



# คู่มือนักศึกษา

ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2560



สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี

# สารจากอธิการบดี

ขอต้อนรับนักศึกษาใหม่ทุกคนด้วยความยินดียิ่ง ที่ได้เข้ามาศึกษาในมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ซึ่งเป็นสถาบันการศึกษาที่องค์สมเด็จพระราชาธิบดีเจ้าฟ้าวไลยอลงกรณ์กรมหลวงเพชรบุรีราชสิรินธรทรงพระทานกำเนิดมาเป็นเวลา ๘๕ ปี แล้วมหาวิทยาลัยได้ขยายบทบาทและหน้าที่ด้านการจัดการเรียนการสอน การวิจัย การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และการบริการวิชาการแก่ท้องถิ่น ตลอดจนได้พัฒนาศักยภาพของนักศึกษาทั้งด้านทฤษฎีและการปฏิบัติ จากสถานการณ์จริง เพื่อให้สอดคล้องกับสภาพสังคมไทยและสังคมโลกปัจจุบัน อันจะนำไปสู่การประกอบอาชีพและการดำเนินชีวิตของนักศึกษาต่อไป โดยยึดมั่นในเอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัยคือ “เป็นสถาบันที่น้อมนำแนวทางการดำเนินชีวิตตามหลักของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง” และมุ่งหวังให้บัณฑิตของมหาวิทยาลัยมีอัตลักษณ์คือ “บัณฑิตจิตอาสา พัฒนาท้องถิ่น”

ปัจจุบัน มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ซึ่งเป็นมหาวิทยาลัยแห่งเดียวในประเทศไทย ที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ ๙ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้อยู่ “ในพระบรมราชูปถัมภ์” มหาวิทยาลัยได้จัดการศึกษาตั้งแต่ระดับก่อนวัยเรียน จนถึงระดับปริญญาเอก ในหลากหลายสาขาวิชาทั้งโปรแกรมที่สอนเป็นภาษาไทยและสอนเป็นภาษาอังกฤษ เพื่อเตรียมและพัฒนานักศึกษาสู่ความเป็นสากลเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาบ้านเมืองต่อไป ขอให้นักศึกษาทุกคนได้ตระหนักและระลึกอยู่เสมอว่า นักศึกษาเป็นองค์ประกอบที่สำคัญยิ่งของมหาวิทยาลัย นักศึกษาจะต้องพัฒนาตนเองอยู่ตลอดเวลาในขณะที่นักศึกษาอยู่ที่มหาวิทยาลัย นอกจากนี้ นักศึกษาจะต้องช่วยกันสร้างชื่อเสียงและภาพพจน์ที่ดีให้แก่มหาวิทยาลัย

คู่มือศึกษานับเป็นนิตินัยว่าเป็นเอกสารสำคัญที่นักศึกษาจะต้องศึกษาเกี่ยวกับ หลักสูตรที่เข้าศึกษาตลอดจนประกาศ ระเบียบ ข้อบังคับของมหาวิทยาลัย ให้มีความเข้าใจและสามารถปฏิบัติได้ถูกต้องตลอดระยะเวลาที่ศึกษาอยู่ในมหาวิทยาลัยแห่งนี้

สุดท้ายนี้ ดิฉันในนามผู้บริหารสถานศึกษา และคณาจารย์ ขออำนวยการให้นักศึกษาทุกคนประสบความสำเร็จในการศึกษา ตามที่ได้มุ่งหวังไว้ทุกประการ



(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)

อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี



# คำนำ

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560 เล่มนี้ สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียนจัดทำขึ้นเพื่อให้ นักศึกษาใช้เป็นคู่มือสำหรับวางแผนการเรียนตลอดระยะเวลาที่ศึกษาอยู่ ณ มหาวิทยาลัยแห่งนี้จนสำเร็จ การศึกษา เนื้อหาสาระของคู่มือศึกษานี้ประกอบด้วยสิ่งจำเป็นที่นักศึกษาจะต้องรู้ ตั้งแต่ประวัติ ความเป็นมาของมหาวิทยาลัย ประกาศ ระเบียบ และข้อบังคับต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ขั้นตอนการยื่นคำร้อง ข้อมูลอาจารย์ที่ปรึกษา และหลักสูตรการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัย

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน หวังเป็นอย่างยิ่งว่านักศึกษาทุกคน จะได้รับประโยชน์ จากคู่มือศึกษานี้เพื่อใช้เป็นแนวทางวางแผนจัดการศึกษาของตนเองจนสามารถศึกษาได้สำเร็จ สมดังความปรารถนาทุกประการ

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน  
พฤษภาคม 2560



# สารบัญ

	หน้า
สารจากอธิการบดี.....	ก
คำนำ.....	ค
สารบัญ.....	จ
<b>ตอนที่ 1 แนะนำมหาวิทยาลัย</b>	
เกี่ยวกับมหาวิทยาลัย	
ตราสัญลักษณ์ประจำมหาวิทยาลัย.....	2
คุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์.....	6
ประวัติมหาวิทยาลัย.....	7
โครงสร้างองค์การบริหารมหาวิทยาลัย.....	9
ทำเนียบนายกสภามหาวิทยาลัย.....	10
ทำเนียบผู้บริหารมหาวิทยาลัย.....	11
คณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย.....	12
คณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ.....	13
คณะกรรมการผู้บริหาร.....	15
คณาจารย์มหาวิทยาลัย.....	18
<b>ตอนที่ 2 ประกาศ ระเบียบ และข้อบังคับ</b>	
ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการปฏิบัติของผู้เข้าสอบ พ.ศ. 2506.....	48
ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการลงโทษนักเรียนและนักศึกษา พ.ศ. 2548...	50
กฎกระทรวง กำหนดความประพฤติของนักเรียนและนักศึกษา พ.ศ. 2548.....	52
ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557.....	53
ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการออกหลักฐานแสดงผลการศึกษา พ.ศ. 2557.....	72
ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เรื่องกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษาระดับ ปริญญาตรี .....	75
ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เรื่องกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้น รายวิชา พ.ศ. 2558.....	79
ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เรื่อง การทดสอบภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษา ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2559.....	80
ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ เรื่องการเก็บเงิน ค่าบำรุงหอพักนักศึกษา และค่าธรรมเนียมหอพักนักศึกษา (เพิ่มเติม) พ.ศ. 2555.....	83

# สารบัญ (ต่อ)

	หน้า	
ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ เรื่อง การคืนเงิน ค่าประกันหอพักนักศึกษา (เพิ่มเติม) พ.ศ. 2555.....	85	
ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ เรื่องหลักเกณฑ์ วิธีการชำระค่าไฟฟ้า และอัตราค่าไฟฟ้าในห้องพักนักศึกษา (เพิ่มเติม) พ.ศ. 2555.....	86	
ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ว่าด้วย เครื่องแบบ เครื่องหมาย และเครื่องแต่งกายของนักศึกษา พ.ศ. 2559.....	87	
ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ว่าด้วยวินัย นักศึกษาและการดำเนินการทางวินัย พ.ศ. 2559.....	90	
ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ เรื่อง กำหนด อัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2559.....	96	
ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ เรื่อง กำหนด อัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2560.....	98	
<b>ตอนที่ 3 ขั้นตอนการยื่นคำร้อง</b>		
ขั้นตอนการยื่นคำร้องแบบ มรว.01- มรว.22.....	101	
คำอธิบายรหัสประจำตัวนักศึกษา.....	125	
คาบเวลาเรียนของนักศึกษาภาคปกติ และนักศึกษาภาคพิเศษ.....	126	
<b>ตอนที่ 4 ข้อมูลอาจารย์ที่ปรึกษา</b>		
ข้อมูลอาจารย์ที่ปรึกษาสำหรับนักศึกษา.....	128	
<b>ตอนที่ 5 หลักสูตรปริญญาตรี</b>		
<b>คณะครุศาสตร์</b>		
<b>หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต (ค.บ. 5 ปี)</b>		
สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556	134
สาขาวิชาคณิตศาสตร์	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555	138
สาขาวิชาเคมีและวิทยาศาสตร์ทั่วไป	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555	142
สาขาวิชาชีววิทยาและวิทยาศาสตร์ทั่วไป	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555	146
สาขาวิชาภาษาอังกฤษ	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556	150
สาขาวิชาภาษาจีน	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557	153
สาขาวิชาภาษาไทย	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557	157
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557	161



# สารบัญ (ต่อ)

		หน้า
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557	164
<b>คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์</b>		
<b>หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ. 4 ปี)</b>		
สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559	169
สาขาวิชาจิตวิทยา	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560	172
สาขาวิชาภาษาไทยเพื่อนวัตกรรมและการสื่อสาร	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555	176
สาขาวิชาสังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560	180
สาขาวิชาดนตรีสากล	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557	184
สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร นานาชาติ (หลักสูตรนานาชาติ)	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557	190
สาขาวิชาภาษาอังกฤษ	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560	193
สาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557	197
<b>หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต (ศป.บ. 4 ปี)</b>		
สาขาวิชาทัศนศิลป์	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560	200
<b>หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต (รป.บ. 4 ปี)</b>		
สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560	204
<b>หลักสูตรนิติศาสตรบัณฑิต (น.บ. 4 ปี)</b>		
สาขาวิชานิติศาสตร์	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556	208
<b>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>		
<b>หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ. 4 ปี)</b>		
สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559	213
สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560	217
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560	220
สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560	225
สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557	229
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560	232
สาขาวิชาโภชนาการและการกำหนดอาหาร	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557	236
สาขาวิชาเคมี	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558	239
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558	243
สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560	247
สาขาวิชาการจัดการภัยพิบัติและบรรเทา สาธารณภัย	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559	251



# สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
<b>คณะสาธารณสุขศาสตร์</b>	
<b>หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต (ส.บ. 4 ปี)</b>	
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558 256
สาขาวิชาการจัดการสถานพยาบาล	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2556 260
<b>คณะเทคโนโลยีการเกษตร</b>	
<b>หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ. 4 ปี)</b>	
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559 264
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การอาหาร	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 269
สาขาวิชาเทคโนโลยีภูมิทัศน์	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 272
<b>คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม</b>	
<b>หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต (ทล.บ. 4 ปี)</b>	
สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรม	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 277
<b>หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต (วศ.บ. 4 ปี)</b>	
สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และ หุ่นยนต์	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 281
สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการ อุตสาหกรรม	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560 285
สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560 289
สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกล	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560 293
<b>หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ. 4 ปี)</b>	
สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560 296
สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและ คอมพิวเตอร์	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559 299
<b>คณะวิทยาการจัดการ</b>	
<b>หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ. 4 ปี)</b>	
สาขาวิชาการจัดการทั่วไป	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 303
สาขาวิชาการจัดการธุรกิจค้าปลีก	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 306
สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และ ซัพพลายเชน	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558 310
สาขาวิชาการบริหารธุรกิจ	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 313
สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 318
<b>หลักสูตรบัญชีบัณฑิต (บช.บ. 4 ปี)</b>	
สาขาวิชาการบัญชี	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555 321

# สารบัญ (ต่อ)

		หน้า
หลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต (นศ.บ. 4 ปี)		
สาขาวิชานิเทศศาสตร์	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560	325
หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ. 4 ปี)		
สาขาวิชาการจัดการท่องเที่ยว	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560	328
หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต (ศ.บ. 4 ปี)		
สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559	332
<b>วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ</b>		
หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต (บธ.บ. 4 ปี)		
สาขาวิชาการจัดการธุรกิจการบิน	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2556	336
(หลักสูตรนานาชาติ)		
สาขาวิชาการจัดการธุรกิจบริการ	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559	353
ผู้สูงอายุ (หลักสูตรสองภาษา)		
หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต (ศศ.บ. 4 ปี)		
สาขาวิชาการจัดการการบริการและ	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558	340
การโรงแรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)		
<b>ภาคผนวก</b>		
หลักสูตรหมวดวิชาศึกษาทั่วไป		
สาระสำคัญของวิชาศึกษาทั่วไป (General Education)		349

# ตอนที่ 1

## แนะนำมหาวิทยาลัย






## เกี่ยวกับมหาวิทยาลัย

# ตราสัญลักษณ์ประจำมหาวิทยาลัย



ตราสัญลักษณ์มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เป็นรูปวงรี 2 วงซ้อนกันระหว่างวงรี ส่วนบนเขียนเป็นอักษรภาษาไทยว่า “มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์” ส่วนล่างเขียนเป็นอักษรภาษาอังกฤษว่า “VALAYA ALONGKORN RAJABHAT UNIVERSITY” ภายใต้วงรีด้านในมีตราพระราชลัญจกรประจำพระองค์ พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 9 ซึ่งเป็นรูปพระที่นั่งอัฐทิศประกอบด้วยวงจักร กลางวงจักรมีอักษรเป็นอุหรือเลข 9 รอบวงจักรมีรัศมีเปล่งออกโดยรอบ เหนือจักรเป็นรูปเศวตฉัตรเจ็ดชั้นตั้งอยู่บนพระที่นั่ง อัฐทิศ แปลความหมายว่า ทรงมีพระบรมเดชานุภาพในแผ่นดิน

สีสัญลักษณ์ตรามหาวิทยาลัย มีความหมายดังนี้

- |   |           |        |  |
|---|-----------|--------|--|
|  | สีน้ำเงิน | แทนค่า | สถาบันพระมหากษัตริย์ผู้ให้กำเนิดและพระราชทานนาม “สถาบันราชภัฏ”                   |
|  | สีเขียว   | แทนค่า | แหล่งที่ตั้งของมหาวิทยาลัยราชภัฏซึ่งอยู่ในแหล่งธรรมชาติและมีสภาพแวดล้อมที่สวยงาม |
|  | สีทอง     | แทนค่า | ความเจริญรุ่งเรืองทางปัญญา   |
|  | สีส้ม     | แทนค่า | ความรุ่งเรืองของศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นที่ก้าวไกล ในมหาวิทยาลัยราชภัฏ               |
|  | สีขาว     | แทนค่า | ความคิดอันบริสุทธิ์ของนักปราชญ์ แห่งพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว                   |

## สี่ประจํามหาวิทยาลัย

สี่เขียว หมายถึง สีที่ตรงกับวันประสูติของสมเด็จพระเจ้าฟ้าวไลยอลงกรณ์ กรมหลวงเพชรบุรีราชสิรินธร ซึ่งเป็นองค์ประธานกําเนิดมหาวิทยาลัย

## ปรัชญา

วิชาการเด่น เน้นคุณธรรม นำท้องถิ่นพัฒนา ก้าวหน้าด้านเทคโนโลยี

## วิสัยทัศน์

มหาวิทยาลัยต้นแบบแห่งการผลิตครูพัฒนาศักยภาพมนุษย์โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และสร้างนวัตกรรมเพื่อพัฒนาท้องถิ่นให้มั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน

## พันธกิจ

1. ยกระดับการผลิตครูและพัฒนาศักยภาพมนุษย์โดยกระบวนการจัดการเรียนรู้เชิงผลิตภาพ (Productive Learning) สร้างเครือข่ายความร่วมมือตามรูปแบบประชารัฐเพื่อพัฒนาท้องถิ่น โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
2. พัฒนาการวิจัยและนวัตกรรมเพื่อตอบสนองต่อการแก้ไขปัญหาของท้องถิ่น และเป็นต้นแบบที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาคุณภาพชีวิต และความเข้มแข็งของท้องถิ่น
3. ประสานความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อพัฒนางานพันธกิจสัมพันธ์และถ่ายทอด เผยแพร่โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริเพื่อขยายผลการปฏิบัติไปสู่ประชาชนในท้องถิ่นอย่างเป็นรูปธรรม
4. ส่งเสริมศาสนา ศิลปวัฒนธรรม อนุรักษ์สร้างจิตสำนึกทางวัฒนธรรมและการเรียนรู้ต่างวัฒนธรรม อนุรักษ์ฟื้นฟูและเผยแพร่มรดกทางวัฒนธรรม พัฒนาระบบการบริหารจัดการศิลปวัฒนธรรมที่นำไปต่อยอดสู่เศรษฐกิจสร้างสรรค์
5. พัฒนาระบบการบริหารจัดการที่เป็นเลิศ มีธรรมาภิบาลเพื่อเป็นแบบของการพัฒนามหาวิทยาลัยอย่างยั่งยืน

## อัตลักษณ์

บัณฑิตจิตอาสา พัฒนาท้องถิ่น

## เอกลักษณ์

เป็นสถาบันที่น้อมนำแนวทางการดำเนินชีวิตตามหลักของปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

## ต้นไม้ประจำมหาวิทยาลัย



ต้นไม้ประจำมหาวิทยาลัย " ต้นราชพฤกษ์ "

ชื่อวิทยาศาสตร์

*Cassia fistula* L.

ชื่อวงศ์

LEGUMINOSAE - CAESALPINIOIDEAE

ชื่อสามัญ

Golden Shower, Indian Laburnum,  
Pudding-Pine Tree, Purging Cassia

ชื่อท้องถิ่น

ราชพฤกษ์ คุณ ลมแล้ง

คติความเชื่อ

ชัยพฤกษ์หรือราชพฤกษ์ เป็นไม้ที่มีคุณค่าสูง  
เป็นไม้มงคลนามนิยมใช้ในพิธีสำคัญต่าง ๆ  
และอินธนูของข้าราชการพลเรือนก็ปักดินทอง  
เป็นรูปช่อชัยพฤกษ์

สถานที่ตั้ง

จังหวัดปทุมธานี

(จัดการศึกษาตั้งแต่ระดับก่อนวัยเรียนถึงระดับปริญญาเอก)

เลขที่ 1 หมู่ 20 ถนนพหลโยธิน กิโลเมตรที่ 48 ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง

จังหวัดปทุมธานี 13180

โทรศัพท์ 0-2529-0674-7, 0-2529-2580

<http://www.vru.ac.th>

จังหวัดกรุงเทพมหานคร

(โรงเรียนสาธิตนานาชาติ)

(จัดการศึกษาตั้งแต่ระดับก่อนวัยเรียนจนถึงระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย)

153 ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทรศัพท์ 0-2215-3653-4, 02-215-3800, 0-2215-3856

จังหวัดสระแก้ว

(จัดการศึกษาระดับปริญญาตรี)

ถนนสุวรรณศร ตำบลท่าเกษม อำเภอเมือง จังหวัดสระแก้ว 27000

โทรศัพท์ 0-3744-7043



## คุณลักษณะ บัณฑิตที่พึงประสงค์

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ มีเป้าหมายเพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ สร้างมาตรฐานทางวิชาการทั้งในด้านการเรียนการสอน การวิจัยการบริการวิชาการแก่สังคม และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม อันจะนำไปสู่การสร้างความมั่นใจแก่สังคมว่าได้จัดการศึกษาอย่างมีคุณภาพและเป็นที่ยอมรับ ถึงแม้ว่าในปัจจุบัน จะมีความต้องการของสังคมที่หลากหลาย มีความก้าวหน้าทางด้านเทคโนโลยีมากมาย แต่มหาวิทยาลัยจะดำเนินการสนับสนุนให้นักศึกษาได้รับโอกาสก้าวทันความเปลี่ยนแปลงเหล่านั้น และมีการพัฒนาอาจารย์ผู้สอนให้สามารถบูรณาการเนื้อหาวิชาให้สอดคล้องกับยุคสมัยของเศรษฐกิจที่ก้าวนำประเทศในขณะนี้ได้ โดยเฉพาะการส่งเสริมให้บัณฑิตสามารถนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้รับไปพัฒนาท้องถิ่นให้มีคุณภาพ ให้มีวิถีชีวิตที่ดีขึ้นอย่างยั่งยืน

มหาวิทยาลัยได้กำหนดคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ไว้ดังนี้

1. เป็นผู้มีความรู้ความสามารถ มีทักษะในวิชาชีพ สามารถคิดวิเคราะห์ห้อย่างมีเหตุผล สามารถนำความรู้และทักษะไปประยุกต์ใช้ในการดำรงชีวิต
2. มีทักษะพื้นฐานทางด้านภาษาและคอมพิวเตอร์เพื่อการสื่อสารได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถศึกษาค้นคว้าหาความรู้ด้วยตนเองจากแหล่งความรู้ต่าง ๆ ด้วยเทคโนโลยีที่ทันสมัย
3. มีคุณธรรม จริยธรรม มีความขยันหมั่นเพียรในการประกอบภาระงานอาชีพด้วยใจรัก ดำรงชีวิตได้อย่างเหมาะสม
4. มีความรักผูกพันต่อท้องถิ่น ภาคภูมิใจในคุณค่าของความเป็นไทย ภูมิปัญญาไทย ศิลปวัฒนธรรมไทย และอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม
5. มีสุขภาพอนามัยแข็งแรง สมบูรณ์ ทั้งร่างกายและจิตใจ

# ประวัติมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

สมเด็จพระราชปิตุจฉาเจ้าฟ้าวไลยอลงกรณ์ กรมหลวงเพชรบุรีราชสิรินธร ทรงมีพระเมตตาต่อการศึกษา ของกุลสตรีไทย จึงประทานอาคารพร้อมที่ดินประมาณ 4 ไร่ ให้กระทรวงศึกษาธิการ จัดตั้งโรงเรียนฝึกหัดครูเพชรบุรีวิทยาลงกรณ์ เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2475 ปัจจุบันคือ เลขที่ 153 ถนนเพชรบุรี แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร โดยย้ายนักเรียนฝึกหัดครูและนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.7-8) มาจากโรงเรียนเบญจมราชาลัย อาจารย์ใหญ่ คนแรก คือ อาจารย์นิลรัตน์ บรรณสิทธิ์ วรสาสน์ โรงเรียนใช้ชื่อย่อว่า พ เป็นสัญลักษณ์ และสีเขียว เป็นสีประจำโรงเรียน เนื่องจากเป็นสีประจำวันประสูติของพระองค์

สถานศึกษาแห่งนี้ได้ปฏิบัติภารกิจด้านการศึกษาทั้งแผนกฝึกหัดครู และแผนกสามัญด้วยดีตลอดมา และได้พัฒนาปรับเปลี่ยนสถานภาพและค่านาหน้าชื่อตามความเหมาะสม ดังนี้

## 1 ตุลาคม 2513 เป็นวิทยาลัยครูเพชรบุรีวิทยาลงกรณ์

พ.ศ. 2515 ขยายงานการฝึกหัดครูมาอยู่ ณ ที่ตั้งปัจจุบัน คือ เลขที่ 1 หมู่ 20 ถนนพหลโยธิน กิโลเมตรที่ 48 ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 13180 มีพื้นที่ 294 ไร่ 3 งาน 72 ตารางวา ทั้งนี้อาจารย์อวยพร เปล่งวานิช ผู้อำนวยการวิทยาลัยครูเพชรบุรีวิทยาลงกรณ์ ในขณะนั้น ได้ดำเนินการติดต่อประสานงานล่วงหน้ากับผู้ว่าราชการจังหวัด ปทุมธานี (นายประสิทธิ์ อุไรรัตน์) จึงได้ที่ดินทรัพย์สินส่วนพระมหากษัตริย์แปลงนี้มาเป็นที่ตั้งของสถาบันในปัจจุบัน

14 พฤศจิกายน 2517 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชฯ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ รั่ววิทยาลัยครูเพชรบุรีวิทยาลงกรณ์ และสมาคมศิษย์เก่าฯไว้ "ในพระบรมราชูปถัมภ์"

9 พฤศจิกายน 2518 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชฯ เสด็จฯ พร้อมด้วยสมเด็จพระบรมราชินีนาถ และสมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าสิรินธรเทพรัตนสุภาภักดีพัฒนาคุณโสภาคย์ ทรงเปิดพระอนุสาวรีย์สมเด็จพระราชปิตุจฉาเจ้าฟ้าวไลยอลงกรณ์ กรมหลวงเพชรบุรีราชสิรินธร และพระราชทานพระราชทรัพย์ส่วนพระองค์จำนวน 2 แสนบาท ตั้งเป็น "มูลนิธิสมเด็จพระเจ้าฟ้าวไลยอลงกรณ์"

พ.ศ. 2520 เปิดสอนถึงระดับปริญญาตรี ครุศาสตร์บัณฑิต

พ.ศ. 2528 เปิดสอนสาขาวิชาอื่นด้วยครบ 3 สาขา คือ สาขาวิชาการศึกษา สาขาวิชาศิลปศาสตร์ และสาขาวิชาวิทยาศาสตร์

14 กุมภาพันธ์ 2535 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชฯ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานนามสถาบันราชภัฏ แก่วิทยาลัยครูทั่วประเทศ เป็นเหตุให้เปลี่ยนชื่อเป็นสถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยาลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

24 มกราคม 2538 ประกาศในราชกิจจานุเบกษา เรื่อง พ.ร.บ.สถาบันราชภัฏ เป็นผลให้สถาบันราชภัฏทั่วประเทศเป็นสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอย่างแท้จริง

6 มีนาคม 2538 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชฯ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานพระบรมราชานุญาตให้ใช้ตราพระราชลัญจกรประจำพระองค์ รัชกาลที่ 9 เป็นตราสัญลักษณ์ประจำสถาบันราชภัฏ นับเป็นพระมหากษัตริย์คุณล้นเกล้าล้นกระหม่อมหาที่สุดมิได้ แก่ สถาบันราชภัฏเพชรบุรีวิทยาลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

**15 กุมภาพันธ์ 2542** สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จฯ วางพวงมาลา พระอนุสาวรีย์ฯ และทรงเปิดอาคารฝึกประสบการณ์วิชาชีพ "อาคารสมเด็จพระเจ้าฟ้าวไลยอลงกรณ์"

**ปีการศึกษา 2542** เปิดสอนนักศึกษาระดับปริญญาตรี 2 ปี และ 4 ปี หลักสูตรบริหารธุรกิจ บัณฑิต

**ปีการศึกษา 2543** เปิดสอนนักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา และ สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน

**15 กุมภาพันธ์ 2544** สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ เสด็จฯ วางพวงมาลาพระอนุสาวรีย์ฯ ทรงเปิดอาคาร 100 ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์ และ ห้องประชุมราชนครินทร์ ภายในอาคาร 100 ปี สมเด็จพระศรีนครินทร์

**21 สิงหาคม 2545** พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชฯ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ พระราชทานพระบรมราชานุญาต ให้เปลี่ยนชื่อเป็น "สถาบันราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์"

**10 มิถุนายน 2547** พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชฯ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ทรงลงพระปรมาภิไธยในพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พุทธศักราช 2547 และได้ประกาศในพระราชกิจจานุเบกษา เมื่อวันที่ 14 มิถุนายน พุทธศักราช 2547 ยังผลให้สถาบันราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ได้ยกฐานะเป็น "มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี" ตั้งแต่วันที่ 15 มิถุนายน พ.ศ. 2547

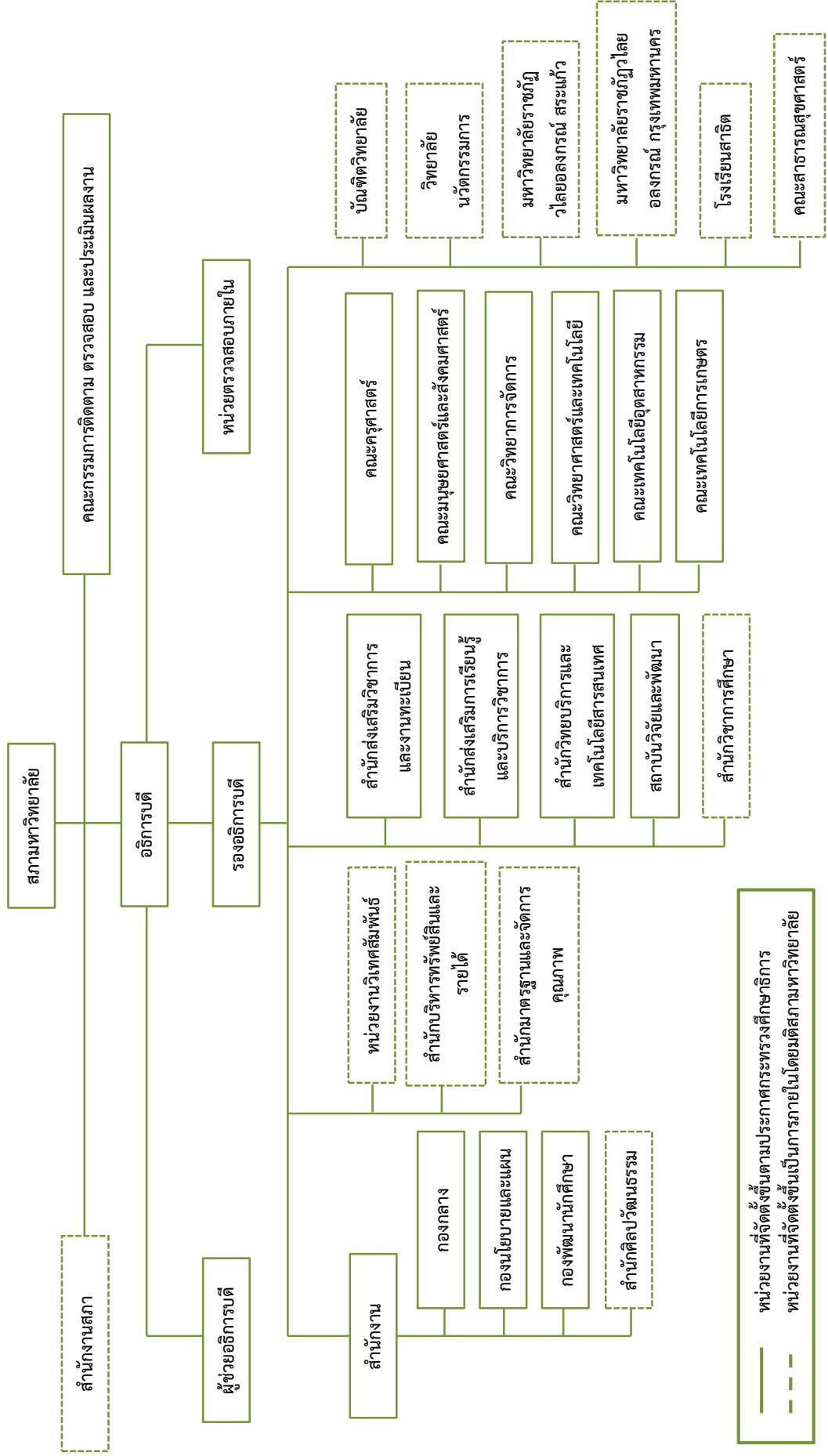
**ปีการศึกษา 2549** เปิดสอนระดับปริญญาเอก สาขาวิชาการบริหารการศึกษา สาขาวิชา หลักสูตรและการสอน และสาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์

**3 พฤษภาคม 2555** สภามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ มีมติเห็นชอบให้มหาวิทยาลัยดำเนินการจัดซื้อที่ดินด้านทิศเหนือของมหาวิทยาลัย เนื้อที่ 86 ไร่ 3 งาน 19 ตารางวา ปัจจุบันมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ มีเนื้อที่ทั้งหมด 381 ไร่ 2 งาน 91 ตารางวา ตั้งอยู่เลขที่ 1 หมู่ 20 ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี

**ปีการศึกษา 2556** เปิดสอนหลักสูตรนานาชาติ ได้แก่ หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจการบิน (หลักสูตรนานาชาติ) และโรงเรียนสาธิตวไลยอลงกรณ์ หลักสูตรนานาชาติ ที่ศูนย์จัดการศึกษากรุงเทพมหานคร

**ปีการศึกษา 2557** เปิดสอนหลักสูตรภาษาอังกฤษ (English Program) ได้แก่ หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป และสาขาวิชาคณิตศาสตร์ เปิดสอนหลักสูตรนานาชาติ (International Program) ได้แก่ หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารนานาชาติ

โครงสร้างการบริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์



## ทำเนียบนายกสภา

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี

ชื่อ - นามสกุล		ปี พ.ศ.
นายเสนาะ	เทียนทอง	พ.ศ. 2538 – 2542
นายชูชีพ	หาญสวัสดิ์	พ.ศ. 2542 – 2543
คุณหญิงจรัสศรี	ทีปรัช	พ.ศ. 2543 – 2548
นายมีชัย	ฤชุพันธุ์	พ.ศ. 2548 – 2552
นายพงศ์เทพ	เทพกาญจนา	พ.ศ. 2552 – 2555
นายจรูญ	ถาวรจักร์	พ.ศ. 2555 – ปัจจุบัน

## ทำเนียบผู้บริหาร

### มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

ชื่อ - นามสกุล		ปี พ.ศ.
อาจารย์นิลรัตน์	บรรณสิทธิ์วีรสาสน์	พ.ศ. 2475 – 2480
อาจารย์สุนทรี	นิลกำแหง	พ.ศ. 2480 – 2485
คุณหญิงไสววงศ์	ทองเจือ	พ.ศ. 2485 – 2489
อาจารย์นิลรัตน์	บรรณสิทธิ์วีรสาสน์	พ.ศ. 2489 – 2492
อาจารย์จรัสสม	ปุ่นณะหิตานนท์	พ.ศ. 2492 – 2505
อาจารย์อวยพร	เปล่งวานิช	พ.ศ. 2505 – 2515
อาจารย์เพียววี	ศรีหงส์	พ.ศ. 2515 – 2517
อาจารย์ ดร.อรุณ	ปริดีติลภ	พ.ศ. 2517 – 2519
รองศาสตราจารย์ลำพอง	บุญช่วย	พ.ศ. 2519 – 2528
อาจารย์ ดร.วิชัย	แข่งขัน	พ.ศ. 2528 – 2529
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปรีชา	เศรษฐีธร	พ.ศ. 2529 – 2537
ผู้ช่วยศาสตราจารย์จรูญ	ถาวรจักร์	พ.ศ. 2537 – 2542
รองศาสตราจารย์ ดร.ทองหล่อ	วงษ์อินทร์	พ.ศ. 2542 – 2551
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรสา (รักษาราชการแทนอธิการบดี)	โกศลานันท์กุล	ช.ค. 2551 – มิ.ย. 2552
ศาสตราจารย์ พลโท ดร.โอภาส (รักษาราชการแทนอธิการบดี)	รัตนบุรี	มิ.ย. 2552 – ก.ย. 2552
รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ (อธิการบดีรักษาราชการ)	คชสิทธิ์	ก.ย. 2552 – ต.ค. 2552
รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ	คชสิทธิ์	พ.ย. 2552 – ปัจจุบัน

คณะกรรมการสภา  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี



ศ.ดร.วิรุณ ตั้งเจริญ  
นายกสภามหาวิทยาลัย



อ.ดร.สุพจน์ ทรายแก้ว  
รักษาราชการแทนอธิการบดี



ผศ.ปรีชา เศรษฐีธร  
อุปนายกสภามหาวิทยาลัย



กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี



รศ.ชาคริต อนันทราวัน



ศ.ดร.ดิเรก ปัทมสิริวัฒน์



ศ.ดร.เดือน คำดี



รศ.ดร.อิสระ สุวรรณบอล



นายยงวุฒิ เสาวพฤกษ์



ผศ.ปรีชา เศรษฐีธีร  
อุปนายกสภามหาวิทยาลัย



ศ.ดร.ไพฑูรย์ สินลารัตน์



นายศานิตย์ นาคสุขศรี



นายสุวัฒน์ เทพอารักษ์



นางศรีวิการ์ เมฆวัชชัยกุล  
ประธานส่งเสริมกิจการมหาวิทยาลัย



อ.จิตเจริญ ศรีขวัญ  
ประธานสภาคณาจารย์และข้าราชการ



อ.ดร.สุพจน์ ทรายแก้ว  
กรรมการผู้แทนผู้บริหาร



อ.ดร.ศศิธร จันทมฤก  
กรรมการผู้แทนผู้บริหาร



ผศ.ดร.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี  
กรรมการผู้แทนผู้บริหาร



รศ.ดร.ฉันทะ จันทะเสนา  
กรรมการผู้แทนคณาจารย์



ผศ.ธนาวุฒิ วงศ์อนันต์  
กรรมการผู้แทนคณาจารย์



ผศ.ดร.ชุมพล ปทุมมาเกษร  
กรรมการผู้แทนคณาจารย์



อ.ดร.ดรณศักดิ์ ตติยะลาภะ  
กรรมการผู้แทนคณาจารย์



ผศ.ดร.นฤมล ธนานันต์  
เลขาธิการสภามหาวิทยาลัย

คณะกรรมการผู้บริหาร  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี



อ.ดร.สุพจน์ ทรายแก้ว  
รักษาราชการแทนอธิการบดี



รศ.ศศิพันธ์ เศรษฐวุฒินันต์  
รองอธิการบดี



ผศ.เจษฎา ความคุ่นเคย  
รองอธิการบดี



รศ.ดร.กรินทร์ กาญจนานนท์  
รองอธิการบดี



ผศ.ดร.นฤมล ธนานันต์  
รองอธิการบดี



ผศ.ดร.นิตา พักตร์วิไล  
ผู้ช่วยอธิการบดี



อ.ศิริพร จิระชัยประสิทธิ์  
ผู้ช่วยอธิการบดี



อ.ชัยวุฒิ เทโพธิ์  
ผู้ช่วยอธิการบดี

คณบดี



อ.ดร.อังคณา กรัณยาธิกุล  
คณบดีคณะครุศาสตร์



อ.ดร.รัตักดิ์ กัลยาณมิตร  
คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และ  
สังคมศาสตร์



ผศ.ดร.ปิ่นนรภััส เอกลักดิ์  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และ  
เทคโนโลยี



ผศ.ทองพลงธนฤทธิ์ มฤครัฐอินแปลง  
คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร



ผศ.ประพันธ์พงษ์ ชิมพงษ์  
คณบดีคณะวิทยาการจัดการ



ผศ.ดร.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี  
คณบดีคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม



ผศ.ดร.ธีร์ธนิษ ศรีวิหาร  
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย



รศ.ดร.กรินทร์ กาญจนานนท์  
รักษาราชการแทนคณบดี  
วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ



ศ.ดร.สมจิตต์ สุพรรณทาสน์  
รักษาราชการแทนคณบดี  
สาธารณสุขศาสตร์

ผู้อำนวยการ



ดร.ฉวีวรรณ ศิลาวรรณโน  
ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี



อ.ดร.ศศิธร จันทมฤก  
ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการ  
และงานทะเบียน



อ.ไชย มีหนองหว้า  
ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการ  
และเทคโนโลยีสารสนเทศ



ผศ.ละเอียด ขจรภัย  
ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมการเรียนรู้  
และบริการวิชาการ



ผศ.ดร.มณัญญา คำวชิระพิทักษ์  
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัย  
และพัฒนา

หัวหน้างาน



อ.ศิริพร จิระชัยประสิทธิ์  
หัวหน้างานสำนักวิชาศึกษาทั่วไป



อ.จิราภรณ์ ทองทวี  
หัวหน้างานศูนย์ภาษา

## คณะครุศาสตร์ (Faculty of Education)

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
อ.ดร.อังคณา กรัณยาธิกุล	คณบดี
ผศ.พนิดา ชาทยาภา	รองคณบดีฝ่ายบริหารและประกันคุณภาพ
อ.ดร.ประพรรณน พละชีวะ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ บริการวิชาการและงานวิจัย
อ.นันทิยา รักษประจิต	รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและกิจการพิเศษ

### คณาจารย์คณะครุศาสตร์

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
รศ.ดร.ซัชจรียา ไบลี	ปร.ด. การบริหารการศึกษา, กศ.ม. การอุดมศึกษา, กศ.บ. ฟิสิกส์
รศ.ดร.สมบัติ คชสิทธิ์	ค.ด. หลักสูตรและการสอน, กศ.ม. การอุดมศึกษา, กศ.บ. มัธยมศึกษา (การสอนภาษาอังกฤษ)
รศ.ดร.อรสา จรุงธรรม	ค.ด. การวัดผลและประเมินผลการศึกษา, ค.ม. วิจัยการศึกษา, วท.บ. เคมี, ศษ.บ. การบริหารการศึกษา
รศ.กอบกุล สังขะมัลลิก	ศศ.ม. การสอนคณิตศาสตร์, กศ.บ. คณิตศาสตร์
ผศ.ดร.กัณฑ์ฤทัย คลังพหล	ค.ด. วิทยุวิทยาการวิจัยการศึกษา, กศ.ม. การวิจัยและสถิติทางการศึกษา, กศ.บ. คณิตศาสตร์
ผศ.ดร.จันทนี อินทรสุด	Ph.D. (Secondary Education-Second Language Acquisition and Teacher Education), M.A.( Secondary Education, Teaching English to Speakers of Other Languages), ค.บ. การสอนภาษาอังกฤษ, อ.บ. ภาษาอังกฤษ
ผศ.ดร.ช่อเพชร เป้าเงิน	กศ.ด. การบริหารการศึกษา, วท.ม. สุขภาพจิต, ค.บ. การสอนมัธยมศึกษา (เคมี-วิทยาศาสตร์ทั่วไป)
ผศ.ดร.ชาญชัย วงศ์สิริสวัสดิ์	ค.อ.ด. การบริหารอาชีวศึกษา, ค.อ.ม. การบริหารอาชีวศึกษา, วท.บ. ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์
ผศ.ดร.ฐิติพร พิษณุกุล	กศ.ด. การอุดมศึกษา, กศ.ม. การศึกษาปฐมวัย, ค.บ. การศึกษาปฐมวัย
ผศ.ดร.ประยูร บุญใช้	ค.ด. หลักสูตรและการสอน, กศ.ม. จิตวิทยาการแนะแนว, กศ.บ. การประถมศึกษา
ผศ.ดร.เปรมจิตต์ ขจรภัย ลาร์เซ็น	Ed.D. Curriculum and Instruction, M.S. Educational Administration, กศ.บ. มัธยมศึกษา-ประวัติศาสตร์-ไทย
ผศ.ดร.เรขา อรัญวงศ์	ค.ด. หลักสูตรและการสอน, ค.ม. การศึกษาวิทยาศาสตร์, ค.บ. การมัธยมศึกษา
ผศ.ดร.สุธี พรรณหาญ	ศษ.ด. วิทยาศาสตร์ศึกษา, ค.ม. การศึกษาวิทยาศาสตร์, กศ.บ. ฟิสิกส์

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
ผศ.ดร.สุวรรณา จั๊ยทอง	กศ.ด. หลักสูตรและการสอน, ค.ม. การบริหารการศึกษา, กศ.บ. คณิตศาสตร์
ผศ.ดร.สุวรรณา โชติสุกานต์	Ph.D. Educational Foundations, M.Ed. Educational Foundations, ค.ม. เทคโนโลยีทางการศึกษา, ค.บ. เทคโนโลยีทางการศึกษา
ผศ.ดร.อุษา คงทอง	ค.ด. หลักสูตรและการสอน, ค.ม. การศึกษาคณิตศาสตร์, กศ.บ. คณิตศาสตร์
ผศ.กานน สมร่าง	วท.ม. ชีววิทยาป่าไม้, กศ.บ.ชีววิทยา
ผศ.ชาตรี พนเจริญสวัสดิ์	กศ.ม. ภาษาและวรรณคดีไทย กศ.บ. ภาษาและวรรณคดีไทย
ผศ.พนิดา ชาดยาภา	กศ.ม. การศึกษาปฐมวัย, ค.บ. การอนุบาลศึกษา
ผศ.สุทธิพร สุภาวิวัง	กศ.ม. เคมี, กศ.บ. เคมี
อ.ดร.กาญจนา เวชบรรพต	ปร.ด.คณิตศาสตร์ศึกษา, ศษ.ม. คณิตศาสตร์ศึกษา ค.บ. คณิตศาสตร์
อ.ดร.ดนุชา สลิวงค์	ค.ด. เทคโนโลยีการสื่อสารการศึกษา, ว.ม. สื่อสารมวลชน, นศ.บ. วิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์
อ.ดร.ประพรรณน พละชีวะ	ค.ด. เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา, ค.ม. โสตทัศนศึกษา, กศ.บ. เทคโนโลยีทางการศึกษา
อ.ดร.ปิยะวรรณ ขุนทอง	ค.ด. จิตวิทยาการศึกษา, กศ.ม. จิตวิทยาการแนะแนว, พย.บ. พยาบาลศาสตร์
อ.ดร.พิทักษ์ นิลนพคุณ	ค.ด. หลักสูตรและการสอน, M.A. Curriculum Development, กศ.บ. ภาษาอังกฤษ
อ.ดร.เลอลักษณ์ โอทกานนท์	กศ.ด. หลักสูตรและการสอน, วท.ม. การศึกษาวิทยาศาสตร์(คอมพิวเตอร์), ศษ.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์, บธ.บ. การจัดการทั่วไป
อ.ดร.วราภรณ์ วราธิพร	ปร.ด. หลักสูตรและการสอน, ศศ.ม. การสอนภาษาอังกฤษในฐานะภาษาต่างประเทศ ค.บ. บรรณารักษศาสตร์
อ.ดร.ศศิธร จันทมฤก	ค.ด. การศึกษาปฐมวัย, ค.ม. การศึกษาปฐมวัย, ค.บ. การศึกษาปฐมวัย (เกียรตินิยมอันดับ 2)
อ.ดร.ศักดา สถาพรวงษา	ค.ด. การบริหารการศึกษา, ค.ม. นิเทศการศึกษาและพัฒนาหลักสูตร, กศ.บ. ประวัติศาสตร์
อ.ดร.ศักดิ์ สุวรรณฉาย	ศษ.ด. หลักสูตรและการสอน, ศศ.ม. ศึกษาศาสตร์-การสอน, กศ.บ. ฟิสิกส์-คณิตศาสตร์
อ.ดร.สุภัชฌาน ศรีเยี่ยม	ค.ด. อุดมศึกษา, ศศ.ม. ภาษาไทย, กศ.บ. ภาษาไทย



คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.ดร.เอกอมร เอี่ยมศิริรักษ์	ค.ด. บริหารการศึกษา, ศศ.ม. ภาษาอังกฤษเพื่อวัตถุประสงค์เฉพาะ, นศ.ม.วาทวิทยา ศษ.บ. เกียรตินิยมอันดับ 1 ภาษาอังกฤษ, นศ.บ.การโฆษณา
อ.ดร.อังคณา กรัณยาธิกุล	ศษ.ด. เทคโนโลยีการศึกษา, ศษ.ม. เทคโนโลยีทางการศึกษา, ค.บ. เทคโนโลยีทางการศึกษา
อ.กนกวรรณ ปานสุขสาร	กศ.ม. ชีววิทยา, วท.บ.พฤกษศาสตร์
อ.คันธรส ภาพล	กศ.ม. การศึกษาปฐมวัย, ค.บ. พัฒนาการครอบครัวและเด็ก
อ.จิตเจริญ ศรีขวัญ	วท.ม. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม, กศ.บ. วิทย-คณิต, วศ.บ. วิศวกรรมโยธา
อ.จิตตรี พละกุล	วท.ม. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม, กศ.บ. วิทยาศาสตร์-เคมี, สธ.บ.อาชีวอนามัยและความปลอดภัย
อ.ชนะ ยาดิ	ศศ.ม. การบริหารการศึกษา, ค.บ. พลศึกษา
อ.ชยพล ใจสูงเนิน	อ.ม. วรรณคดีเปรียบเทียบ, วศ.บ. วิศวกรรมอุตสาหการ
อ.ชัยวัฒน์ อู่ป่าอาจ	ค.ม. การศึกษาคณิตศาสตร์, ค.บ. มัธยมศึกษาวิทยาศาสตร์ (คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์ทั่วไป)
อ.ฐาปนา จ้อยเจริญ	วท.ม. สัตววิทยา, ค.บ. มัธยมศึกษาวิทยาศาสตร์ (ชีววิทยา) ศศ.บ.ประวัติศาสตร์
อ.ณัฐวัตร สุดจินดา	ศษ.ม. คณิตศาสตร์ศึกษา, ศษ.บ. คณิตศาสตร์ศึกษา
อ.ตะวัน ไชยวรรณ	วท.ม. เคมีชีวภาพ, วท.บ. เคมี
อ.ธัญวรัตน์ ปิ่นทอง	วท.ม. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม, ค.บ. มัธยมศึกษาวิทยาศาสตร์(ชีววิทยาและวิทยาศาสตร์ทั่วไป)
อ.นันทิยา รักตประจิต	กศ.ม. การศึกษาปฐมวัย, ค.บ. นาฏศิลป์
อ.นิตย์ เนียงน้อย	ศศ.ม. การสอนภาษาอังกฤษในฐานะภาษาต่างประเทศ, ศษ.บ. ภาษาอังกฤษ
อ.นิตกร อ่อนโยน	ค.ม. การศึกษาวิทยาศาสตร์, ค.บ. เกียรตินิยมอันดับ 1 มัธยมศึกษา-วิทยาศาสตร์ (เคมี)
อ.ปวีณัย บุญปก	ศศ.ม. ภาษาศาสตร์เพื่อการสื่อสาร, ศศ.บ. ภาษาฝรั่งเศส, ศศ.บ. ภาษาอังกฤษ
อ.พรหมธิดา พงศ์พรหม	ค.ม. การสอนภาษาไทย, ศศ.บ. ภาษาไทย
อ.พัชรินทร์ เศรษฐชัยชนะ	วท.ม. การสอนคณิตศาสตร์, ค.บ. คณิตศาสตร์
อ.พิมพ์ลักษณ์ มูลโพธิ์	ศษ.ม. คณิตศาสตร์ศึกษา, ศษ.บ. การมัธยมศึกษา (การสอนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์)
อ.เมษา นวลศรี	ค.ด. การวัดและประเมินผลการศึกษา, ค.ม. วิจัยการศึกษา ค.บ. มัธยมศึกษาวิทยาศาสตร์ (ชีววิทยาและวิทยาศาสตร์ทั่วไป) (เกียรตินิยมอันดับ 2), ร.บ. ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศและ การเมืองการปกครองเปรียบเทียบ ศษ.บ. การวัดและประเมินผลการศึกษา, ศศ.บ. ไทยคดีศึกษา

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.มณฑา วิริยางกูร	ศศ.ม. (การสอนภาษาไทยในฐานะภาษาต่างประเทศ) ศศ.บ. (ภาษาไทย)
อ.ยุภาพร นอกเมือง	M.A. Teaching Chinese as a Foreign Language, ศศ.บ. ภาษาจีน
อ.รัตวรรณ พุดเพราะ	วท.ม.ชีวเคมี ค.บ.วิทยาศาสตร์ทั่วไป
อ.วรรณิษฐ์ ธนชัยวรินทร์	ค.ม. การศึกษาปฐมวัย, ค.บ. การศึกษาปฐมวัย
อ.วรภาพร อัครโสภณชัย	MA. Psychology and Education, ค.บ. จิตวิทยาการปรึกษาและแนะแนว และการสอนภาษาฝรั่งเศส
อ.วัสส์พร จิโรจพันธ์	ศษ.ม. การสอนคณิตศาสตร์, ศษ.บ. การสอนคณิตศาสตร์
อ.วิภาวดี แขวงเมฆ	วท.ม. เทคโนโลยีชีวภาพ, วท.บ. ชีววิทยา
อ.วิลินดา พงศ์ธราธิก	กศ.ม. การศึกษาปฐมวัย, ค.บ. การศึกษาปฐมวัย
อ.ศรัณยา ฤกษ์ขำ	วท.ม. ชีววิทยา, วท.บ. ชีววิทยา
อ.ศัสยมน สິงเว	ศศ.ม. หลักสูตรและการสอน, ค.บ. ภาษาอังกฤษ
อ.ศุภมัย พรหมแก้ว	วท.ม. วิทยาศาสตร์ทางทะเล, วท.บ. ชีววิทยา
อ.สายนภา วงศ์วิศาล	M.A. Master's Degree Teaching Chinese to Speakers of Other Languages (MTC SOL), อ.บ. สาขาเอเชียศึกษา (ภาษาจีน)
อ.เสริม พงศ์ทอง	ศศ.ม. การสอนภาษาไทย กศ.บ. ภาษาไทย
อ.แสงดาว วัฒนาสกุลเกียรติ	กศ.ม. จิตวิทยาการแนะแนว, ศศ.บ. อังกฤษ, ศษ.บ. การแนะแนว
อ.อรนุช สมประสิทธิ์	อ.บ. ภาษาอังกฤษ, อ.ม. ภาษาอังกฤษ, M.A. History of Art
อ.อรัญญา มุดและ	บธ.ม. ธุรกิจระหว่างประเทศ, ศศ.ม. ภาษาอังกฤษธุรกิจ เพื่อการสื่อสารนานาชาติ, ค.บ. ภาษาอังกฤษ

## คณะเทคโนโลยีการเกษตร (Faculty of Agricultural Technology)

### ผู้บริหารประจำคณะเทคโนโลยีการเกษตร

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
ผศ.ทรงพลธนฤทธิ์ มฤครัฐอินแปลง	คณบดี
อ.ดร.คมกฤษณ์ แสงเงิน	รองคณบดีฝ่ายวางแผนและบริหาร
อ.วันอาสาฬห์ พิทักษ์	รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษาและบริการวิชาการ
อ.สมภาพร เรืองสังข์	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย

### คณาจารย์ประจำคณะเทคโนโลยีการเกษตร

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
รศ.ดร.ศรีน้อย ชุ่มคำ	วท.ด. สัตวศาสตร์, วท.ม. เกษตรศาสตร์, วท.บ. เกษตรศาสตร์
ผศ.ดร.กรรณิกา อัมพูช	ปร.ด. พืชไร่, วท.ม. เกษตรศาสตร์, วท.บ. เทคโนโลยีการเกษตร
ผศ.ทรงพลธนฤทธิ์ มฤครัฐอินแปลง	วท.ม. วิทยาศาสตร์การอาหาร, ทช.บ. เทคโนโลยีอุตสาหกรรมอาหาร
ผศ.นันทปภัทร์ ทองคำ	วท.ม. วิทยาศาสตร์การอาหาร, ทช.บ. เทคโนโลยีอุตสาหกรรมอาหาร
ผศ.วรรณิภา พาณิชกรกุล	คศ.ม.คหกรรมศาสตร์ (อาหารและโภชนาการ), ค.บ. วิทยาศาสตร์ทั่วไป
ผศ.วัฒน์ บุญวิทยา	วท.ม. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม, ทช.บ. เทคโนโลยีและอุตสาหกรรมอาหาร
ผศ.สมภาพร เรืองสังข์	M.Sc. Crop Science and Management, วท.บ. จุลชีววิทยา
อ.ดร.คมกฤษณ์ แสงเงิน	ปร.ด. พืชศาสตร์, วท.บ. เกษตรศาสตร์
อ.ดร.ณัฐพงศ์ จันจุฬา	ปร.ด. พืชสวน, วท.ม. พืชสวน วท.บ. เทคโนโลยีชีวภาพ
อ.ดร.พิชญ์ แก้วตะพาน	ปร.ด. พืชไร่, วท.ม. พืชไร่, วท.บ. พืชไร่
อ.ดร.ราชาวดี ยอดเศรณี	วท.ด. สัตวศาสตร์, วท.ม. เกษตรศาสตร์, วท.บ. เทคโนโลยีการเกษตร

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.ดร.สุภณิดา พัฒธร	ปร.ด. วิทยาศาสตร์การอาหาร, วท.ม. เทคโนโลยีทางอาหาร, วท.บ. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
อ.ดร.อรรณภา สุขลิ้ม	Ph.D. Food Science and Technology, M.Sc. Food Science and Technology, วท.บ. เทคโนโลยีอาหาร
อ.ธนา ก้าวพานิช	ภ.สธ.ม. ภูมิสถาปัตยกรรมศาสตร์, วท.บ. เกษตรศาสตร์ สาขาพืชสวน
อ.ภาคิน หมั่นทุ่ง	ภ.สธ.ม. ภูมิสถาปัตยกรรมศาสตร์ ทล.บ. เทคโนโลยีภูมิทัศน์,
อ.ภาสุรี ฤทธิเลิศ	วท.ม. อุตสาหกรรมเกษตร, วท.บ. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
อ.วันอาสาฬห์ พิทักษ์	ภ.สธ.ม. ภูมิสถาปัตยกรรมศาสตร์, วท.บ. พืชสวน
อ.วิเชียร พุทธศรี	ภ.สธ.ม. ภูมิสถาปัตยกรรมศาสตร์, วท.บ. พืชศาสตร์ สาขาเทคโนโลยีภูมิทัศน์
อ.ศิริพร นามเทศ	วท.ม. สัตวศาสตร์, วท.บ. สัตวศาสตร์
อ.ศิริวิมล ศรีมีทรัพย์	ภ.สธ.ม. ภูมิสถาปัตยกรรมศาสตร์, วท.บ. วิทยาศาสตร์เกษตร
อ.हरรรษา เวียงวะลัย	วท.ม. เทคโนโลยีชีวภาพ, วท.บ. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

## คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (Faculty of Industrial Technology)

### ผู้บริหารประจำคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
ผศ.ดร.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี	คณบดี
ผศ.ดร.เทิดศักดิ์ อินทโชติ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
ผศ.ดร.วิวัฒน์ คลังวิจิตร	รองคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา
อ.อำพล เทศดี	รองคณบดีฝ่ายบริหารและวางแผนพัฒนา

### คณาจารย์ประจำคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
รศ.ดร.กรินทร์ กาญจนานนท์	Ph.D. Industrial Engineering, M.S. Electrical Engineering, วศ.บ. วิศวกรรมไฟฟ้า
รศ.ดร.วิษระ เพิ่มชาติ	Ph.D. Energy Technology, วศ.ม. เทคโนโลยีพลังงาน, วศ.บ. วิศวกรรมเกษตร
รศ.จิราภรณ์ เบญจประกายรัตน์	M.Eng. Agricultural Systems Engineering, วศ.บ. วิศวกรรมเกษตร
ผศ.ดร.กฤษฏาภรณ์ ศุภระมุล	วศ.ด. วิศวกรรมเครื่องกล, วศ.ม. วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม, วศ.บ. วิศวกรรมเครื่องกล
ผศ.ดร.ชาคริต ศรีทอง	วท.ด. ธุรกิจเทคโนโลยีและการจัดการนวัตกรรม, บธ.ม. การจัดการอุตสาหกรรม, วท.บ. ฟิสิกส์อุตสาหกรรมและอุปกรณ์การแพทย์
ผศ.ดร.ชุมพล ปทุมมาเกษร	วศ.ด. วิศวกรรมโทรคมนาคม, ค.อ.ม. ไฟฟ้า, ค.อ.บ. วิศวกรรมไฟฟ้า
ผศ.ดร.เทิดศักดิ์ อินทโชติ	วศ.ด. วิศวกรรมไฟฟ้า, วศ.ม. วิศวกรรมระบบควบคุม, วศ.บ. วิศวกรรมระบบควบคุม
ผศ.ดร.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี	ปร.ด. การจัดการเทคโนโลยี, กศ.ม. อุตสาหกรรมศึกษา, วท.บ. เทคโนโลยีเซรามิกส์ (เกียรตินิยมอันดับ 2)
ผศ.ดร.ปิยะนันท์ สายัณห์ปทุม	ปร.ด. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม, กศ.ม. อุตสาหกรรมศึกษา, ค.บ. อุตสาหกรรมศิลป์ (ก่อสร้าง)
ผศ.ดร.วิวัฒน์ คลังวิจิตร	ปร.ด. การบริหารอาชีวศึกษา, กศ.ม. อุตสาหกรรมศึกษา, ค.บ. อุตสาหกรรมศิลป์
ผศ.ประจวบ ดีบุตร	ค.ม. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม, อส.บ. เทคโนโลยีการผลิต (เกียรตินิยมอันดับ 2)
ผศ.ประภาวรรณ แผงศรี	วท.ม. วิทยาการจัดการจัดการอุตสาหกรรม, วท.บ. เทคโนโลยีการผลิต
ผศ.เสกพร ต้นศรีประภาศิริ	ค.ม. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (เซรามิกส์), ศป.บ. (ทัศนศิลป์-เซรามิกส์)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
ผศ.สมศกณ เกียรติก้อง	ค.อ.ม. สถาปัตยกรรม ค.บ. อุตสาหกรรมศิลป์
ผศ.สัญญาลักษณ์ กิ่งทอง	วศ.ม. วิศวกรรมอุตสาหการ, วศ.บ. เครื่องจักรกลเกษตร
ผศ.สุวิทย์ อูยฉาย	ค.อ.ม. ไฟฟ้า, ค.อ.บ. วิศวกรรมไฟฟ้า
ผศ. วรพงษ์ ไพรินทร์	วศ.ม. อิเล็กทรอนิกส์กำลัง, วศ.บ. วิศวกรรมไฟฟ้า
อ.ดร.กฤตยชญ์ คำมิ่ง	ปร.ด. ทัศนศิลป์และการออกแบบ, ศ.ม. เครื่องเคลือบดินเผา, ศ.บ. เครื่องปั้นดินเผา
อ.ดร.นุชรัตน์ นุชประยูร	ปร.ด. เทคโนโลยีการศึกษา วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ บธ.บ. ระบบสารสนเทศ
อ.ดร.พลอยไพลิน ยงศิริ	วท.ด. วัสดุศาสตร์, วท.ม. วัสดุศาสตร์, วท.บ. วัสดุศาสตร์,
อ.ดร.วิภัสสร วินิจฉัยกุล	วศ.ด. วิศวกรรมไฟฟ้า วศ.ม. วิศวกรรมโทรคมนาคม วศ.บ. วิศวกรรมโทรคมนาคม
อ.ดร.วุฒิชัย วิภาทานัง	ศป.ด. ศิลปะและการออกแบบ ค.อ.ม. เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม, ค.อ.บ. ศิลปะอุตสาหกรรม
อ.ดร.อนุพงศ์ ทิ้งโนธรรม	Ph.D. Management Science and Engineering วท.ม. ธุรกิจเทคโนโลยีและการจัดการนวัตกรรม วศ.บ. วิศวกรรมเครื่องกล
อ.กนกนาฏ พรหมนคร	ศ.ม. เครื่องเคลือบดินเผา, ศ.บ. เครื่องเคลือบดินเผา (เกียรติคุณอันดับ 2)
อ.กันยรัตน์ เอกเอี่ยม	วศ.ม. วิศวกรรมไฟฟ้า, ค.อ.บ. วิศวกรรมไฟฟ้า
อ.กิตติศักดิ์ วาดสันทัด	วท.ม. หุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ, วศ.บ. วิศวกรรมไฟฟ้า
อ.ไกรศักดิ์ โพธิ์ทองคำ	วศ.ม. วิศวกรรมเครื่องกล, วศ.บ. วิศวกรรมเครื่องกล,
อ.จิรัญญา โชตยะกุล	วศ.ม. วิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม, วท.บ. ฟิสิกส์
อ.จุฑามาศ เกียรติเวช	ค.อ.ม. เทคโนโลยีการออกแบบผลิตภัณฑ์, ศป.บ. นฤมิตศิลป์ (เกียรติคุณอันดับ 2)
อ.เฉลิมพล แก้วเทพ	วศ.ม. วิศวกรรมโทรคมนาคม, วศ.บ. วิศวกรรมโทรคมนาคม
อ.ชลลดา ยวงใย	ค.อ.ม. วิศวกรรมโยธา, ค.อ.บ. วิศวกรรมโยธา
อ.โชติกาญจน์ ราชกรม	วศ.ม. วิศวกรรมโยธา, วศ.บ. วิศวกรรมโยธา

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.ธนพร พยอมใหม่	วศ.ม. วิศวกรรมสารสนเทศ, วท.บ. ฟิสิกส์
อ.ธนวรรณ ท้าวนอก	ศป.ม. เครื่องเคลือบดินเผา, ศป.บ. การออกแบบ
อ.ธนัง ชาญกิจชัยโย	ศล.ม. การออกแบบ, ศล.บ. เครื่องปั้นดินเผา
อ.ธราพงษ์ พัฒนศักดิ์ภิญโญ	วศ.ม. วิศวกรรมโครงสร้าง, วศ.บ. โยธา, วศ.บ. อุตสาหกรรม
อ.นภัสดล สิงหะตา	วศ.ม. วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์, วศ.บ. วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์
อ.นันทรัตน์ สุขปัญญา	วศ.ม. เทคโนโลยีพลังงาน, วศ.บ. วิศวกรรมวัสดุ
อ.พัชรนันท์ กิตติสุนทรวงศ์	MRes. Management Science, วศ.ม. วิศวกรรมอุตสาหกรรม, วศ.บ. วิศวกรรมอุตสาหกรรม
อ.พีรวัฒน์ อาทิตย์ตั้ง	วศ.ม. วิศวกรรมไฟฟ้า, วศ.บ. วิศวกรรมไฟฟ้า (ระบบวัดคุม)
อ.ภูมรินทร์ ทวีศรี	วศ.ม. วิศวกรรมไฟฟ้า, บธ.ม. การจัดการวิศวกรรม, อส.บ. วิศวกรรมไฟฟ้า
อ.โยชิตา เจริญศิริ	วศ.ม. อิเล็กทรอนิกส์และโทรคมนาคม, อส.บ. เทคโนโลยีโทรคมนาคม
อ.วรรณกร สุปิงคลัด	M.Eng. Electric Power System Management, วศ.บ. วิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์
อ.วิชวุธ บุญญานุกูล	วศ.ม. วิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์, วศ.บ. วิศวกรรมอุตสาหกรรม
อ.วิศวรรณ์ พัชรวิชัย	ค.อ.ม. เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม, ค.อ.บ. สถาปัตยกรรม
อ.ศัลย์ชัย ใจสมุทร	วศ.ม. ทรัพยากรน้ำ, วศ.บ. วิศวกรรมโยธา
อ.ศิริพล เคารพธรรม	วศ.ม. วิศวกรรมเครื่องกล, วศ.บ. วิศวกรรมเครื่องกล
อ.องอาจ ทับบุรี	วศ.ม. วิศวกรรมไฟฟ้า, ค.อ.บ. วิศวกรรมไฟฟ้ากำลัง
อ.อรวิภา ศรีทอง	M.Eng. Engineering Management, วศ.บ. วิศวกรรมอุตสาหกรรม
อ.อำพล เทศดี	วศ.ม. การจัดการอุตสาหกรรม, ค.บ. อุตสาหกรรมศิลป์ (ช่างยนต์)
อ.อิศเรศ กะการดี	วศ.ม. วิศวกรรมชลประทาน, วท.บ. ปฐพีวิทยา



คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์  
(Faculty of Humanities and Social Sciences)

ผู้บริหารประจำคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
อ.ดร.ภิศักดิ์ กัลยาณมิตร	คณบดี
อ.ดร.ดรณศักดิ์ ตติยะลาภะ	รองคณบดี
อ.ดร.หทัยรัตน์ อ่วมน้อย	รองคณบดี
อ.ดร.สมทรง บรรจงธิดาทานต์	รองคณบดี

อาจารย์ประจำคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
รศ.ศศินันท์ เศรษฐวิวัฒน์บดี	ศศ.ม. บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์, กศ.บ. บรรณารักษศาสตร์
รศ.สมศิริ อรุโณทัย	กศ.ม. ศิลปศึกษา, กศ.บ. ศิลปศึกษา
ผศ.จิระศักดิ์ สังเมฆ	พธ.ม. ปรัชญา, พธ.บ. ภาษาอังกฤษ (เกียรตินิยมอันดับ 1) น.บ. นิติศาสตรบัณฑิต
ผศ.จุลैया ชูเสือหึง	น.ม. นิติศาสตร์, น.บ. นิติศาสตร์ (เกียรตินิยมอันดับ 2), เนติบัณฑิตไทย
ผศ.ดร.อนงค์ อนันตริยเวช	ค.ด. อุดมศึกษา, อ.ม. บรรณารักษศาสตร์, อ.บ. บรรณารักษศาสตร์ (เกียรตินิยมอันดับ 1)
ผศ.ธนาวุฒิ วงศ์อนันต์	น.ม. นิติศาสตร์, น.บ. นิติศาสตร์, เนติบัณฑิตไทย
ผศ.ธีระญา ปราบปราม	น.ม. นิติศาสตร์, น.บ. นิติศาสตร์, เนติบัณฑิตไทย
ผศ.นเรศ ยะมะหาร	ศ.ม. จิตรกรรม, ศ.บ. จิตรกรรม
ผศ.พรศิริ นาควัชระ	อ.ม. ภาษาไทย, ศศ.บ. ภาษาไทย
ผศ.ว่าที่ ร.ต.อิทธิ คำเพราะ	m.Sc. Human Settlements Development Planning, ค.บ. ภาษาอังกฤษ
ผศ.เอก ศรีเชลียง	รป.ม. รัฐประศาสนศาสตร์, ศศ.ม. บรรณารักษศาสตร์และ สารนิเทศศาสตร์, ศศ.บ. บรรณารักษศาสตร์
อ.ดร.กัมลาศ เยาะนะนิจ	รป.ด. รัฐประศาสนศาสตร์, รป.ม. รัฐประศาสนศาสตร์, ร.บ. รัฐศาสตร์การปกครอง (เกียรตินิยมอันดับ 2)
อ.ดร.ชนินทร สวณภักดิ์	สส.ด. การบริหารสังคม, ศศ.ม. พัฒนาชนบท, ศศ.บ. ภาษาและวรรณคดีอังกฤษ

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.ดร.ดรณศักดิ์ ตติยะลาภา	ปร.ด. การเมือง, ศศ.ม. รัฐศาสตร์, ร.บ. ทฤษฎีและเทคนิคทางรัฐศาสตร์ บธ.บ. การบริหารงานบุคคล
อ.ดร.ดุสิตธร งามยิ่ง	ปร.ด. วัฒนธรรมศาสตร์, ศศ.ม. โบราณคดีสมัยประวัติศาสตร์, ค.ม. การบริหารการศึกษา, ศศ.บ. นาฏศิลป์ไทย
อ.ดร.ไททัศน์ มาลา	รป.ด. รัฐประศาสนศาสตร์, รป.ม. การปกครองท้องถิ่น, ร.บ. การเมืองการปกครอง (เกียรตินิยมอันดับ 2)
อ.ดร.ภิกษุศักดิ์ กัลยาณมิตร	รป.ด. รัฐประศาสนศาสตร์, ศศ.ม. รัฐศาสตร์, ศศ.บ. รัฐศาสตร์
อ.ดร.มนัส สายเสมา	ค.ด. การบริหารการศึกษา, กศ.ม. บรรณารักษศาสตร์, อ.บ. บรรณารักษศาสตร์
อ.ดร.รัฐชาติ ทัศนัย	รป.ด. รัฐศาสตร์, ศ.ม. เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ, วท.บ. สถิติประยุกต์, ศศ.บ. รัฐศาสตร์ (บริหารรัฐกิจ)
อ.ดร.วิภาพร ตันทสวัสดิ์	วท.ด. การวิจัยพฤติกรรมศาสตร์ประยุกต์, กศ.ม. จิตวิทยาการแนะแนว ศศ.บ. การบัญชี (เกียรตินิยมอันดับ 2)
อ.ดร.สมทรง บรรจงธิดาทันต์	ปร.ด. พัฒนบูรณาการศาสตร์, วท.ม. ประชากรและการพัฒนา, ศศ.บ. ศีษาศาสตร์
อ.ดร.สุเทพ บุญซ้อน	ศษ.ด. ประชากรศึกษา, ศษ.ม. ประชากรศึกษา, กศ.บ. คณิตศาสตร์
อ.ดร.สุพจน์ ทรายแก้ว	ปร.ด. รัฐประศาสนศาสตร์, รป.ม. รัฐประศาสนศาสตร์, ร.บ. เทคนิครัฐศาสตร์, ศษ.บ. การประถมศึกษา
อ.ดร.หทัยรัตน์ อ่วมน้อย	ปร.ด. ประชากรศึกษา, วท.ม. จิตวิทยาชุมชน, วท.บ. จิตวิทยา
อ.กมลพร ศิริโสภณ	ศศ.ม. ภาษาและวรรณคดีอังกฤษ, ศศ.บ. ภาษาและวรรณคดีอังกฤษ (เกียรตินิยมอันดับ 2)
อ.กิตติณัฐ ต.เทียนประเสริฐ	ศศ.ม. ดนตรี, ค.บ. ดนตรีศึกษา
อ.จารุณี มุมบ้านเช่า	รศ.ม. รัฐประศาสนศาสตร์ (การบริหารรัฐกิจ), บธ.บ. การบริหารทั่วไป
อ.จิราภรณ์ ทองทวี	ศศ.ม. ญี่ปุ่นศึกษา, ศศ.บ. ภาษาญี่ปุ่น
อ.ชยานันท์ อวระโต	ศ.ม. จิตรกรรม, ศ.บ. จิตรกรรม
อ.ชัยพันธุ์ ยิ้มอ่อน	ร.ม. รัฐศาสตร์การปกครอง, ศศ.บ. ศาสนาและปรัชญา
อ.ดวงกมล ทองอยู่	วท.ม. จิตวิทยาชุมชน, ค.บ. จิตวิทยาการปรึกษาและแนะแนว (เกียรตินิยมอันดับ 2)
อ.ดวงพร อุไรวรรณ	รป.ม. รัฐประศาสนศาสตร์, ศศ.บ. รัฐศาสตร์บริหารรัฐกิจ (เกียรตินิยมอันดับ 2)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.ดาวราย ลิมสายหัว	รศ.ม. รัฐศาสตร์, ศศ.บ. สหวิทยาการสังคมศาสตร์
อ.เดือนฉายผู้ชนะ ภู่งประเสริฐ	ศ.ม. จิตรกรรม, ศ.บ. จิตรกรรม
อ.เทวพงษ์ พวงเพชร	ร.ม. การปกครอง, ร.บ. การเมืองการปกครอง (เกียรตินิยมอันดับ 2)
อ.ธนา ร้างน้อย	รศ.ม. รัฐศาสตร์การปกครอง, ร.บ. รัฐศาสตร์การปกครอง, สส.บ. สังคมสงเคราะห์ศาสตร์
อ.ธรรมรส เปานิล	น.ม. นิติศาสตร์, น.บ. นิติศาสตร์ (เกียรตินิยมอันดับ 1), เนติบัณฑิตไทย
อ.ธีระศักดิ์ เครือแสง	ศศ.ม. จิตวิทยาการศึกษาและการแนะแนว, กศ.บ. การแนะแนวและจิตวิทยาการศึกษา
อ.นริศรา จริยะพันธุ์	รป.ม. นโยบายสาธารณะและการจัดการเชิงกลยุทธ์ (เกียรตินิยม), ศศ.บ. รัฐศาสตร์ (เกียรตินิยมอันดับ 1)
อ.นัฐภรณ์ พูลภักดี	ศศ.ม. ศิลปะการแสดง, ศษ.บ. นาฏศิลป์ไทย
อ.นารีนารถ สำลี	ศศ.ม. ภาษาไทย, ศศ.บ. ภาษาไทย
อ.เนมิ อุนากรสวัสดิ์	ศศ.ม. ภาษาไทย, ศศ.บ. ภาษาไทย
อ.บุญอนันต์ บุญสนธิ์	รป.ม. รัฐประศาสนศาสตร์, ศศ.บ. รัฐศาสตร์
อ.บุษบา แผงสาเคน	ศศ.ม. ภาษาศาสตร์ประยุกต์, ศศ.บ. ภาษาอังกฤษ (เกียรตินิยมอันดับ 2)
อ.ประกาศิต ประกอบผล	อ.ม. จริยศาสตร์ศึกษา, พธ.บ. การสอนสังคมศึกษา
อ.ปราณีรัตน์ ปานประณีต	ศศ.ม. ภาษาศาสตร์เพื่อการสื่อสาร, ศศ.บ. ภาษาศาสตร์ (เกียรตินิยมอันดับ 2)
อ.ปวิช เรียงศิริ	ศศ.ม. การแปลภาษาอังกฤษและภาษาไทย, ศศ.บ. ภาษาอังกฤษ (เกียรตินิยมอันดับ 1)
อ.ปาริชาติ ผดุงศิลป์	ศศ.ม. ภาษาและการสื่อสาร, อ.บ. ภาษาอังกฤษ
อ.ปิยะ กล้าประเสริฐ	ศศ.ม. รัฐศาสตร์, ศศ.บ. รัฐศาสตร์
อ.ปิยะ สงวนสิน	ศศ.ม. การจัดการการพัฒนาสังคม, ศษ.บ. ธุรกิจศึกษา
อ.พยุงค์กิติ์ ทราบรัมย์	รป.ม. รัฐประศาสนศาสตร์ (วิทยานิพนธ์ดีมาก), สม.บ. สังคมวิทยาและมานุษยวิทยา

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.พฤษพงษ์ วิสุทธิ์ดวงดุขดี	รป.ม. การบริหารโครงการและนโยบาย, ศศ.บ. รัฐศาสตร์การปกครอง
อ.พิชญานี เชิงศิริ ไชยยะ	อ.ม. ภาษาไทย, ศศ.บ. วรณคดีไทย
อ.ไพศาล แยมวงษ์	ศศ.ม. การสอนภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศ กศ.ม. จิตวิทยาการแนะแนว ป.บัณฑิต ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ ค.บ. จิตวิทยาการปรึกษาและแนะแนว ศษ.บ. การวัดและประเมินผลการศึกษา
อ.ฤทัยทิพย์ จันทร์สระแก้ว	ศศ.ม. รัฐศาสตร์, น.บ. นิติศาสตร์
อ.ฤทัย สำเนียงเสนาะ	ค.ม. การสอนภาษาอังกฤษเป็นภาษาต่างประเทศ, ศศ.บ. ภาษาอังกฤษ
อ.รุ่งอรุณ วณิชนะชากร	ศศ.ม. ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจและอุตสาหกรรม, ศ.บ. เศรษฐศาสตร์
อ.มุกริน วิโรจน์ชูฉัตร	อ.ม. วรณคดีเปรียบเทียบ, ศศ.บ. ภาษาและวรรณคดีอังกฤษ
อ.มนฤดี ช่วงฉ่ำ	ศศ.ม. จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ, บธ.บ. การบริหารธุรกิจ (การบริหารทรัพยากรมนุษย์)
อ.มนตรี ชินสมบูรณ์	วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารประยุกต์, วท.บ. เทคโนโลยีอุตสาหกรรม (คอมพิวเตอร์อุตสาหกรรม)
อ.มณฑิยา รุ่งหิรัญ	ศศ.ม. วัฒนธรรมศึกษา (ดนตรี), ค.บ. ดนตรีศึกษา (ดนตรีสากล)
อ.วงศ์วิศ นิพัฐวิทยา	ศศ.ม. ดุริยางค์ศิลป์, ศศ.บ. ดนตรีสากล
อ.วรรณภา อินถารต	M.A. Music Education, ดศ.บ. ดุริยางค์ศาสตร์
อ.วรรณุช สิปยารักษ์	ศศ.ม. พัฒนาสังคม, ศศ.บ. พัฒนาสังคม (เกียรตินิยมอันดับ 1)
อ.วรรณลดา กันต์โหม	ศศ.ม. พัฒนาสังคม, ศศ.บ. พัฒนาสังคม
อ.วรลักษณ์ วีระยุทธ	ศศ.ม. ภาษาศาสตร์ประยุกต์, ศศ.บ. ภาษาเพื่ออาชีพ (เกียรตินิยมอันดับ 2)
อ.วสนันท์ อิทิมิชัย	อ.ม. ภาษาไทยเพื่อการพัฒนาอาชีพ, ว.บ. วิทย์และโทรทัศน์, ว.บ. วารสารศาสตร์
อ.ว่าที่ ร.ต.วุฒิชัย สายบุญจวง	ศศ.ม. การบริหารการพัฒนาสังคม, ศศ.บ. พัฒนาสังคม (เกียรตินิยมอันดับ 1)
อ.วิเชียร ธนลาภประเสริฐ	ศศ.ม. ดนตรี (ดนตรีศึกษา), ค.บ. ดนตรีศึกษา

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.วิไลลักษณ์ เรืองสม	ร.ม. การจัดการภาครัฐและภาคเอกชน, ศศ.บ. รัฐศาสตร์
อ.วุฒินันท์ สีเตชะ	M.A. Linguistics, พธ.บ. ภาษาอังกฤษ
อ.ศิริวรรณ กำแพงพันธ์	วท.ม. จิตวิทยาคลินิก, ศษ.บ. จิตวิทยาและการแนะแนว (เกียรตินิยมอันดับ 2)
อ.ศิวนนต์ นิลพาณิชย์	อ.ม.ภาษาอังกฤษ อ.บ.ภาษาอังกฤษ (เกียรตินิยมอันดับ 1)
อ.สมรรถพงศ์ ขจรมณี	ศศ.ม. จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ วท.บ. จิตวิทยา (เกียรตินิยมอันดับ 1)
อ.สิริวิทย์ สุขกันต์	อ.ม. ภาษาไทย, ศศ.บ. ภาษาไทย
อ.อรุณรัตน์ จินดา	M.A. Master of Political Science (Honour), ศศ.บ. รัฐศึกษา (เกียรตินิยมอันดับ 1)
อ.ออมสิรี ปานดำรงค์	ศ.ม. ทัศนศิลป์, ศ.บ. ทัศนศิลป์ (เกียรตินิยมอันดับ 2)
อ.อัษฎัญ ยุติธรรม	น.ม. นิติศาสตร์, น.บ. นิติศาสตร์

## คณะวิทยาการจัดการ (Faculty of Management Sciences)

### ผู้บริหารประจำคณะวิทยาการจัดการ

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
ผศ.ประพันธ์พงษ์ ชิมพงษ์	คณบดี
อาจารย์ ดร.รัตนา สีดี	รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย
อาจารย์ธนัชฐนันท์ จันทร์แย้ม	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและพันธกิจสัมพันธ์
อาจารย์ปวีรศา เลิศวิริยะประสิทธิ์	รองคณบดีฝ่ายบริหารและมาตรฐานการศึกษา

### คณาจารย์ประจำคณะวิทยาการจัดการ

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
รศ.ดร.ฉันทะ จันทะเสนา	Ph.D. Economics, ศ.ม. เศรษฐศาสตร์, บธ.บ. การเงินการธนาคาร
รศ.วรุณี เขาวินสุขุม	ศ.ม. พัฒนาการเศรษฐกิจ, ศศ.บ. เศรษฐศาสตร์
ผศ.ดร.ธีรธนิษฐ์ ศิริไวยหาร	DBA. Business Administration, MPA. Public Administration, MBA. Business Administration, ศศ.บ. รัฐศาสตร์
ผศ.ดร.ภิญญาพัชญ์ นาคภิบาล	บธ.ด. การบริหารธุรกิจ, บธ.ม. บริหารธุรกิจ (บริหารงานบุคคล), กศ.บ. วิทยาศาสตร์-ชีววิทยา
ผศ.กานต์ ทองทวี	MBA. General Business, กศ.บ. เทคโนโลยีทางการศึกษา
ผศ.เจษฎา ความคุ่นเคย	บธ.ม. บริหารธุรกิจ, ศษ.บ. บริหารธุรกิจ
ผศ.ชวาลา ละวาทิน	บธ.ม. การบริหารองค์การและการจัดการ, บธ.บ. การบริหารทั่วไป
ผศ.ประกอบเกียรติ อิมศิริ	นศ.ม. สื่อสารมวลชน, ศศ.ม. รัฐศาสตร์, ศศ.บ. ประวัติศาสตร์
ผศ.ประพันธ์พงษ์ ชิมพงษ์	ศศ.ม. การจัดการท่องเที่ยว, ศศ.บ. อุตสาหกรรมท่องเที่ยว (เกียรตินิยมอันดับ 2)
ผศ.ประสิทธิ์ สุขสมิตร	คอ.ม. เทคโนโลยีเทคนิคศึกษา, ค.บ. เทคโนโลยีทางการศึกษา
ผศ.ละเอียด ขจรภัย	นศ.ม. การประชาสัมพันธ์, ค.บ. เทคโนโลยีทางการศึกษา
ผศ.วรพจน์ บุษราคัมวดี	บธ.ม. การตลาด, บธ.บ. การตลาด, บธ.บ. การจัดการทั่วไป
ผศ.วิภรนต์ เผือกมงคล	บธ.ม. การเงินและการธนาคาร, บช.บ. บัญชี
ผศ.วิภาวดี ทุปิยะ	MCom. Marketing, ศศ.บ. ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร
ผศ.ศิริพงษ์ ฐานมั่น	บธ.ม. การจัดการทั่วไป, กศ.บ. คณิตศาสตร์

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
ผศ.อุทัย ยะวี	นศ.ม. การโฆษณา, พธ.บ. รัฐศาสตร์, รป.บ. รัฐประศาสนศาสตร์
ผศ.ศักดิ์ชาย นาคนก	ปร.ด. บริหารธุรกิจ, ศ.ม. เศรษฐศาสตร์, บธ.บ. การเงินการธนาคาร
ผศ.สุจิราภรณ์ พิภจันทร์	พบ.ม. การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์, บธ.บ. การบริหารทั่วไป
ผศ.อัจฉรวรรณ สุขเกิด	ศ.ม. เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ, ศ.บ. เศรษฐศาสตร์พัฒนา
ผศ.อาทิมา แป้นธัญญานนท์	กศ.ม. ธุรกิจศึกษา, ค.บ. ธุรกิจศึกษา
ผศ.อาภา ไสยสมบัติ	ศ.ม. เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ, วท.บ. บริหารธุรกิจ
อ.ดร. วรรัตน์ สัมพัทธ์พงศ์	บธ.ด. การบริหารธุรกิจ, บธ.ม. บริหารธุรกิจ, บธ.บ. การตลาด
อ.ดร.ณัตตยา เอี่ยมคง	ปร.ด. นวัตกรรมการเรียนรู้ทางเทคโนโลยี, วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ, บธ.บ. ระบบสารสนเทศ
อ.ดร.ธันยธร ตินภพ	บธ.ด. การบริหารธุรกิจ, บธ.ม. การจัดการทั่วไป, ศศ.บ. การจัดการทั่วไป
อ.ดร.มนสิชา อนุกุล	กจ.ด. การจัดการธุรกิจ, บธ.ม. บริหารธุรกิจ, บธ.บ. บริหารธุรกิจ (การเงิน)
อ.ดร.รัตนา สีดี	Ph.D. Strategic Management, บธ.ม. บริหารธุรกิจ, บธ.บ. การตลาด
อ.ดร.ไอลดา อรุณศรี	ปร.ด. สารสนเทศศึกษา, วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ, บธ.บ. คอมพิวเตอร์ธุรกิจ
อ.จันทิมา ศิริ	ศศ.ม. การสื่อสารพัฒนาการ, ศศ.บ. นิเทศศาสตร์
อ.จूरรัตน์ หนองหว้า	ศศ.ม. การจัดการโรงแรมและการท่องเที่ยว, ศศ.บ. อุตสาหกรรมท่องเที่ยว
อ.ชลียา ยางงาม	MIT. Web Engineering and Design, วท.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์
อ.ดวงมณี ชักนำ	บธ.ม. การบัญชี, บช.บ. การบัญชี
อ.ถิรนนท์ ทิวาราตรีวิทย์	วศ.ม. วิศวกรรมโลจิสติกส์และการจัดการโซ่อุปทาน, วท.บ. เทคโนโลยีการบรรจุ
อ.ธนัชฐนันท์ จันทร์แยม	บธ.ม. การจัดการโลจิสติกส์, ศศ.บ. ภาษาอังกฤษ
อ.ธันย์นิชา วิโรจน์รุจน์	บธ.ม. การตลาด, นศ.บ. นิเทศศาสตร์ (ประชาสัมพันธ์)
อ.กิตติ อัสพรภาสกร	ว.ม. บริหารสื่อสารมวลชน, ศศ.บ. นิเทศศาสตร์

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.นิรินธนา บุซปฤกษ์	บธ.ม. การเงิน, ศศ.บ. ภาษาอังกฤษ (เกียรตินิยมอันดับ 1)
อ.นิศากร มะลิวัลย์	บธ.ม. การจัดการโลจิสติกส์, ศศ.บ. รัฐศาสตร์
อ.ปริญ วีระพงษ์	บธ.ม. การจัดการโลจิสติกส์, ศศ.บ. อุตสาหกรรมท่องเที่ยว
อ.ปรียากร สว่างศรี	บธ.ม.การบัญชี, บธ.บ.การบัญชี
อ.ปวีรศา เลิศวิริยะประสิทธิ์	ศศ.ม. การจัดการโรงแรมและการท่องเที่ยว, ศศ.บ. อุตสาหกรรมท่องเที่ยว (เกียรตินิยมอันดับ 2)
อ.พวงเพชร สุขประเสริฐ	บธ.ม. บริหารธุรกิจ, วท.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์
อ.พิชญ์ณี ตีระฉกรรณ	วท.ม. การจัดการโลจิสติกส์ วท.บ. วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร, บธ.บ. การตลาด
อ.ภัทรภร พุฒพันธ์	บธ.ม. การตลาด, บธ.บ. การบริหารธุรกิจ
อ.ภารดี นึกขอบ	บช.ม. การบัญชี, บช.บ. การบัญชี
อ.ร้อยตรีสมชาย ประกิตเจริญสุข	บธ.ม. การจัดการ, บธ.บ. การจัดการทั่วไป, รป.บ. รัฐประศาสนศาสตร์
อ.วัชรพล วงศ์จันทร์	บธ.ม.การจัดการโลจิสติกส์ ทล.บ.การจัดการการขนส่งสินค้าทางอากาศ,
อ.ศรินธร ไชยรัตน์	บธ.ม. บริหารธุรกิจ, บธ.บ. การตลาด
อ.ศิริพร จิระชัยประสิทธิ์	บช.ม. การบัญชี, บธ.บ. การบัญชี
อ.ศิริวรรณ คำดี	บธ.ม. การจัดการองค์การ, บช.บ. บัญชี
อ.ศุภมล คงทน	วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ, อส.บ. เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์คอมพิวเตอร์
อ.อภิชาติ การะเวก	บธ.ม. การบัญชี, บธ.บ. การบัญชี
อ.อัญชลี เขาวราช	บธ.ม. การตลาด, บธ.บ. การจัดการทั่วไป
อ.อุบล ไม้พุ่ม	บธ.ม. การเงินการธนาคาร, บธ.บ. การเงินการธนาคาร
อ.เอกสิทธิ์ คงทอง	ศศ.ม.เศรษฐศาสตร์ ,ศศ.บ.เศรษฐศาสตร์,
อ.กิตินันท์ มากปรารงค์	วศ.ม. วิศวกรรมโลจิสติกส์และการจัดการโซ่อุปทาน, วท.บ. อัญมณีวิทยา



## คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (Faculty of Science and Technology)

### ผู้บริหารประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
ผศ.ดร.ปิ่นนรภัส ถกภักดี	คณบดี
ผศ.ดร.รุณี หันวิสัย	รองคณบดี
อ.ดร.นพรัตน์ ไวโรจนะ	รองคณบดี
อ.มัชฌกานต์ เผ่าสวัสดิ์	รองคณบดี

### คณาจารย์ประจำคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
รศ.ดร.มานะ ขาวเมฆ	วท.ด. ชีวเคมี, วท.ม. เคมีชีวภาพ, กศ.บ. เคมี-คณิตศาสตร์
รศ.ดร.ศศมล ผาสุก	กศ.ด. วิทยาศาสตร์ศึกษา (เคมี), ค.ม. การศึกษาวิทยาศาสตร์ (เคมี), กศ.บ. เคมี
ผศ.ดร.ชลอ วงศ์แสวง	Ed.D Educational Adminiseration, ค.ม. การศึกษาวิทยาศาสตร์ (ฟิสิกส์), กศ.บ. (ฟิสิกส์-คณิตศาสตร์)
ผศ.ดร.นฤมล ธนานันต์	วท.ด. พันธุศาสตร์, วท.ม. พันธุศาสตร์, วท.บ. เกษตรศาสตร์
ผศ.ดร.นิตา พักตร์วิไล	วท.ด. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม, วท.ม. เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม, วท.บ. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
ผศ.ดร.ปิ่นนรภัส ถกภักดี	Ph.D. Polymer Chemistry and Engineering, M.S. Polymer Science, วท.บ. เคมี
ผศ.ดร.มัญญา คำวชิระพิทักษ์	ปร.ด. วิทยาศาสตร์การอาหาร, วท.ม. วิทยาศาสตร์การอาหาร, วท.บ. คหกรรมศาสตร์
ผศ.ดร.ยุพดี เส้นขาว	กศ.ด. วิทยาศาสตร์ศึกษา (เคมี), ค.ม. การศึกษาวิทยาศาสตร์ (เคมี), กศ.บ. เคมี
ผศ.ดร.สำเนียง อภิสันติยาคม	วท.ด. เคมี, วท.ม. เคมีอินทรีย์, วท.บ. เคมี
ผศ.ดร.ลิตา ทิศาดลติก	Ph.D. Science Education, ศศ.ม. การสอนวิทยาศาสตร์, วท.บ. เคมี
ผศ.ดร.สุธาสินี นิลแสง	Ph.D. Food Engineering and Bioprocess Technology วท.ม. เทคโนโลยีชีวภาพ, วท.บ. เทคโนโลยีชีวภาพ
ผศ.กมลมาศ วงษ์ใหญ่	วท.ม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์), บช.บ. (คอมพิวเตอร์ธุรกิจ)
ผศ.คชินทร์ โภกนุทธารณ์	วท.ม. คณิตศาสตร์ประยุกต์, วท.บ. คณิตศาสตร์

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ – สกุล	คุณวุฒิ
ผศ.จินตนา จันทร์ศิริ	กศ.ม. การวัดผลการศึกษา, กศ.บ. คณิตศาสตร์
ผศ.ณพัชร บัวฉุน	วท.ม. วิทยาศาสตร์ศึกษา, ค.บ. วิทยาศาสตร์ทั่วไป
ผศ.ณัฐริธา สุขไพบูลย์	วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ, วท.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์
ผศ.ทักษิณา วิไลลักษณ์	ค.อ.ม. คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ, ศ.บ. เศรษฐศาสตร์, ค.บ. คอมพิวเตอร์ศึกษา
ผศ.เบญจมาศ แก้วนุช	วท.ม. ฟิสิกส์, ศษ.บ. คณิตศาสตร์ฟิสิกส์
ผศ.วราวุธ อัครพัฒน์พงษ์	วท.ม. การสอนฟิสิกส์, ศษ.บ. คณิต-ฟิสิกส์
ผศ.วิวัฒน์ ชินนาทศิริกุล	พบ.ม. สถิติประยุกต์ (ระบบและการจัดการสารสนเทศ), กศ.บ. คณิตศาสตร์
ผศ.สมบูรณ์ ภู่งงศกร	พบ.ม. สถิติประยุกต์ (วิทยาการคอมพิวเตอร์), ค.ม. การศึกษาคณิตศาสตร์, กศ.บ. คณิตศาสตร์
ผศ.อิงอร วงษ์ศรีรักษา	วท.ม. (วิทยาการคอมพิวเตอร์), วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์)
อ.ดร.ชนิษฐา ภมรพล	ปร.ด. เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม, วท.ม. วิศวกรรมและการจัดการสิ่งแวดล้อม (หลักสูตรนานาชาติ), วท.บ. เคมีทรัพยากรสิ่งแวดล้อม, ศ.บ. เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์
อ.ดร.ฐพงษ์ วีระวัฒนานนท์	วท.ด. เคมี, วท.บ. เคมี
อ.ดร.ณัฐกมลวรรณ ศรีจันทเพชร	Ph.D. Polymer Science and Technology, M.S. Polymer Science, วท.บ. ปีโตรเคมีและวัสดุโพลีเมอร์
อ.ดร.ตีรณรภก ศรีสุนนท์	ปร.ด. วนศาสตร์, วท.ม. การจัดการลุ่มน้ำและสิ่งแวดล้อม, วท.บ. การพัฒนาการเกษตร
อ.ดร.เทวารักษ์ ปานกลาง	วท.ด. เคมี, วท.ม. เคมี, วท.บ. เคมี
อ.ดร.นพรัตน์ ไวโรจนะ	ปร.ด. คณิตศาสตร์ประยุกต์, วท.ม. คณิตศาสตร์, ศษ.บ. การสอนคณิตศาสตร์
อ.ดร.ปรเมนทร์ พอใจ	ปร.ด. ฟิสิกส์, วท.ม. ฟิสิกส์, วท.บ. ฟิสิกส์
อ.ดร.ประภาพร ชูลีลัง	ศศ.บ. รัฐศาสตร์, พบ.ม รัฐประศาสนศาสตร์, ศษ.ด. สิ่งแวดล้อมศึกษา
อ.ดร.ปรินทร์ เต็มถาวรศิลป์	ปร.ด. เคมี, วท.ม. เคมี, วท.บ. เคมี
อ.ดร.พชรวรรณ รัตนทรงธรรม	วท.ด. เคมี, วท.ม. เคมี, วท.บ. เคมี
อ.ดร.พรรณวิภา แพงศรี	ปร.ด. เทคโนโลยีชีวภาพ, วท.ม. เทคโนโลยีชีวภาพ, วท.บ. เทคโนโลยีชีวภาพ
อ.ดร.เยาวภา แสงพยับ	ปร.ด. ฟิสิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ), วท.ม. ฟิสิกส์ (หลักสูตรนานาชาติ), วท.บ. ฟิสิกส์
อ.ดร.วีระวัฒน์ อุ๋นแสนหา	ปร.ด. การจัดการสิ่งแวดล้อม, วท.ม. การจัดการสิ่งแวดล้อม, ศศ.บ. ศึกษาศาสตร์ (ประถมศึกษา)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ – สกุล	คุณวุฒิ
อ.ดร.สัจนา พัฒนาศักดิ์	Ph.D. Microbiology & Immunology, M.Sc. Microbiology & Immunology, M.Sc. Molecular Biology and Genetic Engineering, วท.บ. (ชีววิทยา)
อ.ดร.สุภาวิณี ชันคำ	ปร.ด. คณิตศาสตร์ประยุกต์, วท.ม. คณิตศาสตร์ประยุกต์, วท.บ. คณิตศาสตร์ประยุกต์
อ.กนกวรรณ ปุณณะตระกูล	MAT. HE (Home Economics), ค.บ. คหกรรมศาสตร์
อ.กัญญณัช คงครบ	วท.ม. สถิติประยุกต์, วท.บ. สถิติ
อ.กานต์ธิดา ต้นประเสริฐ	วท.ม. สถิติ, วท.บ. คณิตศาสตร์
อ.จางนันท ศรีเกตุ	วท.ม. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม, วท.บ. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
อ.จิตตานันท์ ทองประเสริฐ	วท.ม. สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม, วท.บ. อนามัยสิ่งแวดล้อม
อ.จิตติมา กอหรั่งกุล	วท.ม. เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม, วท.บ. เทคโนโลยีชีวภาพ
อ.จุฑารัตน์ โพธิ์หลวง	วท.ม. คณิตศาสตร์, วท.บ. คณิตศาสตร์
อ.จूरีมาศ ดีอำมาตย์	คศ.ม., คศ.บ. อาหารและโภชนาการ
อ.ชลลดา พละราช	วท.ม. สุขศาสตร์อุตสาหกรรมและความปลอดภัย, วท.บ. ชีววิทยา
อ.ชวลิต โควีระวงศ์	วศ.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารสำหรับระบบฝังตัว วท.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์
อ.ชาลีลักษณ์ ทองประเสริฐ	วท.ม. โภชนวิทยา, วท.บ. สาธารณสุขศาสตร์
อ.ชุมพล จันท์ฉลอง	วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ, วท.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์
อ.ไชย มีหนองหว้า	M.Sc. Computer Science, M.Phil computer Science วท.บ. คอมพิวเตอร์
อ.ฐิติมา เกษาหอม	วท.ม. คณิตศาสตร์, วท.บ. คณิตศาสตร์
อ.ณัฐพงศ์ เมธินธรังสรรค์	วท.ม. ภูมิวิทยาและสิ่งแวดล้อม, วท.บ. ชีววิทยา
อ.ณททัย โชติกลาง	ส.ม. อนามัยสิ่งแวดล้อม, วท.บ. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
อ.ณัฐกานัญจน์ นำพันธุวิวัฒน์	วท.ม. คณิตศาสตร์ประยุกต์, วท.บ. คณิตศาสตร์
อ.ณัฐพงศ์ วัฒนศิริพงษ์	วท.ม. คณิตศาสตร์ศึกษาสารสนเทศ, วท.บ. คณิตศาสตร์
อ.ณัฐรดี อนุพงศ์	วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ, B.Sc. Applied Computing
อ.ณัฐสิมา โทชน์	วท.ม. ทรัพยากรที่ดินและสิ่งแวดล้อม, วท.บ. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
อ.ดวงเดือน วัฒนารักษ์	วท.ม. เทคโนโลยีชีวภาพ, วท.บ. ชีววิทยา
อ.ดาวรรดา วีระพันธ์	ค.อ.ม. เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์, ค.บ. คอมพิวเตอร์ศึกษา
อ.เดชพล จิตรวัฒน์กุลศิริ	M.Eng. Water Engineering and Management วศ.บ. วิศวกรรมโยธา-ทรัพยากรน้ำ

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.ชนกฤต ชนวนศ์โกคิน	วท.ม. อาชีวอนามัยและความปลอดภัย, ส.บ. สาธารณสุขชุมชน
อ.นันทิภา แก้วลี สาธารณ	วท.ม. สาธารณสุขศาสตร์, วท.บ. เทคนิคการแพทย์
อ.นิธิพนธ์ น้อยเผ่า	วท.ม. ธรณีวิทยา, วท.ม. ธรณีวิทยา
อ.เบญจางค์ อัจฉริยะโพธา	คศ.ม., คศ.บ. อาหารและโภชนาการ
อ.ปิ่นฉัตรณี วงศ์พัฒนานิภาส	วท.ม. การศึกษาวิทยาศาสตร์ (คอมพิวเตอร์), คอ.บ. อิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์
อ.เพชรภมร กลั่นบุศย์	M.P.H.M. Primary Health Care Management (International Program), วท.บ. สุขศาสตร์อุตสาหกรรมความปลอดภัย
อ.พัชรลักษณ์ วัฒนไชย	คศ.ม., วท.บ. คหกรรมศาสตร์
อ.ไพรินทร์ มีศรี	วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ, บธ.บ. ระบบสารสนเทศ
อ.มณฑิพย์ จันทร์แก้ว	วท.ม. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม, วท.บ. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
อ.มัชฌกานต์ เผ่าสวัสดิ์	วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ, วท.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์
อ.มัทนภรณ์ ใหม่คามิ	วท.ม. พฤษศาสตร์, วท.บ. ชีววิทยา
อ.โยธิน กัลยาเลิศ	กศ.ม. วิทยาศาสตร์ศึกษา, ค.บ. ฟิสิกส์-คณิตศาสตร์
อ.ไยแพร ชาตรี	วท.ม. โภชนศาสตร์, วท.บ. สาธารณสุขศาสตร์
อ.รัตชล อ่างมณี	วท.ม. ภูมิศาสตร์การวางแผนการตั้งถิ่นฐานมนุษย์, วท.บ. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
อ.วัฒนา อัจฉริยะโพธา	วท.ม. เทคโนโลยีชีวภาพ, วท.บ. เทคโนโลยีชีวภาพ
อ.วิชัย กองศรี	วท.ม. ฟิสิกส์, B.Eng. Micro-electronic
อ.วิริยาภรณ์ กล่อมสังข์เจริญ	วท.ม. สถิติประยุกต์และเทคโนโลยีสารสนเทศ, วท.บ. คณิตศาสตร์
อ.วีระศักดิ์ ศรีลารัตน์	คศ.ม. ออกแบบแฟชั่นผ้าและเครื่องกาย, ศศ.บ. คหกรรมศาสตร์
อ.ศกุนตาล มานะกล้า	วท.ม. สาธารณสุขศาสตร์, วท.บ. ประมง
อ.เศรษฐพงศ์ วงษ์อินทร์	วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ, วท.บ. สถิติประยุกต์
อ.สินีนาท สุขทนารักษ์	วท.ม. วิทยาศาสตร์การอาหาร, วท.บ. เทคโนโลยีอุตสาหกรรมเกษตรและการจัดการ
อ.สุจาริณี สังข์วรรณะ	วท.ม. โภชนศาสตร์, วท.บ. สาธารณสุขศาสตร์
อ.สุนันทา ศรีโสภา	วท.ม. คณิตศาสตร์, วท.บ. คณิตศาสตร์
อ.สุนี ปัญจะเทวคุปต์	พบ.ม. สถิติประยุกต์ (วิทยาการคอมพิวเตอร์), วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ, กศ.บ. คณิตศาสตร์
อ.สุรินทร์ อุ่นแสน	วท.ม. การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ, วท.บ. เทคโนโลยีสารสนเทศ

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.อมีนา ฉายสุวรรณ	วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ, วท.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์
อ.อรรถพร ธนูพีธีร์	วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ, วท.บ. เทคโนโลยีสารสนเทศ
อ.วิศรุต ขวัญคุ้ม	วท.ม. วิทยาการคอมพิวเตอร์, วท.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์
อ.อััจฉิมา มั่นทน	วท.ม. เทคโนโลยีสารสนเทศ, วท.บ. เทคโนโลยีการจัดการ
อ.เอกชัย จงเสรีเจริญ	วท.ม. วัสดุศาสตร์, วท.บ. ฟิสิกส์

## คณะสาธารณสุขศาสตร์ ( Faculty of Public Health)

### ผู้บริหารประจำคณะสาธารณสุขศาสตร์

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
ศ.ดร.สมจิตต์ สุพรรณทัศน์	รักษาราชการแทนคณบดี
ผศ.อารีย์ สงวนชื่อ	ประธานกรรมการฝ่ายบริหาร ประธานกรรมการศูนย์บริการสาธารณสุขและสิ่งแวดล้อมชุมชน ประธานกรรมการฝ่ายกำกับและติดตาม
อ.ดร.ทัศพร ชูศักดิ์	ประธานกรรมการฝ่ายวิจัย บริการวิชาการและทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรม
อ.ดร.อภิชัย คุณีพงษ์	ประธานกรรมการฝ่ายแผนงานและนโยบาย
อ.กฤติเดช มิ่งไม้	ประธานกรรมการฝ่ายวิชาการ
อ.สิทธิโชค หายโสก	ประธานกรรมการฝ่ายประกันคุณภาพการศึกษา
อ.อรรถพล ปิณฑายะ	ประธานกรรมการฝ่ายกิจการนักศึกษา

### คณาจารย์ประจำคณะสาธารณสุขศาสตร์

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
ผศ.อารีย์ สงวนชื่อ	วท.ม. สาธารณสุขศาสตร์ สาขาสุขศึกษา, ค.บ. สุขศึกษา
อ.ดร.ทัศพร ชูศักดิ์	ปร.ด. การจัดการบริการสุขภาพ, ค.ม. หลักสูตรและการสอน ศษ.บ. การศึกษานอกระบบ, คศ.บ. โภชนาการชุมชน สศ.บ. สาธารณสุขศาสตร์
อ.ดร.สินี ศิริคุณ	ปร.ด. ชีวเวชศาสตร์, วท.บ. เทคนิคการแพทย์
อ.ดร.สุนทรี่ จินธรรม	ปร.ด. สิ่งแวดล้อมศึกษา, ศษ.ม. สิ่งแวดล้อมศึกษา กศ.บ. สุขศึกษา
อ.กริช เรืองไทย	ส.ม. สาธารณสุขศาสตร์ วท.บ. สาธารณสุขศาสตร์ สาขาวิชาโภชนาการและการจัดการ ความปลอดภัยในอาหาร
อ.กฤติเดช มิ่งไม้	วท.ม. วิทยาการระบาด, วท.บ. สาธารณสุขศาสตร์ เกียรตินิยมอันดับ 1
อ.จิรภัทร์ อัฐธิศิลป์เวท	วท.ม. เกษตรศาสตร์, วท.บ. เกษตรศาสตร์ พท.บ. การแพทย์แผนไทย
อ.ฉัตรประภา ศิริรัตน์	ส.ม. สาธารณสุขศาสตร์, วท.บ. สุขศึกษาและพฤติกรรมสุขภาพ
อ.ชฎาภรณ์ กลิ่นกุหลาบ	พย.ม. การพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน, พย.บ. พยาบาลศาสตร์
อ.ธิดา เวียงปฎิ	ส.ม. โภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพ, วท.บ. สาธารณสุขศาสตร์
อ.นฤมล พูนไพบูลย์โรจน์	วท.ม. วิทยาศาสตร์การแพทย์, พท.บ. แพทย์แผนไทยประยุกต์
อ.นัชชา ยันติ	วท.ม. สาธารณสุขศาสตร์, ส.บ. สาธารณสุขศาสตร์ วท.บ. วิทยาศาสตร์การกีฬา

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.นาตยา ดวงประทุม	วท.ม. กายวิภาคศาสตร์, วท.บ. กายภาพบำบัด
อ.เนตรนภา สาสังข์	ส.ม. การบริหารโรงพยาบาล ประกาศนียบัตรการพยาบาล เฉพาะทางผู้ป่วยวิกฤติ พย.บ. พยาบาลศาสตร์
อ.ปัทมาภรณ์ เจริญนนท์	วท.ม. เกษัชเคมีและพิษเคมี วท.บ. การแพทย์แผนไทยตะวันออก
อ.พิชิตดา เดชบุญ	วท.ม. สาธารณสุขศาสตร์, วท.บ. สาธารณสุขศาสตร์
อ.เฟื่องฟ้า รัตนาคณหุตานนท์	ส.บ. อนามัยสิ่งแวดล้อม, วท.บ. อนามัยสิ่งแวดล้อม
อ.ภาชินี โอภาสี	วท.ม. กายวิภาคศาสตร์ พทป.บ. แพทย์แผนไทยประยุกต์
อ.เมธี สุทธศิลป์	ส.ม. การบริหารงานสาธารณสุข วท.ม. วิทยาศาสตร์สุขภาพ เกียรตินิยมอันดับ 2 สพ.บ. สัตวแพทยศาสตร์ เกียรตินิยมอันดับ 2
อ.รพีพันธ์ กงแก้ว	ค.ม. การส่งเสริมสุขภาพ, พท.บ. การแพทย์แผนไทย ศษ.บ. การบริหารการศึกษา
อ.รัตนภรณ์ อาษา	ส.ม. สาธารณสุขศาสตร์, วท.บ. อนามัยสิ่งแวดล้อม
อ.ลัดดาวัลย์ กงพลี	วท.ม. กายวิภาคศาสตร์ พทป.บ. แพทย์แผนไทยประยุกต์
อ.วิมลรัตน์ ถนอมศรีเดชชัย	วท.ม. สาธารณสุขศาสตร์, วท.บ. วิทยาศาสตร์การแพทย์
อ.ศศิธร ตันติเอกรัตน์	พย.ม. การพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน, พย.บ. พยาบาลและผดุงครรภ์
อ.สิทธิโชค หายโศก	วท.ม. สาธารณสุขศาสตร์, พย.บ. พยาบาลศาสตร์
อ.สุทธิกาญจน์ มุ่งขุนทด	วท.ม. เกษัชวิทยา, ส.บ. สาธารณสุขศาสตร์
อ.อภิชัย คุณิพงษ์	ค.ด. การจัดการการศึกษาและการเรียนรู้, ส.ม. บริหารงานสาธารณสุข, สศ.บ. บริหารสาธารณสุข
อ.อภิเชษฐ์ จำเนียรสุข	วท.ม. สาธารณสุขศาสตร์, วท.บ. สาธารณสุขศาสตร์
อ.อภิญา อุตรระชัย	ส.ม. สุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพ, วท.บ. สาธารณสุขศาสตร์
อ.อรรณพ ปิตสายะ	วท.ม. กายวิภาคศาสตร์, ส.บ. สาธารณสุขศาสตร์

**วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ**  
**(Collage of Innovative Management (CIM))**

**ผู้บริหารประจำวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ**

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
รศ.ดร.กรินทร์ กาญจนานนท์	รักษาราชการแทนคณบดี
อ.ดร.อมรรักษ์ สวนชุมพล	รองคณบดี
อ.ปรัชญพัชร วันอุทา	รองคณบดี
อ.ลลิตา แก้วฉาย	รองคณบดี

**คณาจารย์ประจำวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ**

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
ผศ.ดร.สุวารีย์ ศรีปุณณะ	ศษ.ด. สิ่งแวดล้อมศึกษา, พบ.ม. พัฒนาสังคม, กศ.บ. สังคมศึกษา
อ.พลเอก ดร.เกษมชาติ นเรศเสนีย์	Ph.D. Development Administration, ศศ.ม. การทหาร วท.บ. วิทยาศาสตร์
อ.พลโท ดร.ประสารโชค ชูระนุติ	Ph.D. Development Administration M.P.A. Pubic Administration, วท.บ. วิทยาศาสตร์
อ.ดร.ชยุฉานนท์ เกิดพิทักษ์	ปร.ด. บริหารธุรกิจ, บธ.ม. การตลาด, บธ.บ. การตลาด
อ.ดร.ณรงค์ เจนณรงค์ศักดิ์	บธ.บ.การจัดการโรงแรม, M.B.A.Marketing Ph.D.Business Administration
อ.ดร.ผมหอม เชิดโกทา	ปร.ด. สิ่งแวดล้อมศึกษา, บธ.ม. การบัญชี, บธ.บ. การบัญชี
อ.ดร.พรนภา เตียสุธิกุล	รป.ด. รัฐประศาสนศาสตร์, รป.ม. รัฐประศาสนศาสตร์, รป.บ. รัฐประศาสนศาสตร์, บธ.บ. ระบบสารสนเทศ
อ.ดร.ภัทรพล ชุ่มมี	ปร.ด. บริหารธุรกิจ, M.B.A. Business Communication, B.B.A. การจัดการ
อ.ดร.เรืองเดช เร่งเพียร	Ph.D. Business Administration (English Program) M.I.S Information Systems, Grad. Dip. Business Administration, B.B.A. Hotel Management
อ.ดร.วันสพรรัศม์ สวัสดิ์	วท.บ.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม, วท.ม.พลังงานทดแทน, ปร.ด.เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม
อ.ดร.ศศิธร หาสิน	วท.บ.วนศาสตร์ (ชีววิทยาป่าไม้) วท.ม.วนศาสตร์ (ชีววิทยาป่าไม้) ปร.ด.วนศาสตร์ (นิเวศวิทยาป่าไม้)
อ.ดร.สุขสกุล วัลย์ตะกุล	ปร.ด. การบริหารการศึกษาและภาวะผู้นำ, บธ.ม. ธุรกิจระหว่างประเทศ, บธ.บ. การตลาด วท.บ. การพยาบาล



คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ชื่อ – สกุล	คุณวุฒิ
อ.ดร.อนัญญา โพธิ์ประดิษฐ์	ปร.ด. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม, Cert.of Environmental Policy and Planning for Sustainable Society, วท.ม. วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม, กษ.บ. ส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์
อ.ดร.อมรรักษ์ สอนชุมพล	กศ.ด. การศึกษาผู้ใหญ่, ศศ.ม. พัฒนาสังคมศาสตร์, ศศ.บ. รัฐศาสตร์
อ.เกียรติสุดา กลิ่นจันทร์	ศศ.ม. การจัดการโรงแรมและการท่องเที่ยว บธ.บ. การจัดการโรงแรมและการท่องเที่ยว
อ.ชนัญชิตา อรุณแห	บธ.ม. การจัดการโรงแรมและการท่องเที่ยว ศศ.บ. การท่องเที่ยวและการโรงแรม
อ.รัชชัย อินทะสุข	บธ..ม. การตลาด, ศศ.บ การตลาด
อ.น.อ.ภัชราชาติ ทูร์วัฒน์	วท.ม. การบริหารการบิน, ค.บ. ภาษาอังกฤษ
อ.ปรัชญพัชร วันอุทา	บธ.ม. การจัดการการบิน, ศศ.บ. ภาษาอังกฤษธุรกิจ เกียรตินิยมอันดับ 1
อ.พัชรภรณ์ จันทร์มาภู	ศศ.ม. การจัดการโรงแรมและการท่องเที่ยว, บธ.บ. การจัดการการท่องเที่ยว
อ.พูนสวัสดิ์ แก้วเกียรติสกุล	บธ.ม. การตลาด, วศ.บ. วิศวกรรมโยธา
อ.แพรวพรรณ สุวรรณพงศ์	M.A. Management (International Program), B.Eng. Chemical Engineering
อ.ภัทรพร ทิพย์มงคล	ศศ.ม. การจัดการโรงแรมและการท่องเที่ยว, ศศ.บ. การโรงแรมและการท่องเที่ยว
อ.มนตรี ส มณีศรี	M.S. Business Administration, บธ.บ. การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ
อ.รวีพรรณ กาญจนวัฒน์	M.B.A. Hospitality and Tourism Management, MIT&HM International Tourism and Hospitality Management, บธ.บ. การจัดการโรงแรม
อ.ลลิตา แก้วฉาย	M.Sc. Corporate Brand Management, B.B.A. Advertising Management
อ.วรพจน์ ศิริชาติชัย	บธ.บ. การตลาด, บธ.ม. การตลาด
อ.สินิทธา สุขสวัสดิ์	M.M. Marketing, กศ.ม. การวิจัยและสถิติทางการศึกษา, วท.บ. คณิตศาสตร์ประยุกต์
อ.สุดารัตน์ สุขเลิศ	บธ.บ.ธุรกิจระหว่างประเทศ, MMS. Management Science
อ.หวัง เทียนซง	M.B.A. General Management, B.B.A. Business, Grad. Dip. Adult Higher Education
อ.อรรวรรณ สิทธิวิจารณ์	M.A. International Communication, ศศ.บ. การท่องเที่ยวและการโรงแรม

## สำนักวิชาศึกษาทั่วไป (General Education)

### คณาจารย์ประจำสำนักวิชาศึกษาทั่วไป

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.ดร.โกมล จันทวงศ์	ปร.ด. การศึกษาและการพัฒนาสังคม, กศ.ม. จิตวิทยาการแนะแนว, กศ.บ. สังคมศึกษา
อ.ดร.นลินอร น้อยปลอด	ปร.ด. อนุพันธุศาสตร์และพันธุวิศวกรรมศาสตร์, วท.บ. ชีววิทยา
อ.ดร.เบญจภา ไกรทอง	B.A. English, ปร.ด. พัฒนศาสตร์, MA. Commumication Arts (Master of Arts in Communication)
อ.ดร.โรจน์นที ทรงอยู่	ปร.ด. วิชาวัฒนธรรมศาสตร์, ศศ.ม. การจัดการทางวัฒนธรรม, ศศ.บ. ภาษาอังกฤษธุรกิจ
อ.ดร.สุภารัตน์ คำเพราะ	ค.ด. การบริหารการศึกษา, กศ.ม. การศึกษานอกระบบ, ค.บ. สังคมศึกษา
อ.กฤตเมธ เกตุกล้า	ศศ.ม. ภาษาและการสื่อสาร, อ.บ. ภาษาฝรั่งเศส-ภาษาอังกฤษ
อ.กัตตกมล พิศแสงงาม	วท.ม. การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศ, วท.บ. วิทยาการคอมพิวเตอร์
อ.กานต์มณี ไวยครุฑ	บธ.ม.บริหารธุรกิจ, ศศ.บ.การจัดการทั่วไป
อ.ธีรพงษ์ น้อยบุญญะ	ศศ.ม. รัฐศาสตร์, ศศ.บ. รัฐศาสตร์
อ.วรภร อิมเย็น	บธ.ม. การบัญชีบริหาร, บธ.บ. ธุรกิจศึกษาการบัญชี

## ศูนย์ภาษา (Language Center)

### คณาจารย์ประจำศูนย์ภาษา

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.กฤษณูชา สุทธิธนาพรหม	ศศ.บ. การสื่อสารภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ, ศศ.ม. ภาษาอังกฤษเป็นภาษานานาชาติ
อ.กุสุมา เลาะเต	อ.ม. ภาษาศาสตร์, ศศ.บ. ภาษามลายู (วิชาเอกภาษามลายู วิชาโทภาษาอังกฤษ)
อ.จิรารัตน์ ประยูรวงษ์	อ.ม. วรรณคดีเปรียบเทียบ, อ.บ. ภูมิศาสตร์
อ.ดร.ธนกร สุวรรณพฤติ	บธ.บ. การเงินและการธนาคาร, ศศ.ม. ภาษาศาสตร์ประยุกต์, ปร.ด. หลักสูตรและการสอน
อ.ดร.ประวิทย์ ธงชัย	Ph.D. Linguistics, M.A. Linguistics, ศน.บ. ภาษาอังกฤษ
อ.ปัทมา รื่นสุข	ศศ.ม. ภาษาอังกฤษธุรกิจเพื่อการสื่อสารนานาชาติ, ศศ.บ. ภาษาอังกฤษ
อ.รติพร พานดวงแก้ว	ศศ.บ. ภาษาฝรั่งเศส, ศศ.ม. การสอนภาษาอังกฤษ
อ.วรวรรณ วงศ์ศรีวิวัฒน์	ศศ.ม. ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ, ศศ.บ. ภาษาอังกฤษ
อ.สุพรรณิ อาศัยราช	ศศ.บ. ภาษาอังกฤษ, ศษ.ม. การสอนภาษาอังกฤษในฐานะภาษาต่างประเทศ, ศศ.ม. การแปลภาษาอังกฤษและไทย
อ.อรรพล ศิริวรรณ	ศศ.บ. ภาษาอังกฤษ, ศศ.ม. ภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ
อ.อิสรา นามตาปี	ศศ.บ. ภาษาอังกฤษ, อ.ม. ภาษาอังกฤษ

## มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ สระแก้ว (Sakaeo)

### ผู้บริหารประจำ มรภ. วไลยอลงกรณ์ฯ สระแก้ว

ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง
อ.ชัยวุฒิ เทโพธิ์	ผู้ช่วยอธิการบดี
อ.กীরฉัตร วันช่วย	ผู้ช่วยผู้อำนวยการ
อ.ฉัตรชัย แสนขวัญแก้ว	ผู้ช่วยผู้อำนวยการ

### คณาจารย์ประจำสระแก้ว

ชื่อ - สกุล	คุณวุฒิ
อ.ดร.ชัมย์ภรณ์ ถนอมศรีเดชชัย	ศศ.บ. ภาษาอังกฤษ, ศศ.ม. รัฐศาสตร์, ร.ด. รัฐศาสตร์
อ.ดร.พัฒนกร สอนไว	ปร.ด. รัฐประศาสนศาสตร์, ร.ม. รัฐศาสตร์, น.บ. นิติศาสตร์ บธ.บ. การจัดการทั่วไป
อ.ดร.พิมพรรณ พิมลรัตน์	Ph.D. Biochemistry and Molecular Biology วท.ม. วิทยาศาสตร์การเกษตร (พืชศาสตร์) วท.บ. เทคโนโลยีการผลิตพืช
อ.กীরฉัตร วันช่วย	บธ.ม. บริหารธุรกิจ, วท.บ. เคมี
อ.ชจรศักดิ์ เอี่ยมนอก	M.Sc. Plant Pathology, วท.บ. วิทยาโรคพืช
อ.คณิต เรืองขจร	บธ.ม. การจัดการทั่วไป, บธ.บ. การจัดการทรัพยากรมนุษย์
อ.เจนจิรา นามิ	วท.ม. เทคโนโลยีการจัดการศัตรูพืช, วท.บ. เกษตรศาสตร์
อ.ฉัตรเกษม ดาศรี	รป.ม. นโยบายสาธารณะและการจัดการภาครัฐ, ศศ.บ. รัฐประศาสนศาสตร์
อ.ฉัตรชัย แสนขวัญแก้ว	วท.ม. สัตวศาสตร์, วท.บ. สัตวศาสตร์
อ.ชัยวุฒิ เทโพธิ์	รป.ม. นโยบายสาธารณะ, ศศ.บ. รัฐประศาสนศาสตร์
อ.นิตราภรณ์ ศรีกันต์	ศศ.ม. ภาษาศาสตร์ประยุกต์, ศศ.บ. ภาษาอังกฤษ
อ.นุสรรา ไชยสาลี	บธ.ม. การบัญชี, บธ.ม. การจัดการทั่วไป, บธ.บ. การบัญชี
อ.ปณัท สุขสร้อย	วท.ม. สัตวศาสตร์, วท.บ. เทคโนโลยีการผลิตสัตว์
อ.พรรณี พิมพ์โพธิ์	บธ.ม. การบริหารการตลาด, บธ.บ. การตลาด
อ.รังสรรค์ ลีเปี้ยว	บธ.ม. การจัดการทั่วไป, บธ.บ. การจัดการทั่วไป, วท.บ. เทคนิคการแพทย์
อ.รังสรรค์ สุคำภา	ร.ม. รัฐศาสตร์, ศ.บ. รัฐศาสตร์
อ.สมปอง สิมมา	ศศ.ม. ไทยศึกษา, ศศ.บ. ภาษาไทย, ศศ.บ. ภาษาอังกฤษ

## ตอนที่ 2

ประกาศ ระเบียบ และข้อบังคับ



ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ  
ว่าด้วยการปฏิบัติของผู้เข้าสอบ พ.ศ. 2506

กระทรวงศึกษาธิการเห็นสมควรปรับปรุงระเบียบว่าด้วยการปฏิบัติของผู้เข้าสอบให้เหมาะสม  
จึงวางระเบียบไว้ดังต่อไปนี้

1. ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการปฏิบัติของผู้เข้าสอบ พ.ศ. 2506”
2. ตั้งแต่วันใช้ระเบียบนี้ ให้ยกเลิกระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการปฏิบัติของผู้กำกับการสอบไล่และผู้เข้าสอบไล่ พ.ศ. 2491 และบรรดาข้อบังคับ ระเบียบ หรือคำสั่งอื่นใด ในส่วนที่ระเบียบนี้ได้กำหนดไว้แล้วหรือขัดแย้งกับระเบียบนี้
3. ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับแก่ผู้เข้าสอบทุกประเภทที่อยู่ในความควบคุมของกระทรวงศึกษาธิการ
4. ผู้เข้าสอบ ต้องปฏิบัติดังต่อไปนี้
  - 4.1 การแต่งกาย ถ้าเป็นนักเรียนต้องแต่งเครื่องแบบนักเรียน ถ้าเป็นผู้สมัครสอบต้องแต่งกายให้สุภาพเรียบร้อยตามประเพณีนิยม
  - 4.2 ผู้เข้าสอบจะต้องถือเป็นหน้าที่ที่จะต้องรู้ว่าสถานที่สอบอยู่ ณ ที่ห้องใดเพื่อมิให้เกิดความชุลกชุลก และหาที่สอบไม่พบในวันเริ่มสอบ
  - 4.3 ไปถึงสถานที่สอบก่อนเวลาเริ่มสอบตามสมควร ผู้ใดไปไม่ทันเวลาลงมือสอบวิชาใด ไม่มีสิทธิเข้าสอบวิชานั้น แต่สำหรับการสอบวิชาแรกในตอนเช้าของแต่ละวัน ผู้ใดเข้าสอบหลังจากเวลาลงมือแล้ว 15 นาที จะไม่ได้รับอนุญาตให้สอบวิชานั้น
  - 4.4 ไม่เข้าห้องสอบก่อนได้รับอนุญาต
  - 4.5 ไม่นำเอกสารใด ๆ เข้าไปในห้องสอบ
  - 4.6 นั่งประจำโต๊ะตามที่กำหนดไว้ จะเปลี่ยนที่นั่งก่อนได้รับอนุญาตไม่ได้
  - 4.7 ปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนเกี่ยวกับการสอบ และคำสั่งของผู้กำกับการสอบ
  - 4.8 ระมัดระวังมิให้ผู้เข้าสอบคนอื่นมีโอกาสคัดลอกคำตอบของตน
  - 4.9 ไม่ติดต่อหรือพูดจากับผู้หนึ่งผู้ใดในเวลาสอบ เมื่อมีข้อสงสัยหรือมีกิจจำเป็นให้แจ้งผู้กำกับการสอบ
  - 4.10 ประพฤติตนเป็นสุภาพชน
  - 4.11 ผู้ใดสอบเสร็จก่อน ผู้นั้นต้องออกไปห่างจากห้องสอบ และไม่กระทำการใด ๆ อันเป็นการรบกวนแก่ผู้ที่ยังสอบอยู่ แต่ทั้งนี้ผู้เข้าสอบทุกคนจะออกจากห้องสอบก่อนเวลา 20 นาที หลังจากเริ่มสอบวิชานั้นไม่ได้
  - 4.12 ไม่นำกระดาษสำหรับเขียนตอบที่ผู้กำกับการสอบแจกให้ออกไปจากห้องสอบ
5. ผู้เข้าสอบผู้ใดกระทำการฝ่าฝืนระเบียบ ข้อ 4 หรือพยายามกระทำการทุจริตในการสอบวิชาใด เมื่อได้สอบสวนแล้ว ประธานกรรมการ หรือผู้มีอำนาจหน้าที่ในการจัดการสอบมีอำนาจสั่งไม่ให้ผู้นั้นเข้าสอบวิชานั้น หรือสั่งไม่ตรวจคำตอบวิชานั้นของผู้นั้น โดยถือว่าสอบตกเฉพาะวิชาก็ได้

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ถ้ากรรมการดังกล่าวในวรรคต้นเข้าลักษณะร้ายแรง อาจสั่งไม่ให้ผู้นั้นเข้าสอบต่อไปอีกก็ได้  
ถ้าผู้กระทำการฝ่าฝืนระเบียบ หรือพยายามกระทำทุจริตในการสอบเป็นข้าราชการสังกัด  
กระทรวงศึกษาธิการให้ผู้บังคับบัญชา พิจารณาความผิดและลงโทษทางวินัยตามกฎหมายอีกโสดหนึ่ง

6. ผู้เข้าสอบผู้ใดกระทำการทุจริตในการสอบวิชาใด เมื่อได้สอบสวนแล้วให้ประธานกรรมการ  
หรือผู้อำนวยการหน้าที่ในการจัดการสอบสั่งไม่ตรวจคำตอบและถือว่าผู้นั้นสอบตกทุกวิชาในการสอบคราวนั้น

ถ้าผู้กระทำการทุจริตในการสอบเป็นข้าราชการสังกัดกระทรวงศึกษาธิการ ถือว่าเป็นการประพฤติชั่ว  
อย่างร้ายแรงให้ผู้บังคับบัญชาดำเนินการสอบสวนเพื่อไล่ออกหรือปลดออกจากราชการตามกฎหมายอีกโสดหนึ่ง

7. ในกรณีทุจริตในการสอบด้วยวิธีคัดลอกคำตอบระหว่างผู้เข้าสอบด้วยกันให้สันนิษฐานไว้ก่อนว่า  
ผู้นั้นได้สมคบกันกระทำการทุจริต

ให้ใช้ระเบียบนี้ตั้งแต่วันที่ 6 เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2506

ปิ่น มาลากุล

(หม่อมหลวงปิ่น มาลากุล)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ



ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ  
ว่าด้วยการลงโทษนักเรียนและนักศึกษา  
พ.ศ. 2548

.....

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 6 และมาตรา 65 แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองเด็ก พ.ศ. 2546 รัฐมนตรีว่าด้วยการกระทรวงศึกษาธิการ จึงวางระเบียบว่าด้วยการลงโทษนักเรียนและนักศึกษาไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1. ระเบียบนี้เรียกว่า “ระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการลงโทษนักเรียนและนักศึกษา พ.ศ. 2548”

ข้อ 2. ระเบียบนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ 3. ให้ยกเลิกระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการลงโทษนักเรียนนักศึกษา พ.ศ. 2543

ข้อ 4. ในระเบียบนี้

“ผู้บริหารสถานศึกษา” หมายความว่า ผู้บริหารสถานศึกษาของโรงเรียนหรือ สถานศึกษาของโรงเรียนหรือสถานศึกษานั้น

“กระทำความผิด” หมายความว่า การที่นักเรียนหรือนักศึกษาประพฤติฝ่าฝืนระเบียบข้อบังคับของสถานศึกษา หรือของกระทรวงศึกษาธิการ หรือกฎกระทรวงศึกษาว่าด้วยการส่งเสริมความประพฤติของนักเรียนและนักศึกษา

“การลงโทษ” หมายความว่า การลงโทษนักเรียนหรือนักศึกษาที่กระทำความผิด โดยมีความมุ่งหมายเพื่อการอบรมสั่งสอน

ข้อ 5. โทษสำหรับนักเรียนหรือนักศึกษา ที่กระทำความผิดมี 4 สถาน ดังนี้

- (1) ว่ากล่าวตักเตือน
- (2) ทำทัณฑ์บน
- (3) ตัดคะแนนความประพฤติ และบันทึกข้อมูล
- (4) ทำกิจกรรมเพื่อให้ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม

ข้อ 6. ห้ามลงโทษนักเรียนและนักศึกษาด้วยวิธีรุนแรง หรือแบบกลั่นแกล้ง หรือลงโทษด้วยความโกรธ หรือด้วยความพยาบาท โดยให้คำนึงถึงอายุของนักเรียนหรือนักศึกษา และความร้ายแรงของพฤติกรรมประกอบการลงโทษด้วย

การลงโทษนักเรียนหรือนักศึกษาให้เป็นไปเพื่อเจตนาที่จะแก้นิสัยและความประพฤติไม่ดีของนักเรียนหรือนักศึกษาให้รู้สำนึกในความผิด และกลับประพฤติตนในทางที่ดีต่อไป

ให้ผู้บริหารโรงเรียนหรือสถานศึกษา หรือผู้บริหารโรงเรียนหรือสถานศึกษามอบหมายเป็นผู้มีอำนาจในการลงโทษนักเรียน นักศึกษา

ข้อ 7. การว่ากล่าวตักเตือน ใช้ในกรณีนักเรียนหรือนักศึกษากระทำความผิดไม่ร้ายแรง

ข้อ 8. การทำทัณฑ์บน ใช้ในกรณีนักเรียนหรือนักศึกษาประพฤติตนไม่เหมาะสมกับสภาพนักเรียนนักศึกษา ตามกฎกระทรวงว่าด้วยความประพฤตินักเรียนและนักศึกษา หรือกรณีทำให้เสื่อมเสียชื่อเสียง และเกียรติศักดิ์ของสถานศึกษา หรือได้รับโทษว่ากล่าวตักเตือนแล้ว แต่ยังไม่เข็ดหลาบ



## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

การทำทัณฑ์บนให้ทำเป็นหนังสือ และเชิญบิดามารดาหรือผู้ปกครองมาบันทึกรับทราบ ความผิดและรับรองการทำทัณฑ์บนไว้ด้วย

ข้อ 9. การตัดคะแนนความประพฤติ ให้เป็นไปตามระเบียบปฏิบัติว่าด้วยการลงคะแนนความประพฤตินักเรียนนักศึกษาแต่ละสถานศึกษากำหนด และให้ทำบันทึกข้อมูลไว้เป็นหลักฐาน

ข้อ 10. ทำกิจกรรมเพื่อให้ปรับเปลี่ยนพฤติกรรม ให้ใช้ในกรณีนักเรียนและนักศึกษากระทำความผิดที่สมควรต้องปรับเปลี่ยนพฤติกรรม

การจัดกิจกรรมให้เป็นไปตามแนวทางที่กระทรวงศึกษาธิการกำหนด

ข้อ 11. ให้ปลัดกระทรวงศึกษาธิการ รักษาการให้เป็นไปตามระเบียบนี้และให้มีอำนาจตีความวินิจฉัยปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามระเบียบนี้

ประกาศ ณ วันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2548

(นายอดิษฐ์ โปธามิก)

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ



กฎกระทรวง  
กำหนดความประพฤติของนักเรียนและนักศึกษา  
พ.ศ. 2548

.....

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 6 และมาตรา 64 แห่งพระราชบัญญัติคุ้มครองเด็ก พ.ศ. 2546 อันเป็นกฎหมายที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและเสรีภาพของบุคคลซึ่งมาตรา 29 ประกอบกับ มาตรา 31 มาตรา 34 มาตรา 35 มาตรา 36 มาตรา 39 มาตรา 48 และมาตรา 50 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย บัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติแห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการออกกฎกระทรวงไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 นักเรียนและนักศึกษาต้องไม่ประพฤติตนดังต่อไปนี้

- (1) หนีเรียนออกนอกสถานศึกษาโดยไม่ได้รับอนุญาตในช่วงเวลาเรียน
- (2) เล่นการพนัน จัดให้มีการเล่นการพนัน หรือมั่วสุมในวงการเล่น
- (3) พกพาอาวุธ หรือวัตถุระเบิด
- (4) ชื้อ จำหน่าย แลกเปลี่ยน เสพสุรา หรือเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ สิ่งมีนเมา บุหรี่ หรือ ยาเสพติด
- (5) ลักทรัพย์ กรรโชกทรัพย์ ช่มชู้ หรือบังคับขืนใจ เพื่อเอาทรัพย์สินบุคคลอื่น
- (6) ก่อเหตุทะเลาะวิวาท ทำร้ายร่างกายผู้อื่น เตรียมการหรือการทำกรใด ๆ อันน่าจะก่อให้เกิดความไม่สงบเรียบร้อยหรือขัดต่อศีลธรรมอันดีของประชาชน
- (7) แสดงพฤติกรรมทางซู้สาว ซึ่งไม่เหมาะสมในที่สาธารณะ
- (8) เกี่ยวข้องกับการค้าประเวณี
- (9) ออกนอกสถานที่พักเวลากลางคืนเพื่อเที่ยวเตร่ หรือรวมกลุ่ม อันเป็นการสร้างความเดือดร้อนให้แก่ตนเองหรือผู้อื่น

ข้อ 2 ให้โรงเรียนหรือสถานศึกษา กำหนดระเบียบว่าด้วยความประพฤติของนักเรียนและนักศึกษาได้เท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับกฎกระทรวงนี้

ให้ไว้ ณ วันที่ 27 เดือน ธันวาคม พ.ศ. 2548

จาตุรนต์ ฉายแสง  
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ



ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี  
พ.ศ. 2557

.....

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2551 เพื่อให้การจัดการศึกษา และการบริหารการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรีเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความใน มาตรา 18(2) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547 และโดยมติสภามหาวิทยาลัย ในการประชุม ครั้งที่ 12/2557 เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน พ.ศ. 2557 จึงออกข้อบังคับไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557”

ข้อ 2 ข้อบังคับนี้ให้ใช้บังคับกับนักศึกษาที่เข้าศึกษาตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1/2558 เป็นต้นไป

ข้อ 3 ในข้อบังคับนี้

“สถาบันอุดมศึกษา” หมายความว่า สถาบันการศึกษาที่มีการจัดการเรียนการสอนใน หลักสูตร ไม่ต่ำกว่าระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่า

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“สภามหาวิทยาลัย” หมายความว่า สภามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ใน พระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“สภาวิชาการ” หมายความว่า สภาวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ใน พระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ใน พระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“คณะ” หมายความว่า คณะหรือหน่วยงานที่มีหลักสูตรระดับอนุปริญญาหรือปริญญาตรี ที่นักศึกษาสังกัด มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“คณบดี” หมายความว่า คณบดีของคณะ

“คณะกรรมการวิชาการ” หมายความว่า คณะกรรมการวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏ วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“คณะกรรมการวิชาการคณะ” หมายความว่า คณะกรรมการวิชาการคณะที่นักศึกษาสังกัด

“คณะกรรมการประจำหลักสูตร” หมายความว่า คณะกรรมการบริหารและพัฒนาหลักสูตร ที่มหาวิทยาลัยแต่งตั้งให้รับผิดชอบในการบริหารหลักสูตร การจัดการเรียนการสอนและพัฒนาหลักสูตร

“นายทะเบียน” หมายความว่า ผู้ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ให้มีหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับงานทะเบียนของนักศึกษา

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

“อาจารย์ที่ปรึกษา” หมายความว่า อาจารย์ที่มหาวิทยาลัยแต่งตั้งให้เป็นที่ปรึกษาของนักศึกษาแต่ละหมู่เรียน

“อาจารย์ประจำ” หมายความว่า อาจารย์ที่สังกัดในมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“นักศึกษา” หมายความว่า นักศึกษาที่ศึกษาในหลักสูตรระดับอนุปริญญาและปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“นักศึกษาสะสมหน่วยกิต” หมายความว่า นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนและศึกษาเป็นรายวิชาเพื่อสะสมหน่วยกิต ในหลักสูตรระดับอนุปริญญาและปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“ภาคการศึกษาปกติ” หมายความว่า ภาคการศึกษาที่ 1 และภาคการศึกษาที่ 2 ที่มีการจัดการศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

“ภาคฤดูร้อน” หมายความว่า ภาคการศึกษาหลังภาคการศึกษาที่ 2 ของปีการศึกษาปัจจุบัน และก่อนภาคการศึกษาที่ 1 ของปีการศึกษาถัดไป

“รายวิชา” หมายความว่า วิชาต่าง ๆ ที่เปิดสอนในระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี โดยเป็นไปตามหลักสูตรของคณะนั้น

“หน่วยกิต” หมายความว่า มาตราที่ใช้แสดงปริมาณการศึกษาที่นักศึกษาได้รับแต่ละรายวิชา

“การเทียบโอนผลเรียน” หมายความว่า การนำหน่วยกิตและค่าระดับคะแนนของรายวิชาที่เคยศึกษาในหลักสูตรมหาวิทยาลัยมาใช้โดยไม่ต้องศึกษารายวิชานั้นอีก

“การยกเว้นการเรียนรายวิชา” หมายความว่า การนำหน่วยกิตของรายวิชาในหลักสูตรมหาวิทยาลัยและให้หมายความรวมถึงการนำเนื้อหาวิชาของรายวิชา กลุ่มวิชาจากหลักสูตรสถาบันอุดมศึกษาอื่นที่ได้ศึกษาแล้ว และการเทียบโอนความรู้และการให้หน่วยกิตจากการศึกษานอกระบบ การศึกษาตามอัธยาศัยการฝึกอาชีพหรือจากประสบการณ์การทำงานมาใช้ โดยไม่ต้องศึกษารายวิชาหรือ ชุดวิชาใดวิชาหนึ่งในหลักสูตรของมหาวิทยาลัย และมหาวิทยาลัยจะไม่นำมาคำนวณค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม

“แฟ้มสะสมงาน (Portfolio)” หมายความว่า เอกสารหลักฐานที่แสดงว่ามีความรู้ตามรายวิชาหรือกลุ่มวิชาที่ขอยกเว้นการเรียนรายวิชา

ข้อ 4 บรรดากฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่ง หรือมติอื่นในส่วนที่กำหนดไว้แล้วในข้อบังคับนี้ หรือซึ่งขัดแย้งกับข้อบังคับนี้ ให้ใช้ข้อบังคับนี้แทน

ข้อ 5 ให้อธิการบดีรักษาการให้ปฏิบัติตามข้อบังคับนี้ และให้มีอำนาจออกระเบียบ ประกาศ หรือ คำสั่งเพื่อปฏิบัติตามข้อบังคับนี้

ในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามข้อบังคับนี้ ให้อธิการบดีเป็นผู้มีอำนาจตีความและวินิจฉัยชี้ขาด

### หมวด 1

#### ระบบการบริหารงานวิชาการ

ข้อ 6 มหาวิทยาลัยจัดการบริหารงานวิชาการ โดยให้มีหน่วยงาน บุคคล และคณะบุคคล ดำเนินงานดังต่อไปนี้

- 6.1 สภาวิชาการ
- 6.2 คณะกรรมการวิชาการ
- 6.3 คณะกรรมการวิชาการคณะ
- 6.4 คณะกรรมการประจำหลักสูตร

6.5 อาจารย์ที่ปรึกษา

ข้อ 7 การแต่งตั้งสภาวิชาการ ให้เป็นไปตามบทบัญญัติในมาตรา 19 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547

ข้อ 8 อำนาจหน้าที่ของสภาวิชาการ ให้เป็นไปตามบทบัญญัติในมาตรา 19 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547

ข้อ 9 ให้อธิการบดีแต่งตั้งคณะกรรมการวิชาการ ประกอบด้วย

9.1 อธิการบดี หรือรองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมาย เป็นประธาน

9.2 คณบดีทุกคณะและหัวหน้าหน่วยงานที่รับผิดชอบหมวดวิชาศึกษาทั่วไป เป็นกรรมการ

9.3 นายทะเบียน เป็นกรรมการ

9.4 ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน เป็นกรรมการและเลขานุการ

9.5 รองผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน จำนวน 1 คน เป็นกรรมการ

และผู้ช่วยเลขานุการ

ข้อ 10 ให้คณะกรรมการวิชาการมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

10.1 พิจารณากลับกรองร่างประกาศ ระเบียบ หรือข้อบังคับที่เกี่ยวกับการจัดการศึกษา ก่อนนำเสนอสภาวิชาการ

10.2 พิจารณากลับกรองบุคคลเพื่อแต่งตั้งเป็นอาจารย์พิเศษ อาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิและอาจารย์ผู้ประสานงานรายวิชา

10.3 กำกับดูแลการจัดการเรียนการสอนให้เป็นไปตามระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ และนโยบายของมหาวิทยาลัย

10.4 พิจารณากลับกรองแผนการรับนักศึกษา

10.5 พิจารณากลับกรองผู้สำเร็จการศึกษาและเสนอชื่อผู้ที่มีคุณสมบัติจะสำเร็จการศึกษา ระดับอนุปริญญาหรือปริญญาตรีต่อสภาวิชาการ

10.6 พิจารณาแผนพัฒนาหลักสูตรและกลั่นกรองโครงการพัฒนาหลักสูตร

10.7 ปฏิบัติหน้าที่อื่น ๆ ตามที่อธิการบดีมอบหมาย

ข้อ 11 ให้คณะเป็นหน่วยงานผลิตบัณฑิตตามนโยบายของมหาวิทยาลัย ซึ่งบริหารงานวิชาการ โดยคณบดีและคณะกรรมการวิชาการคณะ ซึ่งคณะกรรมการวิชาการคณะประกอบด้วย

11.1 คณบดี เป็นประธาน

11.2 ประธานคณะกรรมการประจำหลักสูตรทุกหลักสูตร เป็นกรรมการ

11.3 รองคณบดีที่ดูแลงานวิชาการ เป็นกรรมการและเลขานุการ

11.4 หัวหน้าสำนักงานคณบดี เป็นผู้ช่วยเลขานุการ

ข้อ 12 ให้คณะกรรมการวิชาการคณะมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

12.1 พิจารณากลับกรองหลักสูตรการเรียนการสอนและการวัดผลประเมินผลการศึกษา

12.2 พิจารณากลับกรองโครงการพัฒนาสาขาวิชา เอกสาร ตำรา และสื่อประกอบการเรียนการสอน

12.3 พิจารณาและกลั่นกรองรายละเอียดของรายวิชา (มคอ.3) รายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนาม (มคอ.4) รายงานผลการดำเนินการของรายวิชา (มคอ.5) รายงานผลการดำเนินการของประสบการณ์ภาคสนาม (มคอ.6) ทุกรายวิชา และรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร (มคอ.7) ทุกสาขาวิชา

12.4 พิจารณากลับกรองอัตรากำลังผู้สอน

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

12.5 พิจารณากลับกรองการขอแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ อาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิ และอาจารย์ผู้ประสานงานรายวิชา

12.6 พิจารณากลับกรองการเสนอแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษา

12.7 พิจารณากลับกรองการเสนอแผนการดำเนินการพัฒนานักศึกษาทุกชั้นปีตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

12.8 พิจารณากลับกรองการประเมินผลการผลิตบัณฑิตประจำปีตามนโยบายของมหาวิทยาลัย

12.9 พิจารณากลับกรองการดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษา

12.10 ปฏิบัติหน้าที่ตามที่คณบดีมอบหมาย

ข้อ 13 ให้มหาวิทยาลัยแต่งตั้งคณะกรรมการประจำหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรจากอาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิตรงหรือสัมพันธ์กับสาขาวิชานั้น ๆ

ข้อ 14 คณะกรรมการประจำหลักสูตรมีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

14.1 พัฒนาหรือปรับปรุงหลักสูตรให้ตรงตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษาหรือประกาศอื่นใดของกระทรวงศึกษาธิการหรือสภาวิชาชีพ

14.2 จัดทำโครงการพัฒนาสาขาวิชา เอกสาร ตำรา สื่อ ประกอบการเรียนการสอน และจัดทำแนวการสอน รายละเอียดของรายวิชา (มคอ.3) รายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนาม (มคอ.4) ทุกรายวิชา

14.3 พิจารณาและกลับกรองรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา (มคอ.5) รายงานผลการดำเนินการของประสบการณ์ภาคสนาม (มคอ.6) ทุกรายวิชา และรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร (มคอ.7) ทุกสาขาวิชา

14.4 จัดทำอัตรากำลังผู้สอนเสนอต่อคณบดีและมหาวิทยาลัย

14.5 เสนอขอแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ อาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิและอาจารย์ผู้ประสานงานรายวิชา

14.6 เสนอแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาต่อคณบดีและมหาวิทยาลัย

14.7 เสนอแผนการดำเนินการพัฒนานักศึกษาทุกชั้นปีตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

14.8 ดำเนินการประเมินผลการผลิตบัณฑิตประจำปีตามนโยบายของมหาวิทยาลัย

14.9 ดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษาของหลักสูตร

14.10 ดำเนินงานตามประกาศมาตรฐานภาระงานของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

14.11 ปฏิบัติหน้าที่ตามที่คณบดีมอบหมาย

ข้อ 15 ให้มหาวิทยาลัยแต่งตั้งบุคคลเพื่อทำหน้าที่อาจารย์ที่ปรึกษา โดยมีหน้าที่ให้คำปรึกษาดูแลสนับสนุนทางด้านวิชาการ วิธีการเรียน แผนการเรียน และให้มีส่วนในการประเมินผลความก้าวหน้าในการศึกษาของนักศึกษา และภารกิจอื่นที่มหาวิทยาลัยมอบหมาย

### หมวด 2

#### ระบบการจัดการศึกษา

ข้อ 16 การจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี ใช้ระบบทวิภาคโดย 1 ปีการศึกษา แบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ คือ ภาคการศึกษาที่ 1 และภาคการศึกษาที่ 2 โดยแต่ละภาคการศึกษามีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์ มหาวิทยาลัยอาจจัดการศึกษาภาคฤดูร้อนต่อจากภาคการศึกษาที่ 2 โดยให้มีจำนวนชั่วโมงการศึกษาในแต่ละรายวิชาเทียบเคียงกันได้กับการศึกษาภาคปกติ

ข้อ 17 การกำหนดหน่วยกิตแต่ละรายวิชา ให้กำหนดโดยใช้เกณฑ์ ดังนี้

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

17.1 รายวิชาภาคทฤษฎีที่ใช้เวลาบรรยายหรืออภิปรายปัญหาไม่น้อยกว่า 15 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ ให้มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิตระบบทวิภาค

17.2 รายวิชาภาคปฏิบัติที่ใช้เวลาฝึกหรือทดลองไม่น้อยกว่า 30 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ ให้มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิตระบบทวิภาค

17.3 การฝึกงานหรือการฝึกภาคสนามที่ใช้เวลาฝึกไม่น้อยกว่า 45 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ ให้มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิตระบบทวิภาค

17.4 การทำโครงการหรือกิจกรรมอื่นใดที่ได้รับมอบหมายที่ใช้เวลาทำโครงการหรือกิจกรรมไม่น้อยกว่า 45 ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ ให้มีค่าเท่ากับ 1 หน่วยกิตระบบทวิภาค

ข้อ 18 การจัดการศึกษา มีดังนี้

18.1 การศึกษาแบบเต็มเวลา (Full Time Education) เป็นการจัดการศึกษาที่มีการลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาปกติไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต และไม่เกิน 22 หน่วยกิต และภาคฤดูร้อนไม่เกิน 9 หน่วยกิต

18.2 การศึกษาแบบไม่เต็มเวลา (Part-time Education) เป็นการจัดการศึกษาที่มีการลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาปกติและภาคฤดูร้อนไม่เกิน 9 หน่วยกิต

18.3 การศึกษาแบบเฉพาะบางช่วงเวลา (Particular Time Period Education) เป็นการจัดการศึกษาในบางช่วงเวลาของปีการศึกษา หรือเป็นไปตามเงื่อนไขของหลักสูตร หรือตามประกาศของมหาวิทยาลัย

18.4 การศึกษาแบบทางไกล (Distance Education) เป็นการจัดการศึกษาโดยใช้การสอนทางไกลผ่านระบบการสื่อสารหรือเครือข่ายสารสนเทศต่าง ๆ หรือเป็นไปตามเงื่อนไขของหลักสูตรหรือตามประกาศของมหาวิทยาลัย

18.5 การศึกษาแบบชุดวิชา (Module Education) เป็นการจัดการศึกษาเป็นชุดรายวิชาหรือกลุ่มรายวิชา ตามประกาศของมหาวิทยาลัย

18.6 การศึกษาแบบเรียนครั้งละรายวิชา (Block Course Education) เป็นการจัดการศึกษาที่กำหนดให้นักศึกษาเรียนครั้งละรายวิชาตลอดหลักสูตร ตามประกาศของมหาวิทยาลัย

18.7 การศึกษาแบบนานาชาติ (International Education) เป็นการจัดการศึกษาโดยใช้ภาษาต่างประเทศทั้งหมดซึ่งอาจจะเป็นความร่วมมือของสถานศึกษา หรือหน่วยงานในประเทศ หรือต่างประเทศ และมีการจัดการให้มีมาตรฐานเช่นเดียวกับหลักสูตรสากล

18.8 การศึกษาแบบสะสมหน่วยกิต (Pre-degree Education) เป็นการศึกษาระบบรายวิชาเพื่อสะสมหน่วยกิตในระดับอนุปริญญาหรือปริญญาตรี ตามประกาศของมหาวิทยาลัย

18.9 การศึกษาหลักสูตรควบระดับปริญญาตรี 2 ปริญญา (Dual Bachelor's Degree Program) เป็นการจัดการศึกษาที่ให้ผู้เรียนศึกษาในระดับปริญญาตรีพร้อมกัน 2 หลักสูตรโดยผู้สำเร็จการศึกษาจะได้รับปริญญาจากทั้ง 2 หลักสูตร ตามประกาศของมหาวิทยาลัย

18.10 การศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีปริญญาที่ 2 (The Second Bachelor's Degree Program) เป็นการจัดการศึกษาที่ให้ผู้เรียนที่สำเร็จปริญญาตรีแล้วมาศึกษาในระดับปริญญาตรี เพื่อรับปริญญาที่ 2 ตามประกาศของมหาวิทยาลัย

18.11 การศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีแบบก้าวหน้า (Bachelor's Honors Program) เป็นการจัดการศึกษาให้ผู้เรียนที่มีความสามารถพิเศษด้านสติปัญญา ความรู้ความสามารถได้ศึกษาตามศักยภาพตามประกาศของมหาวิทยาลัย

18.12 การศึกษารูปแบบอื่น ๆ ที่มหาวิทยาลัยเห็นว่าเหมาะสม ตามประกาศของมหาวิทยาลัย

หมวด 3

หลักสูตรการศึกษาและระยะเวลาการศึกษา

ข้อ 19 หลักสูตรการศึกษาจัดไว้ 2 ระดับ ดังนี้

19.1 หลักสูตรระดับอนุปริญญา 3 ปี ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต

19.2 หลักสูตรระดับปริญญาตรีซึ่งจัดไว้ 3 ประเภท ดังนี้

19.2.1 หลักสูตรระดับปริญญาตรี (4 ปี) ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 120 หน่วยกิต

19.2.2 หลักสูตรระดับปริญญาตรี (5 ปี) ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 150 หน่วยกิต

19.2.3 หลักสูตรระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 72 หน่วยกิต

ข้อ 20 ระยะเวลาการศึกษาของการลงทะเบียนเรียน ให้เป็นไปตามที่กำหนด ดังนี้

20.1 ระยะเวลาการศึกษาของการลงทะเบียนเรียนเต็มเวลาให้ใช้เวลาการศึกษา ดังนี้

20.1.1 หลักสูตรระดับอนุปริญญา ใช้เวลาในการศึกษาไม่น้อยกว่า 5 ภาคการศึกษาปกติและไม่เกิน 6 ปีการศึกษา

20.1.2 หลักสูตรระดับปริญญาตรี (4 ปี) ใช้เวลาในการศึกษาไม่น้อยกว่า 6 ภาคการศึกษาปกติและไม่เกิน 8 ปีการศึกษา

20.1.3 หลักสูตรระดับปริญญาตรี (5 ปี) ใช้เวลาในการศึกษาไม่น้อยกว่า 8 ภาคการศึกษาปกติและไม่เกิน 10 ปีการศึกษา

20.1.4 หลักสูตรระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) ใช้เวลาในการศึกษาไม่น้อยกว่า 4 ภาคการศึกษาปกติและไม่เกิน 4 ปีการศึกษา

20.2 ระยะเวลาการศึกษาของการลงทะเบียนเรียนไม่เต็มเวลาให้ใช้เวลาการศึกษา ดังนี้

20.2.1 หลักสูตรระดับอนุปริญญา ใช้เวลาในการศึกษาไม่น้อยกว่า 10 ภาคการศึกษาปกติและไม่เกิน 9 ปีการศึกษา

20.2.2 หลักสูตรระดับปริญญาตรี (4 ปี) ใช้เวลาในการศึกษาไม่น้อยกว่า 14 ภาคการศึกษาปกติและไม่เกิน 12 ปีการศึกษา

20.2.3 หลักสูตรระดับปริญญาตรี (5 ปี) ใช้เวลาในการศึกษาไม่น้อยกว่า 17 ภาคการศึกษาปกติและไม่เกิน 15 ปีการศึกษา

20.2.4 หลักสูตรระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) ใช้เวลาในการศึกษาไม่น้อยกว่า 8 ภาคการศึกษาปกติและไม่เกิน 6 ปีการศึกษา

20.3 ระยะเวลาการศึกษาของการลงทะเบียนเรียนแบบอื่น ๆ ให้เป็นไปตามมาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษาและตามประกาศของมหาวิทยาลัย

หมวด 4

การรับนักศึกษาและคุณสมบัติของผู้สมัครเข้าเป็นนักศึกษา

ข้อ 21 การรับสมัคร การคัดเลือก การรับเข้าศึกษา และการรายงานตัวเข้าเป็นนักศึกษาให้เป็นไปตามเงื่อนไข หลักเกณฑ์ และวิธีการ ตามประกาศของมหาวิทยาลัย



ข้อ 22 คุณสมบัติของผู้สมัครเข้าเป็นนักศึกษา

22.1 หลักสูตรระดับอนุปริญญา ปริญญาตรี 4 ปี และปริญญาตรี 5 ปี ต้องสำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง

22.2 หลักสูตรระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) ต้องสำเร็จการศึกษาระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง

22.3 ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหายร้ายแรง

22.4 ไม่เป็นคนวิกลจริตและไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงหรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ

22.5 มีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรที่จะเข้าศึกษาหรือตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ 23 คุณสมบัติของผู้สมัครเข้าเป็นนักศึกษาสะสมหน่วยกิต

23.1 สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นหรือเทียบเท่าจากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง

23.2 ไม่เคยเป็นผู้มีความประพฤติเสียหายร้ายแรง

23.3 ไม่เป็นคนวิกลจริตและไม่เป็นโรคติดต่อร้ายแรงหรือโรคอื่นซึ่งสังคมรังเกียจ

23.4 มีคุณสมบัติตามที่กำหนดไว้ในประกาศของมหาวิทยาลัย

## หมวด 5

### การขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาและการลงทะเบียนเรียน

ข้อ 24 การขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา

24.1 ผู้ที่ได้รับคัดเลือกเป็นนักศึกษาต้องมารายงานตัว ส่งหลักฐาน และชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดจึงจะมีสภาพเป็นนักศึกษา

24.2 ผู้ที่ได้รับคัดเลือกเป็นนักศึกษาไม่มารายงานตัว ส่งหลักฐาน และชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด ให้ถือว่าผู้นั้นสละสิทธิ์การเป็นนักศึกษา เว้นแต่จะได้รับอนุมัติจากมหาวิทยาลัย

ข้อ 25 ประเภทนักศึกษา แบ่งออกเป็น 2 ประเภท ได้แก่

25.1 นักศึกษาเต็มเวลา หมายถึง นักศึกษาที่มีการลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาปกติไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต และไม่เกิน 22 หน่วยกิต และภาคฤดูร้อนไม่เกิน 9 หน่วยกิต

25.2 นักศึกษาไม่เต็มเวลา หมายถึง นักศึกษาที่มีการลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาปกติและภาคฤดูร้อนไม่เกิน 9 หน่วยกิต

ข้อ 26 การลงทะเบียนเรียน

26.1 นักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนและชำระเงินตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดในแต่ละภาคการศึกษาหากพ้นกำหนดจะถือว่าพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา เว้นแต่มีการชำระเงินเพื่อรักษาสภาพนักศึกษา

26.2 กำหนดการลงทะเบียนเรียน วิธีการลงทะเบียนเรียน และการชำระเงินค่าธรรมเนียมการศึกษาให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

26.3 การลงทะเบียนเรียนแบบเต็มเวลาในแต่ละภาคการศึกษาปกติ ให้ลงทะเบียนเรียนไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต และไม่เกิน 22 หน่วยกิต สำหรับการลงทะเบียนเรียนในภาคฤดูร้อน ให้ลงทะเบียนเรียนไม่เกิน 9 หน่วยกิต ในกรณีการลงทะเบียนเรียนแบบไม่เต็มเวลาให้ลงทะเบียนเรียนในแต่ละภาคการศึกษาปกติและภาคฤดูร้อนไม่เกิน 9 หน่วยกิต สำหรับภาคการศึกษาที่นักศึกษาออกฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือ

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

สหกิจศึกษา หรือภาคการศึกษาที่นักศึกษาจะสำเร็จการศึกษา หรือนักศึกษาที่ขอยกเว้นการลงทะเบียนรายวิชา สามารถลงทะเบียนเรียนน้อยกว่า 9 หน่วยกิตได้

ในกรณีที่มีความจำเป็นหรือกรณีจะขอสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษานั้น นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนแบบเต็มเวลาลงทะเบียนเรียนไม่เกิน 25 หน่วยกิตในภาคการศึกษาปกติ สำหรับการลงทะเบียนเรียนแบบไม่เต็มเวลาลงทะเบียนได้ไม่เกิน 15 หน่วยกิต และไม่เกิน 12 หน่วยกิตในภาคฤดูร้อน ทั้งนี้ให้คณบดีเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ โดยคำแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษา ประธานคณะกรรมการประจำหลักสูตรก่อนการลงทะเบียน

การเปิดสอนรายวิชาใดในภาคฤดูร้อน ให้เป็นไปตามที่หลักสูตรกำหนดหรือตามประกาศของมหาวิทยาลัย โดยมีเวลาการจัดการศึกษาให้จัดเวลาการเรียนการสอนไม่น้อยกว่า 8 สัปดาห์ แต่ไม่เกิน 12 สัปดาห์ ในกรณีมีความจำเป็นอาจจัดเวลาการเรียนการสอน 6 สัปดาห์ โดยต้องมีจำนวนชั่วโมงเรียนต่อหน่วยกิตในแต่ละรายวิชาเท่ากันกับการเรียนการสอนในภาคการศึกษาปกติ

นักศึกษาที่เรียนแบบเต็มเวลาอาจลงทะเบียนเรียนในภาคฤดูร้อนได้ในรายวิชาที่มหาวิทยาลัยกำหนดข้อใดข้อหนึ่งดังต่อไปนี้

26.3.1 วิชาที่กำหนดไว้ในแผนการศึกษาที่หลักสูตรให้เปิดสอนในภาคฤดูร้อน และจะต้องมีนักศึกษาลงทะเบียนเรียนไม่น้อยกว่า 10 คน

26.3.2 วิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไปและหมวดวิชาเฉพาะ จะเปิดสอนให้นักศึกษาที่เคยเรียนวิชานั้นมาก่อนและมีผลการประเมินไม่ผ่านเท่านั้น

26.3.3 วิชาในหมวดวิชาเลือกเสรี ให้เปิดสอนได้ตามความจำเป็นโดยความเห็นชอบของมหาวิทยาลัย

26.3.4 วิชาที่ต้องศึกษาเป็นภาคการศึกษาสุดท้าย เพื่อให้ครบตามโครงสร้างหลักสูตร

26.3.5 วิชาอื่น ๆ ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

26.4 นักศึกษาที่ไม่ลงทะเบียนเรียนตามวันและเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด จะถูกปรับค่าลงทะเบียนเรียนล่าช้าเป็นรายวันตามอัตราที่มหาวิทยาลัยกำหนด

26.5 เมื่อพ้นระยะเวลาที่มหาวิทยาลัยกำหนด มหาวิทยาลัยจะไม่อนุญาตให้นักศึกษาลงทะเบียนเรียน เว้นแต่จะมีเหตุผลอันควรและต้องได้รับอนุมัติจากอธิการบดี หรือรองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมายก่อนหมดกำหนดการลงทะเบียนเรียน

26.6 นักศึกษาที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษาในหลักสูตรหนึ่ง สามารถขอลงทะเบียนเรียนในหลักสูตรอื่นได้อีกหนึ่งหลักสูตร และขอรับปริญญาได้ทั้งสองหลักสูตร ทั้งนี้ต้องเป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย

26.7 นักศึกษามีสิทธิ์ขอเทียบโอนผลการเรียนหรือยกเว้นการเรียนรายวิชาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

26.8 นักศึกษาที่เรียนครบหน่วยกิตตามหลักสูตรระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี และได้คะแนนเฉลี่ยสะสมอยู่ในเกณฑ์ที่สำเร็จการศึกษาแล้ว จะลงทะเบียนเรียนอีกไม่ได้ เว้นแต่ศึกษาอยู่ในระยะเวลาตามที่หลักสูตรกำหนด หรือเป็นนักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่ในหลักสูตรเพื่อขออนุมัติ 2 ปริญญา

26.9 ในกรณีที่มีเหตุอันควร มหาวิทยาลัยอาจงดสอนรายวิชาใดรายวิชาหนึ่ง หรือจำกัดจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนในรายวิชาใดวิชาหนึ่ง

26.10 นักศึกษาต้องตรวจสอบสถานภาพการเป็นนักศึกษา ก่อน ถ้าไม่มีสิทธิในการลงทะเบียนเรียน แต่ได้ลงทะเบียนเรียนและชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาไปแล้ว จะไม่มีสิทธิขอค่าธรรมเนียมการศึกษานั้น ๆ ค่ะ

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

26.11 ผู้พ้นสภาพการเป็นนักศึกษา ไม่มีสิทธิ์ลงทะเบียนเรียน หากผู้พ้นสภาพการเป็นนักศึกษาลงทะเบียนเรียน ให้ถือว่า การลงทะเบียนเรียนนั้นไม่สมบูรณ์

26.12 นักศึกษาสามารถลงทะเบียนเรียนต่างมหาวิทยาลัยได้ โดยความเห็นชอบของมหาวิทยาลัย

ข้อ 27 การลงทะเบียนเรียนรายวิชาที่มีวิชาบังคับก่อน (Pre-requisite)

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาที่เป็นวิชาบังคับและได้ผลการเรียนไม่ต่ำกว่า D หรือ P ก่อนลงทะเบียนรายวิชาต่อเนื่อง มิฉะนั้นให้ถือว่า การลงทะเบียนเรียนรายวิชาต่อเนื่องเป็นโมฆะ เว้นแต่บางหลักสูตรที่มีลักษณะเฉพาะหรือภายใต้การควบคุมขององค์กรวิชาชีพให้เป็นไปตามมาตรฐานของหลักสูตรนั้นอาจมีผลการเรียนเป็น F ได้ ยกเว้นการลงทะเบียนในภาคการศึกษาสุดท้ายเพื่อให้ครบตามโครงสร้างของหลักสูตร

ข้อ 28 การลงทะเบียนเรียนซ้ำหรือเรียนแทน

28.1 รายวิชาใดที่นักศึกษาสอบได้ D<sup>+</sup> หรือ D นักศึกษาจะลงทะเบียนเรียนซ้ำได้ต่อเมื่อได้รับอนุมัติจากคณบดีของคณะที่รายวิชาสังกัด โดยจำนวนหน่วยกิตและค่าคะแนนของรายวิชาที่เรียนซ้ำนี้ต้องนำไปคิดรวมในระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมทุกครั้งเช่นเดียวกับรายวิชาอื่น

28.2 นักศึกษาที่ได้ F หรือ NP ในรายวิชาบังคับ จะต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชานั้น ซ้ำอีกจนกว่าจะได้รับผลการเรียนไม่ต่ำกว่า D หรือ P

28.3 นักศึกษาที่ได้รับ F หรือ NP ในรายวิชาเลือกหมวดวิชาเฉพาะ สามารถลงทะเบียนเรียนรายวิชาอื่น ๆ ในกลุ่มเดียวกันแทนได้ เพื่อให้ครบตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

28.4 นักศึกษาที่ได้รับ F หรือ NP ในรายวิชาเลือกเสรี สามารถลงทะเบียนเรียนรายวิชาอื่น ๆ แทนได้ ทั้งนี้หากเรียนครบตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแล้ว จะไม่เลือกรายวิชาเรียนแทนก็ได้

ข้อ 29 การลงทะเบียนเรียนรายวิชาโดยไม่นับหน่วยกิต (Audit)

29.1 การลงทะเบียนเรียนรายวิชาโดยไม่นับหน่วยกิต หมายถึง การลงทะเบียนเรียนรายวิชาโดยไม่นับหน่วยกิตรวมเข้ากับจำนวนหน่วยกิตในภาคการศึกษาและจำนวนหน่วยกิตตามหลักสูตร

29.2 นักศึกษาจะลงทะเบียนเรียนรายวิชาโดยไม่นับหน่วยกิตได้ก็ต่อเมื่อได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้สอนรายวิชานั้น

29.3 มหาวิทยาลัยอาจอนุมัติให้บุคคลภายนอกที่ไม่ใช่ นักศึกษาเข้าเรียนบางรายวิชาเป็นพิเศษได้ แต่ผู้นั้นจะต้องมีคุณสมบัติและพื้นฐานการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยเห็นสมควร และจะต้องปฏิบัติตามข้อบังคับและระเบียบต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยทั้งนี้ต้องเสียค่าธรรมเนียมการศึกษาเช่นเดียวกับนักศึกษาที่เรียนแบบไม่เต็มเวลา

ข้อ 30 การขอเปิดหมู่เรียนพิเศษ

มหาวิทยาลัยเปิดหมู่เรียนพิเศษที่เปิดสอนนอกเหนือแผนการเรียน ให้เฉพาะกรณีดังต่อไปนี้

30.1 เป็นภาคการศึกษาสุดท้ายที่นักศึกษาจะสำเร็จการศึกษา แต่รายวิชาที่จะเรียนตามโครงสร้างของหลักสูตรไม่เปิดสอนหรือเปิดสอนแต่นักศึกษาไม่สามารถลงทะเบียนเรียนได้

30.2 รายวิชาดังกล่าวจะไม่มีเปิดสอนอีกเลย ตลอดแผนการเรียน

30.3 รายวิชาที่ขอเปิดจะต้องมีเวลาเรียนและเวลาสอบไม่ซ้ำซ้อนกับรายวิชาอื่น ๆ ในตารางเรียนปกติ

30.4 นักศึกษาต้องยื่นคำร้องขอเปิดหมู่พิเศษภายในสัปดาห์แรกของการเปิดภาคการศึกษา

ข้อ 31 การขอเพิ่ม ขอลถอน และขอยกเลิกรายวิชา

31.1 การขอเพิ่ม ขอลถอน และขอยกเลิกรายวิชาต้องได้รับอนุมัติจากคณบดี โดยความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้สอนและอาจารย์ที่ปรึกษา

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

31.2 การขอเพิ่มหรือขอลอนรายวิชาต้องกระทำภายใน 3 สัปดาห์แรกของภาคการศึกษาปกติหรือภายในสัปดาห์แรกของภาคฤดูร้อน หากมีความจำเป็นอาจขอเพิ่มหรือขอลอนรายวิชาได้ภายใน 6 สัปดาห์แรกของภาคการศึกษาปกติ ทั้งนี้ต้องเป็นไปตามข้อ 26.3 แต่จำนวนหน่วยกิต ที่คงเหลือจะต้องไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต

31.3 การขอยกเลิกรายวิชา ต้องดำเนินการให้เสร็จสิ้นก่อนการสอบปลายภาคการศึกษาไม่น้อยกว่า 1 สัปดาห์

ข้อ 32 การลงทะเบียนเพื่อรักษาสภาพนักศึกษา

32.1 นักศึกษาที่ลาพักการเรียนหรือถูกมหาวิทยาลัยสั่งให้พักการเรียน จะต้องชำระเงินค่าธรรมเนียมรักษาสภาพนักศึกษาตามประกาศของมหาวิทยาลัยมิฉะนั้นจะพ้นสภาพนักศึกษา

32.2 การลงทะเบียนเพื่อรักษาสภาพนักศึกษาให้ดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 3 สัปดาห์แรกนับจากวันเปิดภาคการศึกษาปกติหรือภายในสัปดาห์แรกจากวันเปิดภาคการศึกษาภาคฤดูร้อน มิฉะนั้นจะต้องเสียค่าปรับตามอัตราที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ 33 การวัดผลและการประเมินผลการศึกษารายวิชา ให้เป็นไปตามหมวด 7 การวัดและการประเมินผล

### หมวด 6

#### การเรียน การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ สหกิจศึกษา

ข้อ 34 การเรียน

นักศึกษาต้องมีเวลาเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของเวลาเรียนทั้งหมดของรายวิชานั้น จึงจะมีสิทธิ์สอบปลายภาค ในกรณีที่นักศึกษามีเวลาเรียนน้อยกว่าร้อยละ 80 แต่ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 60 ให้ยื่นคำร้องขอมีสิทธิ์สอบพร้อมหลักฐานแสดงเหตุจำเป็นของการขาดเรียนต่ออาจารย์ผู้สอน โดยผ่านความเห็นชอบของอาจารย์ที่ปรึกษาและให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการวิชาการคณะของรายวิชานั้น ๆ ก่อนการสอบปลายภาคการศึกษา 1 สัปดาห์ สำหรับนักศึกษาที่มีเวลาเรียนน้อยกว่าร้อยละ 60 ให้ได้รับผลการเรียนเป็น F หรือ NP

ข้อ 35 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ สหกิจศึกษา

35.1 นักศึกษาต้องฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือสหกิจศึกษาตามที่ระบุไว้ในหลักสูตร ถ้าผู้ใดปฏิบัติไม่ครบถ้วน ให้ถือว่าการศึกษายังไม่สมบูรณ์

35.2 ในระหว่างการฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือสหกิจศึกษา นักศึกษาจะต้องประพฤติตนตามระเบียบและปฏิบัติตามข้อกำหนดทุกประการ หากฝ่าฝืน อาจารย์นิเทศหรือพี่เลี้ยงในหน่วยงานฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือสหกิจศึกษาอาจพิจารณาส่งตัวกลับและดำเนินการให้ฝึกประสบการณ์วิชาชีพหรือสหกิจศึกษาใหม่

### หมวด 7

#### การวัดและการประเมินผล

ข้อ 36 ให้มีการประเมินผลการศึกษาในรายวิชาต่าง ๆ ตามหลักสูตรเป็น 2 ระบบ ดังนี้

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

### 36.1 ระบบมีค่าระดับคะแนน แบ่งเป็น 8 ระดับ

ระดับคะแนน	ความหมาย	ค่าระดับคะแนน
A	ดีเยี่ยม (Excellent)	4.0
B+	ดีมาก (Very Good)	3.5
B	ดี (Good)	3.0
C+	ดีพอใช้ (Fairly Good)	2.5
C	พอใช้ (Fair)	2.0
D+	อ่อน (Poor)	1.5
D	อ่อนมาก (Very Poor)	1.0
F	ตก (Fail)	0

ระบบนี้ใช้สำหรับการประเมินผลการศึกษาในรายวิชาที่บังคับเรียนตามหลักสูตร ระดับคะแนนที่ถือว่าได้รับการประเมินผ่านต้องไม่ต่ำกว่า “D” ถ้านักศึกษาได้ระดับคะแนนในรายวิชาใดต่ำกว่า “D” ต้องลงทะเบียนเรียนใหม่จนกว่าจะสอบได้ กรณีวิชาเลือกถ้าได้ระดับคะแนน F สามารถเปลี่ยนไปเลือกเรียนรายวิชาอื่นได้ ส่วนการประเมินผลการศึกษาในรายวิชาเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ รายวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ รายวิชาเตรียมสหกิจศึกษา และรายวิชาสหกิจศึกษา ถ้าได้ระดับคะแนน ต่ำกว่า “C” ถือว่าสอบตก นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนใหม่

### 36.2 ระบบไม่มีค่าระดับคะแนน กำหนดสัญลักษณ์การประเมินผล ดังนี้

สัญลักษณ์	ความหมาย
PD (Pass with Distinction)	ผลการประเมินผ่านดีเยี่ยม
P (Pass)	ผลการประเมินผ่าน
NP (No Pass)	ผลการประเมินไม่ผ่าน
W (Withdraw)	การยกเลิกการเรียนโดยได้รับอนุมัติ
T (Transfer of Credits)	การยกเว้นการเรียนรายวิชา
I (Incomplete)	ผลการประเมินยังไม่สมบูรณ์
Au (Audit)	การลงทะเบียนเรียนรายวิชาเป็นพิเศษ โดยไม่นับหน่วยกิต

ระบบนี้ใช้สำหรับการประเมินผลรายวิชาที่หลักสูตรบังคับให้เรียนเพิ่มตามข้อกำหนดเฉพาะ และรายวิชาที่สภามหาวิทยาลัยกำหนดให้เรียนเพิ่ม หรือใช้สำหรับการลงทะเบียนเรียนรายวิชาโดยไม่นับหน่วยกิต

กรณีรายวิชาที่หลักสูตรบังคับให้เรียนเพิ่มตามข้อกำหนดเฉพาะและรายวิชาที่สภามหาวิทยาลัยกำหนดให้เรียนเพิ่มถ้าได้ผลการประเมินไม่ผ่าน (NP) นักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนใหม่จนกว่าจะผ่าน

ข้อ 37 ข้อกำหนดเพิ่มเติมตามสัญลักษณ์ต่าง ๆ มีดังนี้

37.1 Au (Audit) ใช้สำหรับการประเมินผ่านในรายวิชาที่มีการลงทะเบียนเรียน เป็นพิเศษ โดยไม่นับหน่วยกิต

37.2 W (Withdraw) ใช้สำหรับการบันทึกรายวิชาที่ได้รับอนุมัติให้ยกเลิกรายวิชานั้น โดยต้องดำเนินการให้เสร็จสิ้นก่อนกำหนดสอบปลายภาคไม่น้อยกว่า 1 สัปดาห์หรือตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด และ

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ใช้ในกรณีที่นักศึกษาลาพักการศึกษาหรือถูกสั่งให้พักการศึกษาหลังจากลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษานั้นแล้ว

37.3 T (Transfer of Credits) ใช้สำหรับบันทึกการยกเว้นการเรียนรายวิชา

37.4 I (Incomplete) ใช้สำหรับการบันทึกการประเมินผลในรายวิชาที่ผลการเรียนไม่สมบูรณ์เมื่อสิ้นภาคการศึกษา นักศึกษาที่ได้ “I” จะต้องดำเนินการขอรับการประเมินผลเพื่อเปลี่ยนระดับคะแนนให้เสร็จสิ้นในภาคการศึกษาถัดไป การเปลี่ยนระดับคะแนน “I” ให้ดำเนินการดังนี้

37.4.1 กรณีนักศึกษายังทำงานไม่สมบูรณ์ ไม่ติดต่อผู้สอนหรือไม่สามารถส่งงานได้ตามเวลาที่กำหนด ให้ผู้สอนประเมินผลการศึกษาจากคะแนนที่มีอยู่ให้เสร็จสิ้นภายในภาคการศึกษาถัดไป หากอาจารย์ผู้สอนไม่ส่งผลการศึกษาตามกำหนด มหาวิทยาลัยจะเปลี่ยนผลการศึกษาเป็น “F” เว้นแต่กรณีที่ไมใช่ความบกพร่องของนักศึกษา อธิการบดีอาจให้ขยายเวลาต่อไปได้

37.4.2 กรณีนักศึกษาขาดสอบปลายภาค และได้รับอนุญาตให้สอบ แต่ไม่มาสอบภายในเวลาที่กำหนด หรือสำหรับนักศึกษาที่ไม่ได้รับอนุญาตให้สอบ ให้อาจารย์ผู้สอนประเมินผลการศึกษาจากคะแนนที่มีอยู่ให้เสร็จสิ้นภายในภาคการศึกษาถัดไป หากอาจารย์ไม่ส่งผลการศึกษาตามกำหนดมหาวิทยาลัยจะเปลี่ยนผลการศึกษาเป็น “F”

ข้อ 38 รายวิชาที่ได้รับการยกเว้นการเรียน ให้ได้รับผลการประเมินเป็น “T” และมหาวิทยาลัยจะไม่นำมาคิดค่าคะแนนเฉลี่ยสะสม

ข้อ 39 นักศึกษาที่เข้าศึกษาในหลักสูตรปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) จะลงทะเบียนเรียนรายวิชาซ้ำกับรายวิชาที่ศึกษามาแล้วในระดับอนุปริญญาไม่ได้ หากลงทะเบียนซ้ำให้เว้นการนับหน่วยกิตเพื่อพิจารณาวิชาเรียนครบตามโครงสร้างของหลักสูตรที่กำลังศึกษาอยู่ ยกเว้นได้รับอนุมัติจากคณบดีที่รายวิชานั้นสังกัดอยู่

ข้อ 40 การนับจำนวนหน่วยกิตสะสมของนักศึกษาตามโครงสร้างของหลักสูตรให้นับเฉพาะหน่วยกิตของรายวิชาที่ได้รับผลการประเมินผลเรียนว่าผ่านเท่านั้น

ข้อ 41 ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยเฉพาะรายภาคการศึกษาให้คำนวณจากผลการศึกษาของนักศึกษาในภาคการศึกษานั้น โดยเอาผลรวมของผลคูณของจำนวนหน่วยกิตกับค่าระดับคะแนนของแต่ละรายวิชาเป็นตัวตั้งและหารด้วยจำนวนหน่วยกิตของภาคการศึกษานั้น การคำนวณดังกล่าวให้ตั้งหารถึงทศนิยม 2 ตำแหน่งโดยไม่ปัดเศษ

ข้อ 42 ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมให้คำนวณจากผลการศึกษาของนักศึกษาตั้งแต่เริ่มเข้าศึกษาจนถึงภาคการศึกษาสุดท้าย โดยเอาผลรวมของผลคูณของจำนวนหน่วยกิตกับค่าระดับคะแนนของแต่ละรายวิชาที่ศึกษาทั้งหมดเป็นตัวตั้งและหารด้วยจำนวนหน่วยกิตทั้งหมด การคำนวณดังกล่าวให้ตั้งหารถึงทศนิยม 2 ตำแหน่งโดยไม่ปัดเศษ

ข้อ 43 รายวิชาที่ได้ผลการศึกษาเป็น F ให้นำมาคิดค่าระดับคะแนนเฉลี่ยหรือค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม

ข้อ 44 ผลการศึกษาระบบไม่มีค่าระดับคะแนน ไม่ต้องนับรวมหน่วยกิตเป็นตัวหารแต่ให้นับหน่วยกิตเพื่อพิจารณาวิชาเรียนครบตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร

ข้อ 45 ในภาคการศึกษาใดที่นักศึกษาได้ I ให้คำนวณค่าระดับคะแนนเฉลี่ยรายภาคการศึกษานั้นโดยนับเฉพาะรายวิชาที่ไม่ได้ I เท่านั้น

ข้อ 46 เมื่อนักศึกษาเรียนครบตามโครงสร้างหลักสูตรแล้ว และได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ 1.80 ขึ้นไป แต่ไม่ถึง 2.00 นักศึกษาสามารถลงทะเบียนเรียนรายวิชาเดิมที่ได้รับผลการศึกษาเป็น D<sup>+</sup> หรือ D หรือเลือกเรียนรายวิชาใหม่เพิ่มเติม เพื่อทำค่าระดับคะแนนเฉลี่ยให้ถึง 2.00 กรณีเป็นการลงทะเบียนเรียนรายวิชาเดิมให้ฝ่ายทะเบียนนำค่าระดับคะแนนทุกรายวิชามาคิดค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม และต้องอยู่ในระยะเวลาที่หลักสูตรกำหนด



ข้อ 47 ในกรณีที่มีความจำเป็นอันไม่อาจก้าวล่วงเสียได้ ที่อาจารย์ผู้สอนไม่สามารถประเมินผลการศึกษาได้ ให้มหาวิทยาลัยแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อประเมินผลการศึกษาในรายวิชานั้น

#### หมวด 8

#### การย้ายคณะ การเปลี่ยนหลักสูตร และการรับโอนนักศึกษา

ข้อ 48 การย้ายคณะหรือการเปลี่ยนหลักสูตร

48.1 นักศึกษาที่จะขอย้ายคณะหรือเปลี่ยนหลักสูตรจะต้องศึกษาในคณะหรือหลักสูตรเดิมไม่น้อยกว่า 1 ภาคการศึกษาและมีคะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 2.50 ทั้งนี้ไม่นับภาคการศึกษาที่ลาพักการเรียนหรือถูกสั่งให้พักการเรียนและไม่เคยได้รับอนุมัติให้ย้ายคณะหรือเปลี่ยนหลักสูตรมาก่อน

48.2 ในการยื่นคำร้องขอย้ายคณะหรือเปลี่ยนหลักสูตร นักศึกษาต้องแสดงเหตุผลประกอบและผ่านการพิจารณา หรือดำเนินการตามที่หลักสูตร หรือมหาวิทยาลัยกำหนด

48.3 การย้ายคณะหรือเปลี่ยนหลักสูตรต้องดำเนินการให้เสร็จสิ้นก่อนการลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษานั้น ๆ

48.4 รายวิชาต่าง ๆ ที่นักศึกษาย้ายคณะ เรียนมา ให้เป็นไปตามหมวดที่ 9 การเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชา

48.5 ระยะเวลาเรียน ให้นับตั้งแต่เริ่มเข้าเรียนในคณะหรือหลักสูตรเดิม

48.6 การพิจารณาอนุมัติการขอย้ายให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัย

48.7 นักศึกษาที่ย้ายคณะหรือเปลี่ยนหลักสูตรจะต้องศึกษาในคณะหรือหลักสูตรที่ย้ายไปไม่น้อยกว่า 1 ปีการศึกษาจึงจะขอสำเร็จการศึกษาได้ ทั้งนี้ไม่นับภาคการศึกษาที่ลาพักการเรียนหรือถูกสั่งให้พักการเรียน

48.8 นักศึกษาที่ย้ายคณะหรือเปลี่ยนหลักสูตรจะต้องชำระค่าธรรมเนียมตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ 49 การรับโอนนักศึกษาจากสถาบันการศึกษาอื่น

49.1 มหาวิทยาลัยอาจพิจารณารับโอนนักศึกษาจากสถาบันอุดมศึกษาอื่นที่มีวิถีสถานะเทียบเท่ามหาวิทยาลัยและกำลังศึกษาในหลักสูตรที่มีระดับและมาตรฐานเทียบเคียงได้กับหลักสูตรของมหาวิทยาลัยมาเป็นนักศึกษาได้โดยได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำหลักสูตรและคณบดี และขออนุมัติจากมหาวิทยาลัย

49.2 คุณสมบัติของนักศึกษาที่จะได้รับการพิจารณารับโอน

49.2.1 มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อ 22

49.2.2 ไม่เป็นผู้ที่พ้นสภาพนักศึกษาจากสถาบันเดิมด้วยมีกรณีความผิดทางวินัย

49.2.3 ได้ศึกษาอยู่ในสถาบันอุดมศึกษามาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ภาคการศึกษาปกติ ทั้งนี้ไม่นับภาคการศึกษาที่ลาพักหรือถูกสั่งให้พักการเรียน และต้องได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ 2.00 ขึ้นไป

49.2.4 นักศึกษาที่ประสงค์จะโอนมาศึกษาในมหาวิทยาลัย จะต้องส่งใบสมัครถึงมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่า 6 สัปดาห์ ก่อนเปิดภาคการศึกษาที่ประสงค์จะเข้าศึกษานั้นพร้อมกับแนบเอกสารตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

49.2.5 นักศึกษาที่โอนมาต้องมีเวลาศึกษาในมหาวิทยาลัยไม่น้อยกว่า 1 ปีการศึกษา โดยการเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชาให้เป็นไปตามหมวด 9 การเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชา

หมวด 9

การเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชา

- ข้อ 50 ผู้มีสิทธิได้รับการเทียบโอนผลการเรียน ต้องมีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้
- 50.1 กำลังศึกษาอยู่ในหลักสูตรใดหลักสูตรหนึ่งของมหาวิทยาลัยแล้วโอนย้ายคณะหรือเปลี่ยนหลักสูตร
  - 50.2 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยและเข้าศึกษาระดับปริญญาตรีที่ 2
  - 50.3 ผ่านการศึกษาในรายวิชาใดวิชาหนึ่งตามหลักสูตรมหาวิทยาลัย
  - 50.4 เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย
- ข้อ 51 การพิจารณาเทียบโอนผลการเรียน
- 51.1 ต้องเป็นรายวิชาที่ศึกษาจากมหาวิทยาลัยซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรที่โอนย้ายคณะหรือเปลี่ยนหลักสูตร โดยนักศึกษาเป็นผู้เลือก
  - 51.2 ต้องเป็นรายวิชาที่มีคำอธิบายรายวิชาเดียวกันหรือสัมพันธ์และเทียบเคียงกันได้
  - 51.3 ต้องไม่ใช่รายวิชาดังต่อไปนี้ สัมมนา ปัญหาพิเศษ เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เตรียมสหกิจศึกษา และสหกิจศึกษา
- ข้อ 52 ผู้มีสิทธิได้รับการยกเว้นการเรียนรายวิชา ต้องมีคุณสมบัติข้อใดข้อหนึ่ง ดังต่อไปนี้
- 52.1 สำเร็จการศึกษาหรือเคยศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา
  - 52.2 ผ่านการศึกษาหรืออบรมในรายวิชาใดวิชาหนึ่งตามหลักสูตรมหาวิทยาลัย
  - 52.3 ขอย้ายสถานศึกษามาจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น
  - 52.4 ศึกษาจากการศึกษานอกระบบ การศึกษาตามอัธยาศัย การฝึกอาชีพ หรือประสบการณ์ทำงานและต้องมีความรู้พื้นฐานระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่าสำหรับนักศึกษาปริญญาตรี
  - 52.5 สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีจากสถาบันอุดมศึกษาและเข้าศึกษาปริญญาตรีใบที่ 2 สามารถยกเว้นการเรียนรายวิชาหมวดวิชาการศึกษาทั่วไป จำนวน 30 หน่วยกิต และต้องเรียนเพิ่มรายวิชาตามประกาศของมหาวิทยาลัย
- ข้อ 53 การพิจารณายกเว้นการเรียนรายวิชา
- 53.1 การเรียนจากมหาวิทยาลัยหรือสถาบันการศึกษา
    - 53.1.1 เป็นรายวิชาหรือกลุ่มรายวิชาในหลักสูตรระดับอุดมศึกษาหรือเทียบเท่าที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาหรือหน่วยงานของรัฐที่มีอำนาจตามกฎหมายรับรอง
    - 53.1.2 เป็นรายวิชาหรือกลุ่มรายวิชาที่มีเนื้อหาสาระครอบคลุมไม่น้อยกว่าสามในสี่ของรายวิชาหรือกลุ่มรายวิชาที่ขอยกเว้นการเรียนรายวิชา
    - 53.1.3 เป็นรายวิชาหรือกลุ่มวิชาที่ได้ระดับคะแนนไม่ต่ำกว่า C หรือได้ค่าระดับคะแนน 2.00 หรือเทียบเท่าในรายวิชาที่มีการประเมินผลเป็นค่าระดับ และได้ผลการประเมินผ่านในรายวิชาที่ไม่ประเมินผลเป็นค่าระดับไม่ต่ำกว่า P ทั้งนี้ต้องเป็นไปตามเงื่อนไขของหลักสูตรนั้นกำหนด
    - 53.1.4 จำนวนหน่วยกิตที่ได้รับการยกเว้นการเรียนรายวิชารวมแล้วต้องไม่เกินสามในสี่ของจำนวนหน่วยกิตรวมของหลักสูตรที่กำลังศึกษา
    - 53.1.5 รายวิชาหรือกลุ่มวิชาที่ได้รับการยกเว้นการเรียนรายวิชา ให้บันทึกในใบรายงานผลการเรียนของนักศึกษา โดยใช้อักษร T
    - 53.1.6 ต้องไม่ใช่รายวิชาดังต่อไปนี้ สัมมนา ปัญหาพิเศษ เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เตรียมสหกิจศึกษา และสหกิจศึกษา
    - 53.1.7 ในกรณีที่มหาวิทยาลัยเปิดหลักสูตรใหม่ เทียบโอนนักศึกษาเข้าศึกษาได้ไม่เกินชั้นปีและภาคการศึกษาที่ได้รับอนุญาตให้มิให้นักศึกษาเรียนอยู่ ตามหลักสูตรที่ได้รับความเห็นชอบแล้ว



## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

53.1.8 กรณีที่ไม่เป็นไปตามข้อ 53.1.1 – 53.1.7 ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

53.2 การศึกษานอกระบบ การศึกษาตามอัธยาศัย หรือประสบการณ์ทำงานเข้าสู่การศึกษาในระบบ

53.2.1 การเทียบความรู้จากการศึกษานอกระบบ การศึกษาตามอัธยาศัย ประสบการณ์ทำงาน จะเทียบเป็นรายวิชาหรือกลุ่มวิชาตามหลักสูตรและระดับการศึกษาที่เปิดสอนในมหาวิทยาลัย

53.2.2 การประเมินการเทียบความรู้และการให้หน่วยกิตสำหรับการศึกษานอกระบบ การศึกษาตามอัธยาศัย หรือประสบการณ์ทำงาน เข้าสู่การศึกษาในระบบให้คณะกรรมการประเมินการยกเว้นการเรียนรายวิชาใช้วิธีการอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างดังต่อไปนี้ เป็นหลักเกณฑ์ในการประเมิน

- (1) การทดสอบมาตรฐาน (Credits from Standardized Tests)
- (2) การทดสอบที่คณะ หรือหลักสูตรจัดสอบเอง (Credits from Examination)
- (3) การประเมินหรืออบรมที่จัดโดยหน่วยงานต่าง ๆ (Credits from Training)
- (4) การเสนอแฟ้มสะสมงาน (Credits from Portfolio)

ผลการประเมินจะต้องเทียบได้ไม่ต่ำกว่าคะแนน C หรือ ค่าระดับคะแนน 2.00 หรือเทียบเท่าสำหรับรายวิชาหรือกลุ่มวิชา จึงจะให้จำนวนหน่วยกิตของรายวิชาหรือกลุ่มวิชานั้น แต่จะไม่ให้ระดับคะแนน และไม่มีการนำมาคิดค่าระดับคะแนน หรือค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสม

53.2.3 ให้มีการบันทึกผลการเรียนตามวิธีการประเมินดังนี้

(1) หน่วยกิตที่ได้จากการทดสอบมาตรฐาน ให้บันทึกเป็น “CS” (Credits from Standardized Tests)

(2) หน่วยกิตที่ได้จากการทดสอบที่คณะหรือหลักสูตรจัดสอบเองให้บันทึกเป็น “CE” (Credits from Examination)

(3) หน่วยกิตที่ได้จากการประเมินหรืออบรมที่จัดโดยหน่วยงานต่าง ๆ ให้บันทึกเป็น “CT” (Credits from Training)

(4) หน่วยกิตที่ได้จากการเสนอแฟ้มสะสมงาน ให้บันทึกเป็น “CP” (Credits from Portfolio)

53.2.4 นักศึกษาที่ขอยกเว้นการเรียนรายวิชาจะต้องมีเวลาเรียนในมหาวิทยาลัยอย่างน้อย 1 ปีการศึกษา จึงจะมีสิทธิสำเร็จการศึกษา

53.2.5 ให้มหาวิทยาลัยแต่งตั้งคณะกรรมการเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชา ประกอบด้วย

(1) คณบดีคณะที่รับผิดชอบการจัดการเรียนการสอนรายวิชาหรือกลุ่มวิชาที่จะขอยกเว้นการเรียนรายวิชาเป็นประธาน

(2) อาจารย์หรือผู้เชี่ยวชาญในหลักสูตรที่จะขอยกเว้นการเรียนรายวิชาจำนวนอย่างน้อยหนึ่งคนแต่ไม่เกินสามคนโดยคำแนะนำของคณบดีตาม (1) เป็นกรรมการ

(3) ประธานคณะกรรมการประจำหลักสูตรของรายวิชาที่จะขอยกเว้นการเรียนรายวิชาเป็นกรรมการและเลขานุการ

เมื่อคณะกรรมการประเมินการยกเว้นการเรียนรายวิชาดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว ให้รายงานผลการประเมินการยกเว้นการเรียนรายวิชาไปยังสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียนเพื่อเสนอให้มหาวิทยาลัยอนุมัติต่อไป

ข้อ 54 กำหนดเวลาการเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชา

นักศึกษาที่ประสงค์จะเทียบโอนผลการเรียนและยกเว้นการเรียนรายวิชาหรือกลุ่มวิชา จะต้องยื่นคำร้องต่อมหาวิทยาลัยภายใน 6 สัปดาห์ นับจากวันเปิดภาคการศึกษาแรกที่เข้าศึกษา เว้นแต่ได้รับอนุมัติจากอธิการบดี แต่ทั้งนี้ต้องไม่เกิน 2 ภาคการศึกษา โดยมีสิทธิขอเทียบโอนผลการเรียนและยกเว้นการเรียนรายวิชาได้เพียงครั้งเดียว

ข้อ 55 การนับจำนวนภาคการศึกษาของผู้ที่ได้รับการเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชาให้ถือเกณฑ์ดังนี้

55.1 นักศึกษาเรียนแบบเต็มเวลาให้นับจำนวนหน่วยกิต ได้ไม่เกิน 22 หน่วยกิตเป็น

1 ภาคการศึกษา

55.2 นักศึกษาเรียนแบบไม่เต็มเวลาให้นับจำนวนหน่วยกิตได้ไม่เกิน 9 หน่วยกิตเป็น

1 ภาคการศึกษา

ข้อ 56 การเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชา ต้องชำระค่าธรรมเนียมตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

## หมวด 10

### การลาพักการเรียน การลาออก และการพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา

ข้อ 57 การลาพักการเรียน

57.1 นักศึกษาอาจยื่นคำขอลาพักการเรียนได้ในกรณีต่อไปนี้

57.1.1 ถูกเกณฑ์หรือเรียกระดมพลเข้ารับราชการทหารกองประจำการ

57.1.2 ได้รับทุนแลกเปลี่ยนนักศึกษาระหว่างประเทศหรือทุนอื่นใดที่มหาวิทยาลัยเห็นสมควรสนับสนุน

57.1.3 เจ็บป่วยจนต้องพักรักษาตัวเป็นเวลานานเกินกว่าร้อยละ 20 ของเวลาเรียนทั้งหมดในภาคการศึกษานั้น โดยมีใบรับรองแพทย์จากสถานพยาบาลของทางราชการหรือสถานพยาบาลของเอกชนตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

57.1.4 เมื่อนักศึกษามีความจำเป็นส่วนตัวอาจยื่นคำร้องขอลาพักการเรียนได้ ถ้าวางทะเบียนเรียนมาแล้วอย่างน้อย 1 ภาคการศึกษา

57.1.5 เหตุผลอื่นตามที่มหาวิทยาลัยเห็นสมควร

57.2 นักศึกษาที่ต้องลาพักการเรียนให้ยื่นคำร้องภายในสัปดาห์ที่ 3 ของภาคการศึกษาที่ลาพักการเรียน โดยการอนุมัติให้ลาพักการเรียนให้เป็นอำนาจของคณบดี

นักศึกษามีสิทธิ์ขอลาพักการเรียนโดยขออนุมัติต่อคณบดีไม่เกิน 1 ภาคการศึกษา ถ้านักศึกษามีความจำเป็นที่จะต้องลาพักการเรียนมากกว่า 1 ภาคการศึกษา หรือเมื่อครบกำหนดพักการเรียนแล้วยังมีความจำเป็นที่จะต้องพักการเรียนต่อไปอีก ให้ยื่นคำร้องขอพักการเรียนใหม่และต้องได้รับอนุมัติจากมหาวิทยาลัย

57.3 ในกรณีที่นักศึกษาได้รับอนุมัติให้ลาพักการเรียนให้นับระยะเวลาที่ลาพักการเรียนเข้าร่วมในระยะเวลาการศึกษาด้วย

57.4 นักศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้ลาพักการเรียน เมื่อจะกลับเข้าเรียนจะต้องยื่นคำร้องขอกลับเข้าเรียนก่อนวันเปิดภาคการศึกษาไม่น้อยกว่า 2 สัปดาห์ และเมื่อได้รับความเห็นชอบจากคณบดีแล้วจึงจะกลับเข้าเรียนได้

ข้อ 58 นักศึกษาที่ประสงค์จะลาออกจากความเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัย ให้ยื่นหนังสือลาออก และต้องได้รับอนุมัติจากมหาวิทยาลัยก่อน การลาออกจึงจะสมบูรณ์

ข้อ 59 การฟื้นฟูสภาพการเป็นนักศึกษา

59.1 สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

59.2 ได้รับอนุมัติให้ลาออก

59.3 ไม่รักษาสภาพนักศึกษาในแต่ละภาคการศึกษา

59.4 ได้ระดับคะแนนรายวิชาเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพ รายวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ รายวิชาเตรียมสหกิจศึกษา หรือรายวิชาสหกิจศึกษา ต่ำกว่า C เป็นครั้งที่ 2 ยกเว้นนักศึกษาระดับปริญญาตรีที่ประสงค์จะรับวุฒิปริญญาในสาขาเดียวกัน

59.5 ผลการประเมินได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 1.60 เมื่อสิ้นปีการศึกษาปกติที่ 1 หรือมีผลการประเมินได้รับค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า 1.80 เมื่อสิ้นปีการศึกษาปกติที่ 2 นับตั้งแต่เริ่มเข้าเรียน และในทุก ๆ ปีการศึกษาปกติถัดไป ยกเว้นนักศึกษาระดับปริญญาตรีที่ประสงค์จะรับวุฒิปริญญาในสาขาเดียวกัน

สำหรับนักศึกษาเรียนแบบไม่เต็มเวลาให้นำภาคฤดูร้อนมารวมเป็นภาคการศึกษาด้วย ในกรณีที่ภาคการศึกษานั้นมีผลการเรียน “I” ไม่ต้องนำมาคิด ให้คิดค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมเฉพาะรายวิชาที่มีค่าระดับคะแนน

59.6 ใช้เวลาการศึกษาเกินระยะเวลาที่กำหนด

59.7 ขาดคุณสมบัติตามข้อ 22 ใดๆอย่างหนึ่ง

59.8 ตาย

ข้อ 60 นักศึกษาฟื้นฟูสภาพการเป็นนักศึกษาอันเนื่องมาจากการไม่รักษาสภาพนักศึกษาสามารถยื่นคำร้อง พร้อมแสดงเหตุผลอันสมควร ขอคืนสภาพการเป็นนักศึกษาต่อมหาวิทยาลัย และเมื่อได้รับอนุมัติแล้ว ต้องชำระเงิน ค่าธรรมเนียมขอการคืนสภาพการเป็นนักศึกษา และค่าธรรมเนียมการรักษาสภาพการเป็นนักศึกษา ตามประกาศของมหาวิทยาลัย

## หมวด 11

### การสำเร็จการศึกษา

ข้อ 61 นักศึกษาที่ถือว่าสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร ต้องมีคุณสมบัติครบถ้วนทุกข้อดังนี้

61.1 มีความประพฤติดี

61.2 สอบได้รายวิชาต่าง ๆ ครบตามโครงสร้างของหลักสูตรตามเกณฑ์การประเมินผล

61.3 ได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 2.00

61.4 สอบผ่านการประเมินความรู้และทักษะตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

61.5 ผ่านการเข้าร่วมกิจกรรมตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

61.6 มีเวลาศึกษาในมหาวิทยาลัยตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร

ข้อ 62 การขออนุมัติสำเร็จการศึกษา

62.1 ในภาคการศึกษาใดที่นักศึกษาคาดว่าจะสำเร็จการศึกษาให้ยื่นคำร้องขอสำเร็จการศึกษาต่อสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน โดยมหาวิทยาลัยจะพิจารณานักศึกษาที่ยื่นความจำนงขอสำเร็จการศึกษาที่มีคุณสมบัติตามข้อ 61 และต้องไม่ค้างชำระค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ไม่ติดค้างวัสดุสารสนเทศ หรืออยู่ระหว่างถูกลงโทษทางวินัย เพื่อขออนุมัติอนุปริญญาหรือปริญญาตรี

62.2 คณะกรรมการวิชาการตรวจสอบคุณสมบัติของนักศึกษาว่าครบถ้วนตามข้อบังคับการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี และให้ถือวันที่คณะกรรมการวิชาการตรวจสอบคุณสมบัติว่าครบถ้วนเป็นวันสำเร็จการศึกษา

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ในกรณีที่ศึกษาในหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาแล้วไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษา สามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาของแต่ละหลักสูตรตามประกาศของมหาวิทยาลัย โดยศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบด้วยวิชาศึกษาทั่วไปไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต วิชาเฉพาะไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต วิชาเลือกเสรีไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต และคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 2.00 หรือ

กรณีศึกษาในหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาแล้วไม่น้อยกว่า 4 ปี สอบได้รายวิชาต่าง ๆ ครบตามโครงสร้างของหลักสูตรและมีคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 1.75 สามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาของแต่ละหลักสูตรตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ 63 นักศึกษาสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีและจะได้รับเกียรตินิยม ต้องมีคุณสมบัติดังนี้

63.1 หลักสูตรระดับปริญญาตรี 4 ปี หรือปริญญาตรี 5 ปี เมื่อเรียนครบหลักสูตรแล้ว ได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.60 จะได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง และได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.25 แต่ไม่ถึง 3.60 จะได้รับเกียรตินิยมอันดับสอง

หลักสูตรระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) สอบได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมจากระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า 3.60 และเรียนครบหลักสูตรได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมจากการศึกษาในระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) ไม่น้อยกว่า 3.60 จะได้รับเกียรตินิยมอันดับหนึ่ง และได้รับระดับค่าคะแนนเฉลี่ยสะสมจากระดับอนุปริญญาหรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า 3.25 ขึ้นไป และเรียนครบหลักสูตร ได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมจากการศึกษาในระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) ไม่น้อยกว่า 3.25 แต่ไม่ถึง 3.60 จะได้รับเกียรตินิยมอันดับสอง

63.2 สอบได้ในรายวิชาใด ๆ ไม่ต่ำกว่า C ตามระบบค่าระดับคะแนนหรือไม่ได้ “NP” ตามระบบไม่มีค่าระดับคะแนน

63.3 มีระยะเวลาเรียนดังนี้

63.3.1 หลักสูตรระดับปริญญาตรี 4 ปี สำหรับนักศึกษาเรียนแบบเต็มเวลาใช้เวลาในการศึกษาไม่เกิน 8 ภาคการศึกษาปกติติดต่อกัน และสำหรับนักศึกษาเรียนแบบไม่เต็มเวลาใช้เวลาไม่เกิน 12 ภาคการศึกษาปกติติดต่อกัน ทั้งนี้เป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

63.3.2 หลักสูตรระดับปริญญาตรี 5 ปี สำหรับนักศึกษาเรียนแบบเต็มเวลาใช้เวลาในการศึกษาไม่เกิน 10 ภาคการศึกษาปกติติดต่อกัน และสำหรับนักศึกษาเรียนแบบไม่เต็มเวลาใช้เวลาไม่เกิน 15 ภาคการศึกษาปกติติดต่อกัน ทั้งนี้เป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

63.3.3 หลักสูตรระดับปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) สำหรับนักศึกษาเรียนแบบเต็มเวลาใช้เวลาในการศึกษาไม่เกิน 4 ภาคการศึกษาปกติติดต่อกัน และสำหรับนักศึกษาเรียนแบบไม่เต็มเวลาใช้เวลาไม่เกิน 8 ภาคการศึกษาปกติติดต่อกัน ทั้งนี้เป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

63.4 ต้องไม่เคยขอยกเว้นการเรียนรายวิชา ยกเว้นกรณีการเทียบโอนผลการเรียนของมหาวิทยาลัย

63.5 นักศึกษาที่จะได้รับปริญญาเกียรตินิยมจะต้องเป็นผู้มีความประพฤติดี และไม่เคยถูกลงโทษทางวินัยตลอดระยะเวลาที่ศึกษาในมหาวิทยาลัย

ข้อ 64 การให้รางวัลเหรียญทองซึ่งมีรูปร่างลักษณะและขนาดตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดสำหรับนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษจะต้องมีคุณสมบัติดังนี้

64.1 ได้เกียรตินิยมอันดับหนึ่งและมีค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า 3.75

64.2 ได้ค่าระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมสูงสุดในกลุ่มผู้สำเร็จการศึกษาในปีเดียวกันในแต่ละคณะ

หมวด 12

การควบคุมคุณภาพ

ข้อ 65 ให้มหาวิทยาลัยประเมินการสอนของอาจารย์ผู้สอนอย่างน้อยภาคการศึกษาละ 1 ครั้ง และให้นำผลการประเมินมาใช้ในการพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอน

ข้อ 66 ให้คณะและหลักสูตรมีการวิจัยเพื่อติดตาม และประเมินผลการใช้หลักสูตรอย่างต่อเนื่องภายใน 5 ปี ตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ประกาศ ณ วันที่ 24 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2557



(นายจรรยา ถาวรจักร์)

นายกสภามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์



ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
ว่าด้วยการออกหลักฐานแสดงผลการศึกษา  
พ.ศ. 2557

.....

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการออกหลักฐานแสดงผลการศึกษา พ.ศ. 2549 เพื่อให้การออกหลักฐานการศึกษา เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและถูกต้อง อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 18(2) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัย ราชภัฏ พ.ศ. 2547 และโดยมติสภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 12/2557 เมื่อวันที่ 6 พฤศจิกายน พ.ศ. 2557 จึงออกข้อบังคับไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการออกหลักฐานแสดงผลการศึกษา พ.ศ. 2557”

ข้อ 2 ข้อบังคับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ 3 ในข้อบังคับนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายถึง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน” หมายถึง สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“อธิการบดี” หมายถึง อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“นายทะเบียน” หมายความว่า ผู้ซึ่งได้รับแต่งตั้งจากมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ให้มีหน้าที่รับผิดชอบเกี่ยวกับงานทะเบียนของนักศึกษา

ข้อ 4 หลักฐานแสดงผลการศึกษาตามข้อบังคับนี้มีดังต่อไปนี้

4.1 ประกาศนียบัตร หรือประกาศนียบัตรบัณฑิต หรือประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูงหรือ อนุประกาศนียบัตร หรือปริญญาบัตร

4.2 วุฒิบัตรหรือเกียรตินิยมบัตร

4.3 ใบรับรองการเป็นนักศึกษา

4.4 ใบรายงานผลการศึกษา

4.5 ใบรับรองคุณวุฒิ

4.6 ใบแทนหลักฐานแสดงผลการศึกษา

ข้อ 5 แบบพิมพ์หลักฐานแสดงผลการศึกษาตามข้อ 4 ให้ใช้แบบพิมพ์ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ 6 ให้สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียนควบคุมการเก็บรักษาและเบิกจ่ายแบบพิมพ์ หลักฐานแสดงผลการศึกษา โดยจัดให้มีบัญชีรับจ่ายเป็นหลักฐานเพื่อตรวจสอบ

ข้อ 7 ให้นายทะเบียนเป็นผู้รับผิดชอบและดำเนินการออกหลักฐานแสดงผลการศึกษาให้เป็นไป ตามข้อบังคับนี้

**ข้อ 8** เมื่อสภามหาวิทยาลัยอนุมัติแล้ว ให้ถือว่าวันที่มหาวิทยาลัยตรวจสอบคุณสมบัติของนักศึกษาว่าครบถ้วนตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี และข้อบังคับว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาเสร็จสิ้นเป็นวันที่สำเร็จการศึกษา

**ข้อ 9** การออกประกาศนียบัตร หรือประกาศนียบัตรบัณฑิต หรือประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง หรืออนุปริญญาบัตรหรือปริญญาบัตร

9.1 มหาวิทยาลัยจะออกประกาศนียบัตร หรือประกาศนียบัตรบัณฑิต หรือประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง หรืออนุปริญญาบัตรหรือปริญญาบัตรให้ เมื่อได้รับอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยแล้ว

9.2 ประกาศนียบัตร หรือประกาศนียบัตรบัณฑิต หรือประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง หรืออนุปริญญาบัตรหรือปริญญาบัตรให้ประทับตราครุฑของมหาวิทยาลัย

**ข้อ 10** การออกวุฒิบัตรและเกียรติบัตร

10.1 มหาวิทยาลัยมีอำนาจออกวุฒิบัตรแก่ผู้ที่เข้ารับอบรมหลักสูตรการอบรมที่มหาวิทยาลัยจัดขึ้นและมีเวลาการอบรมอย่างน้อย 6 ชั่วโมง

10.2 มหาวิทยาลัยมีอำนาจออกเกียรติบัตรให้แก่ผู้ที่ทำคุณประโยชน์ ให้แก่มหาวิทยาลัย สังคม และประเทศชาติ

10.3 ให้อธิการบดีและผู้อำนวยการฝึกอบรม ลงนามในวุฒิบัตร และให้อธิการบดีลงนามในเกียรติบัตรพร้อมทั้งประทับตราครุฑของมหาวิทยาลัย

**ข้อ 11** การออกใบรับรองการเป็นนักศึกษา

11.1 มหาวิทยาลัยจะออกใบรับรองการเป็นนักศึกษาให้แก่นักศึกษาที่กำลังศึกษาอยู่หรือศึกษาครบตามหลักสูตรของมหาวิทยาลัย

11.2 ใบรับรองการเป็นนักศึกษาทุกฉบับ ให้นายทะเบียนลงนามพร้อมประทับตรามหาวิทยาลัย

**ข้อ 12** การออกใบรายงานผลการศึกษา

12.1 มหาวิทยาลัยจะออกใบรายงานผลการศึกษาให้แก่ผู้กำลังศึกษาอยู่ โดยให้รายงานผลการศึกษาถึงภาคการศึกษาที่ทราบผลการศึกษาแล้ว

12.2 มหาวิทยาลัยจะออกใบรายงานผลการศึกษาให้แก่ผู้สำเร็จการศึกษา เมื่อได้รับอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยแล้ว

12.3 ใบรายงานผลการศึกษาทุกฉบับ ให้นายทะเบียนและอธิการบดี หรือรองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมาย ลงนามและประทับตราครุฑของมหาวิทยาลัย

**ข้อ 13** การออกใบรับรองคุณวุฒิ

13.1 โดยอนุมัติของสภามหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยจะออกใบรับรองคุณวุฒิให้แก่ผู้ที่สภามหาวิทยาลัยได้อนุมัติประกาศนียบัตร หรืออนุปริญญาบัตร หรือปริญญาบัตรแล้ว

13.2 ใบรับรองคุณวุฒิทุกฉบับ ให้นายทะเบียนลงนามทับรูปถ่ายผู้ขอใบรับรอง และอธิการบดี หรือรองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมายลงนามพร้อมกับประทับตราครุฑของมหาวิทยาลัย

**ข้อ 14** การออกใบแทนหลักฐานแสดงผลการศึกษา

14.1 ในกรณีที่ประกาศนียบัตร ประกาศนียบัตรบัณฑิต ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง อนุปริญญาบัตรหรือปริญญาบัตรสูญหายหรือชำรุด จนใช้การไม่ได้ให้มหาวิทยาลัยพิจารณาออกใบทดแทนให้ตามที่เห็นสมควร

14.2 ในกรณีที่ใบรายงานผลการศึกษาดั้งเดิมของมหาวิทยาลัยสูญหายหรือชำรุดจนไม่สามารถจะออกใบรายงานผลการศึกษาได้ ถ้าผู้ขอหรือมหาวิทยาลัยมีหลักฐานอื่น แสดงผลการศึกษาซึ่งอธิการบดีพิจารณาเห็นว่าเป็นหลักฐานที่เชื่อถือได้ ให้มหาวิทยาลัยออกใบแทนโดยไม่ต้องลงรายละเอียดผลการศึกษาแต่ให้ผู้ขอใบสำคัญดังกล่าว หมายเหตุไว้ด้วยว่าหลักฐานแสดงผลการศึกษาสูญหาย

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

14.3 กรณีที่ยังไม่ได้รับพระราชทานปริญญาบัตร ถ้ามีความจำเป็นต้องใช้ปริญญาบัตรให้มหาวิทยาลัยออกใบแทนปริญญาบัตร

14.4 ใบแทนทุกฉบับให้นายทะเบียน และอธิการบดีหรือผู้ที่อธิการบดีมอบหมายลงนาม และประทับตราครุฑของมหาวิทยาลัย

**ข้อ 15** การออกหลักฐานแสดงผลการศึกษาตามข้อ 4.1 ข้อ 4.3 ข้อ 4.4 ข้อ 4.5 และข้อ 4.6 ให้เรียกเก็บค่าธรรมเนียม ดังนี้

15.1 ระดับประกาศนียบัตร ประกาศนียบัตรบัณฑิต ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง และใบรับรองการเป็นนักศึกษา ชุดละ 100 บาท

15.2 ระดับอนุปริญญาหรือปริญญาตรี ชุดละ 100 บาท

15.3 ระดับปริญญาโท ชุดละ 300 บาท

15.4 ระดับปริญญาเอก ชุดละ 500 บาท

การออกหลักฐานแสดงผลการศึกษาตามข้อ 4.3 และข้อ 4.4 ครั้งแรกไม่เก็บค่าธรรมเนียม

**ข้อ 16** ผู้สำเร็จการศึกษาต้องขอรับหลักฐานประกาศนียบัตร ประกาศนียบัตรบัณฑิต ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง อนุปริญญาบัตรหรือปริญญาบัตร ภายในกำหนด 3 เดือนนับจากวันที่มหาวิทยาลัยกำหนด หากพ้นกำหนดดังกล่าวต้องเสียค่าเก็บรักษา จำนวน 100 บาท

**ข้อ 17** ให้อธิการบดีรักษาการให้เป็นไปตามข้อบังคับนี้ และให้มีอำนาจออกระเบียบ ประกาศ หรือคำสั่งเพื่อปฏิบัติตามข้อบังคับนี้

ในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามข้อบังคับนี้ ให้อธิการบดีเป็นผู้มีอำนาจตีความและวินิจฉัยชี้ขาด

ประกาศ ณ วันที่ 24 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. 2557



(นายจรูญ ถาวรจักร์)

นายกสภามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์

ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี





ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี

โดยที่เป็นการสมควรปรับปรุงประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี

อาศัยอำนาจตามความในข้อ 6 แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการรับและจ่ายเงินเพื่อจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี และปริญญาตรี(ต่อเนื่อง) พ.ศ. 2552  
และโดยความเห็นชอบของสภามหาวิทยาลัยในคราวประชุม ครั้งที่ 8/2557 เมื่อวันที่ 3 กรกฎาคม 2557  
อธิการบดีจึงออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ประกาศนี้เรียกว่า ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี

ข้อ 2 ประกาศนี้ให้ใช้บังคับกับนักศึกษาที่เข้าศึกษาตั้งแต่ ปีการศึกษา 2558 และนักศึกษาที่เข้าศึกษา  
ตั้งแต่ปีการศึกษา 2557 ตามหลักสูตรหรือสาขาวิชาตามบัญชีแนบท้ายประกาศนี้

ข้อ 3 ค่าธรรมเนียมแรกเข้าที่เรียกเก็บครั้งเดียวเมื่อขึ้นทะเบียนเป็นนักศึกษา จำนวน 1,500 บาท

ข้อ 4 ค่าธรรมเนียมการศึกษาและค่าลงทะเบียนเหมาจ่ายที่เรียกเก็บเป็นรายภาคการศึกษา มีดังนี้

4.1 ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาไทย 2,000 บาท

4.2 ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย 10,000 บาท

4.3 ค่าลงทะเบียนเหมาจ่ายทุกหลักสูตร 5,000 บาท

4.4 ค่าธรรมเนียมสำหรับบุคคลภายนอกอื่นที่ประสงค์มาเรียนร่วมกับมหาวิทยาลัยเป็นรายวิชา

ให้ชำระค่าธรรมเนียม ดังนี้

4.4.1 ค่าธรรมเนียมการศึกษา

(1) บุคคลภายนอกที่มีสัญชาติไทย 1,000 บาท

(2) บุคคลภายนอกที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย 3,000 บาท

4.4.2 ค่าลงทะเบียนรายวิชา

(1) รายวิชาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป และรายวิชาในมหาวิทยาลัยทุกหลักสูตรที่  
ไม่ใช่หลักสูตรภาษาอังกฤษ หรือหลักสูตรนานาชาติ ให้คิดค่าธรรมเนียมหน่วยกิตละ 300 บาท

(2) รายวิชาในหลักสูตรที่เป็นหลักสูตรภาษาอังกฤษ หรือหลักสูตรนานาชาติ ให้คิด  
ค่าธรรมเนียมหน่วยกิตละ 600 บาท

4.5 ค่าธรรมเนียมสาขาวิชา

4.5.1 สาขาวิชาในคณะครุศาสตร์ กำหนดค่าธรรมเนียมดังต่อไปนี้

(1) สาขาวิชาในคณะครุศาสตร์ทุกสาขาวิชาที่เป็น หลักสูตรปกติ 3,000 บาท

(2) สาขาวิชาในคณะครุศาสตร์ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรภาษาอังกฤษ หรือ

หลักสูตรนานาชาติ 15,000 บาท

(3) สาขาการสอนภาษาจีน 15,000 บาท

4.5.2 สาขาวิชาในคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ กำหนดค่าธรรมเนียมดังต่อไปนี้

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

(1) สาขาวิชาในคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรปกติ 3,000 บาท ยกเว้นสาขาวิชานิติศาสตร์ 7,000 บาท สาขาวิชาศิลปกรรม 4,000 บาท สาขาวิชาดนตรีสากล 4,000 บาท

(2) สาขาวิชาในคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรภาษาอังกฤษ หรือนานาชาติ 15,000 บาท ยกเว้นหลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารนานาชาติ 13,000 บาท

### 4.5.3 สาขาวิชาในคณะวิทยาการจัดการ กำหนดค่าธรรมเนียมดังนี้

(1) สาขาวิชาในคณะวิทยาการจัดการ ทุกสาขาวิชาที่เป็น หลักสูตรปกติ 3,000 บาท ยกเว้น สาขาวิชานิติศาสตร์ 8,000 บาท และการจัดการท่องเที่ยว 8,000 บาท

(2) สาขาวิชาในคณะวิทยาการจัดการ ทุกสาขาวิชาที่เป็น หลักสูตรภาษาอังกฤษ หรือหลักสูตรนานาชาติ 15,000 บาท

(3) สาขาวิชาที่มีการจัดการศึกษาในลักษณะพิเศษ หรือโครงการพิเศษ เช่น โครงการสำหรับผู้บริหาร 13,000 บาท

### 4.5.4 สาขาวิชาในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กำหนดค่าธรรมเนียมดังนี้

(1) สาขาวิชาในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรปกติ 5,000 บาท ยกเว้นสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ สาขาวิชาการจัดการสถานพยาบาล และสาขาวิชาโภชนาการ และการกำหนดอาหาร 8,000 บาท

(2) สาขาวิชาในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทุกสาขาวิชาที่เป็น หลักสูตรนานาชาติ 15,000 บาท

### 4.5.5 สาขาวิชาในคณะเทคโนโลยีการเกษตร กำหนดค่าธรรมเนียมดังนี้

(1) สาขาวิชาในคณะเทคโนโลยีการเกษตร ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรปกติ 5,000 บาท

(2) สาขาวิชาในคณะเทคโนโลยีการเกษตร ทุกสาขาวิชาที่เป็น หลักสูตรนานาชาติ 15,000 บาท

### 4.5.6 สาขาวิชาในคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กำหนดค่าธรรมเนียมดังนี้

(1) สาขาวิชาในคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรปกติ 5,000 บาท

(2) สาขาวิชาในคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ทุกสาขาวิชาที่เป็น หลักสูตรภาษาอังกฤษ หรือหลักสูตรนานาชาติ 15,000 บาท

4.5.7 สาขาวิชาในวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรภาษาอังกฤษ หรือหลักสูตรนานาชาติ 23,000 บาท

### ข้อ 5 ค่าธรรมเนียมอื่นที่เรียกเก็บเฉพาะกรณี

5.1 ค่าปรับการชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา และค่าลงทะเบียนเหมาจ่ายต่ำกว่ากำหนดวันละ 20 บาท แต่ไม่เกิน 1,500 บาท

5.2 ค่ารักษาสภาพการเป็นนักศึกษา ภาคการศึกษาละ 1,500 บาท

5.3 ค่าขอคืนสภาพการเป็นนักศึกษาจากการพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา ภาคการศึกษาละ 1,500 บาท

5.4 ค่ากิจกรรมการส่งเสริมและเรียนรู้ศิลปวัฒนธรรมไทย สำหรับนักศึกษาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย หลักสูตรการจัดการธุรกิจการบิน (นานาชาติ) ภาคการศึกษาละ 12,000 บาท

ข้อ 6 นักศึกษาที่ไม่สำเร็จการศึกษาตามแผนการเรียนที่มหาวิทยาลัยกำหนด และการลงทะเบียนภาคฤดูร้อนให้ชำระค่าธรรมเนียม ดังนี้

6.1 ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาไทย 1,000 บาท

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

- 6.2 ค่าธรรมเนียมการศึกษาสำหรับนักศึกษาที่ไม่ได้ถือสัญชาติไทย 5,000 บาท
- 6.3 ค่าลงทะเบียนเหมาจ่าย 2,500 บาท
- 6.4 ค่าธรรมเนียมสาขา ให้ชำระครั้งหนึ่งของค่าธรรมเนียมสาขาแต่ละหลักสูตร
- 6.5 ค่าธรรมเนียมสาขาวิชาทุกสาขาวิชาสำหรับหลักสูตรภาษาอังกฤษและหลักสูตรนานาชาติ 5,000 บาท

ข้อ 7 ให้อธิการบดีรักษาการตามประกาศนี้ ในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามประกาศนี้ให้นำเสนอต่อคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเพื่อให้ข้อเสนอแนะแก่อธิการบดี และอธิการบดีเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาด

ประกาศ ณ วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2557



(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์  
ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

บัญชีรายชื่อหลักสูตร/สาขาวิชา ตามข้อ 2 แนบท้ายประกาศประกาศ  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557

ลำดับที่	ชื่อหลักสูตร/สาขาวิชา
1	หลักสูตรสาธารณสุขบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการสถานพยาบาล
2	หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาโภชนาการและการกำหนดอาหาร
3	หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารนานาชาติ (หลักสูตรนานาชาติ)
4	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาไทย
5	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการสอนภาษาจีน
6	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)
7	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชา  
พ.ศ. 2558

.....

เพื่อให้การเก็บค่าธรรมเนียมการเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชาเหมาะสม  
อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 18 (2) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547 ประกอบกับ  
ข้อ 4 และข้อ 8 ของระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
ว่าด้วยการเงินและทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2549 และโดยมติสภามหาวิทยาลัยในคราวประชุมครั้งที่  
6/2558 เมื่อวันที่ 4 มิถุนายน 2558 จึงออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชา  
พ.ศ. 2558

ข้อ 2 ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันนี้เป็นต้นไป

ข้อ 3 การเทียบโอนผลการเรียนและการยกเว้นการเรียนรายวิชา ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏ  
วไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี  
พ.ศ. 2551 และตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557 ให้เก็บค่าธรรมเนียม หน่วยกิตละ 100 บาท

ข้อ 4 ให้อธิการบดีรักษาการให้เป็นไปตามประกาศนี้และกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการใช้ประกาศนี้  
ให้อธิการบดีเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาด

ประกาศ ณ วันที่ 5 มิถุนายน พ.ศ. 2558

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์  
ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
เรื่อง การทดสอบภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษา ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2559

อาศัยอำนาจตามความในประกาศคณะกรรมการการอุดมศึกษา เรื่อง นโยบายการยกระดับมาตรฐานภาษาอังกฤษในสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ. 2559 ประกอบกับ ข้อ 5 และ ข้อ 61 แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557 จึงได้ออกประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เรื่อง การทดสอบภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษา ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2559 ดังนี้

**ข้อ 1** ประกาศนี้ เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เรื่อง การทดสอบภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษา ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2559

**ข้อ 2** ประกาศนี้ให้ใช้บังคับกับนักศึกษาที่เข้าศึกษาในปีการศึกษา 2559 เป็นต้นไป

**ข้อ 3** นักศึกษาระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ที่จะสำเร็จการศึกษาทุกคนจะต้องสอบภาษาอังกฤษผ่านก่อนสำเร็จการศึกษา

**ข้อ 4** ให้นักศึกษาชั้นปีที่ 1 หรือผู้ที่ทำการเทียบโอนเพื่อศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ทุกคน เข้ารับการทดสอบความรู้ความสามารถทางภาษาอังกฤษ (VRU-TEP) ของมหาวิทยาลัยตามวัน เวลา ในประกาศ ของมหาวิทยาลัย หรือในกรณีที่นักศึกษาชั้นปีที่ 1 หรือผู้ที่ทำการเทียบโอนเพื่อศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี มีผลการทดสอบความรู้ความสามารถทางภาษาอังกฤษของ TOEFL TOEIC IELTS และ CU-TEP สามารถใช้แทนผลการทดสอบภาษาอังกฤษ (VRU-TEP) ได้

**ข้อ 5** ในกรณีที่นักศึกษาชั้นปีที่ 1 หรือผู้ที่ทำการเทียบโอนเพื่อศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี จะขอใช้ผลการทดสอบภาษาอังกฤษตาม ข้อ 4 ต้องยื่นหลักฐานผลการทดสอบภาษาอังกฤษให้รับรองเฉพาะที่มีผลสอบไม่เกิน 2 ปี ในวันที่มายื่นต่อมหาวิทยาลัย นับตั้งแต่วันที่ออกใบรับรองผลการสอบ หรือหลักฐานการสอบจนถึงวันยื่นต่อมหาวิทยาลัย

**ข้อ 6** มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษและ เกณฑ์การประเมินความรู้ภาษาอังกฤษ นักศึกษาระดับปริญญาตรีทุกหลักสูตร (ภาษาไทย) ทุกคน ต้องมีความรู้ภาษาอังกฤษในระดับคะแนนดังต่อไปนี้

6.1 VRU-TEP คะแนนตั้งแต่ 60 ขึ้นไป จากคะแนนเต็ม 100 คะแนน หรือ

6.2 TOEFL ในระบบ Internet Based Test (IBT) คะแนน 41 คะแนนขึ้นไปหรือเทียบเท่าจากคะแนนเต็ม 120 คะแนน หรือ

6.3 TOEIC คะแนน 400 คะแนนขึ้นไป จากคะแนนเต็ม 990 คะแนน หรือ

6.4 IELTS ระดับคะแนน 4 ขึ้นไปจากระดับคะแนนเต็ม 9 หรือ

6.5 CU-TEP คะแนน 50 คะแนนขึ้นไป จากคะแนนเต็ม 120 คะแนน

**ข้อ 7** มาตรฐานความรู้ภาษาอังกฤษและ เกณฑ์การประเมินความรู้ภาษาอังกฤษ นักศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรนานาชาติ หลักสูตรสองภาษา และหลักสูตรภาษาอังกฤษทุกหลักสูตรทุกคนต้องมีความรู้ภาษาอังกฤษ ในระดับคะแนนดังต่อไปนี้

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

7.1 VRU-TEP ระดับคะแนนตั้งแต่ 65 ขึ้นไป จากคะแนนเต็ม 100 คะแนนขึ้นไปหรือเทียบเท่า หรือ

7.2 TOEFL ในระบบ Internet Based Test (IBT) คะแนน 53 คะแนน จากคะแนนเต็ม 120 คะแนน หรือ

7.3 TOEIC คะแนน 500 คะแนน จากคะแนนเต็ม 990 คะแนน หรือ

7.4 IELTS ระดับคะแนน 4.5 ระดับคะแนนเต็ม 9 หรือ

7.5 CU-TEP คะแนน 60 คะแนน จากคะแนนเต็ม 120 คะแนน

**ข้อ 8** นักศึกษาที่มีผลประเมินความรู้ภาษาอังกฤษในระดับคะแนนตามข้อ 6 และข้อ 7 ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้ ก่อนสำเร็จการศึกษา

8.1 มีสิทธิ์ยกเว้นการลงทะเบียนเรียนแบบไม่นับหน่วยกิต (Non- Credit) วิชาภาษาอังกฤษ ที่จัดสอนโดยศูนย์ภาษามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี จำนวน 2 รายวิชา คือ VLE101 College English Skills Preparation (การเตรียมความพร้อมทักษะภาษาอังกฤษระดับอุดมศึกษา) และ VLE205 English for Career Preparation (ภาษาอังกฤษเพื่อการเตรียมพร้อมเข้าสู่งานอาชีพ)

8.2 ให้นักศึกษาชั้นปีที่ 3 ขึ้นไป ทุกคนต้องทดสอบประมวลความรู้ภาษาอังกฤษเพื่อมหาวิทยาลัยจะออกหนังสือรับรองให้แก่นักศึกษา

**ข้อ 9** นักศึกษาที่ยังไม่มีผลประเมินความรู้ภาษาอังกฤษในระดับคะแนนข้างต้นให้ดำเนินการดังต่อไปนี้ ก่อนสำเร็จการศึกษา

9.1 ลงทะเบียนเรียนแบบไม่นับหน่วยกิต วิชาภาษาอังกฤษที่จัดสอนโดยศูนย์ภาษามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี คือวิชา VLE101 College English Skills Preparation (การเตรียมความพร้อมทักษะภาษาอังกฤษระดับอุดมศึกษา) เพื่อให้ได้รับการประเมินผลการเรียนเป็น S (Satisfactory)

9.2 ลงทะเบียนเรียน แบบไม่นับหน่วยกิต วิชาภาษาอังกฤษที่จัดสอนโดยศูนย์ภาษามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี คือวิชา VLE205 English for Career Preparation (ภาษาอังกฤษเพื่อการเตรียมพร้อมเข้าสู่งานอาชีพ) เพื่อให้ได้รับการประเมินผลการเรียนเป็น S (Satisfactory)

9.3 ในระหว่างที่เรียนรายวิชาตามข้อ 9.1 และข้อ 9.2 ถ้านักศึกษามีผลการทดสอบ ตามข้อ 6 และ ข้อ ๗ มาขึ้น ก็สามารถดำเนินการได้ และจะได้รับการยกเว้นรายวิชาเรียน

9.4 ให้นักศึกษาชั้นปีที่ 3 ขึ้นไป ทุกคนต้องทดสอบเพื่อประมวลความรู้ภาษาอังกฤษก่อนสำเร็จการศึกษา หลังจากได้ดำเนินการข้อ 9.1 ข้อ 9.2 และข้อ 9.3 แล้วต้องทำการทดสอบประมวลความรู้ภาษาอังกฤษเพื่อมหาวิทยาลัยจะออกหนังสือรับรองให้แก่นักศึกษา

**ข้อ 10** ให้ศูนย์ภาษามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เป็นหน่วยจัดสอบภาษาอังกฤษให้แก่นักศึกษาโดยจัดสอบเดือนละ 2 ครั้งและออกประกาศ วัน เวลา การทดสอบให้ทราบล่วงหน้าทุกปีการศึกษา การสอบครั้งแรกนักศึกษาไม่ต้องชำระค่าธรรมเนียมการสอบ และครั้งต่อไปให้ชำระค่าธรรมเนียมในการสอบ 200 บาท ต่อครั้ง

**ข้อ 11** ในกรณีที่มีปัญหาและไม่อาจปฏิบัติตามเงื่อนไขเกี่ยวกับการปฏิบัติตามประกาศนี้ ให้คณะกรรมการวิชาการให้ความเห็น ข้อเสนอแนะต่ออธิการบดี และอธิการบดีมีอำนาจตีความและวินิจฉัยชี้ขาด และคำวินิจฉัยชี้ขาดนี้ให้ถือเป็นที่สุด

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ประกาศ ณ วันที่ 28 มกราคม 2560



(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์  
ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี





ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
เรื่อง การเก็บเงินค่าบำรุงหอพักนักศึกษา และค่าธรรมเนียมหอพักนักศึกษา (เพิ่มเติม)  
พ.ศ. 2555

.....

โดยที่เป็นการสมควรให้มีระเบียบว่าด้วยการเก็บเงินค่าบำรุงหอพัก ค่าบริการหอพักและค่าธรรมเนียมหอพัก อาศัยอำนาจตามความในข้อ 4 และข้อ 8 แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ว่าด้วย การเงินและทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2549 มหาวิทยาลัย จึงประกาศหลักเกณฑ์การเก็บเงินค่าบำรุงหอพักนักศึกษา ค่าบริการหอพักและค่าธรรมเนียมหอพักในหอพักนักศึกษาไว้ ดังนี้

ข้อ 1 ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ว่าด้วยการเก็บเงินค่าบำรุงหอพัก ค่าบริการหอพักและค่าธรรมเนียมหอพัก พ.ศ. 2555”

ข้อ 2 ในประกาศนี้

“หอพัก” หมายความว่า หอพักนักศึกษาของมหาวิทยาลัย

“ค่าบำรุงหอพัก” หมายความว่า เงินซึ่งได้รับชำระเพื่อให้ได้สิทธิในการเข้าอยู่ภายในหอพัก มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ โดยกำหนดจ่ายเป็นภาคการศึกษาในปีการศึกษานั้น ๆ ชำระเงินค่าบำรุงหอพักได้ที่ฝ่ายการเงิน

“ค่าธรรมเนียมหอพัก” หมายความว่า เงินที่มหาวิทยาลัยเรียกเก็บจากบุคคลภายนอกเมื่อบุคคลภายนอกเข้าพักในหอพัก ชำระเงินค่าธรรมเนียมหอพักได้ที่ฝ่ายการเงิน

“นักศึกษา” หมายความว่า นักศึกษาของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ที่มหาวิทยาลัยอนุญาตให้เข้าอยู่ในหอพัก

“บุคคลภายนอก” หมายความว่า นักเรียน นักศึกษาและบุคคลที่ไม่ใช่นักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ที่มหาวิทยาลัยอนุญาตให้เข้าพักในหอพัก

ข้อ 3 นักศึกษาที่เข้าอยู่ในหอพักของมหาวิทยาลัย จะต้องชำระเงินค่าบำรุงหอพักตามที่มหาวิทยาลัยเรียกเก็บในอัตราห้องละ 12,000 บาท ต่อภาคเรียน

ข้อ 4 นักศึกษาที่เข้าอยู่ในหอพักของมหาวิทยาลัยฯ จะต้องชำระค่าประกันของเสียหายคนละ 1,000 บาท และค่าประกันกุญแจคนละ 100 บาท

ข้อ 5 นักเรียน นักศึกษาและบุคคลภายนอกที่เข้าพักในหอพักของมหาวิทยาลัยฯ จะต้องชำระเงินค่าธรรมเนียมหอพักในอัตรา คนละ 200 บาท/วัน (รวมค่าซักผ้าปูที่นอน, ปลอกหมอนและผ้าห่ม)

ข้อ 6 นักเรียน นักศึกษาและบุคคลภายนอกที่เข้าพักจะต้องปฏิบัติตามประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ 7 ให้ใช้ประกาศนี้ตั้งแต่วันเปิดภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 เป็นต้นไป

ข้อ 8 ในกรณีที่เกิดปัญหาจากการใช้ประกาศนี้ ให้ประธานคณะกรรมการดำเนินงานสำนักสิทธิประโยชน์ เป็นผู้รับวินิจฉัยชี้ขาด

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ประกาศ ณ วันที่ 19 เมษายน พ.ศ. 2555



(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
เรื่อง การคืนเงินค่าประกันหอพักนักศึกษา (เพิ่มเติม)  
พ.ศ. 2555

.....

เพื่อให้การบริหารจัดการหอพักนักศึกษา ด้านการคืนเงินค่าประกันหอพัก มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ มีประสิทธิภาพ และเป็นไปตามนโยบายการเข้าพักของมหาวิทยาลัย สำนักสิทธิประโยชน์ จึงกำหนดแนวปฏิบัติและเงื่อนไขในการคืนเงิน ค่าบำรุงหอพักนักศึกษาและค่าประกันหอพัก ดังนี้

1. ค่าบำรุงหอพัก หมายความว่า เงินซึ่งได้รับชำระเพื่อให้ได้สิทธิในการเข้าอยู่ภายในหอพัก มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ โดยกำหนดจ่ายเป็นภาคการศึกษาในปีการศึกษานั้น ๆ นักศึกษาหอพักชำระค่าบำรุงหอพักได้ที่ฝ่ายการเงิน
2. ค่าประกันหอพัก หมายความว่า เงินซึ่งได้รับชำระเพื่อเป็นการประกันความเสียหายในทรัพย์สินของหอพักซึ่งนักศึกษาได้เข้าพักและใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินนั้น ๆ รวมทั้งค่าประกันกุญแจ นักศึกษาหอพักชำระค่าประกันหอพักได้ที่ฝ่ายการเงิน
3. มหาวิทยาลัยจะคืนเงินค่าประกันหอพัก เฉพาะกรณีที่นักศึกษาไม่กระทำความเสียหายในทรัพย์สินของหอพัก ซึ่งนักศึกษาได้เข้าพักและใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินนั้น ๆ นักศึกษาหอพักได้รับเงินค่าประกันหอพักคืนได้ที่ฝ่ายการเงิน
4. มหาวิทยาลัยจะไม่คืนเงินค่าประกันหอพักนักศึกษา ในกรณีที่นักศึกษาได้รับสิทธิให้เข้าพักในหอพักของมหาวิทยาลัยแล้ว และภายหลังนักศึกษาได้ทำให้เกิดความเสียหายในทรัพย์สินของหอพักซึ่งนักศึกษาได้เข้าพักและใช้ประโยชน์จากทรัพย์สินนั้น ๆ ตามมูลค่าของทรัพย์สินนั้น
5. การได้รับสิทธิให้เข้าพักในหอพักของมหาวิทยาลัย ให้นับจากวันที่ชำระเงินค่าบำรุงหอพักเป็นที่เรียบร้อยแล้ว
6. ในกรณีที่นักศึกษาจะย้ายออกจากหอพักของมหาวิทยาลัยระหว่างภาคเรียน นักศึกษาต้องแจ้งเจ้าหน้าที่ประจำหอพักล่วงหน้า 15 วัน เพื่อสำรวจความเสียหายในทรัพย์สินของหอพัก มิฉะนั้นมหาวิทยาลัยจะไม่คืนเงินประกันของเสียหายให้กับนักศึกษา
7. ให้ใช้ประกาศนี้ตั้งแต่วันเปิดภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 เป็นต้นไป
8. ในกรณีที่เกิดปัญหาจากการใช้ประกาศนี้ ให้ประธานคณะกรรมการดำเนินงานสำนักสิทธิประโยชน์ เป็นผู้รับวินิจฉัยชี้ขาด

ประกาศ ณ วันที่ 19 เมษายน พ.ศ. 2555

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
เรื่อง หลักเกณฑ์วิธีการชำระค่าไฟฟ้า และอัตราค่าไฟฟ้าในห้องพักนักศึกษา (เพิ่มเติม)  
พ.ศ. 2555

.....  
เพื่อให้การใช้ไฟฟ้าภายในห้องพักนักศึกษาและการชำระเงินค่าไฟฟ้าเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้องตามวัตถุประสงค์ และเพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วมและตระหนักในการใช้พลังงานไฟฟ้า ในห้องพักนักศึกษาอย่างประหยัด

อาศัยอำนาจตามความในข้อ 4 และข้อ 8 แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการเงินและทรัพย์สินของมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2549 มหาวิทยาลัย จึงประกาศหลักเกณฑ์วิธีการชำระเงินค่าไฟฟ้าและอัตราค่าไฟฟ้าในห้องพักนักศึกษาไว้ ดังนี้

ข้อ 1 ในประกาศนี้

- “มหาวิทยาลัย” หมายถึง มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
- “ฝ่ายการเงิน” หมายถึง ฝ่ายการเงิน มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
- “ห้องพักนักศึกษา” หมายถึง ห้องพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
- “ห้องพักนักศึกษา” หมายถึง ห้องพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
- “นักศึกษา” หมายถึง นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
- “ค่าไฟฟ้า” หมายถึง ค่าไฟฟ้าที่เรียกเก็บจากนักศึกษา โดยคำนวณจากหน่วยไฟฟ้าที่ใช้

ข้อ 2 ให้เรียกเก็บเงินค่าไฟฟ้าจากนักศึกษาที่อยู่ห้องพักนักศึกษาที่มหาวิทยาลัยได้ติดตั้งมิเตอร์ไฟฟ้า ประจำห้องนักศึกษา โดยให้นักศึกษาชำระเงินค่าไฟฟ้าเป็นรายเดือน

ข้อ 3 วิธีการชำระเงินค่าไฟฟ้า ให้นักศึกษาหอพักชำระเงินค่าไฟฟ้าเป็นเงินสดที่ฝ่ายการเงินของ มหาวิทยาลัย

ข้อ 4 อัตราค่าไฟฟ้าในห้องพักนักศึกษา อัตราค่าไฟฟ้าหน่วยละ 5 บาท

ข้อ 5 นักศึกษาต้องชำระเงินค่าไฟฟ้าให้เรียบร้อยก่อนปิดภาคเรียน หากไม่ชำระเงินตามกำหนด มหาวิทยาลัยคิดค่าปรับชำระค่าไฟฟ้าล่าช้า ในอัตรารวันละ 10 บาท และหากถึงกำหนดวันลงทะเบียนของ ภาคเรียนถัดไป นักศึกษายังมียอดค้างชำระค่าไฟฟ้า มหาวิทยาลัยจะระงับการลงทะเบียนเรียน

ข้อ 6 ให้ใช้ประกาศนี้ตั้งแต่วันเปิดภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2555 เป็นต้นไป

ข้อ 7 ในกรณีมีปัญหาหรือไม่สามารถปฏิบัติตามประกาศนี้ได้ ให้ประธานคณะกรรมการดำเนินงาน สำนักสิทธิประโยชน์เป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาด

ประกาศ ณ วันที่ 19 เมษายน พ.ศ. 2555

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์



ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
ว่าด้วย เครื่องแบบ เครื่องหมาย และเครื่องแต่งกายของนักศึกษา  
พ.ศ. 2559

โดยที่เป็นการสมควรออกข้อบังคับเกี่ยวกับเครื่องแบบ เครื่องหมาย และเครื่องแต่งกายของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 18 (2) และมาตรา 62 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547 และมติสภามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ในคราวประชุมครั้งที่ 6/2559 เมื่อวันที่ 2 มิถุนายน 2559 จึงออกข้อบังคับไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วย เครื่องแบบ เครื่องหมาย และเครื่องแต่งกายของนักศึกษา พ.ศ. 2559 ”

ข้อ 2 ข้อบังคับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ข้อ 3 ในข้อบังคับนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“นักศึกษา” หมายความว่า นักศึกษาที่ศึกษาในหลักสูตรระดับอนุปริญญา ปริญญาตรี และบัณฑิตศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“นักศึกษานอกระบบ” หมายความว่า นักศึกษาที่ศึกษาในหลักสูตรระดับอนุปริญญา และระดับปริญญาตรี ที่มหาวิทยาลัยจัดให้เรียนในเวลาเรียน

“นักศึกษานอกเวลาราชการ” หมายความว่า นักศึกษาที่ศึกษาในหลักสูตรระดับอนุปริญญา และระดับปริญญาตรี ที่มหาวิทยาลัยจัดให้เรียนนอกเวลาราชการ

“นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา” หมายความว่า นักศึกษาของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ที่ศึกษาในระดับสูงกว่าระดับปริญญาตรี

ข้อ 4 เครื่องแบบ และเครื่องแต่งกายตามที่กำหนดในข้อบังคับนี้ ให้ใช้บังคับกับนักศึกษานอกระบบ นักศึกษาที่เรียนวิชาทหาร ให้แต่งกายตามระเบียบของกรมการรักษาดินแดน

นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และนักศึกษานอกเวลาราชการ ให้แต่งกายด้วยชุดสุภาพ ไม่สวมเสื้อยืด กางเกงขาสั้น และไม่สวมรองเท้าแตะทุกชนิด หรืออาจใช้เครื่องแบบ เครื่องหมาย เครื่องแต่งกายตามวรรคหนึ่งก็ได้

นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาและเข้าร่วมพิธีรับพระราชทานปริญญาบัตรของมหาวิทยาลัย อาจใช้เครื่องแบบ เครื่องหมาย และเครื่องแต่งกายตามวรรคหนึ่งก็ได้

ข้อ 5 เครื่องแบบและเครื่องแต่งกายของนักศึกษา มีดังนี้

(ก) นักศึกษาหญิง

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

(1) เสื้อสีขาวปกเชิ้ต แขนเสื้อเพียงศอก ไม่รัดรูป ไม่หลวมเกินไป ไม่มีกระเป๋าสีไม่มีลวดลายและแนวสากหลัง เนื้อผ้าไม่บางเกินสมควร ผ่าอกตรงโดยตลอด ติดกระดุมโลหะสีเงิน มีลายคุณนุตราสัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ติดเครื่องหมายนักศึกษาที่อกด้านซ้าย ตัวเสื้อมีความยาวเพียงพอสำหรับให้กระโปรงทับได้ เวลาสวมให้สอดชายเสื้อไว้ในกระโปรงให้เรียบร้อย

(2) กระโปรงทรงตรง เอวสูง ด้านหลังผ่าป้ายแบบสุภาพ ไม่รัดรูป ยาวเสมอเข่า ฝ้านเนื้อเรียบ ไม่มีลวดลาย สีดำหรือสีน้ำเงินเข้ม

(3) เข็มขัดแบบสุภาพ สีดำ หัวเข็มขัดเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าทำด้วยโลหะรมดำมีคุณนุตราสัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัย

(4) รองเท้าหนังหุ้มส้น สีดำ ไม่มีลวดลาย ปิดปลายเท้า ทรงสุภาพ ส้นสูงไม่เกิน 5 เซนติเมตร

(5) กรณีนักศึกษามุสลิม หากประสงค์แต่งกายตามประเพณี ให้ใช้เสื้อตามข้อ 5 (ก) (1) แขนยาว และใช้ผ้าคลุมศีรษะสีขาวหรือสีเดียวกับกระโปรง ไม่มีลวดลาย ไม่เป็นผ้าลูกไม้

(ข) นักศึกษาชาย

(1) เสื้อสีขาวปกเชิ้ต แขนสั้นเพียงศอก หรือแขนยาว ปลายแขนปล่อยตรง ไม่ผ่าปลายแขนหรือยาวถึงข้อมือ ไม่รัดรูปและไม่หลวมเกินไป ไม่มีลวดลาย ไม่บางเกินสมควร ผ่าอกตรงโดยตลอด ติดกระดุมสีขาว มีกระเป๋าสีขาวพอดีที่อกเสื้อเบื้องซ้าย ตัวเสื้อมีความยาวเพียงพอสำหรับให้กางเกงทับได้ เวลาสวมให้สอดชายเสื้อไว้ในกางเกงให้เรียบร้อยและไม่พับปลายแขน

(2) กางเกงขายาวแบบสากล ทรงสุภาพ สีดำหรือสีน้ำเงินเข้ม ฝ้านเนื้อเรียบไม่มีลวดลาย ไม่ใช่ผ้ายัดหรือฝ้ายีน ไม่รัดรูป มีหูเข็มขัดเย็บด้วยผ้าสีเดียวกับกางเกง เจาะกระเป๋าด้านข้างทั้งสองด้าน

(3) เข็มขัดแบบสุภาพ สีดำ หัวเข็มขัดเป็นรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้า ทำด้วยโลหะรมดำมีคุณนุตราสัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัย

(4) รองเท้าสีดำหรือสีน้ำเงินเข้ม ไม่มีลวดลาย

(5) รองเท้าหนังหุ้มส้น สีดำ ไม่มีลวดลาย ปิดปลายเท้า ทรงสุภาพ

ข้อ 6 เครื่องแบบและเครื่องแต่งกายนักศึกษาตามข้อ 5 ให้ใช้ในกรณีดังต่อไปนี้

(ก) การมาเรียนและการเข้าสอบ

(ข) การติดต่อกับหน่วยงานของมหาวิทยาลัย

(ค) กรณีอื่นตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดหรือนัดหมาย

ในกรณีที่นักศึกษาไม่แต่งกายให้ถูกต้องตามข้อ 5 มหาวิทยาลัย อาจารย์ ตลอดจนพนักงานเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัย อาจปฏิเสธการให้บริการ ตาม (ข) และ (ค) ก็ได้

ในกรณีที่นักศึกษาจะแต่งกายแตกต่างไปจาก ข้อ 5 ให้เป็นไปตามประกาศมหาวิทยาลัย

ข้อ 7 เครื่องแบบและเครื่องแต่งกายของบัณฑิตที่ใช้ในพิธีรับพระราชทานปริญญาบัตร มีดังนี้

(ก) บัณฑิตหญิง แต่งกายโดยใช้เครื่องแบบ ตามข้อ 5 หรือเครื่องแบบปกติขาว

(ข) บัณฑิตชาย แต่งกายโดยใช้ชุดขอเฝ้า ติดเครื่องหมายตรามหาวิทยาลัย หรือเครื่องแบบปกติขาว

ข้อ 8 เครื่องหมายนักศึกษา มีดังนี้

(ก) เครื่องหมายนักศึกษาหญิง เป็นเข็มกลัดตราสัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ขนาดกว้าง 2 เซนติเมตร สูง 2.5 เซนติเมตร ทำด้วยโลหะ

(ข) เครื่องหมายนักศึกษาชาย เป็นเข็มตราสัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัย ขนาดกว้าง 1 เซนติเมตร สูง 1.5 เซนติเมตร ทำด้วยโลหะ

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ข้อ 9 เครื่องแบบและเครื่องแต่งกายนักศึกษาสำหรับการศึกษาในรายวิชาที่มีภาคปฏิบัติให้เป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยจัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย และนำเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่อทราบ

ข้อ 10 นักศึกษาผู้ใดฝ่าฝืนข้อบังคับนี้ ต้องรับโทษตามข้อบังคับ ระเบียบ หรือประกาศ ของมหาวิทยาลัย ว่าด้วยวินัยศึกษา

ข้อ 11 เครื่องแบบ เครื่องหมาย และเครื่องแต่งกายตามที่ถูกต้องตามข้อบังคับให้เป็นไปตามบัญชีแนบท้ายข้อบังคับนี้

ข้อ 12 ให้อธิการบดีรักษาการตามข้อบังคับนี้ และมีอำนาจออกระเบียบ ประกาศหรือคำสั่ง เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติตามข้อบังคับนี้

กรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามข้อบังคับนี้ ให้อธิการบดีมีอำนาจตีความและวินิจฉัย

ประกาศ ณ วันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2559



(นายจรูญ ถาวรจักร์)

นายกสภามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์  
ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี



ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
ว่าด้วย วินัยนักศึกษาและการดำเนินการทางวินัย  
พ.ศ. 2559

โดยที่เป็นการสมควรให้มีข้อบังคับ ว่าด้วยวินัยนักศึกษาและการดำเนินการทางวินัย เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี มีวินัยในตนเอง ดำรงไว้ซึ่งความถูกต้องดีงาม ความสงบสุขของส่วนรวมและรักษาไว้ซึ่งชื่อเสียงเกียรติภูมิของมหาวิทยาลัย

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 18 (2) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. 2547 และโดยมติสภามหาวิทยาลัยในคราวประชุมครั้งที่ 6/2559 เมื่อวันที่ 2 มิถุนายน 2559 จึงออกข้อบังคับไว้ดังนี้

ข้อ 1 ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วย วินัยนักศึกษาและการดำเนินการทางวินัย พ.ศ. 2559”

ข้อ 2 ข้อบังคับนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ 3 ในข้อบังคับนี้ “มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“สภามหาวิทยาลัย” หมายความว่า สภามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“รองอธิการบดี” หมายความว่า รองอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“คณบดี” หมายความว่า คณบดีของคณะหรือวิทยาลัยที่เป็นส่วนงานภายในที่มีฐานะเทียบเท่าคณะ ตามกฎกระทรวงการจัดตั้งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“คณะ” หมายความว่า คณะหรือวิทยาลัยที่เป็นส่วนงานภายในที่มีฐานะเทียบเท่าคณะ ตามกฎกระทรวงการจัดตั้งส่วนราชการในมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“นักศึกษา” หมายความว่า นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

“ผู้ปกครอง” หมายความว่า บิดา มารดา หรือบุคคลซึ่งมีหลักฐานแสดงตนว่า เป็นผู้ปกครองหรือผู้ให้การดูแลนักศึกษา

“อาวุธ” หมายความว่า สิ่งซึ่งไม่เป็นอาวุธโดยสภาพ แต่ซึ่งได้ใช้หรือเจตนาจะใช้ประทุษร้ายร่างกายถึงอันตรายสาหัสอย่างอาวุธ

ข้อ 4 บรรดาข้อบังคับ ระเบียบ คำสั่ง หรือประกาศอื่นใดซึ่งขัดหรือแย้งกับข้อบังคับนี้ ให้ใช้ข้อบังคับนี้แทน

ข้อ 5 ให้อธิการบดีรักษาการให้เป็นไปตามข้อบังคับนี้ และมีอำนาจออกระเบียบ ประกาศ คำสั่งเพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติตามข้อบังคับนี้



## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามข้อบังคับนี้ ให้อธิการบดีเป็นผู้มีอำนาจตีความและวินิจฉัยชี้ขาด

### หมวด 1

#### วินัยนักศึกษาและโทษทางวินัย

ข้อ 6 นักศึกษาต้องปฏิบัติตามข้อบังคับ ระเบียบ ประกาศและคำสั่งของมหาวิทยาลัย และต้องรักษาวินัยที่กำหนดไว้ในหมวดนี้โดยเคร่งครัด

ข้อ 7 นักศึกษาต้องสนับสนุนการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุขตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย

ข้อ 8 นักศึกษาต้องประพฤติตนให้สมกับการเป็นนักศึกษาของมหาวิทยาลัย ดังนี้

(1) รักษาความสามัคคีระหว่างกัน ประพฤติตนเป็นพลเมืองดี รักษาไว้ซึ่งความสงบเรียบร้อย และเกียรติภูมิของมหาวิทยาลัย

(2) เป็นผู้ที่มีศีลธรรมและจรรยาบรรณอันดี

(3) ไม่กระทำการใด ๆ อันจะสร้างความเสื่อมเสียแก่มหาวิทยาลัย

(4) ไม่แสดงตนหรือกระทำการใด ๆ ที่ก่อความรำคาญหรือเดือดร้อนเสียหายแก่ผู้อื่น

(5) เชื่อฟังและปฏิบัติตามคำสั่ง หรือคำตักเตือนของคณาจารย์ หรือผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัย

ที่ปฏิบัติหน้าที่โดยชอบ

ข้อ 9 ในกรณีดังต่อไปนี้ นักศึกษาต้องแต่งกายตามข้อบังคับมหาวิทยาลัย ว่าด้วยเครื่องแบบ เครื่องหมาย และเครื่องแต่งกายนักศึกษา

(1) การเข้าชั้นเรียน

(2) การเข้าสอบ

(3) การติดต่อรับบริการจากส่วนราชการหรือหน่วยงานของมหาวิทยาลัย

(4) การเข้าร่วมในงานพิธี

(5) อื่น ๆ ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

ข้อ 10 นักศึกษาผู้ใดไม่ถือปฏิบัติตามข้อ 6 ข้อ 7 ข้อ 8 และ ข้อ 9 หรือกระทำการดังต่อไปนี้ ให้ถือว่าเป็นความผิดวินัย

(1) ชักนำผู้อื่นให้หลงประพฤติผิดวินัย

(2) แสดงอาการไม่เคารพหรือไม่สุภาพต่ออาจารย์ หรือเจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัย

(3) สุขุมหรือในมหาวิทยาลัย

(4) กระทำการโดยมิชอบเป็นเหตุให้ทรัพย์สินของส่วนรวมหรือของมหาวิทยาลัย ได้รับความเสียหาย

(5) ก่อความรำคาญหรือสร้างความเดือดร้อนเสียหายแก่ผู้อื่นหรือส่วนรวม เช่นการส่งเสียงดังรบกวนยามวิกาล ชับชี่ยนพาหนะในลักษณะที่ก่อความเดือดร้อนรำคาญหรือมิชอบด้วยกฎหมาย

(6) ก่อเหตุทะเลาะวิวาท

ข้อ 11 การกระทำต่อไปนี้ให้ถือว่าเป็นความผิดวินัยร้ายแรง

(1) ตกเป็นผู้ต้องหาหรือจำเลย ในความผิดตามกฎหมายที่มีโทษทางอาญาเว้นแต่ความผิดที่กระทำโดยประมาทหรือเป็นความผิดลหุโทษ

(2) ซื้อ ขाय จำหน่าย จ่าย แจก แลกเปลี่ยน เสพ หรือมีไว้ในครอบครองซึ่งสุราหรือเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ สิ่งมีนเมาอย่างอื่น หรือยาเสพติดภายในมหาวิทยาลัย เว้นแต่เป็นการทดลองทางวิชาการหรือเป็นการฝึกปฏิบัติในการเรียนการสอน

- หรือผู้อื่น
- (3) พกพาอาวุธหรือวัตถุระเบิดเข้ามาภายในมหาวิทยาลัย
  - (4) ใช้กำลังประทุษร้าย ชูเชิญหรือข่มขืนใจ อาจารย์ เจ้าหน้าที่ของมหาวิทยาลัย นักศึกษา หรือผู้อื่น
  - (5) ตระเตรียมกระทำการใดอันฝ่าฝืนกฎหมายอย่างร้ายแรง หรือกระทำการใดอันน่าจะก่อให้เกิดความไม่สงบเรียบร้อย หรือขัดต่อศีลธรรมอันดีของประชาชน
  - (6) กระทำการใดโดยมิชอบเป็นเหตุให้ทรัพย์สินของส่วนรวมหรือของมหาวิทยาลัย ได้รับความเสียหายอย่างร้ายแรง
  - (7) กระทำการ ก่อ ยุยงส่งเสริม หรือสนับสนุนให้เกิดความขัดแย้งรุนแรงหรือความไม่สงบเรียบร้อยในบริเวณมหาวิทยาลัย
  - (8) มีพฤติกรรมที่ส่อไปในทางอนาจาร หรือเชิงชู้สาว ซึ่งขัดต่อขนบธรรมเนียมประเพณี หรือไม่เหมาะสมต่อการเป็นนักศึกษาในมหาวิทยาลัย หรือเกี่ยวข้องกับการค้าประเวณี
  - (9) เล่นหรือจัดให้มีการเล่นการพนัน หรือมั่วสุมในวงการเล่นภายในมหาวิทยาลัย
  - (10) จัดทำ ดัดแปลง ส่งต่อ ทำให้แพร่หลาย ซึ่งสื่อ ภาพ หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ที่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่บุคคลอื่นและมหาวิทยาลัย หรือขัดต่อความสงบเรียบร้อยและศีลธรรมอันดีของประชาชน
  - (13) ทุจริตในการสอบ
  - (14) จงใจกระทำการคัดลอก เลียนแบบ งานอันมีลิขสิทธิ์ สิทธิบัตรและเครื่องหมายทางการค้าของผู้ใด มาเป็นผลงานของตนโดยมิชอบ

ข้อ 12 โทษทางวินัยมี 5 สถาน ดังนี้

- (1) ตักเตือนเป็นลายลักษณ์อักษร
- (2) ทำทัณฑ์บนเป็นลายลักษณ์อักษร
- (3) พักการศึกษาหรือพักการเสนอขออนุมัติปริญญา มีกำหนดไม่เกิน 1 ปีการศึกษา
- (4) พ้นสภาพการเป็นนักศึกษา
- (5) พ้นสภาพการเป็นนักศึกษา และลบชื่อออกจากทะเบียนนักศึกษา

## หมวด 2

### การดำเนินการทางวินัย

ข้อ 13 กรณีที่ข้อเท็จจริงปรากฏโดยชัดแจ้งว่านักศึกษาผู้ใดมีพฤติกรรมหรือกระทำความผิดทางวินัยซึ่งไม่ใช่วินัยร้ายแรงและเป็นความผิดเล็กน้อย ให้คณบดีที่เกี่ยวข้องเรียกนักศึกษาผู้นั้นมาว่ากล่าวตักเตือนให้ยุติหรือระงับการกระทำและให้มีการบันทึกไว้เป็นลายลักษณ์อักษร โดยไม่ต้องแต่งตั้งคณะกรรมการสอบสวนก็ได้

ข้อ 14 กรณีมีการกล่าวหาว่านักศึกษาผู้ใดกระทำความผิดวินัยหรือส่อไปในทางประพฤตินักศึกษานักเรียนอันพึงต้องได้รับโทษตามข้อบังคับนี้ ให้อธิการบดีแต่งตั้งคณะกรรมการสอบสวน ประกอบด้วย

- (1) คณบดีหรือรองคณบดีที่คณบดีมอบหมาย เป็นประธานกรรมการ
- (2) คณาจารย์ จำนวน 2 คน เป็นกรรมการ
- (3) นิติกรของมหาวิทยาลัยหรือผู้ที่มีความรู้ด้านกฎหมาย เป็นกรรมการ
- (4) ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษาหรือผู้ที่ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษามอบหมาย เป็นกรรมการและเลขานุการ
- (5) เจ้าหน้าที่กองพัฒนานักศึกษา เป็นผู้ช่วยเลขานุการ

ข้อ 15 กรณีมีการกล่าวหาว่านักศึกษาซึ่งมาจากหลายคณะกระทำความผิดวินัยหรือส่อไปในทางประพฤตินักศึกษานักเรียนอันพึงต้องได้รับโทษตามข้อบังคับนี้ ให้อธิการบดีแต่งตั้งคณะกรรมการสอบสวน ประกอบด้วย

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

- (1) รองอธิการบดีที่อธิการบดีมอบหมาย เป็นประธานกรรมการ
- (2) คณบดีหรือรองคณบดีที่คณบดีมอบหมาย เป็นกรรมการ
- (3) คณาจารย์ จำนวน 2 คน เป็นกรรมการ
- (4) นิติกรของมหาวิทยาลัยหรือผู้ที่มีความรู้ด้านกฎหมาย เป็นกรรมการ
- (5) ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษาหรือผู้ที่ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษามอบหมาย

เป็นกรรมการและเลขานุการ

- (6) เจ้าหน้าที่กองพัฒนานักศึกษา เป็นผู้ช่วยเลขานุการ

ข้อ 16 การสอบสวน ให้คณะกรรมการสอบสวนดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

(1) แจ้งข้อกล่าวหาและอธิบายข้อกล่าวหาให้ผู้ถูกกล่าวหาทราบทุกข้อหาและถามผู้ถูกกล่าวหาว่าได้กระทำความผิดตามข้อกล่าวหาหรือไม่ หากผู้ถูกกล่าวหาให้การรับสารภาพหรือปฏิเสธ ให้บันทึกคำให้การนั้นไว้

(2) รวบรวมพยานหลักฐานที่เกี่ยวข้องกับการกระทำความผิดตามข้อกล่าวหา หากเป็นพยานบุคคลให้มีบันทึกถ้อยคำพยานบุคคลนั้นไว้ แล้วอ่านให้ผู้ให้ถ้อยคำฟัง เมื่อถูกต้องแล้วให้ผู้ให้ถ้อยคำลงลายมือชื่อรับรองในบันทึกถ้อยคำพยานนั้นด้วย ถ้าหากไม่ยอมลงลายมือชื่อ ก็ให้บันทึกเหตุแห่งการไม่ยอมลงลายมือชื่อในบันทึกถ้อยคำไว้

- (3) ประชุมคณะกรรมการสอบสวนเพื่อพิจารณาและสรุปพยานหลักฐานที่สนับสนุนข้อกล่าวหา

(4) แจ้งพยานหลักฐานที่สนับสนุนข้อกล่าวหาให้ผู้ถูกกล่าวหาทราบ และถามผู้ถูกกล่าวหาว่าจะให้การแก้ข้อกล่าวหาอย่างไรหรือไม่ โดยต้องให้ผู้ถูกกล่าวหาได้มีโอกาสให้การแก้ข้อกล่าวหาและนำเสนอพยานหลักฐานแก้ข้อกล่าวหาได้อย่างเต็มที่ และบันทึกคำให้การนั้นไว้แล้วอ่านให้ผู้ให้การทราบ เมื่อถูกต้องแล้วให้ผู้ให้การลงลายมือชื่อรับรองไว้ในบันทึกนั้น หากไม่ยอมลงชื่อให้บันทึกไว้

(5) ในกรณีที่นักศึกษาที่ถูกกล่าวหาบ่าเบียด หรือจิตใจท้อถอยการรับทราบข้อกล่าวหา การถามคำให้การ หรือไม่ให้ความร่วมมืออย่างใด ๆ ให้บันทึกพฤติการณ์ไว้เป็นส่วนหนึ่งของรายงานการสอบสวน

(6) เมื่อการสอบสวนเสร็จสิ้นแล้ว ให้ประชุมคณะกรรมการสอบสวนเพื่อพิจารณาพยานหลักฐานทั้งที่สนับสนุนข้อกล่าวหาและที่แก้ข้อกล่าวหา แล้วสรุปสำนวนการสอบสวนว่ากระทำความผิดวินัยหรือไม่ หรือเป็นความผิดวินัยกรณีใด โดยสำนวนการสอบสวนต้องแสดงถึงข้อกฎหมายที่อ้างอิง และข้อเท็จจริงที่พิจารณาได้ความ และความเห็นว่าการได้รับการลงโทษสถานใด แล้วเสนออธิการบดีพิจารณา

การประชุมต้องมีคณะกรรมการมาประชุม ไม่น้อยกว่ากึ่งหนึ่งจึงเป็นองค์ประชุมการลงมติในที่ประชุมให้ถือเสียงข้างมาก ถ้าคะแนนเสียงเท่ากันให้ประธานในที่ประชุมออกเสียงเพิ่มขึ้นอีกหนึ่งเสียงเป็นเสียงชี้ขาด

ข้อ 17 ระยะเวลาทำการสอบสวน ให้ดำเนินการสอบสวนให้แล้วเสร็จภายใน 60 วันนับตั้งแต่วันที่ประธานกรรมการสอบสวนรับทราบคำสั่งแต่งตั้ง หากยังไม่แล้วเสร็จให้คณะกรรมการสอบสวนเสนอขอขยายระยะเวลาสอบสวนต่ออธิการบดี ได้ไม่เกินสองครั้ง ครั้งละไม่เกิน 30 วัน ในกรณีที่สอบสวนไม่แล้วเสร็จให้อธิการบดีพิจารณาขยายระยะเวลาได้ตามความจำเป็นและสมควร

ข้อ 18 เมื่อได้รับสรุปสำนวนการสอบสวนแล้วให้อธิการบดีพิจารณาสั่งลงโทษตาม ข้อ 12 ตามที่อธิการบดีเห็นสมควรโดยเร็ว

การสั่งลงโทษตามวรรคหนึ่ง ให้ออกเป็นคำสั่งมหาวิทยาลัย และต้องแจ้งคำสั่งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ ดังนี้

- (1) ผู้ถูกสั่งลงโทษ
- (2) คณะที่เกี่ยวข้อง
- (3) สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

(4) อื่น ๆ ตามที่อธิการบดีเห็นสมควร

ข้อ 19 โทษทางวินัยตามข้อ 12 ให้ลงโทษตามหลักเกณฑ์ ดังต่อไปนี้

(1) การว่ากล่าวตักเตือน ให้ใช้สำหรับการกระทำผิดวินัยตามข้อ 10 และเป็นความผิดเล็กน้อย โดยให้เป็นไปตามข้อ 13 แห่งข้อบังคับนี้

(2) การทำทัณฑ์บน ใช้สำหรับกรณีกระทำผิดวินัยตามข้อ 10 หรือกรณีมีการกระทำความผิดซ้ำในลักษณะเดียวกับที่เคยถูกลงโทษว่ากล่าวตักเตือนมาแล้ว หรือกรณีกระทำผิดวินัยร้ายแรงตามข้อ 11 แต่มีพฤติการณ์ว่านักศึกษารู้สำนึกในการกระทำผิด

การทำทัณฑ์บนให้ทำเป็นหนังสือ ลงลายมือชื่อนักศึกษาผู้กระทำผิดวินัยและเชิญผู้ปกครองมาลงลายมือชื่อรับทราบการกระทำความผิดและรับรองทัณฑ์บน

(3) การสั่งพักการศึกษาหรือพักการเสนอขออนุมัติปริญญา ใช้สำหรับกรณีความผิดวินัยร้ายแรง หรือกรณีเคยถูกลงโทษทำทัณฑ์บนมาแล้วและกระทำผิดซ้ำ การลงโทษสั่งพักการศึกษาหรือพักการเสนอขออนุมัติปริญญาให้แจ้งเป็นลายลักษณ์อักษร และเชิญผู้ปกครองมารับทราบ

การสั่งพักการศึกษาให้เริ่มเมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษาที่กระทำผิด โดยให้นับระยะเวลาที่ถูกสั่งพักการศึกษาเป็นระยะเวลาการศึกษา

นักศึกษาที่ถูกสั่งพักการศึกษา จะต้องชำระค่าธรรมเนียมรักษาสภาพการเป็นนักศึกษา

(4) การลงโทษให้พ้นสภาพการเป็นนักศึกษาหรือให้พ้นสภาพการเป็นนักศึกษา และลบชื่อออกจากทะเบียนนักศึกษา ใช้สำหรับกรณีความผิดวินัยร้ายแรง หรือกรณีเคยถูกลงโทษให้พักการศึกษามาแล้วไม่น้อยกว่า 2 ภาคการศึกษา และมีพฤติการณ์ไม่สำนึกในการกระทำความผิด

ข้อ 20 สำหรับการพิจารณาโทษวินัยของนักศึกษาที่มีอายุต่ำกว่าสิบแปดปีบริบูรณ์ให้ปฏิบัติตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการว่าด้วยการลงโทษนักเรียนและนักศึกษา ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองเด็ก

### หมวด 3

#### การอุทธรณ์

.....

ข้อ 21 นักศึกษาที่ถูกสั่งลงโทษตามข้อบังคับนี้ มีสิทธิยื่นอุทธรณ์คำสั่งลงโทษทางวินัย ต่อมหาวิทยาลัยภายใน 30 วัน นับแต่วันทราบคำสั่งลงโทษ โดยต้องทำคำร้องเป็นหนังสือ ยื่นต่อกองพัฒนานักศึกษา เพื่อเสนอให้มหาวิทยาลัยพิจารณา

ข้อ 22 เมื่อได้รับคำร้องขออุทธรณ์คำสั่งลงโทษ ให้มหาวิทยาลัยแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์ที่มีได้เคยเป็นกรรมการสอบสวนวินัยในเรื่องที่อุทธรณ์ จำนวนไม่น้อยกว่าห้าคน ประกอบด้วย

(1) รองอธิการบดีที่อธิการบดีมอบหมาย เป็นประธานกรรมการ

(2) คณบดีหรือรองคณบดีที่คณบดีมอบหมาย เป็นกรรมการ

(3) คณาจารย์ จำนวน 2 คน เป็นกรรมการ

(4) นิติกรของมหาวิทยาลัยหรือผู้ที่มีความรู้ด้านกฎหมาย เป็นกรรมการ

(5) ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษาหรือผู้ที่ผู้อำนวยการกองพัฒนานักศึกษามอบหมาย เป็นกรรมการและเลขานุการ

(6) เจ้าหน้าที่กองพัฒนานักศึกษา เป็นผู้ช่วยเลขานุการ

ข้อ 23 การพิจารณาอุทธรณ์ ให้คณะกรรมการตามข้อ 22 พิจารณาข้อเท็จจริงจากพยานหลักฐาน ประกอบกับข้ออุทธรณ์ ถ้าเห็นว่าการลงโทษนั้นชอบด้วยกฎหมายและเหมาะสมแล้ว ให้เสนอยกอุทธรณ์ ถ้าเห็นว่าการสั่งลงโทษนั้นไม่ชอบด้วยกฎหมายหรือไม่เหมาะสม ให้เสนอแก้ไขตามควรแก่กรณี แล้วทำความเห็นเสนอ

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ต่อมหาวิทยาลัยเป็นผู้วินิจฉัยชี้ขาด และให้อธิการบดีดำเนินการวินิจฉัย แล้วให้แจ้งคำสั่งให้ผู้ที่เกี่ยวข้องตามข้อ 18 วรรคสองต่อไป

ให้คณะกรรมการพิจารณาอุทธรณ์ตามวรรคหนึ่งพิจารณาคำร้องขออุทธรณ์คำสั่งลงโทษให้แล้วเสร็จภายใน 90 วัน

ประกาศ ณ วันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2559



(นายจรูญ ถาวรจักร์)

นายกสภามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์  
ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี (ฉบับที่ 2)  
พ.ศ. 2559

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี ประกาศ ณ วันที่ 5 กรกฎาคม 2557

อาศัยอำนาจตามความใน ข้อ 6 แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานีว่าด้วยการรับและจ่ายเงินเพื่อจัดการศึกษาระดับปริญญาตรีและปริญญาตรี (ต่อเนื่อง พ.ศ. 2552 และโดยความเห็นชอบของสภามหาวิทยาลัยในคราวประชุมครั้งที่ 6/2559 เมื่อวันที่ 2 มิถุนายน 2559 มหาวิทยาลัยจึงออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2557”

ข้อ 2 ประกาศนี้ให้ใช้บังคับกับนักศึกษาที่เข้าศึกษาตั้งแต่ ปีการศึกษา 2559 เป็นต้นไป

ข้อ 3 ให้เพิ่มความดังต่อไปนี้ เป็น (3) ของข้อ 4.4.2 แห่งประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557

“(3) รายวิชาในหลักสูตรที่เป็นหลักสูตรสองภาษา ให้คิดค่าธรรมเนียมหน่วยกิตละ 45 บาท”

ข้อ 4 ให้ยกเลิกความใน ข้อ 4.5.7 แห่งประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557 โดยให้ใช้ความดังต่อไปนี้แทน

“4.5.7 สาขาวิชาวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ กำหนดค่าธรรมเนียมดังนี้

(1) สาขาวิชาในวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรภาษาอังกฤษ หรือหลักสูตรนานาชาติ 23,000 บาท

(2) สาขาวิชาในวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรสองภาษา 13,000 บาท

(3) สาขาวิชาในวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรภาษาไทย 10,000 บาท

ข้อ 5 ให้เพิ่มความดังต่อไปนี้ เป็นข้อ 6.6 ของข้อ 6 แห่งประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี พ.ศ.2557

“6.6 ค่าธรรมเนียมสาขาวิชาทุกสาขาวิชาสำหรับหลักสูตรสองภาษา 5,000 บาท”

ประกาศ ณ วันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2559



(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี (ฉบับที่ 3)  
พ.ศ. 2560

โดยที่เป็นการสมควรแก้ไขเพิ่มเติมประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เรื่องกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2559 ประกาศ ณ วันที่ 2 มิถุนายน 2559

อาศัยอำนาจตามความในข้อ 6 แห่งระเบียบสภามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการรับและจ่ายเงินเพื่อการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี และปริญญาตรี (ต่อเนื่อง) พ.ศ. 2552 และโดยความเห็นชอบของสภามหาวิทยาลัย ในคราวประชุมครั้งที่ 6/2560 เมื่อวันที่ 1 มิถุนายน 2560 มหาวิทยาลัยจึงออกประกาศไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เรื่องกำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2560”

ข้อ 2 ประกาศนี้ให้ใช้บังคับกับนักศึกษาที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา 2560 เป็นต้นไป

ข้อ 3 ให้ยกเลิกข้อความในข้อ 4.5.4 และ 4.5.7 แห่งประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2559 โดยใช้ข้อความดังต่อไปนี้

4.5.4 สาขาวิชาในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี กำหนดค่าธรรมเนียม ดังนี้

(1) สาขาวิชาในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรปกติ 5,000 บาท ยกเว้นสาขาวิชาโภชนาการและการกำหนดอาหาร 8,000 บาท

(2) สาขาวิชาในคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรนานาชาติ

15,000 บาท

4.5.7 สาขาวิชาในวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ กำหนดค่าธรรมเนียม ดังนี้

(1) สาขาวิชาในวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรภาษาอังกฤษ หรือหลักสูตรนานาชาติ 15,000 บาท ยกเว้น สาขาวิชาการจัดการธุรกิจการบิน (นานาชาติ) 23,000 บาท

(2) สาขาวิชาในวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรสองภาษา

13,000 บาท

(3) สาขาวิชาในวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ ทุกสาขาวิชาที่เป็นหลักสูตรภาษาไทย

10,000 บาท

ข้อ 4 ให้เพิ่มข้อความต่อไปนี้ เป็นข้อ 4.5.8 แห่งประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมเรียกเก็บสำหรับการจัดการศึกษา ระดับปริญญาตรี (ฉบับที่ 3) พ.ศ.2560



## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

“4.5.8 สาขาวิชาในคณะสาธารณสุขศาสตร์ กำหนดอัตราค่าธรรมเนียม ดังนี้  
สาขาวิชาในคณะสาธารณสุขศาสตร์ สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ สาขาวิชาการจัดการ  
สถานพยาบาล และสาขาวิชาการแพทย์แผนไทย 8,000 บาท”

ประกาศ ณ วันที่ 2 มิถุนายน พ.ศ. 2560

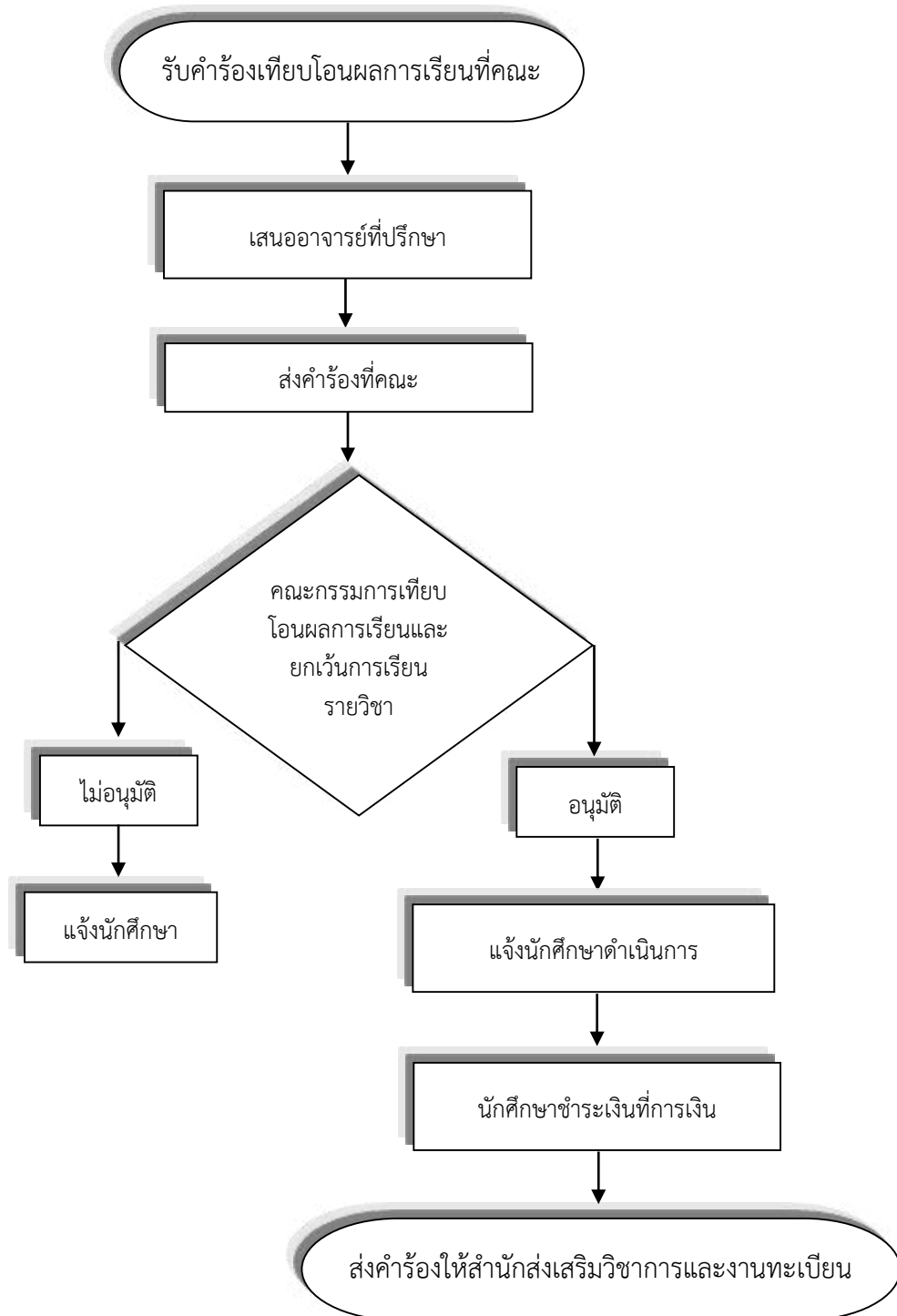


(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์  
ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

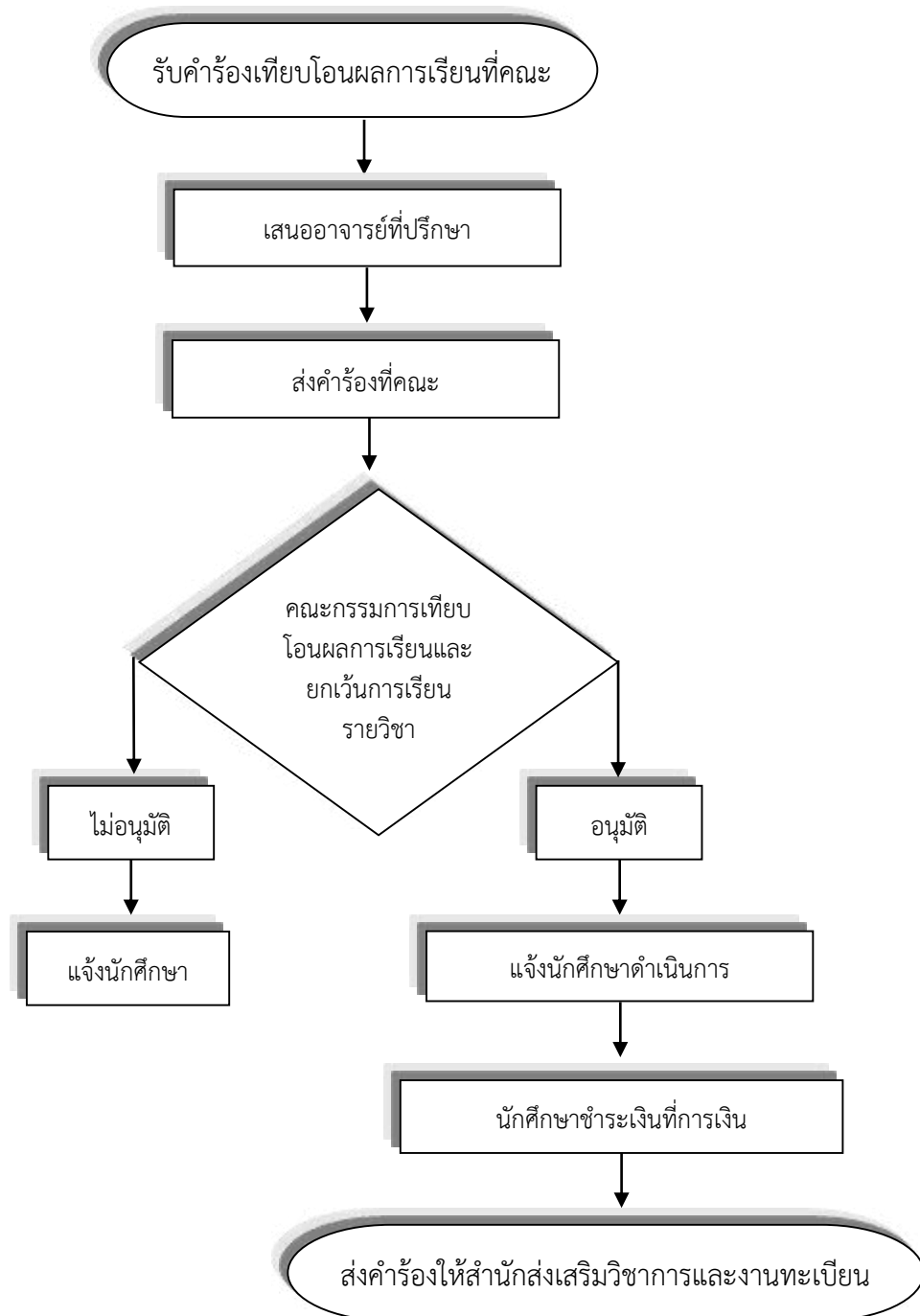
# ตอนที่ 3

## ขั้นตอนการยื่นคำร้อง

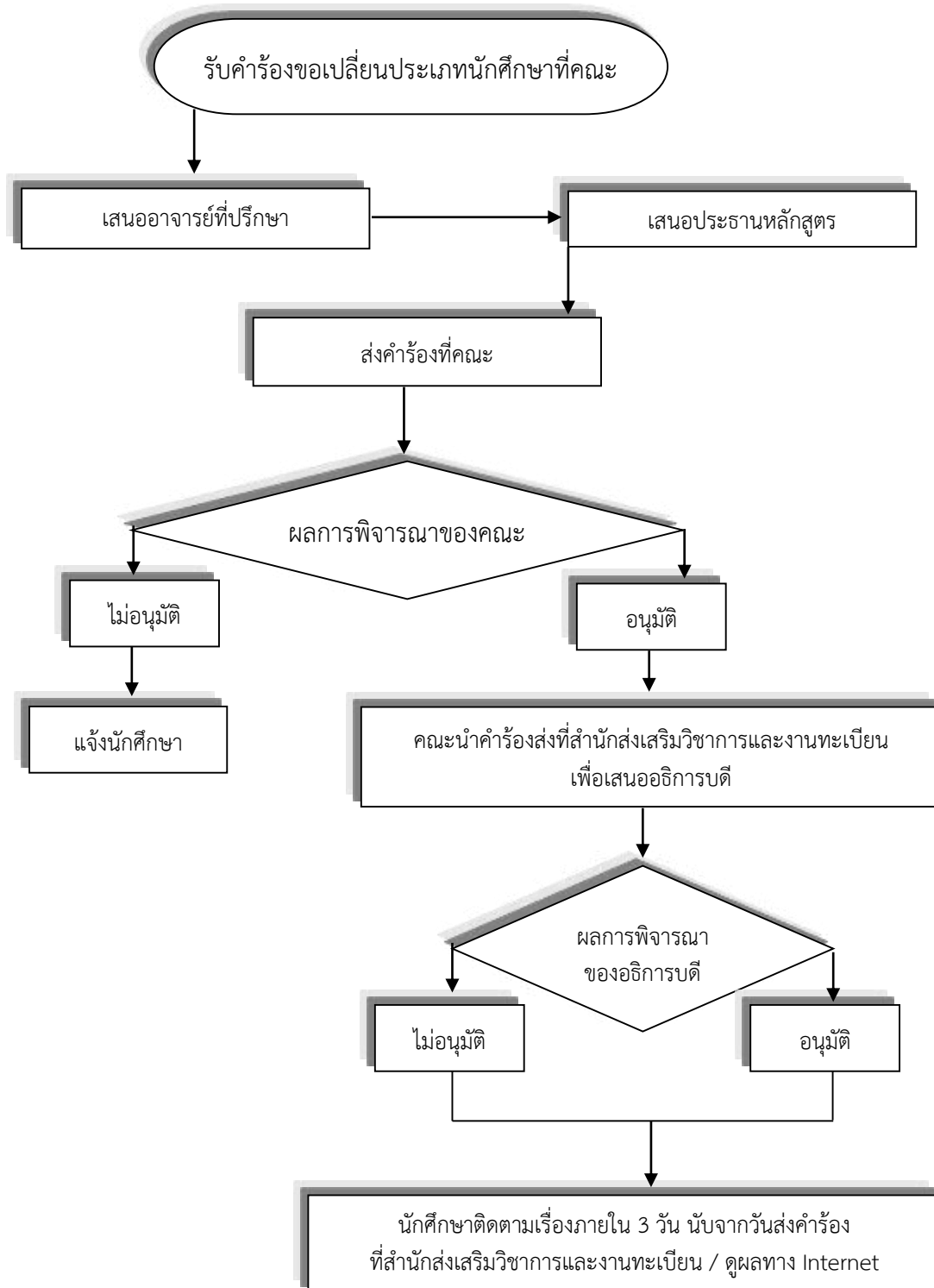
ขั้นตอนการเทียบโอนผลการเรียนและยกเว้นการเรียนรายวิชา  
หมวดวิชาศึกษาทั่วไป  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 01



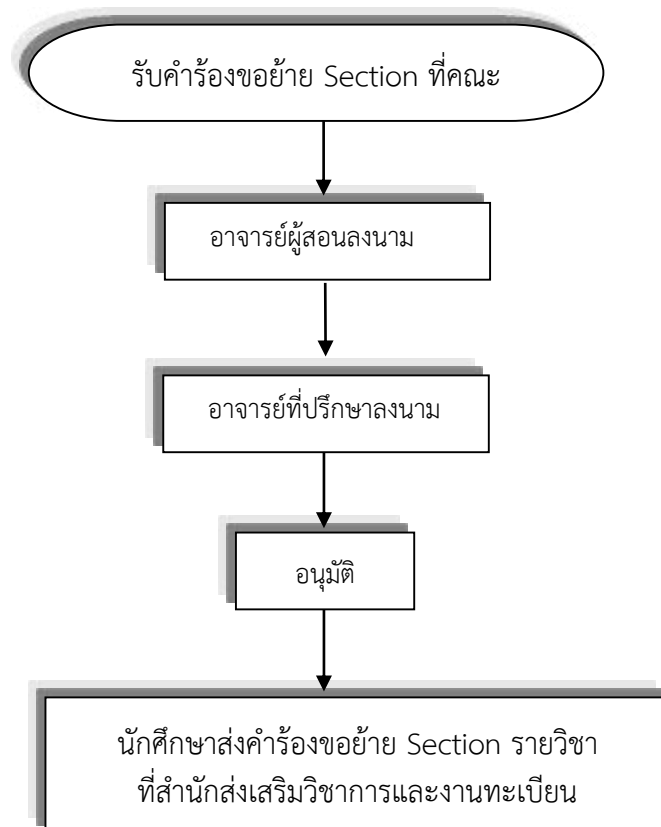
ขั้นตอนการเทียบโอนผลการเรียนและยกเว้นการเรียนรายวิชา  
หมวดวิชาเฉพาะและ / หรือเลือกเสรี  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 02



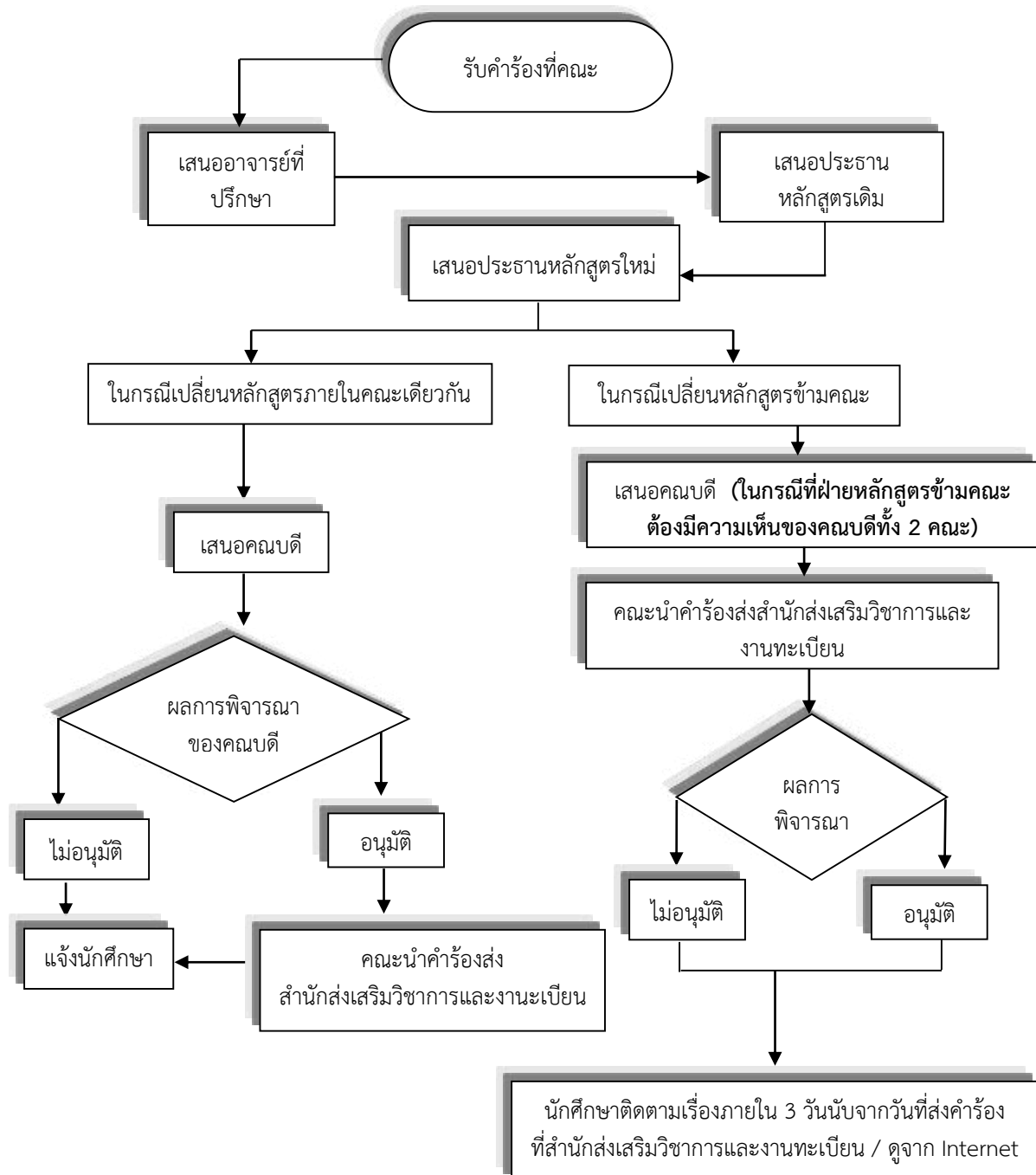
## ขั้นตอนการเปลี่ยนประเภทนักศึกษา ใช้คำร้องแบบ มรว. 03



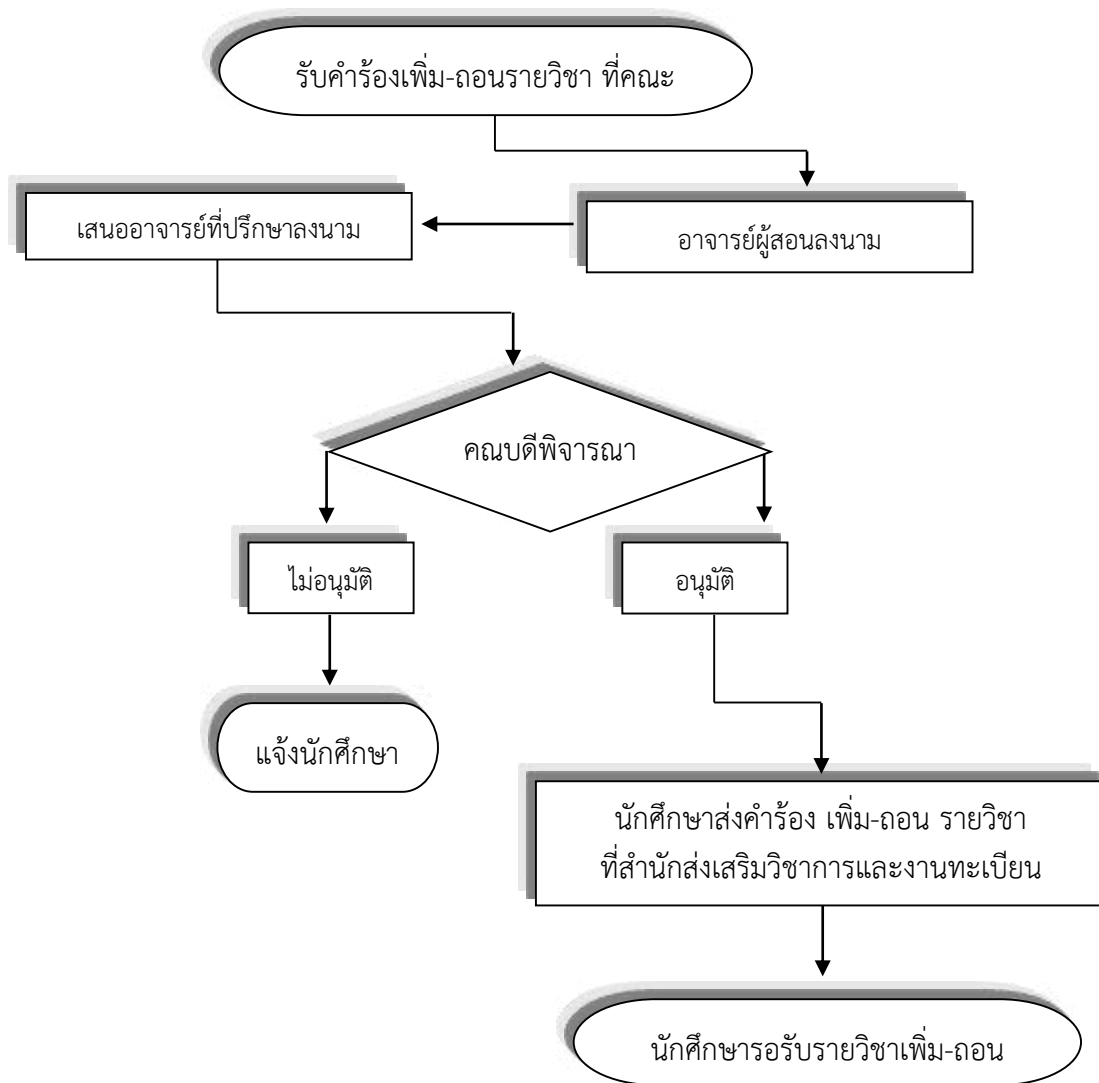
ขั้นตอนการย้าย Section  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 04



ขั้นตอนการเปลี่ยนหลักสูตร  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 05

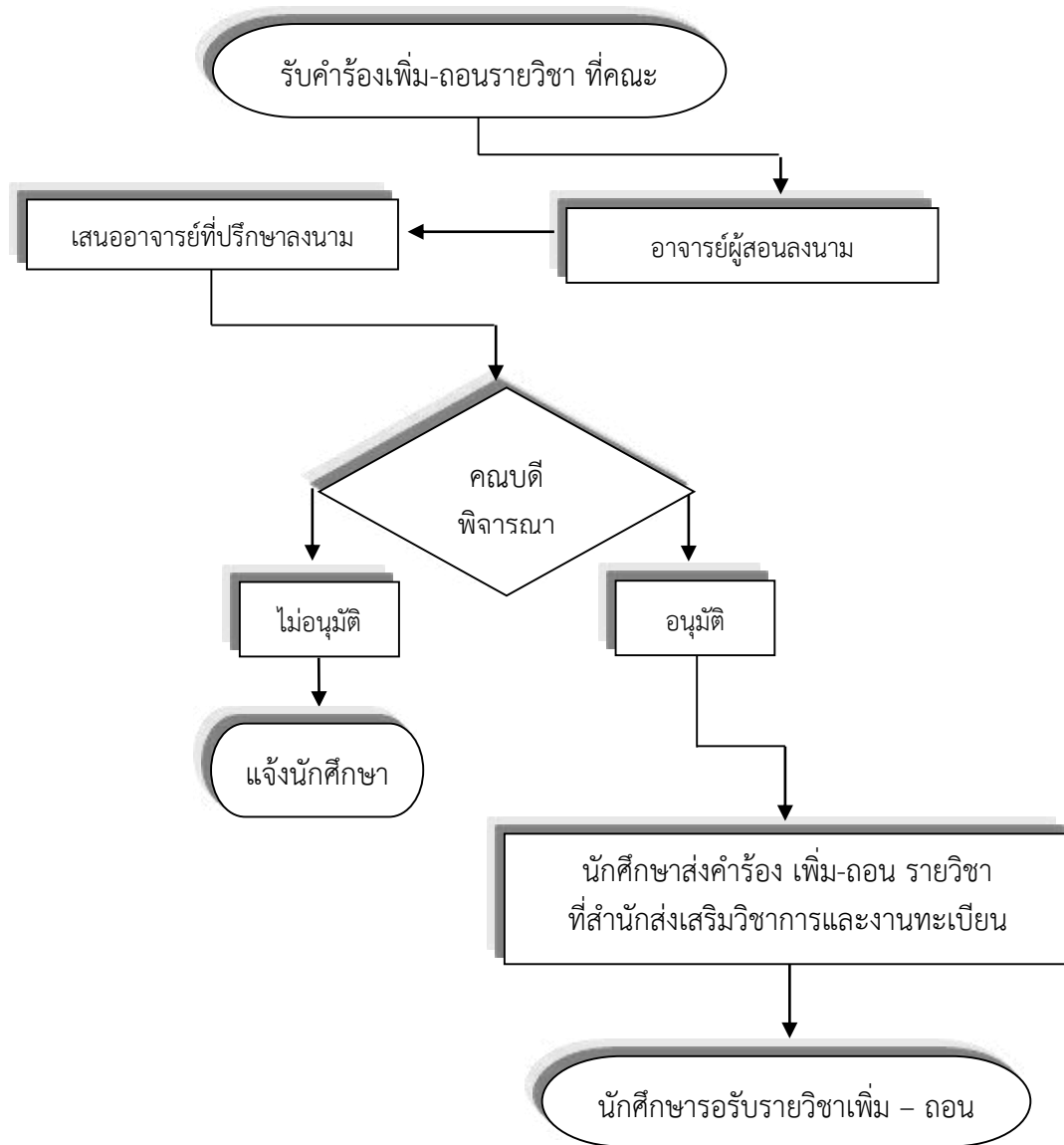


ขั้นตอนการขอเพิ่ม-ถอน รายวิชา  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 06/1

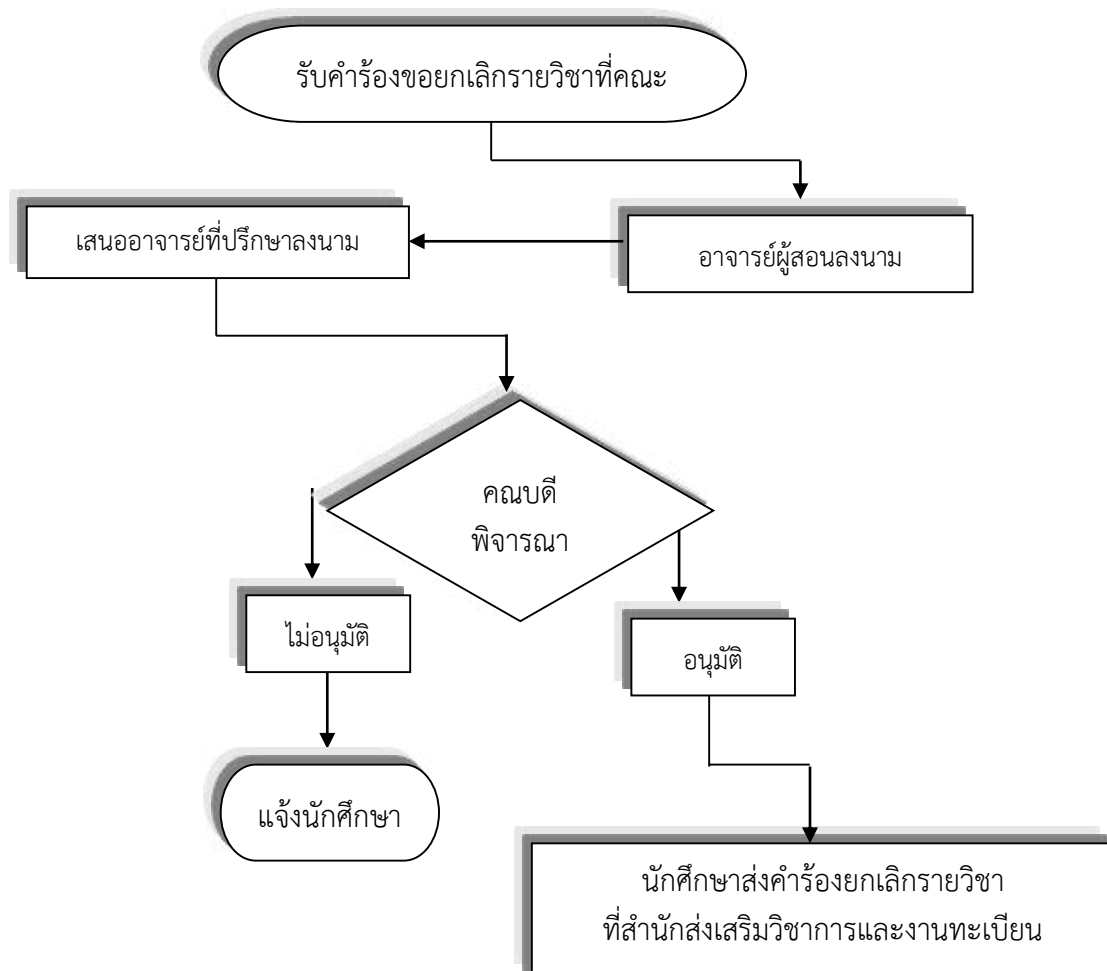




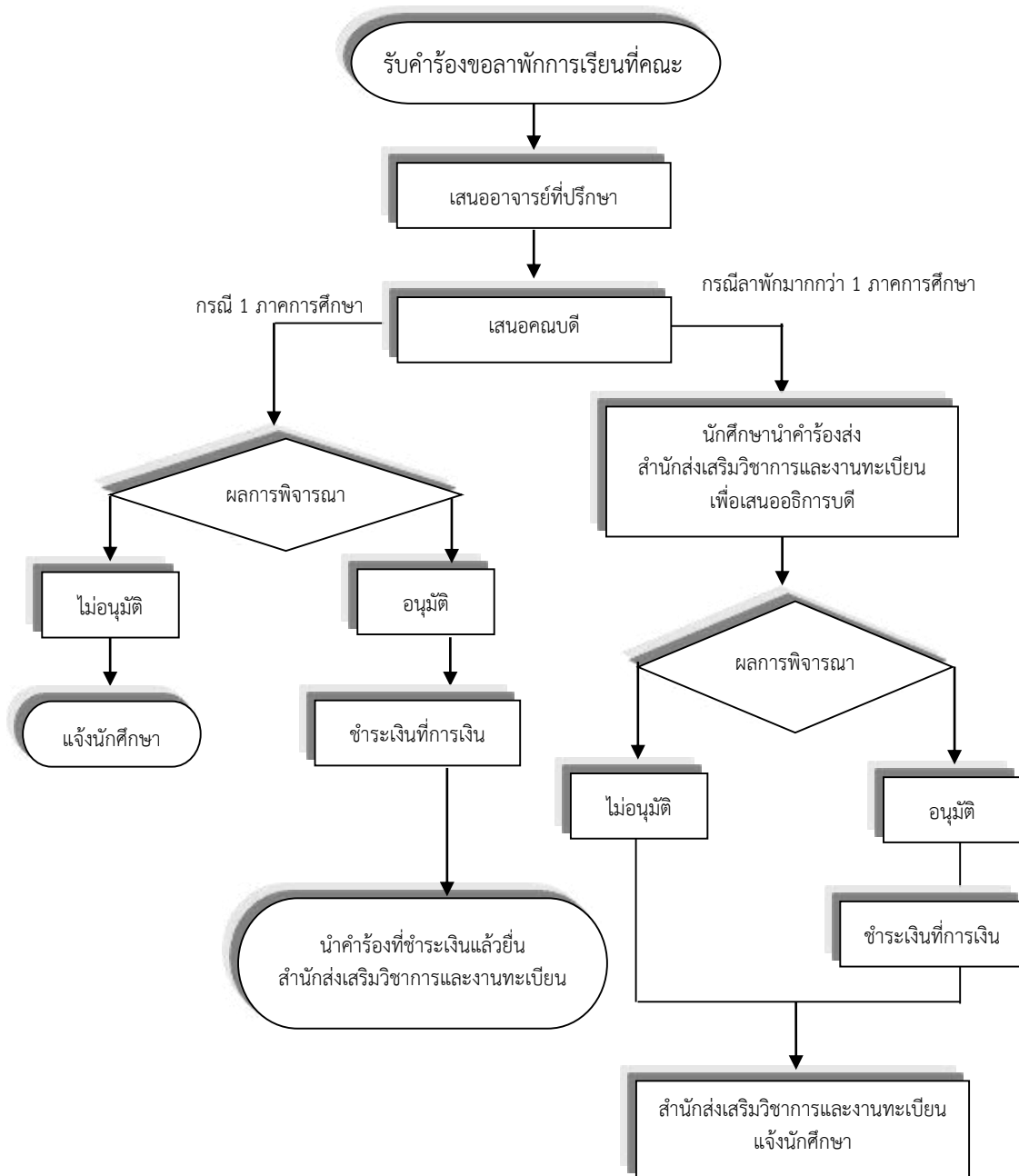
ขั้นตอนการขอเพิ่ม-ถอน รายวิชา  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 06/2



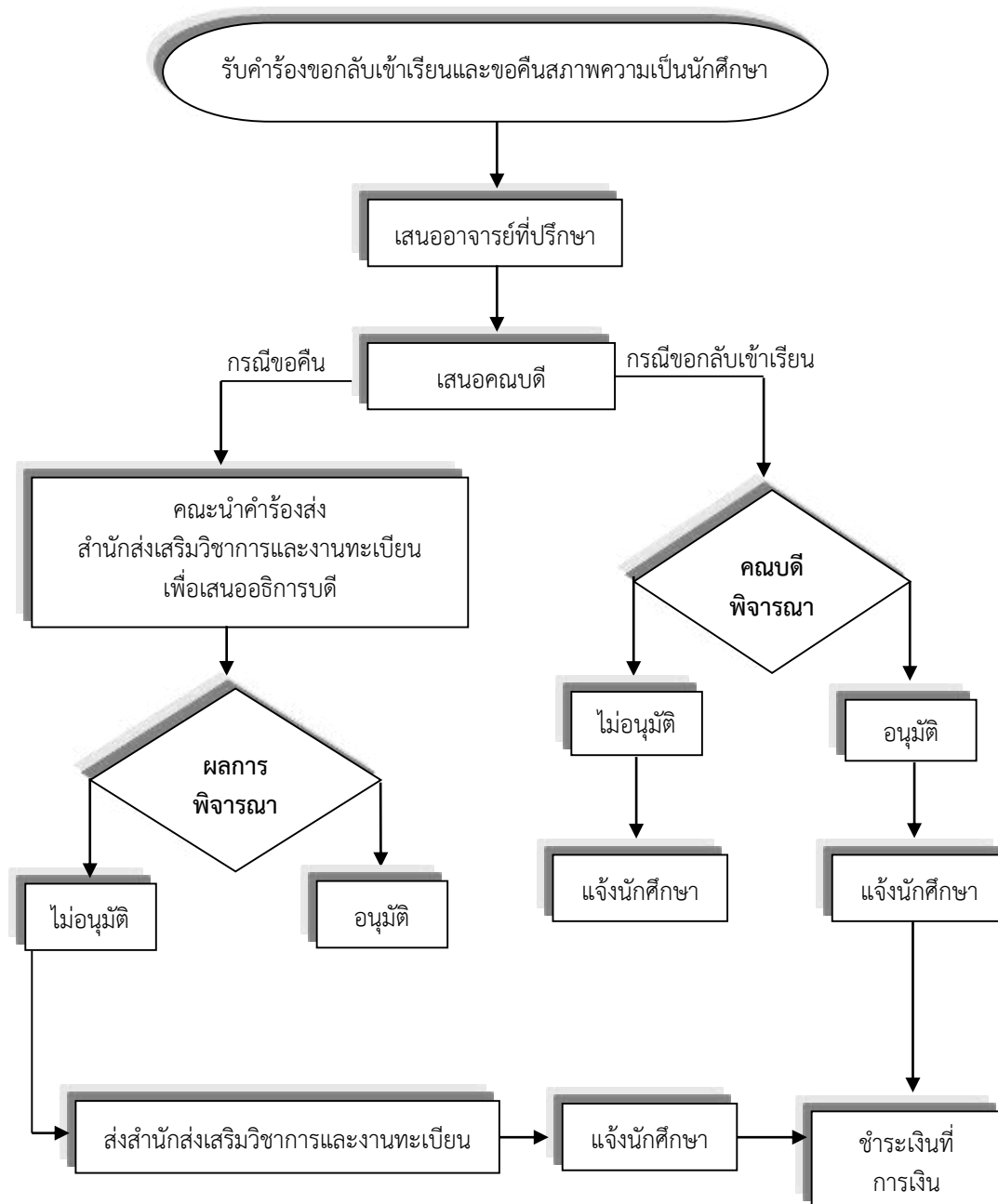
ขั้นตอนการขอยกเลิกรายวิชา  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 07



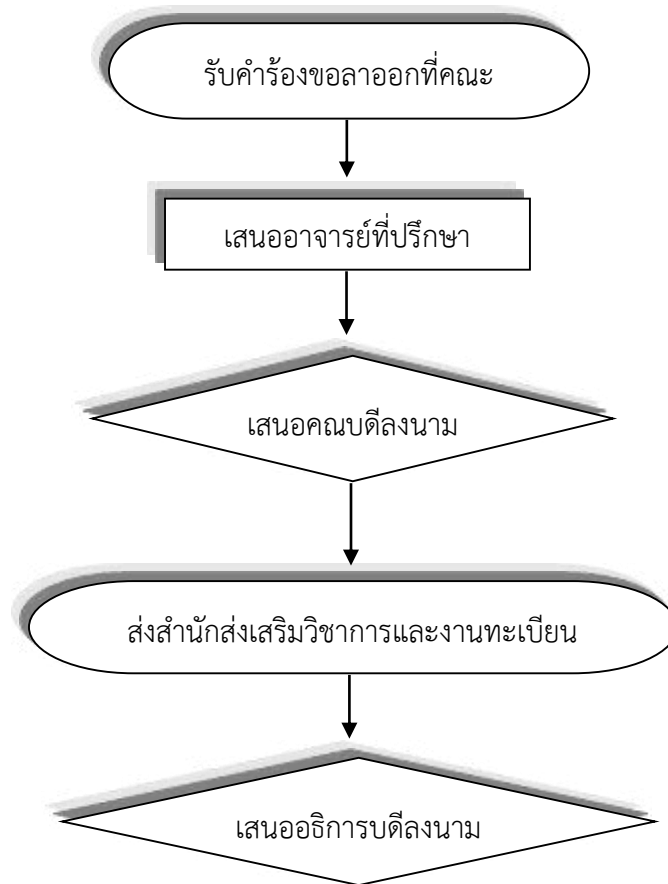
### ขั้นตอนการขอลาพักการเรียน ใช้คำร้องแบบ มรว. 08



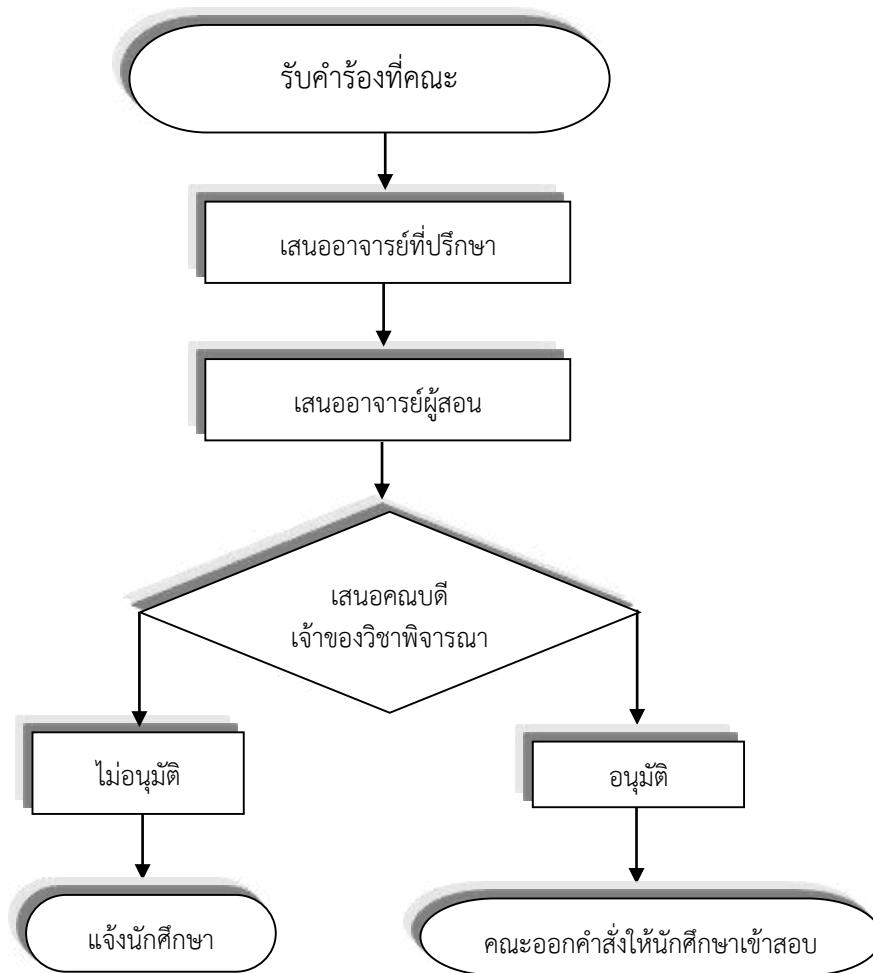
ขั้นตอนการขอกลับเข้าเรียนและขอคืนสภาพความเป็นนักศึกษา  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 09



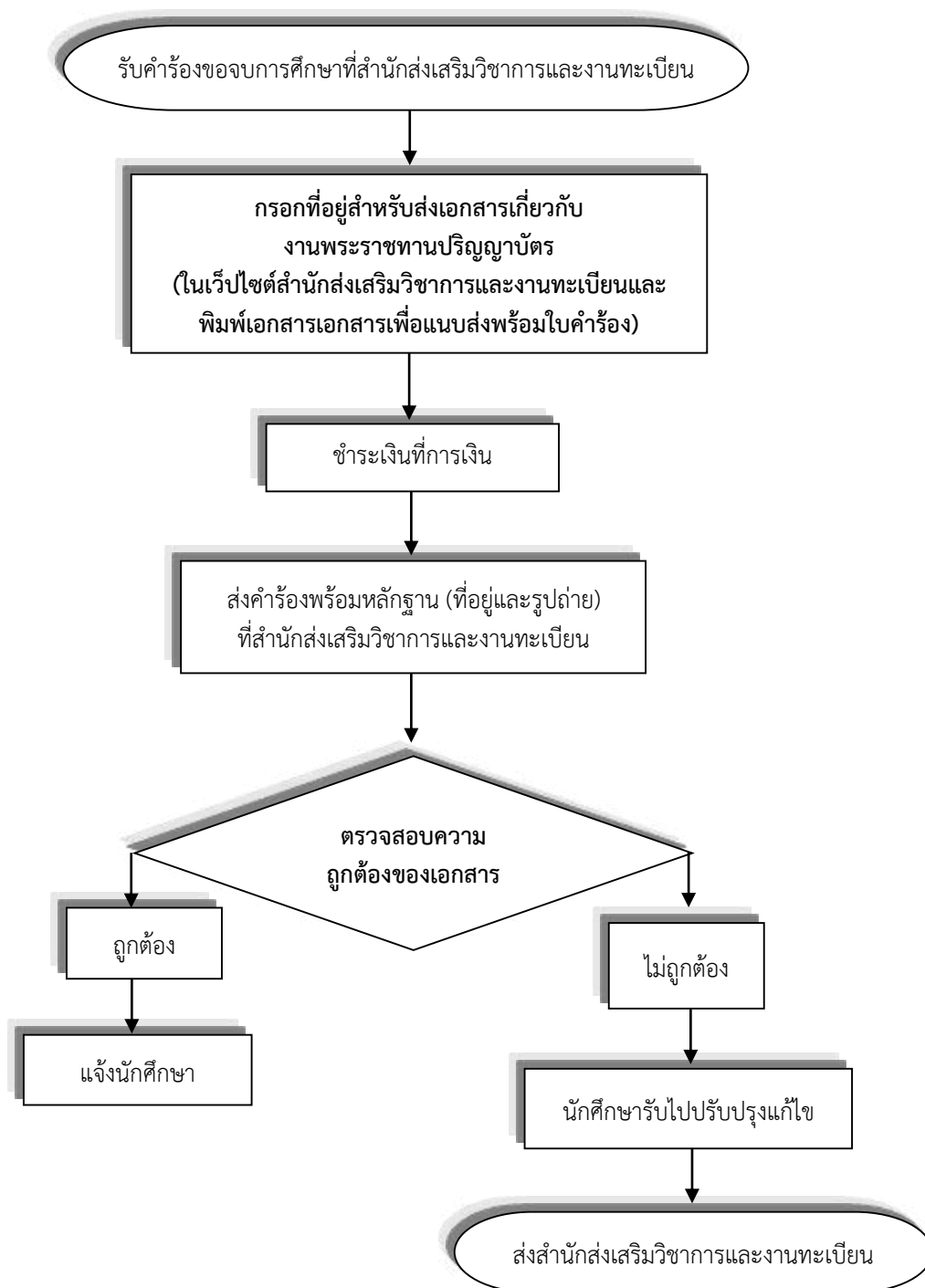
ขั้นตอนการขอลาออก  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 10



ขั้นตอนการขอสอบปลายภาค  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 11



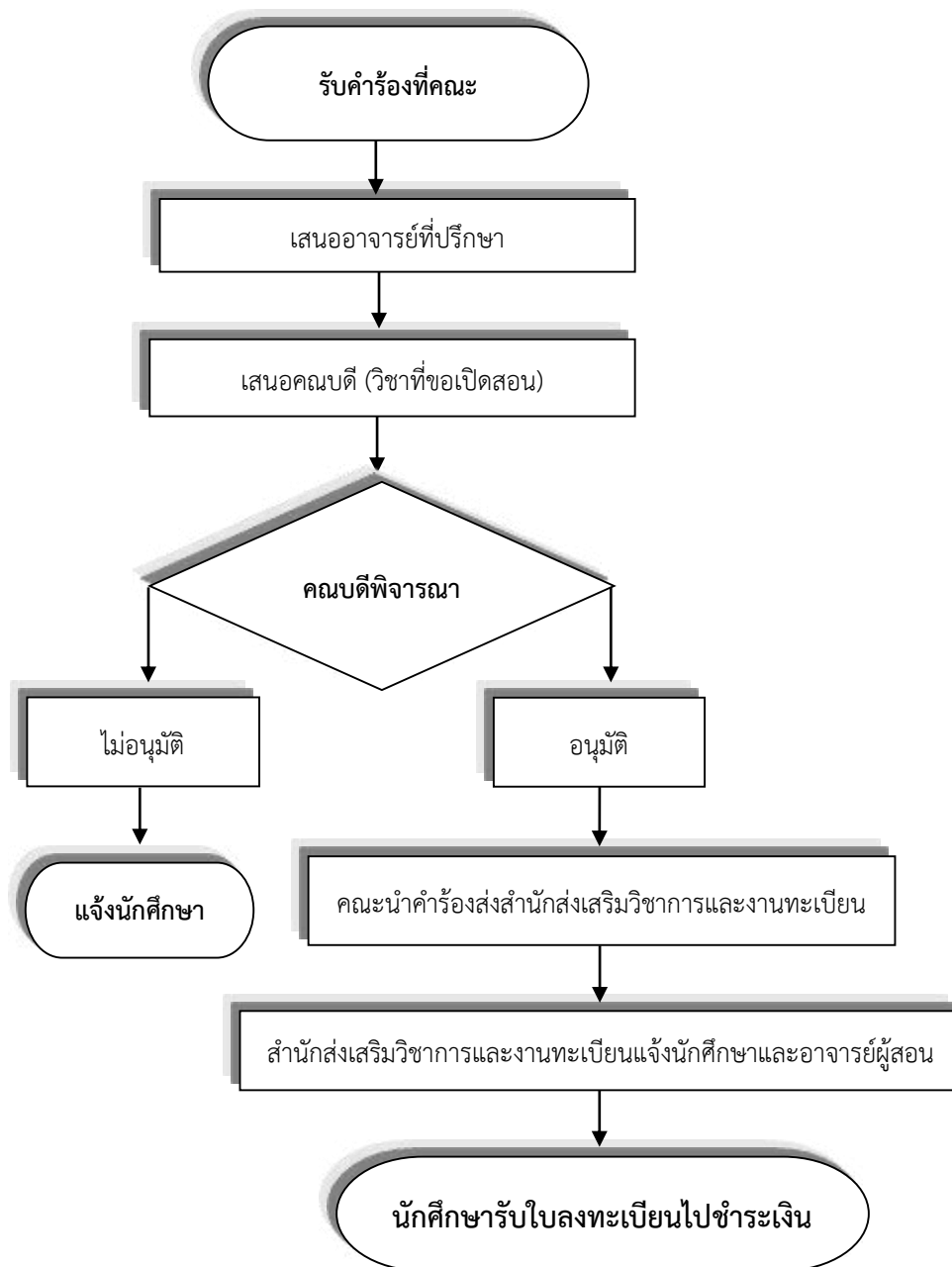
## ขั้นตอนการขอจบการศึกษา ใช้คำร้องแบบ มรว. 12



### เอกสารที่จะต้องนำส่ง สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

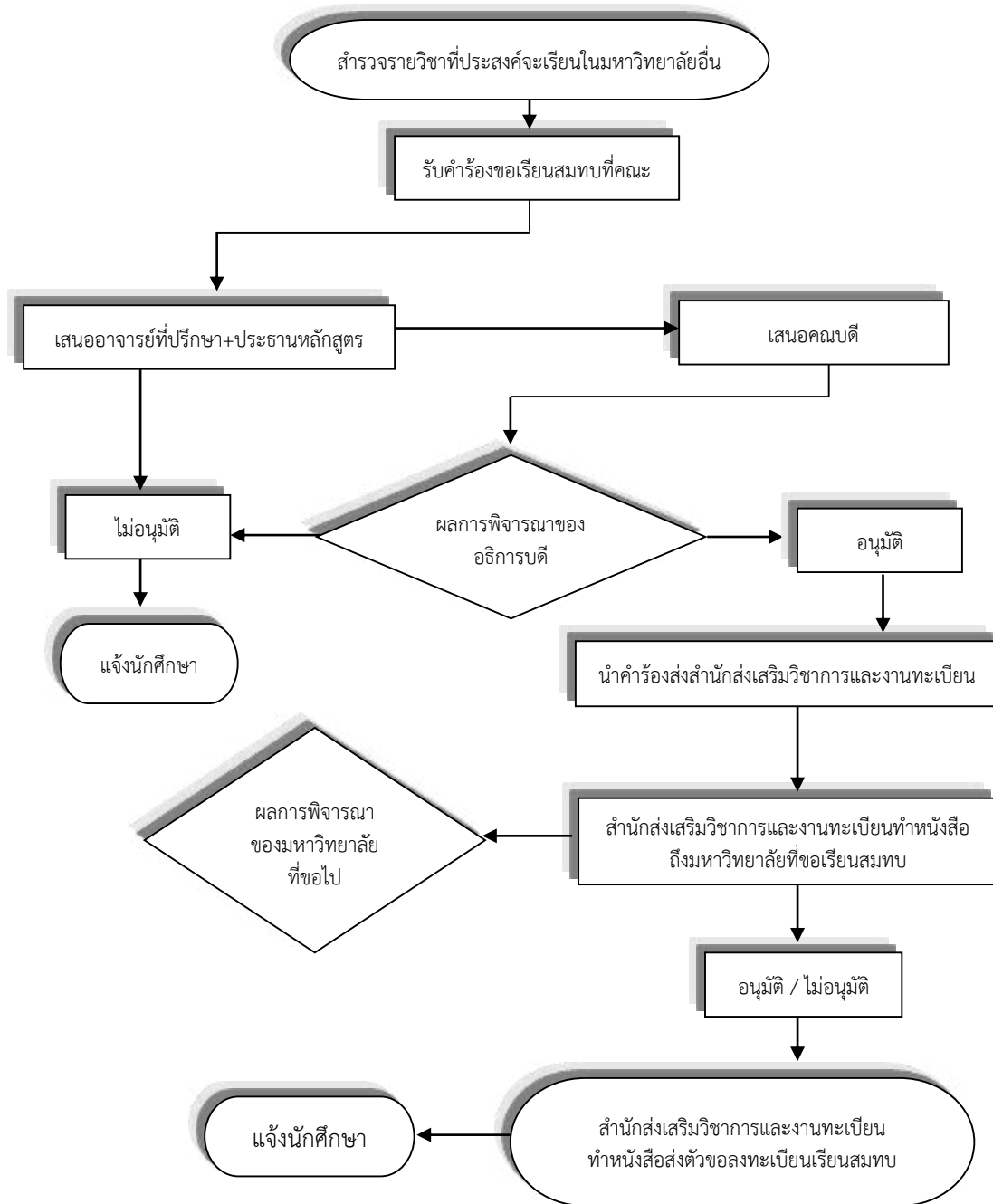
1. คำร้องขอจบการศึกษา
2. เอกสารที่อยู่สำหรับส่งข้อมูลเกี่ยวกับงานพระราชทานปริญญาบัตร กรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงที่อยู่หลังจากยื่นเรื่องขอจบการศึกษาแล้วแจ้งให้สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน
3. รูปถ่ายชุดครุยวิทยฐานะตามหลักสูตรที่สำเร็จการศึกษา ขนาด 2 นิ้ว 2 รูป ขนาด 1 นิ้ว 2 รูป ถ่ายไม่เกิน 6 เดือน และเขียนชื่อ - นามสกุล และรหัสประจำตัว หลังรูปถ่ายทุกใบ

ขั้นตอนการขอเปิดหมู่เรียนพิเศษ  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 13

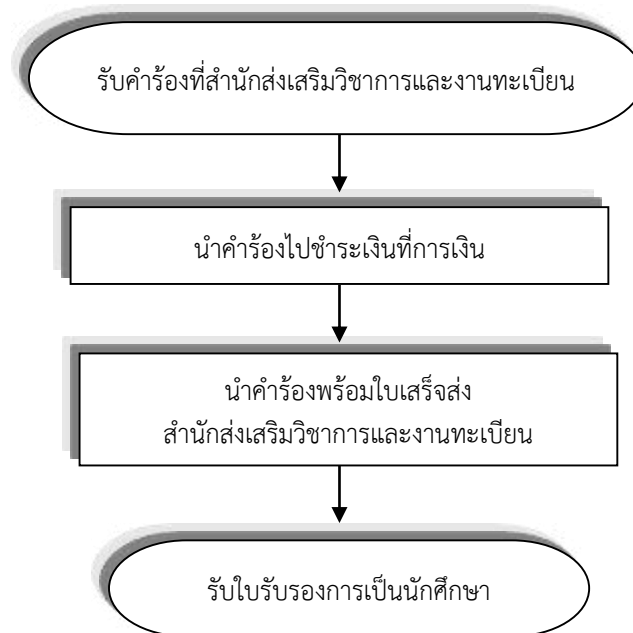




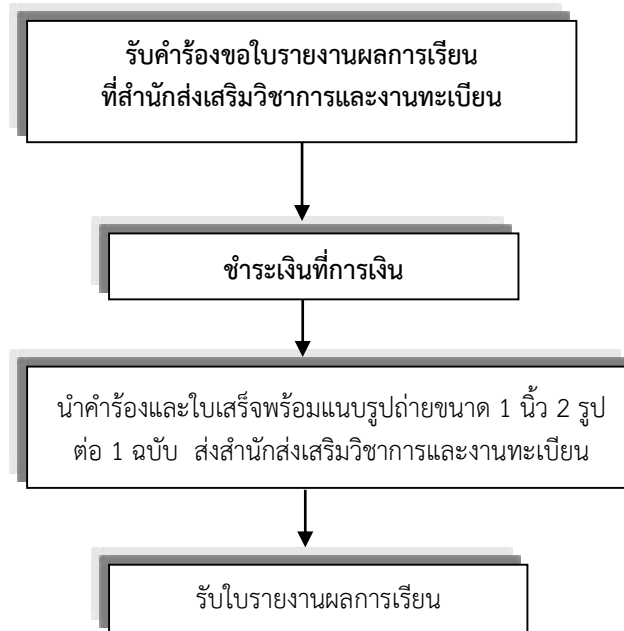
ขั้นตอนการขอเรียนสมทบที่มหาวิทยาลัยอื่น  
ใช้คำร้องแบบ มร. 14



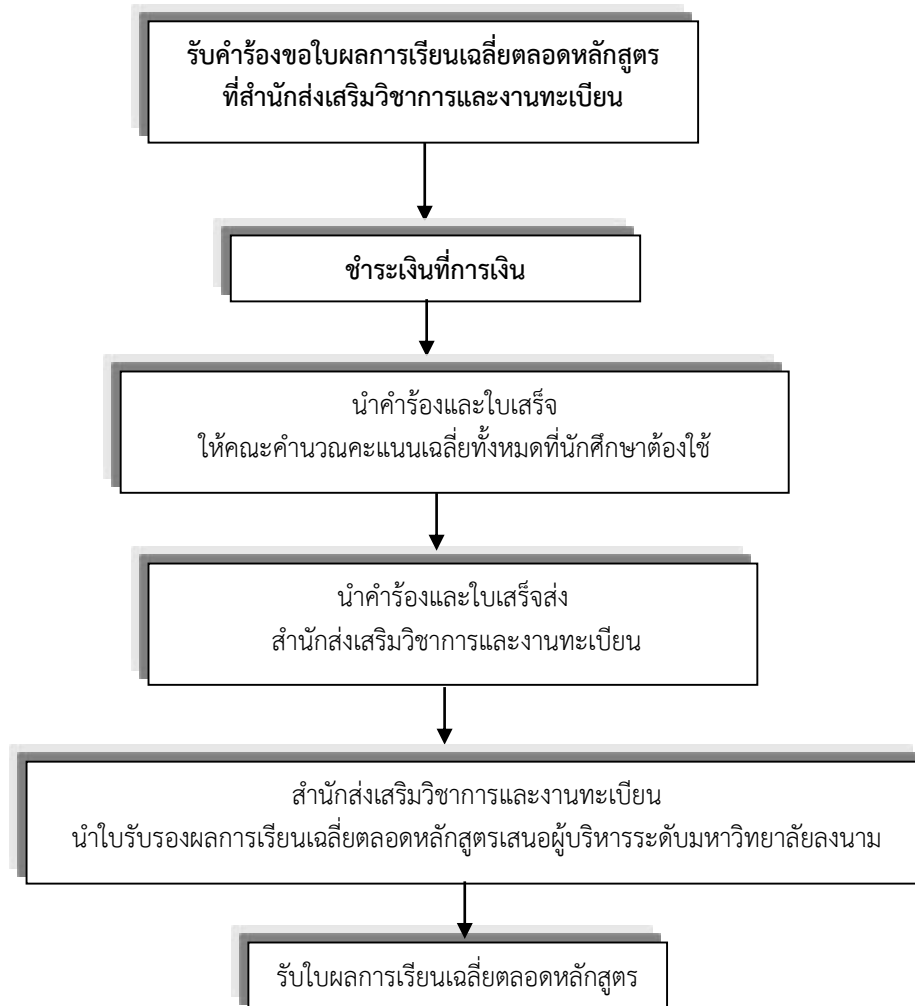
ขั้นตอนการขอหนังสือรับรอง  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 15



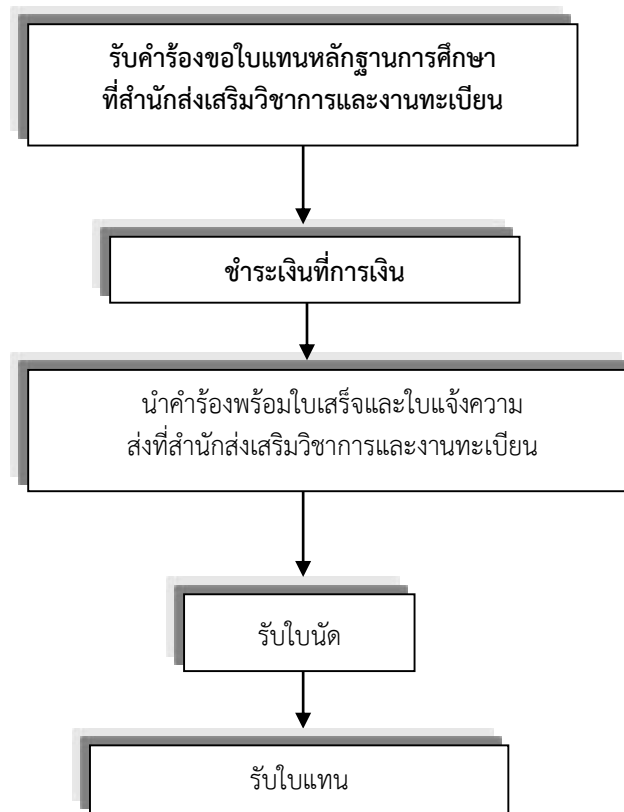
ขั้นตอนการขอใบรายงานผลการเรียน  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 16



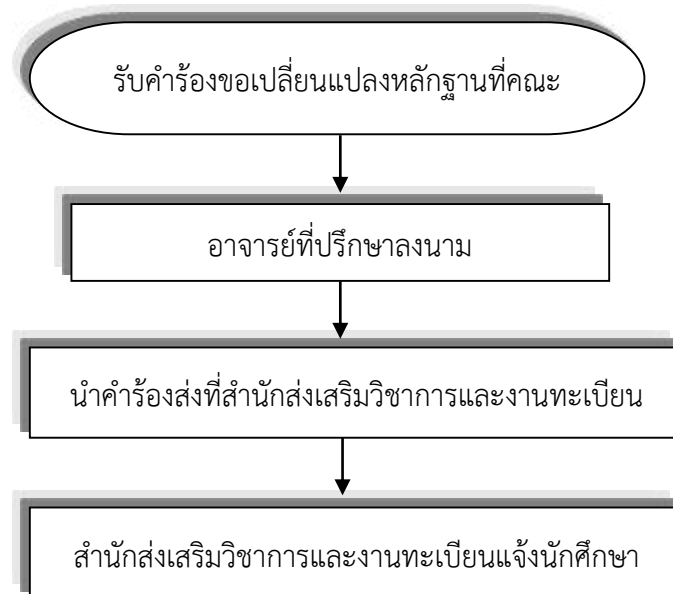
ขั้นตอนการขอใบผลการเรียนเฉลี่ยตลอดหลักสูตร  
สำหรับผู้สมัครโครงการผลิตครูเพื่อพัฒนาท้องถิ่น  
ใช้คำร้องแบบ มร.ว. 16.1



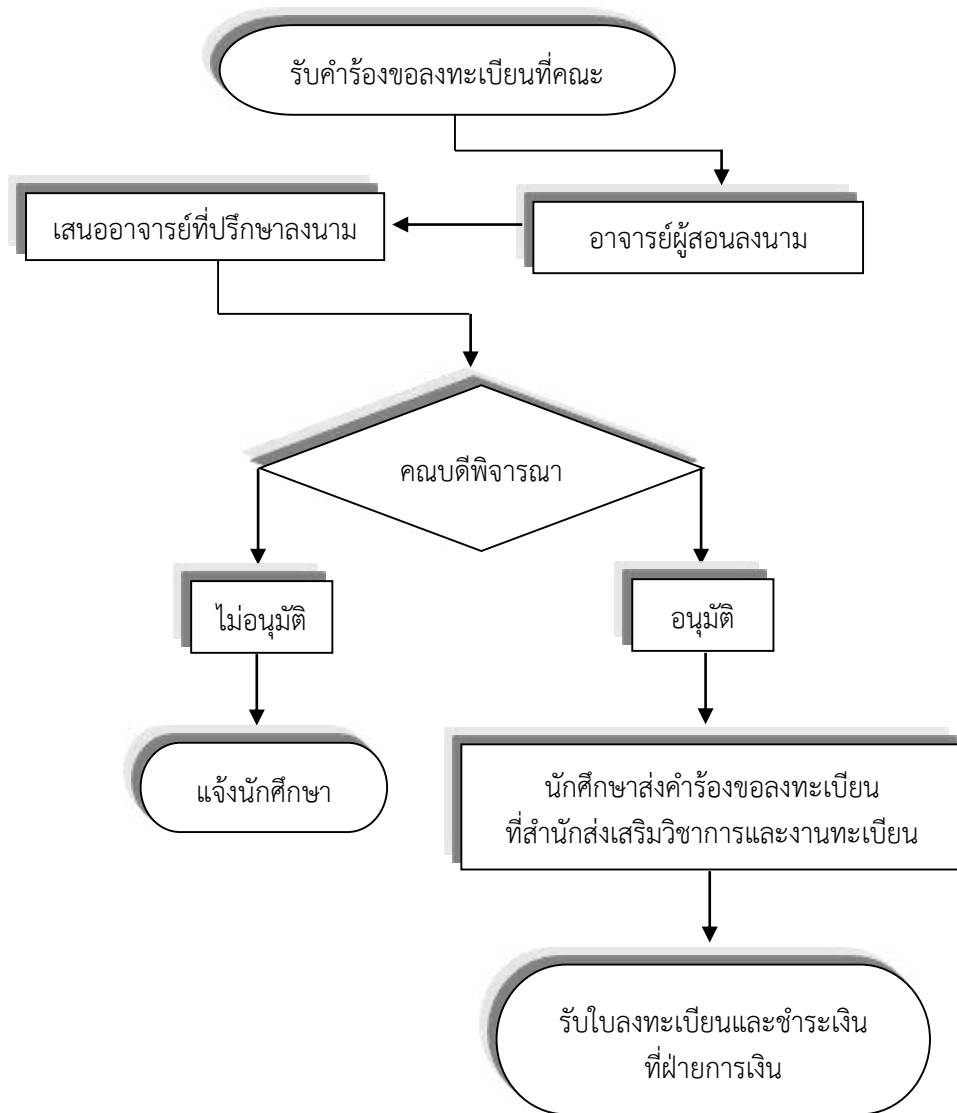
ขั้นตอนการขอใบแทนหลักฐานการศึกษา  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 17



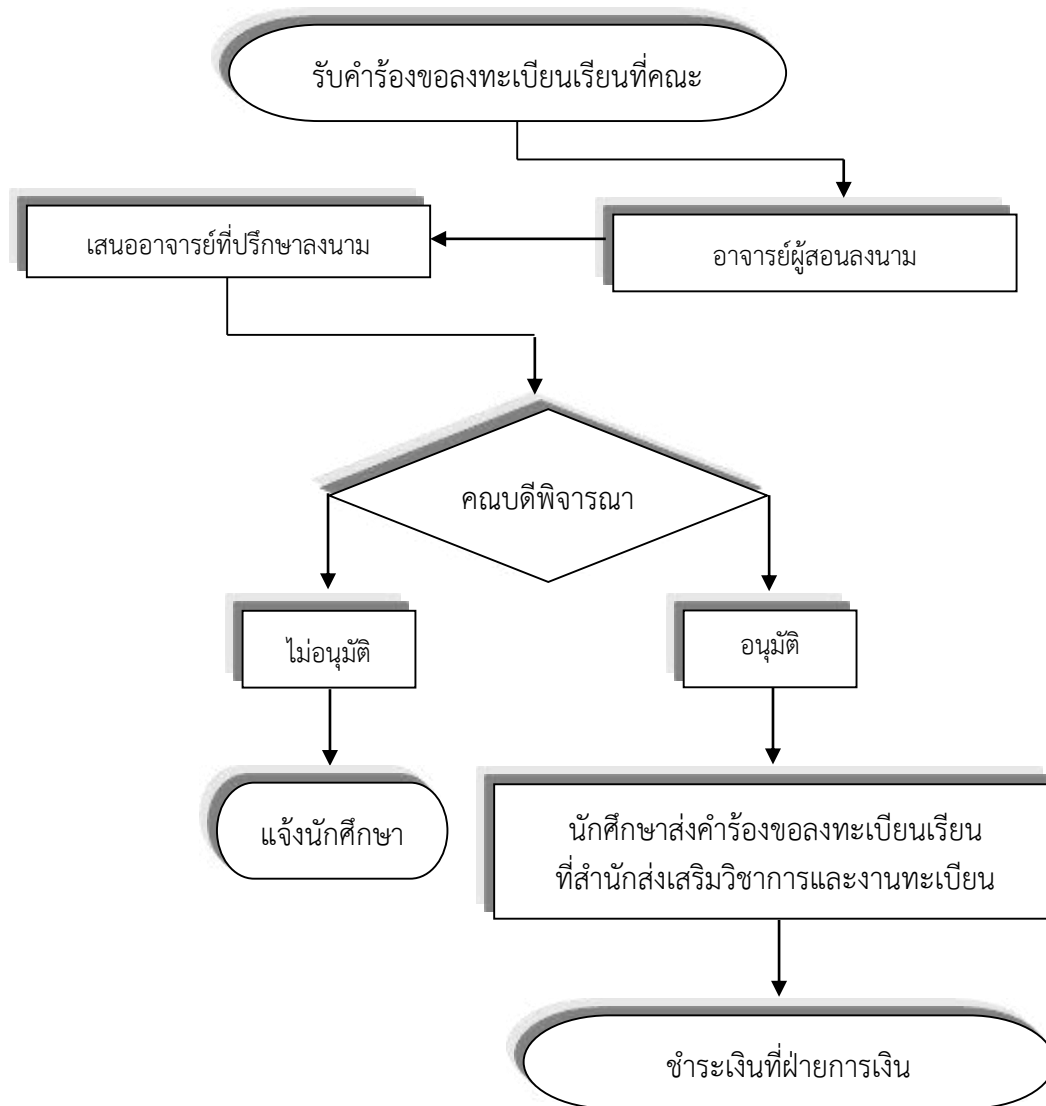
ขั้นตอนการเปลี่ยนแปลงหลักฐาน  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 18



ขั้นตอนการขอลงทะเบียนเรียนภาคฤดูร้อน  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 19

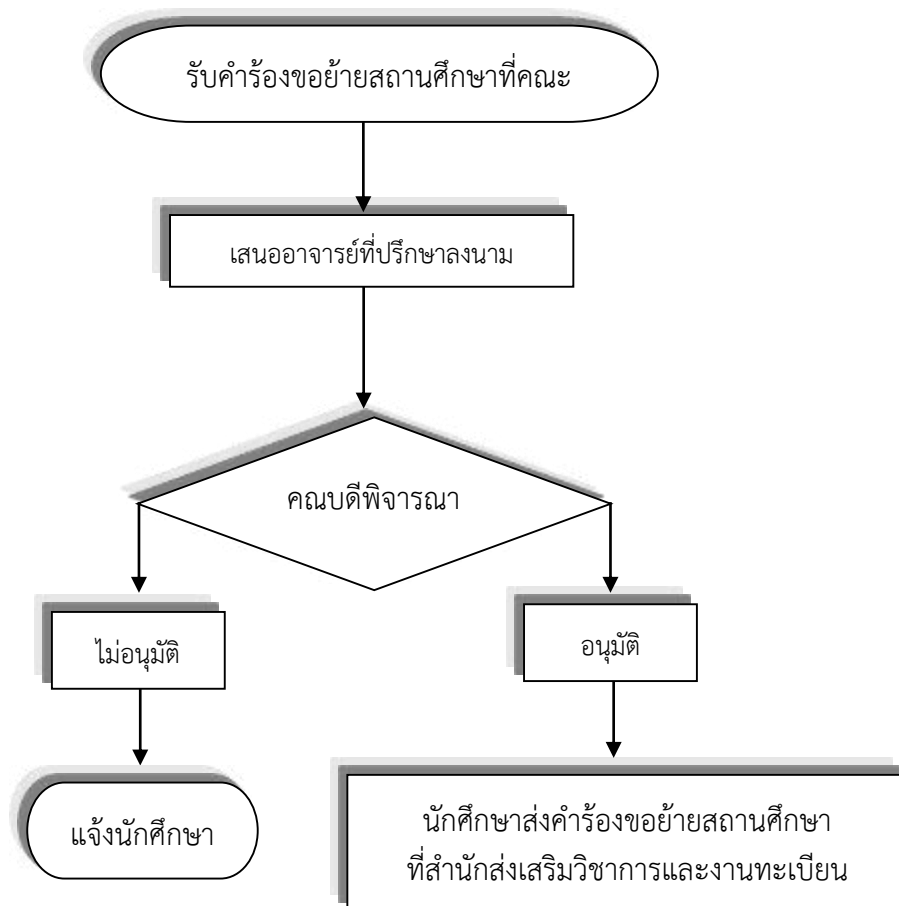


ขั้นตอนการขอลงทะเบียนเรียน  
นักศึกษาที่ไม่สำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาที่กำหนด  
ใช้คำร้องแบบ มรว. 20





ขั้นตอนการขอย้ายสถานศึกษา  
ใช้คำร้องแบบ มร.ว. 21



## ขั้นตอนการขอรับใบปริญญา ใช้คำร้องแบบ มรว. 22

ขั้นตอนการขอรับใบปริญญาบัตร  
ในกรณีไม่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร

รับคำร้องที่สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

กรอกข้อมูลนักศึกษา แบบ มรว. 22

- \* ชื่อ-นามสกุล
- \* รหัสนักศึกษา
- \* คณะ/หลักสูตร/สาขาวิชา
- \* ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้/เบอร์โทรศัพท์
- \* ระบุวันสำเร็จการศึกษา
- \* ระบุเหตุผลที่ไม่ได้เข้ารับตามกำหนด

กรณีเกิน 3 เดือน หลังรับพระราชทานปริญญาบัตร

ยื่นคำร้องที่ฝ่ายการเงิน

- \* ชำระเงินค่าเก็บรักษาใบปริญญาบัตร  
จำนวน 100 บาท
- \* รับใบเสร็จรับเงิน

ยื่นคำร้องพร้อมใบเสร็จรับเงินที่สำนักส่งเสริมวิชาการและ  
งานทะเบียน

- เจ้าหน้าที่สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน
- \* ตรวจสอบวันสำเร็จการศึกษา
- \* เตรียมใบปริญญาบัตร
- \* ผู้สำเร็จการศึกษาลงชื่อและรับใบปริญญาบัตร

เจ้าหน้าที่เก็บคำร้องขอ  
รับใบปริญญาบัตร

กรณีไม่เกิน 3 เดือน หลังรับพระราชทานปริญญาบัตร

ยื่นคำร้องพร้อมใบเสร็จรับเงินที่สำนักส่งเสริมวิชาการและ  
งานทะเบียน

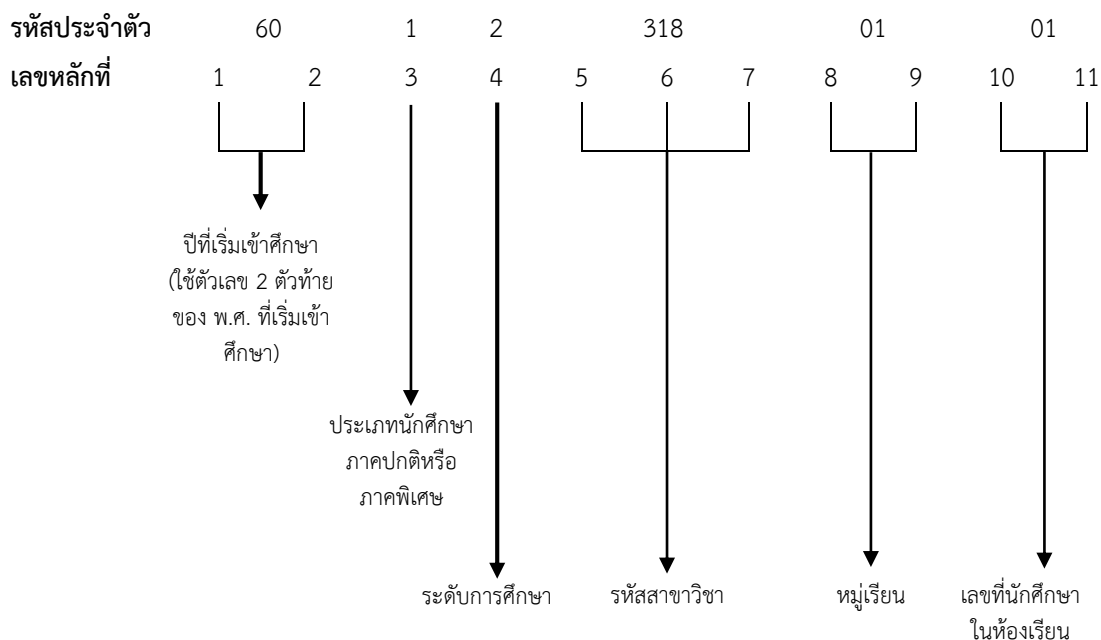
- เจ้าหน้าที่สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน
- \* ตรวจสอบวันสำเร็จการศึกษา
- \* เตรียมใบปริญญาบัตร
- \* ผู้สำเร็จการศึกษาลงชื่อและรับใบปริญญาบัตร  
ลงชื่อและรับใบปริญญาบัตร

หมายเหตุ กรณีไม่สามารถรับได้ด้วยตนเองปฏิบัติ ดังนี้

1. เขียนหนังสือมอบอำนาจ
2. แนบสำเนาบัตรประจำตัวของผู้สำเร็จการศึกษา
3. แนบสำเนาบัตรประจำตัวของผู้มารับแทน
4. ทำตามขั้นตอนการขอรับใบปริญญาบัตร

คำอธิบายรหัสประจำตัวนักศึกษา

นักศึกษาทุกคนมีเลขประจำตัว 11 หลัก ตามที่ระบุไว้ในบัตรประจำตัวนักศึกษา รายละเอียดของรหัสและความหมายมีดังต่อไปนี้ ดังตัวอย่าง 60 - 1 - 2 - 318 - 01 - 01



**หมายเหตุ** เริ่มเข้าปี พ.ศ. 2560  
 นักศึกษาภาคปกติเรียนที่มหาวิทยาลัย จ.ปทุมธานี  
 ระดับปริญญาตรี 4 ปี  
 ระดับปริญญาตรี 5 ปี  
 หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทั่วไป  
 หมู่เรียนที่ 1  
 ลำดับที่ของนักศึกษาในห้องเรียน คือ 01

คำอธิบายการออกรหัสประจำตัวนักศึกษา หลักที่ 3 และหลักที่ 4			
<b>หลักที่ 3 แทนประเภทนักศึกษา (เป็นนักศึกษาภาคและเรียนอยู่ที่ไหน)</b>			
เลข 1	แทนนักศึกษา	ภาคปกติ	เรียนที่มหาวิทยาลัย จ.ปทุมธานี
เลข 2	แทนนักศึกษา	ภาคพิเศษ	เรียน (ส-อ) ที่มหาวิทยาลัย จ.ปทุมธานี
เลข E	แทนนักศึกษา	ภาคพิเศษ	ในโครงการจัดการศึกษาสำหรับผู้บริหาร
<b>หลักที่ 4 ระดับการศึกษาของนักศึกษา</b>			
เลข 2	แทนนักศึกษา	ระดับปริญญาตรี 4 ปี	
เลข 8	แทนนักศึกษา	ระดับปริญญาตรี 5 ปี	

คาบเวลาเรียนของนักศึกษาระดับปริญญาตรี

คาบเรียน	เวลา
1	08.30 – 09.30
2	09.30 – 10.30
3	10.30 – 11.30
4	11.30 – 12.30
5	12.30 – 13.30
6	13.30 – 14.30
7	14.30 – 15.30
8	15.30 – 16.30
9	16.30 – 17.30
10	17.30 – 18.30
11	18.30 – 19.30
12	19.30 – 20.30
13	20.30 – 21.30
14	21.30 – 22.30

# ตอนที่ 4

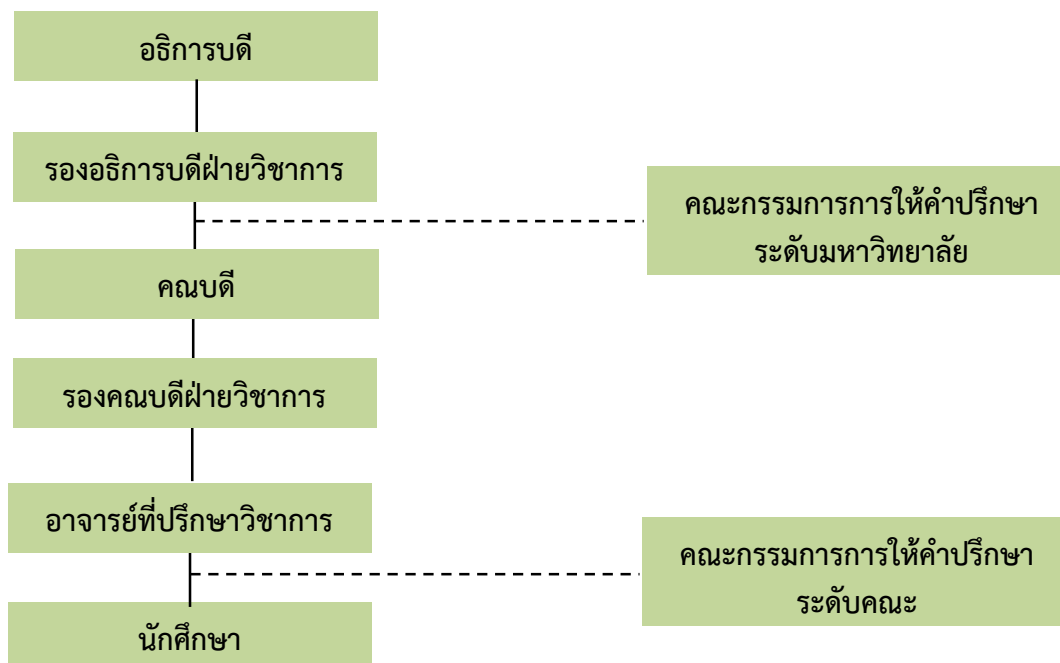
## ข้อมูลอาจารย์ที่ปรึกษา

## หน้าที่ของอาจารย์ที่ปรึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษามีหน้าที่ดูแล ส่งเสริมพัฒนาการ ป้องกัน และแก้ไขปัญหาต่าง ๆ เพื่อช่วยให้นักศึกษาสามารถสำเร็จการศึกษา เป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพมากที่สุด

## โครงสร้างการบริหารระบบอาจารย์ที่ปรึกษา

หน้าที่ของบุคลากรฝ่ายต่าง ๆ ของการให้คำปรึกษา เพื่อให้การบริหารการให้คำปรึกษาแก่นักศึกษาที่เกี่ยวข้องกับบุคลากรหลายฝ่ายทั้งระดับมหาวิทยาลัยและระดับคณะ จึงสามารถกำหนดโครงสร้างการบริการดังนี้



## สรุปหน้าที่ของอาจารย์ที่ปรึกษา

1. ด้านวิชาการและการสนับสนุนการศึกษา ได้แก่
  - 1.1 ให้การปรึกษาแนะนำนักศึกษาเกี่ยวกับหลักสูตรและการเลือกวิชาเรียน
  - 1.2 ให้คำแนะนำนักศึกษาเกี่ยวกับการลงทะเบียนเรียน
  - 1.3 ควบคุมการลงทะเบียนของนักศึกษาให้เป็นไปตามระเบียบของมหาวิทยาลัย
  - 1.4 ให้คำปรึกษาแก่นักศึกษาเพื่อเลือกเรียนรายวิชาให้สอดคล้องกับแผนการเรียน
  - 1.5 ให้การแนะนำนักศึกษาเกี่ยวกับวิธีการเรียน การค้นคว้าและติดตามผลการเรียนของนักศึกษา

อย่างสม่ำเสมอ

1.6 ทักท้วงการลงทะเบียนเรียนบางรายวิชาของนักศึกษาเมื่อพิจารณาเห็นว่าลงทะเบียนเรียนวิชานั้นๆ ไม่เหมาะสม

1.7 ให้การปรึกษาแนะนำ หรือตักเตือน เมื่อผลการเรียนของนักศึกษาต่ำลง

1.8 ให้การปรึกษาแนะนำ และช่วยเหลือนักศึกษาเพื่อแก้ไขปัญหาในการเรียนวิชาต่าง ๆ

1.9 ให้ความรู้ ความเข้าใจ และตรวจสอบเกี่ยวกับการคิดค่าคะแนนระดับเฉลี่ยของนักศึกษา

1.10 ให้การปรึกษาเกี่ยวกับการศึกษาต่อในระดับสูง

## 2. ด้านบริการและพัฒนานักศึกษา

2.1 ให้การแนะนำเกี่ยวกับระเบียบข้อบังคับ และบริการต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย

2.2 ให้การปรึกษาเกี่ยวกับปัญหาส่วนตัว เช่น ปัญหาสุขภาพอนามัย ทั้งสุขภาพกาย และสุขภาพจิต เป็นต้น

2.3 ให้การศึกษาเกี่ยวกับปัญหาสังคม เช่น ปัญหาการปรับตัวในสังคม และปัญหาการคบเพื่อน

2.4 ให้การปรึกษาเกี่ยวกับการพัฒนาบุคลิกภาพ ความประพฤติ และจริยธรรม

2.5 ให้การปรึกษาเกี่ยวกับปัญหาด้านอาชีพ เช่น ลักษณะงาน สภาพแวดล้อมของงาน

ตลาดแรงงาน ตลอดจนจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ

2.6 ให้การแนะนำเกี่ยวกับการเข้าร่วมกิจกรรมของนักศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

## 3. ด้านอื่น ๆ

3.1 พิจารณาคำร้องต่าง ๆ ของนักศึกษาและดำเนินการให้ถูกต้องตามระเบียบ

3.2 ประสานงานกับอาจารย์ผู้สอนและหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักส่งเสริมวิชาการ และงานทะเบียน กองพัฒนานักศึกษา ฝ่ายการเงิน เพื่อช่วยเหลือและเพื่อประโยชน์ของนักศึกษา

3.3 กำหนดเวลาให้นักศึกษาเข้าพบเพื่อขอคำปรึกษาแนะนำอย่างสม่ำเสมอ

3.4 เก็บข้อมูลรายละเอียดของนักศึกษาที่อยู่ในความรับผิดชอบเพื่อใช้กับแฟ้ม ระเบียบสะสมของนักศึกษา

3.5 สร้างสัมพันธภาพและความเข้าใจอันดีระหว่างนักศึกษา อาจารย์ และมหาวิทยาลัย

3.6 ให้การรับรองความประพฤติและความสามารถของนักศึกษาเมื่อนักศึกษาต้องการนำไปแสดงแก่ผู้อื่น

3.7 ชี้แจงให้นักศึกษาเข้าใจหน้าที่ของอาจารย์ที่ปรึกษา และหน้าที่ของนักศึกษาต่ออาจารย์ที่ปรึกษา

3.8 ในกรณีที่นักศึกษาแต่งกายไม่เรียบร้อย หรือมีความประพฤติไม่เหมาะสมอาจารย์ที่ปรึกษาต้องตักเตือน



แบบประเมินอาจารย์ที่ปรึกษาโดยนักศึกษา

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของนักศึกษา

- นักศึกษา  ภาคปกติ  ภาคพิเศษ ภาคการศึกษาที่ ...../.....
- เพศ  ชาย  หญิง
- ชั้นปีที่  ปี 1  ปี 2  ปี 3  ปี 4
- ปี 5  อื่น ๆ.....

สาขาวิชา.....หมู่เรียน.....

สังกัดคณะ/วิทยาลัย

- ครุศาสตร์  มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
- เทคโนโลยีการเกษตร  วิทยาการจัดการ
- เทคโนโลยีอุตสาหกรรม  วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ  อื่น ๆ.....
- สาธารณสุขศาสตร์

ชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา.....

ตอนที่ 2 ประเด็นความคิดเห็น

ให้นักศึกษาทำเครื่องหมาย ✓ ที่ตรงกับความคิดเห็น

ประเด็นความคิดเห็น	ความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
<b>1. ด้านวิชาการและการสนับสนุนการศึกษา</b>					
1.1 ให้คำแนะนำที่ถูกต้องชัดเจนในด้านหลักสูตรและการเรียน					
1.2 ให้คำปรึกษาที่มีประโยชน์ในการพัฒนาการเรียนและหมั่นติดตามผลการเรียนสม่ำเสมอ					
1.3 ช่วยเหลือแนะนำเพื่อแก้ไขอุปสรรค ปัญหาในการเรียนวิชาต่าง ๆ					
1.4 พิจารณาดูแลการยื่นคำร้องต่าง ๆ ให้คำแนะนำและเสนอแนะแนวทางในการดำเนินการอย่างเป็นขั้นตอนได้ถูกต้องตามระเบียบ					
1.5 จัดสรรเวลาเพื่อให้นักศึกษาเข้าพบได้ทั้งกรณีทั่วไปและกรณีพิเศษเมื่อนักศึกษาต้องการความช่วยเหลือ					



ประเด็นความคิดเห็น	ความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
<b>2. ด้านบริการและพัฒนานักศึกษา</b>					
2.1 ให้คำปรึกษาเพื่อพัฒนาบุคลิกภาพ งานอาชีพ และการเรียนต่อในระดับสูงได้					
2.2 ปลุกฝังทัศนคติที่ดีต่ออาจารย์ สาขาวิชา คณะ และมหาวิทยาลัย					
2.3 ส่งเสริมสนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรม ในระดับต่าง ๆ					
<b>3. ด้านอื่น ๆ</b>					
3.1 ให้คำปรึกษาเรื่องส่วนตัว					
3.2 ให้คำปรึกษาเรื่องสุขภาพ					
3.3 ให้คำปรึกษาเรื่องการปรับตัว และการคบเพื่อน					
3.4 พร้อมรับฟังปัญหาของนักศึกษาด้วยความจริงใจ					
3.5 ใช้คำพูดเหมาะสมในการให้คำปรึกษา					

ข้อเสนอแนะอื่น ๆ

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

หมายเหตุ : นักศึกษาประเมินอาจารย์ที่ปรึกษาในเว็บไซต์ระบบตรวจสอบผลการเรียน/จองรายวิชา  
[http://www.vru.ac.th/about\\_vru/Student.php](http://www.vru.ac.th/about_vru/Student.php)

# ตอนที่ 5

## หลักสูตรปริญาตรี



# คณะครุศาสตร์

(Faculty of Education)

- หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต

## หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต

### สาขาวิชาการศึกษาระดับปฐมวัย

ระดับปริญญาตรี 5 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556)

## Bachelor of Education Program in Early Childhood Education

### จุดประสงค์เฉพาะ

เพื่อให้บัณฑิตมีคุณสมบัติ ดังนี้

1. มีความรัก ความศรัทธา ในวิชาชีพครูปฐมวัย มีคุณธรรมจริยธรรมและจรรยาบรรณ เป็นแบบอย่างที่ดีในวิชาชีพ สามารถปฏิบัติงานร่วมกับผู้อื่นได้ มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีกับบุคคลในวิชาชีพเดียวกันและบุคคลอื่นในชุมชนตลอดจนมีจิตใจใฝ่สัมฤทธิ์พัฒนาดนอยู่เสมอ
2. มีความรู้ความสามารถ พัฒนาหลักสูตร และจัดประสบการณ์ การเรียนรู้ระดับปฐมวัยให้สอดคล้องกับพัฒนาการในทุก ๆ ด้าน โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ สอดคล้องกับความต้องการของท้องถิ่นและประเทศชาติ
3. มีทักษะตามมาตรฐานวิชาชีพครู สามารถประยุกต์ใช้ทักษะในการพัฒนาเด็กปฐมวัยได้อย่างเหมาะสม
4. มีความมุ่งมั่นในการพัฒนาตนให้เป็นบุคลากรวิชาชีพด้านวิชาการศึกษาระดับปฐมวัย

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. ต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่าที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง มีผลการเรียนเฉลี่ยตลอดหลักสูตรไม่ต่ำกว่า 2.50
2. คุณสมบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ต้องผ่านเกณฑ์การทดสอบการวัดแววความเป็นครูตามที่คณะกำหนด

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 172 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	136	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู		55	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
2.1.2 วิชาชีพครูเลือก		6	หน่วยกิต
2.1.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		14	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเอก		81	หน่วยกิต
2.2.1 วิชาเอก		68	หน่วยกิต
2.2.2 วิชาการสอนวิชาเอก		6	หน่วยกิต
2.2.3 วิชาเอกเลือก		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (ดังรายละเอียดในภาคผนวก)	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	136	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู	จำนวนไม่น้อยกว่า	55	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ETP101	ภาษาและวัฒนธรรมไทยสำหรับครู		2(1-2-3)
ETP102	เทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้		2(1-2-3)
ETP103	จิตวิทยาพัฒนาการ		3(3-0-6)
ETP201	จิตวิทยาสำหรับครู		3(2-2-5)
ETP202	การศึกษาและจรรยาบรรณความเป็นครูวิชาชีพ		3(2-2-5)
ETP203	การพัฒนาหลักสูตร		3(2-2-5)
ETP204	การจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		2(1-2-3)
ETP301	ภาษาอังกฤษสำหรับครู		2(1-2-3)
ETP302	การวัดและการประเมินผลการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP303	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน		3(2-2-5)
ETP304	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP401	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP402	การบริหารสถานศึกษาและการประกันคุณภาพการศึกษา		3(2-2-5)
2.1.2 วิชาชีพครูเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ETP221	การพัฒนาทักษะกระบวนการคิด		3(3-0-6)
ETP222	การใช้แหล่งเรียนรู้ในชุมชนเพื่อการศึกษา		3(2-2-5)
ETP223	จิตวิทยาการแนะแนว		3(2-2-5)
ETP321	การศึกษาแบบเรียนรวม		3(3-0-6)
ETP322	การศึกษาในอาเซียน		3(3-0-6)
ETP323	การวิจัยทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP324	จิตวิทยาเด็กพิเศษ		3(3-0-6)
ETP325	การวางแผนและการบริหารโครงการพัฒนาการศึกษา		3(3-0-6)
ETP421	การสัมมนาทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP422	ทักษะและเทคนิคการจัดการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP423	การผลิตและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน		3(2-2-5)
2.1.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	บังคับเรียน	14	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ETP411	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 1		1(45)
ETP412	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 2		1(45)
ETP413	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1		6(540)
ETP414	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2		6(540)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

2.2	กลุ่มวิชาเอก	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	81	หน่วยกิต
2.2.1	วิชาเอก	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	68	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
EEC101	การศึกษาปฐมวัย			2(2-0-4)
EEC102	บุคลิกภาพ จริยธรรม และมนุษยสัมพันธ์สำหรับครูปฐมวัย			2(2-0-4)
EEC103	จิตวิทยาพัฒนาการและการอบรมเลี้ยงดูเด็กปฐมวัย			3(2-2-5)
EEC105	ศิลปะสำหรับเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC106	กิจกรรมการเคลื่อนไหวและจังหวะสำหรับเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC107	การจัดประสบการณ์ภาษาสำหรับเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC201	สื่อสำหรับเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC202	การเล่นสำหรับเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC203	นิทานและหุ่นสำหรับเด็กปฐมวัย			3(2-2-5)
EEC204	กิจกรรมกลางแจ้งสำหรับเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC205	การจัดประสบการณ์ทางสังคมสำหรับเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC206	การจัดประสบการณ์ทางวิทยาศาสตร์สำหรับเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC207	การจัดประสบการณ์ทางภาษาอังกฤษสำหรับเด็กปฐมวัย			3(2-2-5)
EEC301	หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย			3(2-2-5)
EEC302	การจัดการศึกษาระดับบริหาร			2(1-2-3)
EEC304	การศึกษาพฤติกรรมเด็กปฐมวัย			3(2-2-5)
EEC305	การประเมินพัฒนาการเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC306	การจัดการชั้นเรียนเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC307	นวัตกรรมทางการศึกษาปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC309	การจัดประสบการณ์ด้านสิ่งแวดล้อมศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC310	คณิตศาสตร์สำหรับเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC311	การส่งเสริมการคิดสำหรับเด็กปฐมวัย			3(2-2-5)
EEC312	วัฒนธรรมและภูมิปัญญาสำหรับการพัฒนาเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC401	ดนตรีและเพลงสำหรับเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC403	การศึกษาแบบเรียนรวมสำหรับเด็กปฐมวัย			3(2-2-5)
EEC405	การให้ความรู้แก่ผู้ปกครองของเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC406	การจัดการศึกษาปฐมวัยในอุซาคเนย์			2(1-2-3)
EEC407	การจัดและบริหารสถานพัฒนาเด็กปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC408	มาตรฐานและการประกันคุณภาพการศึกษาปฐมวัย			2(1-2-3)
EEC409	การวิจัยในชั้นเรียนทางการศึกษาปฐมวัย			3(2-2-5)
2.2.2	วิชาการสอนวิชาเอก	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
EEC402	กระบวนการจัดการเรียนรู้สำหรับเด็กปฐมวัย			3(2-2-5)
EEC410	การสัมมนาการศึกษาปฐมวัย			3(2-2-5)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	จำนวนไม่น้อยกว่า	หน่วยกิต
EEC104	โรคเด็กและการป้องกัน	7	น(ท-ป-ศ)
EEC208	หนังสือและวรรณกรรมสำหรับเด็กปฐมวัย		2(2-0-4)
EEC209	ศิลปะสำหรับครูปฐมวัย		2(1-2-3)
EEC210	คอมพิวเตอร์สำหรับครูปฐมวัย		2(1-2-3)
EEC211	โครงการสุขภาพในสถานพัฒนาเด็กปฐมวัย		2(2-0-4)
EEC212	โภชนาการสำหรับเด็กปฐมวัย		2(2-0-4)
EEC213	สวัสดีศึกษาสำหรับเด็กปฐมวัย		2(2-0-4)
EEC303	สุขภาพอนามัยสำหรับมารดาและเด็กปฐมวัย		2(2-0-4)
EEC308	การจัดประสบการณ์ทางอารมณ์ของเด็กปฐมวัย		2(1-2-3)
EEC313	ภาษาสำหรับเด็กต่างวัฒนธรรม		2(1-2-3)
EEC314	นาฏลีลาสำหรับเด็กปฐมวัย		2(1-2-3)
EEC315	การพัฒนาโปรแกรมการศึกษาระดับบริหาร		2(1-2-3)
EEC404	เครือข่ายชุมชนกับการพัฒนาเด็กปฐมวัย		2(1-2-3)

**3. หมวดวิชาเลือกเสรี** **จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

## หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาคณิตศาสตร์

ระดับปริญญาตรี 5 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

Bachelor of Education Program in Mathematics

### จุดประสงค์เฉพาะ

เพื่อให้ผู้เข้ารับการศึกษามีคุณสมบัติ ดังนี้

1. เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถ และคุณธรรมพร้อมที่จะประกอบวิชาชีพครูคณิตศาสตร์ อย่างมีคุณภาพ และเป็นไปตามมาตรฐานวิชาชีพครู
2. เป็นผู้มีความรู้ความสามารถในการจัดการเรียนการสอนและการพัฒนาหลักสูตรทางการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ที่จะส่งผลให้ครูคณิตศาสตร์มีความรู้ความสามารถ สมรรถนะ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของการศึกษาของชาติ
3. มีศักยภาพที่จะพัฒนางานในหน้าที่ และเส้นทางวิชาชีพให้มีความก้าวหน้าเป็นผู้นำทางวิชาการสามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงานหน้าที่ครูคณิตศาสตร์ได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. ต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่าที่กระทรวงศึกษาธิการรับรองในสายการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ หรือ ศิลป์-คำนวณ
2. คุณสมบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ต้องผ่านเกณฑ์การทดสอบการวัดแววความเป็นครูตามที่คณะกำหนด

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 179 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	143	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู	จำนวนไม่น้อยกว่า	58	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
2.1.2 วิชาชีพครูเลือก		9	หน่วยกิต
2.1.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู		14	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเอก	จำนวนไม่น้อยกว่า	85	หน่วยกิต
2.2.1 วิชาเอก		69	หน่วยกิต
2.2.2 วิชาการสอนวิชาเอก		10	หน่วยกิต
2.2.3 วิชาการสอนวิชาเอก		6	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต



การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	143	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู		58	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ETP101	ภาษาและวัฒนธรรมไทยสำหรับครู		2(1-2-3)
ETP102	เทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้		2(1-2-3)
ETP103	จิตวิทยาพัฒนาการ		3(3-0-6)
ETP201	จิตวิทยาสำหรับครู		3(2-2-5)
ETP202	การศึกษาและจรรยาบรรณความเป็นครูวิชาชีพ		3(2-2-5)
ETP203	การพัฒนาหลักสูตร		3(2-2-5)
ETP204	การจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		2(1-2-3)
ETP301	ภาษาอังกฤษสำหรับครู		2(1-2-3)
ETP302	การวัดและการประเมินผลการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP303	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน		3(2-2-5)
ETP304	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP401	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP402	การบริหารสถานศึกษาและการประกันคุณภาพการศึกษา		3(2-2-5)
2.1.2 วิชาชีพครูเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	9	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ETP221	การพัฒนาทักษะกระบวนการคิด		3(3-0-6)
ETP222	การใช้แหล่งเรียนรู้ในชุมชนเพื่อการศึกษา		3(2-2-5)
ETP223	จิตวิทยาการแนะแนว		3(2-2-5)
ETP321	การศึกษาแบบเรียนรวม		3(3-0-6)
ETP322	การศึกษาในอาเซียน		3(3-0-6)
ETP323	การวิจัยทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP324	จิตวิทยาเด็กพิเศษ		3(3-0-6)
ETP325	การวางแผนและการบริหารโครงการพัฒนาการศึกษา		3(3-0-6)
ETP421	การสัมมนาทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP422	ทักษะและเทคนิคการจัดการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP423	การผลิตและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน		3(2-2-5)
2.1.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	บังคับเรียน	14	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ETP411	การฝึกปฏิบัติวิชาวิชาชีพครู 1		1(45)
ETP412	การฝึกปฏิบัติวิชาวิชาชีพครู 2		1(45)
ETP413	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1		6(540)
ETP414	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2		6(540)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

2.2	กลุ่มวิชาเอก		85	หน่วยกิต
2.2.1	วิชาเอก	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	69	หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	SMS101	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 1		3(3-0-6)
	SMS105	หลักการคณิตศาสตร์		3(3-0-6)
	SMS106	ระบบจำนวน		3(3-0-6)
	SMS107	ตรรกศาสตร์เชิงคณิตศาสตร์		3(3-0-6)
	SMS201	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 2		3(3-0-6)
	SMS202	เรขาคณิตเบื้องต้น		3(3-0-6)
	SMS203	ความน่าจะเป็นและสถิติเบื้องต้น		3(3-0-6)
	SMS204	ทฤษฎีเซต		3(3-0-6)
	SMS205	ทฤษฎีจำนวน		3(3-0-6)
	SMS206	พีชคณิตเชิงเส้น		3(3-0-6)
	SMS301	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 3		3(3-0-6)
	SMS302	สมการเชิงอนุพันธ์สามัญ		3(3-0-6)
	SMS303	คณิตศาสตร์เต็มหน่วย		3(3-0-6)
	SMS304	การสร้างตัวแบบเชิงคณิตศาสตร์เบื้องต้น		3(3-0-6)
	SMS306	โปรแกรมประยุกต์ด้านสถิติและวิจัย		3(3-0-6)
	SMS310	การวิเคราะห์เชิงเวกเตอร์		3(3-0-6)
	SMS311	การวิเคราะห์เชิงคณิตศาสตร์		3(3-0-6)
	SMS312	พีชคณิตนามธรรม 1		3(3-0-6)
	SMS401	แคลคูลัสขั้นสูง		3(3-0-6)
	SMS402	การวิเคราะห์จำนวนเชิงซ้อน		3(3-0-6)
	SMS403	ทฤษฎีกราฟเบื้องต้น		3(3-0-6)
	SMS404	การวิเคราะห์เชิงตัวเลข		3(3-0-6)
	SMS405	ทอพอโลยีเบื้องต้น		3(3-0-6)
2.2.2	วิชาการสอนวิชาเอก	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	10	หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	EME102	แนวโน้มคณิตศาสตร์ศึกษา		3(2-2-5)
	EME201	ภาษาอังกฤษสำหรับครูคณิตศาสตร์ 1		2(2-0-4)
	EME301	ภาษาอังกฤษสำหรับครูคณิตศาสตร์ 2		2(2-0-4)
	EME402	สัมมนาสำหรับครูคณิตศาสตร์		3(2-2-5)
2.2.3	วิชาการสอนวิชาเอก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	EME101	การพัฒนาการคณิตศาสตร์		3(2-2-5)
	EME302	คณิตศาสตร์กับการแก้ปัญหา		3(3-0-6)
	EME303	คอมพิวเตอร์ช่วยสอนคณิตศาสตร์		3(2-2-5)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้วและต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

## หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเคมีและวิทยาศาสตร์ทั่วไป

ระดับปริญญาตรี 5 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

Bachelor of Education Program in Chemistry and General Science

### จุดประสงค์เฉพาะ

ผลิตบัณฑิตครูให้เป็นผู้ที่มีคุณลักษณะดังต่อไปนี้

1. มีทักษะและเทคนิคในการจัดการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ และสามารถนำความรู้ ความเข้าใจ ในเนื้อหาวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน วิทยาศาสตร์ทั่วไป และเคมี กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ รวมทั้ง จิตวิทยาศาสตร์ ไปใช้ในการเรียนการสอนวิชาวิทยาศาสตร์หรือวิชาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. มีทักษะและเทคนิควิธีการในการแสวงหาความรู้ การแก้ปัญหาโดยวิธีการทางวิทยาศาสตร์ สามารถวิเคราะห์ สังเคราะห์ เพื่อนำไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ในสถานศึกษา ตลอดจน สามารถนำไปใช้พัฒนาและ/หรือแก้ปัญหาของท้องถิ่นอย่างเหมาะสม
3. ศรัทธาต่อวิชาชีพครู สามารถดำรงชีวิตร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข ตลอดจนมีความสนใจและ ใฝ่หาความรู้ให้ทันกับความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และการเปลี่ยนแปลงของโลกมีความคิด ริเริ่มสร้างสรรค์ และประกอบวิชาชีพอย่างมีจรรยาบรรณและจริยธรรม
4. สามารถใช้เทคโนโลยีและการสื่อสารเป็นเครื่องมือในการแสวงหาความรู้ และสร้างความรู้ ตลอดจนมีทักษะในการปฏิบัติการ การค้นคว้าและวิจัยทางวิทยาศาสตร์และการวิจัยทางการศึกษา
5. มีภาวะผู้นำในการทำกิจกรรมด้านต่าง ๆ ของโรงเรียน
6. มีความรู้ และสามารถบูรณาการความรู้ระหว่างวิชาเคมีและวิทยาศาสตร์ทั่วไปกับวิชาอื่น และนำ ความรู้ความสามารถทางการศึกษาวิทยาศาสตร์ไปพัฒนาตนเอง สังคม ชุมชนท้องถิ่น และสิ่งแวดล้อม รวมถึงมีพื้นฐานที่ดีในการศึกษาต่อทางสาขาวิชาการศึกษาศาสตร์และสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องได้

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่าสายวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
2. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์การประเมินตามข้อกำหนดของคณะกรรมการคัดเลือกนักศึกษาและ/ หรือ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญา และปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ผ่านการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา ในระบบกลาง (Central University Admission System, CUAS)
4. ผ่านเกณฑ์การทดสอบความถนัดทางวิชาชีพครู

## โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 173 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	137	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาวิชาชีพครู		55	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
2.1.2 วิชาชีพครูเลือก		6	หน่วยกิต
2.1.3 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		14	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเอก		82	หน่วยกิต
2.2.1 วิชาเอกคู่		68	หน่วยกิต
1) วิชาเอกวิทยาศาสตร์ทั่วไป		34	หน่วยกิต
2) วิชาเอกเคมี		34	หน่วยกิต
2.2.2 วิชาการสอนวิชาเอก		8	หน่วยกิต
2.2.3 วิชาเอกเลือก		6	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

## การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	137	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาวิชาชีพครู	จำนวนไม่น้อยกว่า	55	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ETP101	ภาษาและวัฒนธรรมไทยสำหรับครู		2(1-2-3)
ETP102	เทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้		2(1-2-3)
ETP103	จิตวิทยาพัฒนาการ		3(3-0-6)
ETP201	จิตวิทยาสำหรับครู		3(2-2-5)
ETP202	การศึกษาและจรรยาบรรณความเป็นครูวิชาชีพ		3(2-2-5)
ETP203	การพัฒนาหลักสูตร		3(2-2-5)
ETP204	การจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		2(1-2-3)
ETP301	ภาษาอังกฤษสำหรับครู		2(1-2-3)
ETP302	การวัดและการประเมินผลการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP303	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน		3(2-2-5)
ETP304	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP401	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP402	การบริหารสถานศึกษาและการประกันคุณภาพการศึกษา		3(2-2-5)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

2.1.2	วิชาชีพครูเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
ETP221	การพัฒนาทักษะกระบวนการคิด			3(3-0-6)
ETP222	การใช้แหล่งเรียนรู้ในชุมชนเพื่อการศึกษา			3(2-2-5)
ETP223	จิตวิทยาการแนะแนว			3(2-2-5)
ETP321	การศึกษาแบบเรียนรวม			3(3-0-6)
ETP322	การศึกษาในอาเซียน			3(3-0-6)
ETP323	การวิจัยทางการศึกษา			3(2-2-5)
ETP324	จิตวิทยาเด็กพิเศษ			3(3-0-6)
ETP325	การวางแผนและการบริหารโครงการพัฒนาการศึกษา			3(3-0-6)
ETP421	การสัมมนาทางการศึกษา			3(2-2-5)
ETP422	ทักษะและเทคนิคการจัดการเรียนรู้			3(2-2-5)
ETP423	การผลิตและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน			3(2-2-5)
2.1.3	วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	บังคับเรียน	14	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
ETP411	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 1			1(45)
ETP412	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 2			1(45)
ETP413	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1			6(540)
ETP414	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2			6(540)
2.2	กลุ่มวิชาเอก	จำนวนไม่น้อยกว่า	82	หน่วยกิต
2.2.1	วิชาเอกคู่	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	68	หน่วยกิต
1)	วิชาเอกวิทยาศาสตร์ทั่วไป	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	34	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SBT104	ชีววิทยา 1			3(3-0-6)
SBT105	ปฏิบัติการชีววิทยา 1			1(0-3-2)
SBT106	ชีววิทยา 2			3(3-0-6)
SBT107	ปฏิบัติการชีววิทยา 2			1(0-3-2)
SCH104	เคมี 1			3(3-0-6)
SCH105	ปฏิบัติการเคมี 1			1(0-3-2)
SCH106	เคมี 2			3(3-0-6)
SCH107	ปฏิบัติการเคมี 2			1(0-3-2)
SMS101	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 1			3(3-0-6)
SPY104	ฟิสิกส์ 1			3(3-0-6)
SPY105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1			1(0-3-2)
SPY106	ฟิสิกส์ 2			3(3-0-6)
SPY107	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2			1(0-3-2)
SPY202	ดาราศาสตร์และอวกาศ			2(1-2-3)
SPY203	วิทยาศาสตร์เกี่ยวกับโลก			3(3-0-6)
SPY214	ไฟฟ้าและพลังงาน			2(2-0-4)

<b>2) วิชาเอกเคมี</b>		<b>บังคับเรียนไม่น้อยกว่า</b>	<b>34</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>			<b>น(ท-ป-ศ)</b>
SCH212	เคมีอินทรีย์			3(3-0-6)
SCH213	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์			1(0-3-2)
SCH223	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์			1(0-3-2)
SCH228	หลักเคมีอินทรีย์			4(4-0-8)
SCH232	เคมีวิเคราะห์			3(3-0-6)
SCH233	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์			1(0-3-2)
SCH242	เคมีเชิงฟิสิกส์			3(3-0-6)
SCH243	ปฏิบัติเคมีเชิงฟิสิกส์			1(0-3-2)
SCH251	ชีวเคมีพื้นฐาน			3(2-2-5)
SCH265	เคมีกับความปลอดภัย			1(1-0-2)
SCH325	เคมีของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ			3(2-2-5)
SCH365	ปฏิบัติการเคมีเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม			1(0-3-2)
SCH372	เคมีเพื่อชุมชนและท้องถิ่น			2(0-4-2)
SCH381	เคมีสภาวะแวดล้อม			3(3-0-6)
SCH382	พอลิเมอร์และอุตสาหกรรมเคมีปิโตรเลียม			3(3-0-6)
SCH496	ปัญหาพิเศษทางเคมีสำหรับครูวิทยาศาสตร์			1(0-3-2)
<b>2.2.2 การสอนวิชาเอก</b>		<b>บังคับเรียน</b>	<b>8</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>			<b>น(ท-ป-ศ)</b>
ESC304	การสอนวิทยาศาสตร์ทั่วไป			3(2-2-5)
ESC307	การสอนเคมี			3(2-2-5)
ESC409	สัมมนาวิทยาศาสตร์ศึกษา			2(1-2-3)
<b>2.2.3 วิชาเอกเลือก</b>		<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า</b>	<b>6</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>			<b>น(ท-ป-ศ)</b>
ESC301	ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี			2(1-2-3)
ESC302	วิทยาศาสตร์ท้องถิ่น			3(2-2-5)
ESC303	วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน			3(3-0-6)
SCH331	การวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ			3(3-0-6)
SCH332	ปฏิบัติการการวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ			1(0-3-2)
SCH335	เทคนิคการแยกทางเคมี			2(2-0-4)
SCH336	ปฏิบัติการเทคนิคการแยกทางเคมี			1(0-3-2)
SCH313	เคมีชีวอินทรีย์			2(2-0-4)
SES110	พื้นฐานทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม			3(2-2-5)

**3. หมวดวิชาเลือกเสรี** **จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

## หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาชีววิทยาและวิทยาศาสตร์ทั่วไป

ระดับปริญญาตรี 5 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

Bachelor of Education Program in Biology and General Science

### จุดประสงค์เฉพาะ

ผลิตบัณฑิตครูเป็นผู้ที่มีคุณลักษณะดังต่อไปนี้

1. มีทักษะและเทคนิคในการจัดการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ และสามารถนำความรู้ ความเข้าใจในเนื้อหาวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน วิทยาศาสตร์ทั่วไป และชีววิทยา กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ รวมทั้งจิตวิทยาศาสตร์ไปใช้ในการเรียนการสอนวิชาวิทยาศาสตร์หรือวิชาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. มีทักษะและเทคนิควิธีการในการแสวงหาความรู้ การแก้ปัญหาโดยวิธีการ ทางวิทยาศาสตร์ สามารถวิเคราะห์ สังเคราะห์ เพื่อนำไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนวิชาชีววิทยาและวิทยาศาสตร์ทั่วไป ในสถานศึกษาตลอดจนสามารถนำไปใช้พัฒนาและ/หรือแก้ปัญหาของท้องถิ่นอย่างเหมาะสม
3. ครีธาต่อวิชาชีพครู สามารถดำรงชีวิตร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข ตลอดจนมีความสนใจและใฝ่หาความรู้ให้ทันกับความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และการเปลี่ยนแปลงของโลก มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และประกอบวิชาชีพอย่างมีจรรยาบรรณและจริยธรรม
4. สามารถใช้เทคโนโลยีและการสื่อสารเป็นเครื่องมือในการแสวงหาความรู้ และสร้างความรู้ ตลอดจนมีทักษะในการปฏิบัติการ การค้นคว้าและวิจัยทางวิทยาศาสตร์และการวิจัยทางการศึกษา
5. มีภาวะผู้นำในการทำกิจกรรมด้านต่าง ๆ ของโรงเรียน
6. มีความรู้ และสามารถบูรณาการระหว่างวิชาชีววิทยาและวิทยาศาสตร์ทั่วไป กับวิชาอื่นนำความรู้ความสามารถทางด้านการศึกษาวิทยาศาสตร์ไปพัฒนาตนเอง สังคม ชุมชนท้องถิ่น และสิ่งแวดล้อม รวมถึงมีพื้นฐานที่ดีในการศึกษาต่อทางสาขาวิชาการศึกษาศาสตร์ ชีววิทยา วิทยาศาสตร์ทั่วไป หรือสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องได้

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่าสายวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
2. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์การประเมินตามข้อกำหนดของคณะกรรมการคัดเลือกนักศึกษาและ/หรือ เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญา และปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ผ่านการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาในระบบกลาง (Central University Admission System, CUAS)
4. ผ่านเกณฑ์การทดสอบความถนัดทางวิชาชีพครู



## โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 173 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	137	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาวิชาชีพครู		55	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
2.1.2 วิชาชีพครูเลือก		6	หน่วยกิต
2.1.3 ฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู		14	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเอก		82	หน่วยกิต
2.2.1 วิชาเอกคู่		68	หน่วยกิต
1) วิชาเอกวิทยาศาสตร์ทั่วไป		34	หน่วยกิต
2) วิชาเอกชีววิทยา		34	หน่วยกิต
2.2.2 วิชาการสอนวิชาเอก		8	หน่วยกิต
2.2.3 วิชาเอกเลือก		6	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

## การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	137	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาวิชาชีพครู	จำนวนไม่น้อยกว่า	55	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ETP101	ภาษาและวัฒนธรรมไทยสำหรับครู		2(1-2-3)
ETP102	เทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้		2(1-2-3)
ETP103	จิตวิทยาพัฒนาการ		3(3-0-6)
ETP201	จิตวิทยาสำหรับครู		3(2-2-5)
ETP202	การศึกษาและจรรยาบรรณความเป็นครูวิชาชีพ		3(2-2-5)
ETP203	การพัฒนาหลักสูตร		3(2-2-5)
ETP204	การจัดการกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		2(1-2-3)
ETP301	ภาษาอังกฤษสำหรับครู		2(1-2-3)
ETP302	การวัดและการประเมินผลการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP303	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน		3(2-2-5)
ETP304	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP401	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP402	การบริหารสถานศึกษาและการประกันคุณภาพการศึกษา		3(2-2-5)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

<b>2.1.2 วิชาชีพครูเลือก</b>		<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า</b>	<b>6</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>			<b>น(ท-ป-ศ)</b>
ETP221	การพัฒนาทักษะกระบวนการคิด			3(3-0-6)
ETP222	การใช้แหล่งเรียนรู้ในชุมชนเพื่อการศึกษา			3(2-2-5)
ETP223	จิตวิทยาการแนะแนว			3(2-2-5)
ETP321	การศึกษาแบบเรียนรวม			3(3-0-6)
ETP322	การศึกษาในอาเซียน			3(3-0-6)
ETP323	การวิจัยทางการศึกษา			3(2-2-5)
ETP324	จิตวิทยาเด็กพิเศษ			3(3-0-6)
ETP325	การวางแผนและการบริหารโครงการพัฒนาการศึกษา			3(3-0-6)
ETP421	การสัมมนาทางการศึกษา			3(2-2-5)
ETP422	ทักษะและเทคนิคการจัดการเรียนรู้			3(2-2-5)
ETP423	การผลิตและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน			3(2-2-5)
<b>2.1.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู</b>		<b>บังคับเรียน</b>	<b>14</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>			<b>น(ท-ป-ศ)</b>
ETP411	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 1			1(45)
ETP412	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 2			1(45)
ETP413	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1			6(540)
ETP414	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2			6(540)
<b>2.2 กลุ่มวิชาเอก</b>		<b>จำนวนไม่น้อยกว่า</b>	<b>82</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>2.2.1 วิชาเอกคู่</b>		<b>บังคับเรียนไม่น้อยกว่า</b>	<b>68</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>1) วิชาเอกวิทยาศาสตร์ทั่วไป</b>		<b>บังคับเรียนไม่น้อยกว่า</b>	<b>34</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>			<b>น(ท-ป-ศ)</b>
SBT104	ชีววิทยา 1			3(3-0-6)
SBT105	ปฏิบัติการชีววิทยา 1			1(0-3-2)
SBT106	ชีววิทยา 2			3(3-0-6)
SBT107	ปฏิบัติการชีววิทยา 2			1(0-3-2)
SCH104	เคมี 1			3(3-0-6)
SCH105	ปฏิบัติการเคมี 1			1(0-3-2)
SCH106	เคมี 2			3(3-0-6)
SCH107	ปฏิบัติการเคมี 2			1(0-3-2)
SMS101	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 1			3(3-0-6)
SPY104	ฟิสิกส์ 1			3(3-0-6)
SPY105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1			1(0-3-2)
SPY106	ฟิสิกส์ 2			3(3-0-6)
SPY107	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2			1(0-3-2)
SPY202	ดาราศาสตร์และอวกาศ			2(1-2-3)
SPY203	วิทยาศาสตร์เกี่ยวกับโลก			3(3-0-6)
SPY214	ไฟฟ้าและพลังงาน			2(2-0-4)

2) วิชาเอกชีววิทยา	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	34	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SBT201	พันธุศาสตร์		3(3-0-6)
SBT203	จุลชีววิทยา		3(3-0-6)
SBT206	สัตววิทยา		3(2-2-5)
SBT208	สรีรวิทยาทั่วไป		3(2-2-5)
SBT209	พฤกษศาสตร์		3(2-2-5)
SBT301	อนุกรมวิธาน		3(2-2-5)
SBT324	นิเวศวิทยา		3(2-2-5)
SBT325	วิวัฒนาการ		3(3-0-6)
SBT327	ชีววิทยาของการเจริญ		3(2-2-5)
SBT434	พฤติกรรมของสัตว์		3(2-2-5)
SBT440	เทคนิคทางชีววิทยา		3(2-2-5)
SBT448	ปัญหาพิเศษชีววิทยา		1(0-2-1)
<b>2.2.2 วิชาการสอนวิชาเอก</b>	<b>บังคับเรียน</b>	<b>8</b>	<b>หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ESC304	การสอนวิทยาศาสตร์ทั่วไป		3(2-2-5)
ESC408	การสอนชีววิทยา		3(2-2-5)
ESC409	สัมมนาวิทยาศาสตร์ศึกษา		2(1-2-3)
<b>2.2.3 วิชาเอกเลือก</b>	<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า</b>	<b>6</b>	<b>หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ESC301	ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		2(1-2-3)
ESC302	วิทยาศาสตร์ท้องถิ่น		3(2-2-5)
ESC303	วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน		3(3-0-6)
SBT211	สัตว์ไม่มีกระดูกสันหลัง		3(2-2-5)
SBT320	วิทยาศาสตร์ทางทะเลเบื้องต้น		3(2-2-5)
SBT326	ชีววิทยาของเซลล์		3(2-2-5)
SBT333	สัตว์มีกระดูกสันหลัง		3(2-2-5)
SBT334	พันธุศาสตร์ในหมู่ประชากร		3(3-0-6)
SES110	พื้นฐานทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม		3(2-2-5)
<b>3. หมวดวิชาเลือกเสรี</b>	<b>จำนวนไม่น้อยกว่า</b>	<b>6</b>	<b>หน่วยกิต</b>

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

## หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาภาษาอังกฤษ

ระดับปริญญาตรี 5 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556)

Bachelor of Education Program in English

### จุดประสงค์เฉพาะ

เพื่อผลิตครูภาษาอังกฤษ

1. ให้เป็นผู้ที่มีคุณธรรม พร้อมทั้งจะประกอบวิชาชีพครูอย่างมีคุณภาพ และเป็นไปตามมาตรฐานวิชาชีพครู
2. ให้เป็นผู้มีความรู้ความสามารถ ในการจัดการเรียนการสอนและการพัฒนาหลักสูตรที่จะส่งผลให้ผู้เรียนมีความรู้ความสามารถ สมรรถนะให้เป็นไปตามมาตรฐานของการศึกษาของชาติ
3. ให้มีศักยภาพที่จะพัฒนางานในหน้าที่ สร้างสรรค์องค์ความรู้นวัตกรรมทางการศึกษาให้มีความก้าวหน้า รวมทั้งเป็นผู้นำทางวิชาการ สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงานหน้าที่ครูอย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
4. ให้เป็นผู้นำในการคิดริเริ่มสร้างสรรค์องค์ความรู้และนวัตกรรมทางการศึกษา

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. ต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่าที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง
2. คุณสมบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 172 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	136	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู	จำนวนไม่น้อยกว่า	55	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
2.1.2 วิชาชีพครูเลือก		6	หน่วยกิต
2.1.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู		14	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเอก	จำนวนไม่น้อยกว่า	81	หน่วยกิต
2.2.1 วิชาเอก		69	หน่วยกิต
2.2.2 วิชาการสอนวิชาเอก		8	หน่วยกิต
2.2.3 วิชาการสอนวิชาเอกเพิ่มเติม		4	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	136	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู	จำนวนไม่น้อยกว่า	55	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ETP101	ภาษาและวัฒนธรรมไทยสำหรับครู		2(1-2-3)
ETP102	เทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้		2(1-2-3)
ETP103	จิตวิทยาพัฒนาการ		3(3-0-6)
ETP201	จิตวิทยาสำหรับครู		3(2-2-5)
ETP202	การศึกษาและจรรยาบรรณความเป็นครูวิชาชีพ		3(2-2-5)
ETP203	การพัฒนาหลักสูตร		3(2-2-5)
ETP204	การจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		2(1-2-3)
ETP301	ภาษาอังกฤษสำหรับครู		2(1-2-3)
ETP302	การวัดและการประเมินผลการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP303	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน		3(2-2-5)
ETP304	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP401	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP402	การบริหารสถานศึกษาและการประกันคุณภาพการศึกษา		3(2-2-5)
2.1.2 วิชาชีพครูเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ETP221	การพัฒนาทักษะกระบวนการคิด		3(3-0-6)
ETP222	การใช้แหล่งเรียนรู้ในชุมชนเพื่อการศึกษา		3(2-2-5)
ETP223	จิตวิทยาการแนะแนว		3(2-2-5)
ETP321	การศึกษาแบบเรียนรวม		3(3-0-6)
ETP322	การศึกษาในอาเซียน		3(3-0-6)
ETP323	การวิจัยทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP324	จิตวิทยาเด็กพิเศษ		3(3-0-6)
ETP325	การวางแผนและการบริหารโครงการพัฒนาการศึกษา		3(3-0-6)
ETP421	การสัมมนาทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP422	ทักษะและเทคนิคการจัดการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP423	การผลิตและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน		3(2-2-5)
2.1.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	บังคับเรียน	14	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ETP411	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 1		1(45)
ETP412	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 2		1(45)
ETP413	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1		6(540)
ETP414	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2		6(540)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

2.2 กลุ่มวิชาเอก		จำนวนไม่น้อยกว่า	81	หน่วยกิต
2.2.1 วิชาเอก		บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	69	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
EEN101	ภาษาศาสตร์สำหรับครูสอนภาษา			3(3-0-6)
EEN202	สัทศาสตร์สำหรับครูภาษาอังกฤษ			3(3-0-6)
EEN381	ทฤษฎีการสอนภาษาอังกฤษ			3(3-0-6)
EEN482	ประเด็นและแนวโน้มการสอนภาษาอังกฤษ			3(3-0-6)
EEN501	วรรณคดีสำหรับครูสอนภาษา			3(3-0-6)
HEN111	ไวยากรณ์อังกฤษปัจจุบัน 1			3(3-0-6)
HEN112	ไวยากรณ์อังกฤษปัจจุบัน 2			3(3-0-6)
HEN121	การฟังและพูดภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร			3(2-2-5)
HEN122	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารนานาชาติ			3(2-2-5)
HEN131	กลวิธีการอ่านภาษาอังกฤษ			3(3-0-6)
HEN223	การสนทนาภาษาอังกฤษ			3(2-2-5)
HEN233	การอ่านเพื่อการตีความ			3(3-0-6)
HEN242	การเขียนอนุเฉท			3(3-0-6)
HEN283	ภาษาอังกฤษในสื่อสิ่งพิมพ์			3(3-0-6)
HEN303	วากยสัมพันธ์อังกฤษ 1			3(3-0-6)
HEN361	การแปลเบื้องต้น			3(3-0-6)
HEN391	การเรียนรู้ภาษาอังกฤษด้วยการแสดง			3(2-2-5)
HEN392	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในบริบทของอาเซียน			3(2-2-5)
HEN404	วากยสัมพันธ์อังกฤษ 2			3(3-0-6)
HEN425	วาทกรรมภาษาอังกฤษ			3(2-2-5)
HEN444	การเขียนเชิงริเริ่มสร้างสรรค์			3(3-0-6)
HEN445	การเขียนเชิงวิชาการ			3(3-0-6)
HEN462	การแปลเพื่ออาชีพ			3(3-0-6)
2.2.2 วิชาการสอนวิชาเอก		เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	8	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
EEN461	การสอนทักษะฟังพูดภาษาอังกฤษ			3(3-0-6)
EEN462	การสอนทักษะอ่านเขียนภาษาอังกฤษ			3(3-0-6)
EEN481	การจัดการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ			3(2-2-5)
2.2.3 วิชาการสอนวิชาเอกเพิ่มเติม		เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	4	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
EEN471	กิจกรรมสำหรับการสอนภาษาอังกฤษ			3(3-0-6)
EEN483	สัมมนาสำหรับครูภาษาอังกฤษ			3(3-0-6)
HEN271	ค่ายภาษาอังกฤษเพื่อพัฒนาทักษะ			2(90)
3. หมวดวิชาเลือกเสรี		จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

ให้เลือกรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาภาษาจีน  
(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557)

ระดับปริญญาตรี 5 ปี

Bachelor of Education Program in Chinese

จุดประสงค์เฉพาะ

เพื่อให้ผู้เข้ารับการศึกษามีคุณสมบัติ ดังนี้

1. เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถในด้านการสอนภาษาจีน สามารถประยุกต์ใช้องค์ความรู้ในการปฏิบัติงานได้อย่างสอดคล้องกับสภาพสังคม วัฒนธรรม และเศรษฐกิจของประเทศ
2. เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถในการจัดการเรียนการสอนและการพัฒนาหลักสูตรทางด้านการเรียนการสอนภาษาจีนที่จะส่งผลให้ครูการสอนภาษาจีนมีความรู้ความสามารถ สมรรถนะ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของการศึกษาของชาติ
3. เป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพครู มีความรับผิดชอบสูงต่อวิชาการและวิชาชีพ มีความอดทน ใจกว้าง และมีความเชี่ยวชาญในการจัดการเรียนรู้พร้อมที่จะประกอบวิชาชีพครูการสอนภาษาจีน อย่างมีคุณภาพ และเป็นไปตามมาตรฐานวิชาชีพครู
4. ความรอบรู้ด้านการจัดการเรียนการสอนวิชาภาษาจีนและศิลปวัฒนธรรมจีน สามารถประยุกต์ความเข้าใจอันถ่องแท้ในทฤษฎีและระเบียบวิธีการศึกษาวิจัย เพื่อสร้างความรู้ใหม่สำหรับการประกอบวิชาชีพหรือการศึกษาในระดับสูงขึ้นในอนาคต
5. มีศักยภาพที่จะพัฒนางานในหน้าที่ และเส้นทางวิชาชีพให้มีความก้าวหน้าเป็นผู้นำทางวิชาการสามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงานหน้าที่ครูการสอนภาษาจีนได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. ต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาโปรแกรมภาษาจีนระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่าที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง และมีผลการเรียนเฉลี่ยตลอดหลักสูตรในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ไม่ต่ำกว่า 2.50
2. มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ต้องผ่านเกณฑ์การทดสอบการวัดแววความเป็นครูตามที่คณะกำหนด
4. ผู้เข้าศึกษาต้องผ่านการคัดเลือกตามประกาศหลักเกณฑ์และกระบวนการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี หรือสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 173 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	137	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู	จำนวนไม่น้อยกว่า	55	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
2.1.2 วิชาชีพครูเลือก		6	หน่วยกิต
2.1.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู		14	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเอก	จำนวนไม่น้อยกว่า	82	หน่วยกิต
2.2.1 วิชาเอก		70	หน่วยกิต
2.2.2 วิชาการสอนวิชาเอก		8	หน่วยกิต
2.2.3 วิชาการสอนวิชาเอกและวิชาเอกเลือกเพิ่มเติม		4	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	137	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู	จำนวนไม่น้อยกว่า	55	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	ETP101	ภาษาและวัฒนธรรมไทยสำหรับครู	2(1-2-3)
	ETP102	เทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้	2(1-2-3)
	ETP103	จิตวิทยาพัฒนาการ	3(3-0-6)
	ETP201	จิตวิทยาสำหรับครู	3(2-2-5)
	ETP202	การศึกษาและจรรยาบรรณความเป็นครูวิชาชีพ	3(2-2-5)
	ETP203	การพัฒนาหลักสูตร	3(2-2-5)
	ETP204	การจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	2(1-2-3)
	ETP301	ภาษาอังกฤษสำหรับครู	2(1-2-3)
	ETP302	การวัดและการประเมินผลการเรียนรู้	3(2-2-5)
	ETP303	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	3(2-2-5)
	ETP304	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	3(2-2-5)
	ETP401	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้	3(2-2-5)
	ETP402	การบริหารสถานศึกษาและการประกันคุณภาพการศึกษา	3(2-2-5)



คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

<b>2.1.2 วิชาชีพครูเลือก</b>		<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า</b>	<b>6</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>			<b>น(ท-ป-ศ)</b>
ETP221	การพัฒนาทักษะกระบวนการคิด			3(3-0-6)
ETP222	การใช้แหล่งเรียนรู้ในชุมชนเพื่อการศึกษา			3(2-2-5)
ETP223	จิตวิทยาการแนะแนว			3(2-2-5)
ETP321	การศึกษาแบบเรียนรวม			3(3-0-6)
ETP322	การศึกษาในอาเซียน			3(3-0-6)
ETP323	การวิจัยทางการศึกษา			3(2-2-5)
ETP324	จิตวิทยาเด็กพิเศษ			3(3-0-6)
ETP325	การวางแผนและการบริหารโครงการพัฒนาการศึกษา			3(3-0-6)
ETP421	การสัมมนาทางการศึกษา			3(2-2-5)
ETP422	ทักษะและเทคนิคการจัดการเรียนรู้			3(2-2-5)
ETP423	การผลิตและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน			3(2-2-5)
<b>2.1.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู</b>		<b>บังคับเรียน</b>	<b>14</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>			<b>น(ท-ป-ศ)</b>
ETP411	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 1			1(45)
ETP412	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 2			1(45)
ETP413	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1			6(540)
ETP414	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2			6(540)
<b>2.3 กลุ่มวิชาเอก</b>		<b>จำนวนไม่น้อยกว่า</b>	<b>82</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>2.2.1 วิชาเอก</b>		<b>บังคับเรียนไม่น้อยกว่า</b>	<b>70</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>			<b>น(ท-ป-ศ)</b>
ECN101	ภาษาจีนพื้นฐาน 1			3(2-2-5)
ECN102	ภาษาจีนพื้นฐาน 2			3(2-2-5)
ECN103	สัทศาสตร์ภาษาจีน			3(3-0-6)
ECN104	การฟังและการพูดภาษาจีน 1			3(2-2-5)
ECN105	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับประเทศจีน			3(3-0-6)
ECN201	ภาษาจีนระดับกลาง 1			3(2-2-5)
ECN202	ภาษาจีนระดับกลาง 2			3(2-2-5)
ECN203	ไวยากรณ์ภาษาจีน			2(2-0-4)
ECN204	การฟังและการพูดภาษาจีน 2			3(2-2-5)
ECN205	การอ่านภาษาจีน 1			3(2-2-5)
ECN206	การเขียนภาษาจีน 1			3(2-2-5)
ECN301	ภาษาจีนระดับสูง 1			3(2-2-5)
ECN302	ภาษาจีนระดับสูง 2			3(2-2-5)
ECN306	ระบบคำภาษาจีน			2(2-0-4)
ECN307	การอ่านภาษาจีน 2			3(2-2-5)
ECN308	การเขียนภาษาจีน 2			3(2-2-5)
ECN309	การแปลภาษาจีน 1			2(1-2-3)
ECN310	ศิลปะการเขียนและวาดภาพพู่กันจีน			2(1-2-3)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
ECN404	ภาษาจีนโบราณ	3(3-0-6)
ECN405	การแปลภาษาจีน 2	2(1-2-3)
ECN406	ภาษาจีนในสื่อต่าง ๆ	2(1-2-3)
ECN407	จีนศึกษา	2(2-0-4)
ECN408	ปรัชญาจีน	2(2-0-4)
ECN409	การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ภาษาจีน	3(2-2-5)
ECN410	การวัดและประเมินผลการเรียนรู้ภาษาจีน	2(2-0-4)
ECN411	การวิเคราะห์แบบเรียนจีน	2(2-0-4)
ECN412	การศึกษารายบุคคลด้านการสอนภาษาจีน	2(1-2-3)
<b>2.2.2</b>	<b>วิชาการสอนวิชาเอก</b>	<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 8 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
ECN303	การสอนวิชาระบบเสียงภาษาจีน	2(1-2-3)
ECN304	การสอนวิชาไวยากรณ์ภาษาจีน	2(1-2-3)
ECN305	การสอนวิชาทักษะการฟัง-การพูดภาษาจีน	2(1-2-3)
ECN401	การสอนวิชาทักษะการอ่าน-การเขียนภาษาจีน	2(1-2-3)
<b>2.2.3</b>	<b>วิชาการสอนวิชาเอกและวิชาเอกเลือกเพิ่มเติม</b>	<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 4 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
ECN207	การเรียนรู้ภาษาจีนด้วยเพลง	2(2-0-4)
ECN311	การฟังข่าวและสารคดีจีน	2(2-0-4)
ECN312	การอ่านหนังสือพิมพ์จีน	2(2-0-4)
ECN313	การอ่านร้อยแก้วจีน	2(2-0-4)
ECN314	การอ่านร้อยกรองจีน	2(2-0-4)
ECN315	นิทานสุภาสิตจีน	2(2-0-4)
ECN402	การสอนวิชาอักษรจีน	2(1-2-3)
ECN403	สัมมนาสำหรับครูสอนภาษาจีน	2(1-2-3)
ECN413	การสอนวิชาวัฒนธรรมและประเพณีจีน	2(2-0-4)
ECN414	วรรณกรรมจีนร่วมสมัย	2(2-0-4)
ECN415	วรรณคดีจีน	2(2-0-4)
<b>3.</b>	<b>หมวดวิชาเลือกเสรี</b>	<b>จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต</b>

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

## หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาภาษาไทย

ระดับปริญญาตรี 5 ปี

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557)

Bachelor of Education Program in Thai

### จุดประสงค์เฉพาะ

กำหนดคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ ดังนี้

1. มีคุณธรรม มีความกล้าหาญทางจริยธรรม มีจรรยาบรรณวิชาชีพครู และมีความรับผิดชอบสูง ต่อวิชาการ วิชาชีพ เศรษฐกิจ สังคมวัฒนธรรม เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม
2. มีความอดทน ใจกว้าง มีความเชี่ยวชาญในการจัดการเรียนรู้ รวมทั้งการทำงานกับผู้เรียนและ ผู้ร่วมงานทุกกลุ่ม
3. มีความรอบรู้ในภาษาและวรรณคดีไทยและมีความสามารถประยุกต์ความเข้าใจ อันถ่องแท้เพื่อพัฒนา ศักยภาพการเรียนการสอน
4. มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการแก้ปัญหา และข้อโต้แย้งโดยการแสดงออกซึ่งภาวะผู้นำในการ แสวงหาทางเลือกใหม่ที่เหมาะสมและปฏิบัติได้
5. มีความสามารถในการพิจารณาแสวงหา และเสนอแนะแนวทางในการแก้ปัญหาทางวิชาการ วิชาชีพ และสังคมอย่างมีเหตุผลที่สมเหตุสมผล โดยบูรณาการศาสตร์แบบสหวิทยาการและพหุวิทยาการเพื่อเสริมสร้าง การพัฒนาที่ยั่งยืน
6. มีความสามารถในการติดตามพัฒนาการของศาสตร์ทั้งหลายและมีความมุ่งมั่นในการพัฒนา สมรรถนะของตนอยู่เสมอ
7. มีทักษะการจัดการเรียนรู้กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย และพัฒนาองค์ความรู้ด้านภาษาไทย เพื่อสร้างสรรค์สังคมแห่งการเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ และเป็นครูที่มีคุณภาพของสังคม

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. ผู้เข้าศึกษาต้องสำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ของกระทรวงศึกษาธิการ รับรอง
2. เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 172 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและ แต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	137	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู	จำนวนไม่น้อยกว่า	55	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
2.1.2 วิชาชีพครูเลือก		6	หน่วยกิต
2.1.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู		14	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเอก	จำนวนไม่น้อยกว่า	81	หน่วยกิต
2.2.1 วิชาเอก		69	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

2.2.2	วิชาการสอนวิชาเอก	6	หน่วยกิต
2.2.3	วิชาการสอนวิชาเอกเพิ่มเติม	6	หน่วยกิต
<b>3.</b>	<b>หมวดวิชาเลือกเสรี</b>	<b>จำนวนไม่น้อยกว่า</b>	<b>6 หน่วยกิต</b>
<b>การจัดการเรียนการสอน</b>			
<b>1.</b>	<b>หมวดวิชาศึกษาทั่วไป</b> (ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)	<b>จำนวนไม่น้อยกว่า</b>	<b>30 หน่วยกิต</b>
<b>2.</b>	<b>หมวดวิชาเฉพาะด้าน</b>	<b>จำนวนไม่น้อยกว่า</b>	<b>137 หน่วยกิต</b>
<b>2.1</b>	<b>กลุ่มวิชาชีพครู</b>	<b>จำนวนไม่น้อยกว่า</b>	<b>55 หน่วยกิต</b>
<b>2.1.1</b>	<b>วิชาชีพครูบังคับ</b>	<b>35</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
ETP101	ภาษาและวัฒนธรรมไทยสำหรับครู		2(1-2-3)
ETP102	เทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้		2(1-2-3)
ETP103	จิตวิทยาพัฒนาการ		3(3-0-6)
ETP201	จิตวิทยาสำหรับครู		3(2-2-5)
ETP202	การศึกษาและจรรยาบรรณความเป็นครูวิชาชีพ		3(2-2-5)
ETP203	การพัฒนาหลักสูตร		3(2-2-5)
ETP204	การจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		2(1-2-3)
ETP301	ภาษาอังกฤษสำหรับครู		2(1-2-3)
ETP302	การวัดและการประเมินผลการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP303	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน		3(2-2-5)
ETP304	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP401	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP402	การบริหารสถานศึกษาและการประกันคุณภาพการศึกษา		3(2-2-5)
<b>2.1.2</b>	<b>วิชาชีพครูเลือก</b>	<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า</b>	<b>6 หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
ETP221	การพัฒนาทักษะกระบวนการคิด		3(3-0-6)
ETP222	การใช้แหล่งเรียนรู้ในชุมชนเพื่อการศึกษา		3(2-2-5)
ETP223	จิตวิทยาการแนะแนว		3(2-2-5)
ETP321	การศึกษาแบบเรียนรวม		3(3-0-6)
ETP322	การศึกษาในอาเซียน		3(3-0-6)
ETP323	การวิจัยทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP324	จิตวิทยาเด็กพิเศษ		3(3-0-6)
ETP325	การวางแผนและการบริหารโครงการพัฒนาการศึกษา		3(3-0-6)
ETP421	การสัมมนาทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP422	ทักษะและเทคนิคการจัดการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP423	การผลิตและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน		3(2-2-5)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

2.1.3	วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	บังคับเรียน	14	หน่วยกิต
	รหัสวิชา ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
	ETP411 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพรู 1			1(45)
	ETP412 การฝึกปฏิบัติวิชาชีพรู 2			1(45)
	ETP413 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1			6(540)
	ETP414 การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2			6(540)
2.2	กลุ่มวิชาเอก	จำนวนไม่น้อยกว่า	81	หน่วยกิต
2.2.1	วิชาเอก	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	69	หน่วยกิต
	รหัสวิชา ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
	ETH111 พัฒนาการของภาษาไทย			2(2-0-4)
	ETH121 หลักและการใช้ภาษาไทย			3(2-2-5)
	ETH122 ภาษาศาสตร์สำหรับครู			3(3-0-6)
	ETH131 ประวัติวรรณคดีไทย			3(3-0-6)
	ETH141 วรรณกรรมไทยปัจจุบัน			2(2-0-4)
	ETH191 การเขียนเพื่อการสื่อสารสำหรับครู			2(1-2-3)
	ETH241 วรรณคดีวิจักขณ์			3(3-0-6)
	ETH242 วรรณกรรมท้องถิ่นสำหรับครู			2(1-2-3)
	ETH243 วรรณคดีพุทธศาสนาสำหรับครู			3(3-0-6)
	ETH271 วาทการสำหรับครู			2(1-2-3)
	ETH281 การอ่านอย่างมีวิจารณ์ญาณ			2(1-2-3)
	ETH291 การเขียนร้อยแก้วเชิงสร้างสรรค์			2(1-2-3)
	ETH292 การเขียนร้อยกรองเชิงสร้างสรรค์			2(1-2-3)
	ETH323 ภาษาอังกฤษสำหรับครูภาษาไทย			3(2-2-5)
	ETH327 ภาษาต่างประเทศในภาษาไทยสำหรับครู			2(2-0-4)
	ETH328 พัฒนาการแบบเรียนภาษาไทย			3(3-0-6)
	ETH341 วรรณกรรมวิจารณ์สำหรับครู			3(3-0-6)
	ETH342 วรรณกรรมในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ภูมิพลอดุลยเดชมหาราชสำหรับครู			3(3-0-6)
	ETH343 วรรณกรรมคัดสรรในแบบเรียน			3(3-0-6)
	ETH351 คติชนวิทยาสำหรับครู			2(1-2-3)
	ETH427 สัมมนาการเรียนการสอนภาษาไทย			2(1-2-3)
	ETH441 วรรณกรรมเปรียบเทียบสำหรับครู			3(3-0-6)
	ETH471 วิธีการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยระดับ ประถมศึกษา			3(2-2-5)
	ETH473 การสร้างสื่อและนวัตกรรมในการสอนภาษาไทย			3(2-2-5)
	ETH474 วิธีการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยระดับ มัธยมศึกษา			3(2-2-5)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
ETH481	การอ่านทำนองเสนาะ	2(1-2-3)
ETH491	การเขียนรายงานจากการค้นคว้าวิจัยทางภาษาและวรรณคดี	3(2-2-5)
<b>2.2.2 วิชาการสอนวิชาเอก</b>		<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
ETH211	การจัดกิจกรรมการสอนภาษาไทยและวรรณคดีไทย	3(2-2-5)
ETH472	การสอนหลักการใช้ภาษาไทย	3(2-2-5)
ETH476	การสอนวรรณคดีไทย	3(2-2-5)
<b>2.2.3 วิชาการสอนวิชาเอกเพิ่มเติม</b>		<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
ETH212	การใช้สื่ออย่างมีวิจารณญาณ	2(1-2-3)
ETH213	การสร้างแบบฝึกทางภาษาและวรรณคดีไทย	2(1-2-3)
ETH214	การสอนภาษาไทยสำหรับชาวต่างชาติ	3(2-2-5)
ETH215	ภาษาไทยเพื่อการแสดง	2(1-2-3)
ETH216	ภาษาไทยเพื่อกิจธุระสำหรับครู	2(1-2-3)
ETH217	ภาษาไทยเพื่อการโฆษณาและการประชาสัมพันธ์	2(1-2-3)
ETH221	ภาษาถิ่น	2(1-2-3)
ETH244	วรรณกรรมซีไรต์สำหรับครู	3(3-0-6)
ETH245	เพลงไทยประกอบบทเรียนสำหรับครู	2(1-2-3)
ETH246	วรรณกรรมในพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวสำหรับครู	2(1-2-3)
ETH247	วรรณกรรมในพระบาทสมเด็จพระพุทธเลิศหล้านภาลัยสำหรับครู	2(1-2-3)
ETH248	บทพระราชนิพนธ์ในพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัวสำหรับครู	2(1-2-3)
ETH249	วรรณกรรมการเมืองสำหรับครู	2(2-0-4)
ETH251	วรรณกรรมแปลสำหรับครู	3(3-0-6)
ETH293	การเขียนสารคดีสำหรับครู	2(1-2-3)
ETH294	การเขียนบันเทิงคดีสำหรับครู	2(1-2-3)
ETH295	หนังสือสำหรับเด็ก	2(1-2-3)

**3. หมวดวิชาเลือกเสรี** **จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

## หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)

ระดับปริญญาตรี 5 ปี

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557)

Bachelor of Education Program in Mathematics (English Program)

### จุดประสงค์เฉพาะ

เพื่อให้ผู้เข้ารับการศึกษามีคุณสมบัติ ดังนี้

1. เป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถ และคุณธรรม พร้อมทั้งจะประกอบวิชาชีพครูคณิตศาสตร์ อย่างมีคุณภาพ และเป็นไปตามมาตรฐานวิชาชีพครู
2. เป็นผู้มีความรู้ความสามารถในการจัดการเรียนการสอนและการพัฒนาหลักสูตรทางการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ที่จะส่งผลให้ครูคณิตศาสตร์มีความรู้ความสามารถ สมรรถนะ และคุณลักษณะอันพึงประสงค์ของการศึกษาของชาติ
3. มีศักยภาพที่จะพัฒนางานในหน้าที่ และเส้นทางวิชาชีพให้มีความก้าวหน้า เป็นผู้นำทางวิชาการสามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงานหน้าที่ครูคณิตศาสตร์ได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. ต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่าที่กระทรวงศึกษาธิการรับรองในสายการเรียนวิทย์-คณิต หรือ ศิลป์-คำนวณ
2. คุณสมบัติตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ต้องผ่านเกณฑ์การทดสอบการวัดแววความเป็นครูตามที่คณะกำหนด
4. ต้องผ่านเกณฑ์การทดสอบวัดความรู้ความสามารถด้านภาษาอังกฤษตามที่หลักสูตรกำหนด

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 172 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตต่อละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	136	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู	จำนวนไม่น้อยกว่า	55	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
2.1.2 วิชาชีพครูเลือก		6	หน่วยกิต
2.1.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู		14	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเอก	จำนวนไม่น้อยกว่า	81	หน่วยกิต
2.2.1 วิชาเอก		69	หน่วยกิต
2.2.2 วิชาการสอนวิชาเอก		6	หน่วยกิต
2.2.3 วิชาการสอนวิชาเอกเพิ่มเติม		6	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	136	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู	จำนวนไม่น้อยกว่า	55	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ETP101	ภาษาและวัฒนธรรมไทยสำหรับครู		2(1-2-3)
ETP102	เทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้		2(1-2-3)
ETP103	จิตวิทยาพัฒนาการ		3(3-0-6)
ETP201	จิตวิทยาสำหรับครู		3(2-2-5)
ETP202	การศึกษาและจรรยาบรรณความเป็นครูวิชาชีพ		3(2-2-5)
ETP203	การพัฒนาหลักสูตร		3(2-2-5)
ETP204	การจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน		2(1-2-3)
ETP301	ภาษาอังกฤษสำหรับครู		2(1-2-3)
ETP302	การวัดและการประเมินผลการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP303	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน		3(2-2-5)
ETP304	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP401	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP402	การบริหารสถานศึกษาและการประกันคุณภาพการศึกษา		3(2-2-5)
2.1.2 วิชาชีพครูเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ETP221	การพัฒนาทักษะกระบวนการคิด		3(3-0-6)
ETP222	การใช้แหล่งเรียนรู้ในชุมชนเพื่อการศึกษา		3(2-2-5)
ETP223	จิตวิทยาการแนะแนว		3(2-2-5)
ETP321	การศึกษาแบบเรียนรวม		3(3-0-6)
ETP322	การศึกษาในอาเซียน		3(3-0-6)
ETP323	การวิจัยทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP324	จิตวิทยาเด็กพิเศษ		3(3-0-6)
ETP325	การวางแผนและการบริหารโครงการพัฒนาการศึกษา		3(3-0-6)
ETP421	การสัมมนาทางการศึกษา		3(2-2-5)
ETP422	ทักษะและเทคนิคการจัดการเรียนรู้		3(2-2-5)
ETP423	การผลิตและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน		3(2-2-5)
2.1.3 วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู	บังคับเรียน	14	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ETP411	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 1		1(45)
ETP412	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 2		1(45)
ETP413	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1		6(540)
ETP414	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2		6(540)



2.2	กลุ่มวิชาเอก		81	หน่วยกิต
2.2.1	วิชาเอก	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	69	หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	SMS101	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 1		3(3-0-6)
	SMS105	หลักการคณิตศาสตร์		3(3-0-6)
	SMS106	ระบบจำนวน		3(3-0-6)
	SMS107	ตรรกศาสตร์เชิงคณิตศาสตร์		3(3-0-6)
	SMS201	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 2		3(3-0-6)
	SMS202	เรขาคณิตเบื้องต้น		3(3-0-6)
	SMS203	ความน่าจะเป็นและสถิติเบื้องต้น		3(3-0-6)
	SMS204	ทฤษฎีเซต		3(3-0-6)
	SMS205	ทฤษฎีจำนวน		3(3-0-6)
	SMS206	พีชคณิตเชิงเส้น		3(3-0-6)
	SMS301	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 3		3(3-0-6)
	SMS302	สมการเชิงอนุพันธ์สามัญ		3(3-0-6)
	SMS303	คณิตศาสตร์เต็มหน่วย		3(3-0-6)
	SMS304	การสร้างตัวแบบเชิงคณิตศาสตร์เบื้องต้น		3(3-0-6)
	SMS306	โปรแกรมประยุกต์ด้านสถิติและวิจัย		3(3-0-6)
	SMS310	การวิเคราะห์เชิงเวกเตอร์		3(3-0-6)
	SMS311	การวิเคราะห์เชิงคณิตศาสตร์		3(3-0-6)
	SMS312	พีชคณิตนามธรรม 1		3(3-0-6)
	SMS401	แคลคูลัสขั้นสูง		3(3-0-6)
	SMS402	การวิเคราะห์จำนวนเชิงซ้อน		3(3-0-6)
	SMS403	ทฤษฎีกราฟเบื้องต้น		3(3-0-6)
	SMS404	การวิเคราะห์เชิงตัวเลข		3(3-0-6)
	SMS405	ทอพอโลยีเบื้องต้น		3(3-0-6)
2.2.2	วิชาการสอนวิชาเอก	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	EME102	แนวโน้มคณิตศาสตร์ศึกษา		3(2-2-5)
	EME401	การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์		3(2-2-5)
2.2.3	วิชาการสอนวิชาเอกเพิ่มเติม	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	EME101	การพัฒนาการคณิตศาสตร์		3(2-2-5)
	EME302	คณิตศาสตร์กับการแก้ปัญหา		3(3-0-6)
	EME303	คอมพิวเตอร์ช่วยสอนคณิตศาสตร์		3(2-2-5)
	EME402	สัมมนาสำหรับครูคณิตศาสตร์		3(2-2-5)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

## หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป (หลักสูตรภาษาอังกฤษ) ระดับปริญญาตรี 5 ปี  
(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557)

Bachelor of Education Program in General Science (English Program)

### จุดประสงค์เฉพาะ

ผลิตบัณฑิตครูเป็นผู้ที่มีคุณลักษณะดังต่อไปนี้

1. มีทักษะและเทคนิคในการจัดการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ และสามารถนำความรู้ความเข้าใจในเนื้อหาวิชาวิทยาศาสตร์ กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ รวมทั้งจิตวิทยาศาสตร์ ไปใช้ในการเรียนการสอนวิชาวิทยาศาสตร์หรือวิชาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. มีทักษะและเทคนิควิธีการในการแสวงหาความรู้ การแก้ปัญหาโดยวิธีการทางวิทยาศาสตร์ สามารถวิเคราะห์ สังเคราะห์ เพื่อนำไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ ในสถานศึกษาตลอดจนสามารถนำไปใช้พัฒนาและ/หรือแก้ปัญหาของท้องถิ่น และนานาชาติอย่างเหมาะสม
3. ศรัทธาต่อวิชาชีพครู สามารถดำรงชีวิตร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข ตลอดจนมีความสนใจและใฝ่หาความรู้ให้ทันกับความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และการเปลี่ยนแปลงของโลก มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และประกอบวิชาชีพอย่างมีจรรยาบรรณและจริยธรรม
4. สามารถใช้เทคโนโลยีและการสื่อสารเป็นเครื่องมือในการแสวงหาความรู้ และสร้างความรู้ ตลอดจนมีทักษะในการปฏิบัติการ การค้นคว้าและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ และการวิจัยทางการศึกษา
5. มีภาวะผู้นำในการทำกิจกรรมด้านต่าง ๆ ของโรงเรียน
6. มีความรู้ และสามารถบูรณาการความรู้ ระหว่างวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไปกับวิชาอื่น และนำความรู้ความสามารถทางด้านการศึกษาวิทยาศาสตร์ไปพัฒนาตนเอง สังคม ชุมชนท้องถิ่น และสิ่งแวดล้อม รวมถึงมีพื้นฐานที่ดีในการศึกษาต่อทางสาขาวิชาการศึกษาศาสตร์ และสาขาวิชาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องได้

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่าสายวิทยาศาสตร์ - คณิตศาสตร์
2. เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญา และปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ผ่านเกณฑ์การทดสอบความถนัดทางวิชาชีพครู
4. ผ่านเกณฑ์การทดสอบความสามารถด้านภาษาอังกฤษตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 171 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	135	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาชีพครู		55	หน่วยกิต
2.1.1 วิชาชีพครูบังคับ		35	หน่วยกิต
2.1.2 วิชาชีพครูเลือก		6	หน่วยกิต

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

2.1.3	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	14	หน่วยกิต
2.2	กลุ่มวิชาเอก	80	หน่วยกิต
2.2.1	วิชาเอก	68	หน่วยกิต
2.2.2	วิชาการสอนวิชาเอก	8	หน่วยกิต
2.2.3	วิชาเอกเลือกเพิ่มเติม	4	หน่วยกิต
3.	หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต
<b>การจัดการเรียนการสอน</b>			
1.	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (ดังรายละเอียดในภาคผนวก)	จำนวนไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต
2.	หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	135 หน่วยกิต
2.1	กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า	55 หน่วยกิต
2.1.1	กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	35 หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
	ETP101	ภาษาและวัฒนธรรมไทยสำหรับครู	2(1-2-3)
	ETP102	เทคโนโลยีเพื่อการเรียนรู้	2(1-2-3)
	ETP103	จิตวิทยาพัฒนาการ	3(3-0-6)
	ETP201	จิตวิทยาสำหรับครู	3(2-2-5)
	ETP202	การศึกษาและจรรยาบรรณความเป็นครูวิชาชีพ	3(2-2-5)
	ETP203	การพัฒนาหลักสูตร	3(2-2-5)
	ETP204	การจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน	2(1-2-3)
	ETP301	ภาษาอังกฤษสำหรับครู	2(1-2-3)
	ETP302	การวัดและการประเมินผลการเรียนรู้	3(2-2-5)
	ETP303	การจัดการเรียนรู้และการจัดการชั้นเรียน	3(2-2-5)
	ETP304	นวัตกรรมและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการศึกษา	3(2-2-5)
	ETP401	การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนรู้	3(2-2-5)
	ETP402	การบริหารสถานศึกษาและการประกันคุณภาพการศึกษา	3(2-2-5)
2.1.2	วิชาชีพครูเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
	ETP221	การพัฒนาทักษะกระบวนการคิด	3(3-0-6)
	ETP222	การใช้แหล่งเรียนรู้ในชุมชนเพื่อการศึกษา	3(2-2-5)
	ETP223	จิตวิทยาการแนะแนว	3(2-2-5)
	ETP321	การศึกษาแบบเรียนรวม	3(3-0-6)
	ETP322	การศึกษาในอาเซียน	3(3-0-6)
	ETP323	การวิจัยทางการศึกษา	3(2-2-5)
	ETP324	จิตวิทยาเด็กพิเศษ	3(3-0-6)
	ETP325	การวางแผนและการบริหารโครงการพัฒนาการศึกษา	3(3-0-6)
	ETP421	การสัมมนาทางการศึกษา	3(2-2-5)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
ETP422	ทักษะและเทคนิคการจัดการเรียนรู้	3(2-2-5)
ETP423	การผลิตและพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	3(2-2-5)
<b>2.1.3</b>	<b>วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ</b>	<b>14 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
ETP411	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 1	1(45)
ETP412	การฝึกปฏิบัติวิชาชีพครู 2	1(45)
ETP413	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 1	6(540)
ETP414	การปฏิบัติการสอนในสถานศึกษา 2	6(540)
<b>2.2</b>	<b>กลุ่มวิชาเอก</b>	<b>จำนวนไม่น้อยกว่า 80 หน่วยกิต</b>
<b>2.2.1</b>	<b>วิชาเอก</b>	<b>บังคับเรียนไม่น้อยกว่า 68 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
ESC301	ธรรมชาติของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2(1-2-3)
ESC302	วิทยาศาสตร์ท้องถิ่น	3(2-2-5)
ESC410	ทักษะสำหรับครูวิทยาศาสตร์	3(2-2-5)
SBT104	ชีววิทยา 1	3(3-0-6)
SBT105	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1(0-3-2)
SBT106	ชีววิทยา 2	3(3-0-6)
SBT107	ปฏิบัติการชีววิทยา 2	1(0-3-2)
SBT201	พันธุศาสตร์	3(3-0-6)
SBT317	เทคโนโลยีชีวภาพสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
SCH104	เคมี 1	3(3-0-6)
SCH105	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-2)
SCH106	เคมี 2	3(3-0-6)
SCH107	ปฏิบัติการเคมี 2	1(0-3-2)
SCH251	ชีวเคมีพื้นฐาน	3(2-2-5)
SES110	พื้นฐานทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
SMS101	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 1	3(3-0-6)
SPY104	ฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)
SPY105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1(0-3-2)
SPY106	ฟิสิกส์ 2	3(3-0-6)
SPY107	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2	1(0-3-2)
SPY202	ดาราศาสตร์และอวกาศ	2(1-2-3)
SPY203	วิทยาศาสตร์เกี่ยวกับโลก	3(3-0-6)
SPY214	ไฟฟ้าและพลังงาน	2(2-0-4)
SPY215	สมุทรศาสตร์	2(1-2-3)
SPY301	ธรณีวิทยา 1	3(3-0-6)
SPY302	อุตุนิยมวิทยา 1	3(3-0-6)
SPY303	อุตุนิยมวิทยา 2	3(3-0-6)
SPY418	วิธีวิจัยวิทยาศาสตร์	3(2-2-5)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

2.2.2	วิชาการสอนวิชาเอก	บังคับเรียน	8	หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	ESC305	การสอนวิทยาศาสตร์ทั่วไป 1		3(2-2-5)
	ESC406	การสอนวิทยาศาสตร์ทั่วไป 2		3(2-2-5)
	ESC409	สัมมนาวิทยาศาสตร์ศึกษา		2(1-2-3)
2.2.3	วิชาเอกเลือกเพิ่มเติม	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	4	หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	ESC303	วิทยาศาสตร์ในชีวิตประจำวัน		3(3-0-6)
	SBT202	ปฏิบัติการพันธุศาสตร์		1(0-3-2)
	SBT206	สัตววิทยา		3(2-2-5)
	SBT209	พฤกษศาสตร์		3(2-2-5)
	SBT212	จุลชีววิทยาทั่วไป		3(2-2-5)
	SBT305	พันธุวิศวกรรม		3(2-2-5)
	SBT308	วิศวกรรมกระบวนการชีวภาพ		3(3-0-6)
	SBT310	การควบคุมคุณภาพทางเทคโนโลยีชีวภาพ		3(2-2-5)
	SBT324	นิเวศวิทยา		3(2-2-5)
	SCH212	เคมีอินทรีย์		3(3-0-6)
	SCH213	ปฏิบัติเคมีอินทรีย์		1(0-3-2)
	SCH222	หลักเคมีอินทรีย์		3(3-0-6)
	SCH223	ปฏิบัติหลักเคมีอินทรีย์		1(0-3-2)
	SCH232	เคมีวิเคราะห์		3(3-0-6)
	SCH233	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์		1(0-3-2)
	SCH242	เคมีเชิงฟิสิกส์		3(3-0-6)
	SCH243	ปฏิบัติเคมีเชิงฟิสิกส์		1(0-3-2)
	SES270	การสำรวจข้อมูลระยะไกลเพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อม		3(2-2-5)
	SES373	ภัยพิบัติธรรมชาติ		3(2-2-5)
	SES446	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ		3(2-2-5)
	SPY206	กลศาสตร์		3(3-0-6)
	SPY209	แม่เหล็กไฟฟ้า		3(2-2-5)
	SPY210	ฟิสิกส์ยุคใหม่		3(3-0-6)
	SPY216	อุณหวิทยา		3(3-0-6)
	SPY307	ฟิสิกส์ของคลื่น		3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้



## คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (Faculty of Humanities and Social Science)

- หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต
- หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต
- หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต
- หลักสูตรนิติศาสตรบัณฑิต

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาการพัฒนาชุมชน

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

Bachelor of Arts Program in Community Development

จุดประสงค์เฉพาะ

เพื่อให้บัณฑิตมีคุณลักษณะ ดังนี้

1. มีคุณธรรม ความรับผิดชอบ เสียสละอุทิศตนเพื่อสังคม ชยันหมั่นเพียรมีความจริงจัง ปฏิบัติต่อผู้คนโดยเท่าเทียมกัน
2. มีความรู้ในด้านสังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ การบูรณาการภูมิปัญญาท้องถิ่น และความรู้อื่น ๆ ที่สัมพันธ์กับการพัฒนาชุมชน เพื่อให้รู้ เข้าใจและประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับความแตกต่างและการเปลี่ยนแปลงของท้องถิ่นในแต่ละพื้นที่
3. มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ปัญหาที่เกิดขึ้นพร้อมๆ กับเสนอแนวทางการพัฒนาชุมชนหรือสร้างงานให้สอดคล้องกับสถานการณ์ ความหลากหลายของชุมชน และทันต่อยุคสมัย
4. มีมนุษยสัมพันธ์ รู้จักการทำงานเป็นทีม มีภาวะผู้นำ รู้จักรับฟังความคิดเห็นของชุมชนมีส่วนร่วม การพัฒนาองค์ความรู้ที่ก้าวหน้าและปฏิบัติได้จริง มีการพัฒนานตนเองจนสามารถพึ่งตนเองได้ และสามารถไปพัฒนาชุมชนต่อไป
5. สามารถใช้ความรู้ในการคำนวณเบื้องต้นตลอดจนสามารถนำเทคโนโลยีสารสนเทศ และข้อมูลสถิติมาใช้ในการวางแผนเพื่อพัฒนาชุมชน

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 133 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	97	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		90	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		53	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		37	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	97	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		90	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		53	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
HCD101	หลักสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา		3(3-0-6)
HCD102	ประชากรกับการพัฒนาคุณภาพชีวิตชุมชน		3(3-0-6)
HCD103	องค์กรชุมชนและการพัฒนา		3(3-0-6)
HCD105	ชุมชนศึกษา		3(2-2-5)
HCD107	ทฤษฎีการพัฒนาชุมชน		3(3-0-6)
HCD108	หลักและกระบวนการพัฒนาชุมชน		3(2-2-5)
HCD110	การวิเคราะห์และการวางแผนพัฒนาชุมชน		3(2-2-5)
HCD111	การพัฒนาประชาสังคม		2(2-0-4)
HCD203	เทคนิคการส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้เพื่อการพัฒนาชุมชน		3(2-2-5)
HCD209	การประกอบการวิสาหกิจชุมชน		3(2-2-5)
HCD216	การพัฒนาทุนทางสังคมและวัฒนธรรม		3(2-2-5)
HCD301	สถิติสำหรับการวิจัยทางสังคมศาสตร์		3(2-2-5)
HCD302	ระเบียบวิธีวิจัยทางสังคมศาสตร์		3(2-2-5)
HCD304	วิจัยปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมเพื่อการพัฒนาชุมชน		3(2-2-5)
HCD306	การพัฒนาชุมชนประชาคมอาเซียนเปรียบเทียบ		3(3-0-6)
HCD307	ความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมขององค์กร		3(3-0-6)
HCD308	กลุ่มคนด้อยโอกาสและกลุ่มคนชายขอบ		3(3-0-6)
HCD319	สัมมนาการพัฒนาชุมชน		3(2-2-5)
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก			
ให้เลือกรเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้	ไม่น้อยกว่า	37	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
HCD104	การจัดการองค์กรท้องถิ่น		3(2-2-5)
HCD106	เศรษฐศาสตร์พื้นฐานในชุมชน		3(3-0-6)
HCD109	การพัฒนาความสามารถของบุคคลและกลุ่ม		3(2-2-5)
HCD112	ภูมิปัญญาท้องถิ่นกับการพัฒนา		3(3-0-6)
HCD113	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการพัฒนาชุมชน		3(2-2-5)
HCD201	จริยธรรมกับการพัฒนาชุมชน		2(2-0-4)
HCD202	การจัดการความรู้ในงานพัฒนา		2(1-2-3)
HCD204	นันทนาการชุมชน		3(2-2-5)
HCD205	เศรษฐศาสตร์การจัดการเพื่อการพัฒนาชุมชน		3(3-0-6)
HCD206	เศรษฐกิจชุมชนพึ่งตนเอง		2(2-0-4)
HCD207	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับวิสาหกิจชุมชน		3(3-0-6)



รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HCD208	กระบวนการเรียนรู้เพื่อพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	3(2-2-5)
HCD210	การประกอบธุรกิจชุมชน	3(3-0-6)
HCD211	การจัดการสหกรณ์กับการพัฒนาชุมชน	3(3-0-6)
HCD212	การพัฒนาการจัดการท่องเที่ยวชุมชน	3(2-2-5)
HCD213	การท่องเที่ยวโดยชุมชน	3(3-0-6)
HCD214	การบัญชีวิสาหกิจชุมชน	3(2-2-5)
HCD215	สุขภาพชุมชนและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
HCD303	การวิจัยเพื่อการพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	3(2-2-5)
HCD305	การเปลี่ยนแปลงชุมชนชนบทและเมือง	2(2-0-4)
HCD309	การจัดสวัสดิการชุมชนและการสังคมสงเคราะห์	3(3-0-6)
HCD310	สวัสดิการและการสงเคราะห์ผู้สูงอายุ	3(2-2-5)
HCD311	การอนุรักษ์และการพัฒนาสิ่งแวดล้อมในชุมชน	3(3-0-6)
HCD312	เทคนิคการจัดการฝึกอบรมและสัมมนา	3(2-2-5)
HCD313	ภาวะความเป็นผู้นำในงานพัฒนาชุมชน	2(2-0-4)
HCD314	กระบวนการสร้างเสริมพลังชุมชน	2(2-0-4)
HCD315	กระบวนการสร้างเครือข่ายในงานพัฒนาชุมชน	3(2-2-5)
HCD316	สุขภาพจิตชุมชน	2(2-0-4)
HCD317	จิตวิทยาชุมชน	2(2-0-4)
HCD318	การจัดการความขัดแย้งชุมชน	2(2-0-4)
HCD320	เกษตรทางเลือกเพื่อการพัฒนาชุมชน	3(3-0-6)
HCD321	เกษตรธรรมชาติเพื่อชุมชน	3(2-2-5)
HCD322	ชุมชนกับการแปรรูปผลผลิตทางเกษตร	3(2-2-5)

## 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง **ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต**

### 2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HCD401	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาการพัฒนาชุมชน	1(45)
HCD403	สหกิจศึกษาสาขาวิชาการพัฒนาชุมชน	6(640)

### 2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HCD402	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพการพัฒนาชุมชน	2(90)
HCD404	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพการพัฒนาชุมชน	5(450)

## 3. หมวดวิชาเลือกเสรี **จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใดๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนด ให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาจิตวิทยา

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

Bachelor of Arts Program in Psychology

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ ความเข้าใจในการศึกษาเกี่ยวกับพฤติกรรมมนุษย์ด้วยวิธีการทางวิทยาศาสตร์ และสามารถนำความรู้ด้านจิตวิทยาไปประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนาสังคมและท้องถิ่น
2. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีจิตอาสา มีความรับผิดชอบต่อสังคม และทักษะในการทำงานร่วมกับผู้อื่น
3. เพื่อผลิตบัณฑิตสามารถปฏิบัติงานทางจิตวิทยาได้อย่างมีคุณธรรม จริยธรรม และมีจรรยาบรรณวิชาชีพ
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่สามารถค้นคว้าและวิจัยได้อย่างถูกต้องตามระเบียบวิธีวิจัย

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
4. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์การคัดเลือกภายใต้โครงการพิเศษต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 130 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	94	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		87	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		39	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		48	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	94	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า	87	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	39	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HPY110	จิตวิทยาทั่วไป	3(3-0-6)
HPY111	จิตวิทยาพัฒนาการมนุษย์ทุกช่วงวัย	3(3-0-6)
HPY112	จรรยาบรรณวิชาชีพและกฎหมายสำหรับนักจิตวิทยา	3(3-0-6)
HPY113	สรีรจิตวิทยา	3(3-0-6)
HPY210	จิตวิทยาบุคลิกภาพ	3(3-0-6)
HPY211	สุขภาพจิตและสุขภาพ	3(3-0-6)
HPY212	จิตวิทยาการรับรู้และการเรียนรู้	3(3-0-6)
HPY213	จิตวิทยาการปรึกษาเบื้องต้น	3(3-0-6)
HPY214	การวัดและการทดสอบทางจิตวิทยา	3(2-2-5)
HPY215	ภาษาอังกฤษสำหรับนักจิตวิทยา	3(3-0-6)
HPY310	จิตวิทยาทางปัญญา	3(3-0-6)
HPY311	สถิติประยุกต์และโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับสาขาจิตวิทยา	3(2-2-5)
HPY312	การวิจัยทางจิตวิทยา	3(2-2-5)

**2.1.2) กลุ่มวิชาเลือก** เลือกเรียนไม่น้อยกว่า **48** หน่วยกิต  
เลือกเรียนแขนงวิชาต่อไปนี้ 1 แขนงวิชา จาก 3 แขนงวิชา  
ต่อไปนี้

### ก. แขนงวิชาจิตวิทยาการปรึกษาและการแนะแนว

		36	หน่วยกิต
- บัณฑิตเรียน			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)	
HPY114	กลุ่มสัมพันธ์	3(2-2-5)	
HPY220	การแนะแนวเบื้องต้น	3(3-0-6)	
HPY221	การศึกษารายกรณี	3(2-2-5)	
HPY222	การวางแผนชีวิตและอาชีพ	3(3-0-6)	
HPY223	ทักษะและเทคนิคการปรึกษา	3(2-2-5)	
HPY252	จิตวิทยาเด็กที่มีความต้องการพิเศษ	3(3-0-6)	
HPY320	บริการสนเทศทางจิตวิทยา	3(2-2-5)	
HPY321	จิตวิทยาการปรึกษาแบบกลุ่ม	3(2-2-5)	
HPY322	การฝึกปฏิบัติจิตวิทยาการปรึกษาแบบรายบุคคล	3(2-2-5)	
HPY325	การให้ความช่วยเหลือในภาวะวิกฤตและภัยพิบัติ	3(3-0-6)	
HPY421	สัมมนาและศึกษาดูงานทางจิตวิทยาการปรึกษาและการแนะแนว	3(2-2-5)	
HPY422	โครงการพิเศษทางจิตวิทยาการปรึกษาและการแนะแนว	3(2-2-5)	

### ข. แขนงวิชาจิตวิทยาชุมชน

		36	หน่วยกิต
- บัณฑิตเรียน			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)	
HPY230	จิตวิทยาชุมชนเบื้องต้น	3(3-0-6)	
HPY231	จิตวิทยาการป้องกันและการส่งเสริมสุขภาพ	3(3-0-6)	
HPY233	จิตวิทยาเพศภาวะและการพัฒนาครอบครัว	3(3-0-6)	
HPY234	จิตวิทยาการปรึกษาในชุมชน	3(2-2-5)	

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HPY335	จิตวิทยาสำหรับงานสังคมสงเคราะห์	3(3-0-6)
HPY336	การฝึกอบรมทางจิตวิทยาชุมชน	3(2-2-5)
HPY337	จิตวิทยาเพื่อการสร้างความเข้มแข็งในชุมชน	3(3-0-6)
HPY338	การปรับพฤติกรรมเด็กและเยาวชนที่มีปัญหาในชุมชน	3(3-0-6)
HPY339	จิตวิทยาการสูงวัย	3(3-0-6)
HPY430	สัมมนาและศึกษาดูงานทางจิตวิทยาชุมชน	3(2-2-5)
HPY431	โครงการพิเศษทางจิตวิทยาชุมชน	3(2-2-5)
HPY432	การปฏิบัติการทางจิตวิทยาในชุมชน	3(2-2-5)
<b>ค. แขนงวิชาจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ</b>		
	- บัณฑิตเรียน	<b>36</b>
		<b>หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HPY240	จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การเบื้องต้น	3(3-0-6)
HPY241	จิตวิทยาการสื่อสารและการจูงใจ	3(3-0-6)
HPY242	จิตวิทยาการบริหารทรัพยากรมนุษย์	3(3-0-6)
HPY243	จิตวิทยาการบริการ	3(3-0-6)
HPY344	การทดสอบและการวัดทางจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ	3(2-2-5)
HPY345	การพัฒนาองค์การ	3(2-2-5)
HPY346	กฎหมายและแรงงานสัมพันธ์	3(3-0-6)
HPY347	การฝึกอบรมในองค์การอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
HPY353	จิตวิทยาการเป็นผู้นำ	3(3-0-6)
HPY447	จิตวิทยาเพื่อคุณภาพชีวิตในการทำงาน	3(3-0-6)
HPY448	สัมมนาและศึกษาดูงานทางจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ	3(2-2-5)
HPY449	โครงการพิเศษทางจิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์การ	3(2-2-5)
	<b>- เลือกแขนง</b>	
	ให้ทุกแขนงวิชาเลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้ไม่น้อยกว่า	<b>12</b>
		<b>หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HPY150	มนุษย์สัมพันธ์	3(3-0-6)
HPY151	จิตวิทยาเด็กและวัยรุ่น	3(3-0-6)
HPY232	จิตวิทยาสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
HPY250	จิตวิทยาการทดลอง	3(2-2-5)
HPY251	จิตวิทยาสังคม	3(3-0-6)
HPY253	จิตวิทยาเพื่อความงามส่วนบุคคล	3(3-0-6)
HPY254	จิตวิทยาการตลาดและผู้บริโภค	3(3-0-6)
HPY255	จิตวิทยาการเสพติด	3(3-0-6)
HPY256	จิตวิทยาการสื่อสารในโลกยุคใหม่	3(3-0-6)
HPY334	จิตวิทยาครอบครัว	3(3-0-6)
HPY350	ความคิดสร้างสรรค์และนวัตกรรม	3(3-0-6)
HPY351	จิตวิทยาอาชีพ	3(3-0-6)
HPY352	จิตวิทยาวัยผู้ใหญ่และวัยกลางคน	3(3-0-6)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HPY354	การจัดการความขัดแย้งและการเจรจาต่อรอง	3(3-0-6)
HPY355	จิตวิทยาความผาสุก	3(3-0-6)
HPY450	จิตวิทยาเพื่อการดำรงชีวิต	3(3-0-6)
HPY451	จิตวิทยาประยุกต์เพื่อการเรียนการสอน	3(3-0-6)
HPY452	การปรึกษาครอบครัว	3(3-0-6)
HPY453	จิตวิทยาการโฆษณาเพื่อการตลาด	3(3-0-6)
HPY454	การปรับพฤติกรรม	3(3-0-6)

**2.2) กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ** 7 หน่วยกิต  
 ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดวิชาหนึ่งจาก 2 กลุ่มวิชาต่อไปนี้ จำนวนไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

**2.2.1) กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HPY466	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาจิตวิทยา	1(45)
HPY468	สหกิจศึกษาสาขาวิชาจิตวิทยา	6(640)

**2.2.2) กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HPY465	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาจิตวิทยา	2(90)
HPY467	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาจิตวิทยา	5(450)

**3. หมวดวิชาเลือกเสรี** จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้วและต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษา สามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต \*\*\*

**หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต**

**สาขาวิชาภาษาไทยเพื่อนวัตกรรมการสื่อสาร  
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)**

**ระดับปริญญาตรี 4 ปี**

**Bachelor of Arts Program in Thai Language for Communicative  
Innovation**



**จุดประสงค์เฉพาะ**

เพื่อผลิตบัณฑิต

1. ที่รักการอ่านการเขียน การสร้างสรรค์นวัตกรรมเพื่อการสื่อสาร มีทักษะทางภาษาไทยและมีภาวะผู้นำที่สามารถนำไปประกอบอาชีพทั้งภาครัฐ ภาคเอกชน และอาชีพอิสระได้อย่างมีศิลปะและคุณธรรม
2. ที่เข้าถึงภูมิพลังทางปัญญาภาษาไทย มีความภูมิใจวัฒนธรรมภาษา ตระหนักถึงคุณค่าของภาษาไทยในฐานะเป็นมรดกของชาติ และมีเจตคติที่ดีต่อการสร้างสรรค์ และพัฒนานวัตกรรมทางภาษาเพื่อการสื่อสารผ่านสื่อที่หลากหลาย เท่าทันต่อการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและสื่อสมัยใหม่ในยุคโลกาภิวัตน์
3. ที่มีความรู้ความสามารถในการวิจัยทางภาษาไทย ประยุกต์ และบูรณาการการใช้ภาษาในศาสตร์ต่าง ๆ อย่างมีประสิทธิภาพ

**คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา**

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายทุกสาขาหรือเทียบเท่า
2. เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญา และปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
4. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์การคัดเลือกภายใต้โครงการพิเศษต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

**โครงสร้างสาขาวิชา**

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 129 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	93	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		86	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		45	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		41	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	93	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า	86	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	45	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
HTH105	การเขียนเพื่อการสื่อสาร		3(2-2-5)
HTH106	การฟัง และการพูดเชิงสร้างสรรค์ผ่านสื่อ		3(2-2-5)
HTH109	ลักษณะภาษาไทย		3(3-0-6)
HTH110	พื้นฐานวรรณกรรมไทย		3(3-0-6)
HTH206	ศิลปะการนำเสนอผ่านสื่อผสม		3(2-2-5)
HTH208	ความรู้พื้นฐานทางภาษาศาสตร์		3(3-0-6)
HTH212	จริยธรรมและกฎหมายเพื่อการสื่อสาร		3(3-0-6)
HTH303	การอ่านเชิงวิพากษ์		3(2-2-5)
HTH317	ภาษากับวัฒนธรรม		2(2-0-4)
HTH325	วรรณกรรมพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช		2(2-0-4)
HTH331	วรรณกรรมเพื่อนวัตกรรม		3(2-2-5)
HTH335	วิถีอาเซียนในวรรณกรรม		3(3-0-6)
HTH408	ภาษากับสังคม		2(2-0-4)
HTH413	การพัฒนานวัตกรรมทางภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		3(2-2-5)
HTH414	การวิจัยภาษาไทย		3(2-2-5)
HTH415	การสัมมนาภาษาไทย		3(2-2-5)
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก	จำนวนไม่น้อยกว่า	41	หน่วยกิต
ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง			
ก. กลุ่มวิชาภาษาเพื่อวรรณศิลป์			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
HTH101	สำนวน ไทยและหลักการอ่านการเขียนคำไทย		2(2-0-4)
HTH102	กวีนิพนธ์ไทย		3(2-2-5)
HTH209	พัฒนาการของวรรณกรรมไทย		3(3-0-6)
HTH210	คีตวรรณกรรมไทย		2(2-0-4)
HTH211	วรรณกรรมร่วมสมัย		2(2-0-4)
HTH305	การเขียนบันเทิงคดี		2(1-2-3)
HTH312	การเขียนเชิงวรรณศิลป์		3(2-2-5)
HTH313	การเขียนวรรณกรรมภาพ		2(1-2-3)
HTH314	การเขียนเรื่องสั้นและนวนิยาย		2(1-2-3)
HTH316	ความคิดสร้างสรรค์ทางภาษาไทย		3(2-2-5)
HTH318	ภาษาวัฒนธรรมประชานิยม		3(2-2-5)
HTH319	ศิลปะการแปล		2(1-2-3)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HTH320	อิทธิพลของโลกาภิวัตน์ต่อภาษาและวรรณกรรมไทย	2(2-0-4)
HTH321	วรรณกรรมเอกของไทย	2(2-0-4)
HTH322	นาฏวรรณกรรม	2(2-0-4)
HTH323	วรรณกรรมพระบาทสมเด็จพระพุทธเลิศหล้านภาลัย	2(2-0-4)
HTH324	วรรณกรรมพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว	2(2-0-4)
HTH326	วรรณกรรมเจ้าฟ้าธรรมาธิเบศร	2(2-0-4)
HTH327	วรรณกรรมเจ้าพระยาพระคลัง (หน)	2(2-0-4)
HTH328	วรรณกรรมสุนทรภู่	2(2-0-4)
HTH329	วรรณกรรมสมเด็จพระปรมานุชิตชิโนรส	2(2-0-4)
HTH330	ภาพสะท้อนทางวัฒนธรรมจากวรรณกรรมไทย	3(3-0-6)
HTH332	วรรณกรรมแปล	2(2-0-4)
HTH334	คติชนวิทยา	3(2-2-5)
HTH401	การเขียนเชิงสร้างสรรค์	2(1-2-3)
HTH403	การเขียนวรรณกรรมสำหรับเด็กและเยาวชน	3(2-2-5)
HTH407	การวิเคราะห์สารภาษาไทยด้วยคอมพิวเตอร์	2(1-2-3)
HTH410	ภาษาต่างประเทศในภาษาไทย	2(2-0-4)
HTH411	อิทธิพลของวรรณกรรมต่างประเทศต่อวรรณกรรมไทย	2(2-0-4)
HTH412	วรรณกรรมเปรียบเทียบ	2(2-0-4)
HTH416	การสัมมนานักเขียนไทย	2(1-2-3)

**ข. กลุ่มวิชาภาษาเพื่ออาชีพ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HTH103	ภาษาไทยธุรกิจ	3(3-0-6)
HTH104	การพูดเพื่อสังคม	2(1-2-3)
HTH107	ศิลปะการพิสูจน์อักษร	2(1-2-3)
HTH108	อวัจนสารเพื่อการสื่อสาร	3(2-2-5)
HTH201	การพูดในที่ชุมชน	3(2-2-5)
HTH202	การพูดเพื่อสาระบันเทิง	2(1-2-3)
HTH203	การอ่านตีความ	2(1-2-3)
HTH204	การเขียนสารคดี	2(1-2-3)
HTH205	ศิลปะการใช้ภาษาเพื่อการแสดง	2(1-2-3)
HTH207	คอมพิวเตอร์กราฟิกเพื่อนำงานพิมพ์	2(1-2-3)
HTH301	การฟัง การพูดเพื่อใช้ในงานธุรกิจ	2(1-2-3)
HTH302	การพูดเป็นหมู่คณะ	2(1-2-3)
HTH304	การอ่าน การเขียนเชิงธุรกิจ	3(2-2-5)
HTH306	การเขียนเพื่อการโฆษณา	3(2-2-5)
HTH307	การเขียนในหน้าหนังสือพิมพ์	3(2-2-5)
HTH308	การเขียนบท	2(1-2-3)
HTH309	การเขียนหัตถ์คดี	2(1-2-3)



รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HTH310	การเขียนเพื่อการประชาสัมพันธ์	3(2-2-5)
HTH311	การเขียนในหน้านิตยสาร	2(1-2-3)
HTH315	เทคนิคการบรรณาธิการกิจ	2(1-2-3)
HTH333	การดัดแปลงวรรณกรรมเพื่อการแสดง	2(1-2-3)
HTH402	การเขียนและการพูดทางวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์	3(2-2-5)
HTH404	การสัมภาษณ์ในงานสื่อสารมวลชน	3(2-2-5)
HTH405	การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานเขียน	2(1-2-3)
HTH406	การสื่อสารด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ	2(1-2-3)
HTH409	ภาษาไทยสำหรับชาวต่างประเทศ	2(2-0-4)

## 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง **ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต**

### 2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HTH419	การเตรียมสหกิจศึกษาวิชาชีพภาษาไทย	1(45)
HTH420	สหกิจศึกษาวิชาชีพภาษาไทย	6(640)

### 2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HTH417	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพภาษาไทย	2(90)
HTH418	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพภาษาไทย	5(450)

## 3. หมวดวิชาเลือกเสรี **จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาสังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

Bachelor of Arts Program in Social Sciences for Development

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตนักวิชาการสายสังคมศาสตร์ซึ่งสามารถบูรณาการศาสตร์และเทคนิควิทยาการ สำหรับจัดการพัฒนางานและพัฒนาสังคม อย่างเป็นระบบและยั่งยืน
2. เพื่อพัฒนาบุคลากรท้องถิ่น ให้เป็นผู้นำทางสังคมที่มีคุณธรรม มีจิตวิญญาณรักและร่วมงานกับประชาชนได้ดี
3. เพื่อให้โอกาสทางการศึกษานำไปสู่การพัฒนาสู่ท้องถิ่น ตามภารกิจของมหาวิทยาลัย ในฐานะเป็นมหาวิทยาลัยเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญา ปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
4. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์การคัดเลือกภายใต้โครงการพิเศษต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 126 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	90	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		84	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		48	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		36	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		6	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	90	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า	84	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	จำนวนไม่น้อยกว่า	48	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HSD101	หลักมานุษยวิทยาเบื้องต้น	3(3-0-6)
HSD102	หลักสังคมวิทยาเบื้องต้น	3(3-0-6)
HSD105	หลักรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์	3(2-2-5)
HSD111	ระบบเศรษฐกิจไทย	3(3-0-6)
HSD112	ทฤษฎีสังคมศาสตร์กับการพัฒนา	3(3-0-6)
HSD115	จิตวิทยาพัฒนาการเพื่อการพัฒนา	3(3-0-6)
HSD205	การเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตามแนวพระราชดำริ	3(3-0-6)
HSD224	ทัศนคติ จริยธรรมและพฤติกรรมทางสังคม	3(3-0-6)
HSD235	การอ่านวรรณกรรมทางสังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา	3(3-0-6)
HSD305	ทฤษฎีและยุทธศาสตร์เพื่อการพัฒนา	3(3-0-6)
HSD306	ระเบียบวิธีวิจัยทางสังคมศาสตร์	3(2-2-5)
HSD307	สถิติและการใช้คอมพิวเตอร์สำหรับการวิจัยทางสังคมศาสตร์	3(2-2-5)
HSD404	การศึกษาเอกเทศ	3(1-4-4)
HSD405	การสัมมนาทางสังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา	3(2-2-5)
HSD424	การจัดการเชิงกลยุทธ์เพื่อสังคม	3(2-2-5)
HSD425	โครงการเพื่อการพัฒนา	3(2-2-5)

### 2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก เลือกเรียนไม่น้อยกว่า **36** หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง หรือ 2 กลุ่มวิชาต่อไปนีรรวมกันไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต

#### 1. กลุ่มวิชาการพัฒนาของภาครัฐและท้องถิ่น

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HSD106	ทฤษฎีและพฤติกรรมองค์การ	3(3-0-6)
HSD113	การเมืองไทยสมัยใหม่	3(3-0-6)
HSD114	ประวัติศาสตร์การพัฒนาของประเทศไทย	3(3-0-6)
HSD211	หลักการบริหารงานคลังสาธารณะ	3(3-0-6)
HSD212	นโยบายสาธารณะและการวางแผน	3(3-0-6)
HSD220	หลักกฎหมายปกครองเพื่อการพัฒนา	3(3-0-6)
HSD227	การบริหารงานภาครัฐกับการพัฒนา	3(3-0-6)
HSD228	การพัฒนาองค์การภาครัฐ	3(3-0-6)
HSD229	ประชาธิปไตยกับการพัฒนา	3(3-0-6)
HSD231	การสื่อสารเพื่อการพัฒนา	3(2-2-5)
HSD232	การบริหารการพัฒนา	3(3-0-6)
HSD233	หลักกฎหมายแพ่งและพาณิชย์	3(3-0-6)
HSD234	หลักกฎหมายอาญา	3(3-0-6)
HSD317	การบริหารทรัพยากรมนุษย์ภาครัฐ	3(3-0-6)
HSD320	การเมืองระหว่างประเทศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้	3(3-0-6)
HSD329	พลเมืองกับความรับผิดชอบต่อสังคม	3(3-0-6)
HSD331	หลักกฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา	3(3-0-6)
HSD332	หลักกฎหมายลักษณะพยานหลักฐาน	3(3-0-6)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HSD333	การบริหารและการปกครองท้องถิ่น	3(3-0-6)
HSD408	การจัดการเพื่อป้องกันความขัดแย้งทางสังคม	3(3-0-6)
HSD411	การจัดการความรู้เพื่อการพัฒนา	3(3-0-6)
HSD423	ประเด็นคัดสรรทางสังคมศาสตร์	3(3-0-6)

**2. กลุ่มวิชาการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HSD104	การศึกษาชุมชนเพื่อการจัดการ	3(2-2-5)
HSD110	พลวัตทางสังคมในยุคโลกาภิวัตน์	3(3-0-6)
HSD202	การเปลี่ยนแปลงทางสังคมและวัฒนธรรม	3(3-0-6)
HSD206	การพัฒนาเมืองและชนบท	3(3-0-6)
HSD226	เศรษฐกิจพอเพียงกับการพัฒนา	3(3-0-6)
HSD230	สถาบันครอบครัวและความมั่นคงของมนุษย์	3(3-0-6)
HSD301	ภูมิปัญญาไทย	3(3-0-6)
HSD303	การพัฒนาสังคม	3(3-0-6)
HSD304	นโยบายสังคมและการจัดสวัสดิการสังคม	3(3-0-6)
HSD312	การพัฒนาเยาวชน	3(2-2-5)
HSD323	หลักกฎหมายครอบครัวเพื่อการพัฒนา	3(3-0-6)
HSD324	จิตวิทยาบุคลิกภาพและการปรับตัวเพื่อการพัฒนา	3(2-2-5)
HSD326	จิตวิทยาสังคมกับการพัฒนา	3(3-0-6)
HSD327	วิกฤตทางสังคม	3(3-0-6)
HSD328	การวิเคราะห์ชุมชนกับการพัฒนา	3(2-2-5)
HSD330	เพศภาวะ เพศวิถีกับการพัฒนา	3(3-0-6)
HSD401	การพัฒนาคุณภาพชีวิตบุคคลและครอบครัว	3(3-0-6)
HSD403	การพัฒนากลุ่มผู้ด้อยโอกาส	3(2-2-5)
HSD414	หลักกฎหมายเกี่ยวกับเด็กและเยาวชนเพื่อการพัฒนา	3(3-0-6)
HSD421	สุขภาวะเพื่อพัฒนามนุษย์	3(2-2-5)
HSD422	สุขภาวะชุมชนกับการพัฒนา	3(2-2-5)
HSD426	ผู้สูงอายุกับการพัฒนา	3(2-2-5)

**2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ให้เลือก 6 หน่วยกิต**

เรียนกลุ่มวิชาใดวิชาหนึ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

**2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HSD427	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาสังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา	1(45)
HSD428	สหกิจศึกษาสาขาวิชาสังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา	6(640)

**2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HSD418	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาสังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา	2(90)
HSD419	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาสังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา	5(450)

2.2.3 กลุ่มโครงการพิเศษ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HSD420	โครงการพิเศษสาขาวิชาสังคมศาสตร์เพื่อการพัฒนา	6(640)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใดๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้วและต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษา สามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

- |                        |             |                |
|------------------------|-------------|----------------|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป | ไม่น้อยกว่า | 30 หน่วยกิต    |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะ       | ไม่น้อยกว่า | 45 หน่วยกิต    |
| 3. หมวดวิชาเลือกเสรี   | ไม่น้อยกว่า | 3 หน่วยกิต *** |

## หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาดนตรีสากล

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557)

Bachelor of Arts Program in Music

### จุดประสงค์เฉพาะ

1. ผลิตบัณฑิตที่มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ มีคุณธรรม จริยธรรม และมีจิตสำนึกที่ดีต่อสังคมและชุมชน
2. ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ ความสามารถและตรงต่อเวลา
3. ผลิตบัณฑิตให้มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ สามารถนำความรู้ และทักษะมาบูรณาการ และประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพ
4. ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถ และมีศักยภาพในการศึกษาขั้นสูงต่อไป

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่า และให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ
2. ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ให้เป็นไปตามมติของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 136 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	100	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		93	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		51	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		42	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	100	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า	93	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	51	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

<b>ภาคทฤษฎี</b>	<b>จำนวน</b>	<b>27</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
HMU201	หลักการอ่านโน้ตและจังหวะ		3(2-2-5)
HMU202	หลักโสตทักษะ		3(2-2-5)
HMU203	ทฤษฎีดนตรีสากล 1		3(3-0-6)
HMU204	ทฤษฎีดนตรีสากล 2		3(3-0-6)
HMU205	ประวัติดนตรีตะวันตกตั้งแต่ยุคโบราณถึง ค.ศ. 1750		3(3-0-6)
HMU206	ประวัติดนตรีตะวันตกตั้งแต่ศตวรรษที่ 18 ถึงปัจจุบัน		3(3-0-6)
HMU207	รูปแบบและการวิเคราะห์ดนตรีตะวันตก		3(3-0-6)
HMU301	คอมพิวเตอร์ดนตรีขั้นพื้นฐาน		3(2-2-5)
HMU401	การเสนอผลงานดนตรี		3(2-2-5)
<b>ภาคปฏิบัติ</b>	<b>จำนวน</b>	<b>24</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>ก. ให้เลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มปฏิบัติต่อไปนี้เพียงกลุ่มเดียว</b>			
	<b>จำนวน</b>	<b>12</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>กลุ่มปฏิบัติเครื่องลมไม้</b>			
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
HMU111	ปฏิบัติเครื่องลมไม้ 1		2(0-4-2)
HMU112	ปฏิบัติเครื่องลมไม้ 2		2(0-4-2)
HMU113	ปฏิบัติเครื่องลมไม้ 3		2(0-4-2)
HMU114	ปฏิบัติเครื่องลมไม้ 4		2(0-4-2)
HMU115	ปฏิบัติเครื่องลมไม้ 5		2(0-4-2)
HMU116	ปฏิบัติเครื่องลมไม้ 6		2(0-4-2)
<b>กลุ่มปฏิบัติเครื่องทองเหลือง</b>			
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
HMU121	ปฏิบัติเครื่องทองเหลือง 1		2(0-4-2)
HMU122	ปฏิบัติเครื่องทองเหลือง 2		2(0-4-2)
HMU123	ปฏิบัติเครื่องทองเหลือง 3		2(0-4-2)
HMU124	ปฏิบัติเครื่องทองเหลือง 4		2(0-4-2)
HMU125	ปฏิบัติเครื่องทองเหลือง 5		2(0-4-2)
HMU126	ปฏิบัติเครื่องทองเหลือง 6		2(0-4-2)
<b>กลุ่มปฏิบัติเครื่องสายสากล</b>			
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
HMU131	ปฏิบัติเครื่องสายสากล 1		2(0-4-2)
HMU132	ปฏิบัติเครื่องสายสากล 2		2(0-4-2)
HMU133	ปฏิบัติเครื่องสายสากล 3		2(0-4-2)
HMU134	ปฏิบัติเครื่องสายสากล 4		2(0-4-2)
HMU135	ปฏิบัติเครื่องสายสากล 5		2(0-4-2)
HMU136	ปฏิบัติเครื่องสายสากล 6		2(0-4-2)

**กลุ่มปฏิบัติกีตาร์**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HMU141	ปฏิบัติกีตาร์ 1	2(0-4-2)
HMU142	ปฏิบัติกีตาร์ 2	2(0-4-2)
HMU143	ปฏิบัติกีตาร์ 3	2(0-4-2)
HMU144	ปฏิบัติกีตาร์ 4	2(0-4-2)
HMU145	ปฏิบัติกีตาร์ 5	2(0-4-2)
HMU146	ปฏิบัติกีตาร์ 6	2(0-4-2)

**กลุ่มปฏิบัติเครื่องคีย์บอร์ด**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HMU151	ปฏิบัติเปียโน 1	2(0-4-2)
HMU152	ปฏิบัติเปียโน 2	2(0-4-2)
HMU153	ปฏิบัติเปียโน 3	2(0-4-2)
HMU154	ปฏิบัติเปียโน 4	2(0-4-2)
HMU155	ปฏิบัติเปียโน 5	2(0-4-2)
HMU156	ปฏิบัติเปียโน 6	2(0-4-2)

**กลุ่มปฏิบัติขับร้องสากล**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HMU161	ปฏิบัติขับร้องสากล 1	2(0-4-2)
HMU162	ปฏิบัติขับร้องสากล 2	2(0-4-2)
HMU163	ปฏิบัติขับร้องสากล 3	2(0-4-2)
HMU164	ปฏิบัติขับร้องสากล 4	2(0-4-2)
HMU165	ปฏิบัติขับร้องสากล 5	2(0-4-2)
HMU166	ปฏิบัติขับร้องสากล 6	2(0-4-2)

**กลุ่มปฏิบัติเครื่องกระทบ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HMU171	ปฏิบัติเครื่องกระทบ 1	2(0-4-2)
HMU172	ปฏิบัติเครื่องกระทบ 2	2(0-4-2)
HMU173	ปฏิบัติเครื่องกระทบ 3	2(0-4-2)
HMU174	ปฏิบัติเครื่องกระทบ 4	2(0-4-2)
HMU175	ปฏิบัติเครื่องกระทบ 5	2(0-4-2)
HMU176	ปฏิบัติเครื่องกระทบ 6	2(0-4-2)

**กลุ่มปฏิบัติกีตาร์เบส**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HMU181	ปฏิบัติกีตาร์เบส 1	2(0-4-2)
HMU182	ปฏิบัติกีตาร์เบส 2	2(0-4-2)
HMU183	ปฏิบัติกีตาร์เบส 3	2(0-4-2)
HMU184	ปฏิบัติกีตาร์เบส 4	2(0-4-2)
HMU185	ปฏิบัติกีตาร์เบส 5	2(0-4-2)
HMU186	ปฏิบัติกีตาร์เบส 6	2(0-4-2)



**ข. เรียน** **4 หน่วยกิต**  
 ผู้ที่ไม่ได้เลือกเรียนกลุ่มปฏิบัติเปียโนให้เรียนปฏิบัติเปียโน 1 และปฏิบัติเปียโน 2 ผู้ที่เรียนปฏิบัติเปียโนให้  
 เลือกเรียนปฏิบัติเครื่องดนตรีในกลุ่มปฏิบัติเครื่องดนตรีอื่นเพียงกลุ่มเดียวในรายวิชาปฏิบัติระดับ 1 และ  
 ระดับ 2

**ค. ให้เลือกเรียนวิชาในกลุ่มปฏิบัติรวมวงเพียงกลุ่มเดียว** **8 หน่วยกิต**

**กลุ่มปฏิบัติรวมวงเล็ก**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HMU101	ปฏิบัติรวมวงเล็กแบบสตริง	2(0-4-2)
HMU102	ปฏิบัติรวมวงเล็กแบบคอมโบ้	2(0-4-2)
HMU103	ปฏิบัติรวมวงเล็กแบบร่วมสมัย	2(0-4-2)
HMU104	ปฏิบัติรวมวงเล็กแบบแจ๊ส	2(0-4-2)

**กลุ่มปฏิบัติรวมวงใหญ่**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HMU105	ปฏิบัติรวมวงใหญ่ 1	2(0-4-2)
HMU106	ปฏิบัติรวมวงใหญ่ 2	2(0-4-2)
HMU107	ปฏิบัติรวมวงใหญ่ 3	2(0-4-2)
HMU108	ปฏิบัติรวมวงใหญ่ 4	2(0-4-2)

**กลุ่มปฏิบัติขับร้องประสานเสียง**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HMU406	ปฏิบัติขับร้องประสานเสียง 1	2(0-4-2)
HMU407	ปฏิบัติขับร้องประสานเสียง 2	2(0-4-2)
HMU408	ปฏิบัติขับร้องประสานเสียง 3	2(0-4-2)
HMU409	ปฏิบัติขับร้องประสานเสียง 4	2(0-4-2)

**2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก** เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้ไม่น้อยกว่า **42 หน่วยกิต**

**ก. ภาศทฤษฎี**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HMU208	ทฤษฎีดนตรีแจ๊ส	3(3-0-6)
HMU225	การเรียบเรียงเสียงประสานสำหรับดนตรีแจ๊สและ ป๊อปปูลาร์	3(3-0-6)
HMU226	การเรียบเรียงเสียงประสานสำหรับการขับร้องประสานเสียง	3(2-2-5)
HMU227	การเรียบเรียงเสียงประสานสำหรับวงโยธวาทิต	3(3-0-6)
HMU228	คีตปฏิภาณแบบแจ๊ส 1	3(2-2-5)
HMU229	คีตปฏิภาณแบบแจ๊ส 2	3(2-2-5)
HMU230	การประพันธ์ 1	3(3-0-6)
HMU231	การประพันธ์ 2	3(3-0-6)
HMU232	การประพันธ์ 3	3(3-0-6)

**ข. ภาคดนตรีศึกษา**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HMU209	ประวัติดนตรีแจ๊ส	3(3-0-6)
HMU210	ดนตรีวิจักษ์	3(3-0-6)
HMU211	การอ่านนวยเพลงเบื้องต้น	2(1-2-3)
HMU212	ความสัมพันธ์ระหว่างดนตรีไทยกับดนตรีตะวันตก	3(3-0-6)
HMU213	มานุษยวิทยาทางดนตรี	3(3-0-6)
HMU214	หลักการโยธวาทิต	3(3-0-6)
HMU215	เพลงไทยสากลเชิงประวัติ	3(3-0-6)
HMU216	จิตวิทยาการสอนดนตรีทั่วไป	3(2-2-5)
HMU217	การอ่านนวยเพลงโยธวาทิต	3(2-2-5)
HMU218	การบริหารวงโยธวาทิต	3(3-0-6)
HMU219	เครื่องกระทบสำหรับวงโยธวาทิต	3(2-2-5)
HMU220	ดนตรีสนาม	3(2-2-5)
HMU221	ดนตรีร่วมสมัย	3(3-0-6)
HMU222	ดนตรีอาเซียนร่วมสมัย	3(3-0-6)
HMU223	โอเปร่าและละครเพลง	3(3-0-6)
HMU224	ปรัชญาของดนตรี	3(3-0-6)
HMU233	หลักการเขียนรายงานดนตรีนิพนธ์	3(3-0-6)

**ค. ภาคดนตรีเชิงธุรกิจและเทคโนโลยี**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HMU302	การใช้คอมพิวเตอร์ช่วยงานดนตรี	3(2-2-5)
HMU303	ปฏิบัติการบันทึกเสียงดนตรี 1	3(2-2-5)
HMU304	ปฏิบัติการบันทึกเสียงดนตรี 2	3(2-2-5)
HMU305	อุตสาหกรรมดนตรีเบื้องต้น	3(2-2-5)
HMU306	การเรียบเรียงดนตรีประกอบสื่อ	3(2-2-5)
HMU307	การใช้คอมพิวเตอร์สำหรับดนตรีสนาม	3(2-2-5)
HMU308	การผลิตผลงานทางดนตรีด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
HMU309	การติดตั้งและการใช้ระบบเครื่องเสียง	3(2-2-5)
HMU310	การซ่อมสร้างอุปกรณ์ดนตรี	3(2-2-5)
HMU311	การจัดการวงดนตรี	3(3-0-6)

**2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง **ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต**

**2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HMU402	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาดนตรีสากล	1(45)
HMU404	สหกิจศึกษาสาขาวิชาดนตรีสากล	6(640)

**2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HMU403	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาดนตรีสากล	2(90)
HMU405	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาดนตรีสากล	5(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่ับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

**หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต**

**สาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารนานาชาติ**

**(หลักสูตรนานาชาติ)**

**ระดับปริญญาตรี 4 ปี**

**(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557)**

**Bachelor of Arts Program in English for International  
Communication (International Program)**



**จุดประสงค์เฉพาะ**

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณธรรม จริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพที่ใช้ภาษาอังกฤษ
2. เพื่อให้บัณฑิตมีความรู้และทักษะการใช้ภาษาอังกฤษในการติดต่อสื่อสารระดับสากลได้อย่างมีประสิทธิภาพและเข้าใจความแตกต่างด้านวัฒนธรรม
3. เพื่อให้บัณฑิตมีทักษะทางปัญญา มีความคิดริเริ่ม สามารถนำความรู้และทักษะปัญญาไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนางานอาชีพได้
4. เพื่อให้บัณฑิตสามารถทำงานและอยู่ร่วมกับผู้อื่นที่มีความแตกต่างทั้งทางด้านภาษาและวัฒนธรรมได้อย่างมีความสุข มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคมโลก
5. เพื่อให้บัณฑิตมีทักษะการวิเคราะห์ สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและใช้ภาษาอังกฤษเป็นเครื่องมือในการศึกษาค้นคว้า และนำเสนอข้อมูลได้อย่างเหมาะสม

**คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา**

1. ต้องสำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6 หรือเทียบเท่า จากสถาบันการศึกษาในประเทศ หรือต่างประเทศที่กระทรวงศึกษาธิการของประเทศไทยรับรอง
2. ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษา ระดับอนุปริญญา ปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. มีความสามารถด้านภาษาอังกฤษตามเกณฑ์การประเมินของหลักสูตรภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารนานาชาติ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

**โครงสร้างสาขาวิชา**

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 133 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	97	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		90	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		48	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		42	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)		
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า 97	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า 90	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า 48	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HEI101	ไวยากรณ์อังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1	3(3-0-6)
HEI111	ภาษาอังกฤษเพื่อประสิทธิภาพการสื่อสาร 1	3(2-2-5)
HEI112	ภาษาอังกฤษเพื่อประสิทธิภาพการสื่อสาร 2	3(2-2-5)
HEI121	การพัฒนากลยุทธ์การอ่านภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
HEI131	การเขียนเบื้องต้นเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
HEI141	ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจ	3(3-0-6)
HEI151	ภาษาอังกฤษเพื่อบุคลากรโรงแรม	3(3-0-6)
HEI201	ศาสตร์ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
HEI231	การเขียนอนุเฉทเพื่อการสื่อสาร	3(3-0-6)
HEI251	ภาษาอังกฤษสำหรับงานบริการ	3(3-0-6)
HEI261	ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยว	3(3-0-6)
HEI262	ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยวนานาชาติ	3(3-0-6)
HEI282	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศและอินเทอร์เน็ต	3(2-2-5)
HEI341	ภาษาอังกฤษสำหรับงานสำนักงาน 1	3(3-0-6)
HEI371	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารทางวัฒนธรรมอาเซียน	3(3-0-6)
HEI372	สังคมและวัฒนธรรมศึกษาของประเทศเจ้าของภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 42	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HEI102	ไวยากรณ์อังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2	3(3-0-6)
HEI211	การสนทนาภาษาอังกฤษระดับสูง	3(2-2-5)
HEI221	การอ่านเชิงวิเคราะห์	3(3-0-6)
HEI241	การสื่อสารภาษาอังกฤษเชิงธุรกิจ	3(3-0-6)
HEI281	ภาษาอังกฤษสำหรับการสื่อสารมวลชน	3(3-0-6)
HEI283	การพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษด้วยสื่อภาพยนตร์	3(2-2-5)
HEI311	การพัฒนาความคล่องในการสื่อสารภาษาอังกฤษ	3(2-2-5)
HEI342	ภาษาอังกฤษสำหรับการตลาด	3(3-0-6)
HEI344	ภาษาอังกฤษสำหรับงานประชาสัมพันธ์	3(3-0-6)
HEI345	ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจการนำเข้าและส่งออก	3(3-0-6)
HEI346	ภาษาอังกฤษสำหรับโลจิสติกส์	3(3-0-6)
HEI347	ภาษาอังกฤษสำหรับผู้ประกอบการ	3(3-0-6)
HEI351	ภาษาอังกฤษสำหรับงานบริการภาคพื้นดิน	3(3-0-6)
HEI352	ภาษาอังกฤษสำหรับงานบริการดูแลสุขภาพ	3(2-2-5)
HEI373	ภาษาอังกฤษสำหรับการสื่อสารข้ามวัฒนธรรม	3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HEI331	การเขียนเรียงความภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
HEI343	ภาษาอังกฤษเพื่อการพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	3(3-0-6)
HEI441	ภาษาอังกฤษสำหรับงานสำนักงาน 2	3(3-0-6)
HEI442	ภาษาอังกฤษสำหรับการธนาคาร	3(3-0-6)
HEI443	ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการทรัพยากรมนุษย์	3(3-0-6)
HEI444	ภาษาอังกฤษสำหรับกฎหมายธุรกิจ	3(3-0-6)
HEI451	ภาษาอังกฤษสำหรับงานบริการบนเครื่องบิน	3(3-0-6)
HEI481	ภาษาอังกฤษเพื่อการนำเสนอ	3(2-2-5)
HEI482	การเตรียมเพื่อสอบวัดความสามารถการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารนานาชาติ	3(2-2-5)
HEI499	การศึกษาภาษาอังกฤษในประเทศที่พูดภาษาอังกฤษ	3(250)
HEN271	ค่ายภาษาอังกฤษเพื่อพัฒนาทักษะ	2(90)
HEN326	ภาษาพูดทางธุรกิจ	3(3-0-6)
HEN384	ภาษาอังกฤษในสื่อประสม	3(3-0-6)
HEN391	การเรียนรู้ภาษาอังกฤษด้วยการแสดง	3(2-2-5)
HEN425	วาทกรรมภาษาอังกฤษ	3(2-2-5)
HEN434	การอ่านเพื่อความเข้าใจความคิดเห็นและเจตคติ	3(3-0-6)
HEN444	การเขียนเชิงริเริ่มสร้างสรรค์	3(3-0-6)
HEN445	การเขียนเชิงวิชาการ	3(3-0-6)
HEN496	ภาษาอังกฤษเพื่อวัฒนธรรมไทยศึกษา	3(3-0-6)
HEN498	การศึกษาดูงานอิสระ	3(250)

### 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

#### 2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HEI492	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารนานาชาติ	1(45)
HEI494	สหกิจศึกษาสาขาวิชาภาษาอังกฤษ เพื่อการสื่อสารนานาชาติ	6(640)

#### 2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HEI491	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารนานาชาติ	2(90)
HEI493	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารนานาชาติ	5(450)

### 3. หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้วและต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียน โดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาภาษาอังกฤษ

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

Bachelor of Arts Program in English

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณธรรมและจริยธรรม
2. เพื่อให้บัณฑิตมีความรู้และทักษะการใช้ภาษาอังกฤษในการติดต่อสื่อสารระดับสากลได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. เพื่อให้บัณฑิตมีทักษะทางปัญญา มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการพัฒนาอาชีพได้
4. เพื่อให้บัณฑิตสามารถทำงานและอยู่ร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีความสุข มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม
5. เพื่อให้บัณฑิตสามารถใช้ภาษาอังกฤษควบคู่กับการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการศึกษา ค้นคว้า และนำเสนอข้อมูลได้อย่างเหมาะสม

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 136 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	100	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		93	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		48	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		45	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	100	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		93	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	48	หน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HEN111	ไวยากรณ์อังกฤษปัจจุบัน 1	3(3-0-6)
HEN120	การฟังและพูดภาษาอังกฤษเบื้องต้น	3(2-2-5)
HEN123	การฟังและพูดภาษาอังกฤษในบริบทสากล	3(2-2-5)
HEN130	การอ่านภาษาอังกฤษเบื้องต้น	3(3-0-6)
HEN132	การอ่านภาษาอังกฤษระดับกลาง	3(3-0-6)
HEN200	ภาษาศาสตร์เบื้องต้น	3(3-0-6)
HEN201	สัทศาสตร์ภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
HEN203	วากยสัมพันธ์อังกฤษเบื้องต้น	3(3-0-6)
HEN242	การเขียนอนุเฉท	3(3-0-6)
HEN340	การเขียนจดหมายโต้ตอบภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
HEN351	วรรณคดีเบื้องต้น	3(3-0-6)
HEN361	การแปลเบื้องต้น	3(3-0-6)
HEN382	ภาษาอังกฤษในสื่อ	3(3-0-6)
HEN389	พื้นฐานทางสังคมและวัฒนธรรมของประเทศเจ้าของภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
HTH105	การเขียนเพื่อการสื่อสาร	3(2-2-5)
MGM202	การจัดการธุรกิจขนาดย่อม	3(3-0-6)
<b>2.1.2</b>	<b>กลุ่มวิชาเลือก</b>	<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HEN112	ไวยากรณ์อังกฤษปัจจุบัน 2	3(3-0-6)
HEN180	ภาษาอังกฤษเพื่อพัฒนาทักษะการเรียนรู้สำหรับศตวรรษที่ 21	3(2-2-5)
HEN181	ภาษาอังกฤษธุรกิจเบื้องต้น	3(3-0-6)
HEN224	การนำเสนองานภาษาอังกฤษ	3(2-2-5)
HEN230	การอ่านภาษาอังกฤษระดับสูง	3(3-0-6)
HEN253	วรรณคดีสำหรับเด็ก	3(3-0-6)
HEN271	ค่ายภาษาอังกฤษเพื่อพัฒนาทักษะ	2(90)
HEN280	ภาษาอังกฤษในงานโรงแรม	3(3-0-6)
HEN281	ภาษาอังกฤษในงานบริการ	3(3-0-6)
HEN282	ภาษาอังกฤษสำหรับการติดต่อทางธุรกิจ	3(3-0-6)
HEN284	ภาษาอังกฤษในธุรกิจท่องเที่ยว	3(3-0-6)
HEN287	ภาษาอังกฤษเพื่อการตลาดและการธนาคาร 1	3(3-0-6)
HEN293	ภาษาอังกฤษสำหรับเลขานุการและงานสำนักงาน 1	3(3-0-6)
HEN305	อรรถศาสตร์	3(3-0-6)
HEN325	การฟังและพูดภาษาอังกฤษขั้นสูง	3(2-2-5)
HEN326	ภาษาพูดทางธุรกิจ	3(3-0-6)
HEN341	การเขียนความเรียง	3(3-0-6)



## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HEN352	ภูมิหลังวรรณคดีตะวันตก	3(3-0-6)
HEN353	กวีนิพนธ์เบื้องต้น	3(3-0-6)
HEN358	วรรณกรรมกับสังคม	3(3-0-6)
HEN380	โครงการภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3(2-2-5)
HEN381	สัมมนาโครงการภาษาอังกฤษเพื่ออาชีพ	3(2-2-5)
HEN384	ภาษาอังกฤษในสื่อประสม	3(3-0-6)
HEN387	การเรียนรู้ภาษาอังกฤษผ่านการแสดง	3(2-2-5)
HEN388	ภาษาอังกฤษเพื่อการตลาดและการธนาคาร 2	3(3-0-6)
HEN392	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในบริบทของอาเซียน	3(2-2-5)
HEN394	ภาษาอังกฤษสำหรับเลขานุการและงานสำนักงาน 2	3(3-0-6)
HEN404	วากยสัมพันธ์อังกฤษ 2	3(3-0-6)
HEN406	สรีวิทยาภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
HEN407	วิจัยปฏิบัติการเบื้องต้น	3(3-0-6)
HEN408	ลักษณะภาษาศาสตร์เชิงสังคมและวัฒนธรรมในภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
HEN413	การเตรียมเพื่อสอบวัดความสามารถการใช้ภาษาอังกฤษ	3(2-2-5)
HEN426	ภาษาอังกฤษในพิธีการและกิจกรรมพิเศษ	3(2-2-5)
HEN427	การอภิปรายและการโต้เถียงที่ภาษาอังกฤษ	3(2-2-5)
HEN434	การอ่านเพื่อความเข้าใจความคิดเห็นและเจตคติ	3(3-0-6)
HEN444	การเขียนเชิงริเริ่มสร้างสรรค์	3(3-0-6)
HEN445	การเขียนเชิงวิชาการ	3(3-0-6)
HEN452	ร้อยแก้วเบื้องต้น	3(3-0-6)
HEN453	การละครตะวันตกเบื้องต้น	3(3-0-6)
HEN454	วรรณคดีอังกฤษ 1	3(3-0-6)
HEN455	วรรณคดีอังกฤษ 2	3(3-0-6)
HEN456	วรรณคดีอเมริกัน 1	3(3-0-6)
HEN457	วรรณคดีอเมริกัน 2	3(3-0-6)
HEN458	วรรณกรรมของเช็กสเปียร์	3(3-0-6)
HEN459	วรรณกรรมเอเชีย	3(3-0-6)
HEN462	การแปลเพื่ออาชีพ	3(3-0-6)
HEN496	ภาษาอังกฤษเพื่อวัฒนธรรมไทยศึกษา	3(3-0-6)
HEN497	ภาษาอังกฤษร่วมสมัยในสถานการณ์หลากหลาย	3(3-0-6)
HEN498	การศึกษาอิสระ	3(250)
HEN499	การศึกษาภาษาอังกฤษในประเทศที่พูดภาษาอังกฤษ	3(250)

### 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง **ไม่น้อยกว่า** 7 หน่วยกิต

2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HEN474	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาภาษาอังกฤษ	1(45)
HEN475	สหกิจศึกษาสาขาวิชาภาษาอังกฤษ	6(640)

2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HEN472	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาภาษาอังกฤษ	2(90)
HEN473	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาภาษาอังกฤษ	5(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้วและต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษา สามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

- |                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป | ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต    |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะ       | ไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต    |
| 3. หมวดวิชาเลือกเสรี   | ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต *** |

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557)

Bachelor of Arts Program in Information Science

จุดประสงค์เฉพาะ

1. ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ ความสามารถด้านการบริหารจัดการสารสนเทศ
2. ผลิตบัณฑิตที่มีความศรัทธาในวิชาชีพ มีคุณธรรม จริยธรรม ตระหนักถึงความสำคัญของชุมชน และท้องถิ่น โดยเฉพาะการมีจิตอาสาเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น
3. ผลิตบัณฑิตที่มีขีดความสามารถ ทักษะ และศักยภาพในการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญา และปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา
4. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์การคัดเลือกภายใต้โครงการพิเศษต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 133 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	97	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		90	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		60	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		30	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	97	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า	90	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	60	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
HIS111	ภาษาอังกฤษสำหรับงานสารสนเทศ 1		3(3-0-6)
HIS112	ภาษาอังกฤษสำหรับงานสารสนเทศ 2		3(3-0-6)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HIS113	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสารสนเทศศาสตร์	3(3-0-6)
HIS115	หลักการจัดการความรู้	3(3-0-6)
HIS121	ความรู้พื้นฐานทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)
HIS141	การพัฒนาทรัพยากรสารสนเทศ	3(3-0-6)
HIS211	พฤติกรรมของผู้ใช้และความต้องการสารสนเทศ	3(3-0-6)
HIS221	ระบบสารสนเทศ	3(3-0-6)
HIS222	การจัดเก็บและการค้นคืนสารสนเทศ	3(2-2-5)
HIS231	การบริการสารสนเทศ	3(3-0-6)
HIS241	การวิเคราะห์และสังเคราะห์สารสนเทศ	3(2-2-5)
HIS242	การทำรายการทรัพยากรสารสนเทศ	3(2-2-5)
HIS244	การจัดการสถาบันบริการสารสนเทศ	3(3-0-6)
HIS311	สารสนเทศภูมิปัญญาท้องถิ่น	3(3-0-6)
HIS318	สถิติเพื่อการวิจัยทางสารสนเทศศาสตร์	3(2-2-5)
HIS321	การจัดการฐานข้อมูลสำหรับงานสารสนเทศ	3(2-2-5)
HIS322	การเผยแพร่สารสนเทศด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
HIS341	จริยธรรมวิชาชีพสารสนเทศ	3(3-0-6)
HIS411	การวิจัยทางสารสนเทศศาสตร์	3(2-2-5)
HIS412	สัมมนาทิศทางและแนวโน้มทางสารสนเทศศาสตร์	3(2-2-5)
<b>2.1.2</b>	<b>กลุ่มวิชาเลือก เลือกเรียนไม่น้อยกว่า</b>	<b>30 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HIS114	การรู้สารสนเทศ	3(3-0-6)
HIS223	การสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
HIS224	คอมพิวเตอร์กราฟิกในงานสารสนเทศ	3(2-2-5)
HIS243	การจัดหมวดหมู่ระบบหอสมุดรัฐสภาอเมริกัน	3(2-2-5)
HIS312	ภาษาไทยสำหรับงานสารสนเทศ	3(3-0-6)
HIS313	สารสนเทศกับสังคม	3(3-0-6)
HIS314	สารสนเทศทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	3(3-0-6)
HIS315	สารสนเทศเพื่อธุรกิจ	3(3-0-6)
HIS316	สารสนเทศสำหรับเด็กและเยาวชน	3(3-0-6)
HIS317	การบริหารโครงการด้านสารสนเทศ	3(2-2-5)
HIS323	การจัดการทรัพยากรสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
HIS324	การสืบค้นสารสนเทศออนไลน์	3(2-2-5)
HIS325	การวิเคราะห์และออกแบบระบบในงานสารสนเทศ	3(2-2-5)
HIS331	บริการสารสนเทศบนอินเทอร์เน็ต	3(3-0-6)
HIS332	จิตวิทยาการให้บริการสารสนเทศ	3(3-0-6)
HIS333	การปรุงแต่งสารสนเทศ	3(3-0-6)
HIS334	ธุรกิจสารสนเทศ	3(3-0-6)
HIS335	การตลาดและการเผยแพร่สารสนเทศ	3(3-0-6)
HIS336	บริการห้องสมุดและศูนย์สารสนเทศ	3(3-0-6)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HIS337	การจัดการลูกค้าสัมพันธ์	3(3-0-6)
HIS342	การจัดการสิ่งพิมพ์ต่อเนื่อง	3(3-0-6)
HIS343	การจัดทำตราชนนีและสาระสังเขป	3(2-2-5)
HIS344	ระบบการจัดการสำนักงาน	3(3-0-6)
HIS345	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการจัดการด้านเอกสารระบบประกันคุณภาพ	3(3-0-6)
HIS346	การจัดการร้านหนังสือ	3(3-0-6)
HIS441	ห้องสมุดอัตโนมัติ	3(3-0-6)
HIS442	ห้องสมุดโรงเรียน	3(3-0-6)
HIS443	ห้องสมุดประชาชน	3(3-0-6)
HIS444	ห้องสมุดสถาบันอุดมศึกษา	3(3-0-6)
HIS445	ห้องสมุดเฉพาะและศูนย์สารสนเทศ	3(3-0-6)

## 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง **ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต**

### 2.2.1 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HIS451	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสารสนเทศศาสตร์	2(90)
HIS452	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสารสนเทศศาสตร์	5(450)

### 2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HIS453	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์	1(45)
HIS454	สหกิจศึกษาสาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์	6(640)

## 3. หมวดวิชาเลือกเสรี **จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้วและต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

หลักสูตรศิลปกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาทัศนศิลป์

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

Bachelor of Fine and Applied Arts Program in Visual Arts

จุดประสงค์เฉพาะ

1. ผลิตบัณฑิตที่มีความรับผิดชอบต่อหน้าที่ มีคุณธรรม จริยธรรม และมีจิตสำนึกที่ดีต่อสังคมและชุมชน
2. ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ ความสามารถด้านศิลปกรรม
3. ผลิตบัณฑิตให้มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ สามารถนำความรู้ และทักษะมาบูรณาการและประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพ
4. ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถด้านการวิจัย และมีศักยภาพในการศึกษาขั้นสูงต่อไป
5. สามารถสื่อสารและนำเสนอแนวความคิดที่เป็นรูปธรรม ผ่านผลงานทางศิลปกรรม
6. สามารถใช้ภาษาไทยและภาษาต่างประเทศในการสื่อสาร และใช้เทคโนโลยี
7. สามารถแสดงออกและพัฒนาทักษะทางศิลปะได้ตามความถนัดและความสามารถ

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า และให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 134 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตต่อละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	98	หน่วยกิต
2.1 วิชาแกนบังคับเรียน ไม่น้อยกว่า		9	หน่วยกิต
2.2 วิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า		66	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับ		42	หน่วยกิต
2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก		24	หน่วยกิต
2.3 วิชาเอก ไม่น้อยกว่า		23	หน่วยกิต
2.3.1 กลุ่มวิชาเอก บังคับเรียนไม่น้อยกว่า		9	หน่วยกิต
2.3.2 กลุ่มวิชาศิลปนิพนธ์		7	หน่วยกิต
2.3.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	98	หน่วยกิต
2.1 วิชาแกนบังคับ	จำนวนไม่น้อยกว่า	9	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
HVA108	ประวัติศาสตร์ศิลปะตะวันตก		3(3-0-6)
HVA109	ประวัติศาสตร์ศิลปะตะวันออก		3(3-0-6)
HVA114	สุนทรียศาสตร์ทางทัศนศิลป์		3(3-0-6)
2.2 วิชาเฉพาะด้าน บัณฑิตเรียน	จำนวนไม่น้อยกว่า	66	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับ บัณฑิตเรียน	จำนวนไม่น้อยกว่า	42	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
HVA104	ทฤษฎีศิลปะ 1		3(2-2-5)
HVA105	จิตรกรรมพื้นฐาน		3(2-2-5)
HVA106	ประติมากรรมพื้นฐาน		3(2-2-5)
HVA107	ภาพพิมพ์พื้นฐาน		3(2-2-5)
HVA115	ทฤษฎีศิลปะ 2		3(2-2-5)
HVA201	การวาดเส้น 1		3(2-2-5)
HVA202	จิตรกรรมไทยพื้นฐาน		3(2-2-5)
HVA207	กายวิภาคสำหรับศิลปะ		3(2-2-5)
HVA220	คอมพิวเตอร์อาร์ต		3(2-2-5)
HVA221	การวาดเส้น 2		3(2-2-5)
HVA222	คอมพิวเตอร์สำหรับงานทัศนศิลป์		3(2-2-5)
HVA301	วาดเส้นสร้างสรรค์		3(2-2-5)
HVA305	ศึกษาศิลปะร่วมสมัย		3(2-2-5)
HVA406	ศิลปะและธุรกิจ		3(3-0-6)
2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	24	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
HVA102	ภาพหุ่นนิ่ง		3(2-2-5)
HVA110	เขียนแบบพื้นฐาน		3(2-2-5)
HVA112	การปั้น การหล่อ		3(2-2-5)
HVA203	จิตรกรรมไทยประเพณี		3(2-2-5)
HVA204	ภาพทิวทัศน์		3(2-2-5)
HVA205	ภาพคนเหมือน		3(2-2-5)
HVA206	การระบายสีน้ำ		3(2-2-5)
HVA209	วัสดุและเทคนิคศิลปะ		3(2-2-5)
HVA210	การออกแบบลวดลาย		3(2-2-5)
HVA211	การวาดภาพประกอบ		3(2-2-5)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HVA212	การออกแบบสร้างสรรค์เศษวัสดุ	3(2-2-5)
HVA213	ผลิตภัณฑ์พื้นบ้าน	3(2-2-5)
HVA214	การพิมพ์ภาพ	3(2-2-5)
HVA215	การพิมพ์ซิลค์สกรีนเบื้องต้น	3(2-2-5)
HVA216	การออกแบบภาพพิมพ์	3(2-2-5)
HVA217	การพิมพ์หุ่น	3(2-2-5)
HVA219	ศิลปะพื้นบ้าน	3(2-2-5)
HVA304	ทัศนศิลป์สื่อสาร	3(2-2-5)
HVA306	การนำเสนอผลงานศิลปะ	3(2-2-5)
HVA308	จิตรกรรมไทยร่วมสมัย	3(2-2-5)
HVA310	ประติมากรรมไทย	3(2-2-5)
HVA311	ประติมากรรมประยุกต์	3(2-2-5)
HVA312	ประติมากรรมโครงสร้าง	3(2-2-5)
HVA313	ประติมากรรมตกแต่ง	3(2-2-5)
HVA314	การออกแบบผลิตภัณฑ์กระดาษ	3(2-2-5)
HVA315	จิตรกรรมประยุกต์	3(2-2-5)
HVA316	ภาพพิมพ์ประยุกต์	3(2-2-5)
HVA317	คอมพิวเตอร์กราฟิกขั้นสูง	3(2-2-5)
HVA318	กิจกรรมศิลปะ 2 มิติ สำหรับเด็กประถมศึกษา	3(2-2-5)
HVA319	กิจกรรมศิลปะ 3 มิติ สำหรับเด็กประถมศึกษา	3(2-2-5)
HVA320	ความคิดสร้างสรรค์ในงานทัศนศิลป์	3(2-2-5)
HVA407	ภาษาอังกฤษสำหรับศิลปะ	3(3-0-6)
<b>2.3</b>	<b>กลุ่มวิชาวิชาเอก บัณฑิตเรียนรายวิชาต่อไปนี้</b>	<b>ไม่น้อยกว่า 23 หน่วยกิต</b>
<b>2.3.1</b>	<b>กลุ่มวิชาบังคับ บัณฑิตเรียน</b>	<b>ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HVA208	การสร้างสื่อประสมทางการพิมพ์	3(2-2-5)
HVA302	จิตรกรรมสร้างสรรค์	3(2-2-5)
HVA303	ประติมากรรมสร้างสรรค์	3(2-2-5)
<b>2.3.2</b>	<b>กลุ่มวิชาศิลปนิพนธ์</b>	<b>7 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HVA309	โครงการศึกษาศิลปะส่วนบุคคล	3(2-2-5)
HVA401	ศิลปนิพนธ์	4(2-4-6)
<b>2.3.3</b>	<b>กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ</b>	<b>7 หน่วยกิต</b>
	ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดวิชาหนึ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า	7 หน่วยกิต
	<b>1. กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา</b>	
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HVA402	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาทัศนศิลป์	1(45)
HVA403	สหกิจศึกษาสาขาวิชาทัศนศิลป์	6(640)



2. กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HVA404	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาทัศนศิลป์	2(90)
HVA405	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาทัศนศิลป์	5(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้วและต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษา สามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่าง ๆ ดังนี้

- |                        |             |                |
|------------------------|-------------|----------------|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป | ไม่น้อยกว่า | 30 หน่วยกิต    |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะ       | ไม่น้อยกว่า | 45 หน่วยกิต    |
| 3. หมวดวิชาเลือกเสรี   | ไม่น้อยกว่า | 3 หน่วยกิต *** |

หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

Bachelor of Public Administration Program in Public Administration

จุดประสงค์เฉพาะ

หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ มีวัตถุประสงค์เพื่อ ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถในด้านต่างๆ ดังนี้

1. เพื่อให้บัณฑิตมีคุณธรรม จริยธรรม มีความรับผิดชอบต่อสังคมและส่วนรวม และสามารถปรับวิถีชีวิต ภายใต้อิทธิพลของวัฒนธรรม รวมทั้งมีการพัฒนานิสัยและการปฏิบัติตนตามศีลธรรม
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ทางวิชาการและทักษะทางวิชาชีพทางรัฐประศาสนศาสตร์
3. เพื่อผลิตบัณฑิตให้สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ทางรัฐประศาสนศาสตร์ในการวิเคราะห์สถานการณ์หรือสภาพปัญหาที่มีความซับซ้อน
4. เพื่อผลิตบัณฑิตให้สามารถปรับตัวเข้ากับสังคมที่มีความหลากหลาย รับฟังความคิดเห็นที่แตกต่างและแสดงความคิดเห็นได้อย่างสร้างสรรค์
5. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีประสิทธิภาพในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ในการสื่อสารได้อย่างเหมาะสมกับสถานการณ์รวมถึงมีความรู้ความสามารถใช้เครื่องมือในทางสถิติขั้นพื้นฐานในการแก้ปัญหาทางการวิจัยได้อย่างถูก

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 123 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	87	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		81	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		39	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		42	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		6	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)		
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า 87	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า 81	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า 39	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HPA101	ความรู้เบื้องต้นทางรัฐประศาสนศาสตร์	3(3-0-6)
HPA102	ความรู้เบื้องต้นทางรัฐศาสตร์	3(3-0-6)
HPA103	หลักกฎหมายสำหรับรัฐประศาสนศาสตร์	3(3-0-6)
HPA105	การเมืองการปกครองไทย	3(3-0-6)
HPA109	แนวคิดทฤษฎีการบริหารท้องถิ่น	3(3-0-6)
HPA110	ทฤษฎีองค์การสาธารณะ	3(3-0-6)
HPA201	นโยบายสาธารณะ	3(3-0-6)
HPA202	การบริหารการคลังและงบประมาณ	3(3-0-6)
HPA206	จริยธรรมและธรรมาภิบาล	3(3-0-6)
HPA213	การบริหารทรัพยากรมนุษย์ในองค์การสาธารณะ	3(3-0-6)
HPA305	สถิติและวิธีวิจัยทางรัฐประศาสนศาสตร์	3(2-2-5)
HPA334	การบริหารภาครัฐในประชาคมอาเซียน	3(3-0-6)
HPA403	ประเด็นร่วมสมัยทางรัฐประศาสนศาสตร์	3(3-0-6)
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 42	หน่วยกิต
1) เลือกเรียน	จำนวนไม่น้อยกว่า 18	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HPA104	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
HPA107	เศรษฐศาสตร์สำหรับรัฐประศาสนศาสตร์	3(3-0-6)
HPA214	รัฐธรรมนูญและสถาบันทางการเมือง	3(3-0-6)
HPA215	การบริหารสาธารณะในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นไทย	3(3-0-6)
HPA304	หลักกฎหมายปกครอง	3(3-0-6)
HPA310	เทคนิคและเครื่องมือการจัดการภาครัฐแนวใหม่	3(3-0-6)
HPA405	บทความคัดสรรทางรัฐประศาสนศาสตร์	3(3-0-6)
HPA414	รัฐประศาสนศาสตร์แนวมานุษยวิทยา สังคมวิทยา และจิตวิทยา	3(3-0-6)
HPA415	กฎหมายอาญาสำหรับรัฐประศาสนศาสตร์ 1	3(3-0-6)
HPA416	กฎหมายอาญาสำหรับรัฐประศาสนศาสตร์ 2	3(3-0-6)
HPA417	กฎหมายแพ่งและพาณิชย์สำหรับรัฐประศาสนศาสตร์	3(3-0-6)
HPA419	กฎหมายลักษณะพยานสำหรับรัฐประศาสนศาสตร์	3(3-0-6)
HPA421	กฎหมายวิธีพิจารณาความอาญาสำหรับรัฐประศาสนศาสตร์	3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
VLE301	ภาษาอังกฤษสำหรับรัฐประศาสนศาสตร์ 1	3(3-0-6)
VLE302	ภาษาอังกฤษสำหรับรัฐประศาสนศาสตร์ 2	3(3-0-6)
<b>2) เลือกแขนง</b>		<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต</b>
ให้เลือกเรียนแขนงวิชาใดแขนงวิชาหนึ่งเพียงแขนงวิชาเดียวให้ได้จำนวนไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต		
<b>ก. แขนงวิชานโยบายสาธารณะและการจัดการเชิงกลยุทธ์</b>		
<b>บังคับแขนง</b>		<b>9 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HPA208	ระบบบริหารราชการไทย	3(3-0-6)
HPA309	การบริหารเชิงกลยุทธ์	3(3-0-6)
HPA335	การบริหารโครงการสาธารณะ	3(3-0-6)
<b>เลือกแขนง</b>		<b>ให้เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HPA209	การจัดการภาครัฐ	3(3-0-6)
HPA307	การตลาดภาครัฐ	3(3-0-6)
HPA308	นิเวศน์วิทยาทางรัฐประศาสนศาสตร์	3(3-0-6)
HPA312	การพัฒนาเศรษฐกิจสังคมชุมชนแบบยั่งยืน	3(3-0-6)
HPA313	การสื่อสารทางการเมือง	3(3-0-6)
HPA412	การจัดการสาธารณสุข	3(3-0-6)
HPA420	ปัญหาพิเศษทางนโยบายสาธารณะ	3(3-0-6)
HPA422	ประชาธิปไตยกับการมีส่วนร่วม	3(3-0-6)
<b>ข. แขนงวิชาการจัดการองค์การสมัยใหม่และการบริหารทรัพยากรมนุษย์</b>		
<b>บังคับแขนง</b>		<b>9 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HPA216	ภาวะผู้นำและภาวะผู้ตาม	3(3-0-6)
HPA217	การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ภาครัฐ	3(3-0-6)
HPA336	การวางแผนและสรรหาทรัพยากรมนุษย์ภาครัฐ	3(3-0-6)
<b>เลือกแขนง</b>		<b>ให้เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HPA204	พฤติกรรมองค์กรและการพัฒนาองค์กรภาครัฐ	3(3-0-6)
HPA218	การจัดการสารสนเทศดิจิทัล	3(3-0-6)
HPA311	การบริหารงานยุติธรรม	3(3-0-6)
HPA337	การจัดการความขัดแย้ง	3(3-0-6)
HPA338	การบริหารค่าตอบแทนภาครัฐ	3(3-0-6)
HPA339	การบริหารงานภาครัฐในภาวะวิกฤต	3(3-0-6)
HPA404	การบริหารสำนักงาน	3(3-0-6)
HPA410	การบริหารผลการปฏิบัติงานภาครัฐ	3(3-0-6)
HPA411	การบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน	3(3-0-6)
HPA423	พนักงานสัมพันธ์	3(3-0-6)

2.2	กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	6	หน่วยกิต
	ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง	จำนวนไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต
2.2.1	กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา		
	รหัสวิชา ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	HPA401 เตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์		1(45)
	HPA406 สหกิจศึกษาสาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์		6(640)
2.2.2	กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		
	รหัสวิชา ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	HPA402 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์		1(45)
	HPA407 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์		5(540)
2.2.3	กลุ่มโครงการพิเศษ		
	รหัสวิชา ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	HPA408 โครงการพิเศษทางรัฐประศาสนศาสตร์		6(640)
3.	หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้วและต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษาสามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

- |    |                     |             |                |
|----|---------------------|-------------|----------------|
| 1. | หมวดวิชาศึกษาทั่วไป | ไม่น้อยกว่า | 30 หน่วยกิต    |
| 2. | หมวดวิชาเฉพาะ       | ไม่น้อยกว่า | 45 หน่วยกิต    |
| 3. | หมวดวิชาเลือกเสรี   | ไม่น้อยกว่า | 3 หน่วยกิต *** |

หลักสูตรนิติศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชานิติศาสตร์

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2556)

Bachelor of Laws Program

จุดประสงค์เฉพาะ

เพื่อผลิตบัณฑิตให้

1. มีความรู้และทักษะทางกฎหมายอย่างเหมาะสม สามารถนำความรู้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมได้อย่างสอดคล้องกับจรรยาบรรณในวิชาชีพกฎหมาย
2. มีความสามารถในการแสวงหาและค้นคว้าความรู้ เพื่อนำมาปรับใช้กับข้อเท็จจริง และความเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นได้
3. มีคุณธรรม จริยธรรม และสำนึกรับใช้สังคมส่วนรวมด้วยจิตสาธารณะและความรับผิดชอบ

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญา และปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 145 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	109	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		103	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		88	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		15	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		6	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	109	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า	103	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	88	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	HLW101	กฎหมายเอกชนเบื้องต้น	2(2-0-4)
	HLW102	กฎหมายลักษณะหนี้ : หลักทั่วไป	3(3-0-6)
	HLW103	กฎหมายลักษณะนิติกรรมและสัญญา	3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HLW104	กฎหมายลักษณะทรัพย์และที่ดิน	3(3-0-6)
HLW201	กฎหมายมหาชนเบื้องต้น	2(2-0-4)
HLW202	กฎหมายรัฐธรรมนูญ	3(3-0-6)
HLW203	กฎหมายลักษณะละเมิด จัดการงานนอกสั่งลาภมิควรได้	3(3-0-6)
HLW204	เอกเทศสัญญา 1	3(3-0-6)
HLW205	เอกเทศสัญญา 2	3(3-0-6)
HLW207	กฎหมายลักษณะประกันด้วยบุคคลและทรัพย์	2(2-0-4)
HLW208	กฎหมายลักษณะประกันภัย	2(2-0-4)
HLW209	กฎหมายตราสารเปลี่ยนมือ	2(2-0-4)
HLW210	กฎหมายลักษณะหุ้นส่วน บริษัท สมาคม และมูลนิธิ	2(2-0-4)
HLW211	กฎหมายอาญา 1	3(3-0-6)
HLW212	กฎหมายอาญา 2	3(3-0-6)
HLW213	พระธรรมนูญศาลยุติธรรมและวิธีพิจารณาความอาญา ในศาลแขวง	2(2-0-4)
HLW214	กฎหมายภาษีอากร	3(3-0-6)
HLW301	กฎหมายลักษณะครอบครัว	3(3-0-6)
HLW302	กฎหมายลักษณะมรดก	3(3-0-6)
HLW303	กฎหมายวิธีพิจารณาความแพ่ง 1	3(3-0-6)
HLW304	กฎหมายวิธีพิจารณาความแพ่ง 2	3(3-0-6)
HLW305	กฎหมายวิธีพิจารณาความอาญา	4(4-0-8)
HLW306	กฎหมายลักษณะพยาน	3(3-0-6)
HLW307	กฎหมายปกครอง	3(3-0-6)
HLW308	ศาลปกครองและวิธีพิจารณาคดีปกครอง	3(3-0-6)
HLW309	กฎหมายแรงงานและวิธีพิจารณาคดีแรงงาน	3(3-0-6)
HLW401	ประวัติศาสตร์กฎหมาย	2(2-0-4)
HLW402	นิติปรัชญา	2(2-0-4)
HLW403	หลักวิชาซีพนักกฎหมาย	2(2-0-4)
HLW404	วิธีการทางนิติศาสตร์	2(1-2-3)
HLW405	ภาษาอังกฤษสำหรับนักกฎหมาย	3(3-0-6)
HLW406	สัมมนาทางกฎหมาย	3(2-2-5)
HLW407	กฎหมายล้มละลาย	2(2-0-4)
<b>2.1.2</b>	<b>กลุ่มวิชาเลือก</b>	<b>15 หน่วยกิต</b>
	ให้เลือกเรียนจากกลุ่มวิชาต่อไปนี้รวมกันไม่น้อยกว่า	15 หน่วยกิต
	<b>1. กลุ่มวิชากฎหมายมหาชน</b>	
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HLW310	กฎหมายมหาชนทางเศรษฐกิจ	3(3-0-6)
HLW311	สิทธิขั้นพื้นฐานและเสรีภาพ	2(2-0-4)
HLW312	ศาลรัฐธรรมนูญและวิธีพิจารณาคดีรัฐธรรมนูญ	3(3-0-6)
HLW313	กฎหมายเลือกตั้งและพรรคการเมือง	3(3-0-6)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HLW314	กฎหมายการปกครองท้องถิ่น	3(3-0-6)
HLW315	กฎหมายข้อมูลข่าวสารและสิทธิส่วนบุคคล	2(2-0-4)
HLW316	กฎหมายเกี่ยวกับการบริการสาธารณะและองค์การมหาชน	2(2-0-4)
HLW317	กฎหมายการคลัง	2(2-0-4)
HLW318	กฎหมายภาษีทรัพย์สิน	2(2-0-4)
HLW319	สัญญาของรัฐ	2(2-0-4)

## 2. กลุ่มวิชากฎหมายธุรกิจ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HLW206	เอกเทศสัญญา 3	2(2-0-4)
HLW320	กฎหมายธุรกิจ	3(3-0-6)
HLW321	กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา	3(3-0-6)
HLW322	กฎหมายการค้าระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
HLW323	กฎหมายเกี่ยวกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์	3(3-0-6)
HLW324	กฎหมายศุลกากร	3(3-0-6)
HLW325	กฎหมายเกี่ยวกับสถาบันการเงิน	3(3-0-6)
HLW326	กฎหมายเกี่ยวกับการลงทุน	3(3-0-6)
HLW327	กฎหมายอนุญาโตตุลาการ	3(3-0-6)
HLW328	สัญญาสำคัญทางธุรกิจ	3(3-0-6)

## 3. กลุ่มวิชากฎหมายระหว่างประเทศ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HLW329	กฎหมายพาณิชย์นาวี	3(3-0-6)
HLW330	กฎหมายระหว่างประเทศแผนกคดีเมือง	3(3-0-6)
HLW331	กฎหมายองค์การระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
HLW332	กฎหมายระหว่างประเทศแผนกคดีบุคคลและคดีอาญา	3(3-0-6)
HLW333	กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	2(2-0-4)
HLW334	กฎหมายประชาคมอาเซียน	2(2-0-4)
HLW335	กฎหมายอวกาศ	2(2-0-4)

## 4. กลุ่มวิชาวิชาการกระบวนการยุติธรรม

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HLW336	กฎหมายเกี่ยวกับการกระทำความผิดของเด็กและเยาวชน	3(3-0-6)
HLW337	นิติเวชวิทยา	3(3-0-6)
HLW338	การบริหารกระบวนการยุติธรรม	3(3-0-6)
HLW339	อาชญวิทยาและทัณฑวิทยา	3(3-0-6)
HLW340	การสืบสวนและสอบสวน	3(3-0-6)

## 5. กลุ่มวิชากฎหมายเพื่อการพัฒนา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HLW341	กฎหมายเกี่ยวกับสื่อสารมวลชน	2(2-0-4)
HLW342	กฎหมายประกันสังคม	3(3-0-6)



รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HLW343	กฎหมายคุ้มครองผู้บริโภคและวิธีพิจารณาคดีผู้บริโภค	3(3-0-6)
HLW344	กฎหมายพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	2(2-0-4)
HLW345	กฎหมายอาชญากรรมคอมพิวเตอร์	2(2-0-4)
HLW346	กฎหมายเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
HLW347	กฎหมายเกี่ยวกับการป้องกันการผูกขาดและกีดกันทางการค้า	2(2-0-4)
HLW348	กฎหมายอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมและศิลปวัฒนธรรม	3(3-0-6)
HLW349	กฎหมายสิทธิสตรี	3(3-0-6)

**2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง **ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

**2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HLW408	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชานิติศาสตร์	1(45)
HLW409	สหกิจศึกษาสาขาวิชานิติศาสตร์	6(640)

**2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HLW410	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชานิติศาสตร์	2(90)
HLW411	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชานิติศาสตร์	5(450)

**2.2.3 กลุ่มวิชาโครงงานพิเศษ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
HLW412	โครงงานวิชาชีพสาขาวิชานิติศาสตร์	6(640)

**3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้



# คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

(Faculty of Science and Technology)

- หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์  
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

Bachelor of Science Program in Home Economics

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตบริการ และสำนึกในความรับผิดชอบต่อตนเอง ครอบครัวและสังคม
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีบุคลิกภาพที่ดี อ่อนน้อมถ่อมตน มีสัมมาคารวะ รู้จักกาลเทศะ
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพ มีความกระตือรือร้นในการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองและวิชาชีพ และดำรงไว้ซึ่งวัฒนธรรมภูมิปัญญาอันดีงามของไทย
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ด้านคหกรรมศาสตร์ สามารถประยุกต์ใช้องค์ความรู้ในการปฏิบัติงานได้อย่างเหมาะสมรวมถึงมีความคิดสร้างสรรค์
5. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ สามารถตัดสินใจและแก้ไขปัญหาได้อย่างเหมาะสม
6. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถในการสื่อสารทั้งภาษาไทยและภาษาต่างประเทศอย่างน้อยหนึ่งภาษาโดยเฉพาะภาษาอังกฤษ และสามารถใช้เทคโนโลยีได้อย่างเหมาะสมและมีประสิทธิภาพ
7. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถในการวางแผนและบริหารจัดการงาน รวมทั้งสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ให้เป็นไปตามมติของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 139 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	103	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน		18	หน่วยกิต
2.2 วิชาพื้นฐานวิชาชีพ		19	หน่วยกิต
2.3 วิชาเฉพาะ		59	หน่วยกิต
2.3.1 วิชาเฉพาะบังคับ		29	หน่วยกิต
2.3.2 วิชาเฉพาะเลือก		30	หน่วยกิต
2.4 วิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	103	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวนไม่น้อยกว่า	18	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SBT102	ชีววิทยาทั่วไป		3(3-0-6)
SBT103	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป		1(0-3-2)
SCH102	เคมีทั่วไป		3(3-0-6)
SCH103	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป		1(0-3-2)
SMS103	หลักสถิติ		3(3-0-6)
SMS306	โปรแกรมประยุกต์ด้านสถิติและวิจัย		3(3-0-6)
SPY102	ฟิสิกส์ทั่วไป		3(3-0-6)
SPY103	ปฏิบัติการฟิสิกส์ทั่วไป		1(0-3-2)
2.2 วิชาพื้นฐานวิชาชีพ	จำนวนไม่น้อยกว่า	19	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
MEC101	หลักเศรษฐศาสตร์		3(3-0-6)
SHE101	ความรู้เกี่ยวกับคหกรรมศาสตร์		3(3-0-6)
SHE108	บริโภคนศาสตร์		2(2-0-4)
SHE301	สัมมนาทางคหกรรมศาสตร์		2(1-2-3)
SHE305	การบริหารธุรกิจคหกรรมศาสตร์		3(2-2-5)
SHE405	การวิจัยทางคหกรรมศาสตร์		3(2-2-5)
SIT103	คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับงานอาชีพ คหกรรมศาสตร์		3(2-2-5)
2.3 กลุ่มวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	59	หน่วยกิต
2.3.1 วิชาเฉพาะบังคับ	จำนวนไม่น้อยกว่า	29	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SHE102	หลักศิลปะและการประยุกต์		3(2-2-5)
SHE103	หลักการประกอบอาหารไทยและขนมไทย		3(2-2-5)
SHE104	การจัดดอกไม้สดและใบตอง		3(2-2-5)
SHE105	การจัดการทรัพยากรครอบครัวและชุมชน		3(2-2-5)
SHE106	อาหารและโภชนาการ		3(2-2-5)
SHE205	การแกะสลักผักและผลไม้		3(2-2-5)
SHE206	สุขาภิบาลอาหาร ความปลอดภัยและควบคุมคุณภาพอาหาร		3(2-2-5)
SHE326	ภาษาอังกฤษเพื่องานคหกรรมศาสตร์		2(1-2-3)
SHE415	สิ่งทอและเครื่องนุ่งห่ม		3(2-2-5)
SHE416	พัฒนาการครอบครัวและอนามัยเจริญพันธุ์		3(3-0-6)

2.3.2 กลุ่มวิชาเลือก		เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SHE107	อาหารไทย			3(2-2-5)
SHE201	วิทยาศาสตร์การประกอบอาหาร			3(2-2-5)
SHE203	การจัดเลี้ยงและการบริการอาหาร			3(2-2-5)
SHE302	การถนอมอาหาร			3(2-2-5)
SHE303	พัฒนาการเด็กและการอบรมเลี้ยงดู			3(2-2-5)
SHE304	ขนมอบและการแต่งหน้าเค้ก			3(2-2-5)
SHE306	การพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปอาหาร			3(2-2-5)
SHE307	โภชนบำบัด			3(2-2-5)
SHE308	การประกอบอาหารเชิงธุรกิจ			3(2-2-5)
SHE309	การค้นคว้าทดลองทางคหกรรมศาสตร์			3(2-2-5)
SHE312	อาหารฮาลาล			3(2-2-5)
SHE313	อาหารเพื่อสุขภาพ			3(2-2-5)
SHE314	อาหารแนวใหม่			3(2-2-5)
SHE316	ไอศกรีมและผลิตภัณฑ์นม			3(2-2-5)
SHE317	ศิลปะการออกแบบและการตกแต่งอาหาร			3(2-2-5)
SHE322	อาหารและโภชนาการสำหรับผู้สูงอายุ			3(2-2-5)
SHE323	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารท้องถิ่น			3(2-2-5)
SHE324	อาหารประจำถิ่น			3(2-2-5)
SHE325	อาหารผसानวัฒนธรรม			3(2-2-5)
SHE406	ขนมไทยและอาหารว่าง			3(2-2-5)
SHE408	การพัฒนาที่อยู่อาศัย			3(2-2-5)
SHE409	หลักการตัดเย็บเสื้อผ้า			3(2-2-5)
SHE410	การวิเคราะห์และประเมินคุณภาพอาหาร			3(2-2-5)
SHE411	การจัดดอกไม้แบบประยุกต์ศิลป์			3(2-2-5)
SHE413	อาหารนานาชาติ			3(2-2-5)
SHE414	ศิลปะงานใบตอง			3(2-2-5)
<b>2.4 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ</b>				
ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง		ไม่น้อยกว่า	7	หน่วยกิต
<b>2.4.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา</b>				
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SHE402	เตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์			1(45)
SHE404	สหกิจศึกษาสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์			6(640)
<b>2.4.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ</b>				
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SHE401	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์			2(90)
SHE403	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์			5(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ  
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

Bachelor of Science Program in Biotechnology

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ ความคิดริเริ่มและสร้างสรรค์ มีทักษะทางด้านเทคโนโลยีชีวภาพ สามารถนำความรู้ไปใช้ในการประกอบอาชีพและพัฒนาท้องถิ่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ ความสามารถในการเป็นนักค้นคว้าและวิจัย
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณธรรมจริยธรรม ในวิชาชีพและปฏิบัติตนให้เป็นประโยชน์แก่สังคมและประเทศชาติ

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายแผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ หรือเทียบเท่าจากสถานศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง
2. เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ให้เป็นไปตามมติของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 131 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชาดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	95	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		86	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์		29	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาบังคับ		42	หน่วยกิต
2.1.3 กลุ่มวิชาเลือก		15	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		9	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	95	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		86	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	29	หน่วยกิต
และคณิตศาสตร์			

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SBT102	ชีววิทยาทั่วไป	3(3-0-6)
SBT103	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป	1(0-3-2)
SCH104	เคมี 1	3(3-0-6)
SCH105	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-2)
SCH106	เคมี 2	3(3-0-6)
SCH222	เคมีอินทรีย์	3(3-0-6)
SCH223	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์	1(0-3-2)
SCH232	เคมีวิเคราะห์	3(3-0-6)
SCH233	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์	1(0-3-2)
SMS101	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 1	3(3-0-6)
SMS103	หลักสถิติ	3(3-0-6)
SPY102	ฟิสิกส์ทั่วไป	3(3-0-6)
SPY103	ปฏิบัติการฟิสิกส์ทั่วไป	1(0-3-2)
<b>2.1.2</b>	<b>กลุ่มวิชาบังคับ</b>	<b>บังคับเรียนไม่น้อยกว่า 42 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SBT201	พันธุศาสตร์	3(3-0-6)
SBT202	ปฏิบัติการพันธุศาสตร์	1(0-3-2)
SBT203	จุลชีววิทยา	3(3-0-6)
SBT204	ปฏิบัติการจุลชีววิทยา	1(0-3-2)
SBT205	เทคโนโลยีชีวภาพ	2(2-0-4)
SBT305	พันธุวิศวกรรม	3(2-2-5)
SBT306	เทคโนโลยีชีวภาพอาหาร	3(2-2-5)
SBT307	เทคโนโลยีการหมัก	3(2-2-5)
SBT308	วิศวกรรมกระบวนการชีวภาพ	3(3-0-6)
SBT309	ปฏิบัติการวิศวกรรมกระบวนการชีวภาพ	1(0-3-2)
SBT310	การควบคุมคุณภาพทางเทคโนโลยีชีวภาพ	3(2-2-5)
SBT315	เทคโนโลยีชีวภาพสำหรับการบำบัดของเสีย	3(2-2-5)
SBT318	การวางแผนการตลาด	3(3-0-6)
SBT341	เทคโนโลยีชีวภาพที่ไม่ใช่อาหาร	3(3-0-6)
SBT413	สัมมนาทางเทคโนโลยีชีวภาพ	1(0-3-2)
SBT450	ชีวจริยธรรม และกฎหมายชีวภาพ	2(2-0-4)
SCH252	ชีวเคมี	3(3-0-6)
SCH253	ปฏิบัติการชีวเคมี	1(0-3-2)
<b>2.1.3</b>	<b>กลุ่มวิชาเลือก</b>	<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SBT213	การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ	3(2-2-5)
SBT214	การควบคุมโดยชีววิธี	3(2-2-5)
SBT302	เทคโนโลยีชีวภาพพืช	3(2-2-5)
SBT311	เทคโนโลยีเอนไซม์	3(2-2-5)



รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SBT312	เทคโนโลยีการผลิตเครื่องตีมแอลกอฮอล์	3(2-2-5)
SBT313	เทคโนโลยีชีวภาพสำหรับราย	3(2-2-5)
SBT314	การควบคุมและการใช้เครื่องมือ	3(2-2-5)
SBT317	เทคโนโลยีชีวภาพสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
SBT402	ความหลากหลายทางชีวภาพ	3(2-2-5)
SBT404	พันธุศาสตร์เซลล์	3(2-2-5)
SBT405	เทคโนโลยียีสต์	3(2-2-5)
SBT406	ชีวสารสนเทศศาสตร์	3(2-2-5)
SBT407	จุลชีววิทยาอาหาร	3(2-2-5)
SBT449	การผลิตภาพทางวิทยาศาสตร์	3(2-2-5)

## 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง **ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต**

### ก) กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SBT342	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีชีวภาพ สำหรับสหกิจศึกษา	1(75)
SBT414	โครงการวิจัยทางเทคโนโลยีชีวภาพ	3(0-6-3)
SBT452	สหกิจศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	6(640)

### ข) กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SBT343	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีชีวภาพ	1(75)
SBT414	โครงการวิจัยทางเทคโนโลยีชีวภาพ	3(0-6-3)
SBT451	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีชีวภาพ	5(450)

## 3. หมวดวิชาเลือกเสรี **จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษา สามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป **ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต**
2. หมวดวิชาเฉพาะ **ไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต**
3. หมวดวิชาเลือกเสรี **ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต \*\*\***

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ  
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

Bachelor of Science Program in Information Technology

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มี คุณธรรม จริยธรรม ทำหน้าที่เป็นพลเมืองดี รับผิดชอบต่อตนเอง วิชาชีพและสังคม
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถ และ ความคิดสร้างสรรค์ ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ สามารถประยุกต์ได้อย่างเหมาะสมในการประกอบวิชาชีพ
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่สามารถศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น และถ่ายทอดความรู้ที่สอดคล้องต่อความต้องการของท้องถิ่น

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ให้เป็นไปตามมติของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 124 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	88	หน่วยกิต
2.1 วิชาแกน		9	หน่วยกิต
2.2 วิชาเฉพาะด้าน		51	หน่วยกิต
- กลุ่มประเด็นด้านองค์การและระบบสารสนเทศ		9	หน่วยกิต
- กลุ่มเทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์		21	หน่วยกิต
- กลุ่มเทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์		15	หน่วยกิต
- กลุ่มโครงสร้างพื้นฐานของระบบ		6	หน่วยกิต
2.3 วิชาเลือก		21	หน่วยกิต
2.4 วิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	จำนวนไม่น้อยกว่า	7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)		30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	88	หน่วยกิต
2.1 วิชาแกน	จำนวนไม่น้อยกว่า	9	หน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SIT101	พื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)
SIT341	ระเบียบวิธีวิจัยทางเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
SMS112	คณิตศาสตร์สำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)
<b>2.2</b>	<b>วิชาเฉพาะด้าน</b>	<b>51 หน่วยกิต</b>
ให้เลือกเรียนจากแขนงวิชาใดแขนงวิชาเพียงแขนงวิชาเดียว		
<b>ก. แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ</b>		
- กลุ่มประเด็นด้านองค์การและระบบสารสนเทศ		<b>9 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SIT105	จรรยาบรรณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)
SIT216	การจัดการฐานข้อมูล	3(2-2-5)
SIT316	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3(2-2-5)
- กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่องานประยุกต์		<b>21 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SIT212	ความมั่นคงของระบบสารสนเทศ	3(2-2-5)
SIT213	เครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล	3(2-2-5)
SIT218	หลักการออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	3(2-2-5)
SIT319	ปฏิสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์และคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
SIT333	การเรียนรู้ทางเทคโนโลยีสารสนเทศโดยใช้ปัญหาเป็นสำคัญ	3(3-0-6)
SIT344	หลักการวิเคราะห์และออกแบบระบบ	3(2-2-5)
SIT410	การเรียนรู้เชิงผลิตภาพสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(0-6-3)
- กลุ่มเทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์		<b>15 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SIT104	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)
SIT205	การออกแบบเชิงวัตถุ	3(2-2-5)
SIT206	เทคโนโลยีเว็บ	3(2-2-5)
SIT304	หลักการเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ	3(2-2-5)
SIT329	เทคโนโลยีคลาวด์	3(2-2-5)
- กลุ่มโครงสร้างพื้นฐานของระบบ		<b>6 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SIT102	หลักการโปรแกรมและอัลกอริทึม	3(2-2-5)
SIT207	โครงสร้างข้อมูลและอัลกอริทึม	3(2-2-5)
<b>ข. กลุ่มวิชาเทคโนโลยีมีลติมีเดีย</b>		
- กลุ่มประเด็นด้านองค์การและระบบสารสนเทศ		<b>9 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SIT106	จรรยาบรรณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(3-0-6)
SIT213	เครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสารข้อมูล	3(2-2-5)
SIT316	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3(2-2-5)

- กลุ่มเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่องานประยุกต์		21	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SIT202	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานมัลติมีเดีย		3(2-2-5)
SIT203	การวาดภาพเบื้องต้น		3(2-2-5)
SIT204	การออกแบบกราฟิก		3(2-2-5)
SIT301	การออกแบบและพัฒนางานแอนิเมชัน		3(2-2-5)
SIT320	เทคโนโลยีมัลติมีเดีย		3(2-2-5)
SIT333	การเรียนรู้ทางเทคโนโลยีสารสนเทศโดยใช้ปัญหาเป็นสำคัญ		3(3-0-6)
SIT410	การเรียนรู้เชิงผลิตภาพสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ		3(0-6-3)
- กลุ่มเทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์		15	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SIT104	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีสารสนเทศ		3(3-0-6)
SIT201	การออกแบบและพัฒนาสื่อประสม		3(2-2-5)
SIT206	เทคโนโลยีเว็บ		3(2-2-5)
SIT339	การสร้างภาพระบบดิจิทัล		3(2-2-5)
SIT401	การสร้างภาพเคลื่อนไหว 2 มิติ		3(2-2-5)
- กลุ่มโครงสร้างพื้นฐานของระบบ		6	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SIT102	หลักการโปรแกรมและอัลกอริทึม		3(2-2-5)
SIT338	การสร้างงานเสมือนจริง		3(2-2-5)
<b>2.3 กลุ่มวิชาเลือก</b>		<b>21</b>	<b>หน่วยกิต</b>
ให้เลือกเรียนจากแขนงวิชาใดวิชาหนึ่ง เพียงแขนงวิชาเดียว			
<b>ก. แขนงวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ</b>			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SIT208	เทคโนโลยีอินเทอร์เน็ต		3(2-2-5)
SIT209	เครือข่ายไร้สาย		3(2-2-5)
SIT217	หลักการวิศวกรรมซอฟต์แวร์		3(2-2-5)
SIT306	การวางแผนทรัพยากรวิสาหกิจ		3(2-2-5)
SIT311	การเขียนโปรแกรมบนเว็บ		3(2-2-5)
SIT312	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทางธุรกิจ		3(2-2-5)
SIT314	ธุรกรรมอิเล็กทรอนิกส์		3(2-2-5)
SIT315	เทคโนโลยีสารสนเทศและการให้คำปรึกษาทางธุรกิจ		3(3-0-6)
SIT318	การวิจัยดำเนินงาน		3(2-2-5)
SIT320	เทคโนโลยีมัลติมีเดีย		3(2-2-5)
SIT323	เทคโนโลยีการเชื่อมต่อระหว่างเครือข่าย		3(2-2-5)
SIT325	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์		3(2-2-5)
SIT326	การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์		3(2-2-5)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SIT331	แนวคิดระบบปฏิบัติการ	3(2-2-5)
SIT334	การจัดการฐานข้อมูลขนาดใหญ่	3(2-2-5)
SIT335	การจัดการธุรกิจอัจฉริยะ	3(2-2-5)
SIT336	การบำรุงรักษาและซ่อมคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
SIT337	การประเมินสมรรถนะของระบบสารสนเทศ	3(2-2-5)
SIT345	สารสนเทศเพื่อการตัดสินใจ	3(2-2-5)
SIT411	การบริหารโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศ	3(2-2-5)
SIT412	การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์บนสมาร์ตโฟน	3(2-2-5)

**ข. แขนงวิชาเทคโนโลยีมีลติมีเดีย**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SIT214	การออกแบบและพัฒนาสื่อบนเว็บ	3(2-2-5)
SIT302	การสร้างการ์ตูน	3(2-2-5)
SIT305	คอมพิวเตอร์กราฟิก	3(2-2-5)
SIT309	การออกแบบและสร้างภาพยนตร์แอนิเมชัน	3(2-2-5)
SIT310	การทำเทคนิคพิเศษ	3(2-2-5)
SIT326	การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
SIT327	หลักการตัดต่อภาพดิจิทัล	3(2-2-5)
SIT330	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการสื่อสารและประชาสัมพันธ์	3(2-2-5)
SIT332	การเขียนโปรแกรมสำหรับงานมีลติมีเดีย	3(2-2-5)
SIT340	การออกแบบสารสนเทศเพื่องานมีลติมีเดียและแอนิเมชัน	3(2-2-5)
SIT342	ระบบการจัดการสารสนเทศมีลติมีเดีย	3(2-2-5)
SIT402	การสร้างภาพเคลื่อนไหว 3 มิติ	3(2-2-5)
SIT413	การสื่อสารทางเสียงและภาพ	3(2-2-5)
SIT414	การออกแบบและการพัฒนาเกมเบื้องต้น	3(2-2-5)

2.4 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต  
ให้เลือกรียนกลุ่มใดกลุ่มหนึ่ง

**ก) กลุ่มวิชาฝึกสหกิจศึกษา**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SIT408	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	1(45)
SIT409	สหกิจศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	6(640)

**ข) กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SIT328	ทักษะวิชาชีพเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อท้องถิ่น	1(45)
SIT406	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	2(90)
SIT407	ฝึกประสบการณ์สาขาวิชาชีพสาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	5(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษาสามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

- |                        |             |                |
|------------------------|-------------|----------------|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป | ไม่น้อยกว่า | 30 หน่วยกิต    |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะ       | ไม่น้อยกว่า | 45 หน่วยกิต    |
| 3. หมวดวิชาเลือกเสรี   | ไม่น้อยกว่า | 3 หน่วยกิต *** |

## หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

Bachelor of Science Program in Computer Science

### จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถ มีทักษะด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ ทั้งด้านวิชาการและวิชาชีพ และงานวิจัย ในภาครัฐ เอกชน และชุมชนท้องถิ่น
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีเจตคติที่ดี มีคุณธรรม จริยธรรม มีความสำนึกในจรรยาบรรณวิชาชีพและมีความรับผิดชอบต่อนหน้าที่และสังคม
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีพื้นฐานความรู้ที่สามารถศึกษาต่อระดับที่สูงขึ้น และสามารถศึกษาเพิ่มเติมได้ด้วยตนเอง ตลอดจนสามารถถ่ายทอดความรู้สู่ชุมชนได้
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่คิดเป็น ทำเป็น และเลือกวิธีการแก้ปัญหาได้อย่างเป็นระบบและเหมาะสม
5. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น มีทักษะการบริการจัดการและทำงานเป็นหมู่คณะ และสามารถติดต่อสื่อสารกับผู้อื่นได้เป็นอย่างดี
6. เพื่อผลิตบัณฑิตที่รู้จักแสวงหาความรู้ด้วยตนเองเรียนรู้การเปลี่ยนแปลงรู้เท่าทันความเคลื่อนไหวทางด้านเทคโนโลยี
7. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถการใช้ภาษาไทยและภาษาต่างประเทศในการสื่อสารและใช้เทคโนโลยีสารสนเทศได้ดี
8. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถในการวิเคราะห์ความต้องการของผู้ใช้ ออกแบบ พัฒนา ติดตั้ง และปรับปรุงระบบคอมพิวเตอร์ให้สามารถแก้ไขปัญหาขององค์กรหรือบุคคลตามข้อกำหนดได้อย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมการทำงาน
9. เพื่อผลิตบัณฑิตที่สามารถวิเคราะห์ผลกระทบของการประยุกต์คอมพิวเตอร์ต่อบุคคล องค์กร และสังคม รวมทั้งประเด็นทางด้านกฎหมายและจริยธรรม
10. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถในการพัฒนาโปรแกรมขนาดเล็กเพื่อใช้งานได้

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา หรือเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. เป็นไปตามมติของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 133 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	97	หน่วยกิต
2.1 วิชาแกน	จำนวนไม่น้อยกว่า	12	หน่วยกิต

2.2	วิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	58	หน่วยกิต
2.2.1	กลุ่มประเด็นด้านองค์การและระบบสารสนเทศ		13	หน่วยกิต
2.2.2	กลุ่มเทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์		12	หน่วยกิต
2.2.3	กลุ่มเทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์		15	หน่วยกิต
2.2.4	กลุ่มโครงสร้างพื้นฐานของระบบ		12	หน่วยกิต
2.2.5	กลุ่มฮาร์ดแวร์และสถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์		6	หน่วยกิต
2.3	วิชาเลือก	จำนวนไม่น้อยกว่า	18	หน่วยกิต
2.4	วิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	จำนวนไม่น้อยกว่า	9	หน่วยกิต
3.	หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

### การจัดการเรียนการสอน

1.	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป (ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)		30	หน่วยกิต
2.	หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	97	หน่วยกิต
2.1	วิชาแกน	บังคับเรียน	12	หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	SMS101	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 1		3(3-0-6)
	SMS108	สถิติวิเคราะห์ 1		3(3-0-6)
	SMS203	ความน่าจะเป็นและสถิติเบื้องต้น		3(3-0-6)
	SMS303	คณิตศาสตร์เต็มหน่วย		3(3-0-6)
2.2	วิชาเฉพาะด้าน	บังคับเรียน	58	หน่วยกิต
2.2.1	กลุ่มประเด็นด้านองค์การและระบบสารสนเทศ	จำนวน	13	หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	SCS215	ความมั่นคงของระบบเครือข่ายและสารสนเทศ		3(2-2-5)
	SCS332	ระเบียบวิธีวิจัยด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์		3(2-2-5)
	SCS343	หลักการให้บริการคอมพิวเตอร์สำหรับองค์กร		3(2-2-5)
	SCS408	โครงการด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ 1		1(0-3-1)
	SCS409	โครงการด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์ 2		3(0-6-3)
2.2.2	กลุ่มเทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์	จำนวน	12	หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	SCS204	การวิเคราะห์และออกแบบระบบ		3(2-2-5)
	SCS205	การวิเคราะห์และออกแบบเชิงวัตถุ		3(2-2-5)
	SCS213	หลักการระบบฐานข้อมูล		3(2-2-5)
	SCS301	ระบบการจัดการฐานข้อมูล		3(2-2-5)
2.2.3	กลุ่มเทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์	จำนวน	15	หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	SCS101	การแก้ปัญหาด้วยขั้นตอนวิธี		3(2-2-5)
	SCS102	การโปรแกรมคอมพิวเตอร์		3(2-2-5)
	SCS206	วิศวกรรมซอฟต์แวร์		3(2-2-5)
	SCS207	การเขียนโปรแกรมเชิงวัตถุ		3(2-2-5)
	SCS211	การออกแบบและพัฒนาเว็บแบบเรสปอนซีฟ		3(2-2-5)



2.2.4	กลุ่มโครงสร้างพื้นฐานของระบบ	จำนวน	12	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SCS110	พื้นฐานการออกแบบและพัฒนาเว็บ			3(2-2-5)
SCS203	ระบบปฏิบัติการ			3(2-2-5)
SCS208	ระบบการสื่อสารข้อมูลและเครือข่ายคอมพิวเตอร์			3(2-2-5)
SCS212	โครงสร้างข้อมูลและการวิเคราะห์อัลกอริทึม			3(2-2-5)
2.2.5	กลุ่มฮาร์ดแวร์และสถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์	จำนวน	6	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SCS111	การออกแบบวงจรและตรรกะดิจิทัล			3(2-2-5)
SCS214	องค์ประกอบและสถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์			3(2-2-5)
2.3	วิชาเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	18	หน่วยกิต
		สามารถเลือกเรียนข้ามกลุ่มได้		
2.3.1	กลุ่มวิชาพัฒนาเว็บไซต์หรือแอปพลิเคชัน			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SCS307	การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์บนเว็บ			3(2-2-5)
SCS329	ภาษาสคริปต์			3(2-2-5)
SCS337	การพัฒนาแอปพลิเคชันบนอุปกรณ์เคลื่อนที่			3(2-2-5)
2.3.2	กลุ่มวิชาการเขียนโปรแกรม			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SCS109	คอมพิวเตอร์และหลักการโปรแกรมเบื้องต้น			3(2-2-5)
SCS333	การพัฒนาโปรแกรมขั้นสูง			3(2-2-5)
SCS335	การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์สำหรับองค์กร			3(2-2-5)
2.3.3	กลุ่มวิชาเครือข่ายคอมพิวเตอร์และความมั่นคง			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SCS321	ระบบปฏิบัติการเครือข่าย			3(2-2-5)
SCS327	มาตรฐานความมั่นคงของสารสนเทศและเครือข่าย			3(2-2-5)
SCS334	การประมวลผลบนคลาวด์			3(2-2-5)
SCS340	อินเทอร์เน็ตในทุกสิ่ง			3(2-2-5)
2.3.4	กลุ่มวิชาจัดการข้อมูลและสารสนเทศ			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SCS302	ระบบการจัดการความรู้			3(2-2-5)
SCS336	การทำเหมืองข้อมูล			3(2-2-5)
SCS338	การพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจ			3(2-2-5)
SCS342	การคลังข้อมูล			3(2-2-5)
2.3.5	กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขั้นสูง			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SCS318	การประมวลผลภาพ			3(2-2-5)
SCS324	ปัญญาประดิษฐ์			3(2-2-5)
SCS339	การแสดงผลข้อมูลด้วยภาพและคอมพิวเตอร์กราฟิกส์			3(2-2-5)

**2.3.6 กลุ่มวิชาทักษะทางด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SCS107	คอมพิวเตอร์เบื้องต้น	3(2-2-5)
SCS108	แอปพลิเคชันด้านสถิติและการวิจัย	3(2-2-5)
SCS322	การศึกษาเฉพาะเรื่องด้านวิทยาการคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
SCS323	การศึกษาทางวิทยาการคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศในภูมิภาคอาเซียน	3(1-4-4)
SCS341	การบำรุงรักษาระบบคอมพิวเตอร์และเครือข่าย	3(2-2-5)

**2.4 วิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต**

**2.4.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SCS404	การฝึกทักษะวิชาชีพสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์เพื่อบริการชุมชน	2(90)
SCS406	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	1(45)
SCS407	สหกิจศึกษาสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	6(640)

**2.4.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SCS403	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	2(90)
SCS404	การฝึกทักษะวิชาชีพสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์เพื่อบริการชุมชน	2(90)
SCS405	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	5(540)

**3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษาสามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต \*\*\*

## หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2557)

Bachelor of Science Program in Occupational Health and Safety

### จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีคุณธรรมจริยธรรม และมีเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน
2. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ ความเข้าใจในการควบคุมและดูแลสุขภาพอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน
3. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีทักษะในการวิเคราะห์และสามารถแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้องกับงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัยในการทำงาน
4. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความสามารถในการทำงานร่วมกับผู้อื่น มีความรับผิดชอบต่อตนเองและสังคม
5. เพื่อผลิตบัณฑิตให้สามารถสื่อสาร ถ่ายทอดความรู้ และใช้เทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างเหมาะสม

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า สายวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
2. เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 142 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	106	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		99	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		84	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		15	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	106	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		99	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	84	หน่วยกิต

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SBT102	ชีววิทยาทั่วไป	3(3-0-6)
SBT103	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป	1(0-3-2)
SBT212	จุลชีววิทยาทั่วไป	3(2-2-5)
SCH104	เคมี 1	3(3-0-6)
SCH105	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-2)
SCH106	เคมี 2	3(3-0-6)
SCH107	ปฏิบัติการเคมี 2	1(0-3-2)
SCH221	เคมีอินทรีย์พื้นฐาน	3(2-2-5)
SMS101	แคลคูลัส และเรขาคณิตวิเคราะห์ 1	3(3-0-6)
SOS201	พื้นฐานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2(2-0-4)
SOS202	กายวิภาคและสรีรวิทยาของมนุษย์	3(2-2-5)
SOS203	วิทยาการระบาดและการป้องกันโรค	3(3-0-6)
SOS204	การดูแลสุขภาพและการปฐมพยาบาลเบื้องต้น	2(1-2-3)
SOS206	กระบวนการผลิตอุตสาหกรรมและอันตราย	2(2-0-4)
SOS301	สุขศาสตร์อุตสาหกรรม	3(3-0-6)
SOS302	การยศาสตร์และสรีรวิทยาการทำงาน	3(3-0-6)
SOS303	วิศวกรรมพื้นฐานในงานอาชีวอนามัย	3(2-2-5)
SOS304	การบริหารงานด้านอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	3(3-0-6)
SOS305	กฎหมายและมาตรฐานงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2(2-0-4)
SOS306	การประเมินความเสี่ยงในงานอุตสาหกรรม	2(2-0-4)
SOS307	การเก็บตัวอย่างและการวิเคราะห์ทางสุขศาสตร์ อุตสาหกรรม	3(2-2-5)
SOS308	การระบายอากาศอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
SOS309	การป้องกันอัคคีภัยและการตอบโต้เหตุฉุกเฉิน	3(3-0-6)
SOS310	ระเบียบวิธีวิจัยทางอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2(2-0-4)
SOS311	เทคโนโลยีความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
SOS313	อาชีพเวชศาสตร์	2(2-0-4)
SOS401	พิษวิทยาอาชีวอนามัย	3(3-0-6)
SOS402	การควบคุมมลพิษอุตสาหกรรม	2(2-0-4)
SOS404	โครงการอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	2(1-2-3)
SOS405	สัมมนาอาชีวอนามัยและความปลอดภัย	1(0-2-1)
SPH310	ชีวิตสถิติสาธารณสุข	3(3-0-6)
SPY104	ฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)
SPY105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1(0-3-2)
SPY106	ฟิสิกส์ 2	3(3-0-6)
SPY107	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2	1(0-3-2)

2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	15	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
HEN121	การฟังและพูดภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร			3(2-2-5)
SOS205	ระบบการจัดการสารสนเทศเพื่องานอาชีพอนามัย ความปลอดภัย			3(2-2-5)
SOS207	การจัดการกากของเสียอุตสาหกรรม			3(3-0-6)
SOS208	พฤติกรรมศาสตร์ความปลอดภัย			2(2-0-4)
SOS312	การจัดการวัตถุอันตราย			2(2-0-4)
SOS314	ความปลอดภัยในอาคารและที่สาธารณะ			3(3-0-6)
SOS315	อนามัยสิ่งแวดล้อมและอาชีพอนามัย			3(3-0-6)
SOS316	เศรษฐศาสตร์อาชีพอนามัย ความปลอดภัย และ สิ่งแวดล้อมเบื้องต้น			3(3-0-6)
SOS317	ความปลอดภัยทางชีวภาพ			2(2-0-4)
SOS403	การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมและสุขภาพ			3(3-0-6)
SOS410	การเตรียมความพร้อมและการตอบโต้ภัยพิบัติ			3(3-0-6)
SOS411	ความปลอดภัยทางรังสี			3(3-0-6)
SOS412	การจัดการคุณภาพอากาศภายในอาคาร			3(3-0-6)

## 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง **ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต**

### 2.2.1 กลุ่มสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SOS406	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาอาชีพอนามัยและ ความปลอดภัย	1(45)
SOS407	สหกิจศึกษาสาขาวิชาอาชีพอนามัยและความปลอดภัย	6(640)

### 2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SOS408	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชา อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2(90)
SOS409	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาอาชีพอนามัยและ ความปลอดภัย	5(450)

## 3. หมวดวิชาเลือกเสรี **จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต  
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม  
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

Bachelor of Science Program in Environmental Science

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อให้บัณฑิตเกิดความตระหนักในการอนุรักษ์ และแก้ปัญหาสิ่งแวดล้อมทั้งในระดับบุคคลชุมชน และประเทศได้อย่างเหมาะสม
2. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ ความคิดริเริ่มและสร้างสรรค์ ความสามารถในการจัดการ และทักษะ ปฏิบัติงานด้านสิ่งแวดล้อมได้อย่างมีคุณภาพ
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณธรรม และจริยธรรม
4. เพื่อพัฒนาบัณฑิตให้มีทักษะทางสังคม

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือเทียบเท่าจากสถานศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการ รับรอง
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 134 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและ แต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	98	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		91	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		61	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		30	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	98	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		91	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	61	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SBT104	ชีววิทยา 1		3(3-0-6)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SBT105	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1(0-3-2)
SBT106	ชีววิทยา 2	3(3-0-6)
SBT107	ปฏิบัติการชีววิทยา 2	1(0-3-2)
SCH104	เคมี 1	3(3-0-6)
SCH105	ปฏิบัติการเคมี 1	1(0-3-2)
SCH106	เคมี 2	3(3-0-6)
SCH107	ปฏิบัติการเคมี 2	1(0-3-2)
SES110	พื้นฐานวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
SES201	การจัดการสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
SES212	เศรษฐศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
SES221	มลพิษสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
SES223	จริยธรรมและกฎหมายเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
SES315	แบบจำลองทางสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
SES316	สัมมนาทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	1(0-2-1)
SES364	การอนุรักษ์และจัดการพลังงาน	3(2-2-5)
SES417	การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
SES448	ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมและมาตรฐานสากล	3(2-2-5)
SES419	ปัญหาพิเศษทางวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	3(0-6-3)
SMS101	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 1	3(3-0-6)
SMS114	สถิติเพื่อการวิจัย	3(3-0-6)
SPY104	ฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)
SPY105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1	1(0-3-2)
SPY106	ฟิสิกส์ 2	3(3-0-6)
SPY107	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2	1(0-3-2)
<b>2.1.2</b>	<b>กลุ่มวิชาเลือก</b>	<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต</b>
	ให้เลือกกลุ่มวิชาใดวิชาหนึ่ง	
<b>ก)</b>	<b>กลุ่มวิชามลพิษสิ่งแวดล้อม</b>	<b>บังคับเรียนไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>	<b>น(ท-ป-ศ)</b>
SES204	กระบวนการดูแลและควบคุมระบบบำบัดน้ำเสีย	3(2-2-5)
SES205	ขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย	3(2-2-5)
SES208	ปฏิบัติการทางสิ่งแวดล้อม 1	3(2-2-5)
SES235	การติดตามและตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
SES307	มลพิษทางอากาศและการควบคุม	3(2-2-5)
SES308	ปฏิบัติการทางสิ่งแวดล้อม 2	3(2-2-5)
SES330	หลักการสำรวจและเก็บตัวอย่างทางสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
SES331	เทคโนโลยีการควบคุมมลพิษสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)

<b>ข) กลุ่มวิชาการจัดการสิ่งแวดล้อม</b>		<b>บังคับเรียนไม่น้อยกว่า</b>	<b>24</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>			<b>น(ท-ป-ศ)</b>
SES203	การพัฒนาสิ่งแวดล้อมและนิเวศขานเมืองอย่างยั่งยืน			3(3-0-6)
SES205	ขยะมูลฝอยและของเสียอันตราย			3(2-2-5)
SES267	หลักการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ			3(3-0-6)
SES269	การจัดการคุณภาพน้ำ			3(2-2-5)
SES321	การวางแผนการใช้ประโยชน์ที่ดิน			3(2-2-5)
SES330	หลักการสำรวจและเก็บตัวอย่างทางสิ่งแวดล้อม			3(2-2-5)
SES408	ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์เพื่อการจัดการสิ่งแวดล้อม			3(2-2-5)
SES409	การมีส่วนร่วมและการสื่อสารความเสี่ยงทางสิ่งแวดล้อม			3(2-2-5)
<b>เลือกเรียน</b>		<b>เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้</b>	<b>ไม่น้อยกว่า</b>	<b>6</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>			<b>หน่วยกิต</b>
				<b>น(ท-ป-ศ)</b>
SES202	การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ			3(3-0-6)
SES207	ทรัพยากรท่องเที่ยวเชิงนิเวศ			3(2-2-5)
SES210	ทรัพยากรป่าไม้			3(3-0-6)
SES213	กฎหมายเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม			3(3-0-6)
SES217	สิ่งแวดล้อมกับการพัฒนาอย่างยั่งยืน			3(2-2-5)
SES220	มลพิษอากาศและเสียง			3(2-2-5)
SES222	ทรัพยากรดินและสิ่งแวดล้อม			3(2-2-5)
SES263	มลพิษทางดิน			3(2-2-5)
SES265	การตั้งถิ่นฐานของมนุษย์			3(3-0-6)
SES268	หลักการจัดการลุ่มน้ำ			3(2-2-5)
SES274	สิ่งแวดล้อมและทรัพยากรท้องถิ่นศึกษา			3(2-2-5)
SES309	นิเวศพิชวิทยา			3(2-2-5)
SES322	สารมลพิษทางน้ำและการวิเคราะห์			3(2-2-5)
SES332	มลพิษเสียงและความสั่นสะเทือน			3(2-2-5)
SES339	จริยธรรมสิ่งแวดล้อม			3(2-2-5)
SES342	พิชวิทยาสิ่งแวดล้อม			3(2-2-5)
SES360	มลพิษทางอากาศ			3(2-2-5)
SES361	มลพิษทางน้ำ			3(2-2-5)
SES371	การวางผังเมืองและผังภาค			3(2-2-5)
SES373	ภัยพิบัติธรรมชาติ			3(2-2-5)
SES444	กระบวนการเรียนรู้ทางสิ่งแวดล้อม			3(2-2-5)
SES447	เทคโนโลยีบำบัดน้ำเสีย			3(2-2-5)
<b>2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ</b>		<b>ไม่น้อยกว่า</b>	<b>7</b>	<b>หน่วยกิต</b>
ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง				
<b>2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา</b>				
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>			<b>น(ท-ป-ศ)</b>
SES351	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม			1(45)
SES453	สหกิจศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม			6(640)



2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SES350	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชา วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม	2(90)
SES452	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม	5(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษา สามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

- |                        |             |                |
|------------------------|-------------|----------------|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป | ไม่น้อยกว่า | 30 หน่วยกิต    |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะ       | ไม่น้อยกว่า | 45 หน่วยกิต    |
| 3. หมวดวิชาเลือกเสรี   | ไม่น้อยกว่า | 3 หน่วยกิต *** |

## หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาโภชนาการและการกำหนดอาหาร

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2557)

Bachelor of Science Program in Nutrition and Dietetics

### จุดประสงค์เฉพาะ

มุ่งหวังให้บัณฑิตมีคุณลักษณะ ดังนี้

1. มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพ
2. มีความรู้ความสามารถในการประยุกต์ใช้ทฤษฎี เพื่อนำไปสู่การปฏิบัติงานด้านโภชนาการและการกำหนดอาหารได้
3. มีความรู้ความสามารถในการค้นคว้าวิจัย และสามารถนำความรู้ที่ได้จากการค้นคว้าวิจัยไปพัฒนาคุณภาพชีวิต ท้องถิ่นและสังคมได้
4. มีบุคลิกภาพดี สุขภาพดีทั้งทางร่างกายและจิตใจ และมีจิตอาสา เพื่อพัฒนาสังคมโดยส่วนรวม
5. มีทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายสายวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
2. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพทางด้านอาหารและโภชนาการหรือเทียบเท่า และให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
3. ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญา และปริญญาตรี พ.ศ. 2557

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 140 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	104	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		97	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		89	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		8	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	104	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า	97	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	89	หน่วยกิต

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SBT104	ชีววิทยา 1	3(3-0-6)
SBT105	ปฏิบัติการชีววิทยา 1	1(0-3-2)
SBT106	ชีววิทยา 2	3(3-0-6)
SBT107	ปฏิบัติการชีววิทยา 2	1(0-3-2)
SBT340	จุลชีววิทยาและปรสิตสาธารณสุข	3(2-2-5)
SCH102	เคมีทั่วไป	3(3-0-6)
SCH103	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป	1(0-3-2)
SCH221	เคมีอินทรีย์พื้นฐาน	3(2-2-5)
SCH258	ชีวเคมี	2(2-0-4)
SIT330	เทคโนโลยีสารสนเทศและการประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ทางสาธารณสุข	3(2-2-5)
SMS103	หลักสถิติ	3(3-0-6)
SND101	สุขาภิบาลอาหารและความปลอดภัยของอาหาร	2(2-0-4)
SND102	วิทยาศาสตร์การอาหาร	3(3-0-6)
SND201	หลักโภชนาการมนุษย์	3(3-0-6)
SND202	โภชนาการสำหรับการพัฒนาตามวัย	2(2-0-4)
SND203	โภชนาการชุมชน 1	3(3-0-6)
SND204	โภชนาการชุมชน 2	3(3-0-6)
SND205	การส่งเสริมสุขภาพทางโภชนาการ	2(2-0-4)
SND212	โรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อทางโภชนาการ	2(2-0-4)
SND301	วิชาชีพนักกำหนดอาหารและจริยธรรมวิชาชีพ	2(2-0-4)
SND302	หลักโภชนาการและการกำหนดอาหาร	2(2-0-4)
SND303	การประเมินภาวะโภชนาการ	3(2-2-5)
SND304	โภชนบำบัดทางการแพทย์ 1	3(2-2-5)
SND305	โภชนบำบัดทางการแพทย์ 2	3(2-2-5)
SND306	การสื่อสารและการให้คำปรึกษาทางโภชนาการ	3(2-2-5)
SND401	การสัมมนาทางโภชนาการและการกำหนดอาหาร	1(0-2-1)
SND402	การศึกษาวิจัยทางด้านโภชนาการและการกำหนดอาหาร	2(1-2-3)
SPH101	หลักสาธารณสุข	3(3-0-6)
SPH102	สุขภาพกับสิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
SPH202	กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา	3(2-2-5)
SPH205	มลพิษกับสุขภาพ	2(2-0-4)
SPH301	สุขศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์	3(2-2-5)
SPH309	สังคมศาสตร์ทางสาธารณสุข	2(2-0-4)
SPH310	ชีวสถิติสาธารณสุข	3(3-0-6)
SPH335	การจัดการสุขภาพในชุมชน	3(2-2-5)
SPY108	ฟิสิกส์ในชีวิตประจำวัน	2(1-2-3)

2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	8	หน่วยกิต
รหัสวิชา ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
AFS345 การประเมินคุณภาพอาหารโดยประสาทสัมผัส			2(1-3-3)
MGM102 องค์กรและการจัดการ			3(3-0-6)
SBT406 จุลินทรีย์ก่อโรค			3(2-2-5)
SHE312 อาหารฮาลาล			3(2-2-5)
SHE315 อาหารอาเซียน			3(2-2-5)
SND103 การจัดการระบบการบริการอาหาร			3(2-2-5)
SND104 อาหารตามวัฒนธรรม			2(2-0-4)
SND206 ระบาดวิทยาโภชนาการ			3(3-0-6)
SND207 โภชนาการและผู้สูงอายุ			2(2-0-4)
SND208 โภชนาการและนักกีฬา			2(2-0-4)
SND209 อาหารและโภชนาการที่ทันสมัย			2(2-0-4)
SND210 โภชนาการแม่และเด็ก			2(2-0-4)
SND211 นโยบายโภชนาการ			2(2-0-4)
SND307 ผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อสุขภาพ			2(2-0-4)
SND308 หัวข้อพิเศษทางโภชนาการและการกำหนดอาหาร			2(2-0-4)
SPH333 การแพทย์ทางเลือก			2(1-2-3)
SPH344 เภสัชวิทยาทางสาธารณสุข			3(2-2-5)

### 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

#### 2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SND405 การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาโภชนาการและการกำหนดอาหาร	1(45)
SND406 สหกิจศึกษาสาขาวิชาโภชนาการและการกำหนดอาหาร	6(640)

#### 2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SND403 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาโภชนาการและการกำหนดอาหาร	2(90)
SND404 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาโภชนาการและการกำหนดอาหาร	5(450)

### 3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้วและต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

## หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

สาขาวิชาเคมี

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558)

Bachelor of Science Program in Chemistry

### จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณธรรม จริยธรรม ในการดำรงชีวิตและประกอบอาชีพ และมีความรับผิดชอบ ในหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ตลอดจนรับผิดชอบต่อสังคมและองค์กร
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้และทักษะพื้นฐานในการประกอบอาชีพได้เป็นอย่างดี ตลอดจน มีความใฝ่รู้และสามารถพัฒนาความรู้ใหม่
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถในการจัดระบบความคิด คิดวิเคราะห์ สังเคราะห์อย่างมีเหตุผล และคิดสร้างสรรค์นวัตกรรม ตลอดจนเสนอแนวทางแก้ปัญหาโดยใช้วิธีการและความรู้วิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถในการใช้ภาษาในการสื่อสารและใช้เทคโนโลยีได้ดี
5. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความพร้อมในการทำงานอยู่เสมอ และมีความมุ่งมั่นในการพัฒนาตนเองและ พัฒนาสังคม มีความสามารถในการบริหารจัดการ และทำงานร่วมกับผู้อื่นได้

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่าแผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ จากสถานศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง
2. เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ให้เป็นไปตามมติของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 134 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตต่อละหมวดวิชาและ แต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	98	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวนไม่น้อยกว่า	24	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาแกนบังคับ		18	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาแกนเลือก		6	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	67	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ		56	หน่วยกิต
2.2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก		11	หน่วยกิต
2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	98	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวนไม่น้อยกว่า	24	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาแกนบังคับ		18	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SBT102	ชีววิทยาทั่วไป		3(3-0-6)
SBT103	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป		1(0-3-2)
SCH108	เคมีทั่วไป		3(3-0-6)
SCH109	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป		1(0-3-2)
SMS101	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 1		3(3-0-6)
SMS201	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 2		3(3-0-6)
SPY102	ฟิสิกส์ทั่วไป		3(3-0-6)
SPY103	ปฏิบัติการฟิสิกส์ทั่วไป		1(0-3-2)
2.1.2 กลุ่มวิชาแกนเลือก	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
จัดให้มีรายวิชาแกนใน 4 กลุ่มวิชา โดยเลือกเพิ่มเติมอย่างน้อย 2 กลุ่มวิชา โดยมีจำนวนหน่วยกิตไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต			
กลุ่มวิชาฟิสิกส์			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SPY108	ฟิสิกส์ในชีวิตประจำวัน		2(1-2-3)
SPY112	ฟิสิกส์สำหรับนักเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
กลุ่มวิชาเคมี			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SCH261	เสริมทักษะเทคนิคทางเคมี		1(0-3-2)
SCH262	ความปลอดภัยเกี่ยวกับสารเคมี		2(2-0-4)
กลุ่มสาขาชีววิทยา			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SBT303	กีฏวิทยา		3(2-2-5)
SBT317	เทคโนโลยีชีวภาพสิ่งแวดล้อม		3(2-2-5)
กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SMS103	หลักสถิติ		3(3-0-6)
SMS202	เรขาคณิตเบื้องต้น		3(3-0-6)
SMS205	ทฤษฎีจำนวน		3(3-0-6)
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	67	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	56	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SCH214	เคมีอินทรีย์ 1		3(3-0-6)
SCH215	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 1		1(0-3-2)

คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SCH216	เคมีอินทรีย์ 2	3(3-0-6)
SCH217	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 2	1(0-3-2)
SCH224	เคมีอินทรีย์ 1	3(3-0-6)
SCH225	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 1	1(0-3-2)
SCH226	เคมีอินทรีย์ 2	3(3-0-6)
SCH227	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์ 2	1(0-3-2)
SCH234	เคมีวิเคราะห์ 1	3(3-0-6)
SCH235	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์ 1	1(0-3-2)
SCH236	เคมีวิเคราะห์ 2	3(3-0-6)
SCH237	ปฏิบัติการเคมีวิเคราะห์ 2	1(0-3-2)
SCH244	เคมีเชิงฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)
SCH245	ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 1	1(0-3-2)
SCH246	เคมีเชิงฟิสิกส์ 2	3(3-0-6)
SCH247	ปฏิบัติการเคมีเชิงฟิสิกส์ 2	1(0-3-2)
SCH254	ชีวเคมี 1	3(3-0-6)
SCH255	ปฏิบัติการชีวเคมี 1	1(0-3-2)
SCH256	ชีวเคมี 2	3(3-0-6)
SCH257	ปฏิบัติการชีวเคมี 2	1(0-3-2)
SCH263	จริยธรรมของนักเคมี	2(2-0-4)
SCH321	เคมีอินทรีย์ขั้นสูง	3(3-0-6)
SCH322	สเปกโทรสโกปีสำหรับเคมีอินทรีย์	2(2-0-4)
SCH331	การวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ	3(3-0-6)
SCH332	ปฏิบัติการวิเคราะห์ด้วยเครื่องมือ	1(0-3-2)
SCH333	เคมีวิเคราะห์เชิงไฟฟ้า	2(2-0-4)
SCH392	สัมมนาทางเคมี	1(0-2-1)
SCH491	โครงการวิจัยทางเคมี	2(0-4-2)
<b>2.2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก</b>		<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 11 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SCH264	เทคโนโลยีสารสนเทศเชิงเคมี	2(1-2-4)
SCH311	สารประกอบโลหะอินทรีย์	2(2-0-4)
SCH323	เคมีของผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ	2(2-0-4)
SCH324	สารประกอบเคมีอินทรีย์ทางยา	2(2-0-4)
SCH334	การวิเคราะห์ทางจุลทรรศน์ศาสตร์	2(2-0-4)
SCH341	นาโนเทคโนโลยี	2(2-0-4)
SCH351	เทคนิคทางชีวเคมี	2(2-0-4)
SCH361	เคมีสะอาด	2(2-0-4)
SCH362	เคมีพื้นผิว	2(2-0-4)
SCH363	พิษวิทยาเบื้องต้น	2(2-0-4)
SCH364	เคมีเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม	2(2-0-4)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SCH366	หลักการทางนิติวิทยาศาสตร์	2(2-0-4)
SCH367	เคมีสำหรับงานนิติวิทยาศาสตร์	3(2-2-5)
SCH368	เทคนิคการพิสูจน์เอกลักษณ์บุคคล	2(2-0-4)
SCH369	เคมีอาหารและการวิเคราะห์	2(2-0-4)
SCH373	กระบวนการเคมีในอุตสาหกรรม	2(2-0-4)
SCH374	เคมีพอลิเมอร์	2(2-0-4)
SCH375	สารเติมแต่งพอลิเมอร์	2(2-0-4)
SCH376	การแปรรูปพอลิเมอร์	2(2-0-4)
SCH377	เคมีและเทคโนโลยีของยาง	2(2-0-4)
SCH379	เคมีคำนวณ	2(2-0-4)
SCH391	หัวข้อพิเศษทางเคมี	2(1-2-4)

### 2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง **ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต**

#### 2.3.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SCH492	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาเคมี	1(45)
SCH494	สหกิจศึกษาสาขาวิชาเคมี	6(540)

#### 2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SCH493	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาเคมี	2(90)
SCH495	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาเคมี	5(450)

### 3. หมวดวิชาเลือกเสรี **จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้



หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต  
สาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์  
(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558)

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

Bachelor of Science Program in Applied Mathematics

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตมีคุณธรรม จริยธรรม ในการดำรงชีวิตและประกอบอาชีพ และมีความรับผิดชอบ ในหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ตลอดจนรับผิดชอบต่อสังคมและองค์กร
2. เพื่อผลิตบัณฑิตมีความรู้และทักษะพื้นฐานในการประกอบอาชีพได้เป็นอย่างดีตลอดจน มีความใฝ่รู้และสามารถพัฒนาความรู้ใหม่ โดยวิธีการทางวิทยาศาสตร์
3. เพื่อผลิตบัณฑิตมีความสามารถในการจัดระบบความคิด คิดวิเคราะห์ สังเคราะห์อย่างมีเหตุผล และคิดสร้างสรรค์นวัตกรรมตลอดจนเสนอแนวทางแก้ปัญหาโดยใช้วิธีการและความรู้ทางวิทยาศาสตร์และ คณิตศาสตร์
4. เพื่อผลิตบัณฑิตมีความสามารถในการสังเกต และยอมรับความจริงจากหลักฐาน ตามทฤษฎี ที่ปรากฏและมีคำอธิบายหลักฐานเหล่านั้นตามตรรกะในหลักวิชา
5. เพื่อผลิตบัณฑิตมีความพร้อมในการทำงานอยู่เสมอและมีความมุ่งมั่นในการพัฒนาตนเองพัฒนา งานและพัฒนาสังคม
6. เพื่อผลิตบัณฑิตมีความสามารถในการใช้ภาษาในสื่อสารและใช้เทคโนโลยีได้ดี
7. เพื่อผลิตบัณฑิตมีความสามารถสูงในการนำความรู้ทางคณิตศาสตร์และสถิติไปใช้ในการวิเคราะห์ และนำเสนอข้อมูล
8. เพื่อผลิตบัณฑิตมีความสามารถในการบริหารจัดการและทำงานร่วมกับผู้อื่นได้

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า สายวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ และศิลป์-คำนวณ
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 127 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและ แต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	91	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวนไม่น้อยกว่า	24	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาแกนบังคับ		18	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาแกนเลือก		6	หน่วยกิต

2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	60	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ		30	หน่วยกิต
2.2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก		30	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	91	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาแกน	จำนวนไม่น้อยกว่า	24	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาแกนบังคับ		18	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SBT102	ชีววิทยาทั่วไป		3(3-0-6)
SBT103	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป		1(0-3-2)
SCH102	เคมีทั่วไป		3(3-0-6)
SCH103	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป		1(0-3-2)
SMS101	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 1		3(3-0-6)
SMS201	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 2		3(3-0-6)
SPY102	ฟิสิกส์ทั่วไป		3(3-0-6)
SPY103	ปฏิบัติการฟิสิกส์ทั่วไป		1(0-3-2)
2.2.2 กลุ่มวิชาแกนเลือก	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
จัดให้มีรายวิชาแกนใน 4 กลุ่มวิชา โดยเลือกเพิ่มเติมอย่างน้อย 2 กลุ่มวิชา โดยมีจำนวนหน่วยกิตไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต			
กลุ่มวิชาฟิสิกส์			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SPY108	ฟิสิกส์ในชีวิตประจำวัน		2(1-2-3)
SPY112	ฟิสิกส์สำหรับนักเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
กลุ่มวิชาเคมี			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SCH261	เสริมทักษะเทคนิคทางเคมี		1(0-3-2)
SCH262	ความปลอดภัยเกี่ยวกับสารเคมี		2(2-0-4)
กลุ่มสาขาชีววิทยา			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SBT303	กีฏวิทยา		3(2-2-5)
SBT317	เทคโนโลยีชีวภาพสิ่งแวดล้อม		3(2-2-5)
กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SMS103	หลักสถิติ		3(3-0-6)
SMS202	เรขาคณิตเบื้องต้น		3(3-0-6)
SMS205	ทฤษฎีจำนวน		3(3-0-6)

2.2	กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	60	หน่วยกิต
2.2.1	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	SMS105	หลักการคณิตศาสตร์		3(3-0-6)
	SMS203	ความน่าจะเป็นและสถิติเบื้องต้น		3(3-0-6)
	SMS206	พีชคณิตเชิงเส้น		3(3-0-6)
	SMS301	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 3		3(3-0-6)
	SMS302	สมการเชิงอนุพันธ์สามัญ		3(3-0-6)
	SMS311	การวิเคราะห์เชิงคณิตศาสตร์		3(3-0-6)
	SMS312	พีชคณิตนามธรรม 1		3(3-0-6)
	SMS402	การวิเคราะห์จำนวนเชิงซ้อน		3(3-0-6)
	SMS404	การวิเคราะห์เชิงตัวเลข		3(3-0-6)
	SMS407	สัมมนาคณิตศาสตร์ประยุกต์		1(0-2-1)
	SMS408	โครงการคณิตศาสตร์ประยุกต์		2(1-2-3)
2.2.2	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
	รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	MAC121	การบัญชีการเงิน		3(2-2-5)
	MFB101	การเงินธุรกิจ		3(3-0-6)
	MFB102	การเงินและการธนาคาร		3(3-0-6)
	MGM207	การประกันภัย		3(3-0-6)
	MLM101	หลักการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน		3(3-0-6)
	MRM402	การจัดการความเสี่ยง		3(3-0-6)
	SMS108	สถิติวิเคราะห์ 1		3(3-0-6)
	SMS110	ตรรกศาสตร์และเซต		3(3-0-6)
	SMS207	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับงานคณิตศาสตร์		3(3-0-6)
	SMS208	สถิติวิเคราะห์ 2		3(3-0-6)
	SMS209	การวิเคราะห์การถดถอย		3(3-0-6)
	SMS303	คณิตศาสตร์เต็มหน่วย		3(3-0-6)
	SMS304	การสร้างตัวแบบเชิงคณิตศาสตร์เบื้องต้น		3(3-0-6)
	SMS305	โปรแกรมสำเร็จรูปทางคณิตศาสตร์		3(3-0-6)
	SMS306	โปรแกรมประยุกต์ด้านสถิติและวิจัย		3(3-0-6)
	SMS307	คณิตศาสตร์การเงิน		3(3-0-6)
	SMS308	คณิตศาสตร์ประกันชีวิต		3(3-0-6)
	SMS309	คณิตศาสตร์ประกันวินาศภัย		3(3-0-6)
	SMS313	การวิจัยการดำเนินงานเบื้องต้น		3(3-0-6)
	SMS403	ทฤษฎีกราฟเบื้องต้น		3(3-0-6)
	SMS406	การควบคุมคุณภาพเชิงสถิติ		3(3-0-6)

**2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง **ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต**

**2.3.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา**

**รหัสวิชา ชื่อวิชา น(ท-ป-ศ)**

SMS409 การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ 1(45)

SMS411 สหกิจศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ 6(640)

**2.3.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

**รหัสวิชา ชื่อวิชา น(ท-ป-ศ)**

SMS410 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชา  
คณิตศาสตร์ประยุกต์ 2(90)

SMS412 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาคณิตศาสตร์ประยุกต์ 5(450)

**3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

## หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

### สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

## Bachelor of Science Program in Applied Physics

### จุดประสงค์เฉพาะ

1. ที่มีคุณธรรม จริยธรรม ในการดำรงชีวิตและประกอบอาชีพ และมีความรับผิดชอบ ในหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย ตลอดจนรับผิดชอบต่อสังคมและองค์กร
2. ที่มีความรู้และทักษะพื้นฐานทางฟิสิกส์ประยุกต์ในการประกอบอาชีพได้เป็นอย่างดี ตลอดจนมีความใฝ่รู้ และสามารถพัฒนาความรู้ใหม่
3. ที่มีความสามารถในการจัดระบบความคิด คิดวิเคราะห์ สังเคราะห์อย่างมีเหตุผลและคิดสร้างสรรค์นวัตกรรม ตลอดจนเสนอแนวทางแก้ปัญหาโดยใช้วิธีการและความรู้ทางฟิสิกส์ประยุกต์
4. ที่มีความสามารถในการสื่อสารและใช้เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องกับฟิสิกส์ประยุกต์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
5. ที่มีความมุ่งมั่นในการพัฒนาตนเองและพัฒนาสังคม มีความสามารถในการบริหารจัดการ และทำงานร่วมกับผู้อื่นได้

### คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่าแผนการเรียนวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ จากสถานศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง
2. เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. เป็นไปตามมติของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 135 หน่วยกิต โดยมรสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	99	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวนไม่น้อยกว่า	28	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาแกนบังคับ		22	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาแกนเลือก		6	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	64	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ		30	หน่วยกิต
2.2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก		34	หน่วยกิต
2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	99	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาแกน	จำนวนไม่น้อยกว่า	28	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาแกนบังคับ		22	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SBT102	ชีววิทยาทั่วไป		3(3-0-6)
SBT103	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป		1(0-3-2)
SCH102	เคมีทั่วไป		3(3-0-6)
SCH103	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป		1(0-3-2)
SMS101	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 1		3(3-0-6)
SMS201	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 2		3(3-0-6)
SPY104	ฟิสิกส์ 1		3(3-0-6)
SPY105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1		1(0-3-2)
SPY106	ฟิสิกส์ 2		3(3-0-6)
SPY107	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2		1(0-3-2)
2.1.2 กลุ่มวิชาแกนเลือก	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
จัดให้มีรายวิชาแกนใน 4 กลุ่มวิชา โดยเลือกเพิ่มเติมอย่างน้อย 2 กลุ่มวิชา			
โดยมีจำนวนหน่วยกิตไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต			
กลุ่มวิชาชีววิทยา			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SBT303	กีฏวิทยา		3(2-2-5)
SBT317	เทคโนโลยีชีวภาพสิ่งแวดล้อม		3(2-2-5)
กลุ่มวิชาเคมี			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SCH261	เสริมทักษะเทคนิคทางเคมี		1(0-3-2)
SCH262	ความปลอดภัยเกี่ยวกับสารเคมี		2(2-0-4)
กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SMS103	หลักสถิติ		3(3-0-6)
SMS202	เรขาคณิตเบื้องต้น		3(3-0-6)
SMS205	ทฤษฎีจำนวน		3(3-0-6)
กลุ่มวิชาฟิสิกส์			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SPY401	ฟิสิกส์นิวเคลียร์		3(3-0-6)

2.2	กลุ่มวิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า	64	หน่วยกิต
2.2.1	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SPY204	คณิตศาสตร์สำหรับนักฟิสิกส์ 1			3(3-0-6)
SPY206	กลศาสตร์ 1			3(3-0-6)
SPY208	ฟิสิกส์เชิงอุณหภาพ			3(3-0-6)
SPY209	แม่เหล็กไฟฟ้า			3(3-0-6)
SPY210	ฟิสิกส์ยุคใหม่			3(3-0-6)
SPY211	ปฏิบัติการฟิสิกส์ยุคใหม่			1(0-3-2)
SPY212	ปฏิบัติการฟิสิกส์เชิงอุณหภาพ			1(0-3-2)
SPY213	ปฏิบัติการแม่เหล็กไฟฟ้า			1(0-3-2)
SPY306	ฟิสิกส์เชิงสถิติ			3(3-0-6)
SPY307	ฟิสิกส์ของคลื่น			3(3-0-6)
SPY309	กลศาสตร์ควอนตัม 1			3(3-0-6)
SPY414	สัมมนาฟิสิกส์ประยุกต์			1(0-2-1)
SPY415	โครงการฟิสิกส์ประยุกต์			2(0-4-2)
2.2.2	กลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือก		34	หน่วยกิต
	เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้ไม่น้อยกว่า		34	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
MGM301	การจัดการคุณภาพ			3(3-0-6)
SCS109	คอมพิวเตอร์และหลักการโปรแกรมเบื้องต้น			3(2-2-5)
SOS212	การป้องกันอันตรายจากรังสี			2(2-0-4)
SOS311	เทคโนโลยีความปลอดภัยในงานอุตสาหกรรม			3(3-0-6)
SPY205	คณิตศาสตร์สำหรับนักฟิสิกส์ 2			3(3-0-6)
SPY207	กลศาสตร์ 2			3(3-0-6)
SPY304	ดาราศาสตร์เบื้องต้น 1			3(3-0-6)
SPY305	ดาราศาสตร์เบื้องต้น 2			3(3-0-6)
SPY308	ทัศนศาสตร์ประยุกต์			3(3-0-6)
SPY310	กลศาสตร์ควอนตัม 2			3(3-0-6)
SPY311	ฟิสิกส์เชิงคอมพิวเตอร์ 1			3(3-0-6)
SPY312	วัสดุศาสตร์พื้นฐาน			3(3-0-6)
SPY313	ฟิสิกส์ของพลังงานทดแทน			3(3-0-6)
SPY402	กัมมันตภาพรังสี			3(3-0-6)
SPY403	ฟิสิกส์ของของแข็ง			3(3-0-6)
SPY404	ฟิสิกส์สารกึ่งตัวนำเบื้องต้น			3(3-0-6)
SPY405	ฟิสิกส์ชีวภาพ 1			3(3-0-6)
SPY406	ฟิสิกส์ชีวภาพ 2			3(3-0-6)
SPY407	นาโนเทคโนโลยีเบื้องต้น			3(3-0-6)
SPY408	ฟิสิกส์เชิงคอมพิวเตอร์ 2			3(3-0-6)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SPY409	เทคโนโลยีการเคลือบฟิล์มบาง	3(3-0-6)
SPY416	เลือกเฉพาะทางฟิสิกส์ 1	3(3-0-6)
SPY417	เลือกเฉพาะทางฟิสิกส์ 2	3(3-0-6)
TAT315	การควบคุมแบบลำดับที่โปรแกรมได้	3(3-0-6)
TCE104	อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	3(2-2-5)
TEN104	ปฏิบัติงานเทคโนโลยีวิศวกรรม	2(0-4-2)
TPE315	การควบคุมคุณภาพ	3(3-0-6)

**2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ 7 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

**2.3.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SPY410	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	1(45)
SPY412	สหกิจศึกษาสาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	6(640)

**2.3.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SPY411	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	2(90)
SPY413	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์	5(450)

**3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาแล้วไม่น้อยกว่า 3 ปี แล้วจำเป็นต้องยุติการศึกษาสามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต \*\*\*



## หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการภัยพิบัติและบรรเทาสาธารณภัย ระดับปริญญาตรี 4 ปี  
(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559)

Bachelor of Science Program in Disaster Management and Public  
Hazard Mitigation



### จุดประสงค์เฉพาะ

1. ผลิตบัณฑิตที่มีทักษะ ความรู้ ในการจัดการภัยพิบัติทั้งก่อนเกิดภัยพิบัติ ขณะเกิดภัยพิบัติ และหลังเกิดภัยพิบัติ
2. ผลิตบัณฑิตให้มีทักษะในการปฏิบัติเพื่อการจัดการภัยพิบัติ ป้องกัน และบรรเทาสาธารณภัยได้อย่างเหมาะสม
3. ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้คู่คุณธรรม
4. ส่งเสริมภาวะผู้นำและความสามารถของบัณฑิตในการถ่ายทอดความรู้ด้านการจัดการภัยพิบัติกับท้องถิ่นและประเทศ

### คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า สายวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์ และ ศิลป์-คำนวณ
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 127 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่ม ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	91	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		84	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		72	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		12	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	91	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า	84	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	72	หน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SBT102	ชีววิทยาทั่วไป	3(3-0-6)
SBT103	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป	1(0-3-2)
SBT324	นิเวศวิทยา	3(2-2-5)
SCH102	เคมีทั่วไป	3(3-0-6)
SCH103	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป	1(0-3-2)
SDM101	พื้นฐานภัยพิบัติธรรมชาติ	3(2-2-5)
SDM102	อุทุนิยมวิทยาพื้นฐานสำหรับการจัดการภัยพิบัติ	3(2-2-5)
SDM103	พื้นฐานธรณีพิบัติภัย	3(2-2-5)
SDM201	การจัดการธรณีพิบัติภัย	3(2-2-5)
SDM202	ปฐพีวิทยาพื้นฐานสำหรับการจัดการภัยพิบัติ	2(2-0-4)
SDM203	ปฏิบัติการปฐพีวิทยาพื้นฐานสำหรับการจัดการภัยพิบัติ	1(0-3-2)
SDM204	อุทกอุทุนิยมวิทยา เพื่อการจัดการทรัพยากรน้ำในภาวะวิกฤติ	2(2-0-4)
SDM205	ปฏิบัติการอุทกอุทุนิยมวิทยา เพื่อการจัดการทรัพยากรน้ำในภาวะวิกฤติ	1(0-3-2)
SDM206	ภัยพิบัติจากสารเคมี	3(2-2-5)
SDM207	การจัดการภัยพิบัติด้วยเทคโนโลยีชีวภาพ	3(3-0-6)
SDM301	อุทกธรณีวิทยา	2(2-0-4)
SDM302	ปฏิบัติการอุทกธรณีวิทยา	1(0-3-2)
SDM303	การจัดการภาวะอุทกภัยและภาวะภัยแล้ง	3(3-0-6)
SDM304	อุบัติการณ์โรคหลังเกิดภัยพิบัติ	3(3-0-6)
SDM305	ภูมิสารสนเทศสำหรับจัดการภัยพิบัติ	2(2-0-4)
SDM306	ปฏิบัติการภูมิสารสนเทศสำหรับจัดการภัยพิบัติ	1(0-3-2)
SDM307	สารสนเทศเพื่อการป้องกันภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย	2(2-0-4)
SDM308	ปฏิบัติการสารสนเทศเพื่อการป้องกันภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย	1(0-3-2)
SDM309	ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย	3(3-0-6)
SDM310	สัมมนาทางการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย 1	1(0-2-1)
SDM311	สัมมนาทางการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย 2	1(0-2-1)
SDM312	การเขียนโครงการปัญหาพิเศษทางการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทา สาธารณภัย	1(0-3-2)
SDM401	การจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย	3(3-0-6)
SDM402	การเผชิญเหตุการณ์ฉุกเฉินและการจัดการภาวะวิกฤติ	2(2-0-4)
SDM403	ปฏิบัติการการเผชิญเหตุการณ์ฉุกเฉินและการจัดการภาวะวิกฤติ	1(0-3-2)
SDM404	ปัญหาพิเศษทางการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย	3(0-6-3)
SMS103	หลักสถิติ	3(3-0-6)
SPY102	ฟิสิกส์ทั่วไป	3(3-0-6)
SPY103	ปฏิบัติการฟิสิกส์ทั่วไป	1(0-3-2)

	<b>2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก</b> เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	<b>12</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
SDM313	ธรณีวิศวกรรมเบื้องต้นสำหรับการจัดการธรณีพิบัติภัย		2(2-0-4)
SDM314	ปฏิบัติการธรณีวิศวกรรมเบื้องต้น สำหรับการจัดการธรณีพิบัติภัย		1(0-3-2)
SDM315	การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม สังคม และสุขภาพ		3(2-2-5)
SDM316	การจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัยชุมชน		3(3-0-6)
SDM317	พลังงานทดแทนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน		3(2-2-5)
SDM318	การจัดการภัยพิบัติทางธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมตามแนวพระราชดำริ		3(2-2-5)
SDM319	อิทธิพลป่าไม้ต่อการเกิดอุทกภัยและภัยแล้ง		3(3-0-6)
SDM320	การจัดการไฟป่าและการควบคุม		3(3-0-6)
SDM321	การสำรวจระยะไกลสำหรับการจัดการภัยพิบัติ		2(2-0-4)
SDM322	ปฏิบัติการสำรวจระยะไกลสำหรับการจัดการภัยพิบัติ		1(0-3-2)
SDM323	หัวข้อพิเศษการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย		3(2-2-5)
SDM405	อุทกวิทยาสำหรับการจัดการภัยพิบัติ		3(2-2-5)
SDM406	ภัยพิบัติจากสภาพภูมิอากาศ		3(2-2-5)
SDM407	สถิติเพื่อการจัดการภัยพิบัติ		3(3-0-6)
SDM408	แบบจำลองคอมพิวเตอร์สำหรับการจัดการภัยพิบัติ		2(2-0-4)
SDM409	ปฏิบัติการแบบจำลองคอมพิวเตอร์สำหรับการจัดการภัยพิบัติ		1(0-3-2)
SDM410	การจัดการดินถล่ม		3(3-0-6)
	<b>2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ</b>	<b>7</b>	<b>หน่วยกิต</b>
	ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดวิชาหนึ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต ดังนี้		
	<b>2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา</b>		
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
SDM411	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย		1(45)
SDM412	สหกิจศึกษาสาขาวิชาการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย		6(640)
	<b>2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ</b>		
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
SDM413	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาการจัดการภัยพิบัติ และบรรเทาสาธารณภัย		2(90)
SDM414	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาการจัดการภัยพิบัติ และ บรรเทาสาธารณภัย		5(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า

6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใดๆ ในหลักสูตรของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้วและต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษาสามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

- |                        |             |                |
|------------------------|-------------|----------------|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป | ไม่น้อยกว่า | 30 หน่วยกิต    |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะ       | ไม่น้อยกว่า | 45 หน่วยกิต    |
| 3. หมวดวิชาเลือกเสรี   | ไม่น้อยกว่า | 3 หน่วยกิต *** |



# คณะสาธารณสุขศาสตร์ (Faculty of Public Health)

- หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต

**หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต**

**สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์**

**ระดับปริญญาตรี 4 ปี**

**(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)**

**Bachelor of Public Health Program in Public Health**

**จุดประสงค์เฉพาะ**

บัณฑิตมีคุณลักษณะ ดังนี้

1. มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณแห่งวิชาชีพสาธารณสุข
2. มีความรู้ความสามารถในการประยุกต์ใช้ทฤษฎีเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติงานด้านการส่งเสริมการป้องกันโรค การรักษาโรคเบื้องต้น การฟื้นฟูสุขภาพและการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมสุขภาพได้
3. มีความรู้ความสามารถในการค้นคว้า วิจัยและสามารถนำความรู้ที่ได้จากการค้นคว้าวิจัยไปพัฒนาคุณภาพชีวิต ท้องถิ่นและสังคมได้
4. มีบุคลิกภาพดี สุขภาพดีทั้งทางร่างกายและจิตใจ รวมทั้งเห็นแก่ประโยชน์ของส่วนรวม

**คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา**

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าระดับมัธยมศึกษาตอนปลายสายสามัญในแผนการเรียนวิทยาศาสตร์-คณิตศาสตร์
2. เป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

**โครงสร้างสาขาวิชา**

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 140 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	104	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		97	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		61	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		36	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

**การจัดการเรียนการสอน**

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	104	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		97	หน่วยกิต

2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	61	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SBT104	ชีววิทยา 1			3(3-0-6)
SBT105	ปฏิบัติการชีววิทยา 1			1(0-3-2)
SBT106	ชีววิทยา 2			3(3-0-6)
SBT107	ปฏิบัติการชีววิทยา 2			1(0-3-2)
SBT340	จุลชีววิทยาและปรสิตสาธารณสุข			3(2-2-5)
SCH102	เคมีทั่วไป			3(3-0-6)
SCH103	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป			1(0-3-2)
SCH222	เคมีอินทรีย์			3(2-2-5)
SCH258	ชีวเคมี			2(2-0-4)
SMS103	หลักสถิติ			3(3-0-6)
SPH101	หลักสาธารณสุข			3(3-0-6)
SPH103	พื้นฐานอนามัยสิ่งแวดล้อม			3(3-0-6)
SPH202	กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา			3(2-2-5)
SPH203	หลักการปฐมพยาบาลและการบรรเทาสาธารณภัย			3(2-2-5)
SPH207	กฎหมายและจรรยาบรรณวิชาชีพสาธารณสุข			3(3-0-6)
SPH208	พื้นฐานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย			3(3-0-6)
SPH301	สุขศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์			3(3-0-6)
SPH302	การบริหารงานสาธารณสุข			3(3-0-6)
SPH307	วิทยาการระบาด			3(3-0-6)
SPH310	ชีวสถิติทางสาธารณสุข			3(3-0-6)
SPH311	หลักการควบคุมโรค			3(3-0-6)
SPH312	การตรวจ ประเมิน และบำบัดโรคเบื้องต้น			3(2-2-5)
SPY108	ฟิลิกส์ในชีวิตประจำวัน			2(1-2-3)
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก				
ให้เลือกเรียนแขนงวิชาใดแขนงวิชาหนึ่ง		จำนวนไม่น้อยกว่า	36	หน่วยกิต
<b>ก. แขนงวิชาสาธารณสุขชุมชน</b>				
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SPH204	โภชนศาสตร์สาธารณสุข			3(2-2-5)
SPH206	ภาษาอังกฤษสำหรับบุคลากรทางสาธารณสุข			3(2-2-5)
SPH209	การวางแผนและประเมินโครงการสุขภาพในชุมชน			3(2-2-5)
SPH210	โรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อ			3(3-0-6)
SPH303	อนามัยชุมชน			3(3-0-6)
SPH306	การสื่อสารและการประชาสัมพันธ์ทางสาธารณสุข			3(3-0-6)
SPH313	อนามัยครอบครัว			3(3-0-6)
SPH314	การดูแลสุขภาพที่บ้าน			2(2-0-4)
SPH315	ระบบสารสนเทศและการจัดการทางสาธารณสุข			2(1-2-3)
SPH316	การดูแลสุขภาพจิตชุมชน			2(2-0-4)
SPH336	การให้คำปรึกษาทางสุขภาพ			3(3-0-6)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SPH342	หลักประกันและระบบสุขภาพนานาชาติ	3(3-0-6)
SPH343	การจัดการสาธารณสุขในชุมชน	2(1-2-3)
SPH344	เภสัชวิทยาทางสาธารณสุข	3(2-2-5)
SPH345	การพัฒนามาตรฐานชุมชน	2(1-2-3)
SPH404	การตรวจ ประเมิน และบำบัดโรคทางสาธารณสุข	3(2-2-5)
SPH405	จิตวิทยาทางสาธารณสุข	2(2-0-4)
SPH410	การวิจัยทางสาธารณสุขชุมชน	3(2-2-5)

**ข. แขนงวิชาสุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SPH201	การส่งเสริมสุขภาพ	3(3-0-6)
SPH317	การเรียนรู้และการสื่อสารเพื่อพัฒนาสุขภาพ	3(3-0-6)
SPH318	หลักและวิธีการทางสุขศึกษา	2(1-2-3)
SPH319	การจัดโปรแกรมส่งเสริมสุขภาพ	2(1-2-3)
SPH320	พฤติกรรมศาสตร์ทางสาธารณสุข	3(3-0-6)
SPH321	นวัตกรรมเพื่อการพัฒนาสุขภาพ	3(2-2-5)
SPH322	การจัดการระบบสุขภาพ	3(3-0-6)
SPH323	วิธีการและกลยุทธ์ทางสุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพ	3(3-0-6)
SPH346	เทคโนโลยีทางสุขศึกษาและส่งเสริมสุขภาพ	3(2-2-5)
SPH347	การวิเคราะห์พฤติกรรมสุขภาพ	3(2-2-5)
SPH348	โรงเรียนส่งเสริมสุขภาพ	3(2-2-5)
SPH406	เทคนิคและทักษะทางสุขศึกษา	3(2-2-5)
SPH407	สุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพในโรงพยาบาล	3(2-2-5)
SPH408	สุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพในชุมชน	3(2-2-5)
SPH409	การวางแผนและประเมินผลโครงการสุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพ	2(2-0-4)
SPH411	การวิจัยทางสุขศึกษาและการส่งเสริมสุขภาพ	3(2-2-5)
SPH445	หลักและเทคนิคการฝึกอบรมและการประชุม	3(3-0-6)

**2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง **ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต**

**2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SPH441	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์	1(45)
SPH442	สหกิจศึกษาสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์	6(640)

**2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SPH443	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาธารณสุขศาสตร์	2(90)
SPH444	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาธารณสุขศาสตร์	5(540)



3. หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

## หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการสถานพยาบาล

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2556)

Bachelor of Public Health Program in Hospital Management

### จุดประสงค์เฉพาะ

มุ่งหวังให้บัณฑิตมีคุณลักษณะดังนี้

1. มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตบริการและความรับผิดชอบต่อสังคมตามจรรยาบรรณวิชาชีพ
2. มีความรอบรู้ทางวิชาการและทักษะทางวิชาชีพในศาสตร์ทางการจัดการสถานพยาบาล มีความสามารถในการปฏิบัติงานการให้บริการและบริหารจัดการ
3. มีทักษะการวิเคราะห์สถานการณ์โดยประยุกต์ใช้ความรู้เหตุผลและวิจารณ์อย่างเหมาะสม ในการเผชิญกับสถานการณ์ต่างๆ ที่เปลี่ยนแปลงไป
4. มีความสามารถในการทำงานกับผู้อื่นได้ทุกระดับอย่างเหมาะสม สามารถพัฒนาตนเองทั้งด้านความรู้ ทักษะ วิชาชีพ และคุณธรรมอย่างต่อเนื่อง
5. มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีอย่างเหมาะสมกับการจัดการสถานพยาบาลตลอดจนสามารถใช้โปรแกรมสำเร็จรูปที่จำเป็นได้

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายที่มีพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ หากเป็นนักศึกษาต่างชาติต้องมีความรู้พื้นฐานภาษาไทยและให้อยู่ในดุลยพินิจของ คณะกรรมการบริหารหลักสูตร
2. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพทางด้านสาธารณสุขหรือเทียบเท่า และให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
3. ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 138 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	102	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		95	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		86	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		9	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	102	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า	95	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	86	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SBT102	ชีววิทยาทั่วไป		3(3-0-6)
SBT103	ปฏิบัติการชีววิทยาทั่วไป		1(0-3-2)
SBT340	จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาสาธารณสุข		3(2-2-5)
SCH102	เคมีทั่วไป		3(3-0-6)
SCH103	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป		1(0-3-2)
SHM101	การจัดการสถานพยาบาล 1		3(3-0-6)
SHM102	การจัดการสถานพยาบาล 2		3(3-0-6)
SHM103	การจัดการการบริหารสุขภาพ		3(3-0-6)
SHM104	ศัพท์ทางการแพทย์เพื่อการสื่อสารในสถานพยาบาล		2(2-0-4)
SHM105	กฎหมายการจัดการสถานพยาบาล		2(2-0-4)
SHM106	อนามัยสิ่งแวดล้อมและการจัดการ		3(3-0-6)
SHM107	จริยธรรมในการจัดการสถานพยาบาล		2(2-0-4)
SHM108	การจัดการและการพัฒนาระบบคุณภาพในสถานพยาบาล		3(3-0-6)
SHM109	การจัดการการเงินสำหรับสถานพยาบาล		3(3-0-6)
SHM110	ระบบเวชระเบียนเพื่อการจัดการสถานพยาบาล		3(3-0-6)
SHM112	การจัดการความเสี่ยงของสถานพยาบาล		3(3-0-6)
SHM113	การจัดการเชิงกลยุทธ์ของสถานพยาบาล		3(3-0-6)
SHM114	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ในสถานพยาบาล		3(3-0-6)
SHM115	การบริหารการจัดซื้อและพัสดุสำหรับสถานพยาบาล		3(3-0-6)
SHM121	การวิจัยด้านการจัดการสถานพยาบาล		2(0-4-2)
SHM122	การจัดการเทคโนโลยีสารสนเทศและการประยุกต์ใช้ในสถานพยาบาล		2(1-2-3)
SHM123	การสัมมนาทางการจัดการสถานพยาบาล		1(0-2-1)
SPH101	หลักสาธารณสุข		3(3-0-6)
SPH201	การส่งเสริมสุขภาพ		3(3-0-6)
SPH202	กายวิภาคศาสตร์และสรีรวิทยา		3(2-2-5)
SPH203	หลักการปฐมพยาบาล		3(2-2-5)
SPH204	โภชนศาสตร์สาธารณสุข		3(2-2-5)
SPH210	โรคติดต่อและโรคไม่ติดต่อ		2(2-0-4)
SPH301	สุขศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์		3(2-2-5)
SPH307	ระบาดวิทยาและการควบคุมโรค		3(3-0-6)
SPH310	ชีวสถิติสาธารณสุข		3(3-0-6)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SPH401	เศรษฐศาสตร์สาธารณสุข	3(3-0-6)
SPY108	ฟิสิกส์ในชีวิตประจำวัน	2(1-2-3)
<b>2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก</b>		<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SHM111	การจัดการความขัดแย้งและการเจรจาต่อรองในสถานพยาบาล	3(3-0-6)
SHM116	หลักการตลาดสถานพยาบาล	2(2-0-4)
SHM117	การจัดการอาชีวเวชศาสตร์ในสถานพยาบาล	2(2-0-4)
SHM118	การให้รหัสโรค ICD-10 และการวินิจฉัยโรคร่วม	2(2-0-4)
SHM124	การนำระบบคุณภาพสู่การปฏิบัติในสถานพยาบาล	3(3-0-6)
SHM127	การสุขาภิบาลอาหารและความปลอดภัยของอาหารในสถานพยาบาล	2(2-0-4)
SHM128	การประชาสัมพันธ์สถานพยาบาล	2(1-2-3)
SHM129	การพัฒนาระบบผู้นำในระบบสุขภาพ	3(3-0-6)
SHM130	การจัดการโครงการสุขภาพ	3(3-0-6)
SPH302	การบริหารงานสาธารณสุข	3(3-0-6)

**2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง **ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต**

**2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SHM119	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาการจัดการสถานพยาบาล	1(45)
SHM125	สหกิจศึกษาสาขาวิชาการจัดการสถานพยาบาล	6(640)

**2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SHM120	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพการจัดการสถานพยาบาล	2(90)
SHM126	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพการจัดการสถานพยาบาล	5(540)

**3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้



# คณะเทคโนโลยีการเกษตร

(Faculty of Agricultural Technology)

- หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)

Bachelor of Science Program in Agriculture

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้และทักษะด้านการเกษตรที่ทันสมัยอย่างครบวงจร
2. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความสามารถในการเป็นผู้ประกอบการด้านธุรกิจการเกษตร รวมทั้งปฏิบัติงานในหน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจหรือบริษัทเอกชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. เพื่อผลิตบัณฑิตให้สามารถนำความรู้และทักษะไปศึกษาและวิจัยในระดับที่สูงขึ้นต่อไปได้
4. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีคุณธรรมและจริยธรรมในการประกอบอาชีพด้านการเกษตร และการดำรงตนเป็นพลเมืองดีของสังคม

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่าสายวิทยาศาสตร์
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
3. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์การคัดเลือกภายใต้โครงการพิเศษต่างๆ ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร หรือ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
4. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 137 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	101	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		94	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		49	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือกเฉพาะแขนง		45	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	101	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า	94	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	49	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
AAG101	งานช่างและเครื่องจักรกลทางการเกษตร	3(2-2-5)
AAG111	หลักการผลิตพืช	3(2-2-5)
AAG112	ปฐพีวิทยา	3(2-2-5)
AAG151	หลักการผลิตสัตว์	3(2-2-5)
AAG305	ระเบียบวิธีวิจัยและสถิติทางการเกษตร	3(2-2-5)
AAG312	ระบบเกษตรยั่งยืน	3(3-0-6)
AAG403	สัมมนาทางการเกษตร	1(0-2-1)
MEC101	หลักเศรษฐศาสตร์	3(3-0-6)
MGM212	การเป็นผู้ประกอบการสำหรับธุรกิจเกษตร	3(3-0-6)
SBT101	ชีววิทยาพื้นฐาน	3(2-2-5)
SBT201	พันธุศาสตร์	3(3-0-6)
SBT212	จุลชีววิทยาทั่วไป	3(2-2-5)
SCH102	เคมีทั่วไป	3(3-0-6)
SCH103	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป	1(0-3-2)
SCH222	เคมีอินทรีย์	3(3-0-6)
SCH223	ปฏิบัติการเคมีอินทรีย์	1(0-3-2)
SCH252	ชีวเคมี	3(3-0-6)
SCH253	ปฏิบัติการชีวเคมี	1(0-3-2)
SMS103	หลักสถิติ	3(3-0-6)
<b>2.1.2</b>	<b>กลุ่มวิชาเลือกเฉพาะแขนง</b>	<b>ไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต</b>
ให้เลือกเรียนรายวิชาในแขนงวิชาใดวิชาหนึ่งเพียงแขนงวิชาเดียว		
<b>ก.</b>	<b>แขนงวิชาเทคโนโลยีการผลิตพืช</b>	<b>บังคับเรียน 33 หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>	<b>น(ท-ป-ศ)</b>
AAG211	หลักการขยายพันธุ์พืช	3(2-2-5)
AAG212	สรีรวิทยาการผลิตพืช	3(2-2-5)
AAG215	พืชไร่เศรษฐกิจ	3(2-2-5)
AAG217	หลักการผลิตผัก	3(2-2-5)
AAG218	ไม้ดอกไม้ประดับ	3(2-2-5)
AAG219	หลักการไม้ผล	3(2-2-5)
AAG220	ศัตรูพืชและการป้องกันกำจัด	3(2-2-5)
AAG314	หลักการส่งเสริมการเกษตร	3(3-0-6)
AAG329	การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อของพืชเพื่อการเกษตร	3(2-2-5)
AAG414	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	3(2-2-5)
SBT209	พฤกษศาสตร์	3(2-2-5)
<b>เลือกเรียน</b>	<b>ไม่น้อยกว่า</b>	<b>12 หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>	<b>น(ท-ป-ศ)</b>
AAG213	อุตุนิยมวิทยาเกษตร	3(3-0-6)
AAG214	เกษตรอินทรีย์เบื้องต้น	3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
AAG216	ธัญพืช	3(2-2-5)
AAG221	แมลงศัตรูพืชและการป้องกันกำจัด	3(2-2-5)
AAG222	โรคพืชและการป้องกันกำจัด	3(2-2-5)
AAG223	หลักการควบคุมวัชพืช	3(2-2-5)
AAG303	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์เกษตร	1(1-0-2)
AAG304	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อการเกษตร	2(1-2-3)
AAG311	กฎหมายและมาตรฐานสินค้าทางการเกษตร	3(3-0-6)
AAG313	การจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเพื่อการเกษตร	3(2-2-5)
AAG315	การเกษตรตามแนวพระราชดำริ	3(3-0-6)
AAG316	สารควบคุมการเจริญเติบโตของพืช	3(2-2-5)
AAG317	เมล็ดพันธุ์และเทคโนโลยีเกี่ยวกับเมล็ดพันธุ์	3(2-2-5)
AAG318	ความอุดมสมบูรณ์ของดินและธาตุอาหารพืช	3(2-2-5)
AAG319	การจัดการดินและน้ำ	3(2-2-5)
AAG320	ปุ๋ยอินทรีย์และปุ๋ยชีวภาพ	3(2-2-5)
AAG321	พืชอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
AAG322	การผลิตผักเพื่อการค้าและอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
AAG323	เห็ดและการผลิตเห็ด	3(2-2-5)
AAG324	การผลิตไม้ผลเพื่อการค้า	3(2-2-5)
AAG325	การจัดการสถานเพาะชำ	3(2-2-5)
AAG326	พืชเครื่องเทศและสมุนไพร	3(2-2-5)
AAG327	การผลิตไม้ดอกไม้ประดับเพื่อการค้า	3(2-2-5)
AAG328	การจัดการสนามหญ้า	3(2-2-5)
AAG330	การปลูกพืชโดยไม่ใช้ดิน	3(2-2-5)
AAG411	ระบบการเกษตรในภูมิภาคอาเซียน	3(3-0-6)
AAG412	การท่องเที่ยวเชิงเกษตร	3(2-2-5)
AAG413	เกษตรธรรมชาติ	3(2-2-5)
AAG415	การปรับปรุงพันธุ์พืช	3(2-2-5)
AAG416	การผลิตเมล็ดพันธุ์พืช	3(2-2-5)
AAG417	เทคโนโลยีการผลิตและการใช้ปุ๋ย	3(2-2-5)
AAG418	การเพาะเลี้ยงกล้วยไม้	3(2-2-5)
AAG419	การจัดสวนและตกแต่งสถานที่	3(2-2-5)
AAG420	การจัดการพรรณไม้ในงานภูมิทัศน์	3(2-2-5)
AAG421	ไม้ผลเมืองร้อน	3(2-2-5)
AAG422	ไม้ผลกึ่งเมืองร้อน	3(2-2-5)
AAG423	ไม้ผลเมืองหนาว	3(2-2-5)
AAG424	การบรรจุหีบห่อและโลจิสติกส์	2(1-2-3)
AAG467	พรรณไม้น้ำเศรษฐกิจ	3(2-2-5)



## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

ข. แขนงวิชาสัตวศาสตร์		บังคับเรียน	33	หน่วยกิต
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>			<b>น(ท-ป-ศ)</b>
AAG251	โภชนศาสตร์สัตว์			3(2-2-5)
AAG252	พืชอาหารสัตว์และการจัดการแปลงหญ้า			3(2-2-5)
AAG253	โรคและการสุขาภิบาลสัตว์ทั่วไป			3(2-2-5)
AAG254	กายวิภาคและสรีรวิทยาของสัตว์			3(2-2-5)
AAG355	การผลิตสัตว์ปีก			3(2-2-5)
AAG356	การผลิตสุกร			3(2-2-5)
AAG357	การผลิตโคนม			3(2-2-5)
AAG358	การผลิตโคเนื้อและกระบือ			3(2-2-5)
AAG360	การปรับปรุงพันธุ์สัตว์			3(3-0-6)
AAG461	ปศุสัตว์อินทรีย์			3(2-2-5)
SBT206	สัตววิทยา			3(2-2-5)
<b>เลือกเรียน</b>		<b>ไม่น้อยกว่า</b>	<b>12</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>			<b>น(ท-ป-ศ)</b>
AAG303	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์เกษตร			1(1-0-2)
AAG304	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่อการเกษตร			2(1-2-3)
AAG314	หลักการส่งเสริมการเกษตร			3(3-0-6)
AAG351	การตรวจวิเคราะห์อาหารสัตว์			3(2-2-5)
AAG352	สารพิษในอาหารสัตว์			3(3-0-6)
AAG353	โภชนศาสตร์สัตว์กระเพาะเดี่ยว			3(2-2-5)
AAG354	โภชนศาสตร์สัตว์เคี้ยวเอื้อง			3(2-2-5)
AAG359	การผลิตแพะและแกะ			3(2-2-5)
AAG361	โรคสัตว์สูคน			2(1-2-3)
AAG362	เทคโนโลยีการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ			3(2-2-5)
AAG411	ระบบการเกษตรในภูมิภาคอาเซียน			3(3-0-6)
AAG451	เทคโนโลยีชีวภาพทางการสืบพันธุ์			3(2-2-5)
AAG452	การจัดการพ่อแม่พันธุ์สัตว์ปีกและโรงฟัก			3(2-2-5)
AAG453	การจัดการของเสียจากสัตว์			3(3-0-6)
AAG454	เนื้อสัตว์และผลิตภัณฑ์เนื้อ			3(2-2-5)
AAG455	ผลิตภัณฑ์เนื้อสัตว์			3(1-4-4)
AAG456	น้ำนมและผลิตภัณฑ์นม			3(2-2-5)
AAG457	การจัดการฟาร์มสัตว์ปีก			3(3-0-6)
AAG458	การจัดการฟาร์มสัตว์กระเพาะเดี่ยว			3(3-0-6)
AAG459	การจัดการฟาร์มสัตว์เคี้ยวเอื้อง			3(3-0-6)
AAG460	การจัดการฟาร์มและธุรกิจ			3(3-0-6)
AAG462	อุตสาหกรรมการปศุสัตว์			3(3-0-6)
AAG463	การผลิตสัตว์เลี้ยงและสัตว์ทางเลือก			3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
AAG464	การเลี้ยงปลาน้ำจืด	3(2-2-5)
AAG465	การเลี้ยงกุ้ง	3(2-2-5)
AAG466	การเลี้ยงและเพาะพันธุ์สัตว์น้ำสวยงาม	3(2-2-5)

### 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

#### 2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
AAG302	เตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	1(45)
AAG402	สหกิจศึกษาวิชาเกษตรศาสตร์	6(640)

#### 2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
AAG301	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพเกษตรศาสตร์	2(90)
AAG401	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพเกษตรศาสตร์	3(320)
AAG404	ปัญหาพิเศษทางการเกษตร	3(0-6-3)

### 3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

## หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

Bachelor of Science Program in Food Science and Technology



### จุดประสงค์เฉพาะ

เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีคุณลักษณะดังต่อไปนี้

1. มีคุณธรรม จริยธรรม จิตสำนึก และความรับผิดชอบต่อสังคมตามจรรยาบรรณวิชาชีพ
2. มีความรอบรู้ในวิชาการ ทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ ในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร อย่างกว้างขวางและเป็นระบบ และสามารถนำไปปรับใช้ในการประกอบอาชีพได้
3. มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ และเสนอแนวทางในการแก้ไขปัญหา โดยใช้ความรู้ในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารและสาขาอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง
4. มีความสามารถในการสื่อสาร และทำงานร่วมกับบุคคลอื่นได้ทุกระดับอย่างเหมาะสม
5. มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการประกอบอาชีพได้อย่างเหมาะสม

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่าสายวิทยาศาสตร์ และ/หรือในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 142 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	106	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		98	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		86	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		12	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		8	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	106	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		98	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	86	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
AFS101	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารเบื้องต้น	2(2-0-4)
AFS214	อาหารและโภชนาการ	3(3-0-6)
AFS231	การแปรรูปอาหาร 1	3(2-3-5)
AFS241	กฎหมายและมาตรฐานอาหาร	3(3-0-6)
AFS251	เคมีอาหาร 1	3(2-3-5)
AFS312	เคมีอาหาร 2	3(2-3-5)
AFS313	หลักการวิเคราะห์อาหาร	2(1-3-3)
AFS321	จุลชีววิทยาทางอาหาร	4(3-3-7)
AFS332	การแปรรูปอาหาร 2	3(2-3-5)
AFS333	หลักวิศวกรรมอาหาร	3(3-0-6)
AFS334	ปฏิบัติการหลักวิศวกรรมอาหาร	1(0-3-1)
AFS335	เทคโนโลยีบรรจุภัณฑ์อาหาร	3(3-0-6)
AFS344	การควบคุมคุณภาพอาหาร	2(1-3-3)
AFS345	การประเมินคุณภาพอาหารโดยประสาทสัมผัส	2(1-3-3)
AFS347	การจัดการโรงงานผลิตอาหาร	2(2-0-4)
AFS392	ภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2(2-0-4)
AFS394	การวางแผนการตลาดและสถิติที่เกี่ยวข้องกับ อุตสาหกรรมอาหาร	3(2-3-5)
AFS446	สุขาภิบาลในอุตสาหกรรมอาหาร	2(2-0-4)
AFS448	ระบบประกันคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร	3(2-3-5)
AFS455	สัมมนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	1(1-0-2)
AFS496	การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร	3(2-3-5)
SBT104	ชีววิทยา 1	3(3-0-6)
SBT212	จุลชีววิทยาทั่วไป	3(2-2-5)
SCH101	เคมีพื้นฐาน	3(2-2-5)
SCH221	เคมีอินทรีย์พื้นฐาน	3(2-2-5)
SCH231	เคมีวิเคราะห์พื้นฐาน	3(2-2-5)
SCH241	เคมีเชิงฟิสิกส์พื้นฐาน	3(2-2-5)
SCH251	ชีวเคมีพื้นฐาน	3(2-2-5)
SMS101	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 1	3(3-0-6)
SMS103	หลักสถิติ	3(3-0-6)
SMS201	แคลคูลัสและเรขาคณิตวิเคราะห์ 2	3(3-0-6)
SPY101	ฟิสิกส์พื้นฐาน	3(2-2-5)
<b>2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก</b>		<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
AAG414	เทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว	3(2-3-5)
AFS315	พิษวิทยาทางอาหาร	3(3-0-6)
AFS322	อุตสาหกรรมการหมัก	3(2-3-5)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
AFS342	การวางแผนและการควบคุมการผลิตในโรงงาน อุตสาหกรรมอาหาร	3(2-3-5)
AFS364	เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ขนมหวาน	3(2-3-5)
AFS371	เทคโนโลยีเนื้อและผลิตภัณฑ์	3(2-3-5)
AFS372	เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์นม	3(2-3-5)
AFS373	เทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ประมง	3(2-3-5)
AFS374	เทคโนโลยีสัตว์ปีกและผลิตภัณฑ์	3(2-3-5)
AFS381	เทคโนโลยีธัญชาติและผลิตภัณฑ์	3(2-3-5)
AFS382	เทคโนโลยีขนมอบ	3(2-3-5)
AFS393	การตลาดของอาหาร	2(2-0-4)
AFS395	เรื่องเฉพาะทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3(3-0-6)
AFS416	สารเจือปนในอาหาร	3(2-3-5)
AFS417	โภชนาการผู้สูงอายุ	3(2-3-5)
AFS418	อาหารเพื่อสุขภาพและโภชนเภสัชภัณฑ์	3(3-0-6)
AFS443	การวัดและการบริหารโรงงานอุตสาหกรรมอาหาร	3(2-3-5)
AFS461	เทคโนโลยีผักและผลไม้	3(2-3-5)
AFS462	เทคโนโลยีน้ำมันและไขมัน	3(2-3-5)
AFS463	เทคโนโลยีเครื่องดื่ม	3(2-3-5)
SHE406	ขนมไทยและอาหารว่าง	3(2-2-5)

### 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง ไม่น้อยกว่า 8 หน่วยกิต

#### 2.2.1 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
AFS351	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร 1	2(90)
AFS453	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3(320)
AFS456	ปัญหาพิเศษวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	3(0-9-3)

#### 2.2.2 กลุ่มสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
AFS352	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	2(90)
AFS454	สหกิจศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร	6(640)

### 3. หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีภูมิทัศน์  
(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559)

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

Bachelor of Science Program in Landscape Technology

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีทัศนคติที่ดี และความซื่อสัตย์ต่อวิชาชีพ มีคุณธรรมจริยธรรม มีความรับผิดชอบ ต่อองค์กร สังคม และประเทศชาติ
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถทางด้านเทคโนโลยีภูมิทัศน์ บนพื้นฐานวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีในการพัฒนาอาชีพได้อย่างเหมาะสม สามารถดำเนินการธุรกิจภูมิทัศน์ได้อย่างถูกต้อง
3. เพื่อผลิตบัณฑิตให้สามารถประยุกต์ความรู้ในการทำงาน สร้างสรรค์นวัตกรรม นำความรู้มาใช้ แก้ปัญหาของตนเอง และสังคม
4. เพื่อผลิตบัณฑิตให้สามารถเป็นทั้งผู้นำ และผู้ตามที่ดี รวมทั้งสามารถปฏิบัติงานร่วมกับผู้อื่นได้ เป็นทรัพยากรบุคคลในการทำงานทางวิชาชีพภูมิทัศน์ตามความต้องการของตลาดแรงงาน
5. เพื่อผลิตบัณฑิตให้สามารถวิเคราะห์เชิงตัวเลข มีความสามารถด้านการสื่อสาร และเทคโนโลยี สารสนเทศ

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า หรือสำเร็จการศึกษาระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) หรือเทียบเท่า
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 128 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและ แต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	92	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		85	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		70	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		15	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	92	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		85	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	70	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ALT101	การผลิตพืชเพื่องานภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT102	ปฐพีวิทยาเพื่องานภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT103	ภูมิทัศน์เบื้องต้น		3(2-2-5)
ALT104	เรขนิเทศ		3(2-2-5)
ALT105	หลักการออกแบบเบื้องต้น		3(2-2-5)
ALT106	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับงานภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT107	ทักษะทางช่างสำหรับงานภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT201	วัสดุตกแต่งภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT202	ทักษะวิชาชีพภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT203	วัสดุพืชพรรณและการเลือกใช้		3(2-2-5)
ALT204	การจัดการศัตรูพืชสำหรับงานภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT205	การดูแลรักษางานภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT211	ไม้ดอกไม้ประดับสำหรับงานภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT212	การจัดการเรือนเพาะชำ		3(2-2-5)
ALT213	การจัดการสนามหญ้าในงานภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT301	การประมาณราคางานภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT302	การจัดภูมิทัศน์ในอาคาร		3(2-2-5)
ALT316	ชลประทานเพื่องานภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT336	ภาษาอังกฤษสำหรับเทคโนโลยีภูมิทัศน์		2(2-0-4)
ALT401	สัมมนาทางเทคโนโลยีภูมิทัศน์		2(1-2-3)
ALT404	โครงการทางเทคโนโลยีภูมิทัศน์		3(0-6-3)
SBT101	ชีววิทยาพื้นฐาน		3(2-2-5)
SCH101	เคมีพื้นฐาน		3(2-2-5)
SMS103	หลักสถิติ		3(3-0-6)
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	15	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
ALT206	การจัดตกแต่งสถานที่ด้วยพรรณไม้		3(2-2-5)
ALT207	ไม้ยืนต้นในงานภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT208	ไม้ตัดและไม้แคระ		3(2-2-5)
ALT209	พืชสมุนไพรในงานภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT210	พรรณไม้น้ำในงานภูมิทัศน์		3(2-2-5)
ALT214	การจัดสวนเบื้องต้น		3(2-2-5)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
ALT215	การขยายพันธุ์พืชสำหรับภูมิทัศน์	3(2-2-5)
ALT216	การเลี้ยงกล้วยไม้ เพื่องานภูมิทัศน์	3(2-2-5)
ALT303	การสำรวจภูมิทัศน์	3(2-2-5)
ALT304	องค์ประกอบ และหลักการออกแบบภูมิทัศน์	3(2-2-5)
ALT306	การเขียนแบบภูมิทัศน์	3(2-2-5)
ALT307	การเขียนแบบโครงสร้างภูมิทัศน์	3(2-2-5)
ALT308	เทคนิคการก่อสร้างงานภูมิทัศน์	3(2-2-5)
ALT309	การวางผังโครงการ	3(2-2-5)
ALT310	การก่อสร้างงานภูมิทัศน์พื้นที่สาธารณะ	3(2-2-5)
ALT311	การวางแผน และการออกแบบพื้นที่นันทนาการ	3(2-2-5)
ALT312	การออกแบบภูมิทัศน์ชุมชน	3(2-2-5)
ALT313	การวางแผน และการออกแบบสวนสาธารณะ	3(2-2-5)
ALT315	การออกแบบสวนน้ำ	3(2-2-5)
ALT317	การจัดการทรัพยากรธรรมชาติ	3(2-2-5)
ALT318	การอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม	3(2-2-5)
ALT319	นวัตกรรมทางภูมิทัศน์	3(2-2-5)
ALT320	แนวคิด และการนำเสนอผลงานการออกแบบทางภูมิทัศน์	3(2-2-5)
ALT321	กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับงานภูมิทัศน์	3(2-2-5)
ALT322	การจัดการภูมิทัศน์ในเคหะสถาน	3(2-2-5)
ALT323	การจัดการสนามกีฬา	3(2-2-5)
ALT325	ภูมิทัศน์เมือง	3(2-2-5)
ALT327	ภูมิทัศน์วัฒนธรรม	3(2-2-5)
ALT332	ระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์สำหรับงานภูมิทัศน์	3(2-2-5)
ALT333	การควบคุมงานภูมิทัศน์	3(2-2-5)
ALT334	การบริหารงานก่อสร้างภูมิทัศน์	3(2-2-5)
ALT335	การบริหารธุรกิจภูมิทัศน์	3(2-2-5)
ALT405	ปัญหาพิเศษทางเทคโนโลยีภูมิทัศน์	3(0-6-3)
<b>2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ</b>		
ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง		ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต
<b>2.2.1 กลุ่มสหกิจศึกษา</b>		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
ALT406	เตรียมฝึกสหกิจศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีภูมิทัศน์	1(45)
ALT407	ฝึกสหกิจศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีภูมิทัศน์	6(640)
<b>2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ</b>		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
ALT402	เตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีภูมิทัศน์	2(90)
ALT403	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพทางเทคโนโลยีภูมิทัศน์	5(450)



3. หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้



# คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

(Faculty of Industrial Technology)

- หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต
- หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
- หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

## หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรม

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

Bachelor of Technology Program in Engineering Technology

### จุดประสงค์เฉพาะ

1. ผลิตบัณฑิตที่มีความรับผิดชอบต่อนานาชาติ มีคุณธรรมและจริยธรรม มีจิตสำนึกที่ดีต่อองค์กร สังคม และชุมชน
2. ผลิตบัณฑิตที่มีความคิดริเริ่มในเชิงสร้างสรรค์ สามารถนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพได้
3. ผลิตบัณฑิตที่มีพื้นฐานความรู้ทางเทคโนโลยีวิศวกรรม ให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน ภาคอุตสาหกรรม ภาครัฐและภาคเอกชน
4. ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ด้านวิชาการ ทฤษฎีวิชาชีพและทักษะปฏิบัติ สามารถปรับตัวให้ทันกับการเปลี่ยนแปลง ยึดมั่นในจรรยาบรรณวิชาชีพและเป็นแบบอย่างที่ดี

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือสำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ทุกแผนการเรียน หรือเทียบเท่า
2. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ทุกสาขาวิชา หรือเทียบเท่า
3. ทั้งนี้ต้องเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557
4. ให้เป็นไปตามมติของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 134 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	98	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานเทคโนโลยีวิศวกรรม		19	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเนื้อหา จำนวนไม่น้อยกว่า		72	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับ		42	หน่วยกิต
2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก		30	หน่วยกิต
2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)		
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า 98	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานเทคโนโลยีวิศวกรรม	19	หน่วยกิต
บังคับเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้ ไม่น้อยกว่า 19 หน่วยกิต		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
SCH102	เคมีทั่วไป	3(3-0-6)
SPY101	ฟิสิกส์พื้นฐาน	3(2-2-5)
TEC101	ปฏิบัติงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(0-3-2)
TEC102	เขียนแบบอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
TEC103	โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
TEC204	วัสดุอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
TEC305	ภาษาอังกฤษในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
2.2 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า 72	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า 42	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TEE213	เครื่องจักรกลไฟฟ้า	3(3-0-6)
TEE214	ทดลองเครื่องจักรกลไฟฟ้า	1(0-3-2)
TEE231	การออกแบบและติดตั้งระบบไฟฟ้า	3(3-0-6)
TEE232	ปฏิบัติการออกแบบและติดตั้งระบบไฟฟ้า	1(0-3-2)
TEN101	คณิตศาสตร์เทคโนโลยีวิศวกรรม	3(3-0-6)
TEN107	ไฟฟ้าเบื้องต้น	3(3-0-6)
TEN108	ปฏิบัติไฟฟ้าเบื้องต้น	1(0-3-2)
TEN418	โครงการเทคโนโลยีวิศวกรรม	3(0-6-3)
TIM210	การออกแบบและวางผังโรงงาน	3(3-0-6)
TIM448	วิศวกรรมความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
TME313	ไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์	3(3-0-6)
TME314	ปฏิบัติไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์	1(0-3-2)
TPE203	เทคโนโลยีเครื่องมือกล 1	3(3-0-6)
TPE204	ปฏิบัติเทคโนโลยีเครื่องมือกล 1	1(0-3-2)
TPE205	เทคโนโลยีการเชื่อม	3(3-0-6)
TPE206	ปฏิบัติเทคโนโลยีการเชื่อม	1(0-3-2)
TPE315	การควบคุมคุณภาพ	3(3-0-6)
TPE318	การวางแผนและการควบคุมการผลิต	3(3-0-6)
2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 30	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TEE215	โรงจักรไฟฟ้า ระบบส่งและจ่ายกำลังไฟฟ้า	3(3-0-6)
TEE320	การออกแบบระบบไฟฟ้า	3(3-0-6)
TEE321	ระบบเครื่องทำความเย็นและเครื่องปรับอากาศ	3(2-2-5)
TEE323	การควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	3(3-0-6)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TEE324	ปฏิบัติควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	1(0-3-2)
TEE327	อิเล็กทรอนิกส์กำลัง	3(3-0-6)
TEE328	ทดลองอิเล็กทรอนิกส์กำลัง	1(0-3-2)
TEE329	การป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	3(3-0-6)
TEE330	ทดลองการป้องกันระบบไฟฟ้ากำลัง	1(0-3-2)
TEE331	การประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ในระบบควบคุม	3(3-0-6)
TEE332	ปฏิบัติการประยุกต์ใช้ไมโครคอนโทรลเลอร์ในระบบควบคุม	1(0-3-2)
TEE342	การอนุรักษ์และจัดการพลังงานไฟฟ้า	3(3-0-6)
TEE345	การควบคุมกระบวนการด้วยพีแอลซี	3(2-2-5)
TEE349	เซนเซอร์และทรานส์ดิวเซอร์	3(2-2-5)
TIM103	ปฏิบัติวัสดุในงานอุตสาหกรรม	1(0-3-2)
TIM204	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)
TIM205	กรรมวิธีการผลิตในอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
TIM206	สถิติวิศวกรรม	3(3-0-6)
TIM313	การวิจัยดำเนินงาน	3(3-0-6)
TME204	เทอร์โมไดนามิกส์ 1	3(3-0-6)
TME205	กลศาสตร์ของไหล	3(3-0-6)
TME206	กลศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)
TME207	กลศาสตร์ของแข็ง	3(3-0-6)
TME318	พลศาสตร์วิศวกรรม	3(3-0-6)
TME341	วิศวกรรมการบำรุงรักษา	3(3-0-6)
TME443	การถ่ายเทความร้อน	3(3-0-6)
TME444	ต้นกำลังโรงจักร	3(3-0-6)
TPE207	เทคโนโลยีแคดแคม	3(2-2-5)
TPE311	ระบบอัตโนมัติ	3(3-0-6)
TPE312	ปฏิบัติระบบอัตโนมัติ	1(0-3-2)
TPE313	การเขียนแบบเทคโนโลยีวิศวกรรมด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	3(3-0-6)
TPE314	ศึกษาการปฏิบัติงานในระบบงานอุตสาหกรรมการผลิต	3(2-2-5)
TPE316	เทคโนโลยีเครื่องมือกล 2	3(3-0-6)
TPE317	ปฏิบัติเทคโนโลยีเครื่องมือกล 2	1(0-3-2)
TPE325	ระบบควบคุม	3(2-2-5)
TPE329	กลยุทธ์ในการบริหารงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
TPE330	การออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมการผลิต	3(2-2-5)
TPE331	จิตวิทยาอุตสาหกรรมและองค์กร	3(3-0-6)
TPE434	การวิจัยเพื่อพัฒนาเทคโนโลยีการผลิต	3(2-2-5)
TPE435	การประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม	3(3-0-6)

2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ 7 หน่วยกิต  
ให้เลือกเพียงกลุ่มวิชาใดวิชาหนึ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

2.3.1 กลุ่มวิชาฝึกสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TEN301	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรม	1(45)
TEN401	สหกิจศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรม	6(640)

2.3.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TEN359	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรม	2(90)
TEN460	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรม	5(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษา สามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

- |                        |             |                |
|------------------------|-------------|----------------|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป | ไม่น้อยกว่า | 30 หน่วยกิต    |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะ       | ไม่น้อยกว่า | 45 หน่วยกิต    |
| 3. หมวดวิชาเลือกเสรี   | ไม่น้อยกว่า | 3 หน่วยกิต *** |

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

Bachelor of Engineering Program in Mechatronics and Robotics Engineering



จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ ความสามารถในการออกแบบ สร้าง และควบคุมเครื่องจักร อุปกรณ์ และกระบวนการผลิตที่ทันสมัย
2. เพื่อให้บัณฑิตมีความรู้พื้นฐานและทักษะในด้านวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ เพียงพอที่จะศึกษาค้นคว้าวิจัยและพัฒนาในระดับที่สูงขึ้นไป
3. ปลูกฝังให้นักศึกษามีคุณธรรม จริยธรรม มีความรับผิดชอบต่อสังคม และมีจิตสำนึก ในการใฝ่เรียนรู้ สามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเองอย่างต่อเนื่อง

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือสำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ทุกแผนการเรียน หรือเทียบเท่า
2. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ทุกสาขาวิชา หรือเทียบเท่า
3. ทั้งนี้ต้องเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 145 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	109	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเฉพาะพื้นฐาน		38	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		13	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์		15	หน่วยกิต
2.1.3 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิศวกรรม		10	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้านวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์		71	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับทางวิศวกรรม		51	หน่วยกิต
2.2.2 กลุ่มวิชาเลือกทางวิศวกรรม		13	หน่วยกิต
2.2.3 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ/สหกิจศึกษา		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	109	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเฉพาะพื้นฐาน	จำนวนไม่น้อยกว่า	38	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม			
บังคับเรียนไม่น้อยกว่า		13	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
TEC101	ปฏิบัติงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		1(0-3-2)
TEC102	เขียนแบบอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
TEC103	โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
TEC204	วัสดุอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
TEC305	ภาษาอังกฤษในงานอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
2.1.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์			
บังคับเรียนไม่น้อยกว่า		15	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SCH102	เคมีทั่วไป		3(3-0-6)
SCH103	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป		1(0-3-2)
SMS115	คณิตศาสตร์วิศวกรรม		3(3-0-6)
SPY104	ฟิสิกส์ 1		3(3-0-6)
SPY105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1		1(0-3-2)
SPY106	ฟิสิกส์ 2		3(3-0-6)
SPY107	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2		1(0-3-2)
2.1.3 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิศวกรรม			
บังคับเรียนไม่น้อยกว่า		10	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
TEG203	กลศาสตร์วิศวกรรม		3(3-0-6)
TEG204	ไฟฟ้าพื้นฐาน		3(3-0-6)
TEG205	ปฏิบัติไฟฟ้าพื้นฐาน		1(0-3-2)
TEG306	เทอร์โมไดนามิกส์		3(3-0-6)
2.2 กลุ่มวิชาเฉพาะด้านวิศวกรรมเทคนิคการอนิกส์และหุ่นยนต์			
จำนวนไม่น้อยกว่า		71	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับทางวิศวกรรม	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	51	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
TRE101	หุ่นยนต์เบื้องต้น		3(2-2-5)
TRE102	พลวัตระบบและแบบจำลอง		3(3-0-6)
TRE201	ทฤษฎีวงจรและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์		3(3-0-6)
TRE202	ปฏิบัติการวงจรและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์		1(0-3-2)
TRE203	การออกแบบดิจิทัลลอจิก		3(3-0-6)
TRE204	ปฏิบัติการดิจิทัลลอจิก		1(0-3-2)
TRE205	เครื่องมือวัด และการวัดทางไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์		3(3-0-6)



## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TRE206	คิเนเมติกส์และไดนามิกส์ของหุ่นยนต์	3(3-0-6)
TRE301	ระบบควบคุมอัตโนมัติ	3(3-0-6)
TRE302	ปฏิบัติการระบบควบคุมอัตโนมัติ	1(0-3-2)
TRE303	ไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	3(3-0-6)
TRE304	ปฏิบัติการไมโครโปรเซสเซอร์และการอินเตอร์เฟส	1(0-3-2)
TRE305	ระบบนิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์	3(2-2-5)
TRE306	เซนเซอร์และแอกทูเอเตอร์	3(3-0-6)
TRE307	โปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์	3(3-0-6)
TRE308	ปฏิบัติการโปรแกรมเมเบิลลอจิกคอนโทรลเลอร์	1(0-3-2)
TRE309	หุ่นยนต์อุตสาหกรรมและเครื่องจักรอัตโนมัติ	3(2-2-5)
TRE310	การจัดการและอนุรักษ์พลังงาน	3(3-0-6)
TRE311	วิศวกรรมความปลอดภัยในงานระบบควบคุมอัตโนมัติ	3(3-0-6)
TRE312	โครงงานวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 1	1(0-3-2)
TRE405	โครงงานวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ 2	3(0-6-3)
<b>2.2.2 กลุ่มวิชาเลือกวิศวกรรม บัณฑิตเรียนไม่น้อยกว่า</b>		<b>13 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TRE313	เทคโนโลยีเครื่องจักรกลไฟฟ้า	3(3-0-6)
TRE314	อิเล็กทรอนิกส์กำลังและการขับเคลื่อนด้วยไฟฟ้า	3(2-2-5)
TRE315	การประมวลผลภาพและแมชชีนวิชัน	3(2-2-5)
TRE316	การออกแบบระบบควบคุมอัตโนมัติ	3(2-2-5)
TRE317	หุ่นยนต์เคลื่อนที่อัตโนมัติ	3(3-0-6)
TRE318	อินเทอร์เน็ตในงานเมคคาทรอนิกส์	3(2-2-5)
TRE319	การเขียนแบบวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
TRE320	การวิเคราะห์การสั่นสะเทือน	3(3-0-6)
TRE321	ระเบียบวิธีเชิงตัวเลขในงานวิศวกรรม	3(2-2-5)
TRE322	การวิเคราะห์และประมวลผลสัญญาณดิจิทัล	3(3-0-6)
TRE323	การควบคุมเชิงตัวเลขด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
TRE324	ปัญหาพิเศษทางด้านวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	3(2-2-5)
TRE401	ระบบควบคุมสมัยใหม่	3(3-0-6)
TRE402	การเรียนรู้เครื่องจักรและระบบอัจฉริยะ	3(2-2-5)
TRE403	การสร้างต้นแบบอย่างรวดเร็วสำหรับวิศวกร	3(2-2-5)
TRE404	สัมมนาทางวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	1(0-3-2)
<b>2.2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติและการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ</b>		<b>7 หน่วยกิต</b>
ให้เลือกรียนกลุ่มวิชาใดวิชาหนึ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า		
2.2.3.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TRE406	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	1(45)
TRE407	สหกิจศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	6(640)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TRE408	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์ และหุ่นยนต์	2(90)
TRE409	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาวิศวกรรมเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	5(450)

**3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

ให้เลือกรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษา สามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

- |                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป | ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต    |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะ       | ไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต    |
| 3. หมวดวิชาเลือกเสรี   | ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต *** |

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

Bachelor of Engineering Program in Industrial Management  
Engineering



จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณธรรม จริยธรรม และความรับผิดชอบต่อองค์กรและสังคม
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถด้านการผลิต การจัดการอุตสาหกรรมและกระบวนการผลิตที่ทันสมัย
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้และสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการทำงาน
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีจิตสำนึกในการใฝ่เรียนรู้ สามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเองและเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง
5. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความคิดสร้างสรรค์ในการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนาตนเองและสังคม

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือสำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ทุกแผนการเรียน หรือเทียบเท่า
2. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ทุกสาขาวิชา หรือเทียบเท่า
3. ทั้งนี้ต้องเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 142 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	106	หน่วยกิต
2.1 วิชาเฉพาะพื้นฐาน		50	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		13	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์		21	หน่วยกิต
2.1.3 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิศวกรรม		16	หน่วยกิต
2.2 วิชาเฉพาะด้านวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม		56	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับทางวิศวกรรม		31	หน่วยกิต
2.2.2 กลุ่มวิชาเลือกทางวิศวกรรม		18	หน่วยกิต
2.2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	106	หน่วยกิต
2.1 วิชาเฉพาะพื้นฐาน	จำนวนไม่น้อยกว่า	50	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม			
บังคับเรียนไม่น้อยกว่า		13	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
TEC101	ปฏิบัติการเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		1(0-3-2)
TEC102	เขียนแบบอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
TEC103	โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
TEC204	วัสดุอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
TEC305	ภาษาอังกฤษในงานอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
2.1.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์			
บังคับเรียนไม่น้อยกว่า		21	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SCH102	เคมีทั่วไป		3(3-0-6)
SCH103	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป		1(0-3-2)
SPY104	ฟิสิกส์ 1		3(3-0-6)
SPY105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1		1(0-3-2)
SPY106	ฟิสิกส์ 2		3(3-0-6)
SPY107	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2		1(0-3-2)
TAT101	คณิตศาสตร์วิศวกรรม 1		3(3-0-6)
TAT102	คณิตศาสตร์วิศวกรรม 2		3(3-0-6)
TAT203	คณิตศาสตร์วิศวกรรม 3		3(3-0-6)
2.1.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิศวกรรม	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	16	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
TEG101	กรรมวิธีการผลิต		3(3-0-6)
TEG202	สถิติวิศวกรรม		3(3-0-6)
TEG203	กลศาสตร์วิศวกรรม		3(3-0-6)
TEG204	ไฟฟ้าพื้นฐาน		3(3-0-6)
TEG205	ปฏิบัติไฟฟ้าพื้นฐาน		1(0-3-2)
TEG306	เทอร์โมไดนามิกส์		3(3-0-6)
2.2 วิชาเฉพาะด้านวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม	จำนวนไม่น้อยกว่า	56	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับทางวิศวกรรม	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	31	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
TIE101	องค์การและการจัดการอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
TIE202	การวางแผนและการควบคุมการผลิต		3(3-0-6)
TIE203	การวางผังโรงงาน		3(3-0-6)
TIE304	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม		3(3-0-6)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TIE305	การศึกษาการทำงาน	3(3-0-6)
TIE306	การจัดการคุณภาพ	3(3-0-6)
TIE307	การวิจัยดำเนินงาน	3(3-0-6)
TIE308	การวิเคราะห์ต้นทุนอุตสาหกรรมและงบประมาณ	3(3-0-6)
TIE309	การควบคุมคุณภาพ	3(3-0-6)
TIE310	โครงการวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม 1	1(0-2-1)
TIE418	โครงการวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม 2	3(0-6-3)

**2.2.2 กลุ่มวิชาเลือกทางวิศวกรรม เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TIE311	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
TIE312	การบำรุงรักษาทางวิศวกรรม	3(3-0-6)
TIE313	โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูปทางการจัดการอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
TIE314	กฎหมายอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
TIE315	การควบคุมระบบการผลิตด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
TIE316	การออกแบบแผนการทดลองเบื้องต้น	3(3-0-6)
TIE317	เทคนิคการเพิ่มผลผลิต	3(3-0-6)
TIE419	วิศวกรรมความปลอดภัย	3(3-0-6)
TIE420	การจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน	3(3-0-6)
TIE421	การศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
TIE422	การบริหารโครงการ	3(3-0-6)
TIE423	ภาษาอังกฤษเพื่อการจัดการอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
TIE424	สัมมนาทางการจัดการอุตสาหกรรม	3(2-2-5)

**2.2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดวิชาหนึ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

**2.2.3.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TEC408	การเตรียมฝึกสหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(45)
TEC409	สหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	6(640)

**2.2.3.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TIE425	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม	2(90)
TIE426	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาวิศวกรรมการจัดการอุตสาหกรรม	5(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษาสามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

- |                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป | ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต    |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะ       | ไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต    |
| 3. หมวดวิชาเลือกเสรี   | ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต *** |

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

Bachelor of Engineering Program in Civil Engineering  
Technology



จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถและมีสมรรถนะในด้านการปฏิบัติงานทางวิศวกรรมโยธา
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณธรรม จริยธรรม และความรับผิดชอบต่อองค์กรและสังคม
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้และสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการทำงาน
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีจิตสำนึกในการใฝ่เรียนรู้ สามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเองและเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง
5. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความคิดสร้างสรรค์ในการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนาตนเองและสังคม

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) (วิทย์-คณิต) หรือสำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) หรือเทียบเท่า ประเภทวิชาอุตสาหกรรม
2. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ทุกสาขาวิชา หรือเทียบเท่า ประเภทวิชาอุตสาหกรรม
3. เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557
4. ผ่านการคัดเลือกตามประกาศของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 146 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	110	หน่วยกิต
2.1 วิชาเฉพาะพื้นฐาน		52	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		13	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์		21	หน่วยกิต
2.1.3 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิศวกรรม		18	หน่วยกิต
2.2 วิชาเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา		58	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับทางวิศวกรรมโยธา		30	หน่วยกิต
2.2.2 กลุ่มวิชาเลือกทางวิศวกรรมโยธา		21	หน่วยกิต
2.2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	110	หน่วยกิต
2.1 วิชาเฉพาะพื้นฐาน	จำนวนไม่น้อยกว่า	52	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม			
บังคับเรียนไม่น้อยกว่า			
		13	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
TEC101	ปฏิบัติงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		1(0-3-2)
TEC102	เขียนแบบอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
TEC103	โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
TEC204	วัสดุอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
TEC305	ภาษาอังกฤษในงานอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
2.1.2 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์			
บังคับเรียนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต			
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SCH102	เคมีทั่วไป		3(3-0-6)
SCH103	ปฏิบัติการเคมีทั่วไป		1(0-3-2)
SMS115	คณิตศาสตร์วิศวกรรม		3(3-0-6)
SPY104	ฟิสิกส์ 1		3(3-0-6)
SPY105	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1		1(0-3-2)
SPY106	ฟิสิกส์ 2		3(3-0-6)
SPY107	ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2		1(0-3-2)
TCI101	พื้นฐานสำหรับงานวิศวกรรมโยธา		3(3-0-6)
TCI202	การคำนวณสำหรับงานวิศวกรรมโยธา		3(3-0-6)
2.1.3 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิศวกรรม	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	18	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
TCI103	การเขียนแบบวิศวกรรมโยธา		3(1-4-4)
TCI204	การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ในงานวิศวกรรมโยธา		3(2-2-5)
TCI205	การทดสอบวัสดุ		3(2-2-5)
TCI206	กำลังวัสดุ		3(3-0-6)
TCI207	ชลศาสตร์วิศวกรรม		3(2-2-5)
TCI208	วิศวกรรมสำรวจและเทคโนโลยีภูมิศาสตร์สารสนเทศ		3(2-2-5)
2.2 วิชาเฉพาะด้านวิศวกรรมโยธา		58	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับทางวิศวกรรมโยธา	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
TCI109	วัสดุก่อสร้างและปฏิบัติการก่อสร้างพื้นฐาน		3(2-2-5)
TCI110	เทคนิคก่อสร้าง		2(1-2-3)



## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TCI211	กลศาสตร์โครงสร้าง	3(3-0-6)
TCI312	การวิเคราะห์โครงสร้าง	3(3-0-6)
TCI313	วิศวกรรมปฐพีและฐานราก	3(2-2-5)
TCI314	การออกแบบโครงสร้างคอนกรีตเสริมเหล็ก	3(2-2-5)
TCI315	วิศวกรรมการทาง	3(2-2-5)
TCI316	โครงการเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา 1	1(0-2-1)
TCI417	การออกแบบโครงสร้างไม้และเหล็ก	3(2-2-5)
TCI418	สัมมนาทางเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	3(2-2-5)
TCI419	โครงการเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา 2	3(0-6-3)

### 2.2.2 กลุ่มวิชาเลือกทางวิศวกรรมโยธา บัณฑิตเรียนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TCI220	การใช้โปรแกรมช่วยเขียนแบบทางวิศวกรรมโยธา	3(2-2-5)
TCI221	ศัพท์เทคนิคทางวิศวกรรมโยธา	3(3-0-6)
TCI322	การประมาณราคาก่อสร้าง	3(2-2-5)
TCI323	คอนกรีตเทคโนโลยี	3(2-2-5)
TCI324	เทคนิคการบริหารงานก่อสร้างขนาดใหญ่	3(3-0-6)
TCI325	ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง	3(3-0-6)
TCI326	การออกแบบนั่งร้านและแบบหล่อ	3(3-0-6)
TCI327	เทคโนโลยีเครื่องจักรและอุปกรณ์ก่อสร้าง	3(3-0-6)
TCI328	การออกแบบระบบสุขาภิบาลอาคาร	3(3-2-5)
TCI429	การควบคุมงานและการตรวจงานก่อสร้าง	3(2-2-5)
TCI430	เทคโนโลยีคอนกรีตสำเร็จรูปและคอนกรีตอัดแรง	3(3-0-6)

### 2.2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดวิชาหนึ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

#### 2.2.3.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TCI329	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	1(45)
TCI431	สหกิจศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	6(640)

#### 2.2.3.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TCI330	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	2(90)
TCI432	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมโยธา	5(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษา สามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

- |                        |             |                |
|------------------------|-------------|----------------|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป | ไม่น้อยกว่า | 30 หน่วยกิต    |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะ       | ไม่น้อยกว่า | 45 หน่วยกิต    |
| 3. หมวดวิชาเลือกเสรี   | ไม่น้อยกว่า | 3 หน่วยกิต *** |

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกล

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560)

Bachelor of Engineering Program in Mechanical

Engineering Technology



จุดประสงค์เฉพาะ

หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกล หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2560 มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณสมบัติดังนี้

1. มีคุณธรรม จริยธรรม รับผิดชอบตนเอง ครอบครัว สังคม และประเทศชาติประกอบวิชาชีพด้วยความซื่อสัตย์สุจริตและมีจรรยาบรรณ
2. มีความรู้ความสามารถด้านวิชาการ ทั้งในภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ได้อย่างเหมาะสมในการประกอบอาชีพและการศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น
3. มีความสามารถในการใช้ความรู้ ทักษะทางวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และวิศวกรรมศาสตร์ในการคิดวิเคราะห์ ริเริ่มสร้างสรรค์งาน และแก้ไขปัญหาทางวิศวกรรมได้อย่างมีประสิทธิภาพ
4. มีความสนใจใฝ่รู้ สามารถพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่องทันต่อความก้าวหน้าและการเปลี่ยนแปลงของเทคโนโลยีและสถานการณ์ รวมไปถึงการใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ
5. มีจิตสาธารณะ เสียสละ อุทิศตนเพื่อสังคม ถือเอาประโยชน์ของส่วนรวมเป็นที่ตั้งภาคภูมิใจในท้องถิ่น สถาบัน และประเทศชาติ
6. มีทัศนคติที่ดีต่อการทำงานและใช้ชีวิตในสังคมพหุวัฒนธรรม

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.6) หรือเทียบเท่า
2. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ทุกสาขาวิชาหรือเทียบเท่า
3. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานีว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 144 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	108	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์		22	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเนื้อหา		79	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับทางวิศวกรรม		64	หน่วยกิต
2.2.2 กลุ่มวิชาเลือกทาง		15	หน่วยกิต
2.3 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ/สหกิจ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)		
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า 108	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	22	หน่วยกิต
รหัสวิชา ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SCH102 เคมีทั่วไป		3(3-0-6)
SCH103 ปฏิบัติการเคมีทั่วไป		1(0-3-2)
SMS115 คณิตศาสตร์วิศวกรรม		3(3-0-6)
SPY104 ฟิสิกส์ 1		3(3-0-6)
SPY105 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 1		1(0-3-2)
SPY106 ฟิสิกส์ 2		3(3-0-6)
SPY107 ปฏิบัติการฟิสิกส์ 2		1(0-3-2)
TEC101 ปฏิบัติงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		1(0-3-2)
TMP101 การคำนวณพื้นฐานทางวิศวกรรม 1		3(3-0-6)
TMP202 การคำนวณพื้นฐานทางวิศวกรรม 2		3(3-0-6)
2.2 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า 79	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับทางวิศวกรรม	64	หน่วยกิต
รหัสวิชา ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
TMP103 เขียนแบบวิศวกรรม		3(2-2-5)
TMP104 วัสดุวิศวกรรม		3(3-0-6)
TMP105 การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์		3(2-2-5)
TMP106 กลศาสตร์วิศวกรรม		3(3-0-6)
TMP207 กลศาสตร์ของแข็ง		3(3-0-6)
TMP208 กลศาสตร์ของไหล		3(3-0-6)
TMP209 เทอร์โมไดนามิกส์		3(3-0-6)
TMP210 ไฟฟ้าอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
TMP211 การทำความเย็นและปรับอากาศ		3(3-0-6)
TMP212 กลศาสตร์เครื่องจักรกล		3(3-0-6)
TMP213 เครื่องยนต์สันดาปภายใน		3(3-0-6)
TMP214 กรรมวิธีการผลิต		3(3-0-6)
TMP315 การทดลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 1		1(0-3-2)
TMP316 ไฮดรอลิกส์และนิวแมติกส์		3(3-0-6)
TMP317 คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบในงานวิศวกรรมเครื่องกล		3(2-2-5)
TMP318 เตรียมโครงงานวิศวกรรมเครื่องกล		2(0-4-2)
TMP319 การทดลองทางวิศวกรรมเครื่องกล 2		1(0-3-2)
TMP320 การออกแบบเครื่องกล		3(3-0-6)
TMP321 ต้นกำลังโรงจักร		3(3-0-6)
TMP322 การถ่ายเทความร้อน		3(3-0-6)
TMP423 โครงงานวิศวกรรมเครื่องกล		3(0-6-3)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TMP424	การสิ้นสະเทือนทางกล	3(3-0-6)
TMP425	การควบคุมอัตโนมัติ	3(3-0-6)
<b>2.2 กลุ่มวิชาเลือก</b>		<b>จำนวนไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TMP326	วิศวกรรมขนถ่ายวัสดุ	3(2-2-5)
TMP327	วิศวกรรมยานยนต์	3(2-2-5)
TMP328	การวัดและเครื่องมือวัดในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
TMP329	ระเบียบวิธีการคำนวณเชิงตัวเลขสำหรับงานวิศวกรรม	3(2-2-5)
TMP330	เทคโนโลยีการควบคุมมลพิษทางเครื่องกล	3(2-2-5)
TMP331	การออกแบบนิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์	3(2-2-5)
TMP332	พลังงานทดแทน	3(2-2-5)
TMP333	วิศวกรรมขนถ่ายวัสดุ 2	3(2-2-5)
TMP334	การอนุรักษ์พลังงานสำหรับอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
TMP335	ไฟไนต์อีลิเมนต์เบื้องต้น	3(2-2-5)
TMP336	เชื้อเพลิงและการเผาไหม้	3(2-2-5)
TMP337	เทคโนโลยีและการจัดการพลังงานประยุกต์	3(2-2-5)
TMP338	หัวข้อเฉพาะด้านทางวิศวกรรมเครื่องกล	3(2-2-5)

### 2.3 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ / สหกิจศึกษา

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดวิชาหนึ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

#### 2.3.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TMP439	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	1(45)
TMP441	สหกิจศึกษาสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	6(640)

#### 2.3.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TMP440	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	2(90)
TMP442	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล	5(450)

### 3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษาสามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต \*\*\*

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

Bachelor of Science Program in Industrial Product Design

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อให้นักศึกษามีความรู้ ทักษะและความคิดสร้างสรรค์ ด้านการออกแบบผลิตภัณฑ์ นำไปประกอบอาชีพและศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น
2. เพื่อให้นักศึกษามีการคิดอย่างมีวิจารณ์ญาณและอย่างเป็นระบบ มีความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ มีทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และ การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ
3. เพื่อให้นักศึกษามีคุณธรรม จริยธรรมในวิชาชีพ มีความใฝ่รู้ในศาสตร์ มีทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพ มีความตระหนักถึงภูมิปัญญาท้องถิ่น และศิลปวัฒนธรรมของชาติ

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 137 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	101	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	จำนวนไม่น้อยกว่า	13	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า	81	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มวิชาบังคับ		54	หน่วยกิต
2.2.2 กลุ่มวิชาเลือก		27	หน่วยกิต
2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	จำนวนไม่น้อยกว่า	7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	101	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	จำนวนไม่น้อยกว่า	13	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
TEC101	ปฏิบัติงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม		1(0-3-2)
TEC102	เขียนแบบอุตสาหกรรม		3(2-2-5)
TEC103	โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม		3(2-2-5)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
TEC204	วัสดุอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
TEC305	ภาษาอังกฤษในงานอุตสาหกรรม		3(3-0-6)
<b>2.2</b>	<b>กลุ่มวิชาเนื้อหา</b>	<b>จำนวนไม่น้อยกว่า</b>	<b>81 หน่วยกิต</b>
<b>2.2.1</b>	<b>กลุ่มวิชาบังคับ</b>	<b>บังคับเรียนไม่น้อยกว่า</b>	<b>54 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
TID101	ประวัติศาสตร์ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม		3(3-0-6)
TID102	วาดเส้นเบื้องต้น		3(2-2-5)
TID103	วาดภาพผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม		3(2-2-5)
TID104	เทคนิคการนำเสนองานและทำหุ่นจำลอง		3(2-2-5)
TID113	ออกแบบทัศนศิลป์		3(2-2-5)
TID122	การยศาสตร์ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม		3(3-0-6)
TID123	เขียนแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม		3(2-2-5)
TID125	กลศาสตร์พื้นฐานการออกแบบผลิตภัณฑ์		3(3-0-6)
TID126	วัสดุและการผลิตในการออกแบบผลิตภัณฑ์		3(3-0-6)
TID211	ความคิดสร้างสรรค์การออกแบบผลิตภัณฑ์		3(2-2-5)
TID231	คอมพิวเตอร์ออกแบบกราฟิก		3(2-2-5)
TID232	คอมพิวเตอร์เขียนแบบ		3(2-2-5)
TID241	หลักการออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม		3(2-2-5)
TID251	หลักการออกแบบเฟอร์นิเจอร์		3(2-2-5)
TID271	หลักการออกแบบกราฟิก		3(2-2-5)
TID372	การถ่ายภาพเพื่อการออกแบบ		3(2-2-5)
TID442	การวิจัยการออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม		3(2-2-5)
TID444	โรงงานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม		3(2-2-5)
<b>2.2.2</b>	<b>กลุ่มวิชาเลือก</b>	<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า</b>	<b>27 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
TID225	การทำพิมพ์สำหรับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม		3(2-2-5)
TID226	ออกแบบผลิตภัณฑ์เซรามิกส์		3(2-2-5)
TID227	การขึ้นรูปผลิตภัณฑ์เซรามิกส์ 1		3(2-2-5)
TID228	การขึ้นรูปผลิตภัณฑ์เซรามิกส์ 2		3(2-2-5)
TID272	ออกแบบกราฟิกสิ่งพิมพ์		3(2-2-5)
TID273	ออกแบบบรรจุภัณฑ์		3(2-2-5)
TID291	พฤติกรรมผู้บริโภคกับการออกแบบผลิตภัณฑ์		3(3-0-6)
TID292	การจัดการผลิตภัณฑ์และราคาผลิตภัณฑ์		3(3-0-6)
TID293	การประมาณราคาสำหรับผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม		3(3-0-6)
TID294	การควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม		3(3-0-6)
TID323	การตกแต่งผลิตภัณฑ์เซรามิกส์		3(2-2-5)
TID324	รูปดอกเซรามิกส์อุตสาหกรรม		3(2-2-5)
TID331	คอมพิวเตอร์ออกแบบภาพ 3 มิติ		3(2-2-5)

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TID333	คอมพิวเตอร์ออกแบบสื่อผสม	3(2-2-5)
TID342	ออกแบบผลิตภัณฑ์เอกลักษณ์ไทย	3(2-2-5)
TID343	ออกแบบผลิตภัณฑ์ของที่ระลึก	3(2-2-5)
TID344	สัมมนาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	3(2-2-5)
TID361	ออกแบบจัดแสดงสินค้าและนิทรรศการ	3(2-2-5)
TID362	ออกแบบตกแต่งภายในบ้านพักอาศัย	3(2-2-5)
TID363	ออกแบบตกแต่งภายในร้านค้า	3(2-2-5)

**2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ** จำนวนไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต  
ให้เลือกรียนจากกลุ่มวิชาใดวิชาหนึ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

**2.3.1 กลุ่มสหกิจศึกษา**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TID493	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	1(45)
TID494	สหกิจศึกษาสาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	6(640)

**2.3.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ**

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TID495	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	2(90)
TID496	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม	5(450)

**3. หมวดวิชาเลือกเสรี** จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีมาไม่น้อยกว่า 3 ปีและจำเป็นต้องยุติการศึกษาสามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาตรีได้ โดยต้องมีเกรดเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า 2.00 และต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

- |                        |                |              |
|------------------------|----------------|--------------|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป | ไม่น้อยกว่า 30 | หน่วยกิต     |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะ       | ไม่น้อยกว่า 45 | หน่วยกิต     |
| 3. หมวดวิชาเลือกเสรี   | ไม่น้อยกว่า 3  | หน่วยกิต *** |



หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาอิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและคอมพิวเตอร์      ระดับปริญญาตรี 4 ปี  
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)

Bachelor of Science Program in Electronics Communication and Computers



จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อให้บัณฑิตมีความรู้ความสามารถและทักษะอิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและคอมพิวเตอร์ไปประยุกต์ใช้ในการวางแผน ประสานงาน และแก้ปัญหาในกิจกรรมด้านอิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและคอมพิวเตอร์
2. เพื่อผลิตบัณฑิตร่วมกับสถานประกอบการในการพัฒนาความรู้ ทักษะวิชาชีพ ทักษะคิดในการประกอบอาชีพอิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและคอมพิวเตอร์ เพื่อให้สามารถประกอบธุรกิจส่วนตัวที่มีความรับผิดชอบ ต่อตนเองและสังคม

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. ผู้ที่สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 137 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	101	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		94	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		64	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		30	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	101	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		94	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	64	หน่วยกิต
รหัสวิชา      ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
SCH102      เคมีทั่วไป			3(3-0-6)
SPY112      ฟิสิกส์สำหรับนักเทคโนโลยีอุตสาหกรรม			3(3-0-6)
TCE101      คณิตศาสตร์สำหรับอิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและคอมพิวเตอร์ 1			3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TCE102	คณิตศาสตร์สำหรับอิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและคอมพิวเตอร์ 2	3(3-0-6)
TCE103	วิเคราะห์วงจรไฟฟ้า 1	3(2-2-5)
TCE104	อิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	3(2-2-5)
TCE205	เครื่องมือวัดและการวัดทางไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
TCE206	ทฤษฎีดิจิทัลและการประยุกต์ใช้งาน	3(2-2-5)
TCE207	โครงสร้างข้อมูลและการวิเคราะห์อัลกอริทึม	3(2-2-5)
TCE208	ระบบสื่อสารและเทคโนโลยีโทรคมนาคม	3(2-2-5)
TCE209	สถาปัตยกรรมคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
TCE310	เครือข่ายคอมพิวเตอร์ 1	3(2-2-5)
TCE311	ไมโครโปรเซสเซอร์และไมโครคอนโทรลเลอร์	3(2-2-5)
TCE312	ทฤษฎีสนามและคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	3(3-0-6)
TCE313	วิจัยและพัฒนาทางด้านอิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
TCE314	โครงงาน 1	3(2-2-5)
TCE415	โครงงาน 2	3(0-6-3)
TEC101	ปฏิบัติงานเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(0-3-2)
TEC102	เขียนแบบอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
TEC103	โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานอุตสาหกรรม	3(2-2-5)
TEC204	วัสดุอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
TEC305	ภาษาอังกฤษในงานอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
<b>2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก</b>		<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TCE216	คณิตศาสตร์วิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์	3(3-0-6)
TCE217	การสื่อสารข้อมูล	3(3-0-6)
TCE218	การวิเคราะห์วงจรไฟฟ้า 2	3(2-2-5)
TCE319	วิศวกรรมระบบควบคุม	3(2-2-5)
TCE320	อิเล็กทรอนิกส์สื่อสาร	3(2-2-5)
TCE321	ระบบฐานข้อมูลและอีอาร์พี	3(2-2-5)
TCE322	เครือข่ายคอมพิวเตอร์ 2	3(2-2-5)
TCE323	การประมวลผลสัญญาณดิจิทัล	3(2-2-5)
TCE324	ภาษาอังกฤษในงานอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
TCE425	การออกแบบระบบดิจิทัลด้วยเอพพีจีเอ	3(2-2-5)
TCE426	การสื่อสารใยแก้ว	3(2-2-5)
TCE427	คอมพิวเตอร์ช่วยออกแบบงานอิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
TCE428	วิศวกรรมสายอากาศ	3(2-2-5)

2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ  
ให้เลือกรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

2.2.1 กลุ่มวิชาฝึกสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TEC408	การเตรียมฝึกสหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	1(45)
TEC409	สหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	6(640)

2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
TCE429	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพอิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและคอมพิวเตอร์	2(90)
TCE430	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพอิเล็กทรอนิกส์สื่อสารและคอมพิวเตอร์	5(450)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้



# คณะวิทยาการจัดการ

(Faculty of Management Sciences)

- หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต
- หลักสูตรบัญชีบัณฑิต
- หลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต
- หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต
- หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการทั่วไป

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

Bachelor of Business Administration Program in General Management

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ด้านคุณธรรม จริยธรรม และความสามารถ ในสาขาวิชาการจัดการทั่วไป ระดับวิชาชีพและสามารถนำความรู้มาใช้ในการประกอบอาชีพธุรกิจได้เป็นอย่างดี
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ ความเข้าใจในระบบเศรษฐกิจ และ สังคม ซึ่งมีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกับเศรษฐกิจ สามารถนำความรู้ไปใช้ในการตัดสินใจดำเนินธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถนำวิทยาการและเทคโนโลยีใหม่ ๆ เข้ามาช่วยในการดำเนินงานธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีเจตคติที่ดีต่อธุรกิจ และมีค่านิยมในการประกอบอาชีพอิสระอย่างมีจรรยาบรรณ มีคุณภาพ และมีประสิทธิภาพ

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย หรือ เทียบเท่า
2. เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญา และปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 133 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตต่อละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	97	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		90	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		69	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		21	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	97	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		90	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	69	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MAC121	การบัญชีการเงิน	3(2-2-5)
MAC122	การบัญชีเพื่อการจัดการ	3(3-0-6)
MBA201	กฎหมายธุรกิจ	3(3-0-6)
MBC101	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3(2-2-5)
MEC101	หลักเศรษฐศาสตร์	3(3-0-6)
MEC302	การวิเคราะห์เชิงปริมาณ	3(3-0-6)
MFB101	การเงินธุรกิจ	3(3-0-6)
MFB203	การภาษีอากรธุรกิจ	3(3-0-6)
MGM102	องค์การและการจัดการ	3(3-0-6)
MGM103	จริยธรรมทางธุรกิจ	3(3-0-6)
MGM201	การเป็นผู้ประกอบการ	3(3-0-6)
MGM204	การบริหารสำนักงาน	3(3-0-6)
MGM301	การจัดการคุณภาพ	3(3-0-6)
MGM302	การวางแผนและการบริหารโครงการ	3(3-0-6)
MGM303	การบริหารการผลิต	3(3-0-6)
MGM306	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3(3-0-6)
MGM401	ธุรกิจระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
MGM403	วิธีวิจัยทางธุรกิจ	3(2-2-5)
MGM404	สัมมนาปัญหาการจัดการ	3(2-2-5)
MMK301	การบริหารการตลาด	3(3-0-6)
SMS104	สถิติธุรกิจ	3(3-0-6)
VLE201	การพัฒนาทักษะการฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
VLE206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสำนักงาน	3(3-0-6)
<b>2.1.2</b>	<b>กลุ่มวิชาเลือก</b>	<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MGM203	การจัดการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	3(3-0-6)
MGM205	การจัดการธุรกิจแฟรนไชส์	3(3-0-6)
MGM206	การประกอบการธุรกิจชุมชน	3(3-0-6)
MGM207	การประกันภัย	3(3-0-6)
MGM208	การจัดการคลังสินค้า	3(3-0-6)
MGM209	การควบคุมคุณภาพ	3(3-0-6)
MGM210	การจัดการธุรกิจบริการเพื่อสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
MGM211	การจัดการสภาพแวดล้อมทางธุรกิจ	3(3-0-6)
MGM304	การวางแผนและการควบคุมการผลิต	3(3-0-6)
MGM305	การวางแผนและการควบคุมการจัดการ	3(3-0-6)
MGM307	การพัฒนาองค์การ	3(3-0-6)
MGM308	การจัดการการเปลี่ยนแปลง	3(3-0-6)
MGM309	การจัดการนวัตกรรมและการเปลี่ยนแปลง	3(3-0-6)
MGM310	การเจรจาต่อรองทางธุรกิจ	3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MGM312	การจัดการความขัดแย้ง	3(3-0-6)
MGM402	การจัดการต่างวัฒนธรรม	3(3-0-6)
MHR103	มนุษยสัมพันธ์ในองค์กร	3(3-0-6)
MHR201	การบริหารทรัพยากรมนุษย์	3(3-0-6)

### 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

#### 2.2.1 กลุ่มสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MGM405	การเตรียมสหกิจศึกษาวิชาชีพการจัดการทั่วไป	1(45)
MGM408	สหกิจศึกษาวิชาชีพการจัดการทั่วไป	6(640)

#### 2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MGM406	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพการจัดการทั่วไป	1(45)
MGM409	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพการจัดการทั่วไป	6(640)

#### 2.2.3 กลุ่มวิชาการปฏิบัติการโครงการวิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MGM407	การเตรียมปฏิบัติการโครงการวิชาชีพการจัดการทั่วไป	1(45)
MGM410	ปฏิบัติการโครงการวิชาชีพการจัดการทั่วไป	6(640)

### 3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต  
สาขาวิชาการจัดการธุรกิจค้าปลีก  
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

Bachelor of Business Administration Program in Retail Business  
Management

จุดประสงค์เฉพาะ

เพื่อผลิตบัณฑิต

1. ให้มีความรู้ ความสามารถ มีทักษะ และเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพการจัดการธุรกิจค้าปลีก
2. ให้มีความเข้าใจ เห็นคุณค่าตนเองและผู้อื่นตามความเป็นจริง
3. ให้มีความสามารถนำความรู้ทางการจัดการธุรกิจค้าปลีกไปคิดวิเคราะห์แก้ไขปัญหาและพัฒนาตนเอง ผู้อื่น ให้อยู่ร่วมกันได้อย่างมีความสุข
4. ให้สามารถปฏิบัติงานทางการค้าปลีกได้อย่างมีคุณธรรม จริยธรรม มีจรรยาบรรณวิชาชีพ และเป็นแบบอย่างที่ดี
5. ให้สามารถค้นคว้า วิจัย และพัฒนาวิชาชีพการจัดการธุรกิจค้าปลีก

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์ของสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษาและ/หรือเป็นไปตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษา ระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ผ่านการคัดเลือกตามเกณฑ์การคัดเลือกภายใต้โครงการพิเศษต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชา 136 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชา และแต่ละกลุ่มวิชาดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	100	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		93	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		75	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		18	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต



## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	100	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		93	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	75	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
MAC124	การบัญชี 1		3(2-2-5)
MAC125	การบัญชี 2		3(2-2-5)
MBA201	กฎหมายธุรกิจ		3(3-0-6)
MEC206	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ		3(3-0-6)
MFB101	การเงินธุรกิจ		3(3-0-6)
MGM103	จริยธรรมทางธุรกิจ		3(3-0-6)
MGM306	การจัดการเชิงกลยุทธ์		3(3-0-6)
MGM403	วิธีวิจัยทางธุรกิจ		3(2-2-5)
MMK101	หลักการตลาด		3(3-0-6)
MMK102	พฤติกรรมผู้บริโภค		3(3-0-6)
MMK204	การบริหารงานขาย		3(3-0-6)
MRM101	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับธุรกิจค้าปลีก		3(3-0-6)
MRM102	การจัดการธุรกิจค้าปลีก		3(3-0-6)
MRM103	ภาษาอังกฤษสำหรับธุรกิจค้าปลีก		3(3-0-6)
MRM105	ภาษาจีนพื้นฐานสำหรับธุรกิจค้าปลีก		3(3-0-6)
MRM201	การจัดแสดงสินค้าและการตกแต่งร้าน		3(3-0-6)
MRM203	การบริหารการจัดซื้อ		3(3-0-6)
MRM204	การจัดการคุณภาพงานบริการ		3(3-0-6)
MRM301	การจัดการธุรกิจค้าปลีกระหว่างประเทศ		3(3-0-6)
MRM302	การบัญชีเพื่อการค้าปลีก		3(3-0-6)
MRM303	การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับธุรกิจค้าปลีก		3(3-0-6)
MRM305	การบริหารสินค้าสำหรับธุรกิจค้าปลีก		3(3-0-6)
MRM307	สัมมนาการจัดการธุรกิจค้าปลีก		3(2-2-5)
VLE201	การพัฒนาทักษะการฟังและพูดภาษาอังกฤษ		3(3-0-6)
VLE202	การพัฒนาทักษะการอ่านภาษาอังกฤษ		3(3-0-6)
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	18	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
AFS446	สุขาภิบาลในอุตสาหกรรมอาหาร		2(2-0-4)
HLW321	กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา		3(3-0-6)
MGM203	การจัดการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม		3(3-0-6)
MGM205	การจัดการธุรกิจแฟรนไชส์		3(3-0-6)
MHR204	การพัฒนาประสิทธิภาพในการทำงาน		3(3-0-6)
MLM101	หลักการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน		3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MMK201	นโยบายผลิตภัณฑ์และราคา	3(3-0-6)
MMK203	การสื่อสารทางการตลาด	3(3-0-6)
MMK205	การบริหารค้าส่งและค้าปลีก	3(3-0-6)
MMK208	การตลาดทางตรง	3(3-0-6)
MMK314	กลยุทธ์การตลาดสำหรับผู้ประกอบการ	3(3-0-6)
MRM104	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจค้าปลีกด้านอาหาร	3(3-0-6)
MRM202	การทำงานเป็นทีมด้วยทัศนคติเชิงบวก	3(3-0-6)
MRM205	เทคนิคการขายและการบริการลูกค้า	3(3-0-6)
MRM304	การสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ	3(3-0-6)
MRM306	การจัดการลูกค้าสัมพันธ์ในธุรกิจค้าปลีก	3(3-0-6)
MRM401	การจัดการหน้าร้าน	3(3-0-6)
MRM402	การจัดการความเสี่ยง	3(3-0-6)
MRM403	การให้บริการและการสร้างความประทับใจแก่ลูกค้า	3(3-0-6)
MRM404	การจัดการวัฒนธรรมเพื่อการบริหารคน	3(3-0-6)
MRM405	การสร้างแบรนด์	3(3-0-6)
MRM406	การจัดการกับปัญหาและการบริหารจัดการงานด้านการบริการ	3(3-0-6)
MRM407	พฤติกรรมลูกค้าและการให้บริการลูกค้าอย่างประทับใจ	3(3-0-6)
MRM408	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อธุรกิจค้าปลีก	3(3-0-6)
MRM409	กรณีศึกษาธุรกิจค้าปลีก	3(3-0-6)
MRM410	การออกแบบและการเลือกทำเลที่ตั้งร้านค้า	3(3-0-6)
MRM411	การส่งเสริมการตลาดสำหรับธุรกิจค้าปลีก	3(3-0-6)
MRM412	การจัดการทรัพยากรมนุษย์สำหรับธุรกิจค้าปลีก	3(3-0-6)
MRM413	การบริหารต้นทุนร้านค้า	3(3-0-6)
MRM414	การบริหารหมวดหมู่ผลิตภัณฑ์	3(3-0-6)
MRM415	การสร้างความเชื่อมั่นในทีมงาน	3(3-0-6)

### 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

#### 2.2.1 กลุ่มสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MRM416	การเตรียมสหกิจศึกษาทางการจัดการธุรกิจค้าปลีก	1(45)
MRM417	สหกิจศึกษาทางการจัดการธุรกิจค้าปลีก	6(640)

#### 2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MRM418	การเตรียมปฏิบัติการโครงงานวิชาชีพทางการจัดการธุรกิจค้าปลีก	1(45)
MRM419	ปฏิบัติการโครงงานวิชาชีพทางการจัดการธุรกิจค้าปลีก	6(640)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

## หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558)

Bachelor of Business Administration Program in Logistics and Supply Chain Management

### จุดประสงค์เฉพาะ

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถและทักษะด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการขององค์กรต่าง ๆ และความต้องการของตลาดแรงงาน ที่มีความสามารถในการนำความรู้ไปประยุกต์ในภาคธุรกิจและอุตสาหกรรมเพื่อลดต้นทุนและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขัน ตลอดจนสามารถแก้ไขปัญหาในกิจกรรมด้านโลจิสติกส์และนำไปประยุกต์สำหรับการดำรงชีพได้ ที่จะดำเนินธุรกิจโดยคำนึงถึงความรับผิดชอบต่อสังคม

### คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญา และปริญญาตรี พ.ศ. 2557

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชา 133 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชา และแต่ละกลุ่มวิชาดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	97	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		90	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		60	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		30	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	97	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		90	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	60	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
MAC121	การบัญชีการเงิน		3(2-2-5)
MAC122	การบัญชีเพื่อการจัดการ		3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MEC101	หลักเศรษฐศาสตร์	3(3-0-6)
MFB101	การเงินธุรกิจ	3(3-0-6)
MGM102	องค์การและการจัดการ	3(3-0-6)
MGM103	จริยธรรมทางธุรกิจ	3(3-0-6)
MHR201	การบริหารทรัพยากรมนุษย์	3(3-0-6)
MLM101	หลักการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)
MLM102	การจัดการการขนส่ง	3(3-0-6)
MLM103	การจัดการการผลิตและปฏิบัติการ	3(3-0-6)
MLM206	การปฏิบัติการการจัดการคลังสินค้า	3(3-0-6)
MLM301	กฎหมายการค้าเพื่อการขนส่งระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
MLM311	การจัดการสินค้าคงคลัง	3(3-0-6)
MLM402	การวิจัยโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)
MLM403	สัมมนาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)
MLM405	การจัดการซัพพลายเชนเชิงกลยุทธ์	3(3-0-6)
MMK101	หลักการตลาด	3(3-0-6)
SMS104	สถิติธุรกิจ	3(3-0-6)
VLE201	การพัฒนาทักษะการฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
VLE206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสำนักงาน	3(3-0-6)
<b>2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก</b>		<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MLM204	การจัดการขนส่งภายในประเทศ	3(3-0-6)
MLM205	การจัดการขนส่งระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
MLM208	การจัดการบรรจุภัณฑ์	3(3-0-6)
MLM303	ระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)
MLM307	การจัดการเพื่อการนำเข้าและส่งออกสำหรับธุรกิจระดับโลก	3(3-0-6)
MLM308	การวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับการจัดการโลจิสติกส์	3(3-0-6)
MLM312	การจัดการการขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ	3(3-0-6)
MLM313	การจัดการการจัดหาและจัดซื้อ	3(3-0-6)
MLM314	การจัดการต้นทุนโลจิสติกส์	3(3-0-6)
MLM315	การจัดการการกระจายสินค้าและวัตถุดิบ	3(3-0-6)
MLM322	การจัดการบริการเพื่อโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)
MLM323	การจัดการความเสี่ยงสำหรับโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)
MLM324	การประกันภัยทางธุรกิจโลจิสติกส์	3(3-0-6)
MLM325	การจัดการความสัมพันธ์ลูกค้า	3(3-0-6)
MLM406	การจัดการความสัมพันธ์ภายในซัพพลายเชน	3(3-0-6)
MLM407	การจัดการซัพพลายเชนระดับโลก	3(3-0-6)
MMK205	การบริหารค้าส่งและค้าปลีก	3(3-0-6)
MMK301	การบริหารการตลาด	3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
VLA107	ภาษาเวียดนามเบื้องต้น 1	3(2-2-5)
VLC101	ภาษาจีนเบื้องต้น 1	3(2-2-5)
VLJ101	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 1	3(2-2-5)
VLK101	ภาษาเกาหลีเบื้องต้น 1	3(2-2-5)

### 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

#### 2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MLM408	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	1(45)
MLM409	สหกิจศึกษาสาขาวิชาโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	6(640)

#### 2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MLM410	การเตรียมการฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชา การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	2(90)
MLM411	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาการจัดการ โลจิสติกส์และซัพพลายเชน	5(540)

### 3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต

สาขาวิชาการบริหารธุรกิจ

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

Bachelor of Business Administration Program in Business Administration

จุดประสงค์เฉพาะ

เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

1. มีความรู้ความเข้าใจในแนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการบริหารธุรกิจ
2. มีความสามารถในการนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการบริหารธุรกิจตามแขนงวิชาที่ศึกษา
3. มีแนวคิดในการพัฒนาและการแก้ไขปัญหาในการบริหารธุรกิจภายใต้สภาพแวดล้อมที่เปลี่ยนแปลง
4. มีคุณธรรม จริยธรรมในการประกอบวิชาชีพ โดยเฉพาะเรื่องความตรงต่อเวลาตลอดจนยึดหลักจรรยาบรรณวิชาชีพ ตามแขนงวิชาที่ศึกษา
5. มีความรู้ความสามารถด้านการวิจัย และมีศักยภาพในการพัฒนาตนเองเพื่อศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 139 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	103	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		96	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		78	หน่วยกิต
(1) วิชาแกนทางธุรกิจ		45	หน่วยกิต
(2) วิชาบังคับเฉพาะแขนง		33	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		18	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	103	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		96	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	78	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

(1) วิชาแกนทางธุรกิจ	45	หน่วยกิต
<b>รหัสวิชา</b> <b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
MAC121    การบัญชีการเงิน		3(2-2-5)
MBA101    การบริหารธุรกิจ		3(3-0-6)
MBA201    กฎหมายธุรกิจ		3(3-0-6)
MBC101    ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ		3(2-2-5)
MEC101    หลักเศรษฐศาสตร์		3(3-0-6)
MEC302    การวิเคราะห์เชิงปริมาณ		3(3-0-6)
MFB101    การเงินธุรกิจ		3(3-0-6)
MFB203    การภาษีอากรธุรกิจ		3(3-0-6)
MGM103    จริยธรรมทางธุรกิจ		3(3-0-6)
MGM306    การจัดการเชิงกลยุทธ์		3(3-0-6)
MHR201    การบริหารทรัพยากรมนุษย์		3(3-0-6)
MMK101    หลักการตลาด		3(3-0-6)
SMS104    สถิติธุรกิจ		3(3-0-6)
VLE201    การพัฒนาทักษะการฟังและพูดภาษาอังกฤษ		3(3-0-6)
VLE206    ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสำนักงาน		3(3-0-6)
(2) วิชาบังคับเฉพาะแขนง	33	หน่วยกิต
<b>เลือกเรียนเพียงแขนงเดียว</b>		
<b>แขนงวิชาการเงินและการธนาคาร</b>		
<b>รหัสวิชา</b> <b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
MFB102    การเงินและการธนาคาร		3(3-0-6)
MFB201    สถาบันการเงินและตลาดการเงิน		3(3-0-6)
MFB202    หลักการลงทุนและการวิเคราะห์หลักทรัพย์		3(3-0-6)
MFB204    การจัดหาเงินทุนธุรกิจ		3(3-0-6)
MFB303    การพยากรณ์ทางการเงิน		3(3-0-6)
MFB304    การเงินและการธนาคารระหว่างประเทศ		3(3-0-6)
MFB305    การวิเคราะห์ทางการเงิน		3(3-0-6)
MFB306    โปรแกรมประยุกต์ทางการเงิน		3(3-2-5)
MFB307    การวิจัยทางการเงิน 1		3(2-2-5)
MFB401    สัมมนาปัญหาการเงิน		3(2-2-5)
MFB402    การวิจัยทางการเงิน 2		3(2-2-5)
<b>แขนงวิชาการตลาด</b>		
<b>รหัสวิชา</b> <b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
MMK102    พฤติกรรมผู้บริโภค		3(3-0-6)
MMK201    นโยบายผลิตภัณฑ์และราคา		3(3-0-6)
MMK202    การบริหารช่องทางการจัดจำหน่าย		3(3-0-6)
MMK203    การสื่อสารทางการตลาด		3(3-0-6)
MMK204    การบริหารการขาย		3(3-0-6)
MMK301    การบริหารการตลาด		3(3-0-6)
MMK302    การวิจัยการตลาด 1		3(2-2-5)



## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>	<b>น(ท-ป-ศ)</b>
MMK303	การตลาดระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
MMK401	สัมมนาทางการตลาด	3(2-2-5)
MMK403	กลยุทธ์และนโยบายการตลาด	3(3-0-6)
MMK407	การวิจัยการตลาด 2	3(2-2-5)
<b>แขนงวิชาการบริหารทรัพยากรมนุษย์</b>		
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>	<b>น(ท-ป-ศ)</b>
MHR203	การบริหารงานฝึกอบรมและการประชุม	3(3-0-6)
MHR207	การบริหารความปลอดภัย	3(3-0-6)
MHR301	การวิเคราะห์งาน	3(3-0-6)
MHR302	การวางแผนทรัพยากรมนุษย์	3(3-0-6)
MHR303	การสรรหาและคัดเลือกทรัพยากรมนุษย์	3(3-0-6)
MHR305	การบริหารผลการปฏิบัติงาน	3(3-0-6)
MHR308	การบริหารค่าตอบแทน	3(3-0-6)
MHR309	ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารทรัพยากรมนุษย์	3(2-2-5)
MHR401	การวิจัยการบริหารทรัพยากรมนุษย์ 1	3(2-2-5)
MHR402	การวิจัยการบริหารทรัพยากรมนุษย์ 2	3(2-2-5)
MHR403	สัมมนาการบริหารทรัพยากรมนุษย์	3(2-2-5)
<b>2.1.2</b>	<b>กลุ่มวิชาเลือก เลือกเรียนแขนงวิชาใดวิชาหนึ่งไม่น้อยกว่า</b>	<b>18 หน่วยกิต</b>
<b>แขนงวิชาการเงินและการธนาคาร</b>		
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>	<b>น(ท-ป-ศ)</b>
MEC111	เศรษฐศาสตร์จุลภาค 1	3(3-0-6)
MEC112	เศรษฐศาสตร์มหภาค 1	3(3-0-6)
MEC313	เศรษฐศาสตร์การเงินและการธนาคาร	3(3-0-6)
MFB205	การบริหารธุรกิจประกันภัย	3(3-0-6)
MFB301	การบริหารธนาคารพาณิชย์	3(3-0-6)
MFB302	การบริหารสินเชื่อ	3(3-0-6)
MFB308	การวางแผนการลงทุนทางการเงิน	3(3-0-6)
MFB309	การวิเคราะห์ตราสารทุน	3(3-0-6)
MFB310	การวิเคราะห์ตราสารหนี้	3(3-0-6)
MFB311	การวิเคราะห์หลักทรัพย์	3(3-0-6)
MFB313	การบริหารความเสี่ยงทางการเงิน	3(3-0-6)
MFB314	การวิเคราะห์เชิงปริมาณทางการเงิน	3(3-0-6)
MFB315	การเงินเพื่อการนำเข้าและส่งออก	3(3-0-6)
MFB403	หัวข้อเฉพาะทางด้านธุรกิจการเงินการธนาคาร	3(2-2-5)
<b>แขนงวิชาการตลาด</b>		
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>	<b>น(ท-ป-ศ)</b>
MMK205	การบริหารค้าส่งและค้าปลีก	3(3-0-6)
MMK206	การโฆษณาและการส่งเสริมการขาย	3(3-0-6)
MMK207	การบริหารลูกค้าสัมพันธ์	3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MMK208	การตลาดทางตรง	3(3-0-6)
MMK209	เทคนิคการขาย	3(3-0-6)
MMK210	การบริหารการจัดส่งสินค้า	3(3-0-6)
MMK211	การตลาดสินค้าเกษตร	3(3-0-6)
MMK304	การตลาดบริการ	3(3-0-6)
MMK305	การตลาดอุตสาหกรรม	3(3-0-6)
MMK306	การตลาดสินค้าชุมชน	3(3-0-6)
MMK307	การตลาดภูมิภาคอาเซียน	3(3-0-6)
MMK308	การตลาดในพหุวัฒนธรรม	3(3-0-6)
MMK309	การบริหารผลิตภัณฑ์และตราผลิตภัณฑ์	3(3-0-6)
MMK310	การตลาดเพื่อสังคมและสิ่งแวดล้อม	3(3-0-6)
MMK311	ระบบสารสนเทศทางการตลาด	3(3-0-6)
MMK312	สถานการณ์ปัจจุบันทางการตลาด	3(3-0-6)
MMK313	การตลาดอิเล็กทรอนิกส์	3(3-0-6)
MMK314	กลยุทธ์การตลาดสำหรับผู้ประกอบการ	3(3-0-6)
MMK404	กลยุทธ์การตลาดสุขภาพ	3(3-0-6)
MMK405	การพยากรณ์ยอดขาย	3(3-0-6)
MMK406	การวิเคราะห์เชิงปริมาณทางการตลาด	3(3-0-6)

### แขนงวิชาการบริหารทรัพยากรมนุษย์

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MHR101	จิตวิทยาธุรกิจ	3(3-0-6)
MHR102	ทฤษฎีองค์การ	3(3-0-6)
MGM307	การพัฒนาองค์การ	3(3-0-6)
MHR103	มนุษย์สัมพันธ์ในองค์การ	3(3-0-6)
MHR202	พฤติกรรมองค์การ	3(3-0-6)
MHR204	การพัฒนาประสิทธิภาพในการทำงาน	3(3-0-6)
MHR205	การพัฒนาบุคลิกภาพ	3(3-0-6)
MHR304	การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์	3(3-0-6)
MHR307	การบริหารแรงงานสัมพันธ์	3(3-0-6)
MHR306	การจัดการคุณภาพชีวิตในการทำงาน	3(3-0-6)
MHR206	ภาวะผู้นำและการทำงานเป็นทีม	3(3-0-6)

## 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

### 2.2.1 กลุ่มสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MBA301	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจ	1(45)
MBA401	สหกิจศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจ	6(640)

2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MBA302	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพบริหารธุรกิจ	1(45)
MBA402	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพบริหารธุรกิจ	6(640)

2.2.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการโครงการวิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MBA303	การเตรียมปฏิบัติโครงการวิชาชีพบริหารธุรกิจ	1(45)
MBA403	ปฏิบัติการโครงการวิชาชีพบริหารธุรกิจ	6(640)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

**หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต**

**สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ**

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

**ระดับปริญญาตรี 4 ปี**

**Bachelor of Business Administration Program in Business Computer**

**จุดประสงค์เฉพาะ**

1. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ความสามารถ ใฝ่รู้ สามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง ปรับตัวให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงด้านเศรษฐกิจและสังคมโลก สามารถนำวิทยาการและเทคโนโลยีใหม่ ๆ ไปใช้ในการปรับปรุงและพัฒนางานในองค์การธุรกิจ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการเป็นผู้นำวิชาชีพ
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ มีความเข้าใจในด้านระบบงานธุรกิจ ระบบเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ พร้อมทั้งจะนำไปประยุกต์ใช้ในงานธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีจริยธรรมและคุณธรรมในการประกอบวิชาชีพ อันเป็นทรัพยากรบุคคลที่มีคุณค่าต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ

**คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา**

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

**โครงสร้างสาขาวิชา**

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 136 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตต่อละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	100	หน่วยกิต
2.1 วิชาแกนธุรกิจ		45	หน่วยกิต
2.2 วิชาเฉพาะด้าน		42	หน่วยกิต
2.2.1 กลุ่มประเด็นด้านองค์การและระบบสารสนเทศ		15	หน่วยกิต
2.2.2 กลุ่มเทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์		12	หน่วยกิต
2.2.3 กลุ่มเทคโนโลยีและวิธีการทางซอฟต์แวร์		9	หน่วยกิต
2.2.4 กลุ่มโครงสร้างพื้นฐานของระบบ		6	หน่วยกิต
2.3 วิชาเลือก		6	หน่วยกิต
2.4 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)		
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า 100	หน่วยกิต
2.1 วิชาแกนทางธุรกิจ	จำนวนไม่น้อยกว่า 45	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MAC121	การบัญชีการเงิน	3(2-2-5)
MBA101	การบริหารธุรกิจ	3(3-0-6)
MBA201	กฎหมายธุรกิจ	3(3-0-6)
MBA304	การวิจัยทางธุรกิจ	3(2-2-5)
MEC101	หลักเศรษฐศาสตร์	3(3-0-6)
MEC302	การวิเคราะห์เชิงปริมาณ	3(3-0-6)
MFB101	การเงินธุรกิจ	3(3-0-6)
MFB203	การภาษีอากรธุรกิจ	3(3-0-6)
MGM103	จริยธรรมทางธุรกิจ	3(3-0-6)
MGM306	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3(3-0-6)
MHR201	การบริหารทรัพยากรมนุษย์	3(3-0-6)
MMK101	หลักการตลาด	3(3-0-6)
SMS104	สถิติธุรกิจ	3(3-0-6)
VLE201	การพัฒนาทักษะการฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
VLE206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสำนักงาน	3(3-0-6)
2.2 วิชาเฉพาะด้าน	จำนวนไม่น้อยกว่า 42	หน่วยกิต
2.2.1 ประเด็นด้านองค์การและระบบสารสนเทศ	15	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MBC101	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3(2-2-5)
MBC306	การวิเคราะห์ออกแบบระบบงานธุรกิจ	3(2-2-5)
MBC402	ความปลอดภัยของสารสนเทศธุรกิจ	3(2-2-5)
MBC404	สัมมนาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	3(2-2-5)
MBC405	โครงการงานคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	3(2-2-5)
2.2.2 กลุ่มเทคโนโลยีเพื่องานประยุกต์	12	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MBC102	การจัดการธุรกิจด้วยคอมพิวเตอร์	3(2-2-5)
MBC304	การจัดระบบเครือข่ายและการสื่อสารข้อมูลธุรกิจ	3(2-2-5)
MBC305	การจัดการฐานข้อมูลธุรกิจ	3(2-2-5)
MBC309	การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์	3(2-2-5)
2.2.3 กลุ่มเทคโนโลยีและวิธีการทางคอมพิวเตอร์	9	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MBC201	โครงสร้างข้อมูลและการจัดการแฟ้มข้อมูลในธุรกิจ	3(2-2-5)
MBC307	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อธุรกิจ	3(2-2-5)
MBC308	การเขียนโปรแกรมบนเว็บ	3(2-2-5)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

2.2.4	กลุ่มโครงสร้างพื้นฐานของระบบ	6	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
MBC204	การบริหารโครงการระบบสารสนเทศในธุรกิจ		3(3-0-6)
SCT201	ระบบคอมพิวเตอร์และสถาปัตยกรรม		3(2-2-5)
2.3	วิชาเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
MBC202	การออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์เพื่อธุรกิจ		3(2-2-5)
MBC203	การประยุกต์คอมพิวเตอร์กราฟิกเพื่อธุรกิจ		3(2-2-5)
MBC303	การประมวลผลวิจัยทางธุรกิจด้วยคอมพิวเตอร์		3(2-2-5)
MBC401	คลังข้อมูลและเหมืองข้อมูลธุรกิจ		3(2-2-5)
MBC403	การพาณิชย์เคลื่อนที่		3(2-2-5)
MLM303	ระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อโลจิสติกส์และซัพพลายเชน		3(3-0-6)
SCT204	เทคโนโลยีเชิงวัตถุ		3(2-2-5)
SIT105	กฎหมายและจรรยาบรรณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ		3(3-0-6)
SIT329	ซ่อมบำรุงไมโครคอมพิวเตอร์		3(2-2-5)
2.4	กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า	7 หน่วยกิต
	ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง		
2.4.1	กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
MBC301	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ		1(45)
MBC406	สหกิจศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ		6(640)
2.4.2	กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
MBC302	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ		1(45)
MBC407	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ		6(640)
2.4.3	กลุ่มวิชาปฏิบัติโครงการงานวิชาชีพ		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
MBC310	การเตรียมปฏิบัติโครงการงานวิชาชีพสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ		1(45)
MBC408	ปฏิบัติการโครงการงานวิชาชีพสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ		6(640)

### 3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

หลักสูตรบัญชีบัณฑิต

สาขาวิชาการบัญชี

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2555)

Bachelor of Accountancy Program

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีจรรยาบรรณ มีศีลธรรมอันดีงาม และมีทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพ
2. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ และความชำนาญในสาขาวิชาการบัญชี โดยมีพื้นฐานความรู้ทางด้านบริหารธุรกิจ
3. เพื่อผลิตบัณฑิตให้เป็นผู้แสวงหาความรู้ด้วยตนเองและสามารถนำความรู้ไปถ่ายทอดแก่หน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนได้อย่างมีคุณภาพ
4. เพื่อผลิตบัณฑิตให้สามารถเป็นผู้ประกอบการและผู้ปฏิบัติงานในวิชาชีพบัญชีของธุรกิจด้านบริการ พาณิชยกรรม อุตสาหกรรม และการเกษตรทั้งในหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน รวมทั้งปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมอื่น ๆ ขององค์กรได้อย่างมีคุณภาพ
5. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศที่เกี่ยวข้องกับงานบัญชี สามารถสื่อสารและใช้เทคโนโลยีได้อย่างมีคุณภาพ

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญา ปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

มีหน่วยกิตการเรียนตลอดสาขาวิชา ไม่น้อยกว่า 139 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	103	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า	96	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาแกน		48	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาบังคับ		33	หน่วยกิต
2.1.3 กลุ่มวิชาเลือก		15	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)		
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า 103	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า 96	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาแกน	48	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MAC101	การบัญชีขั้นต้น	3(2-2-5)
MAC205	การภาษีอากร 1	3(3-0-6)
MAC207	กฎหมายธุรกิจและกฎหมายวิชาชีพ	3(3-0-6)
MBC101	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ	3(2-2-5)
MEC101	หลักเศรษฐศาสตร์	3(3-0-6)
MEC302	การวิเคราะห์เชิงปริมาณ	3(3-0-6)
MFB101	การเงินธุรกิจ	3(3-0-6)
MGM101	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการประกอบธุรกิจ	3(3-0-6)
MGM102	องค์การและการจัดการ	3(3-0-6)
MGM103	จริยธรรมทางธุรกิจ	3(3-0-6)
MGM306	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3(3-0-6)
MGM401	ธุรกิจระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
MMK101	หลักการตลาด	3(3-0-6)
SMS104	สถิติธุรกิจ	3(3-0-6)
VLE201	การพัฒนาทักษะการฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
VLE206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสำนักงาน	3(3-0-6)
2.1.2 กลุ่มวิชาบังคับ	33	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MAC201	การบัญชีชั้นกลาง 1	3(2-2-5)
MAC202	การบัญชีชั้นกลาง 2	3(2-2-5)
MAC203	การบัญชีต้นทุน 1	3(3-0-6)
MAC204	การบัญชีต้นทุน 2	3(3-0-6)
MAC206	การภาษีอากร 2	3(3-0-6)
MAC301	การบัญชีชั้นสูง 1	3(3-0-6)
MAC302	การบัญชีชั้นสูง 2	3(3-0-6)
MAC303	การควบคุมภายในและการตรวจสอบภายใน	3(3-0-6)
MAC304	การสอบบัญชี	3(3-0-6)
MAC305	การวิเคราะห์งบการเงินและการรายงานทางการเงิน	3(3-0-6)
MAC401	ระบบสารสนเทศทางการบัญชี	3(3-0-6)



## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

<p><b>2.1.3 กลุ่มวิชาเลือก</b></p> <p>จะต้องมีรายวิชาสัมมนา ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต</p> <p><b>ก. กลุ่มวิชาการบัญชีการเงิน</b></p> <p><b>รหัสวิชา ชื่อวิชา</b> <span style="float: right;"><b>น(ท-ป-ศ)</b></span></p> <p>MAC321 การบัญชีเฉพาะกิจ <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p>MAC322 การบัญชีหน่วยงานภาครัฐ <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p>MAC421 สัมมนาการบัญชีการเงิน <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p><b>ข. กลุ่มวิชาการบัญชีบริหาร</b></p> <p><b>รหัสวิชา ชื่อวิชา</b> <span style="float: right;"><b>น(ท-ป-ศ)</b></span></p> <p>MAC331 การวางแผนกำไรและการควบคุม <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p>MAC332 การบริหารต้นทุน <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p>MAC431 สัมมนาการบัญชีบริหาร <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p><b>ค. กลุ่มวิชาการตรวจสอบ</b></p> <p><b>รหัสวิชา ชื่อวิชา</b> <span style="float: right;"><b>น(ท-ป-ศ)</b></span></p> <p>MAC341 การตรวจสอบและควบคุมระบบสารสนเทศ <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p>MAC441 สัมมนาการสอบบัญชี <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p><b>ง. กลุ่มวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศทางการบัญชี</b></p> <p><b>รหัสวิชา ชื่อวิชา</b> <span style="float: right;"><b>น(ท-ป-ศ)</b></span></p> <p>MAC351 โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี <span style="float: right;">3(2-2-5)</span></p> <p>MAC451 การจัดระบบฐานข้อมูลเพื่องานบัญชี <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p>MAC452 การวิเคราะห์และการออกแบบระบบสารสนเทศทางการบัญชี <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p>MAC453 สัมมนา ระบบสารสนเทศทางการบัญชี <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p><b>จ. กลุ่มวิชาภาษีอากร</b></p> <p><b>รหัสวิชา ชื่อวิชา</b> <span style="float: right;"><b>น(ท-ป-ศ)</b></span></p> <p>MAC361 การวางแผนภาษีอากร <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p>MAC461 สัมมนาการภาษีอากร <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p><b>ฉ. กลุ่มอื่น ๆ</b></p> <p><b>รหัสวิชา ชื่อวิชา</b> <span style="float: right;"><b>น(ท-ป-ศ)</b></span></p> <p>MAC371 การวางระบบบัญชี <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p>MAC372 สถิติเพื่อการวิจัยทางการบัญชี <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p>MAC471 การบัญชีระหว่างประเทศ <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p> <p>MAC472 การวิจัยทางการบัญชี <span style="float: right;">3(3-0-6)</span></p>	<p><b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต</b></p>
<p><b>2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ</b></p> <p>ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง</p> <p><b>2.2.1 กลุ่มสหกิจศึกษา</b></p> <p><b>รหัสวิชา ชื่อวิชา</b> <span style="float: right;"><b>น(ท-ป-ศ)</b></span></p> <p>MAC481 การเตรียมสหกิจศึกษาวิชาชีพบัญชี <span style="float: right;">1(45)</span></p> <p>MAC482 สหกิจศึกษาวิชาชีพบัญชี <span style="float: right;">6(640)</span></p>	<p><b>ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต</b></p>

2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MAC483	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพบัญชี	1(45)
MAC484	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพบัญชี	6(640)

2.2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการโครงการ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MAC485	การเตรียมปฏิบัติการโครงการวิชาชีพบัญชี	1(45)
MAC486	ปฏิบัติการโครงการวิชาชีพบัญชี	6(640)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

หลักสูตรนิเทศศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชานิเทศศาสตร์

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

Bachelor of Communication Arts Program in Communication Arts

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตนักศึกษาสาขาวิชานิเทศศาสตร์ให้มีคุณธรรม จริยธรรมในการประกอบอาชีพ มีทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพ และเป็นที่ยอมรับในวงการวิชาชีพ เพื่อตอบสนองความต้องการของสังคม และองค์กรต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน
2. เพื่อผลิตนักศึกษาสาขาวิชานิเทศศาสตร์ให้มีความรู้ความสามารถในการผลิตเนื้อหาข่าวสารโดยการใช้เทคโนโลยีการสื่อสารที่ทันสมัยอย่างมืออาชีพ
3. เพื่อผลิตนักศึกษาสาขาวิชานิเทศศาสตร์ให้มีความคิดสร้างสรรค์ในการประยุกต์และบูรณาการใช้องค์ความรู้ในศาสตร์ และสามารถที่จะค้นหาความถนัดของตนเองได้อย่างเต็มศักยภาพ เพื่อที่จะสร้างองค์ความรู้สามารถทำงานครอบคลุมทางธุรกิจที่มุ่งสู่ความเป็นสากล

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญา และปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชา 134 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชาดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	98	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		91	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		51	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		40	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ / สหกิจศึกษา		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	98	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		91	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	51	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MCA101	หลักนิเทศศาสตร์	3(3-0-6)
MCA102	ถ่ายภาพเบื้องต้นสำหรับงานนิเทศศาสตร์	3(2-2-5)
MCA103	พัฒนาบุคลิกภาพเพื่องานนิเทศศาสตร์	3(2-2-5)
MCA104	ศิลปะการใช้ภาษาเพื่องานนิเทศศาสตร์	3(2-2-5)
MCA105	ภาษาอังกฤษสำหรับงานนิเทศศาสตร์ 1	3(2-2-5)
MCA106	ภาษาอังกฤษสำหรับงานนิเทศศาสตร์ 2	3(2-2-5)
MCA112	หลักการโฆษณาและประชาสัมพันธ์	3(3-0-6)
MCA121	หลักวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ระบบดิจิทัล	3(3-0-6)
MCA202	กฎหมายและจริยธรรมสื่อสารมวลชน	3(3-0-6)
MCA203	วิจัยการสื่อสาร	3(2-2-5)
MCA231	การสื่อสารการตลาดแบบบูรณาการ	3(2-2-5)
MCA321	การเขียนบทวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์	3(2-2-5)
MCA325	การสร้างสรรค์และผลิตรายการวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ระบบดิจิทัล	3(2-2-5)
MCA326	ถ่ายภาพเพื่อการสื่อสารทางการตลาดและการสร้างภาพลักษณ์	3(2-2-5)
MCA327	การเขียนเพื่อการสื่อสาร	3(2-2-5)
MCA401	การสื่อสารเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น	3(2-2-5)
MCA422	การถ่ายภาพเชิงธุรกิจ	3(2-2-5)
<b>2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก</b>		<b>เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 40 หน่วยกิต</b>
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MCA204	การข่าวเบื้องต้น	3(2-2-5)
MCA206	การออกแบบและผลิตสื่อดิจิทัล	3(2-2-5)
MCA223	การใช้ห้องปฏิบัติการทางวิทยุกระจายเสียงและวิทยุโทรทัศน์ระบบดิจิทัล	3(2-2-5)
MCA306	การสื่อสารข้ามวัฒนธรรม	3(2-2-5)
MCA307	ระเบียบวิจัยการสื่อสาร	3(2-2-5)
MCA328	ฉากและการออกแบบเพื่อรายการโทรทัศน์	3(2-2-5)
MCA329	การแสดงและการกำกับการแสดง	3(2-2-5)
MCA413	สื่อประชาสัมพันธ์	3(2-2-5)
MCA416	การวางแผนการประชาสัมพันธ์	3(2-2-5)
MCA417	การจัดนิทรรศการ	3(2-2-5)
MCA423	การประกอบธุรกิจนิเทศศาสตร์	3(2-2-5)
MCA438	การประพันธ์เพลงเพื่องานนิเทศศาสตร์	3(2-2-5)
MCA446	สื่อใหม่และการสื่อสารการเมือง	3(2-2-5)
MCA447	การข่าวสื่อเครือข่ายเชิงสังคม	3(2-2-5)
MCA448	รู้เท่าทันสื่อ	3(2-2-5)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	7 หน่วยกิต
ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดวิชาหนึ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า	7 หน่วยกิต

### 2.2.1 กลุ่มวิชาฝึกสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MCA403	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชานิติศาสตร์	1(45)
MCA405	สหกิจศึกษาสาขาวิชานิติศาสตร์	6(640)

### 2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MCA402	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชานิติศาสตร์	2(90)
MCA404	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชานิติศาสตร์	5(450)

## 3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษา สามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต เกรดเฉลี่ย ไม่ต่ำกว่า 2.00 ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

- |                                    |                |
|------------------------------------|----------------|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า | 30 หน่วยกิต    |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า       | 45 หน่วยกิต    |
| 3. หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า   | 3 หน่วยกิต *** |

หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการท่องเที่ยว

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

Bachelor of Arts Program in Tourism Management

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีคุณธรรม จริยธรรม และความรับผิดชอบต่อสังคมตามจรรยาบรรณวิชาชีพ
2. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ ความสามารถในการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจการท่องเที่ยวการจัดการท่องเที่ยวในระดับประเทศและระดับภูมิภาคอาเซียน
3. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความสามารถในการทำงานกับผู้อื่นได้ทุกระดับอย่างเหมาะสม มีจิตบริการและมนุษยสัมพันธ์ สามารถพัฒนาตนเองในด้านความรู้ทักษะวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง
4. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีทักษะการวิเคราะห์สถานการณ์โดยประยุกต์ใช้ความรู้เหตุผลและวิจารณ์ญาณอย่างเหมาะสมเมื่อต้องเผชิญกับสถานการณ์ต่างๆ
5. เพื่อผลิตบัณฑิตให้สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และภาษาต่างประเทศได้อย่างน้อย 1 ภาษา และภาษาต่างประเทศอื่นอย่างน้อย 1 ภาษาที่สามารถสื่อสารขามวัฒนธรรมได้อย่างเหมาะสม
6. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้และความสามารถในการใช้เทคนิคพื้นฐานทางคณิตศาสตร์ในการประมวลและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการวางแผน การจัดการ และการพัฒนา

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญา และปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. เป็นผู้ผ่านการสอบคัดเลือกเข้าศึกษาตามเกณฑ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 142 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	99	หน่วยกิต
2.1 วิชาพื้นฐานวิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า	24	หน่วยกิต
2.2 วิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	75	หน่วยกิต
2.2.1 วิชาเฉพาะบังคับ		42	หน่วยกิต
2.2.2 วิชาเฉพาะเลือก		33	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต
4. หมวดวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	จำนวนไม่น้อยกว่า	7	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)		
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	99 หน่วยกิต
2.1 วิชาพื้นฐานวิชาชีพ	จำนวนไม่น้อยกว่า	24 หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MTR101	อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3(3-0-6)
MTR103	กฎหมายและจรรยาบรรณในอุตสาหกรรมท่องเที่ยวและการบริการ	3(3-0-6)
MTR106	จิตวิทยาบริการและการพัฒนาบุคลิกภาพในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3(3-0-6)
MTR203	พฤติกรรมนักท่องเที่ยวและการสื่อสารข้ามวัฒนธรรม	3(3-0-6)
MTR301	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3(3-0-6)
MTR306	การจัดการดำเนินงานบริการ	3(3-0-6)
MTR311	เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการท่องเที่ยว	3(3-0-6)
MTR403	การวางแผนการท่องเที่ยวนานาชาติ	3(2-2-5)
2.2 วิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	75 หน่วยกิต
2.2.1 วิชาเฉพาะบังคับ	จำนวนไม่น้อยกว่า	42 หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MAC127	การบัญชีและการเงินเบื้องต้นสำหรับการจัดการท่องเที่ยว	3(3-0-6)
MTR202	การจัดการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน	3(2-2-5)
MTR206	ประวัติศาสตร์และศิลปวัฒนธรรมไทยทางการท่องเที่ยว	3(2-2-5)
MTR302	การจัดการตลาดเพื่ออุตสาหกรรมท่องเที่ยว	3(3-0-6)
MTR303	หลักการมัดคุเทศก์	3(2-2-5)
MTR305	การจัดการธุรกิจการบินและการออกบัตรโดยสาร	3(3-0-6)
MTR307	หลักการวางแผนและการจัดรายการนำเที่ยว	3(2-2-5)
MTR310	การจัดการธุรกิจนำเที่ยวและธุรกิจตัวแทนท่องเที่ยว	3(3-0-6)
MTR401	การวิจัยบริการและการท่องเที่ยว	3(2-2-5)
VLE203	การพัฒนาทักษะการเขียนภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
VLE204	การพัฒนาทักษะการนำเสนองานเป็นภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
VLE206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสำนักงาน	3(3-0-6)
VLE221	ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยว 1	3(3-0-6)
VLE222	ภาษาอังกฤษเพื่อการท่องเที่ยว 2	3(3-0-6)
2.2.2 วิชาเฉพาะเลือก	จำนวนไม่น้อยกว่า	30 หน่วยกิต
1. ให้เลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้	จำนวนไม่น้อยกว่า	15 หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MTR104	การจัดการธุรกิจที่พักแรม	3(3-0-6)
MTR105	ภูมิศาสตร์โลกเพื่อการจัดการท่องเที่ยว	3(3-0-6)
MTR205	การจัดการประชุม สัมมนา การท่องเที่ยวเพื่อเป็นรางวัลและการจัดนิทรรศการ	3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MTR207	การวางแผนและการพัฒนาแหล่งท่องเที่ยว	3(3-0-6)
MTR209	การจัดการขนส่งเพื่อการท่องเที่ยว	3(3-0-6)
MTR308	การจัดการนันทนาการเพื่อการท่องเที่ยว	3(2-2-5)
MTR312	การจัดการท่องเที่ยวโดยชุมชน	3(3-0-6)
MTR313	การจัดการท่องเที่ยวเฉพาะทาง	3(3-0-6)
MTR314	การจัดการวิกฤตทางการท่องเที่ยว	3(3-0-6)

### 2. ให้เลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มภาษาใดภาษาหนึ่ง

จำนวนไม่น้อยกว่า

18 หน่วยกิต

#### ก. กลุ่มวิชาภาษาจีน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
VLC101	ภาษาจีนเบื้องต้น 1	3(2-2-5)
VLC102	ภาษาจีนเบื้องต้น 2	3(2-2-5)
VLC201	สนทนาภาษาจีนระดับกลาง 1	3(2-2-5)
VLC202	สนทนาภาษาจีนระดับกลาง 2	3(2-2-5)
VLC301	ภาษาจีนเพื่อการท่องเที่ยว 1	3(2-2-5)
VLC302	ภาษาจีนเพื่อการท่องเที่ยว 2	3(2-2-5)

#### ข. กลุ่มวิชาภาษาญี่ปุ่น

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
VLJ101	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 1	
VLJ102	ภาษาญี่ปุ่นเบื้องต้น 2	3(2-2-5)
VLJ201	สนทนาภาษาญี่ปุ่นระดับกลาง 1	3(2-2-5)
VLJ202	สนทนาภาษาญี่ปุ่นระดับกลาง 2	3(2-2-5)
VLJ301	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการท่องเที่ยว 1	3(2-2-5)
VLJ302	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการท่องเที่ยว 2	3(2-2-5)

#### ค. กลุ่มวิชาภาษาเกาหลี

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
VLK101	ภาษาเกาหลีเบื้องต้น 1	3(2-2-5)
VLK102	ภาษาเกาหลีเบื้องต้น 2	3(2-2-5)
VLK201	สนทนาภาษาเกาหลีระดับกลาง 1	3(2-2-5)
VLK202	สนทนาภาษาเกาหลีระดับกลาง 2	3(2-2-5)
VLK301	ภาษาเกาหลีเพื่อการท่องเที่ยว 1	3(2-2-5)
VLK302	ภาษาเกาหลีเพื่อการท่องเที่ยว 2	3(2-2-5)

### 3. หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวนไม่น้อยกว่า

6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใดๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้



## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

4. หมวดวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ จำนวนไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต  
ให้เลือกรียนกลุ่มวิชาใดวิชาหนึ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

### 4.1 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MTR404	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพการจัดการท่องเที่ยว	1(45)
MTR405	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพการจัดการท่องเที่ยว	6(2000)

### 4.2 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MTR406	การเตรียมสหกิจศึกษาสำหรับการจัดการท่องเที่ยว	1(45)
MTR407	สหกิจศึกษาสำหรับการจัดการท่องเที่ยว	6(2000)

\*\*\* ข้อกำหนดเฉพาะ ในกรณีที่ศึกษาหลักสูตรระดับปริญญาตรีไม่น้อยกว่า 3 ปี และจำเป็นต้องยุติการศึกษาสามารถยื่นขอสำเร็จการศึกษาในระดับอนุปริญญาได้ โดยต้องศึกษารายวิชาไม่น้อยกว่า 90 หน่วยกิต ประกอบไปด้วยหมวดวิชาต่างๆ ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า 45 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต \*\*\*

หลักสูตรเศรษฐศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2559)

Bachelor of Economics Program in Economics

จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ที่มีความรู้ความสามารถในระดับวิชาชีพ และนำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบอาชีพ ทั้งอาชีพอิสระ หน่วยงานเอกชน รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐบาลอย่างมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อผลิตบัณฑิตที่ดี มีคุณภาพ และมีทักษะที่สามารถประเมินความคุ้มค่าในการดำเนินธุรกิจได้อย่างมีประสิทธิภาพ มีจริยธรรมทางธุรกิจ และพัฒนาตนเองให้มีความรับผิดชอบต่อชุมชนในท้องถิ่น
3. เพื่อผลิตบัณฑิตที่สามารถประกอบธุรกิจส่วนตัวได้ สามารถวิเคราะห์หาความเสี่ยงจากการลงทุน ตลอดจนหาแหล่งเงินทุนในการดำเนินธุรกิจ และมีค่านิยมในการประกอบอาชีพอย่างมีจรรยาบรรณ มีคุณธรรม และจริยธรรม
4. เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ และสามารถนำไปเป็นแนวทางในการศึกษาระดับสูงต่อไปทั้งในประเทศและต่างประเทศ

คุณสมบัติผู้เข้าศึกษา

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับของมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557

โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 130 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	94	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		87	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		60	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		27	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)		
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	94 หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา	จำนวนไม่น้อยกว่า	87 หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ	บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	60 หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MAC121	การบัญชีการเงิน	3(2-2-5)
MAC122	การบัญชีเพื่อการจัดการ	3(3-0-6)
MBA201	กฎหมายธุรกิจ	3(3-0-6)
MEC102	เศรษฐศาสตร์คณิตศาสตร์	3(3-0-6)
MEC111	เศรษฐศาสตร์จุลภาค 1	3(3-0-6)
MEC112	เศรษฐศาสตร์มหภาค 1	3(3-0-6)
MEC204	เศรษฐศาสตร์ท้องถิ่น	3(3-0-6)
MEC211	เศรษฐศาสตร์จุลภาค 2	3(3-0-6)
MEC212	เศรษฐศาสตร์มหภาค 2	3(3-0-6)
MEC301	ปรัชญาแนวคิดทางเศรษฐศาสตร์	3(3-0-6)
MEC302	การวิเคราะห์เชิงปริมาณ	3(3-0-6)
MEC303	สถิติเศรษฐศาสตร์	3(3-0-6)
MEC307	การคลังสาธารณะ	3(3-0-6)
MFB101	การเงินธุรกิจ	3(3-0-6)
MFB203	การภาษีอากรธุรกิจ	3(3-0-6)
MFB312	หลักการลงทุน	3(3-0-6)
MMK101	หลักการตลาด	3(3-0-6)
VLE201	การพัฒนาทักษะการฟังและพูดภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
VLE204	การพัฒนาทักษะการนำเสนองานเป็นภาษาอังกฤษ	3(3-0-6)
VLE206	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสำนักงาน	3(3-0-6)
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก	เลือกเรียนไม่น้อยกว่า	27 หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MAC123	การวิเคราะห์งบการเงิน	3(3-0-6)
MEC201	จริยธรรมสำหรับนักเศรษฐศาสตร์	3(3-0-6)
MEC304	การวิเคราะห์และประเมินโครงการ 1	3(3-0-6)
MEC305	การวิเคราะห์และประเมินโครงการ 2	3(3-0-6)
MEC308	วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์	3(2-2-5)
MEC311	เศรษฐศาสตร์การเงิน	3(3-0-6)
MEC318	เศรษฐศาสตร์การผลิต	3(3-0-6)
MEC322	เศรษฐศาสตร์การตลาดระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
MEC401	การส่งเสริมสหกรณ์เพื่อการพัฒนาชุมชน	3(3-0-6)
MEC402	การวางแผนทางธุรกิจ	3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MEC403	การวิเคราะห์ความเสี่ยง	3(3-0-6)
MEC404	สัมมนาปัญหาทางเศรษฐศาสตร์	3(2-2-5)
MMK306	การตลาดสินค้าชุมชน	3(3-0-6)
MMK307	การตลาดภูมิภาคอาเซียน	3(3-0-6)

### 2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

#### 2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MEC406	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์	1(45)
MEC407	สหกิจศึกษาสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์	6(640)

#### 2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
MEC408	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์	2(90)
MEC409	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์	5(450)

### 3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้



# วิทยาลัยนวัตกรรมจัดการ

(Collage of Innovative Management (CIM))

- หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต
- หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต

## หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการธุรกิจการบิน (หลักสูตรนานาชาติ) ระดับปริญญาตรี 4 ปี  
(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2556)

Bachelor of Business Administration Program in Airline Business  
Management (International Program)



### จุดประสงค์เฉพาะ

1. เพื่อผลิตบัณฑิตให้มีความรู้ คุณลักษณะ และทักษะที่สามารถนำไปประกอบอาชีพในงานอุตสาหกรรมการบินได้
2. เพื่อสร้างบุคลากรในอุตสาหกรรมการบินให้มีจิตสำนึกในงานบริการตลอดจนมีคุณธรรม และจริยธรรม

### คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. ตามเกณฑ์มาตรฐานคือ เป็นผู้สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า และให้ปฏิบัติตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ
2. ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษา ระดับอนุปริญญา ปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ให้เป็นไปตามมติของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
4. มีความสามารถด้านภาษาอังกฤษตามเกณฑ์การประเมินของวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 139 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	103	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		96	หน่วยกิต
2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		72	หน่วยกิต
2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		24	หน่วยกิต
2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

### การจัดการเรียนการสอน

1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		30	หน่วยกิต
(ตั้งรายละเอียดในภาคผนวก)			
2. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	103	หน่วยกิต
2.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		96	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

2.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		บังคับเรียนไม่น้อยกว่า	72	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา			น(ท-ป-ศ)
IAM101	การจัดการธุรกิจการบินขั้นพื้นฐาน			3(3-0-6)
IAM103	การตลาดสำหรับธุรกิจการบิน			3(3-0-6)
IAM104	เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับธุรกิจการบิน			3(3-0-6)
IAM105	ทฤษฎีองค์การสำหรับธุรกิจการบิน			3(3-0-6)
IAM107	กฎหมายและข้อกำหนดเกี่ยวกับการบิน			3(3-0-6)
IAM109	ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 1			3(3-0-6)
IAM201	นิรภัยการบิน			3(3-0-6)
IAM202	การปฏิบัติการสำหรับธุรกิจการบิน			3(2-2-5)
IAM203	จุดสมดุลการกระจายน้ำหนักบรรทุก			3(3-0-6)
IAM204	การจัดการการบริการการจราจรทางอากาศ			3(3-0-6)
IAM205	เวชศาสตร์การบินสำหรับธุรกิจการบิน			3(3-0-6)
IAM214	ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 2			3(3-0-6)
IAM301	การจัดการธุรกิจการบินขั้นสูง			3(3-0-6)
IAM302	การกำหนดงบประมาณสำหรับธุรกิจการบิน			3(2-2-5)
IAM303	เศรษฐศาสตร์สำหรับธุรกิจการบิน			3(3-0-6)
IAM304	การจัดการความเสี่ยงสำหรับธุรกิจการบิน			3(3-0-6)
IAM305	การเงินสำหรับธุรกิจการบิน			3(3-0-6)
IAM306	การจัดการทุนมนุษย์สำหรับธุรกิจการบิน			3(3-0-6)
IAM312	ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 3			3(3-0-6)
IAM401	การจัดการเชิงกลยุทธ์สำหรับธุรกิจการบิน			3(3-0-6)
IAM402	การวิจัยสำหรับธุรกิจการบิน			3(2-2-5)
IAM403	กรณีศึกษาปัญหาพิเศษในธุรกิจการบิน			3(2-2-5)
IAM411	ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 4			3(3-0-6)
MGM103	จริยธรรมทางธุรกิจ			3(3-0-6)

### 2.1.2 กลุ่มวิชาเลือก เลือกเรียนไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

1. ให้เลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มภาษาใดภาษาหนึ่ง ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต โดยห้ามนักศึกษาเลือกลงทะเบียนรายวิชาในกลุ่มภาษาที่ตนเองถือสัญชาติ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
IAM108	ภาษาไทยสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 1	3(3-0-6)
IAM213	ภาษาไทยสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 2	3(3-0-6)
IAM311	ภาษาไทยสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 3	3(3-0-6)
IAM410	ภาษาไทยสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 4	3(3-0-6)
IAM110	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 1	3(3-0-6)
IAM215	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 2	3(3-0-6)
IAM313	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 3	3(3-0-6)
IAM412	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 4	3(3-0-6)
IAM111	ภาษาจีนสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 1	3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
IAM216	ภาษาจีนสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 2	3(3-0-6)
IAM314	ภาษาจีนสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 3	3(3-0-6)
IAM413	ภาษาจีนสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 4	3(3-0-6)
IAM112	ภาษาเกาหลีสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 1	3(3-0-6)
IAM217	ภาษาเกาหลีสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 2	3(3-0-6)
IAM315	ภาษาเกาหลีสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 3	3(3-0-6)
IAM414	ภาษาเกาหลีสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 4	3(3-0-6)
IAM113	ภาษาอารบิกสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 1	3(3-0-6)
IAM218	ภาษาอารบิกสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 2	3(3-0-6)
IAM316	ภาษาอารบิกสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 3	3(3-0-6)
IAM415	ภาษาอารบิกสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 4	3(3-0-6)
IAM114	ภาษาอินโดนีเซียสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 1	3(3-0-6)
IAM214	ภาษาอินโดนีเซียสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 2	3(3-0-6)
IAM317	ภาษาอินโดนีเซียสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 3	3(3-0-6)
IAM416	ภาษาอินโดนีเซียสำหรับการจัดการธุรกิจการบิน 4	3(3-0-6)

2. ให้เลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มวิชาต่อไป โดยเลือกจากกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่งหรือทั้งสองกลุ่มวิชา รวมกัน ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

2.1 กลุ่มวิชาการจัดการงานบริการผู้โดยสารสายการบิน

2.2 กลุ่มวิชาการขนส่งทางอากาศ

### กลุ่มวิชาการจัดการงานบริการผู้โดยสารสายการบิน

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
IAM208	จิตวิทยาการบริการ	3(3-0-6)
IAM209	การจัดการงานบริการบนเครื่องบิน	3(3-0-6)
IAM309	การจัดการสายการบิน	3(3-0-6)
IAM310	การจัดการการตลาดสำหรับธุรกิจการบิน	3(3-0-6)
IAM405	ธุรกิจการบินระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
IAM210	การจัดการบัตรโดยสารสำหรับธุรกิจการบิน	3(3-0-6)
IAM106	พฤติกรรมองค์การสำหรับธุรกิจการบิน	3(3-0-6)
IAM211	การจัดการงานบริการผู้โดยสารภาคพื้น	3(2-2-5)

### กลุ่มวิชาการขนส่งทางอากาศ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
IAM307	การจัดการลูกค้าสัมพันธ์สำหรับธุรกิจการบิน	3(3-0-6)
IAM308	การจัดการแรงงานสัมพันธ์สำหรับธุรกิจการบิน	3(3-0-6)
IAM212	การขนส่งและพัสดุภัณฑ์ทางอากาศ	3(2-2-5)
IAM206	การจัดการบริการลานจอด	3(3-0-6)
IAM207	การบริการโภชนาการสำหรับธุรกิจการบิน	3(3-0-6)
IAM404	การพัฒนารายได้เชิงพาณิชย์สำหรับธุรกิจการบิน	3(3-0-6)



2.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง ไม่น้อยกว่า 7 หน่วยกิต

2.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา ชื่อวิชา น(ท-ป-ศ)

IAM406 การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาการจัดการธุรกิจการบิน 1(45)

IAM408 สหกิจศึกษาสาขาวิชาการจัดการธุรกิจการบิน 6(640)

2.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา ชื่อวิชา น(ท-ป-ศ)

IAM407 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพในธุรกิจการบิน 1(45)

IAM409 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพในธุรกิจการบิน 6(640)

3. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

**หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต**

สาขาวิชาการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ

ระดับปริญญาตรี 4 ปี

(หลักสูตรสองภาษา)

(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2559)

Bachelor of Business Administration Program in Hospitality

Business Management for the Elderly (Bilingual Program)



**จุดประสงค์เฉพาะ**

เพื่อผลิตบัณฑิตให้เป็นผู้มีคุณธรรม จริยธรรม ความรู้ความคู่ปัญญา ทักษะในการวิเคราะห์แก้ปัญหา มีจิตสำนึกในงานบริการสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ โดยสามารถนำไปประกอบอาชีพในด้านการจัดการธุรกิจ การบริการผู้สูงอายุได้อย่างมืออาชีพ

**คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา**

1. สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่ามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า
2. ผ่านการคัดเลือกตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษา ระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. มีความสามารถด้านภาษาอังกฤษตามเกณฑ์การประเมินของวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ

**โครงสร้างสาขาวิชา**

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 133 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและ แต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	ไม่นับหน่วยกิต	3	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	97	หน่วยกิต
3.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา		90	หน่วยกิต
3.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ		72	หน่วยกิต
3.1.2 กลุ่มวิชาเลือก		18	หน่วยกิต
3.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ		7	หน่วยกิต
4. หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า	6	หน่วยกิต

**การจัดการเรียนการสอน**

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	ไม่นับหน่วยกิต	3	
รหัสวิชา	ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
SPH446	พื้นฐานวิทยาศาสตร์เพื่อสุขภาพของผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
2. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)			

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

<b>3. หมวดวิชาเฉพาะ</b>	<b>จำนวนไม่น้อยกว่า</b>	<b>97</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>3.1 กลุ่มวิชาเนื้อหา</b>		<b>90</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>3.1.1 กลุ่มวิชาบังคับ</b>	<b>บังคับเรียนไม่น้อยกว่า</b>	<b>72</b>	<b>หน่วยกิต</b>
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
IEM101	พฤติกรรมและการเข้าสังคมของผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
IEM102	การจัดการสุขภาพจิตของผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
IEM103	บทบาทและจริยธรรมของผู้ดูแลผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
IEM104	การออกแบบและการจัดการที่พักสำหรับผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
IEM201	การออกกำลังกายและการจัดกิจกรรมนันทนาการสำหรับผู้สูงอายุ		3(2-2-5)
IEM202	ภูมิปัญญาท้องถิ่นและการดูแลผู้สูงอายุ		3(2-2-5)
IEM203	มรณศึกษาและการเตรียมพร้อมของผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
IEM204	ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ 1		3(3-0-6)
IEM205	ภาษาอังกฤษสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ 2		3(3-0-6)
IEM301	เศรษฐศาสตร์สำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
IEM302	กฎหมายและสิทธิของผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
IEM303	พฤติกรรมผู้บริโภคในธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
IEM304	การบัญชีและการเงินเบื้องต้นสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
IEM305	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
IEM401	การจัดการลูกค้าสัมพันธ์สำหรับธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
IEM402	การจัดการทรัพยากรมนุษย์สำหรับธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
IEM403	การตลาดสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
IEM404	การจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
IEM405	การวิจัยสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ		3(2-2-5)
SPH447	สุขภาพของผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
SPH448	การเปลี่ยนแปลงด้านกายวิภาคและสรีรวิทยาของผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
SPH449	การใช้ยาและการช่วยเหลือตนเองของผู้สูงอายุ		3(3-0-6)
SPH450	โรคที่พบบ่อยและการดูแลพื้นฐานในผู้สูงอายุ		3(2-2-5)
SPH451	อาหารและโภชนาการสำหรับผู้สูงอายุ		3(2-2-5)
<b>3.1.2 กลุ่มวิชาเลือก</b>	<b>เลือกเรียนจำนวนไม่น้อยกว่า</b>	<b>18</b>	<b>หน่วยกิต</b>
1. ให้เลือกเรียนรายวิชาในกลุ่มภาษาใดภาษาหนึ่งไม่น้อยกว่า		<b>9</b>	<b>หน่วยกิต</b>
โดยห้ามนักศึกษาเลือกลงทะเบียนรายวิชาในกลุ่มภาษาที่ตนถือสัญชาติ			
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
IEM207	ภาษาไทยสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ 1		3(3-0-6)
IEM208	ภาษาไทยสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ 2		3(3-0-6)
IEM209	ภาษาไทยสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ 3		3(3-0-6)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
IEM210	ภาษาจีนสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ 1	3(3-0-6)
IEM211	ภาษาจีนสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ 2	3(3-0-6)
IEM212	ภาษาจีนสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ 3	3(3-0-6)
IEM213	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ 1	3(3-0-6)
IEM214	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ 2	3(3-0-6)
IEM215	ภาษาญี่ปุ่นสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ 3	3(3-0-6)
IEM216	ภาษาสวีเดนสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ 1	3(3-0-6)
IEM217	ภาษาสวีเดนสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ 2	3(3-0-6)
IEM218	ภาษาสวีเดนสำหรับการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ 3	3(3-0-6)

2. ให้เลือกเรียนรายวิชาดังต่อไปนี้ไม่น้อยกว่า

9 หน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
IEM206	การฝึกอาชีพสำหรับผู้สูงอายุ	3(2-2-5)
IEM306	ปรัชญาและทักษะการเป็นผู้ประกอบการในธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ	3(3-0-6)
IEM307	การจัดการท่องเที่ยวเพื่อผู้สูงอายุ	3(2-2-5)
IEM410	การจัดการธุรกิจประกันชีวิตในผู้สูงอายุ	3(3-0-6)
IEM411	การบริหารกิจการบริการสุขภาพ	3(3-0-6)
IEM412	การสัมมนาการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ	3(2-2-5)
IEM413	การจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุในอาเซียน	3(3-0-6)
IEM414	กรณีศึกษาเกี่ยวกับปัญหาในการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ	3(2-2-5)

### 3.2 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

7 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดวิชาหนึ่ง จำนวนไม่น้อยกว่า

#### 3.2.1 กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
IEM406	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ	1(45)
IEM408	สหกิจศึกษาสาขาวิชาการจัดการธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ	6(640)

#### 3.2.2 กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
IEM407	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพในธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ	2(90)
IEM409	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพในธุรกิจการบริการผู้สูงอายุ	5(450)

4. หมวดวิชาเลือกเสรี

จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

## หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาการจัดการการบริการและการโรงแรม (หลักสูตรภาษาอังกฤษ)  
(หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2558) ระดับปริญญาตรี 4 ปี

Bachelor of Arts Program in Hospitality and Hotel Management  
(English Program)



### จุดประสงค์เฉพาะ

เน้นการผลิตบัณฑิตให้มีคุณลักษณะ ดังนี้

1. มีคุณธรรม จริยธรรม มีจิตบริการ และความรับผิดชอบต่อสังคมตามจรรยาบรรณวิชาชีพ
2. มีความรู้ทางวิชาการและทักษะวิชาชีพในศาสตร์ทางด้านบริการและการโรงแรม มีความสามารถในการปฏิบัติงาน การให้บริการ และบริหารจัดการในธุรกิจบริการและการโรงแรมในระดับมาตรฐาน สมรรถนะทางวิชาชีพของไทยและภูมิภาคอื่นของโลก
3. มีทักษะการวิเคราะห์สถานการณ์ โดยประยุกต์ใช้ความรู้ เหตุผลและวิจารณ์อย่างเหมาะสม เมื่อต้องเผชิญกับสถานการณ์ต่าง ๆ
4. มีบุคลิกภาพดี สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นในทุกระดับได้อย่างเหมาะสม สามารถพัฒนาตนเอง ทั้งด้านความรู้และทักษะวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง
5. มีประสิทธิภาพในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศและภาษาต่างประเทศได้อย่างน้อย 1 ภาษา นอกเหนือจากภาษาอังกฤษ รวมทั้งสามารถสื่อสารข้ามวัฒนธรรมได้อย่างเหมาะสม
6. มีความรู้และความสามารถในการใช้เทคนิคพื้นฐานทางคณิตศาสตร์ในการประมวลและวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อการวางแผน การจัดการ และการพัฒนา

### คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

1. ตามเกณฑ์มาตรฐานคือ เป็นผู้สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า และให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ
2. ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. 2557
3. ให้เป็นไปตามมติของคณะกรรมการประจำหลักสูตร
4. เป็นผู้มีความรู้ ความสามารถด้านภาษาอังกฤษตามเกณฑ์การประเมินของวิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ

### โครงสร้างสาขาวิชา

หน่วยกิตรวมตลอดสาขาวิชาไม่น้อยกว่า 136 หน่วยกิต โดยมีสัดส่วนหน่วยกิตแต่ละหมวดวิชาและแต่ละกลุ่มวิชา ดังนี้

1. หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	ไม่นับหน่วยกิต	3	หน่วยกิต
2. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	จำนวนไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า	100	หน่วยกิต
3.1 กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ		27	หน่วยกิต
3.2 กลุ่มวิชาเฉพาะ		66	หน่วยกิต
3.2.1 กลุ่มวิชาบังคับ		33	หน่วยกิต

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

3.2.2	กลุ่มวิชาเลือก	33	หน่วยกิต
	ก. กลุ่มวิชาความสนใจเฉพาะ	15	หน่วยกิต
	ข. กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศเพื่ออาชีพ	18	หน่วยกิต
3.3	กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	7	หน่วยกิต
3.	หมวดวิชาเลือกเสรี	จำนวนไม่น้อยกว่า 6	หน่วยกิต
<b>การจัดการเรียนการสอน</b>			
1.	หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	ไม่น้อยกว่า 3	หน่วยกิต
	รหัสวิชา ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	IHM110 ภาษาอังกฤษเพื่อการศึกษาสำหรับนักศึกษานานาชาติ		3(3-0-6)
2.	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	30	หน่วยกิต
	(ดังรายละเอียดในภาคผนวก)		
3.	หมวดวิชาเฉพาะ	จำนวนไม่น้อยกว่า 100	หน่วยกิต
3.1	กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	27	หน่วยกิต
	รหัสวิชา ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	IHM101 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริการและการโรงแรม		3(3-0-6)
	IHM102 การพัฒนาบุคลิกภาพเพื่อการบริการและการโรงแรม		3(3-0-6)
	IHM103 การสื่อสารระหว่างวัฒนธรรม		3(3-0-6)
	IHM104 จรรยาบรรณวิชาชีพและกฎหมายสำหรับการบริการและการโรงแรม		3(3-0-6)
	IHM105 เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการบริการและการโรงแรม		3(3-0-6)
	IHM106 ลักษณะและพฤติกรรมนักท่องเที่ยว		3(3-0-6)
	IHM107 การจัดการทรัพยากรมนุษย์สำหรับการบริการและการโรงแรม		3(3-0-6)
	IHM201 จิตวิทยาการบริการสำหรับการบริการและการโรงแรม		3(3-0-6)
	IHM202 ความรู้พื้นฐานและมาตรฐานการจัดการโฮมสเตย์และรีสอร์ท		3(3-0-6)
3.2	กลุ่มวิชาเฉพาะ	66	หน่วยกิต
3.2.1	กลุ่มวิชาบังคับ	33	หน่วยกิต
	รหัสวิชา ชื่อวิชา		น(ท-ป-ศ)
	IHM108 การดำเนินงานและการจัดการงานแม่บ้าน		3(2-2-5)
	IHM203 การดำเนินงานและบริการจัดเลี้ยง		3(3-0-6)
	IHM204 การจัดการและการบริการอาหารและเครื่องดื่ม		3(3-0-6)
	IHM205 การจัดการภัตตาคาร		3(3-0-6)
	IHM206 การดำเนินงานและการจัดการครัว		3(2-2-5)
	IHM301 การบัญชีและการเงินสำหรับการบริการและการโรงแรม		3(2-2-5)
	IHM302 การตลาดและการขายสำหรับการบริการและการโรงแรม		3(3-0-6)
	IHM303 การดำเนินงานและการจัดการงานบริการส่วนหน้า		3(3-0-6)
	IHM304 การวางแผนและพัฒนาธุรกิจบริการและการโรงแรม		3(3-0-6)
	IHM305 การสำรวจและวิจัยสำหรับการบริการและการโรงแรม		3(2-2-5)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
IHM401	การสัมมนาการบริการและการโรงแรม	3(2-2-5)
<b>3.2.2</b>	<b>วิชาเลือก</b>	<b>33 หน่วยกิต</b>
	<b>ก. กลุ่มวิชาความสนใจเฉพาะ</b>	<b>15 หน่วยกิต</b>
ให้เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้ ไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต		
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
IHM109	อุตสาหกรรมบริการและการท่องเที่ยว	3(3-0-6)
IHM207	การบริหารบาร์และเครื่องดื่ม	3(2-2-5)
IHM208	การจัดซื้อสำหรับธุรกิจการโรงแรมและภัตตาคาร	3(3-0-6)
IHM208	ภาษา วัฒนธรรม และพฤติกรรมมนุษย์	3(3-0-6)
IHM209	การออกแบบอาหาร	3(2-2-5)
IHM210	การจัดการอาหารนานาชาติ	3(3-0-6)
IHM211	ศิลปะการประกอบอาหาร	3(2-2-5)
IHM212	อาหารฟิวชั่น	3(2-2-5)
IHM213	อาหารครัวเย็น	3(2-2-5)
IHM306	การจัดการลูกค้าสัมพันธ์สำหรับการบริการและการโรงแรม	3(3-0-6)
IHM307	การตลาดบริการสำหรับการบริการและการโรงแรม	3(3-0-6)
IHM308	การจัดการนันทนาการ	3(2-2-5)
IHM309	การควบคุมคุณภาพและอนามัยอาหาร	3(3-0-6)
IHM402	การดำเนินงานธุรกิจนำเที่ยว	3(3-0-6)
IHM403	การจัดการสปา	3(3-0-6)
IHM404	งานมัคคุเทศก์	3(2-2-5)
IHM405	การท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม	3(2-2-5)
IHM406	การท่องเที่ยวเชิงนิเวศ	3(2-2-5)
IHM407	การจัดการงานบริการบนเครื่องบิน	3(3-0-6)
IHM408	การจัดการสายการบิน	3(3-0-6)
IHM409	การจัดการงานบริการผู้โดยสารภาคพื้น	3(2-2-5)
IHM410	การจัดการไมซ์	3(3-0-6)
	<b>ข. กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศเพื่ออาชีพ</b>	<b>18 หน่วยกิต</b>
	<b>1. กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ</b>	<b>9 หน่วยกิต</b>
	กำหนดให้เลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้ไม่น้อยกว่า	9 หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
IHM111	ภาษาอังกฤษสำหรับการสื่อสารในธุรกิจบริการและการโรงแรม	3(3-0-6)
IHM214	ภาษาอังกฤษสำหรับแผนกอาหารและเครื่องดื่มในธุรกิจบริการและการโรงแรม	3(3-0-6)
IHM215	ภาษาอังกฤษสำหรับห้องครัวในธุรกิจบริการและการโรงแรม	3(3-0-6)
IHM310	ภาษาอังกฤษสำหรับแผนกต้อนรับในธุรกิจบริการและการโรงแรม	3(3-0-6)



## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

	<b>2. กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศอื่น ๆ</b>	<b>9</b>	<b>หน่วยกิต</b>
	กำหนดให้เลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้ไม่น้อยกว่า	9	หน่วยกิต
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
IHM216	ภาษาไทยเพื่อการบริการและการโรงแรม 1		3(3-0-6)
IHM217	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการบริการและการโรงแรม 1		3(3-0-6)
IHM218	ภาษาจีนเพื่อการบริการและการโรงแรม 1		3(3-0-6)
IHM219	ภาษาเกาหลีเพื่อการบริการและการโรงแรม 1		3(3-0-6)
IHM220	ภาษาเวียดนามเพื่อการบริการและการโรงแรม 1		3(3-0-6)
IHM311	ภาษาไทยเพื่อการบริการและการโรงแรม 2		3(3-0-6)
IHM312	ภาษาไทยเพื่อการบริการและการโรงแรม 3		3(3-0-6)
IHM313	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการบริการและการโรงแรม 2		3(3-0-6)
IHM314	ภาษาญี่ปุ่นเพื่อการบริการและการโรงแรม 3		3(3-0-6)
IHM315	ภาษาจีนเพื่อการบริการและการโรงแรม 2		3(3-0-6)
IHM316	ภาษาจีนเพื่อการบริการและการโรงแรม 3		3(3-0-6)
IHM317	ภาษาเกาหลีเพื่อการบริการและการโรงแรม 2		3(3-0-6)
IHM318	ภาษาเกาหลีเพื่อการบริการและการโรงแรม 3		3(3-0-6)
IHM319	ภาษาเวียดนามเพื่อการบริการและการโรงแรม 2		3(3-0-6)
IHM320	ภาษาเวียดนามเพื่อการบริการและการโรงแรม 3		3(3-0-6)
<b>3.3 กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ</b>			
	ให้เลือกเรียนกลุ่มวิชาใดกลุ่มวิชาหนึ่ง	<b>ไม่น้อยกว่า</b>	<b>7 หน่วยกิต</b>
<b>ก. กลุ่มวิชาสหกิจศึกษา</b>			
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
IHM411	การเตรียมสหกิจศึกษาสาขาวิชาการจัดการการบริการและการโรงแรม		1(45)
IHM412	สหกิจศึกษาสาขาวิชาการจัดการการบริการและการโรงแรม		6(640)
<b>ข. กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ</b>			
<b>รหัสวิชา</b>	<b>ชื่อวิชา</b>		<b>น(ท-ป-ศ)</b>
IHM413	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาการจัดการการบริการและการโรงแรม		2(90)
IHM414	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพสาขาวิชาการจัดการการบริการและการโรงแรม		5(540)

### 4. หมวดวิชาเลือกเสรี จำนวนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ให้เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชานี้

## ภาคผนวก



หมวดวิชาศึกษาทั่วไป  
(General Education)  
หลักสูตรปรับปรุง  
พุทธศักราช 2559

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
ปรับปรุง พ.ศ. 2559

**หลักการและเหตุผล**

เสริมสร้างความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ รู้ เข้าใจ และเห็นคุณค่าของตนเอง ผู้อื่น สังคม ศิลปวัฒนธรรม และธรรมชาติ ใส่ใจต่อความเปลี่ยนแปลงของสรรพสิ่ง พัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง ดำเนินชีวิตอย่างมีคุณธรรม มีความรักและความปรารถนาดี พร้อมให้ความช่วยเหลือเพื่อนมนุษย์ และเป็นพลเมืองที่มีคุณค่าของสังคมไทย และสังคมโลก

**วัตถุประสงค์**

วิชาศึกษาทั่วไปมีวัตถุประสงค์ในการพัฒนานักศึกษาให้มีคุณลักษณะดังต่อไปนี้

1. มีความรู้พื้นฐานการดำรงชีวิตในสังคมพหุวัฒนธรรม ได้แก่ การรู้จักตนเอง รู้จักท้องถิ่น รู้จักประชาคมอาเซียน และประชาคมโลก รู้เท่าทันเทคโนโลยี
2. มีความสามารถคิดวิเคราะห์ อย่างมีวิจารณญาณ สามารถเชื่อมโยงความสัมพันธ์ระหว่างมนุษย์ สังคม และธรรมชาติ
3. มีทักษะในการดำรงชีวิต การใช้ภาษา การติดต่อสื่อสาร การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ การนำเสนอ ทักษะการเรียนรู้ในศตวรรษที่ 21 และทักษะการแสวงหาความรู้ตลอดชีวิต
4. ใช้คุณธรรมจริยธรรมในการดำเนินชีวิต น้อมนำแนวทางการดำเนินชีวิตตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และมีจิตอาสา มีส่วนร่วมในการแก้ปัญหาพัฒนาสังคม

**หลักสูตร**

1. จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า	30	หน่วยกิต
2. โครงสร้างหลักสูตร		
2.1 กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร	11	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
VGE102	การใช้ภาษาไทยอย่างมีวิจารณญาณเพื่อการสื่อสาร Critical Thai Language for Communication	3(2-2-5)
VGE103	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร English for Communication	2(1-2-3)
VGE104	ภาษาอังกฤษเพื่อพัฒนาทักษะทางการเรียน English for Study Skills Development	2(1-2-3)
VGE105	ภาษา การสื่อสารและเทคโนโลยีสารสนเทศ Language, Communication and Information Technology	4(2-4-6)
2.2 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	11	หน่วยกิต
รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
VGE101	ตามรอยพระยุคลบาท To Follow in the Royal Foot Steps of His Majesty the King	3(2-2-5)

## คู่มือนักศึกษา ปีการศึกษา 2560

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
VGE108	ความเป็นสากลเพื่อการดำเนินชีวิตในประชาคมอาเซียนและประชาคมโลก Internationalization for Living in the ASEAN and Global Communities	4(2-4-6)
VGE109	อัตลักษณ์บัณฑิตวไลยอลงกรณ์ VRU Identities	4(2-4-6)

### 2.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และเทคโนโลยี 8 หน่วยกิต

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	น(ท-ป-ศ)
VGE106	นวัตกรรมและการคิดทางวิทยาศาสตร์ Innovation and Scientific Thinking	4(2-4-6)
VGE107	สุขภาพเพื่อคุณภาพชีวิต Health for Quality of Life	4(2-4-6)

### 3. คำอธิบายรายวิชา

รหัสวิชา	ชื่อและคำอธิบายรายวิชา	น(ท-ป-ศ)
VGE101	ตามรอยพระยุคลบาท To Follow in the Royal Foot Steps of His Majesty the King พระราชประวัติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช พระอัจฉริยภาพ พระจริยวัตร หลักการทรงงาน การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ทรัพยากรธรรมชาติ เศรษฐกิจ และสังคม โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ทศพิธราชธรรมในการปกครองระบอบประชาธิปไตย	3(2-2-5)
VGE102	การใช้ภาษาไทยอย่างมีวิจารณญาณเพื่อการสื่อสาร Critical Thai Language for Communication ความสำคัญของภาษาไทย การสื่อสาร พัฒนาทักษะการฟัง การพูด การอ่าน การเขียน ทักษะการสรุปความ การขยายความ การแปลความ การตีความ การพิจารณาสาร การนำเสนอสารด้วยวาจา ลายลักษณ์อักษร อย่างมีวิจารณญาณ และการใช้สื่อผสมในทางวิชาการ และสถานการณ์จริงในชีวิตประจำวัน	3(2-2-5)
VGE103	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร English for Communication ฝึก และพัฒนาทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษ โดยเน้นการฟัง การพูด ในสถานการณ์ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวัน โดยคำนึงถึงบริบทของสังคมไทย และสากล การแนะนำตนเอง และผู้อื่น การทักทาย การกล่าวลา การถามข้อมูล การซื้อสินค้า การบอกทิศทาง และสถานที่ตั้ง การนัดหมาย และการขอร้อง	2(1-2-3)
VGE104	ภาษาอังกฤษเพื่อพัฒนาทักษะทางการเรียน English for Study Skills Development ฝึก และพัฒนาการใช้ภาษาอังกฤษเพื่อพัฒนาทักษะการเรียน โดยเน้นการอ่าน เพื่อหาหัวเรื่อง การอ่านจับใจความสำคัญ และรายละเอียด การเขียนสรุปความเรื่องที่อ่านจากสื่อต่าง ๆ เช่น สื่อสิ่งพิมพ์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์ รวมถึงทักษะในการสืบค้นข้อมูล เป็นต้น	2(1-2-3)

- VG105 ภาษา การสื่อสาร และเทคโนโลยีสารสนเทศ 4(2-4-6)**  
**Language, Communication and Information Technology**  
 ส่งเสริม และพัฒนาให้ผู้เรียนเกิดความรู้ ความเข้าใจ ในการใช้ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ในชีวิตประจำวัน และการทำงาน เพื่อการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ รู้จักประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อการค้นคว้า และนำเสนองานในรูปแบบต่าง ๆ มีทักษะการสื่อสาร การสื่อสารในสังคมพหุวัฒนธรรม ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และการสื่อสารอย่างรู้เท่าทัน ตระหนักถึงความเสี่ยงในสังคมออนไลน์ ตระหนักถึง คุณธรรม จริยธรรม ในการใช้ภาษา และเทคโนโลยี ตลอดจนมีทักษะการรู้สารสนเทศเพื่อการเรียนรู้ใน ศตวรรษที่ 21 และมีทักษะในการแสวงหาความรู้ตลอดชีวิต
- VG106 นวัตกรรม และการคิดทางวิทยาศาสตร์ 4(2-4-6)**  
**Innovation and Scientific Thinking**  
 ส่งเสริม และพัฒนาให้ผู้เรียนมีความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และ นวัตกรรมที่ใช้ในชีวิตประจำวัน เพื่อให้เกิดแนวคิดในการเลือกใช้ที่เหมาะสม รู้เท่าทัน มีความคิดสร้างสรรค์ คิดอย่างมีวิจารณญาณ คิดอย่างมีเหตุผล มีทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ และมีเจตคติทางวิทยาศาสตร์ มีความรู้พื้นฐานการคำนวณทางคณิตศาสตร์ และสถิติเพื่อนำไปสู่การประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน
- VG107 สุขภาพเพื่อคุณภาพชีวิต 4(2-4-6)**  
**Health for Quality of Life**  
 ส่งเสริม และพัฒนาผู้เรียนให้มีพฤติกรรมสร้างสุขภาพกาย จิต และสังคม มีทักษะชีวิต มีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับสุขภาพผู้บริโภค การชื้อยา การออกกำลังกายที่เหมาะสมกับเพศ และวัย ป้องกัน อุบัติภัย และเตรียมความพร้อมในภาวะฉุกเฉิน การปฐมพยาบาลเบื้องต้น มีความรู้ ความเข้าใจ สามารถรับรู้ถึง ความงาม ความรู้สึกสุนทรีย์ในงานศิลปะ และสภาพแวดล้อมในชีวิตประจำวัน และชีวิตการทำงาน
- VG108 ความเป็นสากลเพื่อการดำเนินชีวิตในประชาคมอาเซียน และประชาคมโลก 4(2-4-6)**  
**Internationalization for Living in the ASEAN and Global Communities**  
 ศึกษาความหมาย ที่มาของความเป็นสากล ตลอดจนความร่วมมือที่เกิดขึ้นจากการเข้าสู่ ความเป็นสากล เช่น ประชาคมอาเซียน ประชาคมโลก เรียนรู้ และปรับตัวให้เข้ากับการเปลี่ยนแปลงทาง การเมือง เศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมจากการเข้าสู่ความเป็นสากลรู้และ เข้าใจในอิทธิพลของโลกที่มีต่อความเปลี่ยนแปลงของสังคมไทย
- VG109 อัตลักษณ์บัณฑิตวไลยอลงกรณ์ 4(2-4-6)**  
**VRU Identities**  
 ส่งเสริม และพัฒนาผู้เรียนให้มีความภาคภูมิใจในความเป็น “วไลย อลงกรณ์” มีจิตอาสา มีคุณธรรม จริยธรรม เคารพกฎระเบียบ มีความรับผิดชอบต่อนตนเอง มหาวิทยาลัย และสังคม มีทักษะชีวิต ความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ มีบทบาทความเป็นผู้นำ และผู้ตาม มีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหา พัฒนาสังคม และ อนุรักษ์สิ่งแวดล้อม



# คู่มือนักศึกษา

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
ประจำปีการศึกษา 2560

ติดต่อสอบถามรายละเอียดได้ที่

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 13180

โทร 0 - 2529 - 3598, 0 - 2909 - 1432

สายด่วนวิชาการ 0 - 2529 - 3598, 0 - 2909 - 1432

คณะครุศาสตร์	0 - 2529 - 3099
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	0 - 2529 - 3914
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	0 - 2529 - 3850
คณะเทคโนโลยีการเกษตร	0 - 2529 - 3002
คณะวิทยาการจัดการ	0 - 2529 - 3847
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	0 - 2529 - 3829
วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการ	0 - 2909 - 3021 - 22
คณะสาธารณสุขศาสตร์	606



## คณะผู้จัดทำคู่มือนักศึกษา

### ที่ปรึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์  
รองศาสตราจารย์ศศิรินทร์ เศรษฐวัฒน์บดี

อธิการบดี  
รองอธิการบดี

### คณะผู้ดำเนินงาน

อาจารย์ ดร.ศศิธร จันทมฤก

ประธานกรรมการ

นางปราณี พงษ์ธนะ

กรรมการ

นางพิชญภรณ์ เพิ่มเต็ม

กรรมการ

นางสาวจิตติกานต์ จิตรจา

กรรมการ

นางรัชฎาพร ยอดศรี

กรรมการ

นางสาวสุดาพร น้อยทรง

กรรมการ

นางสาวพวงเพชร พลทอง

กรรมการ

นางสาวภาวิณี จีระดิษฐ์

กรรมการ

นางสาวสุมาลี ธรรมนิธา

กรรมการ

นายวาทีต ทองมาก

กรรมการ

นางสาวกลอยทิพย์ ทิศเป็ง

กรรมการ

นางสาวมานิดา ปามุทา

กรรมการ

นายฉัตรชัย กาสี

กรรมการ

นางรัชพร คุณตะสิงคี

กรรมการ

นางสาวอุบลวรรณ ศรีอนันต์

กรรมการ

นางสาววิจิตรา จันทะเรือง

กรรมการ

อาจารย์วัสส์พร จีโรจพันธ์

กรรมการและเลขานุการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์คชินทร์ โภกนุทาภรณ์

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์วิวัฒน์ ชินนาทศิริกุล

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

นางกนกพร สันท์ฤทัย

กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ

สำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียนดำเนินการประกันคุณภาพ  
ภายใต้มาตรฐานของ สกอ. สมศ. และ ก.พ.ร.

**: อัตลักษณ์ :**

**บัณฑิตจิตอาสา พัฒนาท้องถิ่น**

**: เอกลักษณ์ :**

**เป็นสถาบันที่น้อมนำแนว  
ทางการดำเนินชีวิตตามหลักของ  
ปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง**