หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม

1. ชื่อหลักสูตร

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

2. ชื่อปริญญา

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

3. วัตถุประสงค์

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม (หลักสูตรใหม่ พ.ศ.2555) มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตมหาบัณฑิตให้มีความรู้ความสามารถ ดังนี้

1. มีความรู้อย่างถ่องแท้ในสาขาวิชาการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม ทั้งด้านทฤษฎีและปฏิบัติอย่างทันเหตุการณ์
2. สามารถนำความรู้ทางด้านการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรมไปใช้ในการจัดการ หรือให้คำปรึกษาแก่ผู้บริหาร เพื่อสร้างความสามารถแข่งขันให้กับองค์กร
3. มีจิตสำนึกที่ดีในการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ มีคุณธรรม จริยธรรม และสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่น

นอกจากนี้หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม แผน ก มหาบัณฑิตต้องมีความสามารถในการแสวงหาองค์ความรู้ใหม่โดยใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ในขณะที่แผน ข มหาบัณฑิตต้องมีความสามารถในการวิเคราะห์ และสังเคราะห์ ปัญหาการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาภายในองค์กร หรือหน่วยงานเพื่อเสนอแนะแนวทางการพัฒนาด้านการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาให้กับองค์กร

4. หลักสูตร

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม เป็นหลักสูตรที่จัดการศึกษาเป็น 3 แผน ได้แก่ แผน ก แบบ ก 1 แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข โดยหลักสูตร แผน ก แบบ ก1 ต้องทำวิทยานิพนธ์ 36 หน่วยกิต และต้องเรียนรายวิชา 755 891 สัมมนาการจัดการทางทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม 1 และ 755 892 สัมมนาการจัดการทางทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม 2 โดยไม่นับหน่วยกิต และอาจต้องลงทะเบียนเรียนรายวิชาต่างๆ ตามคำแนะนำของคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ แต่ไม่นับหน่วยกิต ส่วนหลักสูตร แผน ก แบบ ก 2 นักศึกษาต้องลงทะเบียนรายวิชาต่างๆ ไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต และวิทยานิพนธ์ 12 หน่วยกิต และหลักสูตรแผน ข นักศึกษาต้องลงทะเบียนรายวิชาบังคับ 12 หน่วย และหมวดรายวิชาเลือก 18 หน่วยกิต และการศึกษาอิสระ 6 หน่วยกิต

หลักสูตรนี้ มี “**หมวดวิชาบังคับ**” นักศึกษาทุกคนที่เรียนหลักสูตรแผน ก แบบ ก2 และหลักสูตรแผน ข จะต้องลงทะเบียนเรียนวิชาบังคับรวม 12 หน่วยกิต ”**หมวดวิชาเลือก** “นักศึกษาที่เรียนหลักสูตรแผน ก แบบ ก2 ให้เลือกลงทะเบียนเรียนวิชาต่างๆ ไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต นักศึกษาที่เรียนหลักสูตรแผน ข ให้เลือกลงทะเบียนเรียนรายวิชาต่างๆ ไม่น้อยกว่า 18 หน่วยกิต โดยทั้ง 2 แผนต้องเลือกจากทุกกลุ่มวิชาฯ ละอย่างน้อย 3 หน่วยกิต และควรเลือกเรียนให้สอดคล้องกับหัวข้อวิทยานิพนธ์หรือการศึกษาอิสระ โดยปรึกษาอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/การศึกษาอิสระ และเลือกเรียนจากรายวิชาดังต่อไปนี้ หรือรายวิชาอื่นที่จะเปิดเพิ่มเติมภายหลัง และ “**หมวดวิชาเสริม**

พื้นฐาน" หมายถึง หมวดวิชาที่มุ่งปรับพื้นความรู้ในระดับบัณฑิตศึกษาของนักศึกษาบางคน เพื่อให้พร้อมที่จะศึกษาในระดับปริญญาโทสาขาวิชาการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรมต่อไป โดยผู้สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาที่มีความรู้เกี่ยวกับการบริหารจัดการแล้วอาจจะต้องลงทะเบียนในรายวิชาทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนิติศาสตร์ ส่วนผู้สำเร็จการศึกษาในสาขาวิชาที่ไม่มีความรู้ด้านการบริหารจัดการต้องจะลงทะเบียนในรายวิชาด้านการบริหารจัดการ และ หรือ นิติศาสตร์ ทั้งนี้เป็นการลงทะเบียนแบบไม่นับหน่วยกิตและไม่คิดค่าคะแนน (Audit) โดยวัดผลการศึกษาเป็น S หรือ U ประกอบด้วยรายวิชาต่างๆ ซึ่งคณะกรรมการบริหารหลักสูตรเห็นว่ามีความจำเป็นต้องเรียนเพิ่มเติม เพื่อเป็นพื้นฐานในการศึกษาต่อไป จำนวนไม่มากกว่า 6 หน่วยกิต

4.1 **จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร ขึ้นกับชนิดของหลักสูตรดังนี้**

แผน ก แบบ ก 1	รวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า	36 หน่วยกิต
แผน ก แบบ ก 2	รวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า	36 หน่วยกิต
แผน ข	รวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า	36 หน่วยกิต

4.2 โครงสร้างหลักสูตร

หลักสูตร			
หมวดวิชา	**แผน ก แบบ ก 1**	**แผน ก แบบ ก 2**	**แผน ข**
1) หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน	6 (ไม่นับหน่วยกิต)	6 (ไม่นับหน่วยกิต)	6 (ไม่นับหน่วยกิต)
2) หมวดวิชาบังคับ	3 (ไม่นับหน่วยกิต)	12	12
3) หมวดวิชาเลือก	-	12	18
4) วิชาวิทยานิพนธ์	36	12	-
5) วิชาการศึกษาอิสระ	-	-	6
รวม	**36**	**36**	**36**

5. รายวิชา

5.1 หมวดวิชาบังคับ

*755 711	ระเบียบวิธีวิจัยทางการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม Research Methodology in Intellectual Property Management	3(3-0-6)
*755 712	การจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม Intellectual Property Management and Innovation	3(3-0-6)
*755 713	กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา Intellectual Property Laws	3(3-0-6)
*755 891	สัมมนาทางการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม 1 Seminar in Intellectual Property and Innovation Management I	1(1-0-2)
*755 892	สัมมนาทางการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม 2 Seminar in Intellectual Property and Innovation Management II	2(2-0-4)

5.2 หมวดวิชาเลือก

*755 721	นโยบายทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และความสามารถแข่งขัน Science and Technology Policies and Competitiveness	3(3-0-6)
*755 722	อินเทอร์เน็ตและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ Internet and Electronic Commerce	3(3-0-6)
*755 723	การออกแบบผลิตภัณฑ์ Product design	3(3-0-6)

*755 724	ความเปลี่ยนแปลงเทคโนโลยีในปัจจุบันและอนาคต Changes in Current and Future Technology	3(3-0-6)
*755 725	ความหลากหลายทางชีวภาพ ภูมิปัญญาท้องถิ่น และการแสดงออก Biodiversity, Traditional Knowledge and Expression	3(3-0-6)
*755 726	เทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ Information Technology and Management	3(3-0-6)
*755 727	นาโนเทคโนโลยีและการจัดการ Nanotechnology and Management	3(3-0-6)
*755 728	การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์ นวัตกรรมและผลิตภัณฑ์ Creativity, Innovation and Product Development	3(3-0-6)

กลุ่มที่สอง กลุ่มวิชาที่เกี่ยวกับการปกป้องและคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม

*755 731	กฎหมายแพ่งและพาณิชย์ Civil and Commercial Law	3(3-0-6)
*755 732	กฎหมายเทคโนโลยีสารสนเทศ Information Technology Law	3(3-0-6)
*755 733	กฎหมายเศรษฐกิจระหว่างประเทศ International Economics Law	3(3-0-6)

กลุ่มวิชาที่สาม กลุ่มวิชาที่เกี่ยวข้องกับการนำทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์

*755 741	ธุรกรรมด้านทรัพย์สินทางปัญญา Intellectual Property Transaction	3(3-0-6)
*755 742	การวางแผนเชิงกลยุทธ์ Strategic Planning	3(3-0-6)
*755 743	กลุ่มอุตสาหกรรมและการสร้างมูลค่าเพิ่ม Industrial Cluster and Value Added Creation	3(3-0-6)
*755 744	เศรษฐศาสตร์เทคโนโลยี Technology Economics	3(3-0-6)

5.3 หมวดวิชาเสริมพื้นฐาน

414 706	การจัดการและพัฒนาองค์การเชิงกลยุทธ์ Strategic Organization Development and Management	3(3-0-6)
*755 701	หลักการทั่วไปของเทคโนโลยี General Principles of Technology	3(3-0-6)
910 719	การจัดการเชิงกลยุทธ์ Strategic Management	3(3-0-6)
962 713	เศรษฐศาสตร์เพื่อการจัดการ Managerial Economics	3(3-0-6)

5.4 วิทยานิพนธ์

*755 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	36 หน่วยกิต
*755 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	12 หน่วยกิต

5.5 การศึกษาอิสระ

*755 897 การศึกษาอิสระ 6 หน่วยกิต
Independent Study

6. แผนการศึกษา

หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม แผน ก แบบ ก 1 แผน ก แบบ ก 2 และ แผน ข จัดการเรียนการสอนเป็น 2 ปีเต็ม รวม 4 ภาคการศึกษา

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

รหัสวิชา	**ชื่อวิชา**	**หน่วยกิต แบบ ก 1**	**หน่วยกิต แบบ ก 2**	**หน่วยกิต แผน ข**
411711**	การอ่านภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา Reading in English for Graduate Students	3 (ไม่นับหน่วยกิต)	3 (ไม่นับหน่วยกิต)	3 (ไม่นับหน่วยกิต)
xxx xxx	วิชาเสริมพื้นฐาน	3 (ไม่นับหน่วยกิต)	3 (ไม่นับหน่วยกิต)	3 (ไม่นับหน่วยกิต)
*755 711	ระเบียบวิธีวิจัยทางการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม Research Methodology in Intellectual Property and Innovation management	-	3	3
*755 712	การจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม Intellectual Property Management and Innovation	-	3	3
*755 713	กฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา Intellectual Property Law	-	3	3
*755 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	9	-	-
	ลงทะเบียนเรียนรวม	15	15	15
	หน่วยกิตสะสม	9	9	9

** เฉพาะผู้ที่สอบไม่ผ่านเกณฑ์การสอบวัดความรู้ความสามารถทางภาษาอังกฤษ

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 2

รหัสวิชา	**ชื่อวิชา**	**แบบ ก 1 หน่วยกิต**	**แบบ ก 2 หน่วยกิต**	**แผน ข หน่วยกิต**
xxx xxx	วิชาเสริมพื้นฐาน	3 (ไม่นับหน่วยกิต)	3 (ไม่นับหน่วยกิต	3 (ไม่นับหน่วยกิต
*755 891	สัมมนาทางการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม 1 Seminar in Intellectual Property and Innovation Management I	1 (ไม่นับหน่วยกิต)	1	1
xxx xxx	วิชาเลือก		6	6

*755 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	9	-	
	ลงทะเบียนเรียนรวม	13	10	10
	หน่วยกิตสะสม	18	16	16

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

รหัสวิชา	ชื่อวิชา	**แบบ ก 1 หน่วยกิ**	**แบบ ก 2 หน่วยกิต**	**แผน ข หน่วยกิต**
*755 892	สัมมนาทางการจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและนวัตกรรม 2 Seminar in Intellectual Property and Innovation Management II	2 (ไม่นับหน่วยกิต)	2	2
xxx xxx	วิชาเลือก	-	3	6
*755 897	การศึกษาอิสระ Independent Study	-	-	3
*755 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	9		-
*755 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	-	6	-
	ลงทะเบียนเรียนรวม	11	11	11
	หน่วยกิตสะสม	27	27	27

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 2

รหัสวิชา	**ชื่อวิชา**	**แบบ ก 1 หน่วยกิต**	**แบบ ก 2 หน่วยกิต**	**แบบ ข หน่วยกิต**
xxx xx	วิชาเลือก	-	3	6
*755 897	การศึกษาอิสระ Independent Study		-	3
*755 898	วิทยานิพนธ์ Thesis	9	-	-
*755 899	วิทยานิพนธ์ Thesis	-	6	
	ลงทะเบียนเรียนรวม	9	9	9
	หน่วยกิตสะสม	36	36	36