

หลักสูตร บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
สาขาวิชา การจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม
(หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561)

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

ภาษาไทย : หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม
ภาษาอังกฤษ : Master of Business Administration Program in Intellectual Property and Innovation Management

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ชื่อเต็ม (ภาษาไทย) : บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (การจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม)
ชื่อย่อ (ภาษาไทย) : บธ.ม. (การจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม)
ชื่อเต็ม (ภาษาอังกฤษ): Master of Business Administration (Intellectual Property and Innovation Management)
ชื่อย่อ (ภาษาอังกฤษ) : M.B.A. (Intellectual Property and Innovation Management)

3. วัตถุประสงค์

หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตมหาบัณฑิตที่มีคุณสมบัติดังนี้

- มีความรู้ความเข้าใจอย่างถ่องแท้ที่ถูกต้องในหลักการและทฤษฎีสำคัญสาขาวิชาการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม ทั้งด้านทฤษฎีและปฏิบัติอย่างทันเหตุการณ์ และสามารถประยุกต์ความรู้ในการทำวิจัยหรือการปฏิบัติงานในสาขาวิชาชีพ เพื่อพัฒนาสู่ความเป็นเลิศทางด้านการจัดการทรัพย์สินทางปัญญา
- มีความสามารถในการวิจัยพื้นฐานหรือการจัดการโครงการทางวิชาการที่จะก่อให้เกิดการพัฒนาความรู้ใหม่หรือวิธีปฏิบัติงานใหม่ๆ ในสาขาวิชา ทางด้านทางด้านการจัดการทรัพย์สินทางปัญญา
- มีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ การสื่อสาร การใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ และการใช้งาน ที่จะนำไปสู่การพัฒนาความรู้และการนำไปใช้ประโยชน์ได้ในวงกว้าง
- มีความสามารถในการประยุกต์และถ่ายทอดความรู้ทางด้านทางด้านการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาแก่ผู้ที่เกี่ยวข้อง
- มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการ/วิชาชีพ มีภาวะผู้นำ รับผิดชอบในการวางแผนพัฒนา และปรับปรุงของตนเองให้มีประสิทธิภาพในการทำงาน และสังคม ทั้งในระดับเพื่อนร่วมงาน ชุมชน ท้องถิ่น สังคมและประเทศชาติ รวมทั้งมีทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบในการทำงานร่วมกันเป็นทีม

4. โครงสร้างหลักสูตร

จำนวนหน่วยกิต			
หมวดวิชา	แผน ก แบบ ก 1	แผน ก แบบ ก 2	แผน ข
1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	3 (ไม่นับหน่วยกิต)	3 (ไม่นับหน่วยกิต)	3 (ไม่นับหน่วยกิต)
2) หมวดวิชาบังคับ	3 (ไม่นับหน่วยกิต)	15	15
3) หมวดวิชาเลือก	-	9	15

4) วิชาวิทยานิพนธ์	36	12	-
5) วิชาการศึกษาศาสตร์	-	-	6
รวม	36	36	36

นักศึกษาในหลักสูตร แผน ก แบบ ก 1 ต้องเรียนรายวิชาในหมวดรายวิชาบังคับในรายวิชา GS417 891 สัมมนาการจัดการทางทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม 1 และ GS417 892 สัมมนาการจัดการทางทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม 2 โดยไม่นับหน่วยกิต

5. รายวิชา

5.1 หมวดวิชาการเสริมพื้นฐาน

GS417 701 หลักการทั่วไปของเทคโนโลยี

General Principles of Technology 3(3-0-6)

5.2 หมวดวิชาบังคับ

GS417 711	ระเบียบวิธีวิจัยทางการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม Research Methodology in Intellectual Property and Innovation Management	3(3-0-6)
GS417 712	การจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม Intellectual Property Management and Innovation	3(3-0-6)
GS417 713	กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา Intellectual Property Laws	3(3-0-6)
*GS417 714	การจัดการเชิงกลยุทธ์ Strategic Management	3(3-0-6)
GS417 891	สัมมนาทางการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม 1 Seminar in Intellectual Property and Innovation Management I	1(1-0-2)
GS417 892	สัมมนาทางการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม 2 Seminar in Intellectual Property and Innovation Management II	2(2-0-4)

5.3 หมวดวิชาเลือก

GS417 721	นโยบายทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และความสามารถแข่งขัน Science and Technology Policies and Competitiveness	3(3-0-6)
GS417 722	อินเทอร์เน็ตและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ Internet and Electronic Commerce	3(3-0-6)
GS417 723	การออกแบบผลิตภัณฑ์ Product design	3(3-0-6)
**GS417 724	เทคโนโลยีเปลี่ยนแบบก้าวกระโดด Disruptive Technology	3(3-0-6)
GS417 725	ความหลากหลายทางชีวภาพ ภูมิปัญญาท้องถิ่น และการแสดงออก Biodiversity, Traditional Knowledge and Expression	3(3-0-6)

GS417 726	เทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ Information Technology and Management	3(3-0-6)
GS417 727	นาโนเทคโนโลยีและการจัดการ Nanotechnology and Management	3(3-0-6)
GS417 728	การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ นวัตกรรมและผลิตภัณฑ์ Creativity, Innovation and Product Development	3(3-0-6)
กลุ่มที่สอง กลุ่มวิชาที่เกี่ยวกับการปกป้องและคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม		
GS417 731	กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ Civil and Commercial Law	3(3-0-6)
GS417 732	กฎหมายเทคโนโลยีสารสนเทศ Information Technology Law	3(3-0-6)
GS417 733	กฎหมายเศรษฐกิจระหว่างประเทศ International Economics Law	3(3-0-6)
กลุ่มวิชาที่สาม กลุ่มวิชาที่เกี่ยวข้องกับการนำทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์		
GS417 741	ธุรกรรมด้านทรัพย์สินทางปัญญา Intellectual Property Transactions	3(3-0-6)
GS417 742	การวางแผนเชิงกลยุทธ์ Strategic Planning	3(3-0-6)
GS417 743	กลุ่มอุตสาหกรรมและการสร้างมูลค่าเพิ่ม Industrial Cluster and Value Added Creation	3(3-0-6)
GS417 744	เศรษฐศาสตร์เทคโนโลยี Technology Economics	3(3-0-6)
*GS417 745	การจัดการนวัตกรรม Innovation Management	3(3-0-6)
CM017 820	จริยธรรมและความรับผิดชอบต่อสังคมในธุรกิจ Business Ethics and Social Responsibility	3(3-0-6)
CM017 847	การจัดการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมเชิงนวัตกรรม Innovative Small and Medium Enterprises Management	3(3-0-6)
กลุ่มวิชาที่สี่ กลุ่มวิชาที่รวมทั้งกลุ่มหนึ่ง กลุ่มสอง และกลุ่มสาม		
GS417 723	การออกแบบผลิตภัณฑ์ Product design	3(3-0-6)
GS417 728	การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ นวัตกรรมและผลิตภัณฑ์ Creativity, Innovation and Product Development	3(3-0-6)
GS417 731	กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ Civil and Commercial Law	3(3-0-6)
GS417 732	กฎหมายเทคโนโลยีสารสนเทศ Information Technology Law	3(3-0-6)

GS417 733	Information Technology Law กฎหมายเศรษฐกิจระหว่างประเทศ	3(3-0-6)
GS417 741	International Economics Law ธุรกรรมด้านทรัพย์สินทางปัญญา	3(3-0-6)
*GS417 745	Intellectual Property Transactions การจัดการนวัตกรรม Innovation Management	3(3-0-6)
6.4 หมวดวิชาวิทยานิพนธ์		
GS417 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	36 หน่วยกิต
GS417 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	12 หน่วยกิต
GS417 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	6 หน่วยกิต

6. แผนการศึกษา

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต แบบ ก 1	หน่วยกิต แบบ ก 2	หน่วยกิต แผน ข
xx xxx xxx	วิชาเสริมพื้นฐาน	3 (ไม่นับหน่วยกิต)	3 (ไม่นับหน่วยกิต)	3 (ไม่นับหน่วยกิต)
GS417 711	ระเบียบวิธีวิจัยทางการจัดการ ทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม Research Methodology in Intellectual Property and Innovation management	-	3	3
GS417 712	การจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและ นวัตกรรม Intellectual Property Management and Innovation	-	3	3
GS417 713	กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา Intellectual Property Law	-	3	3
GS417 891	สัมมนาทางการจัดการทรัพย์สินทาง ปัญญาและนวัตกรรม 1 Seminar in Intellectual Property and Innovation Management I	1 (ไม่นับหน่วยกิต)	1	1
GS417 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	9	-	-

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	หน่วยกิต แบบ ก 1	หน่วยกิต แบบ ก 2	หน่วยกิต แผน ข
	ลงทะเบียนเรียนรวม	13	13	13
	หน่วยกิตสะสม	9	10	10

ปีที่ 1 ภาคการศึกษาที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	แบบ ก 1 หน่วยกิต	แบบ ก 2 หน่วยกิต	แผน ข หน่วยกิต
*GS417 714	การจัดการเชิงกลยุทธ์ Strategic Management	-	3	3
GS417 892	สัมมนาทางการจัดการทรัพย์สินทาง ปัญญาและนวัตกรรม 2 Seminar in Intellectual Property and Innovation Management II	2 (ไม่นับหน่วยกิต)	2	2
xx xxx xxx	วิชาเลือก	-	9	9
GS417 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	9	-	-
	ลงทะเบียนเรียนรวม	11	14	14
	หน่วยกิตสะสม	18	24	24

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	แบบ ก 1 หน่วยกิต	แบบ ก 2 หน่วยกิต	แผน ข หน่วยกิต
xx xxx xxx	วิชาเลือก	-	-	6
GS417 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	-	3
GS417 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	9	-	-
GS417 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	-	9	-
	ลงทะเบียนเรียนรวม	9	9	9
	หน่วยกิตสะสม	27	33	33

ปีที่ 2 ภาคการศึกษาที่ 2

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	แบบ ก 1 หน่วยกิต	แบบ ก 2 หน่วยกิต	แผน ข หน่วยกิต
GS417 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	-	3
GS417 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	9	-	-

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	แบบ ก 1 หน่วยกิต	แบบ ก 2 หน่วยกิต	แผน ข หน่วยกิต
GS417 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	-	3	-
	ลงทะเบียนเรียนรวม	9	3	3
	หน่วยกิตสะสม	36	36	36