



คู่มือหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

มหาวิทยาลัยรามคำแหง

ปีการศึกษา 2560



บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง



คู่มือหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา
มหาวิทยาลัยรามคำแหง
ปีการศึกษา 2560

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยรามคำแหง

— คำนำ —

“คู่มือหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2560” ฉบับนี้ จัดทำขึ้นเพื่อแสดงรายละเอียดของรายวิชาต่าง ๆ ในแต่ละสาขาวิชา ตามหลักสูตรการศึกษาที่กำหนดไว้ โดยได้รวบรวมเฉพาะหลักสูตรระดับปริญญาโท ที่ได้จัดการเรียนการสอนในปีการศึกษา 2560 ซึ่งนักศึกษา แต่ละสาขาวิชาสามารถใช้เป็นแผนการเรียนในสาขาวิชาของตน ตั้งแต่เริ่มเรียนจนกระทั่งสำเร็จการศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง หวังเป็นอย่างยิ่งว่า “คู่มือหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2560” ฉบับนี้ นักศึกษาจักได้นำไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการวางแผนการศึกษาของตนได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยรามคำแหง

—สารบัญ—

	หน้า
คำนำ	
ระบบการศึกษาและหลักสูตรการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา.....	6
คณะนิติศาสตร์	
หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต.....	10
คณะบริหารธุรกิจ	
หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต.....	49
– สาขาวิชาการบัญชี	
– สาขาวิชาการตลาด	
– สาขาวิชาการเงินและการธนาคาร	
– สาขาวิชาการจัดการ	
คณะมนุษยศาสตร์	
หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต.....	67
– สาขาวิชาภาษาเยอรมันในฐานะภาษาต่างประเทศ.....	68
คณะศึกษาศาสตร์	
หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต.....	73
– สาขาวิชาการประเมินและการวิจัยการศึกษา.....	74
– สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา.....	80
– สาขาวิชานวัตกรรมหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้.....	86
– สาขาวิชาการสอนภาษาไทย.....	92
– สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา.....	97
คณะวิทยาศาสตร์	
หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต.....	103
– สาขาวิชาเคมีประยุกต์.....	104
– สาขาวิชาชีววิทยา.....	109
– สาขาวิชาฟิสิกส์.....	115
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมีประยุกต์.....	119
หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา.....	126

หน้า

คณะรัฐศาสตร์

หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต.....	137
--------------------------------	-----

คณะเศรษฐศาสตร์

หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต.....	159
----------------------------------	-----

คณะพัฒนารัฐพยางคมนุษย์

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต.....	166
---------------------------------	-----

– สาขาวิชาการพัฒนารัฐพยางคมนุษย์.....	167
---------------------------------------	-----

คณะสื่อสารมวลชน

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต.....	175
---------------------------------	-----

– สาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน.....	176
--------------------------------------	-----

**ระบบการศึกษา และหลักสูตรการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง**

บัณฑิตวิทยาลัย มีกรอบภาระหน้าที่ในการจัด ควบคุม และอำนวยการศึกษาระดับ
บัณฑิตศึกษา (การศึกษาระดับปริญญาโท-เอก) ดังนี้

1. บัณฑิตวิทยาลัยเป็นผู้กำหนดและรักษามาตรฐานของหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาของ
มหาวิทยาลัย
2. บัณฑิตวิทยาลัยมีหน้าที่ประสานงานและสนับสนุนการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาและ
คณะมีหน้าที่จัดการศึกษาในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง
3. บัณฑิตวิทยาลัยอาจจัดให้มีหลักสูตรสหสาขาวิชาเพื่อบริหารและจัดการศึกษาในหลักสูตรที่
เกี่ยวกับหลายคณะ

ปรัชญาและวัตถุประสงค์ของการจัดการศึกษาระดับปริญญาโท

หลักสูตรปริญญาโท มุ่งให้มีความสัมพันธ์สอดคล้องกับสิ่งต่าง ๆ ดังนี้

1. แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ
2. ปรัชญาของการอุดมศึกษา
3. ปรัชญาของสถาบันอุดมศึกษา
4. มาตรฐานวิชาการและวิชาชีพที่เป็นสากล

ทั้งนี้ เน้นการพัฒนานักวิชาการและนักวิชาชีพ ดังนี้

- (1) ให้มีความรู้ความสามารถระดับสูงในสาขาวิชาต่าง ๆ โดยผ่านกระบวนการวิจัยเพื่อให้
สามารถบุกเบิกแสวงหาความรู้ใหม่ได้อย่างอิสระ
- (2) ให้มีความสามารถในการสร้างสรรค์จรรโลงความก้าวหน้าทางวิชาการ
- (3) ให้มีความสามารถในการเชื่อมโยง และบูรณาการศาสตร์ที่ตนเชี่ยวชาญกับศาสตร์อื่นได้
อย่างต่อเนื่อง
- (4) ให้มีคุณธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ
- (5) ในระดับปริญญาโท มุ่งให้มีความรู้ความเข้าใจในกระบวนการสร้าง และประยุกต์ใช้
ความรู้ใหม่ เพื่อการพัฒนางานและสังคม

ระบบการศึกษา

จัดการศึกษาระบบทวิภาค โดยแบ่งการศึกษาในปีการศึกษาหนึ่งเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ และอาจมีภาคฤดูร้อน ใช้เวลาศึกษาภาคการศึกษาปกติ ภาคละไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์ และภาคฤดูร้อนไม่น้อยกว่า 5 สัปดาห์

สาขาวิชาที่เปิดสอน บัณฑิตวิทยาลัย แบ่งการสอนออกเป็นกระบวนวิชา และกำหนดปริมาณ ความมากนักน้อยของเนื้อหาวิชาเป็นจำนวนหน่วยกิต และทำการสอนกระบวนวิชาหนึ่ง ๆ เสร็จสิ้นในเวลา 1 ภาคการศึกษา

หลักสูตรการศึกษา

ปริญญาโท

ให้มีหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต แบ่งการศึกษาเป็น 2 แผน คือ

1. แผน ก เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัย โดยมีการทำวิทยานิพนธ์ การศึกษาตามแผน ก มี 2 แบบ คือ
 - 1.1 แบบ ก 1 ทำเฉพาะวิทยานิพนธ์ที่มีค่าเทียบได้ไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต โดยหลักสูตร อาจกำหนดให้เรียนกระบวนวิชาเพิ่มเติมได้ หรือทำกิจกรรมทางวิชาการอื่นเพิ่มขึ้นโดยไม่นับหน่วยกิต แต่จะต้องมีผลสัมฤทธิ์ตามที่บัณฑิตวิทยาลัยกำหนด ทั้งนี้ จะต้องผ่านการพิจารณาของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ คณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชานั้น และบัณฑิตวิทยาลัย
 - 1.2 แบบ ก 2 ทำวิทยานิพนธ์ที่มีค่าเทียบได้ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต และต้องศึกษา กระบวนวิชาในระดับบัณฑิตศึกษาอีกไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต
2. แผน ข เป็นการศึกษาที่เน้นการศึกษารายวิชาโดยไม่ต้องทำวิทยานิพนธ์ และต้องมีการศึกษาค้นคว้าอิสระไม่น้อยกว่า 3 หน่วยกิต และไม่เกิน 6 หน่วยกิต

บัณฑิตศึกษาคณะ

เป็นหน่วยงานที่ดูแลเกี่ยวกับการเรียนการสอน นักศึกษาจะติดต่อสอบถามเกี่ยวกับการเรียน การสอน เอกสารประกอบการเรียน การประกาศผลสอบ ให้ติดต่อสอบถามบัณฑิตศึกษาคณะที่นักศึกษาสังกัด โดยมีผู้อำนวยการบัณฑิตศึกษาคณะเป็นผู้ควบคุมดูแล การประสานงานกับอาจารย์ผู้สอน

หลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนในปีการศึกษา 2560

คณะนิติศาสตร์

1. นิติศาสตรมหาบัณฑิต

คณะบริหารธุรกิจ

1. บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบัญชี
2. บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการตลาด
3. บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการเงินและการธนาคาร
4. บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการ

คณะมนุษยศาสตร์

1. ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาเยอรมันในฐานะภาษาต่างประเทศ

คณะศึกษาศาสตร์

1. ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการประเมินและการวิจัยการศึกษา
2. ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา
3. ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้
4. ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสอนภาษาไทย
5. ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา

คณะวิทยาศาสตร์

1. วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมีประยุกต์
2. วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา
3. วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาฟิสิกส์

คณะรัฐศาสตร์

1. รัฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะเศรษฐศาสตร์

1. เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะพัฒนารัฐพยางกรมุษย์

1. ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนารัฐพยางกรมุษย์

คณะสื่อสารมวลชน

1. ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน

สถานที่ตั้งบัณฑิตศึกษาคณะ

นิติศาสตร์

สำนักงานบัณฑิตศึกษา อาคารใหม่คณะนิติศาสตร์ ชั้น 4

โทร. 0-2310-8166, 0-2310-8188

บริหารธุรกิจ

สำนักงานบัณฑิตศึกษา อาคารวิโรจน์-สุรภี ถกมลศรี ชั้น 1

โทร. 0-2310-8221-6

มนุษยศาสตร์

สำนักงานบัณฑิตศึกษา อาคารเก่ามนุษยศาสตร์ ชั้น 3

โทร. 0-2310-8265 ต่อ 1060, 1062

ศึกษาศาสตร์

สำนักงานบัณฑิตศึกษา อาคารคณะศึกษาศาสตร์ ชั้น 3

โทร. 0-2310-8335, 0-2310-8327

วิทยาศาสตร์

สำนักงานบัณฑิตศึกษา อาคารใหม่ คณะวิทยาศาสตร์ ชั้น 1

โทร. 0-2319-2199

รัฐศาสตร์

สำนักงานบัณฑิตศึกษา อาคารรัฐศาสตร์ ชั้น 4

โทร. 0-2310-8469-70

เศรษฐศาสตร์

สำนักงานบัณฑิตศึกษา อาคารใหม่ คณะเศรษฐศาสตร์ ชั้น 4

โทร. 0-2310-4527, 0-2310-4531

พัฒนารัพยากรมนุษย์

สำนักงานบัณฑิตศึกษา อาคารสุโขทัย ชั้น 9

โทร. 0-2310-8547

สื่อสารมวลชน

สำนักงานบัณฑิตศึกษา อาคารสุโขทัย ชั้น 10

โทร. 0-2310-8980



คณะนิติศาสตร์

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต

1. ชื่อหลักสูตร หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต (Master of Laws)
2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา นิติศาสตรมหาบัณฑิต (น.ม.)
Master of Laws Program (LL.M.)
3. หลักสูตรนี้ประกอบด้วย 7 หมวดวิชาเอกเพื่อเน้นความเชี่ยวชาญเฉพาะด้าน ได้แก่
 - 3.1 หมวดวิชาเอกกฎหมายธุรกิจ
 - 3.2 หมวดวิชาเอกกฎหมายมหาชน
 - 3.3 หมวดวิชาเอกกฎหมายระหว่างประเทศ
 - 3.4 หมวดวิชาเอกกฎหมายเพื่อการพัฒนา
 - 3.5 หมวดวิชาเอกบริหารงานยุติธรรม
 - 3.6 หมวดวิชาเอกกฎหมายภาษีอากร
 - 3.7 หมวดวิชาเอกกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศ
4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร 49 หน่วยกิต
5. รูปแบบของหลักสูตรเป็นหลักสูตรระดับปริญญาโท หลักสูตรไม่ต่ำกว่า 2 ปี และไม่เกิน 5 ปีการศึกษา
6. ระบบการจัดการศึกษา การดำเนินการ และโครงสร้างของหลักสูตร
 - 6.1 ระบบการจัดการศึกษาเป็นแบบทวิภาค โดยไม่มีการเรียนการสอนในภาคฤดูร้อน
 - 6.2 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา (หลักสูตรระดับปริญญาโท)
 - 6.2.1 เป็นผู้สำเร็จการศึกษาในชั้นปริญญาตรีนิติศาสตร์ จากสถาบันการศึกษาที่กระทรวงศึกษาธิการรับรอง
 - 6.2.2 มีคะแนนเฉลี่ยสะสมในชั้นปริญญาตรีไม่ต่ำกว่า 2.75 หรือในกรณีที่คะแนนเฉลี่ยสะสมไม่ถึงเกณฑ์ดังกล่าว ต้องมีประสบการณ์การทำงานมาแล้วไม่ต่ำกว่า 2 ปี
 - 6.2.3 ไม่เคยต้องโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ
 - 6.2.4 ไม่เคยถูกไล่ออกออกจากสถาบันการศึกษาใด เนื่องจากกระทำความผิดหรือมีความประพฤติเสื่อมเสีย
 - 6.2.5 ไม่เป็นผู้มีโรคติดต่อร้ายแรง โรคที่สังคมรังเกียจหรือโรคสำคัญที่เป็นอุปสรรคต่อการศึกษา
 - 6.2.6 มีคุณสมบัติอย่างอื่นตามที่บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหงกำหนดไว้

7. หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต ประกอบด้วยจำนวนหน่วยกิต ที่ต้องศึกษารวมตลอดหลักสูตร 49 หน่วยกิต ดังโครงสร้างหลักสูตรต่อไปนี้

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต แผน ก แบบ	จำนวนหน่วยกิต
	ก 2	แผน ข
หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	(4)	(4)
หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1
หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม)	9	9
หมวดวิชาบังคับ	18	24
หมวดวิชาเลือก	9	9
หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ	–	6
หมวดวิทยานิพนธ์	12	–
การสอบประเมินผลความรู้	–	0*
รวม	49	49

* การสอบประเมินผลความรู้ (Comprehensive Examination) เป็นการสอบข้อเขียนและ/หรือ สอบปากเปล่าในสาขาวิชาเฉพาะและสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง ผู้มีสิทธิสอบต้องสอบผ่านรายวิชาครบถ้วนตามข้อกำหนดของหลักสูตร และมีผลการศึกษาระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00

หมายเหตุ นักศึกษาสามารถเลือกเรียนกระบวนวิชาบังคับและวิชาเลือกในหมวดวิชาต่างสาขาได้ ยกเว้น นักศึกษาหมวดวิชาเอกกฎหมายอาญา และหมวดวิชาเอกกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา และการค้าระหว่างประเทศ ให้เลือกเรียนตามแผนการศึกษาที่หมวดวิชาเอกกำหนดเท่านั้น

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต หลักสูตรแผน ก แบบ ก 2 และหลักสูตร แผน ข

1. รายวิชาสำหรับหลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต แผน ก แบบ ก 2 (หมวดวิชาเอกกฎหมายธุรกิจ)

– หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้

LAW6000 ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย
(English for Legal Study)

2 (2-0-6)
ไม่นับหน่วยกิต

LAW6001 ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย 2 (2-0-6)
(Legal Research Methodology) ไม่นับหน่วยกิต

- หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา รวม 1 วิชา 1 หน่วยกิต

*RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 (1-1-0)
(Knowledge and Morality For Graduate Studies)

- หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม) รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6801 นิติปรัชญา (Philosophy of Law) 3 (3-0-9)

LAW6802 ปัญหากฎหมายร่วมสมัย (Contemporary Legal Problems) 3 (3-0-9)

LAW6803 บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย (Graduate Seminar in Law) 3 (3-0-9)

- หมวดวิชาบังคับ รวม 6 วิชา 18 หน่วยกิต

LAW6101 หลักกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ (Principle of Civil and Commercial Law) 3 (3-0-9)

LAW6102 ทฤษฎีกฎหมายเอกชน (Theory of Private Law) 3 (3-0-9)

LAW6103 กฎหมายภาษีอากรชั้นสูง (Advanced Taxation) 3 (3-0-9)

LAW6104 กฎหมายเกี่ยวกับองค์กรธุรกิจ (Law on Business Organizations) 3 (3-0-9)

LAW6105 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญา (Law on Intellectual Property) 3 (3-0-9)

LAW6118 กฎหมายการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ 3 (3-0-9)
(International Trade and Investment)

- หมวดวิชาเลือก รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6106 กฎหมายแรงงานชั้นสูง (Advanced Labor Law) 3 (3-0-9)

LAW6107 กฎหมายประกันภัยชั้นสูง (Advanced Insurance Law) 3 (3-0-9)

LAW6108 ปัญหาชั้นสูงในกฎหมายธุรกิจ (Advanced Problems in Business Law) 3 (3-0-9)

LAW6109 กฎหมายเกี่ยวกับสถาบันการเงิน (Law on Financial Institutions) 3 (3-0-9)

LAW6110 กฎหมายเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการลงทุน 3 (3-0-9)
(Industrial and Investment Law)

LAW6111 กฎหมายเกี่ยวกับการค้าและการบัญชี 3 (3-0-9)
(Law on Trade and Accounting)

LAW6112 กฎหมายพาณิชย์นาวี (Maritime Law) 3 (3-0-9)

LAW6113 กฎหมายเศรษฐกิจ (Economic Law) 3 (3-0-9)

**LAW6117 กฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ชั้นสูง 3 (3-0-9)
(Advanced Law on Securities)

LAW6817 กฎหมายพาณิชย์เปรียบเทียบ (Comparative Commercial Law) 3 (3-0-9)

- หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 12 หน่วยกิต

LAW7099 วิทยานิพนธ์ (Thesis) 12 (0-0-36)

**2. รายวิชาสำหรับหลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต แผน ข (หมวดวิชาเอกกฎหมาย
ธุรกิจ)**

- หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้

LAW6000 ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย 2 (2-0-6)
(English for Legal Study) ไม่นับหน่วยกิต

LAW6001 ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย 2 (2-0-6)
(Legal Research Methodology) ไม่นับหน่วยกิต

- หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา รวม 1 วิชา 1 หน่วยกิต

*RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 (1-1-0)
(Knowledge and Morality For Graduate Studies)

- หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม) รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6801 นิติปรัชญา (Philosophy of Law) 3 (3-0-9)

LAW6802 ปัญหากฎหมายร่วมสมัย (Contemporary Legal Problems) 3 (3-0-9)

LAW6803 บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย (Graduate Seminar in Law) 3 (3-0-9)

- หมวดวิชาบังคับ รวม 8 วิชา 24 หน่วยกิต

LAW6101 หลักกฎหมายแพ่งและพาณิชย์ (Principle of Civil and Commercial Law) 3 (3-0-9)

LAW6102 ทฤษฎีกฎหมายเอกชน (Theory of Private Law) 3 (3-0-9)

LAW6103 กฎหมายภาษีอากรชั้นสูง (Advanced Taxation) 3 (3-0-9)

LAW6104 กฎหมายเกี่ยวกับองค์กรธุรกิจ (Law on Business Organizations) 3 (3-0-9)

LAW6105 กฎหมายเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญา 3 (3-0-9)
(Law on Intellectual Property)

LAW6106 กฎหมายแรงงานชั้นสูง (Advanced Labor Law) 3 (3-0-9)

LAW6118 กฎหมายการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ 3 (3-0-9)
(International Trade and Investment Law)

LAW6817 กฎหมายพาณิชย์เปรียบเทียบ (Comparative Commercial Law) 3 (3-0-9)

- หมวดวิชาเลือก รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6107 กฎหมายประกันภัยชั้นสูง (Advanced Insurance Law) 3 (3-0-9)

LAW6108	ปัญหาชั้นสูงในกฎหมายธุรกิจ (Advanced Problems in Business Law)	3 (3-0-9)
LAW6109	กฎหมายเกี่ยวกับสถาบันการเงิน (Law on Financial Institutions)	3 (3-0-9)
LAW6110	กฎหมายเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการลงทุน (Industrial and Investment Law)	3 (3-0-9)
LAW6111	กฎหมายเกี่ยวกับการค้าและการบัญชี (Law on Trade and Accounting)	3 (3-0-9)
LAW6112	กฎหมายพาณิชย์นาวี (Maritime Law)	3 (3-0-9)
LAW6113	กฎหมายเศรษฐกิจ (Economic Law)	3 (3-0-9)
**LAW6117	กฎหมายหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ชั้นสูง (Advanced Law on Securities)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 6 หน่วยกิต

LAW7096	การศึกษาอิสระ (Independent Study)	6 (0-0-18)
การสอบประมวลความรู้		
LAW7097	ประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0 (0-0-0)

3. รายวิชาสำหรับหลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต แผน ก แบบ ก 2 (หมวดวิชาเอก

กฎหมายมหาชน)

- หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้

LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย (English for Legal Study)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย (Legal Research Methodology)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต

- หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา รวม 1 วิชา 1 หน่วยกิต

*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality For Graduate Studies)	1 (1-1-0)
----------	---	-----------

- หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม) รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6801	นิติปรัชญา (Philosophy of Law)	3 (3-0-9)
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย (Contemporary Legal Problems)	3 (3-0-9)
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย (Graduate Seminar in Law)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาบังคับ รวม 6 วิชา 18 หน่วยกิต

RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality For Graduate Studies)		1 (1-1-0)
LAW6201	ปรัชญาและหลักกฎหมายมหาชน (Philosophy and Principles of Public Law)		3 (3-0-9)
LAW6202	กฎหมายรัฐธรรมนูญและสถาบันการเมืองชั้นสูง (Advanced Constitutional Law and Political Institutions)		3 (3-0-9)
LAW6203	กฎหมายปกครองชั้นสูง (Advanced Administrative Law)		3 (3-0-9)
LAW6204	กฎหมายวิธีพิจารณาคดีปกครองชั้นสูง (Advanced Administrative Procedure)		3 (3-0-9)
**LAW6205	หลักกฎหมายเกี่ยวกับคดีทางรัฐธรรมนูญ (Constitutional Cases)		3 (3-0-9)
LAW6206	กฎหมายการคลังชั้นสูง (Advanced Public Financial Law)	เลือก 1 วิชา	3 (3-0-9)
LAW6207	กฎหมายมหาชนทางเศรษฐกิจ (Economic Public Law)		3 (3-0-9)

- หมวดวิชาเลือก รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6208	กฎหมายเลือกตั้งและรัฐสภาชั้นสูง (Advanced Electoral and Parliamentary Law)	3 (3-0-9)
LAW6209	กฎหมายเกี่ยวกับเจ้าหน้าที่รัฐ (Law on Public Authorities)	3 (3-0-9)
LAW6210	กฎหมายเกี่ยวกับการบริหารบริการสาธารณะ (Law on Public Service Administrations)	3 (3-0-9)
LAW6211	กฎหมายปกครองฝรั่งเศส (French Administrative Law)	3 (3-0-9)
LAW6212	กฎหมายปกครองเยอรมัน (German Administrative Law)	3 (3-0-9)
LAW6214	กฎหมายเกี่ยวกับเสรีภาพมหาชน (Law on Public Liberty)	3 (3-0-9)
LAW6215	กฎหมายเกี่ยวกับศาสตร์การบริหารของรัฐ (Administrative Science)	3 (3-0-9)
LAW6216	สังคมวิทยาทางกฎหมาย (Sociology of Law)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 12 หน่วยกิต

LAW7099	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12 (0-0-36)
---------	----------------------	-------------

4. รายวิชาสำหรับหลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต แผน ข (หมวดวิชาเอกกฎหมาย
มหาชน)

- หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้

LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย (English for Legal Study)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย (Legal Research Methodology)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต

- หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา รวม 1 วิชา 1 หน่วยกิต

*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality For Graduate Studies)	1 (1-1-0)
----------	---	-----------

- หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม) รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6801	นิติปรัชญา (Philosophy of Law)	3 (3-0-9)
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย (Contemporary Legal Problems)	3 (3-0-9)
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย (Graduate Seminar in Law)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาบังคับ รวม 8 วิชา 24 หน่วยกิต

LAW6201	ปรัชญาและหลักกฎหมายมหาชน (Philosophy and Principles of Public Law)	3 (3-0-9)
LAW6202	กฎหมายรัฐธรรมนูญและสถาบันการเมืองชั้นสูง (Advanced Constitutional Law and Political Institutions)	3 (3-0-9)
LAW6203	กฎหมายปกครองชั้นสูง (Advanced Administrative Law)	3 (3-0-9)
LAW6204	กฎหมายวิธีพิจารณาความปกครองชั้นสูง (Advanced Administrative Procedure)	3 (3-0-9)
**LAW6205	หลักกฎหมายเกี่ยวกับคดีทางรัฐธรรมนูญ (Constitutional Cases)	3 (3-0-9)
LAW6206	กฎหมายการคลังชั้นสูง (Advanced Public Financial Law)	3 (3-0-9)
LAW6207	กฎหมายมหาชนทางเศรษฐกิจ (Economic Public Law)	3 (3-0-9)
LAW6216	สังคมวิทยาทางกฎหมาย (Sociology of Law)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาเลือก รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6208	กฎหมายเลือกตั้งและรัฐสภาชั้นสูง (Advanced Electoral and Parliamentary Law)	3 (3-0-9)
LAW6209	กฎหมายเกี่ยวกับเจ้าหน้าที่รัฐ (Law on Public Authorities)	3 (3-0-9)

LAW6210	กฎหมายเกี่ยวกับการบริหารบริการสาธารณะ (Law on Public Service Administrations)	3 (3-0-9)
LAW6211	กฎหมายปกครองฝรั่งเศส (French Administrative Law)	3 (3-0-9)
LAW6212	กฎหมายปกครองเยอรมัน (German Administrative Law)	3 (3-0-9)
LAW6214	กฎหมายเกี่ยวกับเสรีภาพมหาชน (Law on Public Liberty)	3 (3-0-9)
LAW6215	กฎหมายเกี่ยวกับศาสตร์การบริหารของรัฐ (Administrative Science)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 6 หน่วยกิต

LAW7096	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6 (0-0-18)
---------	--	------------

การสอบประมวลความรู้

LAW7097	ประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0 (0-0-0)
---------	---	-----------

5. รายวิชาสำหรับหลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต แผน ก แบบ ก 2 (หมวดวิชาเอก

กฎหมายระหว่างประเทศ)

- หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้

LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย (English for Legal Study)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย (Legal Research Methodology)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต

- หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา รวม 1 วิชา 1 หน่วยกิต

*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality For Graduate Studies)	1 (1-1-0)
----------	---	-----------

- หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม) รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6801	นิติปรัชญา (Philosophy of Law)	3 (3-0-9)
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย (Contemporary Legal Problems)	3 (3-0-9)
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย (Graduate Seminar in Law)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาบังคับ รวม 6 วิชา 18 หน่วยกิต

LAW6301	หลักกฎหมายระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Law)	3 (3-0-9)
LAW6302	กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยสนธิสัญญา (Law of Treaties)	3 (3-0-9)
LAW6303	กฎหมายองค์การระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Organizations Law)	3 (3-0-9)
LAW6304	กฎหมายทะเล (Law of the Sea)	3 (3-0-9)
LAW6305	กฎหมายเศรษฐกิจระหว่างประเทศ (International Economic Law)	3 (3-0-9)

LAW6118 กฎหมายการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ 3 (3-0-9)
(International Trade and Investment Law)

- หมวดวิชาเลือก รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6306 กฎหมายเกี่ยวกับองค์การระหว่างประเทศระดับภูมิภาค 3 (3-0-9)
(Law on Regional Organization)

LAW6307 กฎหมายระหว่างประเทศคดีบุคคล (Private International Law) 3 (3-0-9)

LAW6308 กฎหมายระหว่างประเทศคดีอาญา (International Criminal Law) 3 (3-0-9)

LAW6309 กฎหมายระหว่างประเทศภาคสงคราม (Law of War) 3 (3-0-9)

LAW6310 กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยการทูตและกงสุล 3 (3-0-9)
(Public International Law on Diplomatic and Consular Relations)

LAW6311 สิทธิมนุษยชน (Human Rights) 3 (3-0-9)

LAW6312 กฎหมายอากาศและอวกาศ (Air and Space Law) 3 (3-0-9)

LAW6313 กฎหมายแรงงานระหว่างประเทศ (International Labor Law) 3 (3-0-9)

LAW6314 กฎหมายเกี่ยวกับการขนส่งทางบกและทางอากาศ 3 (3-0-9)
(Law on Carriage by Land and Air)

LAW6315 กฎหมายภาษีอากรระหว่างประเทศ (International Tax Law) 3 (3-0-9)

LAW6316 สัญญาระหว่างประเทศ (International Contracts) 3 (3-0-9)

LAW6318 กฎหมายเกี่ยวกับสหภาพยุโรป (European Union Law) 3 (3-0-9)

LAW6112 กฎหมายพาณิชย์นาวี (Maritime Law) 3 (3-0-9)

- หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 12 หน่วยกิต

LAW7099 วิทยานิพนธ์ (Thesis) 12 (0-0-36)

6. รายวิชาสำหรับหลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต แผน ข (หมวดวิชาเอกกฎหมายระหว่างประเทศ)

- หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้

LAW6000 ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย 2 (2-0-6)
(English for Legal Study) ไม่นับหน่วยกิต

LAW6001 ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย 2 (2-0-6)
(Legal Research Methodology) ไม่นับหน่วยกิต

- หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา รวม 1 วิชา 1 หน่วยกิต

*RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 (1-1-0)
(Knowledge and Morality For Graduate Studies)

- **หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม) รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต**

LAW6801	นิติปรัชญา (Philosophy of Law)	3 (3-0-9)
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย (Contemporary Legal Problems)	3 (3-0-9)
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย (Graduate Seminar in Law)	3 (3-0-9)

- **หมวดวิชาบังคับ รวม 8 วิชา 24 หน่วยกิต**

LAW6301	หลักกฎหมายระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Law)	3 (3-0-9)
LAW6302	กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยสนธิสัญญา (Law of Treaties)	3 (3-0-9)
LAW6303	กฎหมายเกี่ยวกับองค์การระหว่างประเทศขั้นสูง (Advanced International Organizations Law)	3 (3-0-9)
LAW6304	กฎหมายทะเล (Law of the Sea)	3 (3-0-9)
LAW6305	กฎหมายเศรษฐกิจระหว่างประเทศ (International Economic Law)	3 (3-0-9)
LAW6409	กฎหมายเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมระหว่างประเทศ (International Environmental Law)	2 3 (3-0-9)
LAW6118	กฎหมายเกี่ยวกับการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ (International Trade and Investment Law)	3 (3-0-9)
LAW6306	กฎหมายเกี่ยวกับองค์การระหว่างประเทศ ระดับภูมิภาค (Law on Regional Organization)	3 (3-0-9)
LAW6308	กฎหมายระหว่างประเทศคดีอาญา (International Criminal Law)	2 3 (3-0-9)
LAW6317	กฎหมายอนุญาโตตุลาการทางการค้าระหว่างประเทศ (International Commercial Arbitration Law)	2 3 (3-0-9)

- **หมวดวิชาเลือก รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต**

LAW6307	กฎหมายระหว่างประเทศคดีบุคคล (International Private Law)	3 (3-0-9)
LAW6309	กฎหมายระหว่างประเทศภาคสงคราม (Law of War)	3 (3-0-9)
LAW6310	กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยการทูตและกงสุล (Public International Law on Diplomatic and Consular Relations)	3 (3-0-9)
LAW6311	สิทธิมนุษยชน (Human Rights)	3 (3-0-9)
LAW6312	กฎหมายอากาศและอวกาศ (Air and Space Law)	3 (3-0-9)
LAW6313	กฎหมายแรงงานระหว่างประเทศ (International Labor Law)	3 (3-0-9)
LAW6314	กฎหมายเกี่ยวกับการขนส่งทางบกและทางอากาศ (Law on Carriage by Land and Air)	3 (3-0-9)

LAW6315	กฎหมายภาษีอากรระหว่างประเทศ (International Tax Law)	3 (3-0-9)
LAW6112	กฎหมายพาณิชย์นาวี (Maritime Law)	3 (3-0-9)
LAW6318	กฎหมายเกี่ยวกับสหภาพยุโรป (European Union Law)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 6 หน่วยกิต

LAW 7096	การศึกษาอิสระ (Independent Study)	6 (0-0-18)
----------	-----------------------------------	------------

การสอบประมวลความรู้

LAW7097	ประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0 (0-0-0)
---------	---	-----------

7. รายวิชาสำหรับหลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต แผน ก แบบ ก 2 (หมวดวิชาเอกกฎหมายเพื่อการพัฒนา)

- หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้

LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย (English for Legal Study)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย (Legal Research Methodology)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต

- หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา รวม 1 วิชา 1 หน่วยกิต

*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality For Graduate Studies)	1 (1-1-0)
----------	---	-----------

- หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม) รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6801	นิติปรัชญา (Philosophy of Law)	3 (3-0-9)
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย (Contemporary Legal Problems)	3 (3-0-9)
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย (Graduate Seminar in Law)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาบังคับ รวม 6 วิชา 18 หน่วยกิต

**LAW6401	กฎหมายเพื่อการพัฒนา (Law and social Development)	3 (3-0-9)
LAW6402	กฎหมายเกี่ยวกับการวางแผนพัฒนาเมืองและชนบท (Law on Urban and Rural Planning)	3 (3-0-9)
LAW6403	ปัญหาชั้นสูงในกฎหมายสวัสดิการและประกันสังคม (Advanced Problems in Welfare and Social Security Law)	3 (3-0-9)
**LAW6405	กฎหมายการแข่งขันทางการค้า (Competition Law)	3 (3-0-9)
LAW6406	กฎหมายการคุ้มครองผู้บริโภค (Consumer Protection Law)	3 (3-0-9)
LAW6408	กฎหมายเกี่ยวกับการควบคุมการใช้ที่ดิน (Law on Land Use Control)	3 (3-0-9)

- **หมวดวิชาเลือก รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต**

LAW6106	กฎหมายแรงงานขั้นสูง (Advanced Labor Law)	3 (3-0-9)
LAW6110	กฎหมายเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการลงทุน (Industrial and Investment Law)	3 (3-0-9)
LAW6107	กฎหมายประกันภัยขั้นสูง (Advanced Insurance Law)	3 (3-0-9)
LAW6206	กฎหมายการคลังขั้นสูง (Advanced Public Financial Law)	3 (3-0-9)
LAW6207	กฎหมายมหาชนทางเศรษฐกิจ (Economic Public Law)	3 (3-0-9)
LAW6216	สังคมวิทยาทางกฎหมาย (Sociology of Law)	3 (3-0-9)
LAW6404	กฎหมายเกี่ยวกับการเกษตรและสถาบันการเกษตร (Law on Agriculture and Agricultural Institutions)	3 (3-0-9)
**LAW6407	กฎหมายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Law of Natural Resources and Environment)	3 (3-0-9)

- **หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 12 หน่วยกิต**

LAW7099	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12 (0-0-36)
---------	----------------------	-------------

8. รายวิชาสำหรับหลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต แผน ข (หมวดวิชาเอกกฎหมายเพื่อการพัฒนา)

- **หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้**

LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย (English for Legal Study)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย (Legal Research Methodology)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต

- **หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา รวม 1 วิชา 1 หน่วยกิต**

*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality For Graduate Studies)	1 (1-1-0)
----------	---	-----------

- **หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม) รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต**

LAW6801	นิติปรัชญา (Philosophy of Law)	3 (3-0-9)
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย (Contemporary Legal Problems)	3 (3-0-9)
LAW6803	บัณฑิตศึกษาสัมมนาทางกฎหมาย (Graduate Seminar in Law)	3 (3-0-9)

- **หมวดวิชาบังคับ รวม 8 วิชา 24 หน่วยกิต**

**LAW6401	กฎหมายเพื่อการพัฒนา (Law and social Development)	3 (3-0-9)
-----------	--	-----------

LAW6402	กฎหมายเกี่ยวกับการวางแผนพัฒนาเมืองและชนบท (Law on Urban and Rural Planning)	3 (3-0-9)
LAW6403	ปัญหาชั้นสูงในกฎหมายสวัสดิการและประกันสังคม (Advanced Problems in Welfare and Social Security Law)	3 (3-0-9)
LAW6404	กฎหมายเกี่ยวกับการเกษตรและสถาบันการเกษตร (Law on Agriculture and Agricultural Institutions)	3 (3-0-9)
**LAW6405	กฎหมายการแข่งขันทางการค้า (Competition Law)	3 (3-0-9)
LAW6406	กฎหมายการคุ้มครองผู้บริโภค (Consumer Protection Law)	3 (3-0-9)
**LAW6407	กฎหมายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (Law of Natural Resources and Environment)	3 (3-0-9)
LAW6408	กฎหมายเกี่ยวกับการควบคุมการใช้ที่ดิน (Law on Land Use Control)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาเลือก รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6106	กฎหมายแรงงานชั้นสูง (Advanced Labor Law)	3 (3-0-9)
LAW6107	กฎหมายประกันภัยชั้นสูง (Advanced Insurance Law)	3 (3-0-9)
LAW6110	กฎหมายเกี่ยวกับอุตสาหกรรมและการลงทุน (Industrial and Investment Law)	3 (3-0-9)
LAW6206	กฎหมายการคลังชั้นสูง (Advanced Public Financial Law)	3 (3-0-9)
LAW6207	กฎหมายมหาชนทางเศรษฐกิจ (Economic Public Law)	3 (3-0-9)
LAW6216	สังคมวิทยาทางกฎหมาย (Sociology of Law)	3 (3-0-9)
LAW6506	กฎหมายเกี่ยวกับยาเสพติดและวิธีพิจารณาคดียาเสพติด (Narcotics Law and Procedure)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 6 หน่วยกิต

LAW7096	การศึกษาอิสระ (Independent Study)	6 (0-0-18)
การสอบประมวลความรู้		
LAW7097	ประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0 (0-0-0)

9. รายวิชาสำหรับหลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต แผน ก 2 แบบ ก 2 (หมวดวิชาเอกบริหารงานยุติธรรม)

- หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้

LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย (English for Legal Study)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต
---------	---	-----------------------------

LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย (Legal Research Methodology)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต
- หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา รวม 1 วิชา 1 หน่วยกิต		
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality For Graduate Studies)	1 (1-1-0)
- หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม) รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต		
LAW6801	นิติปรัชญา (Philosophy of Law)	3 (3-0-9)
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย (Contemporary Legal Problems)	3 (3-0-9)
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย (Graduate Seminar in Law)	3 (3-0-9)
- หมวดวิชาบังคับ รวม 6 วิชา 18 หน่วยกิต		
LAW6501	นโยบายทางอาญาและกระบวนการหลังคำพิพากษา (Policy on Crime and Post Conviction Process)	3 (3-0-9)
LAW6502	การเบี่ยงผู้กระทำความผิดออกจากกระบวนการยุติธรรมทางอาญา (Diversion of Offenders from Criminal Justice Processes)	3 (3-0-9)
LAW6503	สิทธิมนุษยชนกับกระบวนการยุติธรรมทางอาญา (Human Rights and Criminal Justice Processes)	3 (3-0-9)
**LAW6504	กระบวนการยุติธรรมสำหรับเด็กและเยาวชนชั้นสูง (Advanced Judicial Process for Child and Juvenile Law)	3 (3-0-9)
LAW6813	กฎหมายวิธีพิจารณาความอาญาชั้นสูง (Advanced Criminal Procedure)	3 (3-0-9)
LAW6818	กฎหมายอาญาชั้นสูง (Advanced Criminal Law)	3 (3-0-9)
- หมวดวิชาเลือก รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต		
LAW6505	อาชญากรรมและกระบวนการวิธีทางกฎหมาย (Legal Methodology of Crime)	3 (3-0-9)
LAW6506	กฎหมายเกี่ยวกับยาเสพติดและวิธีพิจารณาคดียาเสพติด (Narcotics Law and Procedure)	3 (3-0-9)
LAW6507	การบริหารงานกระบวนการยุติธรรมทางอาญา (Criminal Justice Administration)	3 (3-0-9)
LAW6508	อาชญาวิทยาและทัณฑวิทยาชั้นสูง (Advanced Criminology and Penology)	3 (3-0-9)
LAW6216	สังคมวิทยาทางกฎหมาย (Sociology of Law)	3 (3-0-9)

LAW6308	กฎหมายระหว่างประเทศอาญา (International Criminal Law)	3 (3-0-9)
LAW6810	สัมมนาปัญหากฎหมายอาญา (Seminar in Advanced Criminal Law)	3 (3-0-9)
LAW6812	สัญญาและละเมิดขั้นสูง (Advanced Contracts and Torts)	3 (3-0-9)
LAW6815	กฎหมายวิธีพิจารณาความแพ่งขั้นสูง (Advanced Civil Procedure)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 12 หน่วยกิต

LAW7099	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12 (0-0-36)
---------	----------------------	-------------

10. รายวิชาสำหรับหลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต แผน ข (หมวดวิชาเอกบริหารงานยุติธรรม)

- หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้

LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย (English for Legal Study)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย (Legal Research Methodology)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต

- หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา รวม 1 วิชา 1 หน่วยกิต

*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality For Graduate Studies)	1 (1-1-0)
----------	---	-----------

- หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม) รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6801	นิติปรัชญา (Philosophy of Law)	3 (3-0-9)
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย (Contemporary Legal Problems)	3 (3-0-9)
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย (Graduate Seminar in Law)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาบังคับ รวม 8 วิชา 24 หน่วยกิต

LAW6501	นโยบายทางอาญาและกระบวนการหลังคำพิพากษา (Policy on Crime and Post Conviction Process)	3 (3-0-9)
LAW6502	การเบี่ยงผู้กระทำความผิดออกจากกระบวนการยุติธรรมทางอาญา (Diversion of Criminal Justice Process)	3 (3-0-9)
LAW6503	สิทธิมนุษยชนกับกระบวนการยุติธรรมทางอาญา (Human Rights and Criminal Justice)	3 (3-0-9)
**LAW6504	กระบวนการยุติธรรมสำหรับเด็กและเยาวชนชั้นสูง (Advanced Judicial Process for Child and Juvenile Law)	3 (3-0-9)

LAW6505	อาชญากรรมและกระบวนการวิธีทางกฎหมาย (Legal Methodology of Crime)	3 (3-0-9)
LAW6507	การบริหารงานกระบวนการยุติธรรมทางอาญา (Criminal Justice Administration)	3 (3-0-9)
LAW6813	กฎหมายวิธีพิจารณาความอาญาชั้นสูง (Advanced Criminal Procedure)	3 (3-0-9)
LAW6818	กฎหมายอาญาชั้นสูง (Advanced Criminal Law)	3 (3-0-9)
- หมวดวิชาเลือก รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต		
LAW6506	กฎหมายเกี่ยวกับยาเสพติดและวิธีพิจารณาคดียาเสพติด (Narcotics Law and Procedure)	3 (3-0-9)
LAW6508	อาชญวิทยาและทัณฑวิทยาชั้นสูง (Advanced Criminology and Penology)	3 (3-0-9)
LAW6216	สังคมวิทยาทางกฎหมาย (Sociology of Law)	3 (3-0-9)
LAW6308	กฎหมายระหว่างประเทศคดีอาญา (International Criminal Law)	3 (3-0-9)
LAW6810	สัมมนาปัญหากฎหมายอาญาชั้นสูง (Seminar in Advanced Criminal Law)	3 (3-0-9)
LAW6812	สัญญาและละเมิดชั้นสูง (Advanced Contracts and Torts)	3 (3-0-9)
LAW6815	กฎหมายวิธีพิจารณาความแพ่งชั้นสูง	3 (3-0-9)
- หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 6 หน่วยกิต		
LAW7096	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	6 (0-0-18)
LAW7097	ประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0 (0-0-0)

11. หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต แผน ก 2 แบบ ก 2 (หมวดวิชาเอกกฎหมายภาษีกา)

- หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้

LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย (English for Legal Study)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย (Legal Research Methodology)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต

- หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา รวม 1 วิชา 1 หน่วยกิต

*RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality For Graduate Studies)	1 (1-1-0)
--	-----------

- หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม) รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6801 นิติปรัชญา (Philosophy of Law)	3 (3-0-9)
LAW6802 ปัญหากฎหมายร่วมสมัย (Contemporary Legal Problems)	3 (3-0-9)
LAW6803 บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย (Graduate Seminar in Law)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาบังคับ รวม 6 วิชา 18 หน่วยกิต

LAW6601 กฎหมายภาษีเงินได้ขั้นสูง (Advanced studies of income tax laws)	3 (3-0-9)
LAW6602 กฎหมายภาษีการบริโภค (Consumption taxes)	3 (3-0-9)
**LAW6603 การตรวจสอบภาษีอากรและวิธีพิจารณาคดีภาษีอากร (Tax Investigation and Procedures of Tax Cases)	3 (3-0-9)
LAW6604 หลักการบัญชีภาษีอากร (Principle of tax accounting)	3 (3-0-9)
LAW6611 ภาษีทรัพย์สิน ภาษีมรดก และภาษีการให้ (Property Tax, Heritage Tax and Gift Tax)	3 (3-0-9)
**LAW6613 ภาษีศุลกากรและภาษีสรรพสามิต (Customs Law and Excise Tax)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาเลือก รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6605 กฎหมายภาษีสำหรับการค้าระหว่างประเทศและธุรกิจ (Tax laws on international trade and logistics)	3 (3-0-9)
**LAW6606 การวางแผนโครงสร้างทางภาษี (Tax Structuring)	3 (3-0-9)
LAW6607 กฎหมายภาษีสำหรับการปรับโครงสร้างองค์กรธุรกิจ (Tax laws on business re-structuring)	3 (3-0-9)
LAW6608 กฎหมายภาษีธุรกิจระหว่างประเทศ (Laws of international business taxation)	3 (3-0-9)
LAW6609 กฎหมายภาษีอากรว่าด้วยเครื่องมือและธุรกรรมทางการเงิน (Tax laws on business re-structuring)	3 (3-0-9)
LAW6612 ทฤษฎีทางการคลังและภาษีอากร (Public Finance and Taxation Theories)	3 (3-0-9)
LAW6615 หลักการและทฤษฎีทางกฎหมายที่เกี่ยวกับประมวลรัษฎากร (Legal Principles and Theories of the Revenue Code)	3 (3-0-3)

LAW6616 หลักการบัญชีสำหรับนักกฎหมาย (Accounting Principles for Lawyers)	3 (3-0-9)
- หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 12 หน่วยกิต	
LAW7099 วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12 (0-0-36)
12. รายวิชาสำหรับหลักสูตร แผน ข (หมวดวิชาเอกกฎหมายภาษีอากร)	
- หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้	
LAW6000 ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย (English for Legal Study)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต
LAW6001 ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย (Legal Research Methodology)	2 (2-0-6) ไม่นับหน่วยกิต
- หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา รวม 1 วิชา 1 หน่วยกิต	
*RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality For Graduate Studies)	1 (1-1-0)
- หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม) รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต	
LAW6801 นิติปรัชญา (Philosophy of Law)	3 (3-0-9)
LAW6802 ปัญหากฎหมายร่วมสมัย (Contemporary Legal Problems)	3 (3-0-9)
LAW6803 บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย (Graduate Seminar in Law)	3 (3-0-9)
- หมวดวิชาบังคับ รวม 8 วิชา 24 หน่วยกิต	
LAW6601 กฎหมายภาษีเงินได้ขั้นสูง (Advanced studies of income tax laws)	3 (3-0-9)
LAW6602 กฎหมายภาษีการบริโภค (Consumption taxes)	3 (3-0-9)
**LAW6603 การตรวจสอบภาษีอากรและวิธีพิจารณาคดีภาษีอากร (Tax Investigation and Procedures of Tax Cases)	3 (3-0-9)
LAW6604 หลักการบัญชีภาษีอากร (Principle of tax accounting)	3 (3-0-9)
LAW6608 กฎหมายภาษีธุรกิจระหว่างประเทศ (Laws of international business taxation)	3 (3-0-9)
LAW6611 ภาษีทรัพย์สิน ภาษีมรดก และภาษีการให้ (Property Tax, Estate, Inheritance and Gift Tax)	3 (3-0-9)
**LAW6613 ภาษีศุลกากรและภาษีสรรพสามิต (Customs Law and Excise Tax)	3 (3-0-9)

LAW6615 หลักการและทฤษฎีทางกฎหมายที่เกี่ยวกับประมวลรัษฎากร 3 (3-0-9)
(Legal Principles and Theories of the Revenue Code)

- หมวดวิชาเลือก รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6605 กฎหมายภาษีสำหรับการค้าระหว่างประเทศและธุรกิจ 3 (3-0-9)
(Tax laws on international trade and logistics)

**LAW6606 การวางแผนโครงสร้างทางภาษี (Tax Structuring) 3 (3-0-9)

LAW6607 กฎหมายภาษีสำหรับการปรับโครงสร้างองค์กรธุรกิจ 3 (3-0-9)
(Tax laws on business re-structuring)

LAW6609 กฎหมายภาษีอากรว่าด้วยเครื่องมือและธุรกรรมทางการเงิน 3 (3-0-9)
(Tax laws on business re-structuring)

LAW6612 ทฤษฎีทางการคลังและภาษีอากร 3 (3-0-9)
(Public Finance and Taxation Theories)

LAW6616 หลักการบัญชีสำหรับนักกฎหมาย 3 (3-0-9)
(Accounting Principles for Lawyers)

- หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 6 หน่วยกิต

LAW7096 การศึกษาอิสระ (Independent Study) 6 (0-0-18)

การสอบประมวลความรู้

LAW7097 ประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) 0 (0-0-0)

13. หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต แผน ก 2 แบบ ก 2 (หมวดวิชาเอกกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศ)

- หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้

LAW6000 ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย 2 (2-0-6)
(English for Legal Study) ไม่นับหน่วยกิต

LAW6001 ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย 2 (2-0-6)
(Legal Research Methodology) ไม่นับหน่วยกิต

- หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา รวม 1 วิชา 1 หน่วยกิต

*RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 (1-1-0)
(Knowledge and Morality For Graduate Studies)

- หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม) รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6801 นิติปรัชญา (Philosophy of Law) 3 (3-0-9)

LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย (Contemporary Legal Problems)	3 (3-0-9)
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย (Graduate Seminar in Law)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาบังคับ รวม 6 วิชา 18 หน่วยกิต

LAW6701	กฎหมายลิขสิทธิ์ขั้นสูง (Advanced Copyright Law)	3 (3-0-9)
LAW6702	กฎหมายเครื่องหมายการค้า สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์และ การแข่งขันที่ไม่เป็นธรรม (Trade Mark Law, Geographical Identity Protection and Unfair Competition)	3 (3-0-9)
LAW6703	กฎหมายสิทธิบัตรขั้นสูงและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง (Advance Patent Law and Related Law)	3 (3-0-9)
LAW6704	กฎหมายการค้าระหว่างประเทศ (International Trade Law)	3 (3-0-9)
LAW6710	อนุญาโตตุลาการ (Arbitration)	3 (3-0-9)
LAW6712	กฎหมายการลงทุนระหว่างประเทศ (International Investment Law)	3 (3-0-9)

- หมวดวิชาเลือก 3 วิชา จำนวน 9 หน่วยกิต

LAW6705	การระงับข้อพิพาททางการค้าและการลงทุน (Alternative Dispute Resolution for Trade and Investment)	3 (3-0-9)
LAW6706	ปรัชญาการให้ความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาระหว่างประเทศ และการระงับข้อพิพาทเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญา (Philosophy of International Intellectual Property Protection and Dispute Settlement in Intellectual Property Cases)	3 (3-0-9)
LAW6707	กฎหมายธุรกิจระหว่างประเทศ (Advanced Contracts and Torts)	3 (3-0-9)
LAW6708	กฎหมายธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Transaction Law)	3 (3-0-9)
LAW6709	กฎหมายพาณิชย์ทางอิเล็กทรอนิกส์ (Law of E-commerce)	3 (3-0-9)
LAW6711	กฎหมายขัดกันทางพาณิชย์ (Conflict of Law in Commercial Transactions)	3 (3-0-9)

*LAW6713 การดำเนินคดีทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศ 3 (3-0-9)
(The Procedure for Intellectual Property and International Trade Court)

*LAW6714 กฎหมายซื้อขายระหว่างประเทศ 3 (3-0-9)
(International Sale of Goods Law)

- **หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 12 หน่วยกิต**

LAW7099 วิทยานิพนธ์ (Thesis) 12 (0-0-36)

14. รายวิชาสำหรับหลักสูตร แผน ข (หมวดวิชาเอกวิชาเอกกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศ)

- **หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้**

LAW6000 ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย 2 (2-0-6)
(English for Legal Study) ไม่นับหน่วยกิต

LAW6001 ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย 2 (2-0-6)
(Legal Research Methodology) ไม่นับหน่วยกิต

- **หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา รวม 1 วิชา 1 หน่วยกิต**

*RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 (1-1-0)
(Knowledge and Morality For Graduate Studies)

- **หมวดวิชาพื้นฐาน (บังคับร่วม) รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต**

LAW6801 นิติปรัชญา (Philosophy of Law) 3 (3-0-9)

LAW6802 ปัญหากฎหมายร่วมสมัย (Contemporary Legal Problems) 3 (3-0-9)

LAW6803 บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย (Graduate Seminar in Law) 3 (3-0-9)

- **หมวดวิชาบังคับ รวม 8 วิชา 24 หน่วยกิต**

LAW6701 กฎหมายลิขสิทธิ์ขั้นสูง (Advanced Copyright Law) 3 (3-0-9)

LAW6702 กฎหมายเครื่องหมายการค้า สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์และการแข่งขัน 3 (3-0-9)
ที่ไม่เป็นธรรม (Trade Mark Law, Geographical Identity
Protection and Unfair Competition)

LAW6703 กฎหมายสิทธิบัตรขั้นสูงและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง 3 (3-0-9)
(Advance Patent Law and Related Law)

LAW6704 กฎหมายการค้าระหว่างประเทศ (International Trade Law) 3 (3-0-9)

LAW6706 ปรัชญาการให้ความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาระหว่างประเทศ 3 (3-0-9)
และการระงับข้อพิพาทเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญา

(Philosophy of International Intellectual Property Protection
and Dispute Settlement in Intellectual Property Cases)

LAW6708 กฎหมายธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Transaction Law) 3 (3-0-9)

LAW6710 อนุญาโตตุลาการ (Arbitration) 3 (3-0-9)

LAW6712 กฎหมายการลงทุนระหว่างประเทศ 3 (3-0-9)
(International Investment Law)

- หมวดวิชาเลือก รวม 3 วิชา 9 หน่วยกิต

LAW6705 การระงับข้อพิพาททางการค้าและการลงทุน 3 (3-0-9)
(Alternative Dispute Resolution for Trade and Investment)

LAW6707 กฎหมายธุรกิจระหว่างประเทศ 3 (3-0-9)
(Advanced Contracts and Torts)

LAW6709 กฎหมายพาณิชย์ทางอิเล็กทรอนิกส์ (Law of E-commerce) 3 (3-0-9)

LAW6711 กฎหมายขัดกันทางพาณิชย์ 3 (3-0-9)
(Conflict of Law in Commercial Transactions)

*LAW6713 การดำเนินคดีทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศ 3 (3-0-9)
(The Procedure for Intellectual Property and International
Trade Court)

*LAW6714 กฎหมายซื้อขายระหว่างประเทศ 3 (3-0-9)
(International Sale of Goods Law)

- หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 6 หน่วยกิต

LAW7096 การศึกษาอิสระ (Independent Study) 6 (0-0-18)

การสอบประมวลความรู้

LAW7097 ประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) 0 (0-0-0)

กระบวนการไม่สังกัดหมวดวิชาเอก

LAW6810 สัมมนาปัญหาทางกฎหมายอาญาชั้นสูง 3 (3-0-9)
(Seminar in Advanced Criminal Law)

LAW6811 กฎหมายล้มละลายเปรียบเทียบ (Advanced Law on Securities) 3 (3-0-9)

LAW6812 สัญญาและละเมิดชั้นสูง (Advanced Contracts and Torts) 3 (3-0-9)

LAW6813	กฎหมายวิธีพิจารณาความอาญาชั้นสูง (Advanced Criminal Procedure)	3 (3-0-9)
LAW6814	กระบวนการยุติธรรมทางอาญาเปรียบเทียบ (Comparative Criminal Justice Practices)	3 (3-0-9)
LAW6815	กฎหมายวิธีพิจารณาความแพ่งชั้นสูง (Advanced Civil Procedure)	3 (3-0-9)
LAW6816	กฎหมายลักษณะพยานเปรียบเทียบ (Comparative Law on Evidence)	3 (3-0-9)
LAW6817	กฎหมายพาณิชย์เปรียบเทียบ (Comparative Commercial Law)	3 (3-0-9)
LAW6818	กฎหมายอาญาชั้นสูง (Advanced Criminal Law)	3 (3-0-9)

แผนการศึกษา

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต หมวดวิชาเอกกฎหมายธุรกิจ แผน ก แบบ ก 2

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1		
LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย	(2)
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
LAW6801	นิติปรัชญา	3
LAW6101	หลักกฎหมายแพ่งและพาณิชย์	3
LAW6102	ทฤษฎีกฎหมายเอกชน	3
	รวม	10
ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2		
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย	(2)
LAW6103	กฎหมายภาษีอากรชั้นสูง	3
LAW6105	กฎหมายเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญา	3
LAW6118	กฎหมายการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ	3
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย	3
	รวม	12

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6104	กฎหมายเกี่ยวกับองค์การธุรกิจ	3
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW7099	วิทยานิพนธ์	12
	รวม	15
	ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน	
	สอบวิทยานิพนธ์	0
	รวมตลอดหลักสูตร	49

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต หมวดวิชาเอกกฎหมายธุรกิจ แผน ข

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย	(2)
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
LAW6801	นิติปรัชญา	3
LAW6101	หลักกฎหมายแพ่งและพาณิชย์	3
LAW6102	ทฤษฎีกฎหมายเอกชน	3
	รวม	10
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย	(2)
LAW6103	กฎหมายภาษีอากรชั้นสูง	3
LAW6105	กฎหมายเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญา	3
LAW6118	กฎหมายการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ	3
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย	3
	รวม	12

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6104	กฎหมายเกี่ยวกับองค์การธุรกิจ	3
LAW6106	กฎหมายแรงงานชั้นสูง	3
LAW6803	บันทึกตลัฒมนาทางกฎหมาย	3
LAW6817	กฎหมายพาณิชย์เปรียบเทียบ	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW7096	การศึกษาอิสระ	6
	รวม	15
	ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน	
LAW7097	สอบประมวลความรู้	0
	รวมตลอดหลักสูตร	49

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต หมวดวิชาเอกกฎหมายมหาชน แผน ก แบบ ก 2

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย	(2)
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
LAW6801	นิติปรัชญา	3
LAW6201	ปรัชญาและหลักกฎหมายมหาชน	3
LAW6202	กฎหมายรัฐธรรมนูญและสถาบันการเมืองชั้นสูง	3
	รวม	10

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย	(2)
LAW6203	กฎหมายปกครองชั้นสูง	3
LAW6204	กฎหมายวิธีพิจารณาคดีปกครองชั้นสูง	3
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	
**LAW6205	หลักกฎหมายเกี่ยวกับคดีทางรัฐธรรมนูญ	3
LAW6206	กฎหมายการคลังชั้นสูง	} เลือก 1 วิชา
LAW6207	กฎหมายมหาชนทางเศรษฐกิจ	
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW7099	วิทยานิพนธ์	12
	รวม	15
	ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน	
	สอบวิทยานิพนธ์	0
	รวมตลอดหลักสูตร	49

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต หมวดวิชาเอกกฎหมายมหาชน แผน ข

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย	(2)
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
LAW6801	นิติปรัชญา	3
LAW6201	ปรัชญาและหลักกฎหมายมหาชน	3
LAW6202	กฎหมายรัฐธรรมนูญและสถาบันการเมืองชั้นสูง	3
	รวม	10
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย	(2)
LAW6203	กฎหมายปกครองชั้นสูง	3
LAW6204	กฎหมายวิธีพิจารณาความปกครองชั้นสูง	3
LAW6216	สังคมวิทยาทางกฎหมาย	3
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	
**LAW6205	หลักกฎหมายเกี่ยวกับคดีทางรัฐธรรมนูญ	3
LAW6206	กฎหมายการคลังชั้นสูง	3
LAW6207	กฎหมายมหาชนทางเศรษฐกิจ	3
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย	3
	รวม	15
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	6
LAW7096	การศึกษาอิสระ	
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน	
LAW7097	สอบประมวลความรู้	0
	รวมตลอดหลักสูตร	49

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต หมวดวิชาเอกกฎหมายระหว่างประเทศ แผน ก แบบ ก 2

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย	(2)
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
LAW6801	นิติปรัชญา	3
LAW6301	หลักกฎหมายระหว่างประเทศชั้นสูง	3
LAW6303	กฎหมายองค์การระหว่างประเทศชั้นสูง	3
	รวม	10
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย	(2)
LAW6302	กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยสนธิสัญญา	3
LAW6305	กฎหมายเศรษฐกิจระหว่างประเทศ	3
LAW6118	กฎหมายการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ	3
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6304	กฎหมายทะเล	3
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW7099	วิทยานิพนธ์	12
	รวม	15
	ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน	
	สอบวิทยานิพนธ์	0
	รวมตลอดหลักสูตร	49

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต หมวดวิชาเอกกฎหมายระหว่างประเทศ แผน ข

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย	(2)
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
LAW6801	นิติปรัชญา	3
LAW6301	หลักกฎหมายระหว่างประเทศชั้นสูง	3
LAW6303	กฎหมายองค์การระหว่างประเทศชั้นสูง	3
	รวม	10
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย	(2)
LAW6302	กฎหมายระหว่างประเทศว่าด้วยสนธิสัญญา	3
LAW6305	กฎหมายเศรษฐกิจระหว่างประเทศ	เลือก 2 วิชา
LAW6409	กฎหมายเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมระหว่างประเทศ	
LAW6118	กฎหมายการค้าและการลงทุนระหว่างประเทศ	
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6304	กฎหมายทะเล	3
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย	3
LAW6306	กฎหมายเกี่ยวกับองค์กรระหว่างประเทศระดับภูมิภาค	เลือก 2 วิชา
LAW6308	กฎหมายระหว่างประเทศคดีอาญา	
LAW6317	กฎหมายอนุญาโตตุลาการทางการค้าระหว่างประเทศ	
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW7096	การศึกษาอิสระ	6
	รวม	15
	ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน	
LAW7097	สอบประเมินผลความรู้	0
	รวมตลอดหลักสูตร	49

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต หมวดวิชาเอกกฎหมายเพื่อการพัฒนา แผน ก แบบ ก 2

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย	(2)
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
LAW6801	นิติปรัชญา	3
**LAW6401	กฎหมายเพื่อการพัฒนา	3
LAW6402	กฎหมายเกี่ยวกับการวางแผนพัฒนาเมืองและชนบท	3
	รวม	10
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย	(2)
LAW6403	ปัญหาชั้นสูงในกฎหมายสวัสดิการและประกันสังคม	3
LAW6406	กฎหมายการคุ้มครองผู้บริโภค	3
LAW6408	กฎหมายเกี่ยวกับการควบคุมการใช้ที่ดิน	3
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	
**LAW6405	กฎหมายการแข่งขันทางการค้า	3
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW7099	วิทยานิพนธ์	12
	รวม	15
	ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน	
	สอบวิทยานิพนธ์	0
	รวมตลอดหลักสูตร	49

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต หมวดวิชาเอกกฎหมายเพื่อการพัฒนา แผน ข

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย	(2)
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
LAW6801	นิติปรัชญา	3
**LAW6401	กฎหมายเพื่อการพัฒนา	3
LAW6402	กฎหมายเกี่ยวกับการวางแผนพัฒนาเมืองและชนบท	3
	รวม	10
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย	(2)
LAW6403	ปัญหาชั้นสูงในกฎหมายสวัสดิการและประกันสังคม	3
LAW6406	กฎหมายการคุ้มครองผู้บริโภค	3
LAW6408	กฎหมายเกี่ยวกับการควบคุมการใช้ที่ดิน	3
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6404	กฎหมายเกี่ยวกับการเกษตรและสถาบันการเกษตร	3
**LAW6405	กฎหมายการแข่งขันทางการค้า	3
**LAW6407	กฎหมายทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	3
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW7096	การศึกษาดุษฎี	6
	รวม	15
	ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน	
LAW7097	สอบประมวลความรู้	0
	รวมตลอดหลักสูตร	49

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต หมวดวิชาเอกบริหารงานยุติธรรม แผน ก แบบ ก 2

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1		
LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับนักกฎหมาย	(2)
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
LAW6801	นิติปรัชญา	3
LAW6501	นโยบายทางอาญาและกระบวนการหลังคำพิพากษา	3
LAW6502	การเบี่ยงผู้กระทำความผิดออกจากกระบวนการยุติธรรมทางอาญา	3
รวม		10
ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2		
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย	(2)
LAW6503	สิทธิมนุษยชนกับกระบวนการยุติธรรมทางอาญา	3
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย	3
LAW6813	กฎหมายวิธีพิจารณาความอาญาชั้นสูง	3
LAW6818	กฎหมายอาญาชั้นสูง	3
รวม		12
ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1		
**LAW6504	กระบวนการยุติธรรมสำหรับเด็กและเยาวชนชั้นสูง	3
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
รวม		12
ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2		
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW7099	วิทยานิพนธ์	12
รวม		15
ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน		
สอบวิทยานิพนธ์		0
รวมตลอดหลักสูตร		49

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต หมวดวิชาเอกบริหารงานยุติธรรม แผน ข

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1		
LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับนักกฎหมาย	(2)
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
LAW6801	นิติปรัชญา	3
LAW6501	นโยบายทางอาญาและกระบวนการหลังคำพิพากษา	3
LAW6502	การเบี่ยงผู้กระทำความผิดออกจากกระบวนการยุติธรรมทางอาญา	3
รวม		10
ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2		
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย	(2)
LAW6503	สิทธิมนุษยชนกับกระบวนการยุติธรรมทางอาญา	3
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย	3
LAW6813	กฎหมายวิธีพิจารณาความอาญาชั้นสูง	3
LAW6818	กฎหมายอาญาชั้นสูง	3
รวม		12
ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1		
**LAW6504	กระบวนการยุติธรรมสำหรับเด็กและเยาวชนชั้นสูง	3
LAW6505	อาชญากรรมและกระบวนการวิธีทางกฎหมาย	3
LAW6507	การบริหารงานกระบวนการยุติธรรมทางอาญา	3
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย	3
รวม		12
ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2		
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW7096	การศึกษาอิสระ	6

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
LAW7097	ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน สอบประมวลความรู้	0
	รวมตลอดหลักสูตร	49

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต หมวดวิชาเอกกฎหมายภาษีอากร แผน ก แบบ ก 2

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
LAW6000	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1 ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย	(2)
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษานิติปรัชญา	1
LAW6801	กฎหมายภาษีเงินได้ชั้นสูง	3
LAW6601	วิชาเลือก	3
LAW.....		3
	รวม	10
LAW6001	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2 ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย	(2)
LAW6602	กฎหมายภาษีการบริโภค	3
**LAW6603	การตรวจสอบภาษีอากรและวิธีพิจารณาคดีภาษีอากร	3
**LAW6613	ภาษีศุลกากรและภาษีสรรพสามิต	3
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย	3
	รวม	12
LAW6604	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1 หลักการบัญชีภาษีอากร	3
LAW6611	ภาษีทรัพย์สิน ภาษีมรดก และภาษีการให้	3
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
	รวม	12
LAW.....	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2 วิชาเลือก	3
LAW7099	วิทยานิพนธ์	12
	รวม	15

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน สอบวิทยานิพนธ์	0
	รวมตลอดหลักสูตร	49

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต หมวดวิชาเอกกฎหมายภาษีอากร แผน ข

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย	(2)
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
LAW6801	นิติปรัชญา	3
LAW6601	กฎหมายภาษีเงินได้ชั้นสูง	3
LAW6615	หลักการและทฤษฎีทางกฎหมายที่เกี่ยวกับประมวลรัษฎากร	3
	รวม	10
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย	(2)
LAW6602	กฎหมายภาษีการบริโภค	3
**LAW6603	การตรวจสอบภาษีอากรและวิธีพิจารณาคดีภาษีอากร	3
**LAW6613	ภาษีศุลกากรและภาษีสรรพสามิต	3
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6604	หลักการบัญชีภาษีอากร	3
LAW6608	กฎหมายภาษีธุรกิจระหว่างประเทศ	3
LAW6611	ภาษีทรัพย์สิน ภาษีมรดก และภาษีการให้	3
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย	3
	รวม	12

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW7096	การศึกษาอิสระ	6
	รวม	15
	ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน	
LAW7097	สอบประมวลความรู้	0
	รวมตลอดหลักสูตร	49

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต แผน ก แบบ ก 2

วิชาเอกกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศ

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย	(2)
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
LAW6801	นิติปรัชญา	3
LAW6701	กฎหมายสิทธิขั้นสูง	3
LAW6702	กฎหมายเครื่องหมายทางการค้า สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ และการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรม	3
	รวม	10
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย	(2)
LAW6703	กฎหมายสิทธิบัตรขั้นสูงและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	3
LAW6704	กฎหมายการค้าระหว่างประเทศ	3
LAW6710	อนุญาโตตุลาการ	3
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย	3
	รวม	12

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6712	กฎหมายการลงทุนระหว่างประเทศ	3
LAW6803	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW7099	วิทยานิพนธ์	12
	รวม	15
	ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน	
	สอบวิทยานิพนธ์	0
	รวมตลอดหลักสูตร	49

หลักสูตรนิติศาสตรมหาบัณฑิต แผน ข

วิชาเอกกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญาและการค้าระหว่างประเทศ

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6000	ภาษาอังกฤษสำหรับการศึกษากฎหมาย	(2)
*RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
LAW6801	นิติปรัชญา	3
LAW6701	กฎหมายลิขสิทธิ์ชั้นสูง	3
LAW6702	กฎหมายเครื่องหมายทางการค้า สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ และการแข่งขันที่ไม่เป็นธรรม	3
	รวม	10

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
	ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	
LAW6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางกฎหมาย	(2)
LAW6703	กฎหมายสิทธิบัตรชั้นสูงและกฎหมายที่เกี่ยวข้อง	3
LAW6704	กฎหมายการค้าระหว่างประเทศ	3
LAW6710	อนุญาโตตุลาการ	3
LAW6802	ปัญหากฎหมายร่วมสมัย	3
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	
LAW6706	ปรัชญาการให้ความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาระหว่างประเทศ	3
LAW6708	และการระงับข้อพิพาทเกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญา	3
LAW6712	กฎหมายธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์	3
LAW6803	กฎหมายการลงทุนระหว่างประเทศ	3
	บัณฑิตสัมมนาทางกฎหมาย	
	รวม	12
	ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW.....	วิชาเลือก	3
LAW7096	การศึกษาอิสระ	6
	รวม	15
	ปีที่ 2 ภาคฤดูร้อน	
LAW7097	สอบประมวลความรู้	0
	รวมตลอดหลักสูตร	49



คณะบริหารธุรกิจ

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

คณะบริหารธุรกิจ
หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ไทย) : บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
ชื่อย่อ (ไทย) : บธ.ม.
ชื่อเต็ม (อังกฤษ) : Master of Business Administration
ชื่อย่อ (อังกฤษ) : M.B.A.

วิชาเอก

- วิชาเอกการจัดการ (Management)
- วิชาเอกการเงินและการธนาคาร (Finance and Banking)
- วิชาเอกการตลาด (Marketing)
- วิชาเอกการบัญชี (Accounting)

วัน-เวลาในดำเนินการเรียนการสอน

ภาคการศึกษาที่ 1 เดือน กรกฎาคม - พฤศจิกายน
ภาคการศึกษาที่ 2 เดือน ธันวาคม - เมษายน
ภาคการศึกษาฤดูร้อน เดือน เมษายน - มิถุนายน

จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก 2	แผน ข
1. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	(6)	(6)
2. หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา (นับหน่วยกิต)	1	1
3. หมวดวิชาบังคับแกน	24	24
4. หมวดวิชาเลือก	3	12
5. หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง		
- วิทยานิพนธ์	12	-
- การค้นคว้าอิสระ	-	3
- การสอบประเมินผลความรู้	-	*
รวม	40	40

* หลังจากนักศึกษาได้ศึกษารายวิชาครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแล้ว ต้องสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) ข้อเขียน และ/หรือ ปากเปล่า

ทั้งนี้ให้เป็นไปตามระเบียบของคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

รายวิชาตามโครงสร้างหลักสูตรแผน ก 2 และ แผน ข

แผนการเรียน แผน ก แบบ ก 2

1) หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)

BUS 6000	เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ Techniques for Reading English Business Texts	3 (3-0-6)
BUS 6001	การบัญชีการเงิน Financial Accounting	3 (3-0-6)

2) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา 1 หน่วยกิต

*RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา Knowledge and Morality for Graduate studies หมายเหตุ * กระบวนวิชาใหม่	1(1-1-0)
-----------	--	----------

3) หมวดวิชาบังคับแกน 24 หน่วยกิต

BUS 6010	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ Business Economics	3 (3-0-6)
BUS 6011	การจัดการและพฤติกรรมองค์การ Management and Organizational Behavior	3 (3-0-6)
BUS 6012	การจัดการการเงิน Financial Management	3 (3-0-6)
BUS 6013	การจัดการการตลาด Marketing Management	3 (3-0-6)
BUS 6014	การบัญชีสำหรับผู้บริหาร Accounting for Executives	3 (3-0-6)
BUS 6015	การจัดการดำเนินงาน Operations Management	3 (3-0-6)
BUS 6016	วิธีการวิจัยทางธุรกิจ Business Research Methodology	3 (3-0-6)

BUS 7017	การจัดการเชิงกลยุทธ์ Strategic Management	3 (3-0-6)
----------	--	-----------

4) หมวดวิชาเลือก

* แผน ก แบบ ก 2 ศึกษา จำนวน 3 หน่วยกิต โดยเลือกศึกษาจาก 5 วิชาเอก วิชาเอกใดก็ได้ที่
เกี่ยวข้องกับหัวข้อเรื่องที่จะทำวิทยานิพนธ์

4.1) วิชาเอกการจัดการ

BUS 7100	การจัดการทุนมนุษย์ Managing Human Capital	3 (3-0-6)
BUS 7101	การจัดการการเปลี่ยนแปลงและการพัฒนาองค์กร Management of Organization Change and Development	3 (3-0-6)
BUS 7102	พัฒนาการแนวคิดและทฤษฎีทางการจัดการ Development of Management Concepts and Theories	3 (3-0-6)
BUS 7103	เทคนิคการวางแผนและควบคุมองค์การ Technique for Planning and Control of Organization	3 (3-0-6)
BUS 7104	การจัดการองค์การธุรกิจระดับโลก Management in Global Business Organization	3 (3-0-6)
BUS 7106	ประเด็นสำคัญในปัจจุบันและกรณีศึกษาทางการจัดการองค์การ Current Issues and Case Study in Organization Management	3 (3-0-6)
BUS 7107	การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ International Business Management	3 (3-0-6)
*BUS 7137	การเป็นผู้ประกอบการ Entrepreneurship	3 (3-0-6)
*BUS 7138	การเป็นผู้ประกอบการในบริษัทและการสร้างธุรกิจใหม่ Corporate Entrepreneurship and New Business Ventures	3 (3-0-6)
*BUS 7139	โอกาสทางธุรกิจและนวัตกรรม Business Opportunity and Innovation	3 (3-0-6)
*BUS 7140	การจัดการธุรกิจครอบครัว Managing Family Business Enterprise	3 (3-0-6)
*BUS 7141	การวิเคราะห์และออกแบบกระบวนการผลิต Analysis and Design of Production Process	3 (3-0-6)

- *BUS 7142 กลยุทธ์เพื่อการเจริญเติบโตและการขยายตัวของธุรกิจใหม่ 3 (3-0-6)
Strategies for Growth and Expansion of New Business Enterprises
- *BUS 7143 การวิเคราะห์และประเมินโครงการ 3 (3-0-6)
Project Analysis and Evaluation
- *BUS 7144 ประเด็นสำคัญในปัจจุบันเกี่ยวกับการเป็นผู้ประกอบการ 3 (3-0-6)
Current Issues in Entrepreneurship
หมายเหตุ * กระบวนวิชาใหม่

4.2) วิชาเอกการเงินและการธนาคาร

- BUS 7201 สถาบันการเงินและตลาดการเงิน 3 (3-0-6)
Financial Institutions and Financial Markets
- BUS 7202 การจัดการการลงทุน 3 (3-0-6)
Investment Management
- BUS 7203 การจัดการการเงินระหว่างประเทศ 3 (3-0-6)
Multinational Financial Management
- BUS 7204 ตราสารอนุพันธ์และการจัดการความเสี่ยง 3 (3-0-6)
Derivatives and Corporate Risk Management
- BUS 7205 ประเด็นสำคัญในปัจจุบันทางการเงิน 3 (3-0-6)
Current Issues in Finance
- BUS 7206 การลงทุนในอสังหาริมทรัพย์ 3 (3-0-6)
Real Estate Investment
- BUS 7207 วิศวกรรมการเงิน 3 (3-0-6)
Financial Engineering
- BUS 7208 การวางแผนและการวิเคราะห์ทางการเงิน 3 (3-0-6)
Financial Planning and Analysis

4.3) วิชาเอกการตลาด

- BUS 7301 พฤติกรรมผู้บริโภค 3 (3-0-6)
Consumer Behavior
- BUS 7302 การจัดการผลิตภัณฑ์และราคา 3 (3-0-6)
Product and Price Management

BUS 7304	การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ Integrated Marketing Communications	3 (3-0-6)
BUS 7305	ประเด็นสำคัญในปัจจุบันทางการตลาด Current Issues in Marketing	3 (3-0-6)
BUS 7306	การวิจัยการตลาด Marketing Research	3 (3-0-6)
BUS 7307	การตลาดระหว่างประเทศ International Marketing	3 (3-0-6)
BUS 7308	การขายและการจัดการการขาย Professional Selling and Sales Management	3 (3-0-6)
BUS 7309	การตลาดทางตรงและการตลาดอิเล็กทรอนิกส์ Direct and Electronics Marketing	3 (3-0-6)
*BUS 7310	การตลาดสำหรับผู้ประกอบการยุคใหม่ Marketing for Modern Entrepreneurs หมายเหตุ * กระบวนวิชาใหม่	3 (3-0-6)

4.4) วิชาเอกการบัญชี

BUS 7401	รายงานทางการเงินและการวิเคราะห์ข้อมูล Corporate Financial Reporting and Analysis	3 (3-0-6)
BUS 7402	การบัญชีเพื่อการวางแผนและการควบคุม Accounting for Planning and Controlling	3 (3-0-6)
BUS 7403	การบัญชีภาษีอากร Tax Accounting	3 (3-0-6)
BUS 7404	ประเด็นสำคัญในปัจจุบันทางการบัญชีการเงิน Current Issues in Financial Accounting	3 (3-0-6)
BUS 7405	การบัญชีเพื่อการจัดการความเสี่ยง Accounting for Risk Management	3 (3-0-6)

5) หมวดวิชาศึกษาขั้นควาด้วยตนเอง

BUS 7099	วิทยานิพนธ์ Thesis	12 (0-0-36)
----------	-----------------------	-------------

แผนการเรียน แผน ข

1) หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)

BUS 6000	เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ Techniques for Reading English Business Texts	3 (3-0-6)
BUS 6001	การบัญชีการเงิน Financial Accounting	3 (3-0-6)

2) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา 1 หน่วยกิต

*RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา Knowledge and Morality for Graduate studies	1(1-1-0)
-----------	---	----------

หมายเหตุ * กระบวนวิชาใหม่

3) หมวดวิชาบังคับแกน 24 หน่วยกิต

BUS 6010	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ Business Economics	3 (3-0-6)
BUS 6011	การจัดการและพฤติกรรมองค์การ Management and Organizational Behavior	3 (3-0-6)
BUS 6012	การจัดการการเงิน Financial Management	3 (3-0-6)
BUS 6013	การจัดการการตลาด Marketing Management	3 (3-0-6)
BUS 6014	การบัญชีสำหรับผู้บริหาร Accounting for Executives	3 (3-0-6)
BUS 6015	การจัดการดำเนินงาน Operations Management	3 (3-0-6)
BUS 6016	วิธีการวิจัยทางธุรกิจ Business Research Methodology	3 (3-0-6)
BUS 7017	การจัดการเชิงกลยุทธ์ Strategic Management	3 (3-0-6)

4) หมวดวิชาเลือก

*แผน ข ศึกษา จำนวน 12 หน่วยกิต โดยเลือกศึกษาวิชาเอก วิชาเอกใดเพียงหนึ่งวิชาเอกเท่านั้น

4.1) วิชาเอกการจัดการ

BUS 7100	การจัดการทุนมนุษย์ Managing Human Capital	3 (3-0-6)
BUS 7101	การจัดการการเปลี่ยนแปลงและการพัฒนาองค์การ Management of Organization Change and Development	3 (3-0-6)
BUS 7102	พัฒนาการแนวคิดและทฤษฎีทางการจัดการ Development of Management Concepts and Theories	3 (3-0-6)
BUS 7103	เทคนิคการวางแผนและควบคุมองค์การ Technique for Planning and Control of Organization	3 (3-0-6)
BUS 7104	การจัดการองค์การธุรกิจระดับโลก Management in Global Business Organization	3 (3-0-6)
BUS 7106	ประเด็นสำคัญในปัจจุบันและกรณีศึกษาทางการจัดการองค์การ Current Issues and Case Study in Organization Management	3 (3-0-6)
BUS 7107	การจัดการธุรกิจระหว่างประเทศ International Business Management	3 (3-0-6)
*BUS 7137	การเป็นผู้ประกอบการ Entrepreneurship	3 (3-0-6)
*BUS 7138	การเป็นผู้ประกอบการในบริษัทและการสร้างธุรกิจใหม่ Corporate Entrepreneurship and New Business Ventures	3 (3-0-6)
*BUS 7139	โอกาสทางธุรกิจและนวัตกรรม Business Opportunity and Innovation	3 (3-0-6)
*BUS 7140	การจัดการธุรกิจครอบครัว Managing Family Business Enterprise	3 (3-0-6)
*BUS 7141	การวิเคราะห์และออกแบบกระบวนการผลิต Analysis and Design of Production Process	3 (3-0-6)
*BUS 7142	กลยุทธ์เพื่อการเจริญเติบโตและการขยายตัวของธุรกิจใหม่ Strategies for Growth and Expansion of New Business Enterprises	3 (3-0-6)

- *BUS 7143 การวิเคราะห์และประเมินโครงการ 3 (3-0-6)
Project Analysis and Evaluation
- *BUS 7144 ประเด็นสำคัญในปัจจุบันเกี่ยวกับการเป็นผู้ประกอบการ 3 (3-0-6)
Current Issues in Entrepreneurship
หมายเหตุ * กระบวนวิชาใหม่

4.2) วิชาเอกการเงินและการธนาคาร

- BUS 7201 สถาบันการเงินและตลาดการเงิน 3 (3-0-6)
Financial Institutions and Financial Markets
- BUS 7202 การจัดการการลงทุน 3 (3-0-6)
Investment Management
- BUS 7203 การจัดการการเงินระหว่างประเทศ 3 (3-0-6)
Multinational Financial Management
- BUS 7204 ตราสารอนุพันธ์และการจัดการความเสี่ยง 3 (3-0-6)
Derivatives and Corporate Risk Management
- BUS 7205 ประเด็นสำคัญในปัจจุบันทางการเงิน 3 (3-0-6)
Current Issues in Finance
- BUS 7206 การลงทุนในอสังหาริมทรัพย์ 3 (3-0-6)
Real Estate Investment
- BUS 7207 วิศวกรรมการเงิน 3 (3-0-6)
Financial Engineering
- BUS 7208 การวางแผนและการวิเคราะห์ทางการเงิน 3 (3-0-6)
Financial Planning and Analysis

4.3) วิชาเอกการตลาด

- BUS 7301 พฤติกรรมผู้บริโภค 3 (3-0-6)
Consumer Behavior
- BUS 7302 การจัดการผลิตภัณฑ์และราคา 3 (3-0-6)
Product and Price Management
- BUS 7304 การสื่อสารการตลาดเชิงบูรณาการ 3 (3-0-6)
Integrated Marketing Communications
- BUS 7305 ประเด็นสำคัญในปัจจุบันทางการตลาด 3 (3-0-6)
Current Issues in Marketing

BUS 7306	การวิจัยการตลาด Marketing Research	3 (3-0-6)
BUS 7307	การตลาดระหว่างประเทศ International Marketing	3 (3-0-6)
BUS 7308	การขายและการจัดการการขาย Professional Selling and Sales Management	3 (3-0-6)
BUS 7309	การตลาดทางตรงและการตลาดอิเล็กทรอนิกส์ Direct and Electronics Marketing	3 (3-0-6)
*BUS 7310	การตลาดสำหรับผู้ประกอบการยุคใหม่ Marketing for Modern Entrepreneurs หมายเหตุ * กระบวนวิชาใหม่	3 (3-0-6)

4.4) วิชาเอกการบัญชี

BUS 7401	รายงานทางการเงินและการวิเคราะห์ข้อมูล Corporate Financial Reporting and Analysis	3 (3-0-6)
BUS 7402	การบัญชีเพื่อการวางแผนและการควบคุม Accounting for Planning and Controlling	3 (3-0-6)
BUS 7403	การบัญชีภาษีอากร Tax Accounting	3 (3-0-6)
BUS 7404	ประเด็นสำคัญในปัจจุบันทางการบัญชีการเงิน Current Issues in Financial Accounting	3 (3-0-6)
BUS 7405	การบัญชีเพื่อการจัดการความเสี่ยง Accounting for Risk Management	3 (3-0-6)

5) หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

BUS 7096	การค้นคว้าอิสระ* Independent Study	3 (3-0-6)
----------	---------------------------------------	-----------

6) หมวดการสอบประมวลความรู้

BUS 7097	สอบประมวลความรู้* Comprehensive Examination	0 (0-0-0)
----------	--	-----------

* หมายเหตุ - การลงทะเบียนเรียนวิชาการค้นคว้าอิสระ 7096 ให้นักศึกษาจำนวนครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2 และอีกครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษาที่ 2

- นักศึกษาเฉพาะแผน ข หลังจากนักศึกษาได้ศึกษารายวิชาครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตรแล้วต้องสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) ข้อเขียน และ/หรือปากเปล่า

แผนการศึกษา

แผนการศึกษา แบบ ก แบบ ก 2

วิชาเอกการจัดการ

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1	BUS 6013	การจัดการการตลาด	3
BUS 6000*	เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ	(3)	BUS 6014	การบัญชีสำหรับผู้บริหาร	3
BUS 6001*	การบัญชีการเงิน	(3)	BUS 6015	การจัดการการดำเนินงาน	3
BUS 6010	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ	3	BUS 6016	วิธีการวิจัยทางธุรกิจ	3
BUS 6011	การจัดการและพฤติกรรมองค์การ	3			
BUS 6012	การจัดการการเงิน	3			
รวม		10	รวม		12

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
BUS 7017	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3	BUS 7099	วิทยานิพนธ์	6
BUS	วิชาเลือก 1	3			
BUS 7099	วิทยานิพนธ์	6			
รวม		12	รวม		6

* หมายเหตุ

1. วิชาปรับพื้นฐานแบบ ก แบบ ก 2 ต้องเรียนก่อนการเรียนวิชาบังคับแกน และสอบให้ได้ S วิชาปรับพื้นฐาน มี 2 วิชา คือ BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ และ BUS 6001 การบัญชีการเงิน กรณีที่นักศึกษา ผ่าน RU-Test หรือ RGE ได้รับการยกเว้นไม่ต้องศึกษา BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ

แผนการศึกษา แบบ ข

วิชาเอกการจัดการ

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับ บัณฑิตศึกษา	1	BUS 6013	การจัดการการตลาด	3
BUS 6000*	เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทาง ธุรกิจ	(3)	BUS 6014	การบัญชีสำหรับผู้บริหาร	3
BUS 6001*	การบัญชีการเงิน	(3)	BUS 6015	การจัดการการดำเนินงาน	3
BUS 6010	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ	3	BUS 6016	วิธีการวิจัยทางธุรกิจ	3
BUS 6011	การจัดการและพฤติกรรมองค์กร	3			
BUS 6012	การจัดการการเงิน	3			
รวม		10	รวม		12

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
BUS 7017	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3	BUS 7096*/ BUS	การค้นคว้าอิสระ/ วิชาเลือก 1	3
BUS 7096*/ BUS	การค้นคว้าอิสระ/ วิชาเลือก 1	3	BUS	วิชาเลือก 4	3
BUS	วิชาเลือก 2	3	BUS 7097*	สอบประมวลความรู้	0
BUS	วิชาเลือก 3	3			
รวม		12	รวม		6

* หมายเหตุ

1. วิชาปรับพื้นฐานแผน ข ต้องเรียนก่อนการเรียนวิชาบังคับแกน และสอบให้ได้ S วิชาปรับพื้นฐานมี 2 วิชา คือ BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ และ BUS 6001 การบัญชีการเงิน กรณีที่ นักศึกษาผ่าน RU-Test หรือ RGE ได้รับการยกเว้นไม่ต้องศึกษา BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ
2. การลงทะเบียนเรียนวิชา BUS 7096 การค้นคว้าอิสระ ให้นักศึกษาจำนวนครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา ที่ 2 และอีกครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษาที่ 2
3. การสอบประมวลความรู้ ข้อเขียนและ/หรือปากเปล่า

แผนการศึกษา แบบ ก แบบ ก 2

วิชาเอกการเงินและการธนาคาร

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1	BUS 6013	การจัดการการตลาด	3
BUS 6000*	เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ	(3)	BUS 6014	การบัญชีสำหรับผู้บริหาร	3
BUS 6001*	การบัญชีการเงิน	(3)	BUS 6015	การจัดการการดำเนินงาน	3
BUS 6010	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ	3	BUS 6016	วิธีการวิจัยทางธุรกิจ	3
BUS 6011	การจัดการและพฤติกรรมองค์กร	3			
BUS 6012	การจัดการการเงิน	3			
รวม		10	รวม		12

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
BUS 7017	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3	BUS 7099	วิทยานิพนธ์	6
BUS	วิชาเลือก 1	3			
BUS 7099	วิทยานิพนธ์	6			
รวม		12	รวม		6

* หมายเหตุ

1. วิชาปรับพื้นฐานแบบ ก แบบ ก 2 ต้องเรียนก่อนการเรียนวิชาบังคับแกน และสอบให้ได้ S วิชาปรับพื้นฐานมี 2 วิชา คือ BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ และ BUS 6001 การบัญชีการเงิน กรณีที่ นักศึกษาผ่าน RU-Test หรือ RGE ได้รับการยกเว้นไม่ต้องศึกษา BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ

แผนการศึกษา แบบ ข
วิชาเอกการเงินและการธนาคาร
ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1	BUS 6013	การจัดการการตลาด	3
BUS 6000*	เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ	(3)	BUS 6014	การบัญชีสำหรับผู้บริหาร	3
BUS 6001*	การบัญชีการเงิน	(3)	BUS 6015	การจัดการการดำเนินงาน	3
BUS 6010	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ	3	BUS 6016	วิธีการวิจัยทางธุรกิจ	3
BUS 6011	การจัดการและพฤติกรรมองค์การ	3			
BUS 6012	การจัดการการเงิน	3			
รวม		10	รวม		12

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
BUS 7017	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3	BUS 7096*/ BUS	การค้นคว้าอิสระ/ วิชาเลือก 1	3
BUS 7096*/ BUS	การค้นคว้าอิสระ/ วิชาเลือก 1	3	BUS	วิชาเลือก 4	3
BUS	วิชาเลือก 2	3	BUS 7097*	สอบประมวลความรู้	0
BUS	วิชาเลือก 3	3			
รวม		12	รวม		6

*** หมายเหตุ**

1. วิชาปรับพื้นฐานแผน ข ต้องเรียนก่อนการเรียนวิชาบังคับแกน และสอบให้ได้ S วิชาปรับพื้นฐานมี 2 วิชา คือ BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ และ BUS 6001 การบัญชีการเงินกรณีที่ นักศึกษาผ่าน RU-Test หรือ RGE ได้รับการยกเว้นไม่ต้องศึกษา BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษ ทางธุรกิจ
2. การลงทะเบียนเรียนวิชา BUS 7096 การค้นคว้าอิสระ ให้นักศึกษาจำนวนครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา ที่ 2 และอีกครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษาที่ 2
3. การสอบประมวลความรู้ ข้อเขียนและ/หรือปากเปล่า

แผนการศึกษา แบบ ก แบบ ก 2

วิชาเอกการตลาด

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1	BUS 6013	การจัดการการตลาด	3
BUS 6000*	เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ	(3)	BUS 6014	การบัญชีสำหรับผู้บริหาร	3
BUS 6001*	การบัญชีการเงิน	(3)	BUS 6015	การจัดการการดำเนินงาน	3
BUS 6010	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ	3	BUS 6016	วิธีการวิจัยทางธุรกิจ	3
BUS 6011	การจัดการและพฤติกรรมองค์การ	3			
BUS 6012	การจัดการการเงิน	3			
รวม		10	รวม		12

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
BUS 7017	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3	BUS 7099	วิทยานิพนธ์	6
BUS	วิชาเลือก 1	3			
BUS 7099	วิทยานิพนธ์	6			
รวม		12	รวม		6

* หมายเหตุ

1. วิชาปรับพื้นฐานแบบ ก แบบ ก 2 ต้องเรียนก่อนการเรียนวิชาบังคับแกน และสอบให้ได้ S วิชาปรับพื้นฐานมี 2 วิชา คือ BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ และ BUS 6001 การบัญชีการเงิน กรณีที่ นักศึกษาผ่าน RU-Test หรือ RGE ได้รับการยกเว้นไม่ต้องศึกษา BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ

แผนการศึกษา แบบ ข

วิชาเอกการตลาด

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับ บัณฑิตศึกษา	1	BUS 6013	การจัดการการตลาด	3
BUS 6000*	เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทาง ธุรกิจ	(3)	BUS 6014	การบัญชีสำหรับผู้บริหาร	3
BUS 6001*	การบัญชีการเงิน	(3)	BUS 6015	การจัดการการดำเนินงาน	3
BUS 6010	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ	3	BUS 6016	วิธีการวิจัยทางธุรกิจ	3
BUS 6011	การจัดการและพฤติกรรมองค์กร	3			
BUS 6012	การจัดการการเงิน	3			
รวม		10	รวม		12

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
BUS 7017	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3	BUS 7096*/ BUS	การค้นคว้าอิสระ/ วิชาเลือก 1	3
BUS 7096*/ BUS	การค้นคว้าอิสระ/ วิชาเลือก 1	3	BUS	วิชาเลือก 4	3
BUS	วิชาเลือก 2	3	BUS 7097*	สอบประมวลความรู้	0
BUS	วิชาเลือก 3	3			
รวม		12	รวม		6

* หมายเหตุ

1. วิชาปรับพื้นฐานทั้งแผน ก แบบ ก 2 และแผน ข ต้องเรียนก่อนการเรียนวิชาบังคับแกน และสอบให้ได้ S วิชาปรับพื้นฐานมี 2 วิชา คือ BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ และ BUS 6001 การบัญชีการเงิน กรณีที่ นักศึกษาผ่าน RU-Test หรือ RGE ได้รับการยกเว้นไม่ต้องศึกษา BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ

2. การลงทะเบียนเรียนวิชา BUS 7096 การค้นคว้าอิสระ ให้นักศึกษาจำนวนครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา ที่ 2 และอีกครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษาที่ 2

3. การสอบประมวลความรู้ ข้อเขียนและ/หรือปากเปล่า

แผนการศึกษา แบบ ก แบบ ก 2

วิชาเอกการบัญชี

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1	BUS 6013	การจัดการการตลาด	3
BUS 6000*	เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ	(3)	BUS 6014	การบัญชีสำหรับผู้บริหาร	3
BUS 6001*	การบัญชีการเงิน	(3)	BUS 6015	การจัดการการดำเนินงาน	3
BUS 6010	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ	3	BUS 6016	วิธีการวิจัยทางธุรกิจ	3
BUS 6011	การจัดการและพฤติกรรมองค์การ	3			
BUS 6012	การจัดการการเงิน	3			
รวม		10	รวม		12

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
BUS 7017	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3	BUS 7099	วิทยานิพนธ์	6
BUS	วิชาเลือก 1	3			
BUS 7099	วิทยานิพนธ์	6			
รวม		12	รวม		6

* หมายเหตุ

1. วิชาปรับพื้นฐานแบบ ก แบบ ก 2 ต้องเรียนก่อนการเรียนวิชาบังคับแกน และสอบให้ได้ S วิชาปรับพื้นฐานมี 2 วิชา คือ BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ และ BUS 6001 การบัญชีการเงิน กรณีที่ นักศึกษาผ่าน RU-Test หรือ RGE ได้รับการยกเว้นไม่ต้องศึกษา BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ

แผนการศึกษา แบบ ข

วิชาเอกการบัญชี

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับ บัณฑิตศึกษา	1	BUS 6013	การจัดการการตลาด	3
BUS 6000*	เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทาง ธุรกิจ	(3)	BUS 6014	การบัญชีสำหรับผู้บริหาร	3
BUS 6001*	การบัญชีการเงิน	(3)	BUS 6015	การจัดการการดำเนินงาน	3
BUS 6010	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ	3	BUS 6016	วิธีการวิจัยทางธุรกิจ	3
BUS 6011	การจัดการและพฤติกรรม องค์การ	3			
BUS 6012	การจัดการการเงิน	3			
รวม		10	รวม		12

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต	รหัส กระบวนวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วย กิต
BUS 7017	การจัดการเชิงกลยุทธ์	3	BUS 7096*/ BUS	การค้นคว้าอิสระ/ วิชาเลือก 1	3
BUS 7096*/ BUS	การค้นคว้าอิสระ/ วิชาเลือก 1	3	BUS	วิชาเลือก 4	3
BUS	วิชาเลือก 2	3	BUS 7097*	สอบประมวลความรู้	0
BUS	วิชาเลือก 3	3			
รวม		12	รวม		6

* หมายเหตุ

1. วิชาปรับพื้นฐานแผน ข ต้องเรียนก่อนการเรียนวิชาบังคับแกน และสอบให้ได้ S วิชาปรับพื้นฐานมี 2 วิชา คือ BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษทางธุรกิจ และ BUS 6001 การบัญชีการเงิน กรณีที่ นักศึกษาผ่าน RU-Test หรือ RGE ได้รับการยกเว้นไม่ต้องศึกษา BUS 6000 เทคนิคการอ่านภาษาอังกฤษ ทางธุรกิจ
2. การลงทะเบียนเรียนวิชา BUS 7096 การค้นคว้าอิสระ ให้นักศึกษาจำนวนครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา ที่ 2 และอีกครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษาที่ 2
3. การสอบประมวลความรู้ ข้อเขียนและ/หรือปากเปล่า



คณะมนุษยศาสตร์

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาภาษาเยอรมันในฐานะภาษาต่างประเทศ
หลักสูตรนานาชาติ
Master of Arts (German as a Foreign Language)
(หลักสูตรปรับปรุง พุทธศักราช 2560)

1. ชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร	25510071109373
ภาษาไทย	หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาภาษาเยอรมันในฐานะภาษาต่างประเทศ (หลักสูตรนานาชาติ)
ภาษาอังกฤษ	Master of Arts Program in German as a Foreign Language (International Program)

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย	: ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (ภาษาเยอรมันในฐานะภาษาต่างประเทศ)
อักษรย่อภาษาไทย	: ศศ.ม. (ภาษาเยอรมันในฐานะภาษาต่างประเทศ)
ภาษาอังกฤษ	: Master of Arts (German as a Foreign Language)
อักษรย่อภาษาอังกฤษ	: M.A. (German as a Foreign Language)

3. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร 43 หน่วยกิต

4. รูปแบบของหลักสูตร

4.1 รูปแบบ

หลักสูตรระดับปริญญาโท

4.2 ภาษาที่ใช้

ภาษาเยอรมันและภาษาไทย

4.3 การรับเข้าศึกษา

รับนักศึกษาไทย และนักศึกษาต่างประเทศ

4.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

ความร่วมมือกับสถานการศึกษาต่างประเทศคือ การจัดการเรียนการสอนด้านการสอนภาษาเยอรมันที่เน้นการปฏิบัติร่วมกับสถาบันเกอเธ่ประเทศไทยและภาควิชาภาษาเยอรมันในฐานะภาษาต่างประเทศและภาษาที่สอง มหาวิทยาลัยฟรีดริช ชิลเลอร์ ประเทศเยอรมนี

4.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว

5. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

- 5.1 อาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการในสถาบันการศึกษาทุกระดับ
- 5.2 สายงานที่เกี่ยวข้องกับภาษาเยอรมันในเชิงวิชาการและวิชาชีพ หน่วยงานภาครัฐและเอกชน องค์การระหว่างประเทศ
- 5.3 ผู้ประกอบการอิสระ

โครงสร้างของหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร 43 หน่วยกิต

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต		
	แผน ก แบบ ก2	แผน ข	
	วิทยานิพนธ์	แบบมีสารนิพนธ์	แบบไม่มีสารนิพนธ์
หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1	1
หมวดวิชาบังคับสาขาภาษาเยอรมันฯ	24	24	24
หมวดวิชาเลือก	6	15	15
วิทยานิพนธ์	12	–	–
การค้นคว้าอิสระ	–	3	3
การสอบประมวลความรู้	–	(0) ไม่นับหน่วยกิต	–
รวม	43	43	43

*การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)

การสอบประมวลความรู้ เป็นการสอบข้อเขียนและ/หรือปากเปล่าเฉพาะในแผน ข ในสาขาวิชาเฉพาะและสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง ผู้มีสิทธิ์สอบจะต้องสอบผ่านกระบวนการวนวิชาครบถ้วนตามหลักสูตรแล้ว และมีคะแนนสะสมเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.00 โดยให้สอบในภาคการศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา

โครงสร้างหลักสูตร ประกอบด้วย

รายวิชาสำหรับหลักสูตร แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข

1. หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา จำนวน 2 วิชา (ไม่นับหน่วยกิต)

RAM 6001 ความรู้คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา

1(1-1-0)

(Knowledge and Morality for Graduate studies)

2. หมวดวิชาบังคับสาขาภาษาเยอรมันฯ จำนวน 8 วิชา (24 หน่วยกิต)

GFL 6101	ปริทรรศน์ภาษาเยอรมันในฐานะภาษาต่างประเทศ (Studying German as a Foreign Language)	3(3-0-6)
GFL 6201	หลักการสอนและการเรียนภาษาเยอรมัน เป็นภาษาต่างประเทศ (Principles of Teaching and Learning German as a Foreign Language)	3(3-0-6)
**GFL 6301	หลักภาษาศาสตร์ภาษาเยอรมันและการแปล (Principles of German Linguistics and Translation)	3(3-0-6)
GFL 6303	วิทยาหน่วยคำและวากยสัมพันธ์ในภาษาเยอรมัน (German Morpho-Syntax)	3(3-0-6)
GFL 6501	การอ่านวรรณกรรมเยอรมัน (Reading Literature)	3(3-0-6)
GFL 6601	วัฒนธรรมของกลุ่มประเทศที่ใช้ภาษาเยอรมัน (The Culture of the German-Speaking Countries)	3(3-0-6)
GFL 6701	ระเบียบวิธีวิจัยและเทคนิคการเขียนงานวิชาการ (Academic Research and Presentation Techniques)	3(3-0-6)
GFL 6703	โครงการในสาขาภาษาเยอรมันในฐานะต่างประเทศ (Project Work for German as a Foreign Language)	3(3-0-6)

3. หมวดวิชาเลือก (นักศึกษาที่เลือกเรียน แผน ก แบบ ก 2 ให้เลือกเรียน 6 หน่วยกิต
นักศึกษาที่เลือกเรียน แผน ข การค้นคว้าอิสระให้เลือกเรียน 15 หน่วยกิต)

*GFL 7210	ปฏิบัติการด้านหลักสูตรและการวางแผนการสอน (Curriculum and Lesson Planning in Practise)	3(3-6-3)
*GFL 7211	ปฏิบัติการด้านกิจกรรมการเรียนการสอน (Teaching and Learning Activities in Practise)	3(3-6-3)
*GFL 7212	ปฏิบัติการด้านสื่อการสอนและสื่อสารสนเทศ (Learning Materials and Media in Prachise)	3(3-6-3)
*GFL 7213	ปฏิบัติการด้านทฤษฎีการเรียนการสอน (Teaching and Learning Theories in Practise)	3(3-6-3)
*GFL 7214	การฝึกเพื่อพัฒนาศักยภาพทางการสอนโดยรวม (Training Overall Teaching Competence)	3(3-6-3)

**GFL 7103	การสอนวรรณกรรมเยอรมันและวัฒนธรรมศึกษา (Teaching Literature and Cultural Studies)	3(3-0-6)
GFL 7203	การวิเคราะห์ การพัฒนา และการใช้สื่อการเรียนการสอน (Teaching and Learning Materials: Analysis, Development and Application)	3(3-0-6)
GFL 7205	การทดสอบและประเมินผล (Testing and Evaluation)	3(3-0-6)
**GFL 7305	การวิเคราะห์ข้อเขียนเชิงภาษาศาสตร์ และภาษาเยอรมันเฉพาะด้าน (Text-linguistics and German for specific purposes)	3(3-0-6)
GFL 7401	ภาษาศาสตร์เปรียบเทียบ (Contrastive Linguistics)	3(3-0-6)
*GFL 7404	การสื่อสารและปฏิสัมพันธ์ระหว่างวัฒนธรรม (Intercultural Communication and Interaction)	3(3-0-6)
**GFL 7411	การแปลเพื่อการสื่อสาร (Translation for Office and Communication)	3(3-2-6)
**GFL 7412	การแปลเพื่ออาชีพ (Professional Translation)	3(3-2-6)
GFL 7503	การวิเคราะห์เทียบวรรณกรรม (Comparative Literary Reading)	3(3-0-6)
GFL7603	ภาพรวมเชิงประวัติศาสตร์ของกลุ่มประเทศที่ใช้ภาษาเยอรมัน (A Historical Overview of the German-Speaking Countries)	3(3-0-6)
GFL 7605	ความสัมพันธ์ระหว่างกลุ่มประเทศที่ใช้ภาษาเยอรมันกับอาเซียน (Relations between the German-Speaking Countries and ASEAN)	3(3-0-6)

4. วิทยานิพนธ์ แผน ก แบบ ก 2 (12 หน่วยกิต)

GFL 7099	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-0-36)
----------	-------------------------	------------

5. หมวดการค้นคว้าอิสระ แผน ข แบบมีสารนิพนธ์ (6 หน่วยกิต) หรือแบบไม่มีสารนิพนธ์ (3 หน่วยกิต)

GFL 7096	การศึกษาค้นคว้าอิสระ (Independent Study)	3(3-0-6)
----------	---	----------



GFL 7098	สารนิพนธ์ (Master's Paper)	6(0-0-18)
GFL 7097	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0(0-0-0)



คณะศึกษาศาสตร์

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการประเมินและการวิจัยการศึกษา

(Master of Education Program in Educational Evaluation and Research)

1. ชื่อปริญญา : ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การประเมินและการวิจัยการศึกษา)

ศษ.ม. (การประเมินและการวิจัยการศึกษา)

Master of Education (Educational Evaluation and Research)

M.Ed. (Educational Evaluation and Research)

2. การเรียนการสอน

จัดการเรียนการสอนเป็นภาคพิเศษ (นอกเวลาราชการ)

3. วิชาเอก

หลักสูตรนี้ประกอบด้วย 2 วิชาเอก ที่เน้นเฉพาะทาง (Concentration Area) ได้แก่

1) วิชาเอก การวัดและประเมินผลการศึกษา (Educational Measurement and Evaluation)

2) วิชาเอก การวิจัยการศึกษา (Educational Research)

4. หลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 40 หน่วยกิต ซึ่งมีรายละเอียดดังนี้

5. หลักสูตร

5.1 จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก2	แผน ข
1. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	(3)	(3)
2. หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1
3. หมวดวิชาพื้นฐาน	6	6
4. หมวดวิชาเอก		
4.1 เอกบังคับร่วม	9	9
4.2 เอกบังคับเฉพาะ	9	9
4.3 เอกเลือก	3	12

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก2	แผน ข
5. หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง		
5.1 วิทยานิพนธ์	12	–
5.2 การศึกษาอิสระ	–	3
6. การสอบประมวลความรู้	–	*
รวม	40	40

5.2 โครงสร้างหลักสูตร

5.2.1 หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐานด้านภาษาอังกฤษ (ไม่นับหน่วยกิต)

MER 6008	การอ่านภาษาอังกฤษด้านการวัดและประเมินผล	(3)
MER 6009	การศึกษากการอ่านภาษาอังกฤษด้านการวิจัยทางการศึกษา	(3)

5.2.2 หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา 1 หน่วยกิต

RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
----------	------------------------------------	---

5.2.3 หมวดวิชาพื้นฐาน 6 หน่วยกิต

MER 6703	วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 1	3
MER 6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3

5.2.4 หมวดวิชาเอก

วิชาเอกบังคับร่วม 9 หน่วยกิต

MER 6709	วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 2	3
MER 6803	คอมพิวเตอร์ประยุกต์ทางการศึกษา	3
MER 7409	สัมมนาการวิจัยการศึกษา	3

วิชาเอกบังคับเฉพาะ

1. วิชาเอกการวัดและประเมินผลการศึกษา

แผน ก แบบ ก2 และ แผน ข 9 หน่วยกิต

MER 6003	หลักการวัดและการประเมิน	3
MER 6004	ทฤษฎีการวัดและการประเมิน	3
MER 6103	เครื่องมือทางการประเมิน	3

2. วิชาเอกการวิจัยการศึกษา

แผน ก แบบ ก2 9 หน่วยกิต

MER 6108	เครื่องมือทางการวิจัย	3
MER 6706	การวิจัยเชิงทดลอง	3
MER 7804	การวิเคราะห์ตัวแปรพหุนาม	3

วิชาเอกเลือก

MER 6505	การประเมินงานวิจัย	3
MER 7104	การสร้างเครื่องมือวัดด้านนันทนาการ	3
MER 7105	การวัดบุคลิกภาพ	3
MER 7106	การวัดเชาวน์ปัญญาและความถนัด	3
MER 7504	การประเมินโครงการ	3
MER 7509	การประกันคุณภาพการศึกษา	3
MER 7704	การวิเคราะห์ตัวประกอบ	3
MER 7705	เทคนิคการสุ่มตัวอย่าง	3
MER 7708	นันทวิทยาเมตริก	3
MER 7709	การวิเคราะห์พหุระดับ	3
MER 7904	การวิจัยเชิงคุณภาพ	3
MER 7907	การวิจัยแบบผสมวิธี	3
MER 7908	วิธีการสังเคราะห์งานวิจัย	3
MER 7909	การวิจัยโมเดลสมการโครงสร้าง	3

5.2.5 หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

MER 7099	วิทยานิพนธ์ (สำหรับแผน ก แบบ ก2)	12
MER 7096	การศึกษาอิสระ (สำหรับแผน ข)	3
MER 7097	การสอบประมวลความรู้ (สำหรับแผน ข)	0

5.3 แผนการศึกษา

- วิชาเอกการวัดและประเมินผลการศึกษา แผน ก แบบ ก 2

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
RAM 6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
MER 6008 การอ่านภาษาอังกฤษด้านการวัดและประเมินผลการศึกษา	(3)
MER 6103 เครื่องมือทางการประเมิน	3
MER 6003 หลักการวัดและประเมิน	3
MER 6703 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 1	3
รวม	10

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
MER 6004 ทฤษฎีการวัดและการประเมิน	3
MER 6709 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 2	3
MER 6803 คอมพิวเตอร์ประยุกต์	3
MER 6903 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3
รวม	12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
MER 7409 สัมมนาการวิจัยการศึกษา	3
MER วิชาเอกเลือก	3
รวม	6

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
MER 7099 วิทยานิพนธ์	12
รวม	12

หมายเหตุ MER 6008 ไม่นับหน่วยกิต

- วิชาเอกการวัดและประเมินผลการศึกษา แผน ข

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
RAM 6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
MER 6008 การอ่านภาษาอังกฤษด้านการวัดและประเมินผลการศึกษา	(3)
MER 6103 เครื่องมือทางการประเมิน	3
MER 6003 หลักการวัดและประเมิน	3
MER 6703 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 1	3
รวม	10

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
MER 6004 ทฤษฎีการวัดและการประเมิน	3
MER 6709 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 2	3
MER 6803 คอมพิวเตอร์ประยุกต์	3
MER 6903 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3
รวม	12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
MER 7409 สัมมนาการวิจัยการศึกษา	3
MER วิชาเอกเลือก	3
MER วิชาเอกเลือก	3
MER วิชาเอกเลือก	3
รวม	12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
MER วิชาเอกเลือก	3
MER 7096 การศึกษาอิสระ	3
MER 7097 การสอบประมวลความรู้	0
รวม	6

หมายเหตุ MER 6008 ไม่นับหน่วยกิต

- วิชาเอกการวิจัยการศึกษา แผน ก แบบ ก2

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
RAM 6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
MER 6009 การอ่านภาษาอังกฤษด้านการวิจัยทางการศึกษา	(3)
MER 6108 เครื่องมือทางการวิจัย	3
MER 6703 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 1	3
รวม	7

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
MER 6706 การวิจัยเชิงทดลอง	3
MER 6709 วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล 2	3
MER 6803 คอมพิวเตอร์ประยุกต์ทางการศึกษา	3
MER 6903 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3
รวม	12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
MER 7804 การวิเคราะห์ตัวแปรพหุนาม	3
MER 7409 สัมมนาการวิจัยการศึกษา	3
MER วิชาเอกเลือก	3
รวม	9

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2	หน่วยกิต
MER 7099 วิทยานิพนธ์	12
รวม	12

หมายเหตุ MER 6009 ไม่นับหน่วยกิต

คณะศึกษาศาสตร์
หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)

Master of Education in Educational Communication and Technology

1. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา)
อักษรย่อภาษาไทย ศษ.ม. (เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา)
ภาษาอังกฤษ Master of Education (Educational Communication and Technology)
อักษรย่อภาษาอังกฤษ M.Ed. (Educational Communication and Technology)

2. การจัดการเรียนการสอน

จัดการเรียนการสอนเป็นภาคพิเศษ (นอกเวลาราชการ)

3. หลักสูตร

แผน ก แบบ ก 2 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต
แผน ข จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
1. หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1
2. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	(6)	(6)
3. หมวดวิชาพื้นฐาน	6	6
4. หมวดวิชาเอก		
4.1 วิชาเอกบังคับ	15	15
4.2 วิชาเอกเลือก	6	15
5. หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง		
5.1 วิทยานิพนธ์	12	–
5.2 การศึกษาอิสระ	–	3
6. การสอบประเมินผลความรู้*	0	0
รวม	40	40

4. รายวิชาตามโครงสร้างหลักสูตร

รายวิชาสำหรับหลักสูตรแผน ก แบบ ก 2 และ หลักสูตรแผน ข

จำนวนหน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติการ-ศึกษาด้วยตนเอง)

รายวิชาสำหรับหลักสูตรแผน ก แบบ ก 2 และ หลักสูตรแผน ข

1) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา จำนวน 1 วิชา รวม 1 หน่วยกิต ดังนี้

*RAM 6001 ความรู้คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 หน่วยกิต (1-1-0)

2) หมวดวิชาปรับพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต) รวม 2 วิชา ดังนี้

**ECT 6000 ภาษาอังกฤษทางเทคโนโลยีการศึกษา (3) หน่วยกิต (3-0-6)

**ECT 6003 (ECT6001, ECT6002) นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา (3) หน่วยกิต
(3-0-6)

3) หมวดวิชาพื้นฐาน จำนวน 2 วิชา รวม 6 หน่วยกิต ดังนี้

**EDF 6001 (EDF6003) ปรัชญาการศึกษาและจิตวิทยาการศึกษา 3 หน่วยกิต (3-0-6)

MER 6903 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา 3 หน่วยกิต (3-0-6)

4) หมวดวิชาเอก

แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 7 วิชา รวม 21 หน่วยกิต ดังนี้

เอกบังคับ แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 5 วิชา รวม 15 หน่วยกิต

**ECT 6103 (ECT 6101) เทคโนโลยีการศึกษาร่วมสมัยและการออกแบบ 3 หน่วยกิต (3-0-6)
ระบบการเรียนการสอน

**ECT 6104 (ECT 6102) การบริหารงานเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา 3 หน่วยกิต(3-0-6)

**ECT 6203 (ECT 6201) กราฟิกและการถ่ายภาพเพื่อการศึกษา 3 หน่วยกิต (2-2-5)

**ECT 6602 (ECT 6601) วิธีวิจัยทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา 3 หน่วยกิต (3-0-6)

**ECT 6704 (ECT 6701) สัมมนาทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา 3 หน่วยกิต (1-4-4)

เอกเลือก แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 2 วิชา รวม 6 หน่วยกิต

*ECT 6105 การจัดการศึกษาแบบเปิด 3 หน่วยกิต (3-0-6)

*ECT 6204 การออกแบบสารเพื่อการเรียนการสอน 3 หน่วยกิต (3-0-6)

*ECT 6205 การออกแบบระบบการเรียนแบบผสมผสาน 3 หน่วยกิต (3-0-6)

*ECT 6206 การออกแบบสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ 3 หน่วยกิต (3-0-6)

*ECT 6302 การผลิตรายการวิทยุโทรทัศน์ทางการศึกษา 3 หน่วยกิต (2-2-5)

*ECT 6303 การผลิตดิจิทัลแอนิเมชัน 3 หน่วยกิต (2-2-5)

*ECT 6403 เทคโนโลยีการพิมพ์เพื่อการศึกษา 3 หน่วยกิต (3-0-6)

**ECT 6406 (ECT 6404) การออกแบบและพัฒนาระบบการศึกษาทางไกล 3 หน่วยกิต
(3-0-6)

*ECT 6407 การบูรณาการสารสนเทศเพื่อการศึกษา 3 หน่วยกิต (3-0-6)

*ECT 6504 การพัฒนาสื่อมัลติมีเดียเพื่อการศึกษา 3 หน่วยกิต (2-2-5)

*ECT 6506 การออกแบบและพัฒนาอีเลิร์นนิ่ง 3 หน่วยกิต (3-0-6)

**ECT 6703 เทคโนโลยีการฝึกอบรม 3 หน่วยกิต (2-2-5)

แผน ข จำนวน 10 วิชา รวม 30 หน่วยกิต ดังนี้

เอกบังคับ แผน ข จำนวน 5 วิชา จำนวน 15 หน่วยกิต

**ECT 6103 (ECT 6101) เทคโนโลยีการศึกษาร่วมสมัยและการออกแบบ 3 หน่วยกิต
ระบบการเรียนการสอน (3-0-6)

**ECT 6104 (ECT 6102) การบริหารงานเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา 3 หน่วยกิต (3-0-6)

**ECT 6203 (ECT 6201) กราฟิกและการถ่ายภาพเพื่อการศึกษา 3 หน่วยกิต (2-2-5)

**ECT 6602 (ECT 6601) วิธีวิจัยทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา 3 หน่วยกิต (3-0-6)

**ECT 6704 (ECT 6701) สัมมนาทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา 3 หน่วยกิต (1-4-4)

เอกเลือก แผน ข จำนวน 5 วิชา จำนวน 15 หน่วยกิต

*ECT 6105 การจัดการศึกษาแบบเปิด 3 หน่วยกิต (3-0-6)

*ECT 6204 การออกแบบสารเพื่อการเรียนการสอน 3 หน่วยกิต (3-0-6)

*ECT 6205 การออกแบบระบบการเรียนแบบผสมผสาน 3 หน่วยกิต (3-0-6)

*ECT 6206 การออกแบบสภาพแวดล้อมทางการเรียนรู้ 3 หน่วยกิต (3-0-6)

*ECT 6302 การผลิตรายการวิทยุโทรทัศน์ทางการศึกษา 3 หน่วยกิต (2-2-5)

*ECT 6303 การผลิตดิจิทัลแอนิเมชัน 3 หน่วยกิต (2-2-5)

*ECT 6403 เทคโนโลยีการพิมพ์เพื่อการศึกษา 3 หน่วยกิต (3-0-6)

**ECT 6406 (ECT 6404) การออกแบบและพัฒนาระบบการศึกษาทางไกล 3 หน่วยกิต
(3-0-6)

*ECT 6407 การบูรณาการสารสนเทศเพื่อการศึกษา 3 หน่วยกิต (3-0-6)

*ECT 6504 การพัฒนาสื่อมัลติมีเดียเพื่อการศึกษา 3 หน่วยกิต (2-2-5)

*ECT 6506 การออกแบบและพัฒนาอีเลิร์นนิ่ง 3 หน่วยกิต (3-0-6)

**ECT 6703 เทคโนโลยีการฝึกอบรม 3 หน่วยกิต (2-2-5)

หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 12 หน่วยกิต และ แผน ข จำนวน 3 หน่วยกิต ดังนี้

แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 12 หน่วยกิต

ECT 7099 วิทยานิพนธ์

12 หน่วยกิต (0-0-48)

แผน ข จำนวน 3 หน่วยกิต

ECT 7096 การศึกษาอิสระ

3 หน่วยกิต (0-0-48)

หมวดการสอบประมวลความรู้

แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 0 หน่วยกิต และ แผน ข จำนวน 0 หน่วยกิต ดังนี้

แผน ก แบบ ก 2 จำนวน 0 หน่วยกิต

ECT 7097 การสอบประมวลความรู้

0 หน่วยกิต (0-0-0)

แผน ข จำนวน 0 หน่วยกิต

ECT 7097 การสอบประมวลความรู้

0 หน่วยกิต (0-0-0)

หมายเหตุ * หมายถึง วิชาใหม่

** หมายถึง วิชาปรับปรุง

5. แผนการศึกษา

แผน ก แบบ ก 2

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
ECT 6000	ภาษาอังกฤษทางเทคโนโลยีการศึกษา	(3)
ECT 6003	นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา	(3)
ECT 6103	เทคโนโลยีการศึกษาร่วมสมัยและการออกแบบระบบการเรียนการสอน	3
EDF 6001	ปรัชญาและจิตวิทยาทางการศึกษา	3
MER 6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3
	รวม	10

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
ECT 6104	การบริหารงานเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	3
ECT 6203	กราฟิกและการถ่ายภาพเพื่อการศึกษา	3
ECT	วิชาเอกเลือก	3
รวม		9

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
ECT 6602	วิธีวิจัยทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	3
ECT 6702	สัมมนาทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	3
ECT	วิชาเอกเลือก	3
รวม		9

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
ECT 7097	การสอบประเมินผลความรู้	0
ECT 7099	วิทยานิพนธ์	12
รวม		12

แผน ข

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมบัณฑิตศึกษา	1
ECT 6000	ภาษาอังกฤษทางเทคโนโลยีการศึกษา	(3)
ECT 6003	นวัตกรรมและเทคโนโลยีการศึกษา	(3)
ECT 6103	เทคโนโลยีการศึกษาร่วมสมัยและการออกแบบระบบการเรียนการสอน	3
EDF 6001	ปรัชญาและจิตวิทยาทางการศึกษา	3
MER 6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3
รวม		10

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
ECT 6104	การบริหารงานเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	3
ECT 6203	กราฟิกและการถ่ายภาพเพื่อการศึกษ	3
ECT	วิชาเอกเลือก	3
ECT	วิชาเอกเลือก	3
ECT	วิชาเอกเลือก	3
รวม		15

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
ECT 6602	วิธีวิจัยทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	3
ECT 6702	สัมมนาทางเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา	3
ECT	วิชาเอกเลือก	3
ECT	วิชาเอกเลือก	3
รวม		12

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อกระบวนวิชา	หน่วยกิต
ECT 7097	การสอบประมวลความรู้	0
ECT 7096	การศึกษาอิสระ	3
รวม		3

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชานวัตกรรมการหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้
(หลักสูตรปรับปรุง พุทธศักราช 2560)

1. ชื่อหลักสูตร:

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมการหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้
Master of Education Program in Innovative Curriculum and Learning Management

2. ชื่อปริญญา:

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (นวัตกรรมการหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้)
ศษ.ม. (นวัตกรรมการหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้)
Master of Education (Innovative Curriculum and Learning Management)
M.Ed. (Innovative Curriculum and Learning Management)

3. จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร : 46 หน่วยกิต

4. โครงสร้างหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
(1) หมวดวิชาปรับพื้นฐานไม่นับหน่วยกิต	(6)	(6)
(2) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1
(3) หมวดวิชาพื้นฐาน	6	6
(4) หมวดวิชาเอก		
(4.1) วิชาเอกบังคับ	27	36
(4.2) วิชาเอกไม่นับหน่วยกิต	(6)	(6)
(5) หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง		
(5.1) วิทยานิพนธ์	12	–
(5.2) การศึกษาอิสระ	–	3
(6) การสอบประเมินผลความรู้	–	0
รวม	46	46

4.1 รายวิชา

(1) **หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐานไม่นับหน่วยกิต** สำหรับผู้เรียนที่ไม่ได้จบปริญญาด้านการศึกษา¹

**CLM 6701	ความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพครู 1 (Knowledge of the Teaching Profession 1)	(3) (2-2-5) ไม่นับหน่วยกิต
**CLM 6702	ความรู้เกี่ยวกับวิชาชีพครู 2 (Knowledge of the Teaching Profession 2)	(3) (2-2-5) ไม่นับหน่วยกิต

(2) **หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา**

*RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality for Graduate Studies)	1(1-1-0)
-----------	---	----------

(3) **หมวดวิชาพื้นฐาน** (6 หน่วยกิต)

**CLM 6503	ภาษาอังกฤษทางหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ (English in Curriculum and Learning Management)	3(3-0-9)
**MER 6903	ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา (Educational Research Methodology)	3(3-0-9)

(4) **หมวดวิชาเอก**

4.1 วิชาเอกบังคับ

4.1.1 กลุ่มที่ 1 แผน ก แบบ ก 2 (27 หน่วยกิต)

**CLM 6603	การพัฒนาหลักสูตร (Curriculum Development)	3(3-0-9)
**CLM 6604	นวัตกรรมการบริหารจัดการหลักสูตร (Innovation in Curriculum Management)	3(3-0-9)
**CLM 6605	การประเมินหลักสูตร (Curriculum Evaluation)	3(3-0-9)
**CLM 6606	การออกแบบการจัดการเรียนรู้ (Learning Management Design)	3(3-0-9)
**CLM 6607	นวัตกรรมและเทคโนโลยีการจัดการเรียนรู้ (Innovation and Technology in Learning Management)	3(3-0-9)

*CLM 6608	การพัฒนาเอกสารหลักสูตรและแหล่งการเรียนรู้ (Development of Curriculum Document and Learning Resources)	3(3-0-9)
**CLM 7603	นวัตกรรมการนิเทศการจัดการเรียนรู้ (Innovative Supervision of Learning Management)	3(3-0-9)
**CLM 7604	การวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้และผู้เรียน (Research to Develop Learning Management and Learners)	3(1-4-7)
*CLM 7605	สัมมนาประเด็นและแนวโน้มด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ (Seminar on Issues and Trends in Curriculum and Learning Management)	3(2-2-5)

4.1.2 กลุ่มที่ 2 แผน ข (36 หน่วยกิต)

**CLM 6603	การพัฒนาหลักสูตร (Curriculum Development)	3(3-0-9)
**CLM 6604	นวัตกรรมการบริหารจัดการหลักสูตร (Innovation in Curriculum Management)	3(3-0-9)
**CLM 6605	การประเมินหลักสูตร (Curriculum Evaluation)	3(3-0-9)
**CLM 6606	การออกแบบการจัดการเรียนรู้ (Learning Management Design)	3(3-0-9)
**CLM 6607	นวัตกรรมและเทคโนโลยีการจัดการเรียนรู้ (Innovation and Technology in Learning Management)	3(3-0-9)
*CLM 6608	การพัฒนาเอกสารหลักสูตรและแหล่งการเรียนรู้ (Development of Curriculum Document and Learning Resources)	3(3-0-9)
**CLM 7603	นวัตกรรมการนิเทศการจัดการเรียนรู้ (Innovative Supervision of Learning Management)	3(3-0-9)
**CLM 7604	การวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้และผู้เรียน (Research to Develop Learning Management and Learners)	3(1-4-7)
*CLM 7605	สัมมนาประเด็นและแนวโน้มด้านหลักสูตรและการจัดการเรียนรู้ (Seminar on Issues and Trends in Curriculum and Learning Management)	3(2-2-5)

**CLM 7706	ประสบการณ์การพัฒนาหลักสูตร (Experiences in the Development of Curriculum)	3(1-4-7)
*CLM 7708	อุดมการณ์และนวัตกรรมทางการจัดการศึกษา (Ideology and Innovation in Educational Management)	3(3-0-9)
*CLM 7709	หลักสูตรและการจัดการเรียนรู้เพื่อพัฒนาชุมชน (Curriculum and Learning Management for Community Development)	3(3-0-9)

4.2 วิชาเอกไม่นับหน่วยกิต ให้เรียนทั้ง 2 รายวิชา 6 หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต) สำหรับ
ผู้เรียนที่ประสงค์จะฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถานศึกษา²

**CLM 7701	ประสบการณ์วิชาชีพครู 1 (Field Experience in the Teaching Profession 1)	(3) (0-6-6) ไม่นับหน่วยกิต
**CLM 7702	ประสบการณ์วิชาชีพครู 2 (Field Experience in the Teaching Profession 2)	(3) (0-6-6) ไม่นับหน่วยกิต

(5) หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

5.1 กลุ่มที่ 1 แผน ก แบบ ก 2 ให้เลือกเรียนรายวิชา CLM 7099 วิทยานิพนธ์

**CLM 7099	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12(0-24-24)
------------	-------------------------	-------------

5.2 กลุ่มที่ 2 แผน ข ให้เลือกเรียนรายวิชา CLM 7096 การศึกษาอิสระ

**CLM 7096	การศึกษาอิสระ (Independent Study)	3(1-4-7)
------------	--------------------------------------	----------

(6) การสอบประเมินผลความรู้ สำหรับนักศึกษาแผน ข

**CLM 7097	การสอบประเมินผลความรู้ (Comprehensive Examination)	0(0-0-0)
------------	---	----------

หมายเหตุ¹ นักศึกษาที่ไม่ได้จบการศึกษาในสาขาการศึกษา (Education) จะต้อง
ลงทะเบียนเรียนในรายวิชา CLM 6701 และ CLM 6702 และสอบให้ได้ผลการ
เรียน S (Satisfactory)

² นักศึกษาที่ประสงค์จะฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูในสถานศึกษาให้ลงทะเบียนเรียนในรายวิชา CLM 7701 และ CLM 7702 เป็นเวลา 2 ภาคเรียนติดต่อกัน

* รายวิชาที่เปิดใหม่

** รายวิชาที่ปรับปรุงรายละเอียด

4.2 แผนการศึกษา

1) แผน ก แบบ ก2

ปีที่ 1			
ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
CLM 6503	3 หน่วยกิต	CLM 6604	3 หน่วยกิต
CLM 6603	3 หน่วยกิต	CLM 6605	3 หน่วยกิต
MER 6903	3 หน่วยกิต	CLM 6606	3 หน่วยกิต
CLM 6608	3 หน่วยกิต	CLM 6607	3 หน่วยกิต
RAM 6001	1 หน่วยกิต	รวม 12 หน่วยกิต	
รวม 13 หน่วยกิต			

ปีที่ 2			
ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
CLM 7603	3 หน่วยกิต	CLM 7099	9 หน่วยกิต
CLM 7604	3 หน่วยกิต	รวม 9 หน่วยกิต	
CLM 7605	3 หน่วยกิต		
CLM 7099	3 หน่วยกิต		
รวม 12 หน่วยกิต			

2) แผน ข*

ปีที่ 1			
ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
CLM 6503	3 หน่วยกิต	CLM 6604	3 หน่วยกิต
CLM 6603	3 หน่วยกิต	CLM 6605	3 หน่วยกิต
MER 6903	3 หน่วยกิต	CLM 6606	3 หน่วยกิต
CLM 6608	3 หน่วยกิต	CLM 6607	3 หน่วยกิต
RAM 6001	1 หน่วยกิต	รวม 12 หน่วยกิต	
รวม 13 หน่วยกิต			

ปีที่ 2			
ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
CLM 7603	3 หน่วยกิต	CLM 7706	3 หน่วยกิต
CLM 7604	3 หน่วยกิต	CLM 7709	3 หน่วยกิต
CLM 7605	3 หน่วยกิต	CLM 7096	3 หน่วยกิต
CLM 7708	3 หน่วยกิต	รวม 9 หน่วยกิต	
รวม 12 หน่วยกิต			

* สาขาวิชาจะเปิดให้นักศึกษาแผน ข ลงทะเบียนเรียนรายวิชา CLM 7097 การสอบ
ประมวลความรู้ เมื่อนักศึกษาได้สอบผ่านรายวิชาจนครบถ้วนตามหลักสูตร

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการสอนภาษาไทย
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

1. ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการสอนภาษาไทย
ภาษาอังกฤษ Master of Education Program in Teaching Thai

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การสอนภาษาไทย)
ภาษาอังกฤษ Master of Education (Teaching Thai)
อักษรย่อ ภาษาไทย ศษ.ม. (การสอนภาษาไทย)
อักษรย่อ ภาษาอังกฤษ M.Ed.(Teaching Thai)

3. รูปแบบของหลักสูตร

หลักสูตรระดับปริญญาโท หลักสูตร 2 ปี

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
1. หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐาน (ไม่นับหน่วยกิต)	(3)	(3)
2. หมวดวิชาบังคับ	1	1
3. หมวดวิชาพื้นฐาน		
3.1 ภาษาอังกฤษเพื่อการสอน	(3)	(3)
3.2 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	ไม่นับหน่วยกิต 3	ไม่นับหน่วยกิต 3
4. หมวดวิชาเอก		
4.1 เอกบังคับ	12	12
4.2 เอกเลือก	9	18
5. หมวดวิชาวิทยานิพนธ์	12	–
6. หมวดวิชาการศึกษาต้นคว้าอิสระ	–	6
7. การสอบประเมินผลความรู้	–	*
รวม	37	40

หมายเหตุ *การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination) เป็นการสอบข้อเขียน และ/หรือสอบปากเปล่าเฉพาะแผน ข ผู้มีสิทธิสอบจะต้องสอบผ่านกระบวนวิชาครบถ้วนตามหลักสูตร แล้ว และมีคะแนนสะสมเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.00 โดยให้สอบในภาคการศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จ การศึกษา

แผน ก แบบ ก2

1. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน จำนวน 1 วิชา (ไม่นับหน่วยกิต)

TTH 6003 วิชาชีพรู

3 (3-0-9)

(ไม่นับหน่วยกิต)

หมายเหตุ นักศึกษาที่ไม่เคยเรียนวิชาครุมา ก่อน ต้องลงทะเบียนเรียนวิชา TTH 6003 และ สอบให้ได้ระดับผลการเรียน S (Satisfactory) ภายในปีการศึกษาแรกที่เข้าศึกษา ส่วนผู้ที่สำเร็จ การศึกษาทางด้านศึกษาศาสตร์ ไม่ต้องเรียนวิชาชีพรู

2. หมวดวิชาบังคับ

*RAM 6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา

1 (1-1-0)

3. หมวดวิชาพื้นฐาน จำนวน 2 วิชา (3 หน่วยกิต ไม่นับหน่วยกิต 1 วิชา)

3.1 TTH 6000 ภาษาอังกฤษเพื่อการสอน

3 (3-0-9)

(ไม่นับหน่วยกิต)

3.2**MER 6903 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา

3 (3-0-9)

4. หมวดวิชาเอก

4.1 วิชาเอกบังคับ 12 หน่วยกิต

**TTH 6112 การพัฒนาหลักสูตรภาษาไทย

3 (3-0-9)

**TTH 6113 ทฤษฎีและวิธีสอนภาษาไทย

3 (3-0-9)

**TTH 6114 การพัฒนานวัตกรรมและสื่อการเรียนการสอนภาษาไทย

3 (3-0-9)

*TTH 6221 การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนภาษาไทย

3 (1-2-9)

4.2 เอกเลือก ให้เลือกเรียนรายวิชาต่อไปนี้ จำนวน 9 หน่วยกิต

TTH 6111 ภาษาไทยสำหรับครู

3 (3-0-9)

*TTH 6222 วรรณคดีไทยสำหรับครู

3 (3-0-9)

*TTH 6223 การพัฒนาทักษะการสอนเขียนร้อยแก้วและร้อยกรอง

3 (3-0-9)

*TTH 6224 การสอนภูมิปัญญาทางภาษา

3 (3-0-9)

*TTH 6225 วิธีวัดและประเมินผลการเรียนการสอนภาษาไทย

3 (3-0-9)

*TTH 6226 การสอนภาษาไทยในฐานะภาษาต่างประเทศ

3 (3-0-9)

*TTH 6227 สัมมนาประเด็นการเรียนการสอนภาษาไทย

3 (3-0-9)

5. หมวดวิชาวิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต

TTH 7099 วิทยานิพนธ์

12 (0-0-36)

แผน ข

1. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน 3 หน่วยกิต

TTH 6003 วิชาชีพรู

3 (3-0-9)

(ไม่นับหน่วยกิต)

หมายเหตุ นักศึกษาที่ไม่เคยเรียนวิชาครุมา ก่อน ต้องลงทะเบียนเรียนวิชา TTH 6003 และสอบให้ได้ระดับผลการเรียน S (Satisfactory) ภายในปีการศึกษาแรกที่เข้าศึกษา ส่วนผู้ที่สำเร็จการศึกษาทางด้านศึกษาศาสตร์ไม่ต้องเรียนวิชาชีพรู

2. หมวดวิชาบังคับ 3 หน่วยกิต

RAM 6001 ความรู้คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา

1 (1-1-9)

3. หมวดวิชาพื้นฐาน 3 หน่วยกิต

3.1 TTH 6000 ภาษาอังกฤษเพื่อการสอน

3 (3-0-9)

(ไม่นับหน่วยกิต)

3.2 **MER 6903 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา

3 (3-0-9)

4. หมวดวิชาเอก

4.1 วิชาเอกบังคับ 12 หน่วยกิต

**TTH 6112 การพัฒนาหลักสูตรภาษาไทย

3 (3-0-9)

**TTH 6113 ทฤษฎีและวิธีสอนภาษาไทย

3 (3-0-9)

**TTH 6114 การพัฒนานวัตกรรมและสื่อการเรียน

การสอนภาษาไทย

3 (3-0-9)

*TTH 6221 การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนภาษาไทย

3 (3-0-9)

4.2 เอกเลือก ให้เลือกเรียนวิชาต่อไปนี้ จำนวน 18 หน่วยกิต

TTH 6111 ภาษาไทยสำหรับครู

3 (3-0-9)

*TTH 6222 วรรณคดีไทยสำหรับครู

3 (3-0-9)

*TTH 6223 การพัฒนาทักษะการสอนเขียน

3 (3-0-9)

*TTH 6224 การสอนภูมิปัญญาทางภาษา

3 (3-0-9)

*TTH 6225 วิธีวัดและประเมินผลการเรียนการสอนภาษาไทย

3 (3-0-9)

*TTH 6226 การสอนภาษาไทยในฐานะภาษาต่างประเทศ

3 (3-0-9)

*TTH 6227 สัมมนาประเด็นการเรียนการสอนภาษาไทย

3 (3-0-9)

5. หมวดวิชาการศึกษาระดับ 6 หน่วยกิต

**TTH 7096 การศึกษาระดับ

6 (0-0-18)

6. การประเมินผลความรู้

TTH 7097 การสอบประเมินผลความรู้

0 (0-0-0)

ไม่นับหน่วยกิต

แผนการศึกษา

แผน ก แบบ ก 2 ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1	นก.	ภาคเรียนที่ 2	นก.
RAM 6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1	TTH 6113 ทฤษฎีและวิธีการสอนภาษาไทย	3
TTH 6000 ภาษาอังกฤษเพื่อการสอน	(3)	TTH 6114 การพัฒนานวัตกรรมและสื่อ การเรียนการสอนภาษาไทย	3
TTH 6003 วิชาชีพครู	(3)	TTH 6221 การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียน การสอนภาษาไทย	3
MER 6903 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3	วิชาเอกเลือก	3
TTH 6112 การพัฒนาหลักสูตรภาษาไทย	3		
รวม	7	รวม	12

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1	นก.	ภาคเรียนที่ 2	นก.
วิชาเอกเลือก	6	TTH 7099 วิทยานิพนธ์	6
TTH 7099 วิทยานิพนธ์	6		
รวม	12	รวม	6

แผน ข ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1	นก.	ภาคเรียนที่ 2	นก.
RAM 6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1	TTH 6113 ทฤษฎีและวิธีการสอนภาษาไทย	3
TTH 6000 ภาษาอังกฤษเพื่อการสอน	(3)	TTH 6114 การพัฒนานวัตกรรมและสื่อการเรียนการสอนภาษาไทย	3
TTH 6003 วิชาชีพครู	(3)	TTH 6221 การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนภาษาไทย	3
MER 6903 ระเบียบวิธีวิจัยทางการศึกษา	3	วิชาเอกเลือก	3
TTH 6112 การพัฒนาหลักสูตรภาษาไทย	3		
รวม	7	รวม	12

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1	นก.	ภาคเรียนที่ 2	นก.
วิชาเอกเลือก	12	วิชาเอกเลือก	3
		TTH 7096 การศึกษาอิสระ	6
		TTH 7097 การสอบประมวลความรู้	0
รวม	12	รวม	9

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา

(Master of Education Program in Mathematics Education)

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2560)

1. ชื่อปริญญา : ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (คณิตศาสตร์ศึกษา)

ศษ.ม.(คณิตศาสตร์ศึกษา)

Master of Education (Mathematics Education)

M.Ed.(Mathematics Education)

2. การเรียนการสอน

จัดการเรียนการสอนเป็นภาคพิเศษ(นอกเวลาราชการ)

3. หลักสูตร

หลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ศึกษา ภาควิชาหลักสูตรและการสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง กำหนดหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตรดังนี้

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต	
	แผน ก 2	แผน ข
1. หมวดวิชาสำหรับบัณฑิตศึกษา	1	1
2. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน	15)	15)
3.หมวดวิชาพื้นฐาน	9	9
4. หมวดวิชาเอก		
4.1 วิชาเอกบังคับ	6	6
4.2 วิชาเอกเลือก	ไม่น้อยกว่า 12	ไม่น้อยกว่า 21
5. หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง		
4.1 การศึกษาอิสระ	-	3
4.2.การสอบประมวลความรู้	-	0
4.3. วิทยานิพนธ์	12	-
รวม	ไม่น้อยกว่า 40	ไม่น้อยกว่า 40

4. กระบวนวิชาที่ต้องเรียน

แผน ก 2

หมวดวิชาบังคับสำหรับบัณฑิตศึกษา

RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 หน่วยกิต

หมวดวิชาปรับพื้นฐาน(ไม่นับหน่วยกิต)

MED 6001 พื้นฐานการศึกษาสำหรับครุศาสตร 1 (3) หน่วยกิต

MED 6002 พื้นฐานการศึกษาสำหรับครุศาสตร 2 (3) หน่วยกิต

MED 6003 ภาษาอังกฤษทางคณิตศาสตร์ศึกษา (3) หน่วยกิต

MED 6004 คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู 1 (3) หน่วยกิต

MED 6005 คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู 2 (3) หน่วยกิต

หมวดวิชาพื้นฐาน (6 หน่วยกิต)

MED 6201 ปรัชญา ปรัชญาคณิตศาสตร์ และการสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED 6202 การวิจัยทางคณิตศาสตร์ศึกษา 3 หน่วยกิต

หมวดวิชาเอก

วิชาบังคับ (9 หน่วยกิต)

MED6301 วิธีวิเคราะห์ข้อมูลทางคณิตศาสตร์ศึกษา 3 หน่วยกิต

MED 6401 การสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED6501 การวิจัยและพัฒนาหลักสูตรคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

วิชาเอกเลือก (12 หน่วยกิต)

MED 6101 เรขาคณิตสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED 6102 พีชคณิตสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED 6103 เรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัสสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED 6104 วิทยุคณิตสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED 6105 การวิเคราะห์เชิงคณิตศาสตร์สำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED 6106 คณิตศาสตร์ประยุกต์สำหรับครู 3 หน่วยกิต

หมวดวิทยานิพนธ์ (12 หน่วยกิต)

MED 7099 วิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต

หมายเหตุ 1. กรณีนักศึกษาที่ไม่เคยฝึกสอนในระดับปริญญาตรี และไม่ได้ปฏิบัติการสอนในโรงเรียน ต้องเรียนเพิ่มกระบวนวิชา MED6701(ME671)และ MED6702(ME672) จึงจะมีสิทธิ์ขอรับใบประกอบวิชาชีพครู

2. การเปิดการเรียนการสอนกระบวนวิชาเลือกใดในแต่ละภาคเรียน ให้เป็นไปตามประกาศของคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

แผน ข

หมวดวิชาบังคับสำหรับบัณฑิตศึกษา

RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 หน่วยกิต

หมวดวิชาปรับพื้นฐาน(ไม่นับหน่วยกิต)

MED 6001 พื้นฐานการศึกษาสำหรับครุศาสตร 1 (3) หน่วยกิต

MED 6002 พื้นฐานการศึกษาสำหรับครุศาสตร 2 (3) หน่วยกิต

MED 6003 ภาษาอังกฤษทางคณิตศาสตร์ศึกษา (3) หน่วยกิต

MED 6004 คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู 1 (3) หน่วยกิต

MED 6005 คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู 2 (3) หน่วยกิต

หมวดวิชาพื้นฐาน (6 หน่วยกิต)

MED 6201 ปรัชญา ปรัชญาคณิตศาสตร์ และการสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED 6202 การวิจัยทางคณิตศาสตร์ศึกษา 3 หน่วยกิต

หมวดวิชาเอก

วิชาบังคับ (9 หน่วยกิต)

MED 6301 วิธีวิเคราะห์ข้อมูลทางคณิตศาสตร์ศึกษา 3 หน่วยกิต

MED 6401 การสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED 6501 การวิจัยและพัฒนาหลักสูตรคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

วิชาเอกเลือก

ด้านเนื้อหาวิชาคณิตศาสตร์ (12 หน่วยกิต)

MED 6101 เรขาคณิตสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED 6102 พีชคณิตสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED 6103 เรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัสสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED 6104 วิทยาการคณิตสำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED 6105 การวิเคราะห์เชิงคณิตศาสตร์สำหรับครู 3 หน่วยกิต

MED 6106 คณิตศาสตร์ประยุกต์สำหรับครู 3 หน่วยกิต

ด้านการศึกษ (9 หน่วยกิต)

MED 6402 นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED 6403 โครงการและกิจกรรมคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED 6404 การนิเทศการสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED 6502 การวัดและการประเมินผลวิชาคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED 6601 สัมมนาการสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED 6701 ประสบการณ์ด้านวิชาชีพ 1 3 หน่วยกิต

MED 6702 ประสบการณ์ด้านวิชาชีพ 2 3 หน่วยกิต

หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง (3 หน่วยกิต)

MED 7096 การศึกษาอิสระ 3 หน่วยกิต

การสอบประเมินผลความรู้

MED 7097 การสอบประเมินผลความรู้ 0 หน่วยกิต

หมายเหตุ 1. กรณีนักศึกษาที่ไม่เคยฝึกสอนในระดับปริญญาตรี และไม่ได้ปฏิบัติการสอนในโรงเรียน ต้องเรียนกระบวนวิชา MED 6701 และ MED 6702 จึงจะมีสิทธิ์ขอรับใบประกอบวิชาชีพครู

2. การเปิดการเรียนการสอนกระบวนวิชาเลือกใดในแต่ละภาคเรียน ให้เป็นไปตามประกาศของคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

กระบวนวิชาที่ไม่นับหน่วยกิต (ทั้งแผน ก และแผน ข)

1. สำหรับนักศึกษาที่สอบไม่ผ่าน RU Test ให้เรียนวิชาต่อไปนี้และสอบให้ได้เกรด S

MED 6003 ภาษาอังกฤษทางคณิตศาสตร์ศึกษา (3) หน่วยกิต

2. สำหรับนักศึกษาที่จบปริญญาตรีที่มีพื้นฐานความรู้คณิตศาสตร์ น้อยกว่า 30 หน่วยกิต ต้องเรียนวิชาต่อไปนี้ และให้ได้เกรด S ซึ่งควรเรียนในภาคการศึกษาแรก

MED 6004 คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู 1 (3) หน่วยกิต

MED 6005 คณิตศาสตร์พื้นฐานสำหรับครู 2 (3) หน่วยกิต

3. สำหรับนักศึกษาที่ไม่มีพื้นฐานความรู้ทางการศึกษา ต้องเรียนวิชาต่อไปนี้ และให้ได้เกรด S ซึ่งควรเรียนในภาคการศึกษาแรก

4. แผนการศึกษา

4.1 แผน ก 2

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

หน่วยกิต

MED 6201 ปรัชญา ปรัชญาคณิตศาสตร์ และการสอนคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED 6301 วิธีวิเคราะห์ข้อมูลทางคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต

MED 610... วิชาเอกเลือก(ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)	3 หน่วยกิต
MED6402 นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการสอนคณิตศาสตร์ (เอกเลือกด้านการศึกษานำให้ลง)	3 หน่วยกิต

รวม

9-12 หน่วยกิต

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

หน่วยกิต

RAM6001 ความรู้คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1 หน่วยกิต
MED 6401 การสอนคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต
MED 6501 การวิจัยและพัฒนาหลักสูตรคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต
MED 6202 การวิจัยทางคณิตศาสตร์ศึกษา	3 หน่วยกิต
MED610 ...วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)	3 หน่วยกิต

รวม

12 หน่วยกิต

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

หน่วยกิต

MED 610.. วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)	3 หน่วยกิต
MED 6003 ภาษาอังกฤษทางคณิตศาสตร์ศึกษา	(3) หน่วยกิต
MED 6403 โครงการและกิจกรรมคณิตศาสตร์ (เอกเลือกด้านการศึกษานำให้ลง)	3 หน่วยกิต
MED 6502 การวัดและการประเมินผลคณิตศาสตร์ (เอกเลือกด้านการศึกษานำให้ลง)	3 หน่วยกิต
MED7099 วิทยานิพนธ์	3-6 หน่วยกิต

รวม

9-15 หน่วยกิต

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

หน่วยกิต

MED 610 ... วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)	3 หน่วยกิต
MED 7099 วิทยานิพนธ์	6-9 หน่วยกิต

รวม

9-12 หน่วยกิต

4.2 แผน ข

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1

หน่วยกิต

MED 6201 ปรัชญา ปรัชญาคณิตศาสตร์ และการสอนคณิตศาสตร์	3 หน่วยกิต
MED6301 วิธีวิเคราะห์ข้อมูลทางคณิตศาสตร์ศึกษา	3 หน่วยกิต
MED610 ... วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)	3 หน่วยกิต

MED6402 นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการสอนคณิตศาสตร์

3 หน่วยกิต

รวม

12 หน่วยกิต

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2

หน่วยกิต

RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา

1 หน่วยกิต

MED6401 การสอนคณิตศาสตร์

3 หน่วยกิต

MED6501 การวิจัยและพัฒนาหลักสูตรคณิตศาสตร์

3 หน่วยกิต

MED6202 การวิจัยทางคณิตศาสตร์ศึกษา

3 หน่วยกิต

MED610 ... วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)

3 หน่วยกิต

รวม

12 หน่วยกิต

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1

หน่วยกิต

MED6003 ภาษาอังกฤษทางคณิตศาสตร์ศึกษา

(3) หน่วยกิต

MED610 ... วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)

3 หน่วยกิต

MED 6403 โครงการและกิจกรรมคณิตศาสตร์

3 หน่วยกิต

MED 6502 การวัดและการประเมินผลวิชาคณิตศาสตร์

3 หน่วยกิต

รวม

9 หน่วยกิต

ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2

หน่วยกิต

MED610 ... วิชาเอกเลือก (ด้านเนื้อหาคณิตศาสตร์)

3 หน่วยกิต

MED 7096 การศึกษาอิสระ

3 หน่วยกิต

รวม

6 หน่วยกิต

ผู้ที่เรียนแผน ข ครบตามเกณฑ์ของหลักสูตร และมีคะแนนเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.00 ให้ลงทะเบียนเพื่อ
สอบประเมินผลความรู้

MED7097 การสอบประเมินผลความรู้

0 หน่วยกิต

ตามที่คณะจะประกาศให้ทราบ ปกติเป็นช่วงต้นภาคเรียนที่ 1



คณะวิทยาศาสตร์

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาเคมีประยุกต์

Master of Science Program in Applied Chemistry

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

1. ชื่อปริญญา : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เคมีประยุกต์)

วท.ม. (เคมีประยุกต์)

Master of Science (Applied Chemistry)

M.S. (Applied Chemistry)

2. การเรียนการสอน

จัดการเรียนการสอนเป็นภาคปกติ (ในเวลาราชการ)

3. หลักสูตร

3.1 จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร 37 หน่วยกิต

1. หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1 หน่วยกิต
2. หมวดวิชาบังคับ	16 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเอกเลือก	6 หน่วยกิต
4. วิทยานิพนธ์	15 หน่วยกิต
รวม	37 หน่วยกิต

นอกจากนี้ นักศึกษาต้องสอบผ่านภาษาต่างประเทศอย่างน้อย 1 ภาษา (ในที่นี้คือภาษาอังกฤษ) ให้ได้
อักษร ระดับคะแนน S (Satisfactory)

3.2 โครงสร้างหลักสูตร

1. หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา 1 หน่วยกิต

RAM6001	ความรู้คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1 หน่วยกิต
---------	---------------------------------	------------

2. หมวดวิชาบังคับ เป็นกระบวนวิชาที่นักศึกษาทุกคนต้องศึกษาจำนวน 7 กระบวนวิชา

รวม 15 หน่วยกิต ดังนี้

CMS6203	เคมีสังเคราะห์ Synthetic Chemistry	3 หน่วยกิต
CMS6205	หัวข้อทันสมัยทางสเปกโทรสโกปี Current Topics in Spectroscopy	3 หน่วยกิต

CMS6303	การวิเคราะห์โดยใช้เครื่องมือขั้นสูง Advanced Instrumental Methods of Analysis	3 หน่วยกิต
CMS6503	การเร่งปฏิกิริยาทางชีวภาพและการปรับเปลี่ยนทางชีวภาพ Biocatalysis and Biotransformation	2 หน่วยกิต
CMS6603	กระบวนการทางเคมีอุตสาหกรรม Industrial Chemical Processes	2 หน่วยกิต
CMS6903	สัมมนา 1 Seminar I	1 หน่วยกิต
CMS6904	สัมมนา 2 Seminar II	1 หน่วยกิต

3. หมวดวิชาเลือก เป็นกระบวนการที่นักศึกษาเลือกศึกษาได้ โดยให้เสริมกับแนวทางที่จะทำวิจัยสำหรับวิทยานิพนธ์ ทั้งนี้ให้อยู่ภายใต้ความเห็นชอบจากอาจารย์ที่จะเป็นผู้ควบคุมการวิจัย โดยให้มีหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต ดังนี้

CMS7103	เคมีโคออร์ดิเนชันขั้นสูง Advanced Coordination Chemistry	2 หน่วยกิต
CMS7201	เคมีของคาร์โบไฮเดรตในอุตสาหกรรม Industrial Carbohydrate Chemistry	2 หน่วยกิต
CMS7202	เคมีของไขมันและน้ำมัน Chemistry of Fats and Oils	2 หน่วยกิต
CMS7203	ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติที่น่าสนใจ Natural Products of Special Interest	2 หน่วยกิต
CMS7206	การสังเคราะห์ยา Drug Synthesis	2 หน่วยกิต
CMS7207	การสังเคราะห์บนวิภาคของแข็งและเคมีคอมบินโทเรียล Solid Phase Synthesis and Combinatorial Chemistry	2 หน่วยกิต
CMS7208	วิธีการสังเคราะห์และการประยุกต์ใช้ในการสังเคราะห์ ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ Synthetic Methodology and Applications for the Synthesis of Natural Products	2 หน่วยกิต
CMS7209	การปรับเปลี่ยนโครงสร้างสารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ Structural Modification of Natural Products	2 หน่วยกิต

CMS7210	นาโนเคมีและการประยุกต์ใช้ Nanotechnology and Applications	2 หน่วยกิต
CMS7303	ปฏิบัติการวิเคราะห์โดยใช้เครื่องมือขั้นสูง Practice on Advanced Instrumental Methods of Analysis	2 หน่วยกิต
CMS7405	การจำลองโมเลกุลสำหรับการค้นพบยาและวัสดุศาสตร์ Molecular Modeling in Drug Discovery and Materials Science	2 หน่วยกิต
CMS7503	ชีวเคมีประยุกต์ Applied Biochemistry	2 หน่วยกิต
CMS7504	วัสดุชีวภาพ Biomaterials	2 หน่วยกิต
CMS7605	การควบคุมมลพิษของสิ่งแวดล้อม Environmental Pollution Control	2 หน่วยกิต
CMS7703	หัวข้อที่เลือกสรรแล้วทางเคมีประยุกต์ Selected Topics in Applied Chemistry	2 หน่วยกิต

4. วิทยานิพนธ์ นักศึกษาต้องทำวิจัยในหัวข้อที่ได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ควบคุมการวิจัย และคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา และนำผลงานวิจัยที่ได้มาเขียนวิทยานิพนธ์ 1 ฉบับ นอกจากนี้ นักศึกษาจะต้องผ่านการสอบปากเปล่า ฉะนั้น นักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนกระบวนวิชาต่อไปนี้

CMS7999	วิทยานิพนธ์ Thesis	15 หน่วยกิต
---------	-----------------------	-------------

5. ภาษาต่างประเทศ นักศึกษาต้องสอบภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาระดับมหาบัณฑิตที่ มหาวิทยาลัยกำหนดไว้โดยต้องได้รับอักษรระดับคะแนนเป็น S (Satisfactory)

แผนการศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เคมีประยุกต์)

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1

กระบวนวิชา	หน่วยกิต
CMS6203 เคมีสังเคราะห์	3
CMS6205 หัวข้อทันสมัยทางสเปกโทรสโกปี	3
CMS6603 กระบวนการทางเคมีอุตสาหกรรม	2
CMS7xxx (วิชาเลือก)	2
RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1
รวม	11

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

กระบวนวิชา	หน่วยกิต
CMS6303 การวิเคราะห์โดยใช้เครื่องมือขั้นสูง	3
CMS6503 การเร่งปฏิกิริยาทางชีวภาพและการปรับเปลี่ยนทางชีวภาพ	2
CMS7xxx (วิชาเลือก)	2
CMS7xxx (วิชาเลือก)	2
รวม	9

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

กระบวนวิชา	หน่วยกิต
CMS6903 สัมมนา 1	1
CMS7999 วิทยานิพนธ์	7
รวม	8

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

กระบวนวิชา		หน่วยกิต
CMS6904	สัมมนา 2	1
CMS7999	วิทยานิพนธ์	8
รวม		9
รวมตลอดหลักสูตร		37

หมายเหตุ กระบวนวิชา CMS7999 วิทยานิพนธ์ มีจำนวนหน่วยกิต 15 หน่วยกิต โดยแบ่ง
ลงทะเบียน 2 ภาคการศึกษา

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาชีววิทยา

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยรามคำแหง

คณะ/ภาควิชา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์

ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร 25310071100204

ภาษาไทย หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา

ภาษาอังกฤษ Master of Science Program in Biology

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็มภาษาไทย : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ชีววิทยา)

อักษรย่อภาษาไทย : วท.ม. (ชีววิทยา)

ชื่อเต็มภาษาอังกฤษ : Master of Science (Biology)

อักษรย่อภาษาอังกฤษ : M.S. (Biology)

3. วิชาเอก ชีววิทยา

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร 37 หน่วยกิต

หลักสูตร

3.1 หลักสูตร เปิดสอนเพียงแบบเดียวคือ แผนกแบบ ก 2 (เรียนรายวิชา และทำวิทยานิพนธ์)

3.1.1 จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร 37 หน่วยกิต

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร แบ่งเป็นหมวดหมู่ดังนี้

3.1.2.1 หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา 1 หน่วยกิต

3.1.2.2 หมวดวิชาบังคับสาขาชีววิทยา 6 หน่วยกิต

3.1.2.3 หมวดวิชาเลือก 18 หน่วยกิต

3.1.2.4 หมวดวิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต

รวม 37 หน่วยกิต

3.1.3 รายวิชาในหลักสูตร

- หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา 1 หน่วยกิต
 - *RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1(1-1-0)
Knowledge and Morality for Graduate Studies
- หมวดวิชาบังคับสาขาชีววิทยา 6 หน่วยกิต
 - BIO6104 เทคนิคการวิจัยทางชีววิทยา 4(2-6-4)
Research Methodology in Biological Sciences
 - BIO6901 สัมมนา 1 1(1-0-2)
Seminar I
 - BIO6902 สัมมนา 2 1(1-0-2)
Seminar II
- หมวดวิชาเลือก 18 หน่วยกิต
โดยเลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้
 - BIO7102 สถิติสำหรับชีววิทยา 3(2-3-4)
Statistics in Biology
 - BIO7103 กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอน 3(1-6-2)
Electron Microscopy
 - *BIO7104 อนุกรมวิธานเชิงโมเลกุล 3(2-3-4)
Molecular Systematics
 - *BIO7105 สัณฐานวิทยาไดอะตอม 3(2-3-4)
Morphology of Diatom
 - **BIO7203 ชีววิทยาการจัดการสิ่งแวดล้อมทางน้ำ 3(3-0-6)
Biological Aspect of Aquatic
Environment Management
 - BIO7207 การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม 3(2-3-4)
Environmental Impact Assessment
 - BIO7210 การจัดการสภาพแวดล้อม 3(3-0-6)
Environmental Management
 - BIO7301 เมแทบอลิซึมของพืช 3(2-3-4)
Plant Metabolism

BIO7302	กายวิภาคพัฒนาการของพืช Plant Developmental Anatomy	3(2-3-4)
BIO7303	การตอบสนองของพืชต่อความเครียดของ สิ่งแวดล้อม Plant Responses to Environmental Stress	3(2-3-4)
BIO7306	นิเวศวิทยาของสาหร่าย Algal Ecology	3(2-3-4)
BIO7308	เทคนิคทางสาหร่าย Algal Techniques	3(2-3-4)
BIO7309	อนุกรมวิธานของไลเคน Lichen Taxonomy	3(2-3-4)
BIO7312	การกำเนิดทางสัณฐานวิทยาของพืช Plant Morphogenesis	3(3-0-6)
BIO7314	ภูมิศาสตร์พืช Plant Geography	3(3-0-6)
BIO7315	อนุกรมวิธานขั้นสูงของพืช Advanced Plant Taxonomy	3(2-3-4)
*BIO7316	ชีวโมเลกุลของพืช Plant Molecular Biology	3(2-3-4)
*BIO7317	พันธุวิศวกรรมพืช Plant Genetic Engineering	3(2-3-4)
BIO7401	ราชันพื้นฐาน Fundamental of Fungi	3(2-3-4)
BIO7402	ชีววิทยาของราชันสูง Advanced Fungal Biology	3(3-0-6)
BIO7404	เอนไซม์ของจุลินทรีย์ Microbial Enzymes	3(2-3-4)
BIO7407	พันธุศาสตร์ของแบคทีเรีย Bacterial Genetics	3(2-3-4)
BIO7409	พันธุวิศวกรรม Genetic Engineering	3(3-0-6)

BIO7414	ผลิตภัณฑ์จากจุลินทรีย์ Microbial Products	3(3-0-6)
BIO7417	เชื้อราสาเหตุของโรคพืช Plant Pathogenic Fungi	3(2-3-4)
BIO7418	แบคทีเรียสาเหตุของโรคพืช Bacterial Diseases of Plants	3(2-3-4)
BIO7501	การเพาะเลี้ยงสัตว์ปีก Aviculture	3(2-3-4)
BIO7503	นิเวศวิทยาของแมลง Insect Ecology	3(2-3-4)
BIO7506	สรีรวิทยาขั้นสูงของสัตว์ Advanced Animal Physiology	3(2-3-4)
BIO7507	นิเวศสรีรวิทยาของสัตว์ Ecological Animal Physiology	3(2-3-4)
BIO7508	พฤติกรรมกับต่อมไร้ท่อ Behavioral Endocrinology	4(3-3-6)
BIO7509	วิวัฒนาการของพฤติกรรม Evolution of Behavior	3(3-0-6)
BIO7513	แพลงก์ตอนสัตว์ Zooplankton	3(2-3-4)
BIO7514	สัตว์ทะเลหน้าดิน Marine Benthos	3(2-3-4)
BIO7515	ระบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ Aquaculture System	3(3-0-6)
BIO7516	สังขวิทยา Malacology	3(2-3-4)
**BIO7519	ระบบนิเวศแนวปะการัง Coral Reef Ecosystem	3(2-3-4)
BIO7525	โคพีพอดา Copepoda	3(2-3-4)

BI07526	การเพาะเลี้ยงสัตว์กีบ Ungulate Captive Breeding	3(2-3-4)
BI07527	การจัดการฟาร์ม Farm Management	3(2-3-4)
*BI07528	สรีรวิทยาการสืบพันธุ์ Reproductive Physiology	3(2-3-4)
*BI07529	กีฏวิทยาทางการแพทย์ขั้นสูง Advanced Medical Entomology	3(2-3-4)
BI07909	หัวข้อพิเศษทางชีววิทยา Special Topics in Biology	3(2-3-4)
– หมวดวิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต		
BI07999	วิทยานิพนธ์ Thesis	12 (0-36-36)
หมายเหตุ	* หมายถึง กระบวนวิชาที่เปิดใหม่	
	** หมายถึง กระบวนวิชาที่มีการปรับปรุง เช่น ปรับชื่อวิชา รายละเอียด กระบวนวิชา หรือจำนวนหน่วยกิต	

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำวิทยานิพนธ์

คำอธิบายโดยย่อของวิทยานิพนธ์ (BI07999)

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยาที่เปิดสอนเป็นแผน ก แบบ ก 2 โดยนักศึกษาทุกคนจะต้องเลือกทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อที่นักศึกษาสนใจ ภายใต้การแนะนำของอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และผลงานวิทยานิพนธ์หรือบางส่วนของผลงานวิทยานิพนธ์จะต้องได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ

ภาษาต่างประเทศ

นักศึกษาต้องสอบผ่านภาษาอังกฤษระดับบัณฑิตศึกษาที่ทางมหาวิทยาลัยรามคำแหงเป็นผู้จัดสอบ (RU-test) โดย ผลสอบภาษาอังกฤษ มีคะแนนให้เป็น S (Satisfactory)

แผนการศึกษา

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
		หน่วยกิต			หน่วยกิต
RAM6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1	BIO6901	สัมมนา 1	1
BIO6104	เทคนิคการวิจัยทางชีววิทยา	4	BIO	วิชาเลือก	12
BIO	วิชาเลือก	6			
รวม		10	รวม		13

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
		หน่วยกิต			หน่วยกิต
BIO7999	วิทยานิพนธ์	6	BIO6902	สัมมนา 2	1
			BIO7999	วิทยานิพนธ์	6
รวม		6	รวม		7

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาฟิสิกส์
(Master of Science Program in Physics)
(หลักสูตรปรับปรุง พุทธศักราช 2560)

1. ชื่อปริญญา : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ฟิสิกส์)

วท.ม. (ฟิสิกส์)

Master of Science (Physics)

M.S. (Physics)

2. การเรียนการสอน

จัดการเรียนการสอนเป็นภาคปกติ (ในวันราชการ)

3. หลักสูตร

หลักสูตรแผน ก แบบ ก 2 เป็นแผนการศึกษาที่ศึกษารายวิชา และทำการวิจัย

3.1 หลักสูตร

3.1.1 จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร 39 หน่วยกิต

3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร

1) หมวดวิชาบังคับ	1	หน่วยกิต
2) หมวดวิชาบังคับสาขาฟิสิกส์	17	หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือก	9	หน่วยกิต
4) วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต

3.1.3 รายวิชา หน่วยกิต (บรรยาย-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)

1. หมวดวิชาบังคับศึกษาศาสตร์ 1 หน่วยกิต

*RAM6001 ความรู้คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1(1-1-0) หน่วยกิต
Knowledge and Morality for Graduate studies

2. หมวดวิชาบังคับสาขาฟิสิกส์ 17 หน่วยกิต

PHY6101 ฟิสิกส์เชิงคณิตศาสตร์ขั้นสูง 1 3 (3-0-6)
Advanced Mathematical Physics 1

PHY6205 กลศาสตร์แผนเดิม 3 (3-0-6)
Classical Mechanics

PHY6206	กลศาสตร์เชิงสถิติ Statistical Mechanics	3 (3-0-6)	
PHY6301	พลศาสตร์ไฟฟ้าแผนเดิม 1 Classical Electrodynamics 1	3 (3-0-6)	
PHY6601	ทฤษฎีควอนตัม 1 Quantum Theory 1	3 (3-0-6)	
*PHY6901	สัมมนาฟิสิกส์ 1 Physics Seminar 1	1 (1-3-3)	
*PHY7902	สัมมนาฟิสิกส์ 2 Physics Seminar 2	1 (1-3-3)	
3. หมวดวิชาเลือก เลือกจากวิชาดังต่อไปนี้ ไม่น้อยกว่า		9	หน่วยกิต
PHY6102	ฟิสิกส์เชิงคณิตศาสตร์ขั้นสูง 2 Advanced Mathematical Physics 2	3 (3-0-6)	
PHY6105	ฟิสิกส์เชิงคำนวณ Computational Physics	3 (3-0-6)	
*PHY6106	วิธีไฟไนต์เอลิเมนต์สำหรับการแก้ปัญหาค่าขอบ ในวิชาฟิสิกส์ Finite Element Method for Solving Boundary Value Problems in Physics	3 (3-0-6)	
PHY6302	พลศาสตร์ไฟฟ้าแผนเดิม 2 Classical Electrodynamics 2	3 (3-0-6)	
PHY6405	ฟิสิกส์อนุภาค Particle Physics	3 (3-0-6)	
PHY6506	ฟิสิกส์พื้นผิวขั้นสูง Advanced Surface Physics	3 (3-0-6)	
PHY6602	ทฤษฎีควอนตัม 2 Quantum Theory 2	3 (3-0-6)	
PHY6603	ทฤษฎีสนามควอนตัม Quantum Field Theory	3 (3-0-6)	
PHY6805	ทรัพยากรพลังงานและเทคโนโลยี Energy Resources and Technologies	3 (3-0-6)	

PHY7305	สเปกโตรสโกปีเชิงโมเลกุล Molecular Spectroscopy	3 (3-0-6)
PHY7306	ทฤษฎีสัมพัทธภาพขั้นสูง Advanced Theory of Relativity	3 (3-0-6)
PHY7505	ฟิสิกส์ของแข็งขั้นสูง Advanced Solid State Physics	3 (3-0-6)
*PHY7506	สภาพนำยวดยิ่ง Superconductivity	3 (3-0-6)
PHY7705	ดาราศาสตร์ขั้นสูง Advanced Astronomy	3 (3-0-6)
*PHY7806	วิทยาศาสตร์โอโซนและการประยุกต์ Ozone Science and Application	3 (3-0-6)
PHY7906	หัวข้อทันสมัยทางฟิสิกส์ Current Topics in Physics	3 (3-0-6)

4. วิทยานิพนธ์	12	หน่วยกิต
PHY7999 วิทยานิพนธ์ Thesis	12 (0-0-36)	

แผนการศึกษา

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1	หน่วย กิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วย กิต
*RAM6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับ บัณฑิตศึกษา	1	PHY6206 กลศาสตร์เชิงสถิติ	3
PHY6101 ฟิสิกส์เชิงคณิตศาสตร์ขั้นสูง 1	3	*PHY6901 สัมมนาฟิสิกส์ 1	1
PHY6205 กลศาสตร์แผนเดิม	3	PHY.... (วิชาเลือก)	6
PHY6301 พลศาสตร์ไฟฟ้าแผนเดิม 1	3		
PHY6601 ทฤษฎีควอนตัม 1	3		
รวม	13	รวม	10

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1	หน่วย กิต	ภาคเรียนที่ 2	หน่วย กิต
*PHY7902 สัมมนาฟิสิกส์ 2	1	PHY7999 วิทยานิพนธ์	6
PHY.... (วิชาเลือก)	3		
PHY7999 วิทยานิพนธ์	6		
รวม	10	รวม	6

5. หมวดวิชาภาษาต่างประเทศ

นักศึกษาต้องสอบภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยรามคำแหงกำหนด โดยผลสอบภาษาอังกฤษมีระดับคะแนนเป็น S (Satisfactory)

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต

สาขาวิชาเคมีประยุกต์

Doctor of Philosophy Program in Applied Chemistry

(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

1. ชื่อปริญญา : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (เคมีประยุกต์)
ปร.ด. (เคมีประยุกต์)
Doctor of Philosophy (Applied Chemistry)
Ph.D. (Applied Chemistry)

2. การเรียนการสอน

จัดการเรียนการสอนเป็นภาคปกติ (ในเวลาราชการ)

3. หลักสูตร

3.1 จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร 48/72 (โท/ตรี) หน่วยกิต

3.2 โครงสร้างหลักสูตร

3.2.1 หลักสูตรแบบ 1 เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำดุษฎีนิพนธ์เพียงอย่างเดียว

หมวดวิชา	หลักสูตรแบบ 1.1 (สำหรับผู้สำเร็จปริญญาโท)	หลักสูตรแบบ 1.2 (สำหรับผู้สำเร็จปริญญาตรี)
หมวดวิชาบังคับ บัณฑิตศึกษา (ไม่นับหน่วยกิต)	(3) หน่วยกิต	(3) หน่วยกิต
หมวดวิชาบังคับ สาขาเคมี (ไม่นับหน่วยกิต)	(2) หน่วยกิต	(2) หน่วยกิต
ดุษฎีนิพนธ์	48 หน่วยกิต	72 หน่วยกิต
รวมไม่น้อยกว่า	48 หน่วยกิต	72 หน่วยกิต

กระบวนวิชาที่ต้องเรียน

1) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา (3) หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

RAM9000 ความรู้คุณธรรม (3) หน่วยกิต

2) หมวดวิชาบังคับสาขาเคมี (2) หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

CMS8303 สัมมนาทางเคมี (1) หน่วยกิต

CMS8304 สัมมนาทางเคมีประยุกต์ (1) หน่วยกิต

3) ดุษฎีนิพนธ์

CMS9979 ดุษฎีนิพนธ์ 72 หน่วยกิต

CMS9989 ดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต

4) ภาษาต่างประเทศ นักศึกษาต้องสอบผ่านภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิตตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยต้องได้รับอักษรระดับคะแนน S (Satisfactory)

3.2.2 หลักสูตรแบบ 2 เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำดุษฎีนิพนธ์ และศึกษารายวิชาเพิ่มเติม

หมวดวิชา	หลักสูตรแบบ 2.1 (สำหรับผู้สำเร็จปริญญาโท)	หลักสูตรแบบ 2.2 (สำหรับผู้สำเร็จปริญญาตรี)
หมวดวิชาบังคับ บัณฑิตศึกษา (ไม่นับหน่วยกิต)	(3) หน่วยกิต	(3) หน่วยกิต
หมวดวิชาบังคับ สาขาเคมี	6 หน่วยกิต	20 หน่วยกิต
หมวดวิชาเลือก ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	4 หน่วยกิต
ดุษฎีนิพนธ์	36 หน่วยกิต	48 หน่วยกิต
รวมไม่น้อยกว่า	48 หน่วยกิต	72 หน่วยกิต

กระบวนวิชาที่ต้องเรียน

1) หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา (3) หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

RAM9000 ความรู้คู่คุณธรรม (3) หน่วยกิต

2) หมวดวิชาบังคับสาขาเคมี 6/20 หน่วยกิต

(1) กระบวนวิชาบังคับจากหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมีประยุกต์ 0/14 หน่วยกิต

CMS6203 เคมีสังเคราะห์ 3 หน่วยกิต

CMS6205 หัวข้อทันสมัยทางสเปกโทรสโกปี 3 หน่วยกิต

CMS6303 การวิเคราะห์โดยใช้เครื่องมือขั้นสูง 3 หน่วยกิต

CMS6503 การเร่งปฏิกิริยาทางชีวภาพและการปรับเปลี่ยนทางชีวภาพ 2 หน่วยกิต

CMS6603 กระบวนการทางเคมีอุตสาหกรรม 2 หน่วยกิต

CMS6903 สัมมนา 1 1 หน่วยกิต

(2) กระบวนวิชาบังคับจากหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมีประยุกต์ 6/6 หน่วยกิต

CMS8201 หัวข้อพิเศษ 1 2 หน่วยกิต

CMS8202 หัวข้อพิเศษ 2 2 หน่วยกิต

CMS8303 สัมมนาทางเคมี 1 หน่วยกิต

CMS8304 สัมมนาทางเคมีประยุกต์ 1 หน่วยกิต

3) หมวดวิชาเลือก เลือกจากกระบวนวิชาต่อไปนี้ไม่น้อยกว่า 6/4 หน่วยกิต

CMS7103 เคมีโคออร์ดิเนชันขั้นสูง 2 หน่วยกิต

CMS7207 การสังเคราะห์บนวัสดุของแข็งและเคมีคอมบินาทอเรียล 2 หน่วยกิต

CMS7208 วิธีการสังเคราะห์และการประยุกต์ใช้ในการสังเคราะห์
ผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ 2 หน่วยกิต

CMS7209 การปรับเปลี่ยนโครงสร้างสารผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ 2 หน่วยกิต

CMS7210 นาโนเคมีและการประยุกต์ใช้ 2 หน่วยกิต

CMS7405 การจำลองโมเลกุลทางด้านการออกแบบยาและวัสดุศาสตร์ 2 หน่วยกิต

CMS7503 ชีวเคมีประยุกต์ 2 หน่วยกิต

CMS7504 วัสดุชีวภาพ 2 หน่วยกิต

CMS9201 หัวข้อพิเศษ 3 2 หน่วยกิต

CMS9202 หัวข้อพิเศษ 4 2 หน่วยกิต

CMS9301 หัวข้อทันสมัยที่น่าสนใจ 1 2 หน่วยกิต

CMS9302 หัวข้อทันสมัยที่น่าสนใจ 2 2 หน่วยกิต

CMS9303 หัวข้อทันสมัยที่น่าสนใจ 3 2 หน่วยกิต

CMS9304 หัวข้อทันสมัยที่น่าสนใจ 4 2 หน่วยกิต

4) ดุษฎีนิพนธ์

CMS9989 ดุษฎีนิพนธ์ 48 หน่วยกิต

CMS9999 ดุษฎีนิพนธ์ 36 หน่วยกิต

5) ภาษาต่างประเทศ นักศึกษาต้องสอบผ่านภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาระดับดุษฎีบัณฑิตตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยต้องได้รับอักษรระดับคะแนน S (Satisfactory)

4. แผนการศึกษาหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต (เคมีประยุกต์)

หลักสูตรแบบ 1

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1

หลักสูตรแบบ 1.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 1.2	หน่วยกิต
CMS9989 ดุษฎีนิพนธ์	9	CMS9979 ดุษฎีนิพนธ์	9
RAM9000 ความรู้คู่คุณธรรม	(3)	RAM9000 ความรู้คู่คุณธรรม	(3)
รวม	9	รวม	9

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

หลักสูตรแบบ 1.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 1.2	หน่วยกิต
CMS9989 ดุษฎีนิพนธ์	9	CMS9979 ดุษฎีนิพนธ์	9
รวม	9	รวม	9

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

หลักสูตรแบบ 1.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 1.2	หน่วยกิต
CMS8303 สัมมนาทางเคมี	(1)	CMS8303 สัมมนาทางเคมี	(1)
CMS9989 ดุษฎีนิพนธ์	9	CMS9979 ดุษฎีนิพนธ์	9
รวม	9	รวม	9

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

หลักสูตรแบบ 1.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 1.2	หน่วยกิต
CMS9989 ดุษฎีนิพนธ์	9	CMS9979 ดุษฎีนิพนธ์	9
รวม	9	รวม	9

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

หลักสูตรแบบ 1.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 1.2	หน่วยกิต
CMS8304 สัมมนาทางเคมีประยุกต์	(1)	CMS8304 สัมมนาทางเคมีประยุกต์	(1)
CMS9989 ดุษฎีนิพนธ์	9	CMS9979 ดุษฎีนิพนธ์	9
รวม	9	รวม	9

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

หลักสูตรแบบ 1.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 1.2	หน่วยกิต
CMS9989 ดุษฎีนิพนธ์	3	CMS9979 ดุษฎีนิพนธ์	9
รวม	3	รวม	9

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1

หลักสูตรแบบ 1.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 1.2	หน่วยกิต
		CMS9979 ดุษฎีนิพนธ์	9
		รวม	9

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2

หลักสูตรแบบ 1.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 1.2	หน่วยกิต
	3	CMS9979 ดุษฎีนิพนธ์	9
	3	รวม	9
รวมตลอดหลักสูตร	48	รวมตลอดหลักสูตร	72

หลักสูตรแบบ 2

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1

หลักสูตรแบบ 2.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 2.2	หน่วยกิต
CMS8201 หัวข้อพิเศษ 1	2	CMS6203 เคมีสังเคราะห์	3
CMS8202 หัวข้อพิเศษ 2	2	CMS6205 หัวข้อทันสมัยทางสเปกโทรสโกปี	3
CMS9xxx วิชาเลือก	2		
CMS9xxx วิชาเลือก	2	CMS6603 กระบวนการทางเคมีอุตสาหกรรม	2
RAM9000 ความรู้คู่คุณธรรม	(3)	CMS8201 หัวข้อพิเศษ 1	2
		CMS8202 หัวข้อพิเศษ 2	2
		RAM9000 ความรู้คู่คุณธรรม	(3)
รวม	8	รวม	12

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

หลักสูตรแบบ 2.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 2.2	หน่วยกิต
CMS9xxx วิชาเลือก	2	CMS6303 การวิเคราะห์โดยใช้ เครื่องมือขั้นสูง	3
CMS9999 ดุษฎีนิพนธ์	6	CMS6503 การเร่งปฏิกิริยาทาง ชีวภาพและการ ปรับเปลี่ยนทางชีวภาพ	2
		CMS6903 สัมมนา 1	1
		CMS7xxx วิชาเลือก	2
รวม	9	รวม	8

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

หลักสูตรแบบ 2.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 2.2	หน่วยกิต
CMS8303 สัมมนาทางเคมี	1	CMS8303 สัมมนาทางเคมี	1
CMS9999 ดุษฎีนิพนธ์	7	CMS9xxx วิชาเลือก	2
		CMS9989 ดุษฎีนิพนธ์	5
รวม	8	รวม	8

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

หลักสูตรแบบ 1.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 1.2	หน่วยกิต
CMS9999 ดุษฎีนิพนธ์	9	CMS9989 ดุษฎีนิพนธ์	9
รวม	9	รวม	9

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1

หลักสูตรแบบ 2.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 2.2	หน่วยกิต
CMS8304 สัมมนาทางเคมีประยุกต์	1	CMS8304 สัมมนาทางเคมีประยุกต์	1
CMS9999 ดุษฎีนิพนธ์	9	CMS9989 ดุษฎีนิพนธ์	9
รวม	10	รวม	10

ปีที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 2

หลักสูตรแบบ 2.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 2.2	หน่วยกิต
CMS9999 ดุษฎีนิพนธ์	5	CMS9989 ดุษฎีนิพนธ์	9
รวม	5	รวม	9

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 1

หลักสูตรแบบ 2.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 2.2	หน่วยกิต
		CMS9989 ดุษฎีนิพนธ์	9
		รวม	9

ปีที่ 4 ภาคการศึกษาที่ 2

หลักสูตรแบบ 2.1	หน่วยกิต	หลักสูตรแบบ 2.2	หน่วยกิต
	3	CMS9989 ดุษฎีนิพนธ์	7
	3	รวม	7
รวมตลอดหลักสูตร	48	รวมตลอดหลักสูตร	72

หมายเหตุ ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี อาจได้รับคำแนะนำจากคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาเคมีประยุกต์ให้เรียนกระบวนวิชาเลือกระดับวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมีประยุกต์บางกระบวนวิชาเพิ่มเติมโดยไม่นับจำนวนหน่วยกิตให้ หากกระบวนวิชานั้นจำเป็นหรือเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการทำดุษฎีนิพนธ์

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาชีววิทยา
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยรามคำแหง

คณะ/ภาควิชา ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์

ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร 25520071100747

ภาษาไทย หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา

ภาษาอังกฤษ Doctor of Philosophy Program in Biology

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็มภาษาไทย : ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (ชีววิทยา)

อักษรย่อภาษาไทย : ประ.ด. (ชีววิทยา)

ชื่อเต็มภาษาอังกฤษ : Doctor of Philosophy (Biology)

ชื่อย่อภาษาอังกฤษ : Ph.D. (Biology)

3. วิชาเอก ชีววิทยา

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร 48 หน่วยกิต

4.1 หลักสูตร

หลักสูตรนี้แบ่งเป็น 2 แบบได้แก่

แบบ 1 เป็นแผนการศึกษาเน้นการวิจัยโดยมีการทำดุษฎีนิพนธ์เพียงอย่างเดียว แต่คณะกรรมการที่ปรึกษาดุษฎีนิพนธ์อาจเสนอให้เรียนกระบวนวิชาเพิ่มเติมหรือทำกิจกรรมทางวิชาการอื่นเพิ่มขึ้นได้ โดยไม่นับหน่วยกิต

แบบ 2 เป็นแผนการศึกษาที่เน้นการวิจัยโดยมีการทำดุษฎีนิพนธ์ และการเรียนกระบวนวิชา

โครงสร้างหลักสูตร และจำนวนหน่วยกิต

แบบ 1.1 หลักสูตรเน้นการวิจัย สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต

แบบ 2.1 หลักสูตรเน้นการวิจัย และศึกษากระบวนวิชาเพิ่มเติม สำหรับผู้ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต โดยทำดุษฎีนิพนธ์ไม่น้อยกว่า 36 หน่วยกิต และศึกษากระบวนวิชาระดับบัณฑิตศึกษาอีกไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

แบบ 2.2 หลักสูตรเน้นการวิจัย และศึกษากระบวนการวิชา สำหรับผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ต้องทำคุษฎินิพนธ์ไม่น้อยกว่า 48 หน่วยกิต และศึกษากระบวนการวิชาระดับบัณฑิตศึกษาอีกไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

หมวดวิชา	แบบ 1.1	แบบ 2.1	แบบ 2.2
1. หมวดวิชาภาษาต่างประเทศ (ไม่นับหน่วยกิต)	(3) หน่วยกิต	(3) หน่วยกิต	(3) หน่วยกิต
2. หมวดวิชาบังคับสาขาชีววิทยา	(3) หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	9 หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือก	—	6 หน่วยกิต	15 หน่วยกิต
4. คุษฎินิพนธ์	48 หน่วยกิต	36 หน่วยกิต	48 หน่วยกิต
รวม	48 หน่วยกิต	48 หน่วยกิต	72 หน่วยกิต

โดยหลักสูตรทุกแบบ นักศึกษาจะต้องปฏิบัติตามระเบียบของหลักสูตร ดังนี้

1. คณะกรรมการบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาชีววิทยา หรือคณะกรรมการที่ปรึกษาคุษฎินิพนธ์อาจแนะนำให้นักศึกษาเรียนบางกระบวนการวิชาเพิ่มเติมโดยไม่นับจำนวนหน่วยกิตให้
2. นักศึกษาต้องสอบผ่านภาษาต่างประเทศ และต้องสอบวัดคุณสมบัติ (qualifying examination) ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยรามคำแหงว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2552 หมวด 6 ข้อ 33 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ฉ)
3. การทำคุษฎินิพนธ์ของนักศึกษาให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยรามคำแหงว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2552 หมวด 1 ข้อ 12
4. ระหว่างการศึกษา นักศึกษาจะต้องเสนอผลงานทางวิชาการในการประชุมวิชาการระดับประเทศหรือระดับนานาชาติ อย่างน้อย 1 ครั้ง ตลอดหลักสูตร
5. นักศึกษาต้องมีผลงานวิจัยเพื่อคุษฎินิพนธ์ที่ตีพิมพ์หรือได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับมาตรฐานสากลจึงจะสำเร็จการศึกษาได้
6. นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีที่สมัครเข้าเรียนในแผนการเรียนแบบ 2.2 รวมทั้งนักศึกษาที่โอนจากหลักสูตรปริญญาโทเพื่อเข้าศึกษาในหลักสูตรแบบ 1.1 หรือ 2.1 ในกรณีที่ไม่สามารถเรียนสำเร็จตลอดหลักสูตร แต่มีผลงานวิจัยเพียงพอในระดับปริญญาโท คณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำสาขาวิชาชีววิทยาสามารถพิจารณาให้เปลี่ยนแผนการศึกษาให้เป็นระดับปริญญาโทสาขาวิชาชีววิทยาได้
7. ระเบียบอื่นๆ ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยรามคำแหงว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2552 (ดังรายละเอียดในภาคผนวก ฉ)

รายวิชาในหลักสูตร

หลักสูตรแบบ 1.1 (ทำคุษฎีนิพนธ์เพียงอย่างเดียว, จบปริญญาโท)

1. หมวดวิชาภาษาต่างประเทศ	(3)	หน่วยกิต	(ไม่นับหน่วยกิต)
BIO8606 ภาษาอังกฤษด้านชีววิทยา	(3)	หน่วยกิต	
English for Biology			
2. หมวดวิชาบังคับของสาขาวิชา	(3)	หน่วยกิต	(ไม่นับหน่วยกิต)
BIO8901 สัมมนา 1	(1)	หน่วยกิต	
Seminar I			
BIO8902 สัมมนา 2	(1)	หน่วยกิต	
Seminar II			
BIO8903 สัมมนา 3	(1)	หน่วยกิต	
Seminar III			
BIO9908 การสอบวัดคุณสมบัติ	(0)	หน่วยกิต	
Qualifying Examination			
3. คุษฎีนิพนธ์			
BIO9989 คุษฎีนิพนธ์	48	หน่วยกิต	
Dissertation			

หลักสูตรแบบ 2.1 (เรียนรายวิชา และทำคุษฎีนิพนธ์, จบปริญญาโท)

1. หมวดวิชาภาษาต่างประเทศ	(3)	หน่วยกิต	(ไม่นับหน่วยกิต)
BIO8606 ภาษาอังกฤษด้านชีววิทยา	(3)	หน่วยกิต	
English for Biology			
2. หมวดวิชาบังคับของสาขาวิชา	6	หน่วยกิต	
BIO8901 สัมมนา 1	1	หน่วยกิต	
Seminar I			
BIO8902 สัมมนา 2	1	หน่วยกิต	
Seminar II			
BIO8903 สัมมนา 3	1	หน่วยกิต	
Seminar III			

BIO8904	เทคนิคการวิจัยทางชีววิทยาระดับสูง Advanced Research Methodology in Biological Sciences	3	หน่วยกิต
BIO9908	การสอบวัดคุณสมบัติ Qualifying Examination	(0)	หน่วยกิต
3. หมวดวิชาเลือกของสาขาวิชา 6 หน่วยกิต			
เลือกเรียนจากรายวิชาต่อไปนี้จำนวน 6 หน่วยกิต			
BIO7102	สถิติสำหรับชีววิทยา Statistics in Biology	3(2-3-4)	
BIO7103	กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอน Electron Microscopy	3(1-6-2)	
*BIO7104	อนุกรมวิธานเชิงโมเลกุล Molecular Systematics	3(2-3-4)	
*BIO7105	สัณฐานวิทยาไดอะตอม Morphology of Diatom	3(2-3-4)	
**BIO7203	ชีววิทยาการจัดการคุณภาพน้ำ Biological Aspects of Aquatic Environment Management	3(3-0-6)	
BIO7207	การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม Environmental Impact Assessment	3(2-3-4)	
BIO7210	การจัดการสภาพแวดล้อม Environmental Management	3(3-0-6)	
BIO7301	เมแทบอลิซึมของพืช Plant Metabolism	3(2-3-4)	
BIO7302	กายวิภาคพัฒนาการของพืช Plant Developmental Anatomy	3(2-3-4)	
BIO7303	การตอบสนองของพืชต่อความเครียดของ สิ่งแวดล้อม Plant Responses to Environmental Stress	3(2-3-4)	
BIO7306	นิเวศวิทยาของสาหร่าย Algal Ecology	3(2-3-4)	

BIO7308	เทคนิคทางสาหร่าย Algal Techniques	3(2-3-4)
BIO7309	อนุกรมวิธานของไลเคน Lichen Taxonomy	3(2-3-4)
BIO7312	การกำเนิดทางสัณฐานวิทยาของพืช Plant Morphogenesis	3(3-0-6)
BIO7314	ภูมิศาสตร์พืช Plant Geography	3(3-0-6)
BIO7315	อนุกรมวิธานขั้นสูงของพืช Advanced Plant Taxonomy	3(2-3-4)
*BIO7316	ชีวโมเลกุลของพืช Plant Molecular Biology	3(2-3-4)
*BIO7317	พันธุวิศวกรรมพืช Plant Genetic Engineering	3(2-3-4)
BIO7401	ราชันพื้นฐาน Fundamental of Fungi	3(2-3-4)
BIO7402	ชีววิทยาของราชันสูง Advanced Fungal Biology	3(3-0-6)
BIO7404	เอนไซม์ของจุลินทรีย์ Microbial Enzymes	3(2-3-4)
BIO7407	พันธุศาสตร์ของแบคทีเรีย Bacterial Genetics	3(2-3-4)
BIO7409	พันธุวิศวกรรม Genetic Engineering	3(3-0-6)
BIO7414	ผลิตภัณฑ์จากจุลินทรีย์ Microbial Products	3(3-0-6)
BIO7417	เชื้อราสาเหตุของโรคพืช Plant Pathogenic Fungi	3(2-3-4)
BIO7418	แบคทีเรียสาเหตุของโรคพืช Bacterial Diseases of Plants	3(2-3-4)

BIO7501	การเพาะเลี้ยงสัตว์ปีก Aviculture	3(2-3-4)
BIO7503	นิเวศวิทยาของแมลง Insect Ecology	3(2-3-4)
BIO7506	สรีรวิทยาระดับสูงของสัตว์ Advanced Animal Physiology	3(2-3-4)
BIO7507	นิเวศสรีรวิทยาของสัตว์ Ecological Animal Physiology	3(2-3-4)
BIO7508	พฤติกรรมกับต่อมไร้ท่อ Behavioral Endocrinology	4(3-3-6)
BIO7509	วิวัฒนาการของพฤติกรรม Evolution of Behavior	3(3-0-6)
BIO7513	แพลงก์ตอนสัตว์ Zooplankton	3(2-3-4)
BIO7514	สัตว์ทะเลหน้าดิน Marine Benthos	3(2-3-4)
BIO7515	ระบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ Aquaculture System	3(3-0-6)
BIO7516	สังขวิทยา Malacology	3(2-3-4)
**BIO7519	ระบบนิเวศแนวปะการัง Coral Reef Ecosystem	3(2-3-4)
BIO7525	โคพีพอดา Copepoda	3(2-3-4)
BIO7526	การเพาะเลี้ยงสัตว์กีบ Ungulate Captive Breeding	3(2-3-4)
BIO7527	การจัดการฟาร์ม Farm Management	3(2-3-4)
*BIO7528	สรีรวิทยาการสืบพันธุ์ Reproductive Physiology	3(2-3-4)

*BIO7529 ศึกษาระดับปริญญาโทขั้นสูง 3(2-3-4)
Advanced Medical Entomology

4. วิทยานิพนธ์

BIO9999 วิทยานิพนธ์ 36 หน่วยกิต
Dissertation

หลักสูตรแบบ 2.2 (เรียนรายวิชา และทำวิทยานิพนธ์, จบปริญญาตรี)

1. หมวดวิชาภาษาต่างประเทศ (3) หน่วยกิต (ไม่นับหน่วยกิต)

BIO8606 ภาษาอังกฤษด้านชีววิทยา (3) หน่วยกิต
English for Biology

2. หมวดวิชาบังคับของสาขาวิชา 9 หน่วยกิต

BIO8901 สัมมนา 1 1 หน่วยกิต
Seminar I

BIO8902 สัมมนา 2 1 หน่วยกิต
Seminar II

BIO8903 สัมมนา 3 1 หน่วยกิต
Seminar III

BIO8904 เทคนิคการวิจัยทางชีววิทยาขั้นสูง 3 หน่วยกิต
Advanced Research Methodology
in Biological Sciences

BIO8905 หัวข้อพิเศษทางชีววิทยา 3 หน่วยกิต
Special Topics in Biology

BIO9908 การสอบวัดคุณสมบัติ (0) หน่วยกิต
Qualifying Examination

3. หมวดวิชาเลือกของสาขาวิชา 15 หน่วยกิต

เลือกเรียนจากรายวิชาในหมวดวิชาเลือก (4) ของหลักสูตรแบบ 2.1
จำนวน 15 หน่วยกิต

4. วิทยานิพนธ์

BIO9989 วิทยานิพนธ์ 48 หน่วยกิต
Dissertation

- หมายเหตุ * หมายถึง กระบวนวิชาที่เปิดใหม่
** หมายถึง กระบวนวิชาที่มีการปรับปรุง เช่น ปรับชื่อวิชา รายละเอียด
กระบวนวิชา หรือจำนวนหน่วยกิต

ข้อกำหนดเกี่ยวกับการทำคุณูปการ

คำอธิบายโดยย่อของวิทยานิพนธ์ (BIO9989, BIO9999)

หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยาที่เปิดสอนเป็นแบบ 1.1, 2.1 และ 2.2 ซึ่งทุกแบบนักศึกษาทุกคนจะต้องเลือกทำคุณูปการในหัวข้อที่นักศึกษาสนใจ และต้องยื่นข้อเสนอโครงร่างการทำคุณูปการต่อคณะกรรมการที่ปรึกษาคุณูปการ ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10.4.3 คืออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ (คุณูปการ) หลัก และอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ (คุณูปการ) ร่วม ต้องเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร มีคุณวุฒิปริญญาเอก หรือขั้นต่ำปริญญาโทที่มีตำแหน่งรองศาสตราจารย์ มีผลงานทางวิชาการ 3 รายการ อย่างน้อย 1 รายการ ต้องเป็นผลงานวิจัยในรอบ 5 ปี ย้อนหลัง ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ (คุณูปการ) ร่วม ที่เป็นผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกต้องมีคุณวุฒิปริญญาเอก มีผลงานทางวิชาการที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ระดับนานาชาติไม่น้อยกว่า 5 เรื่อง ทั้งนี้ คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ (คุณูปการ) ต้องเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10.4.3 คืออาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ (คุณูปการ) ต้องประกอบด้วยอาจารย์ประจำหลักสูตร และผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก รวมไม่น้อยกว่า 5 คน ทั้งนี้ ประธานกรรมการสอบต้องเป็นผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก มีคุณวุฒิปริญญาเอก มีผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์ในฐานข้อมูลระดับนานาชาติ ซึ่งตรงหรือสัมพันธ์กับวิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 5 เรื่อง

4.2 มาตรฐานผลการเรียนรู้ของวิทยานิพนธ์ (BIO9989, BIO9999)

นักศึกษามีความเข้าใจกระบวนการวิจัย สามารถทำวิจัยในหัวข้อที่นักศึกษาสนใจ และสามารถเขียนผลงานวิจัยเพื่อการเผยแพร่ในระดับชาติ หรือระดับนานาชาติได้

4.3 ช่วงเวลา

ภาคเรียนที่ 1 และ 2 ของชั้นปีที่ 2, 2 และ 4

4.4 จำนวนหน่วยกิต

36 หน่วยกิต (หลักสูตรแบบ 2.1) และ 48 หน่วยกิต (หลักสูตรแบบ 1.1, 2.2)

4.5 การเตรียมการ

4.5.1 มอบหมายอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ (คุณูปการ) หลัก ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10.4.3 ให้ นักศึกษาเป็นรายบุคคล

4.5.2 อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ให้คำปรึกษาในการเลือกหัวข้อวิทยานิพนธ์ การทำวิทยานิพนธ์ และประเมินผล

4.5.3 นักศึกษานำเสนอผลงานวิทยานิพนธ์ปากเปล่าต่อคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ เพื่อรับข้อเสนอแนะ และประเมินผล

4.5.4 ผลงานวิทยานิพนธ์ หรือบางส่วนของวิทยานิพนธ์ต้องได้รับการเผยแพร่ในระดับประเทศ หรือนานาชาติ

4.6 กระบวนการประเมินผล

4.6.1 เมื่อทำวิทยานิพนธ์เสร็จ ให้นักศึกษาเรียบเรียง ก่อนยื่นเรื่องขอสอบปากเปล่าวิทยานิพนธ์ต่อคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาชีววิทยา เพื่อแต่งตั้งคณะกรรมการสอบปากเปล่าวิทยานิพนธ์ ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10.4.3

4.6.2 คณะกรรมการสอบทำการประเมินผลการทำวิทยานิพนธ์ของนักศึกษา และให้คำแนะนำการแก้ไขวิทยานิพนธ์ตามที่เห็นสมควร

4.6.3 นักศึกษาแก้ไขวิทยานิพนธ์ตามคำแนะนำของกรรมการสอบวิทยานิพนธ์และจัดทำรูปเล่มวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ส่งให้กับบัณฑิตวิทยาลัย

4.6.4 นักศึกษานำวิทยานิพนธ์เผยแพร่ต่อสาธารณะทั้งในรูปแบบการนำเสนอด้วยปากเปล่า แบบโปสเตอร์ หรือการตีพิมพ์บทความทางสิ่งพิมพ์วิชาการ ทั้งนี้ นักศึกษาสามารถเผยแพร่บางส่วนของวิทยานิพนธ์ก่อนที่จะทำการยื่นเรื่องขอสอบปากเปล่าวิทยานิพนธ์ก็ได้

4.6.5 ผลงานวิทยานิพนธ์ หรือบางส่วนของผลงานวิทยานิพนธ์จะต้องได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ หรืออย่างน้อยดำเนินการให้ผลงานได้รับการตอบรับให้ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารวิชาการระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ หรือส่วนหนึ่งของผลงานได้รับการยอมรับให้ตีพิมพ์ในวารสารหรือสิ่งตีพิมพ์ทางวิชาการ หรือเสนอต่อที่ประชุมวิชาการที่มีรายงานการประชุม (proceedings) ผลงานวิทยานิพนธ์ หรือบางส่วนของผลงานวิทยานิพนธ์ที่ได้รับการเผยแพร่แล้ว จึงจะถือว่านักศึกษาได้ทำวิทยานิพนธ์เสร็จสมบูรณ์ และสำเร็จการศึกษา

แสดงแผนการศึกษา

หลักสูตรแบบ 3.1.2.1 (ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท และเน้นการวิจัย)

หลักสูตรแบบ 3.1.2.2 (ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ศึกษาวิจัย และเน้นการวิจัย)

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
วิชา	หน่วยกิต		วิชา	หน่วยกิต	
	แบบ 1.1	แบบ 2.1		แบบ 1.1	แบบ 2.1
BIO8904 เทคนิคการวิจัยทาง ชีววิทยาขั้นสูง BIO (เลือก)	–	3 3	BIO8901 สัมมนา 1 BIO8606 ภาษาอังกฤษด้าน ชีววิทยา BIO (เลือก)	(1) (3) –	1 (3) 3
รวม	0	6	รวม	0	4

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
วิชา	หน่วยกิต		วิชา	หน่วยกิต	
	แบบ 1.1	แบบ 2.1		แบบ 1.1	แบบ 2.1
BIO8902 สัมมนา 2 BIO9908 การสอบวัดคุณสมบัติ BIO9999 ดุษฎีนิพนธ์ BIO9989 ดุษฎีนิพนธ์	(1) (0) – 12	1 (0) 9 –	BIO9999 ดุษฎีนิพนธ์ BIO9989 ดุษฎีนิพนธ์	– 12	9 –
รวม	12	10	รวม	12	9

ปีที่ 3

ภาคเรียนที่ 1			ภาคเรียนที่ 2		
วิชา	หน่วยกิต		วิชา	หน่วยกิต	
	แบบ 1.1	แบบ 2.1		แบบ 1.1	แบบ 2.1
BIO8903 สัมมนา 3 BIO9999 ดุษฎีนิพนธ์ BIO9989 ดุษฎีนิพนธ์	(1) – 12	1 9 –	BIO9999 ดุษฎีนิพนธ์ BIO9989 ดุษฎีนิพนธ์	– 12	9 –
รวม	12	10	รวม	12	9

หลักสูตรแบบ 3.1.2.2 (ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ศึกษารายวิชา และเน้นการวิจัย)

ปีที่ 1

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
วิชา	หน่วยกิต	วิชา	หน่วยกิต
BIO8904 เทคนิคการวิจัยทางชีววิทยาขั้นสูง	3	BIO8901 สัมมนา 1	1
BIO (เลือก)	3	BIO8905 หัวข้อพิเศษทางชีววิทยา	3
		BIO8606 ภาษาอังกฤษด้านชีววิทยา	(3)
		BIO (เลือก)	6
รวม	6	รวม	10

ปีที่ 2

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
วิชา	หน่วยกิต	วิชา	หน่วยกิต
BIO8902 สัมมนา 2	1	BIO9908 การสอบวัดคุณสมบัติ	(0)
BIO (เลือก)	6		
รวม	7	รวม	0

ปีที่ 3

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
วิชา	หน่วยกิต	วิชา	หน่วยกิต
BIO8903 สัมมนา 3	1		
BIO9989 คุชฌ์นิพนธ์	12	BIO9989 คุชฌ์นิพนธ์	12
รวม	13	รวม	12

ปีที่ 4

ภาคเรียนที่ 1		ภาคเรียนที่ 2	
วิชา	หน่วยกิต	วิชา	หน่วยกิต
BIO9989 คุชฌ์นิพนธ์	12	BIO9989 คุชฌ์นิพนธ์	12
รวม	12	รวม	12



คณะรัฐศาสตร์

หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต

หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยรามคำแหง

วิทยาเขต/ คณะ/ ภาควิชา คณะรัฐศาสตร์

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. ชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร 25510071105382

ภาษาไทย หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต

ภาษาอังกฤษ Master of Political Science Program

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย รัฐศาสตรมหาบัณฑิต

ภาษาอังกฤษ Master of Political Science

อักษรย่อ ภาษาไทย ร.ม.

อักษรย่อ ภาษาอังกฤษ M.Pol. Sc.

3. วิชาเอก

มี 3 กลุ่มวิชา คือ

1. กลุ่มวิชารัฐศาสตร์ 40 หน่วยกิต
2. กลุ่มวิชาการจัดการงานสาธารณะ 40 หน่วยกิต
3. กลุ่มวิชาสหวิทยาการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น 40 หน่วยกิต

4. จำนวนหน่วยกิตที่เรียนตลอดหลักสูตร

40 หน่วยกิต

5. รูปแบบของหลักสูตร

5.1 รูปแบบ หลักสูตรปริญญาโท

5.2 ภาษาที่ใช้ ภาษาไทย

5.3 การรับเข้าศึกษา รับนักศึกษาไทยและนักศึกษาต่างประเทศที่สามารถพูด อ่าน เขียนภาษาไทยได้เป็นอย่างดี

5.4 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น สถาบันจัดการเรียนการสอนโดยตรง ไม่มีความร่วมมือกับสถาบันอื่น

5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว

1. ระบบการจัดการศึกษา

1.1 ระบบ

ระบบทวิภาค

โดยแบ่งการศึกษาในปีการศึกษาหนึ่ง เป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ และอาจมีภาคฤดูร้อน ใช้เวลาศึกษาภาคการศึกษาปกติ ภาคละไม่น้อยกว่า 16 สัปดาห์ และภาคฤดูร้อนไม่น้อยกว่า 5 สัปดาห์

1.2 การจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน

อาจมีภาคฤดูร้อน ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับพิจารณาของคณะกรรมการประจำหลักสูตร

2. การดำเนินการหลักสูตร

2.1 วัน – เวลา ในการดำเนินการเรียนการสอน

ระดับปริญญาโท ภาคการศึกษาที่ 1 เดือน กรกฎาคม – เดือน ตุลาคม

ภาคการศึกษาที่ 2 เดือน ธันวาคม – เดือน มีนาคม

ภาคฤดูร้อน เดือน เมษายน – เดือน พฤษภาคม

2.2 โครงสร้างหลักสูตร

หมวดวิชา	กลุ่มวิชารัฐศาสตร์			กลุ่มวิชา การจัดการ งานสาธารณะ		กลุ่มวิชา สหวิทยาการ เพื่อการพัฒนา ท้องถิ่น	
	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข.		แผน ก แบบ ก 2	แผน ข.	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข.
		แบบ 1	แบบ 2				
1. หมวดวิชาพื้นฐานบังคับไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต	(6)	(6)	(6)	(6)	(6)	(3)	(3)
2. หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1	1	1	1	1	1
3. หมวดวิชาพื้นฐานทางรัฐศาสตร์	12	15	15	12	15	18	18
4. หมวดวิชาเอก							
4.1 วิชาเอกบังคับ	6	9	21	6	9	–	–
4.2 วิชาเอกเลือก	9	12	–	9	12	9	18
5. หมวดวิชาการศึกษาค้นคว้าอิสระ							
5.1 วิทยานิพนธ์	12	–	–	12	–	12	–
5.2 การค้นคว้าอิสระ	–	3	3	–	3	–	3
6. การสอบประมวลความรู้	–	0	0	–	0	0	0
รวม	40	40	40	40	40	40	40

2.3 รายวิชาตามโครงสร้างหลักสูตร

1. รายวิชาสำหรับหลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต กลุ่มวิชารัฐศาสตร์

แผน ก แบบ ก 2

(1) หมวดวิชาพื้นฐานบังคับ (ไม่นับหน่วยกิต)		(6) หน่วยกิต
POL 6090	หลักรัฐศาสตร์ The Principle of Political Science	(1) หน่วยกิต
POL 6091	หลักความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ The Principle of International Relations	(1) หน่วยกิต
POL 6092	หลักการบริหารรัฐกิจ The Principle of Public Administration	(1) หน่วยกิต
POL 6094	ภาษาอังกฤษสำหรับรัฐศาสตร์ English for Political Science	(3) หน่วยกิต
(2) หมวดวิชาพื้นฐานบังคับบัณฑิตศึกษา		1 หน่วยกิต
*RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality for Graduate studies)	1 หน่วยกิต
(3) หมวดวิชาพื้นฐานทางรัฐศาสตร์		12 หน่วยกิต
POL 6000	ปรัชญาเชิงศาสตร์ในรัฐศาสตร์ Philosophy of Science in Political Science	3 หน่วยกิต
POL 6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางรัฐศาสตร์ Research Methodology in Political Science	3 หน่วยกิต
POL 6200	ทฤษฎีความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ Theories in International Relations	3 หน่วยกิต
POL 6300	แนวความคิดเชิงทฤษฎีในการบริหารรัฐกิจ Theoretical Orientations in Public Administration	3 หน่วยกิต
(4) หมวดวิชาเอก		
-วิชาเอกบังคับ		6 หน่วยกิต
POL 6301	การวิเคราะห์นโยบายสาธารณะ Public Policy Analysis	3 หน่วยกิต
POL 7111	สัมมนาประเด็นปัญหาเศรษฐกิจ สังคม และการปกครองไทย Seminar on Economic, Social, and Thai Political Issues	3 หน่วยกิต

-วิชาเอกเลือกของแผน ก แบบ ก 2

9 หน่วยกิต

นักศึกษาจะต้องเลือกเรียนจากกลุ่มวิชา 3 กลุ่ม การเลือกเรียนในกลุ่มใดนั้นให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ที่ปรึกษา 9 หน่วยกิต

กลุ่มวิชาทั้ง 3 กลุ่ม มีดังนี้

กลุ่มที่หนึ่ง การปกครอง (A)

POL 6101	รัฐ อำนาจและนโยบายสาธารณะ State, Power and Public Policy	3 หน่วยกิต
POL 7100	ความเป็นผู้นำ Leadership	3 หน่วยกิต
POL 7101	ผู้นำในยุคปัจจุบัน Contemporary Leaders	3 หน่วยกิต
POL 7102	รัฐและนโยบายแรงงาน State and Labour Policy	3 หน่วยกิต
POL 7103	การปฏิรูปที่ดินและการเปลี่ยนแปลงโครงสร้างของสังคมไทย Land Reform and Structural Change in Thai Society	3 หน่วยกิต
POL 7104	พรรคการเมือง กลุ่มผลประโยชน์และการเลือกตั้ง Political Parties, Interest Groups and Election	3 หน่วยกิต
POL 7105	ระบบเศรษฐกิจการเมืองของประเทศที่กำลังพัฒนา Politico – Economic system of Developing Countries	3 หน่วยกิต
POL 7106	ทหารกับการเมืองในประเทศที่กำลังพัฒนา Military and Politics of Developing Countries	3 หน่วยกิต
POL 7108	การพัฒนาทางการเมืองและการเปลี่ยนแปลงทางสังคม Political Development and Social Change	3 หน่วยกิต
POL 7109	การเมืองการปกครองเปรียบเทียบ Comparative Politics	3 หน่วยกิต
POL 7110	แนวความคิดทางการเมืองจากอดีตถึงปัจจุบัน Political Ideologies : Past and Present.	3 หน่วยกิต
POL 7112	สัมมนาการเมืองการปกครองท้องถิ่นเปรียบเทียบ Seminar on Comparative Local Government	3 หน่วยกิต

*POL 7114	การเจรจาต่อรองและการลobbiesการเมือง Political Negotiation And Lobbying	3	หน่วยกิต
-----------	---	---	----------

กลุ่มที่สอง ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ (B)

POL 7200	การวิเคราะห์นโยบายต่างประเทศเปรียบเทียบ Comparative Foreign Policy Analysis	3	หน่วยกิต
POL 7203	ประเทศไทยและเศรษฐกิจการเมืองในระบบโลก Thailand and Global Political Economy	3	หน่วยกิต
POL 7204	ประเทศไทยกับระบบการค้าระหว่างประเทศ Thailand and International Trade System	3	หน่วยกิต
POL 7206	ประเทศไทยกับความร่วมมือระหว่างประเทศ Thailand and International Co-operation	3	หน่วยกิต
POL 7208	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศในเอเชียตะวันออก International Relations in East Asia	3	หน่วยกิต
POL 7209	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ International Relations in Southeast Asia	3	หน่วยกิต
POL 7210	ประเทศไทยกับการเมืองระหว่างประเทศในกลุ่มโลกที่สาม Thailand and International Politics in Third World Countries	3	หน่วยกิต
POL 7211	นโยบายต่างประเทศของสหรัฐอเมริกา U.S. Foreign Policy	3	หน่วยกิต
POL 7212	สัมมนา นโยบายต่างประเทศของไทย Seminar on Thai Foreign Policy	3	หน่วยกิต

กลุ่มที่สาม บริหารรัฐกิจ (C)

POL 6302	นโยบายการพัฒนาประเทศไทย Thai Development Policy	3	หน่วยกิต
POL 6304	องค์การ และการจัดการ Organization and Management	3	หน่วยกิต
POL 7301	หลักจริยธรรมและนโยบายสาธารณะ Ethics and Public Policy	3	หน่วยกิต
POL 7302	การเมือง นโยบายสาธารณะ และข้าราชการ Politics, Public Policy and Public officials	3	หน่วยกิต

POL 7303	การประเมินโครงการและแผน Program and planning Evaluation	3 หน่วยกิต
POL 7306	การนำนโยบายไปปฏิบัติ Policy Implementation	3 หน่วยกิต
POL 7307	การประเมินผลนโยบายสาธารณะ Public Policy Evaluation	3 หน่วยกิต
POL 7308	นโยบายสาธารณะเชิงเปรียบเทียบ Comparative Public Policy	3 หน่วยกิต
POL 7309	การพัฒนาทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม Resources and Environmental Development	3 หน่วยกิต
POL 7312	การจัดการทรัพยากรมนุษย์ Human Resource Management	3 หน่วยกิต
POL 7316	การพัฒนาและการจัดการทรัพยากรมนุษย์ Development and Management of Human Resources	3 หน่วยกิต
POL 7317	สัมมนานโยบายสาธารณะ Seminar on Public Policy	3 หน่วยกิต
*POL 7407	รัฐ อำนาจ และภาระรับผิดชอบ Ethic, Power and Accountability	3 หน่วยกิต

(5) หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ

12 หน่วยกิต

POL 7099	วิทยานิพนธ์ Thesis	12 หน่วยกิต
----------	-----------------------	-------------

นักศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนวิชา POL 7099 พร้อมการเขียนวิทยานิพนธ์ 1 เรื่อง

แผน ข

นักศึกษาที่เลือกเรียน แผน ข สามารถเลือกเรียน แผน ข แบบ 1 หรือ แผน ข แบบ 2
การเลือกเรียนแบบใดนั้นให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาประจำคณะ
รัฐศาสตร์

แผน ข แบบ 1

(1) หมวดวิชาพื้นฐานบังคับ (ไม่นับหน่วยกิต)

(6) หน่วยกิต

POL 6090	หลักรัฐศาสตร์ The Principle of Political Science	(1) หน่วยกิต
----------	---	--------------

POL 6091	หลักความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ The Principle of International Relations	(1) หน่วยกิต
POL 6092	หลักการบริหารรัฐกิจ The Principle of Public Administration	(1) หน่วยกิต
POL 6094	ภาษาอังกฤษสำหรับรัฐศาสตร์ English for Political Science	(3) หน่วยกิต

(2) หมวดวิชาพื้นฐานบังคับบัณฑิตศึกษา

1 หน่วยกิต

*RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality for Graduate studies)	1 หน่วยกิต
-----------	---	------------

(3) หมวดวิชาพื้นฐานทางรัฐศาสตร์

15 หน่วยกิต

POL 6000	ปรัชญาเชิงศาสตร์ในรัฐศาสตร์ Philosophy of Science in Political Science	3 หน่วยกิต
POL 6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางรัฐศาสตร์ Research Methodology in Political Science	3 หน่วยกิต
POL 6100	แนวทางการศึกษาทางรัฐศาสตร์ Approaches in Political Science	3 หน่วยกิต
POL 6200	ทฤษฎีความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ Theories in International Relations	3 หน่วยกิต
POL 6300	แนวความคิดเชิงทฤษฎีในการบริหารรัฐกิจ Theoretical Orientations in Public Administration	3 หน่วยกิต

(4) หมวดวิชาเอก

-วิชาเอกบังคับ

9 หน่วยกิต

POL 6201	สถานการณ์การเมืองโลกปัจจุบัน Current Affairs in World Politics	3 หน่วยกิต
POL 6301	การวิเคราะห์นโยบายสาธารณะ Public Policy Analysis	3 หน่วยกิต
POL 7111	สัมมนาประเด็นปัญหาเศรษฐกิจ สังคม และการปกครองไทย Seminar on Economic, Social, and Thai Political Issues	3 หน่วยกิต

-วิชาเอกเลือกของแผน ข

12 หน่วยกิต

นักศึกษาจะต้องเลือกเรียนเพียงกลุ่มวิชาเดียวจาก 3 กลุ่ม การเลือกเรียนกลุ่มใดนั้น
ให้อยู่ในดุลยพินิจของอาจารย์ที่ปรึกษา 12 หน่วยกิต

กลุ่มที่หนึ่ง การปกครอง (A)

POL 7100	ความเป็นผู้นำ Leadership	3 หน่วยกิต
POL 7101	ผู้นำในยุคปัจจุบัน Contemporary Leaders	3 หน่วยกิต
POL 7104	พรรคการเมือง กลุ่มผลประโยชน์ และการเลือกตั้ง Political Parties, Interest Groups and Election	3 หน่วยกิต
POL 7108	การพัฒนาทางการเมืองและการเปลี่ยนแปลงทางสังคม Political Development and Social Change	3 หน่วยกิต
POL 7109	การเมืองการปกครองเปรียบเทียบ Comparative Politics	3 หน่วยกิต
POL 7110	แนวความคิดทางการเมืองจากอดีตถึงปัจจุบัน Political Ideologies : Past and Present	3 หน่วยกิต
*POL 7114	การเจรจาต่อรองและการล็อบบี้การเมือง Political Negotiation And Lobbying	3 หน่วยกิต

กลุ่มที่สอง ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ (B)

POL 7200	การวิเคราะห์นโยบายต่างประเทศเปรียบเทียบ Comparative Foreign Policy Analysis	3 หน่วยกิต
POL 7203	ประเทศไทยและเศรษฐกิจการเมืองในระบบโลก Thailand and Global Political Economy	3 หน่วยกิต
POL 7208	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศในเอเชียตะวันออก International Relations in East Asia	3 หน่วยกิต
POL 7209	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ International Relations in Southeast Asia	3 หน่วยกิต
POL 7212	สัมมนานโยบายต่างประเทศของไทย Seminar on Thai Foreign Policy	3 หน่วยกิต

กลุ่มที่สาม บริหารรัฐกิจ (C)

POL 7301	หลักจริยธรรมและนโยบายสาธารณะ Ethics and Public Policy	3 หน่วยกิต
POL 7306	การนำนโยบายไปปฏิบัติ Policy Implementation	3 หน่วยกิต

POL 7307	การประเมินผลนโยบายสาธารณะ Public Policy Evaluation	3 หน่วยกิต
POL 7316	การพัฒนาและการจัดการทรัพยากรมนุษย์ Development and Management of Human Resources	3 หน่วยกิต
*POL 7407	จริยธรรม อำนาจ และภาระรับผิดชอบ Ethic, Power and Accountability	3 หน่วยกิต

(5) หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ (แผน ข ทั้ง 3 กลุ่มวิชาต้องศึกษา)

POL 7096	การค้นคว้าอิสระ Independent Study	3 หน่วยกิต
----------	--------------------------------------	------------

การสอบประมวลความรู้

POL 7097	การสอบประมวลความรู้ Comprehensive Examination	0 หน่วยกิต
----------	--	------------

แผน ข แบบ 2

(1) หมวดวิชาพื้นฐานบังคับ (ไม่นับหน่วยกิต)

POL 6093	ความรู้เบื้องต้นและศัพท์เทคนิคทางรัฐศาสตร์ Introduction to Political Science and Technical Terms	(3) หน่วยกิต
POL 6094	ภาษาอังกฤษสำหรับรัฐศาสตร์ English for Political Science	(3) หน่วยกิต

(2) หมวดวิชาพื้นฐานบังคับบัณฑิตศึกษา

*RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality for Graduate studies)	1 หน่วยกิต
-----------	---	------------

(3) หมวดวิชาพื้นฐานทางรัฐศาสตร์

POL 6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางรัฐศาสตร์ Research Methodology in Political Science	3 หน่วยกิต
POL 6100	แนวทางการศึกษารัฐศาสตร์ Approaches in Political Science	3 หน่วยกิต
POL 6201	สถานการณ์การเมืองโลกในปัจจุบัน Current Affairs in World Politics	3 หน่วยกิต
POL 6300	แนวความคิดเชิงทฤษฎีในการบริหารรัฐกิจ Theoretical Orientations in Public Administration	3 หน่วยกิต

POL 6309	แนวความคิดและนโยบายในการพัฒนาประเทศไทย Concepts and Policy of Development in Thailand	3 หน่วยกิต
----------	--	------------

(4) หมวดวิชาเอก

-วิชาเอกบังคับของแผน ข แบบ 2

21 หน่วยกิต

POL 6102	การมีส่วนร่วมทางการเมืองในการเมืองไทย Political Participation in Thai Politics	3 หน่วยกิต
POL 6202	นโยบายต่างประเทศไทย Thai Foreign Policy	3 หน่วยกิต
POL 6301	การวิเคราะห์นโยบายสาธารณะ Public Policy Analysis	3 หน่วยกิต
POL 6103	สังคมวิทยาการเมืองกับการเปลี่ยนแปลงทางสังคม Political Sociology and Social Change	3 หน่วยกิต
POL 6203	ความสัมพันธ์ระหว่างประเทศในเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ International Relations in Southeast Asia	3 หน่วยกิต
POL 6303	การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ Human Resources Development	3 หน่วยกิต
POL 6304	องค์การ และการจัดการ Organization and Management	3 หน่วยกิต

(5) หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ

POL 7096	การค้นคว้าอิสระ Independent Study	3 หน่วยกิต
----------	--------------------------------------	------------

การสอบประมวลความรู้

POL 7097	การสอบประมวลความรู้ Comprehensive Examination	0 หน่วยกิต
----------	--	------------

2. รายวิชาของหลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต กลุ่มวิชาการจัดการงานสาธารณะ
แผน ก แบบ ก 2 และแผน ข

(1) หมวดวิชาพื้นฐานบังคับ (ไม่นับหน่วยกิต)

(6) หน่วยกิต

POL 6090	หลักรัฐศาสตร์ The Principle of Political Science	(1) หน่วยกิต
POL 6091	หลักความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ The Principle of International Relations	(1) หน่วยกิต

POL 6092 หลักการบริหารรัฐกิจ (1) หน่วยกิต
The Principle of Public Administration

POL 6094 ภาษาอังกฤษสำหรับรัฐศาสตร์ (3) หน่วยกิต
English for Political Science

(2) หมวดวิชาพื้นฐานบังคับบัณฑิตศึกษา

1 หน่วยกิต

*RAM 6001 ความรู้คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 หน่วยกิต
(Knowledge and Morality for Graduate studies)

(3) หมวดวิชาพื้นฐานทางรัฐศาสตร์

แผน ก แบบ ก 2

12 หน่วยกิต

POL 6000 ปรัชญาเชิงศาสตร์ในรัฐศาสตร์ 3 หน่วยกิต
Philosophy of Science in Political Science

POL 6001 ระเบียบวิธีวิจัยทางรัฐศาสตร์ 3 หน่วยกิต
Research Methodology in Political Science

POL 6200 ทฤษฎีความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ 3 หน่วยกิต
Theories in International Relations

POL 6300 แนวความคิดเชิงทฤษฎีในการบริหารรัฐกิจ 3 หน่วยกิต
Theoretical Orientations in Public Administration

แผน ข

15 หน่วยกิต

POL 6000 ปรัชญาเชิงศาสตร์ในรัฐศาสตร์ 3 หน่วยกิต
Philosophy of Science in Political Science

POL 6001 ระเบียบวิธีวิจัยทางรัฐศาสตร์ 3 หน่วยกิต
Research Methodology in Political Science

POL 6200 ทฤษฎีความสัมพันธ์ระหว่างประเทศ 3 หน่วยกิต
Theories in International Relations

POL 6300 แนวความคิดเชิงทฤษฎีในการบริหารรัฐกิจ 3 หน่วยกิต
Theoretical Orientations in Public Administration

POL 6309 แนวความคิดและนโยบายในการพัฒนาประเทศไทย 3 หน่วยกิต
Concepts and Policy of Development in Thailand

(4) หมวดวิชาเอก

-วิชาเอกบังคับ

แผน ก แบบ ก 2

6 หน่วยกิต

POL 6301	การวิเคราะห์นโยบายสาธารณะ Public Policy Analysis	3 หน่วยกิต
POL 6309	แนวความคิดและนโยบายในการพัฒนาประเทศไทย Concepts and Policy of Development in Thailand	3 หน่วยกิต

แผน ข

9 หน่วยกิต

POL 6301	การวิเคราะห์นโยบายสาธารณะ Public Policy Analysis	3 หน่วยกิต
POL 7400	องค์การและนวัตกรรมขององค์การ Organizations and Organizational Innovations	3 หน่วยกิต
POL 7401	กลยุทธ์ในการจัดการงานสาธารณะ Public Management Strategy	3 หน่วยกิต

-วิชาเอกเลือก

แผน ก แบบ ก 2 เลือกเรียนจากกระบวนวิชาต่อไปนี้

9 หน่วยกิต

POL 7400	องค์การและนวัตกรรมขององค์การ Organizations and Organizational Innovations	3 หน่วยกิต
POL 7401	กลยุทธ์ในการจัดการงานสาธารณะ Public Management Strategy	3 หน่วยกิต
POL 7402	การจัดการบัญชีและการเงินภาครัฐ Accounting and Financial Management	3 หน่วยกิต
POL 7403	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการงานสาธารณะ Information Technology for Public Management	3 หน่วยกิต
POL 7404	จริยธรรมในการจัดการงานสาธารณะ Ethics in Public Management	3 หน่วยกิต
POL 7406	การจัดการเชิงปฏิบัติการในภาครัฐ Operation Management in Public Sector	3 หน่วยกิต
*POL 7407	จริยธรรม อำนาจ และภาระรับผิดชอบ Ethics, Power and Accountability	3 หน่วยกิต

- แผน ข		12 หน่วยกิต
POL 7402	การจัดการบัญชีและการเงินภาครัฐ Accounting and Financial Management	3 หน่วยกิต
POL 7403	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการงานสาธารณะ Information Technology for Public Management	3 หน่วยกิต
POL 7404	จริยธรรมในการจัดการงานสาธารณะ Ethics in Public Management	3 หน่วยกิต
POL 7406	การจัดการเชิงปฏิบัติการในภาครัฐ Operation Management in Public Sector	3 หน่วยกิต
*POL 7407	จริยธรรม อำนาจ และภาระรับผิดชอบ Ethics, Power and Accountability	3 หน่วยกิต

(5) หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ

แผน ก แบบ ก 2		12 หน่วยกิต
POL 7099	วิทยานิพนธ์ Thesis	12 หน่วยกิต
แผน ข		3 หน่วยกิต
POL 7096	การค้นคว้าอิสระ Independent Study	3 หน่วยกิต

การสอบประมวลความรู้

0 หน่วยกิต

แผน ข (0 หน่วยกิต)		
POL 7097	การสอบประมวลความรู้ Comprehensive Examination	0 หน่วยกิต

3. รายวิชาของหลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต กลุ่มวิชาสหวิทยาการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

(1) หมวดวิชาพื้นฐานบังคับ (ไม่นับหน่วยกิต)		(3) หน่วยกิต
POL 6094	ภาษาอังกฤษสำหรับรัฐศาสตร์ English for Political Science	(3) หน่วยกิต
(2) หมวดวิชาพื้นฐานบังคับบัณฑิตศึกษา		1 หน่วยกิต
*RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality for Graduate studies)	1 หน่วยกิต

(3) หมวดวิชาพื้นฐานทางรัฐศาสตร์ แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข 18 หน่วยกิต

POL 6001	ระเบียบวิธีวิจัยทางรัฐศาสตร์ Research Methodology in Political Science	3 หน่วยกิต
POL 6002	ญาณวิทยา Epistemology	3 หน่วยกิต
POL 6301	การวิเคราะห์นโยบายสาธารณะ Public Policy Analysis	3 หน่วยกิต
POL 6503	ยุทธศาสตร์การพัฒนา Development Strategy	3 หน่วยกิต
POL 6510	การวิจัยและพัฒนาชุมชน Research and Community Development	3 หน่วยกิต
*POL 6511	การบริหารงานคลังส่วนท้องถิ่น Local Finance Administration	3 หน่วยกิต

(4) หมวดวิชาเอก

-วิชาเอกเลือก แผน ก แบบ ก 2 9 หน่วยกิต

POL 6101	รัฐ อำนาจ และนโยบายสาธารณะ State, Power and Public Policy	3 หน่วยกิต
POL 6306	การบริหารภูมิปัญญาท้องถิ่นและความหลากหลายทางชีวภาพ Management in Local Wisdom and Community Bio-Diversity	3 หน่วยกิต
POL 6307	การบริหารและการวางแผนเศรษฐกิจชุมชน Management and Planning of Community Economy	3 หน่วยกิต
POL 7301	หลักจริยธรรมและนโยบายสาธารณะ Ethics and Public Policy	3 หน่วยกิต

-วิชาเอกเลือก แผน ข 18 หน่วยกิต

POL 6101	รัฐ อำนาจ และนโยบายสาธารณะ State, Power and Public Policy	3 หน่วยกิต
POL 6306	การบริหารภูมิปัญญาท้องถิ่นและความหลากหลายทางชีวภาพ Management in Local Wisdom and Community Bio-Diversity	3 หน่วยกิต
POL 6307	การบริหารและการวางแผนเศรษฐกิจชุมชน Management and Planning of Community Economy	3 หน่วยกิต
POL 6308	สัมมนาการบริหารเครือข่ายการพัฒนาท้องถิ่น Seminar on Management of Local Development Network	3 หน่วยกิต

POL 7301	หลักจริยธรรมและนโยบายสาธารณะ Ethics and Public Policy	3 หน่วยกิต
POL 7316	การพัฒนาและการจัดการทรัพยากรมนุษย์ Development and Management of Human Resources	3 หน่วยกิต
POL 7320	สัมมนาการบริหารการปกครองท้องถิ่นเปรียบเทียบ Seminar in Management of Comparative Local Government	3 หน่วยกิต

(5) หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ

แผน ก แบบ ก 2		12 หน่วยกิต
POL 7099	วิทยานิพนธ์ Thesis	12 หน่วยกิต
แผน ข		3 หน่วยกิต
POL 7096	การค้นคว้าอิสระ Independent Study	3 หน่วยกิต
การสอบประมวลความรู้ แผน ข		0 หน่วยกิต
POL 7097	การสอบประมวลความรู้ Comprehensive Examination	0 หน่วยกิต

2.4 แผนการศึกษา

แผนการศึกษา หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต กลุ่มวิชารัฐศาสตร์ แผน ก แบบ ก 2

ปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
	กระบวนวิชา	หน่วยกิต	กระบวนวิชา	หน่วยกิต
1	POL 6090	(1)	POL 6301	3
	POL 6091	(1)	POL 7111	3
	POL 6092	(1)	วิชาเอกเลือก แผน ก แบบ ก 2	3
	POL 6094	(3)	วิชาเอกเลือก แผน ก แบบ ก 2	3
	*RAM 6001	1		
	POL 6000	3		
	POL 6001	3		
	POL 6200	3		
	POL 6300	3		
รวม		13		12

ปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1			
2	วิชาเอกเลือก แผน ก แบบ ก 2 POL 7099	3 12		
รวม		15		

หมายเหตุ รวมตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต

ทั้งนี้ แผนการศึกษาในแต่ละภาค อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

แผนการศึกษา หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต กลุ่มวิชารัฐศาสตร์ แผน ข

แบบ 1

ปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1				ภาคการศึกษาที่ 2		
	กระบวนวิชา			หน่วยกิต	กระบวนวิชา		หน่วยกิต
1	POL 6090			(1)	POL 6100		3
	POL 6091			(1)	POL 6201		3
	POL 6092			(1)	POL 6301		3
	POL 6094			(3)	POL 7111		3
	*RAM 6001			1			
	POL 6000			3			
	POL 6001			3			
	POL 6200			3			
	POL 6300			3			
รวม				13			12
ปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1				ภาคการศึกษาที่ 2		
2	A	B	C		POL 7096		3
	วิชาเอกเลือก	วิชาเอกเลือก	วิชาเอกเลือก		POL 7097		0
	POL 7104	POL 7200	POL 7301				
	POL 7108	POL 7203	POL 7306	3			
	POL 7109	POL 7208	POL 7307	3			
	POL 7110	POL 7209	POL 7316	3			
	*POL 7114	POL 7212	*POL 7407	3			
รวม				12			3

หมายเหตุ รวมตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต

ทั้งนี้ แผนการศึกษาในแต่ละภาค อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

- การลงทะเบียนวิชาการค้นคว้าอิสระ 7096 ให้นักศึกษาจำนวนครึ่งหนึ่ง เรียนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2 และอีกครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษาที่ 2
- วิชา POL 7097 การสอบประมวลความรู้ข้อเขียน/หรือปากเปล่า

แผนการศึกษา หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต กลุ่มวิชารัฐศาสตร์ แผน ข

แบบ 1

ปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1				ภาคการศึกษาที่ 2	
	กระบวนวิชา			หน่วยกิต	กระบวนวิชา	หน่วยกิต
1	POL 6090			(1)	POL 6100	3
	POL 6091			(1)	POL 6201	3
	POL 6092			(1)	POL 6301	3
	POL 6094			(3)	POL 7111	3
	*RAM 6001			1		
	POL 6000			3		
	POL 6001			3		
	POL 6200			3		
	POL 6300			3		
รวม				13		12
ปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1				ภาคการศึกษาที่ 2	
2	A	B	C		POL 7096	3
	วิชาเอก เลือก	วิชาเอก เลือก	วิชาเอก เลือก		POL 7097	0
	POL 7100	POL 7200	POL 7301		3	
	POL 7101	POL 7203	POL 7306		3	
	POL 7104	POL 7208	POL 7307		3	
	POL 7108	POL 7209	POL 7316		3	
	POL 7109	POL 7212	*POL7407		3	
	POL 7110				3	
	*POL 7114				3	
รวม				12		3

- หมายเหตุ** รวมตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต
- ทั้งนี้ แผนการศึกษาในแต่ละภาค อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม
- การลงทะเบียนวิชาการค้นคว้าอิสระ 7096 ให้นักศึกษาจำนวนครึ่งหนึ่ง เรียนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2 และอีกครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษาที่ 2
 - วิชา POL 7097 การสอบประเมินผลความรู้ข้อเขียน/หรือปากเปล่า

แผนการศึกษา หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต กลุ่มวิชารัฐศาสตร์ แผน ข

แบบ 2

ปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
	กระบวนวิชา	หน่วยกิต	กระบวนวิชา	หน่วยกิต
1	POL 6093	(3)	POL 6300	3
	POL 6094	(3)	POL 6303	3
	*RAM 6001	1	POL 6304	3
	POL 6100	3	POL 6202	3
	POL 6201	3		
	POL 6309	3		
รวม		10		12
ปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
2	POL 6103	3	POL 6001	3
	POL 6301	3	POL 7096	3
	POL 6102	3	POL 7097	0
	POL 6203	3		
รวม		12		6

- หมายเหตุ** รวมตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต
- ทั้งนี้ แผนการศึกษาในแต่ละภาค อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม
- การลงทะเบียนวิชาการค้นคว้าอิสระ 7096 ให้นักศึกษาจำนวนครึ่งหนึ่ง เรียนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2 และอีกครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษาที่ 2
 - วิชา POL 7097 การสอบประเมินผลความรู้ข้อเขียน/หรือปากเปล่า

แผนการศึกษา หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต กลุ่มวิชาการจัดการงานสาธารณะ

แผน ก แบบ ก 2

ปีที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
1	POL 6090	(1)	POL 6301	3
	POL 6091	(1)	POL 6309	3
	POL 6092	(1)	วิชาเอกเลือก	3
	POL 6094	(3)	วิชาเอกเลือก	3
	*RAM 6001	1		
	POL 6000	3		
	POL 6001	3		
	POL 6200	3		
	POL 6300	3		
รวม		13		12
2	วิชาเอกเลือก	3		
	POL 7099	12		
รวม		15		

หมายเหตุ รวมตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต

แผน ข

ปีที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
1	POL 6090	(1)	POL 6301	3
	POL 6091	(1)	POL 7400	3
	POL 6092	(1)	POL 7401	3
	POL 6094	(3)	วิชาเอกเลือก	3
	RAM 6001	1		
	POL 6000	3		
	POL 6200	3		
	POL 6300	3		
	POL 6309	3		
รวม		13		12

ปีที่ 1	ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
2	วิชาเอกเลือก	3	POL 7096	3
	วิชาเลือก	3	POL 7097	0
	วิชาเลือก	3		
	POL 6001	3		
รวม		12		3

หมายเหตุ รวมตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต

ทั้งนี้ แผนการศึกษาในแต่ละภาค อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

- การลงทะเบียนวิชาการค้นคว้าอิสระ 7096 ให้นักศึกษาจำนวนครึ่งหนึ่ง เรียนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2 และอีกครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษาที่ 2
- วิชา POL 7097 การสอบประมวลความรู้ข้อเขียน/หรือปากเปล่า

แผนการศึกษา หลักสูตรรัฐศาสตรมหาบัณฑิต กลุ่มวิชาสหวิทยาการเพื่อการพัฒนาท้องถิ่น

แผน ก แบบ ก 2

ปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
	กระบวนวิชา	หน่วยกิต	กระบวนวิชา	หน่วยกิต
1	POL 6094	(3)	POL 6301	3
	*RAM 6001	1	*POL 6511	3
	POL 6001	3	POL 6503	3
	POL 6002	3	วิชาเอกเลือก	3
	POL 6510	3		
	วิชาเอกเลือก	3		
รวม		13		12
ปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1			
2	วิชาเอกเลือก	3		
	POL 7099	12		
รวม		15		

หมายเหตุ รวมตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต

แผน ข

ปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1		ภาคการศึกษาที่ 2	
	กระบวนวิชา	หน่วยกิต	กระบวนวิชา	หน่วยกิต
1	POL 6094	(3)	POL 6301	3
	*RAM 6001	1	*POL 6511	3
	POL 6001	3	POL 6503	3
	POL 6002	3	วิชาเอกเลือก	3
	วิชาเอกเลือก	3		
	วิชาเอกเลือก	3		
รวม		13		12
ปีที่	ภาคการศึกษาที่ 1			
2	POL 6510	3	POL 7096	3
	วิชาเอกเลือก	3	POL 7097	0
	วิชาเอกเลือก	3		
	วิชาเอกเลือก	3		
รวม		12		3

หมายเหตุ รวมตลอดหลักสูตร 40 หน่วยกิต

ทั้งนี้ แผนการศึกษาในแต่ละภาค อาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

- การลงทะเบียนวิชาการค้นคว้าอิสระ 7096 ให้นักศึกษาจำนวนครึ่งหนึ่ง เรียนในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2 และอีกครึ่งหนึ่งเรียนในภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษาที่ 2
- วิชา POL 7097 การสอบประเมินผลความรู้ข้อเขียน/หรือปากเปล่า



คณะเศรษฐศาสตร์

หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

หลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

Master of Economics Program

- ชื่อปริญญา : เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต
ศ.ม.
Master of Economics
M.Econ.

- การเรียนการสอน

จัดการเรียนการสอนเป็นภาคพิเศษ (นอกเวลาราชการ)

- หลักสูตร

เริ่มใช้ ภาค 1 ปีการศึกษา 2560

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรการศึกษาไม่น้อยกว่า 40 หน่วยกิต ทั้ง แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข ดังนี้

โครงสร้างหลักสูตร	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
	วิทยานิพนธ์	ค้นคว้าอิสระ
หมวดวิชาปรับปรุงพื้นฐาน	(6) ไม่นับหน่วยกิต	(6) ไม่นับหน่วยกิต
หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1
หมวดวิชาบังคับพื้นฐาน	15	15
หมวดวิชาเอก	–	–
หมวดวิชาเลือก	12	18
หมวดวิชาสัมมนา	–	3
หมวดวิทยานิพนธ์	12	–
การค้นคว้าอิสระ	–	3
การสอบประมวลความรู้	–	(0) ไม่นับหน่วยกิต
รวม	40	40

- โครงสร้างหลักสูตรประกอบด้วย

รายวิชาสำหรับหลักสูตร แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข

1. หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา จำนวน 1 วิชา

RAM 6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา

1 (1 – 1 – 0)

(Knowledge and Morality for Graduate Studies)

2. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน จำนวน 2 วิชา (ไม่นับหน่วยกิต)

ECO 6000	เศรษฐศาสตร์ระดับกลาง Intermediate Economics	(3) (3 – 0 – 9) (ไม่นับหน่วยกิต)
ECO 6001	ภาษาอังกฤษสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ English for Economists	(3) (3 – 0 – 9) (ไม่นับหน่วยกิต)

นักศึกษาอาจได้รับการยกเว้นไม่ต้องเรียนวิชาปรับพื้นฐาน (ECO 6000, ECO 6001) ถ้าได้รับการอนุมัติโดยคณะกรรมการบัณฑิตศึกษาคณะเศรษฐศาสตร์

3. หมวดวิชาบังคับพื้นฐาน จำนวน 5 วิชา (15 หน่วยกิต)

ECO 6905	วิธีวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ Quantitative Analysis for Economists	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6906	วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์ Research Methodology in Economics	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6907	เศรษฐมิติ Econometrics	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6908 (ECO6008)	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค Microeconomic Theory	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6909 (ECO6009)	ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค Macroeconomic Theory	3 (3 – 0 – 9)

4. หมวดวิชาเลือก (นักศึกษาที่เลือกเรียน แผน ก แบบ ก 2 ให้เลือกเรียน 12 หน่วยกิต นักศึกษาที่เลือกเรียน แผน ข การค้นคว้าอิสระให้เลือกเรียน 18 หน่วยกิต)

(1) กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์การเงิน

ECO 6103	เศรษฐศาสตร์การเงินระหว่างประเทศ International Monetary Economics	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6105	ทฤษฎีและนโยบายการเงิน Monetary Theory and Policy	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6106	วิเคราะห์การลงทุนทางการเงิน Financial Investment Analysis	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6107	ตลาดการเงินและนโยบายการเงินในประเทศไทย Financial Market and Monetary Policy in Thailand	3 (3 – 0 – 9)
ECO 7108	การศึกษาปัญหาพิเศษทางเศรษฐศาสตร์การเงิน Special Topics in Monetary Economics	3 (1 – 2 – 4)

(2) กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์ภาครัฐและพัฒนา

ECO 6201	เศรษฐศาสตร์ภาครัฐ Economics of the Public Sector	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6202	เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรมนุษย์ Human Resource Economics	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6203	ทฤษฎีและนโยบายพัฒนาเศรษฐกิจ Economic Development Theories and Policies	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6204	ทฤษฎีภาษีอากร Theory of Taxation	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6205	วิเคราะห์เศรษฐกิจประเทศในประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน Economic Analysis of the Countries of ASEAN Community	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6207	เศรษฐศาสตร์การศึกษาและสาธารณสุข Education Economic and Public Health	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6208	การศึกษาปัญหาพิเศษทางเศรษฐศาสตร์ภาครัฐ และการพัฒนา Special Topics in Economic of Public Sector and Development	3 (1 – 2 – 4)
ECO 6509	วิเคราะห์เศรษฐกิจไทย Analysis of Thai Economy	3 (3 – 0 – 9)
ECO 7807	เศรษฐศาสตร์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม Economics of National Resources and Environment	3 (3 – 0 – 9)

(3) กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ

ECO 6300	เศรษฐศาสตร์อุตสาหกรรม Industrial Economics	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6301	เศรษฐศาสตร์การบริหารเงินทุนและแผนธุรกิจ Economics of Financial Portfolio and Business Plans	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6303	เศรษฐศาสตร์แหล่งที่ตั้งและการจัดการโลจิสติกส์ Economics of Locations and Logistic Management	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6305	กฎหมายเศรษฐกิจ Economic Law	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6306	เศรษฐศาสตร์ภาคบริการ Economics of Service Sector	3 (3 – 0 – 9)

ECO 6307	เศรษฐศาสตร์ธุรกิจการตลาด Economics of Marketing	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6308	การจัดการเชิงกลยุทธ์ (ECO6702) Strategic Management	3 (3 – 0 – 9)
ECO 7708	การศึกษาค้นคว้าพิเศษทางเศรษฐศาสตร์ธุรกิจ Special Topic in Business Economics	3 (1 – 2 – 4)

(4) กลุ่มวิชาเศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ

ECO 6401	ทฤษฎีและนโยบายการค้าระหว่างประเทศ International trade Theory and Policy	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6405	เศรษฐกิจโลก และ โลกาภิวัตน์ The World Economy and Globalization	3 (3 – 0 – 9)
ECO 7608	การศึกษาค้นคว้าพิเศษทางเศรษฐศาสตร์ระหว่างประเทศ Special Topics in International Economics	3 (1 – 2 – 4)

5. วิทยานิพนธ์ แผน ก แบบ ก 2 (12 หน่วยกิต)

ECO 7099	วิทยานิพนธ์ Thesis	12 (0 – 0 – 36)
----------	-----------------------	-----------------

6. หอมดสัมมนาและการค้นคว้าอิสระ แผน ข

แผน ข การค้นคว้าอิสระ 3 หน่วยกิต และต้องเรียนวิชาสัมมนา 1 วิชา (3 หน่วยกิต)

ECO 7098	สัมมนาปัญหาเศรษฐกิจ (ECO7908) Seminar on Economics Problems	3 (0 – 6 – 3)
ECO 7096	การค้นคว้าอิสระ Independent Study	3 (3 – 0 – 18)

7. การสอบประมวลความรู้ แผน ข (0 หน่วยกิต)

ECO 7097	การสอบประมวลความรู้ Comprehensive Examination	0 (0 – 0 – 0)
----------	--	---------------

(นักศึกษาต้องลงทะเบียน วิชา ECO 7097 เพื่อสอบประมวลความรู้ การสอบประมวลความรู้ให้รายงานผลเป็น S หรือ U เท่านั้น ผู้มีสิทธิสอบจะต้องผ่านกระบวนการวิชาครบถ้วนตามหลักสูตรแล้ว และมีแต้มระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมไม่น้อยกว่า 3.00 โดยให้สอบในภาคการศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา นักศึกษามีโอกาสสอบได้ 2 ครั้ง เนื้อหาที่ใช้ในการสอบประกอบด้วย ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค และวิชาเอก)

แผนการศึกษา

แผนการศึกษาหลักสูตรเศรษฐศาสตรมหาบัณฑิตได้มีการกำหนดแผนการศึกษาดังนี้

1. แผน ก แบบ ก 2

<u>ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1</u>	หน่วยกิต
ECO 6000 เศรษฐศาสตร์ระดับกลาง (วิชาที่ไม่นับหน่วยกิต)	(3) (3 – 0 – 9)
ECO 6001 ภาษาอังกฤษสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ (วิชาที่ไม่นับหน่วยกิต)	(3) (3 – 0 – 9)
RAM 6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1 (1 – 1 – 0)
ECO 6905 วิธีวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับนักเศรษฐศาสตร์	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6908 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6909 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค	3 (3 – 0 – 9)
รวม	10
<u>ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2</u>	
ECO 6907 เศรษฐมิติ	3 (3 – 0 – 9)
ECO..... วิชาเลือก	3 (3 – 0 – 9)
ECO วิชาเลือก	3 (3 – 0 – 9)
รวม	9

<u>ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1</u>	
ECO 6906 วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์	3 (3 – 0 – 9)
ECO วิชาเลือก	3 (3 – 0 – 9)
ECO วิชาเลือก	3 (3 – 0 – 9)
รวม	9
<u>ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2</u>	
ECO 7099 วิทยานิพนธ์	12 (0 – 0 – 36)
รวม	12
รวมทั้งหมด	40

2. แผน ข การค้นคว้าอิสระ

<u>ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1</u>	หน่วยกิต
ECO 6000 เศรษฐศาสตร์ระดับกลาง (วิชาที่ไม่นับหน่วยกิต)	(3) (3 – 0 – 9)
ECO 6001 ภาษาอังกฤษสำหรับนักเศรษฐศาสตร์ (วิชาที่ไม่นับหน่วยกิต)	(3) (3 – 0 – 9)
*RAM 6001 ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1 (1 – 1 – 0)
ECO 6905 วิธีวิเคราะห์เชิงปริมาณสำหรับนักเศรษฐศาสตร์	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6908 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์จุลภาค	3 (3 – 0 – 9)
ECO 6909 ทฤษฎีเศรษฐศาสตร์มหภาค	3 (3 – 0 – 9)
รวม	10
<u>ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2</u>	
ECO 6907 เศรษฐมิติ	3 (3 – 0 – 9)
ECO..... วิชาเลือก	3 (3 – 0 – 9)
ECO วิชาเลือก	3 (3 – 0 – 9)
ECO วิชาเลือก	3 (3 – 0 – 9)
รวม	12

<u>ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1</u>	
ECO 6906 วิธีวิจัยทางเศรษฐศาสตร์	3 (3 – 0 – 9)
ECO วิชาเลือก	3 (3 – 0 – 9)
ECO วิชาเลือก	3 (3 – 0 – 9)
ECO วิชาเลือก	3 (3 – 0 – 9)
รวม	12
<u>ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2</u>	
ECO 7098 สัมมนาปัญหาเศรษฐกิจ	3 (3 – 0 – 9)
ECO 7096 การค้นคว้าอิสระ	3 (3 – 0 – 18)
ECO 7097 การสอบประเมินผลความรู้	0 (0 – 0 – 0)
รวม	6
รวมทั้งหมด	40



คณะพัฒนาศาสตร์พยาบาลมนุษย

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

Master of Arts Program in Human Resource Development

ชื่อปริญญา

ภาษาไทย: ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์)
ภาษาอังกฤษ: Master of Arts (Human Resource Development)
อักษรย่อ ภาษาไทย: ศศ. ม. (การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์)
อักษรย่อ ภาษาอังกฤษ: M. A. (Human Resource Development)

การดำเนินการหลักสูตร

วัน - เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

ภาคการศึกษาที่ 1 เดือนสิงหาคม - พฤศจิกายน
ภาคการศึกษาที่ 2 เดือนธันวาคม - มีนาคม
ภาคฤดูร้อน เดือนเมษายน - พฤษภาคม

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร 37 หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตร แบ่งเป็นหมวดวิชาที่สอดคล้องกับที่กำหนดไว้ในเกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตร
กระทรวงศึกษาธิการ ดังนี้

หมวดวิชา	จำนวนหน่วยกิต		
	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข	
		สารนิพนธ์	การศึกษาอิสระ
ก. หมวดวิชาปรับความรู้และกระบวนวิชาไม่นับ หน่วยกิต	(6)	(6)	(6)
หมวดบังคับบัณฑิตศึกษา	1	1	1
ข . หมวดวิชาพื้นฐาน	6	6	6
ค. หมวดวิชาเอก			
1. วิชาเอกบังคับ	15	15	15
2. วิชาเอกเลือก	3	9	9
ง. หมวดวิชาศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง			
1. วิทยานิพนธ์	12	-	-
2. การศึกษาอิสระ/ สารนิพนธ์	-	6	6
จ. การสอบประเมินผลความรู้	0	0	0
รวม	37	37	37

ชื่อรายวิชา

ก. หมวดวิชาปรับความรู้และกระบวนการวิชา ไม่นับหน่วยกิต นักศึกษาแผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข ต้องสอบให้ได้ สัญลักษณ์ S รวม 4 กระบวนวิชา ต่อไปนี้

HRD 6000	การใช้ภาษาอังกฤษด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Technical English in Human Resource Development)	(3)(3-0-9)
HRD 6001	พฤติกรรมการณ์การเรียนรู้และกระบวนการคิดของมนุษย์ (Human Learning Behavior and Cognitive Process)	(3)(3-0-9)
*RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality For Graduate Studies)	1(1-1-0)

ข. หมวดวิชาพื้นฐาน (6 หน่วยกิต) ประกอบด้วยกระบวนวิชาที่จำเป็น ในการศึกษาชั้นมหาบัณฑิตทางการศึกษา ซึ่งนักศึกษาทั้ง 2 แผนจะต้องเรียนในกระบวนวิชา ดังต่อไปนี้

HRD 6101	ปรัชญาและหลักการจัดการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Philosophy and Principles of Human Resource Development)	3(3-0-9)
HRD 6104	วิจัยและสถิติทางการศึกษา (Research and Statistics in Educational)	3(3-0-6)

ค. หมวดวิชาบังคับ

1 วิชาเอกบังคับ กำหนดให้เรียนกระบวนวิชาดังต่อไปนี้

แผน ก แบบ ก 2	15 หน่วยกิต
แผน ข	15 หน่วยกิต

HRD 6102	การเรียนรู้ของผู้ใหญ่และผู้เรียนผู้ใหญ่ (Adult Learning and Adult Learners)	3(3-0-9)
HRD 6103	การวางแผน การพัฒนาและการจัดโครงการการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Planning, Developing and Managing Human Resource Development Program)	3(3-0-9)
HRD 6105	การศึกษาวิจัยด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Research Studies in Human Resource Development)	3(3-0-12)

HRD 6106	ยุทธศาสตร์การเรียนรู้และการฝึกปฏิบัติด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Learning Strategies and Practicum in Human Resource Development)	3(1-5-6)
HRD 6107	สัมมนาด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Seminar in Human Resource Development)	3(2-4-6)

2. วิชาเอกเลือก

	แผน ก แบบ ก 2	3	หน่วยกิต
	แผน ข	9	หน่วยกิต
HRD 6108	การศึกษาเปรียบเทียบการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ในประชาคมอาเซียน (Comparative Study of Human Resource Development in ASEAN Community)	3(3-0-9)	
HRD 7201	จริยธรรมสำหรับนักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Ethics for Human Resource Developer)	3(3-0-9)	
HRD 7202	นวัตกรรมเพื่อการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Innovation in Human Resource Development)	3(3-0-9)	
HRD 7203	การศึกษาและการฝึกอบรมสำหรับผู้สูงอายุ (Education and Training for the Aging)	3(3-0-9)	
HRD 7204	การพัฒนาองค์การและการจัดการการ เปลี่ยนแปลง (Organization Development and change management)	3(3-0-9)	
HRD 7205	พฤติกรรมองค์กรและภาวะผู้นำด้านการพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์ (Organization Behavior and Leadership in Human Resource Development)	3(3-0-9)	
HRD 7206	การบริหารและการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Human Resource Management and Development)	3(2-4-6)	

HRD 7207 นโยบายและการดำเนินโครงการเพื่อการพัฒนา
ทรัพยากรมนุษย์

(Policy and Program Implementation for Human
Resource Development)

3(3-0-9)

HRD 7208 ประเด็นยุทธศาสตร์และแนวโน้มในการพัฒนา
ทรัพยากรมนุษย์

(Strategic Issues and Trends in Human Resource
Development)

3(3-0-9)

ง. หมวดวิชาศึกษาขั้นควาด้วยตนเอง

แผน ก แบบ ก 2

12 หน่วยกิต

HRD 7099 วิทยานิพนธ์
(Master's Thesis)

12 (0-0-45)

แผน ข (เลือก 1 กระบวนวิชา)

HRD 7098 สารนิพนธ์
(Thematic Paper in Human Resource
Development)

6 (3-0-45)

HRD 7096 การศึกษาอิสระด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
(Independent Studies in Human Resource
Development)

6(3-0-45)

จ. การสอบประมวลความรู้ แผน ก แบบ ก 2 และแผน ข

HRD 7097 การสอบประมวลความรู้
(Comprehensive Examination)

(0-0-0)

แผนการศึกษา

แผนการศึกษา สำหรับนักศึกษาแผน ก แบบ ก 2

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

HRD 6000 การใช้ภาษาอังกฤษด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
(Technical English in Human Resource Development)
(ไม่นับหน่วยกิต)

(3) หน่วยกิต

HRD 6001	พฤติกรรมการณ์เรียนรู้และกระบวนการคิดของมนุษย์ (Human Learning Behavior and Cognitive Process) (ไม่นับหน่วยกิต)	(3) หน่วยกิต
RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality For Graduate Studies)	1 หน่วยกิต
HRD 6101	ปรัชญาและหลักการจัดการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Philosophy and Principles of Human Resource Development)	3 หน่วยกิต
HRD 6102	การเรียนรู้ของผู้ใหญ่และผู้เรียนผู้ใหญ่ (Adult Learning and Adult Learners)	3 หน่วยกิต
HRD 6104	วิจัยและสถิติทางการศึกษา (Research and Statistics in Educational)	3 หน่วยกิต
รวม		9 หน่วยกิต

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 2

HRD 6103	การวางแผนการพัฒนาและการจัดโครงการ การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Planning, Developing and Managing Human Resource Development Program)	3 หน่วยกิต
HRD 6105	การศึกษาวิจัยด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Research Studies in Human Resource Development)	3 หน่วยกิต
HRD 6106	ยุทธศาสตร์การเรียนรู้และการฝึกปฏิบัติด้านการพัฒนา ทรัพยากรมนุษย์ (Learning Strategies and Practicum in Human Resource Development)	3 หน่วยกิต
HRD 6108	การศึกษาเปรียบเทียบการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ใน ประชาคมอาเซียน (Comparative Study of Human Resource Development in ASEAN Community)	3 หน่วยกิต
รวม		12 หน่วยกิต

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

HRD 6107	สัมมนาด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Seminar in Human Resource Development)	3 หน่วยกิต
HRD 7099	วิทยานิพนธ์ (Master's Thesis)	9 หน่วยกิต
รวม		12 หน่วยกิต

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 2

HRD 7097	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0 หน่วยกิต
HRD 7099	วิทยานิพนธ์ (Master's Thesis)	3 หน่วยกิต
รวม		3 หน่วยกิต

แผนการศึกษา สำหรับนักศึกษาแผน ข สารนิพนธ์/การศึกษอิสระ

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

HRD 6000	การใช้ภาษาอังกฤษด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Technical English in Human Resource Development) (ไม่นับหน่วยกิต)	(3) หน่วยกิต
HRD 6001	พฤติกรรมการเรียนรู้และกระบวนการคิดของมนุษย์ (Human Learning Behavior and Cognitive Process) (ไม่นับหน่วยกิต)	(3) หน่วยกิต
RAM 6001	ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา (Knowledge and Morality For Graduate Studies)	1 หน่วยกิต
HRD 6101	ปรัชญาและหลักการจัดการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Philosophy and Principles of Human Resource Development)	3 หน่วยกิต

HRD 6102	การเรียนรู้ของผู้ใหญ่และผู้เรียนผู้ใหญ่ (Adult Learning and Adult Learners)	3 หน่วยกิต
HRD 6104	วิจัยและสถิติทางการศึกษา (Research and Statistics in Educational)	3 หน่วยกิต
รวม		9 หน่วยกิต

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 2

HRD 6103	ศึกษา การวางแผนการพัฒนาและการจัด โครงการการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Planning, Developing and Managing Human Resource Development Program)	3 หน่วยกิต
HRD 6105	การศึกษาวิจัยด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Research Studies in Human Resource Development)	3 หน่วยกิต
HRD 6106	ยุทธศาสตร์การเรียนรู้และการฝึกปฏิบัติด้าน การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Learning Strategies and Practicum in Human Resource Development)	3 หน่วยกิต
HRD	วิชาเลือก	3 หน่วยกิต
รวม		12 หน่วยกิต

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

สารนิพนธ์/การศึกษานิพนธ์

HRD 6107	สัมมนาด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Seminar in Human Resource Development)	3 หน่วยกิต
HRD	วิชาเอกเลือก 2 กระบวนวิชา	6 หน่วยกิต
	รวม	9 หน่วยกิต

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 2

สารนิพนธ์

HRD 7098	สารนิพนธ์ (Thematic Paper in Human Resource Development)	6 หน่วยกิต
HRD 7097	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0 หน่วยกิต
	รวม	6 หน่วยกิต

การศึกษานิพนธ์

HRD 7096	การศึกษานิพนธ์ด้านการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ (Independent Studies in Human Resource Development)	6 หน่วยกิต
HRD 7097	การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive Examination)	0 หน่วยกิต
	รวม	6 หน่วยกิต
	รวมทั้งสิ้น	36 หน่วยกิต



คณะสื่อสารมวลชน

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560)

ชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน
ภาษาอังกฤษ Master of Arts Program in Mass Communication Technology

ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีสื่อสารมวลชน)
ภาษาอังกฤษ Master of Arts (Mass Communication Technology)
อักษรย่อ ภาษาไทย ศศ.ม. (เทคโนโลยีสื่อสารมวลชน)
อักษรย่อ ภาษาอังกฤษ M.A. (Mass Communication Technology)

หลักสูตร

จำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตรการศึกษาเพื่อรับปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน นักศึกษาต้องสอบให้ได้จำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า 37 หน่วยกิต

โครงสร้างหลักสูตร

หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน แบ่งเป็น 2 แผน
ดังต่อไปนี้

โครงสร้างหลักสูตร	แผน ก แบบ ก2	แผน ข
	วิทยานิพนธ์	ค้นคว้าอิสระ
หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา	(3) ไม่นับหน่วยกิต	(3) ไม่นับหน่วยกิต
หมวดวิชาปรับพื้นฐาน	(6) ไม่นับหน่วยกิต	(6) ไม่นับหน่วยกิต
ความรู้คู่คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1	1
หมวดวิชาเฉพาะ วิชาแกน	6	6
หมวดวิชาเฉพาะ วิชาเอก	18	27
หมวดวิชาเลือก	–	–

การสอบประมวลความรู้	-	(0) ไม่นับหน่วยกิต
วิทยานิพนธ์	12	-
ค้นคว้าอิสระ	-	3
รวม	37	37

นอกจากนี้ นักศึกษาจะต้องผ่านการทดสอบภาษาอังกฤษเพื่อนักเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน TMC 6000 หรือ สอบผ่านวิชาภาษาอังกฤษระดับบัณฑิตศึกษา: RU-Test ตามระเบียบมหาวิทยาลัยรามคำแหง โดยไม่นับหน่วยกิตให้และต้องสอบได้อักษรระดับคะแนน S (เอส)

โครงสร้างหลักสูตรประกอบด้วย

1. หมวดวิชาปรับพื้นฐาน

วิชาปรับพื้นฐานโดยให้นักศึกษาเลือกเรียน จำนวน 6 หน่วยกิต เป็นวิชาสำหรับนักศึกษาที่ยังมีพื้นฐานไม่เพียงพอสำหรับการเรียนวิชาในระดับปริญญาโทเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน อาจารย์ที่ปรึกษาจะเป็นผู้พิจารณาความเหมาะสมในการลงทะเบียนศึกษา แต่ไม่นับหน่วยกิต (S) จากกระบวนการวิชาดังต่อไปนี้

รหัส	ชื่อกระบวนการวิชา	จำนวนหน่วยกิต
*TMC 6011	หลักพื้นฐานการวิจัยเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (Mass Communication Technology Research Foundation)	(3) (3-0-6)
*TMC 6012	หลักทฤษฎีสื่อและเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (Theory and Principle of Media and Mass Communication Technology)	(3) (3-3-6)

2. หมวดวิชาบังคับ (ไม่นับหน่วยกิต)

นักศึกษาในทั้งสองแผนของหลักสูตร ต้องสอบผ่านวิชาในหมวดต่อไปนี้ตามเงื่อนไขดังนี้

2.1 ภาษาอังกฤษ

ต้องสอบภาษาอังกฤษ สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน: TMC 6000 หรือ สอบผ่านวิชาภาษาอังกฤษระดับบัณฑิตศึกษา: RU-Test ตามระเบียบมหาวิทยาลัยรามคำแหง โดยไม่นับหน่วยกิตให้และต้องสอบได้อักษรระดับคะแนน S (เอส) จึงจะผ่านการศึกษาปริญญาโทบัณฑิตได้ ดังนี้

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	จำนวนหน่วยกิต
TMC 6000	ภาษาอังกฤษเพื่อนักเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (English for Technologist of Mass Communication)	S (3-0-6)
หรือ RU-Test	ภาษาอังกฤษระดับบัณฑิตศึกษา (English for Graduate Students)	S (3-0-6)

3. หมวดวิชาบังคับบัณฑิตศึกษา

3.1 *RAM 6001 ความรู้คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา 1 (1-1-0)

นักศึกษาต้องสอบผ่านวิชา RAM 6001 ความรู้คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา โดยนับหน่วยกิต จึงจะผ่านการศึกษานิพนธ์ตามหาบัณฑิต

3.2 หมวดวิชาเฉพาะ

วิชาแกน

จำนวน 6 หน่วยกิต เป็นวิชาที่นักศึกษาสื่อสารมวลชนทั้ง 2 แผน จะต้องเรียนร่วมกัน (ได้แก่ วิชา TMC 6500 และวิชา TMC 7600 รวมจำนวน 6 หน่วยกิต) ดังต่อไปนี้

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	จำนวนหน่วยกิต
TMC 6500	สัมมนาเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (Seminar in Mass Communication Technology)	3 (2-4-3)
TMC 7600	การวิจัยเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (Mass Communication Technology Research)	3 (3-0-6)

3.3 วิชาเอก

3.3.1 แผน ก. แบบ ก2 18 หน่วยกิต ประกอบด้วยวิชาดังต่อไปนี้

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	จำนวนหน่วยกิต
TMC 6505	การจัดการเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (Mass Communication Technology Management)	3 (3-0-6)
TMC 6506	เทคโนโลยีการสื่อสารมัลติมีเดีย (Multimedia Communication Technologies)	3 (3-0-6)
TMC 7502	ประเด็นสำคัญด้านเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (Key Issues of Mass Communication Technologies)	3 (3-0-6)
TMC 7504	การออกแบบวิจัยเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (Research Design in Mass Communication Technology)	3 (3-0-6)

*TMC 7506	เทคโนโลยีการสื่อสารมวลชนข้ามวัฒนธรรม (Cross-Cultural Mass Communication Technologies)	3 (3-0-6)
*TMC 7507	เทคโนโลยีการสื่อสารเพื่อการโน้มน้าวใจ (Persuasive Communication Technology)	3 (3-0-6)

3.3.2 แผน ข (วิชาเอก) 27 หน่วยกิต ให้เรียนวิชาเอกเช่นเดียวกับ แผน ก 2 และ ต้องเรียนวิชาต่อไปนี้อีก 9 หน่วยกิต ได้แก่

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	จำนวนหน่วยกิต
*TMC 6201	การสื่อสารเครือข่ายสังคมออนไลน์ (The Communication for Social Networking)	3 (3-0-6)
TMC 7508	เทคโนโลยีการสื่อสารเพื่อการพัฒนาสังคม (Communication Technology for Social Development)	3 (3-0-6)
TMC 6700	เทคโนโลยีการผลิตเสียงและภาพด้วยคอมพิวเตอร์ (Image Production Technology on Computer)	3 (3-0-6)

4. การสอบประเมินผลความรู้

นักศึกษาปริญญาโทแผน ข จะต้องสอบประเมินผลความรู้ (TMC 7097) เป็นการสอบข้อเขียนและสอบปากเปล่า หรือสอบปากเปล่าในสาขาวิชาเฉพาะและสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง ผู้มีสิทธิ์สอบจะต้องสอบผ่านกระบวนวิชาครบถ้วนตามหลักสูตรแล้วและมีคะแนนสะสมเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.00 โดยนักศึกษาจะต้องลงทะเบียนสอบ TMC 7097 ในภาคการศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา ซึ่ง กำหนดการสอบบัณฑิตศึกษาจะประกาศให้ทราบ การสอบผ่านจะได้ผลเป็น S หากสอบไม่ผ่านจะมีผลเป็น U ทั้งนี้ นักศึกษามีสิทธิ์สอบแก้ตัวได้ 1 ครั้ง โดยถ้าสอบครั้งที่ 2 ไม่ผ่าน จะไม่สามารถสำเร็จการศึกษา ผลสอบผ่านการสอบประเมินผลความรู้ จะไม่นับหน่วยกิต

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	จำนวนหน่วยกิต
TMC 7097	สอบประเมินผลความรู้ (Comprehensive Examination)	(S)

5. วิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต (เฉพาะแผน ก แบบ ก2)

นักศึกษาต้องยื่นข้อเสนอโครงร่างการทำวิทยานิพนธ์ต่อคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ

10.3.3 คือ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ต้องเป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร มีคุณวุฒิปริญญาเอก หรือขั้นต่ำปริญญาโทที่มีตำแหน่งรองศาสตราจารย์ มีผลงานทางวิชาการ 3 รายการ อย่างน้อย 1 รายการ ต้องเป็นผลงานวิจัยในรอบ 5 ปี ย้อนหลัง ทั้งนี้ คณะกรรมการผู้สอบวิทยานิพนธ์ต้องเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558 ข้อ 10.3.4 คือ อาจารย์ผู้สอบวิทยานิพนธ์ต้องประกอบด้วย อาจารย์ประจำหลักสูตร ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก รวมไม่น้อยกว่า 3 คน ทั้งนี้ประธานกรรมการสอบต้องไม่เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลักหรือที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม กรณีกรรมการสอบวิทยานิพนธ์เป็นผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก ต้องมีคุณวุฒิปริญญาเอก มีผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์ในฐานข้อมูลระดับชาติ ซึ่งตรงหรือสัมพันธ์กับวิทยานิพนธ์ ไม่น้อยกว่า 10 เรื่อง รวมถึงให้เขียนไปข้อบังคับมหาวิทยาลัยรามคำแหง ว่าด้วยการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2552 หมวด 4 ข้อ 28

นักศึกษาที่เลือกศึกษาในหลักสูตรแผน ก แบบ ก2 จะต้องทำวิทยานิพนธ์ตามรูปแบบ และ ข้อบังคับบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง โดยเลือกหัวข้อวิจัยที่นักศึกษามีความสนใจหรือ ความต้องการศึกษา และต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา ทั้งนี้ นักศึกษา จะต้องผ่านการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ ตามระเบียบของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยรามคำแหง และงานวิจัยดังกล่าวจะต้องได้คะแนน S (เอส) จึงจะผ่านการศึกษาได้ ดังนี้

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	จำนวนหน่วยกิต
TMC 7099	วิทยานิพนธ์ (Thesis)	12 (0-0-36)

ทั้งนี้ นักศึกษาสามารถแยกลงทะเบียนตามจำนวนหน่วยกิตที่ต้องการได้ แต่ต้องลงทะเบียน TMC 7099 ครบ 12 หน่วยกิตจึงจะมีสิทธิ์ขอสอบป้องกันวิทยานิพนธ์ได้

6. หมวดวิชาการค้นคว้าอิสระ 3 หน่วยกิต (เฉพาะนักศึกษาแผน ข. เท่านั้น)

นักศึกษาจะต้องศึกษาค้นคว้าวิชาการด้วยตนเอง เป็นกรณีพิเศษ ในหัวข้อที่เกี่ยวข้องกับ เทคโนโลยีสื่อสารมวลชนหรือการประยุกต์ใช้ด้านการสื่อสารมวลชน และ/หรือการสื่อสารสาขาต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับวิชาเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน เป็นการสร้างเสริมกรอบความคิด และความรอบรู้ เพื่อ เป็นการเตรียมการก่อนการเขียนงานค้นคว้าอิสระ โดยมีอาจารย์ที่เชี่ยวชาญในหัวข้อที่ศึกษาเป็นผู้ พิจารณาให้คำแนะนำและเป็นผู้วัดและประเมินผลการศึกษา ในขอบข่ายวิชาใดวิชาหนึ่งที่เกี่ยวข้อง ดังกล่าวข้างต้น เช่น การประยุกต์ใช้คอมพิวเตอร์ด้านการออกแบบสิ่งพิมพ์ การใช้ระบบอินเทอร์เน็ต เพื่อการเขียนข่าว เป็นต้น ทั้งนี้ จะต้องใช้รหัส TMC 7096 คือ

รหัส	ชื่อกระบวนวิชา	จำนวนหน่วยกิต
TMC 7096	การศึกษาอิสระทางการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (Individual Studies on Technology of Mass Communication Applying)	3 (1-0-9)

แผนการศึกษา

แผนการศึกษาหลักสูตรหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยี
สื่อสารมวลชน ได้มีการกำหนดแผนการศึกษาดังนี้

1. แผน ก แบบ ก 2

<u>ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1</u>	หน่วยกิต
TMC 6000 ภาษาอังกฤษเพื่อนักเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (Tech. Eng)	S (3-0-6)
*RAM 6001 ความรู้คู่คุณธรรม สำหรับบัณฑิตศึกษา	1 (1-1-0)
*TMC 6011 หลักพื้นฐานการวิจัยเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (ปรับพื้นฐาน)	(3) (3-0-6)
*TMC 6012 หลักทฤษฎีสื่อและเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (ปรับพื้นฐาน)	(3) (3-0-6)
TMC 6500 สัมมนาเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	3 (2-4-3)
TMC 6505 การจัดการเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	3 (3-0-6)
TMC 6506 เทคโนโลยีการสื่อสารมัลติมีเดีย	3 (3-0-6)
TMC 7600 การวิจัยเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	3 (3-0-6)
รวม	<u>13</u>
<u>ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2</u>	
TMC 7502 ประเด็นสำคัญด้านเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	3 (3-0-6)
TMC 7504 การออกแบบวิจัยเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	3 (3-0-6)
TMC 7506 เทคโนโลยีการสื่อสารมวลชนข้ามวัฒนธรรม	3 (3-0-6)
TMC 7507 เทคโนโลยีการสื่อสารเพื่อการโน้มน้าวใจ	3 (3-0-6)
รวม	<u>12</u>
<u>ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1</u>	
TMC 7099 วิทยานิพนธ์ (Thesis)	6 (0-0-36)
<u>ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 2</u>	
TMC 7099 วิทยานิพนธ์ (Thesis)	6 (0-0-36)
รวม	<u>12</u>
รวมทั้งหมด	37

2. แผน ข การค้นคว้าอิสระ

ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 1	หน่วยกิต
TMC 6000 ภาษาอังกฤษเพื่อนักเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (Tech. Eng)	S (3-0-6)
*RAM 6001 ความรู้คุณธรรมสำหรับบัณฑิตศึกษา	1 (1-1-0)
*TMC 6011 หลักพื้นฐานการวิจัยเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (ปรับพื้นฐาน)	(3) (3-0-6)
*TMC 6012 หลักทฤษฎีสื่อและเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน (ปรับพื้นฐาน)	(3) (3-0-6)
TMC 6500 สัมมนาเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	3 (2-4-3)
TMC 6505 การจัดการเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	3 (3-0-6)
TMC 6506 เทคโนโลยีการสื่อสารมวลชนสมัยใหม่	3 (3-0-6)
TMC 7600 การวิจัยเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	3 (3-0-6)
รวม	13
ปีที่ 1 ภาคเรียนที่ 2	
TMC 7502 ประเด็นสำคัญด้านเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	3 (3-0-6)
TMC 7504 การออกแบบวิจัยเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	3 (3-0-6)
*TMC 7506 เทคโนโลยีการสื่อสารมวลชนข้ามวัฒนธรรม	3 (3-0-6)
*TMC 7507 เทคโนโลยีการสื่อสารเพื่อการโน้มน้าวใจ	3 (3-0-6)
รวม	12
ปีที่ 2 ภาคเรียนที่ 1	
*TMC 6201 การสื่อสารเครือข่ายสังคมออนไลน์	3 (3-0-6)
TMC 6700 เทคโนโลยีการผลิตเสียงและภาพด้วยคอมพิวเตอร์	3 (3-0-6)
TMC 7508 เทคโนโลยีการสื่อสารเพื่อการพัฒนาสังคม	3 (3-0-6)
TMC 7096 การศึกษาอิสระทางการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสื่อสารมวลชน	3 (1-0-9)
TMC 7097 สอบประเมินผลความรู้	0 (0-0-0)
รวม	12
รวมทั้งหมด	37

