คู่มือการเสนอหลักสูตรผ่านระบบ CHE Curriculum Online : CHECO มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

การ เสนอ หลักสูตร เข้าสู่ ระบบพิจารณาความสอดคล้องของหลักสูตรระดับอุดมศึกษา (CHECO) ระดับคณะ คณะมีหน้าที่ในการบันทึกรายละเอียดของหลักสูตรลงในระบบ CHECO โดยหลักสูตรที่ต้อง บันทึกข้อมูลลงในระบบ CHECO คือ

 หลักสูตรใหม่ หรือ หลักสูตรปรับปรุงตามรอบระยะเวลาการ ปรับปรุง หรือปรับปรุงให้ทันสมัย ที่ สภาสถาบันอุดมศึกษาอนุมัติหรือให้ความเห็นชอบแล้ว แต่สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว. หรือ สกอ.เดิม) ยังไม่ได้รับทราบหลักสูตร หรือ หลักสูตรที่ผ่านการ อนุมัติจากสภามหาวิทยาลัย หลังวันที่แจ้งเวียนหนังสือที่ ศธ 0506(1)/ว 1228 ลงวันที่ 26 กรกฎาคม 2561

 2) การปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย สำหรับหลักสูตรที่ได้รับการรับทราบผ่านระบบ CHECO (กรณี หลักสูตรที่ไม่ได้รับการรับทราบ ผ่านระบบ CHECO หรือหลักสูตรที่ได้รับการรับทราบจาก สกอ. แล้วนั้น ให้ คณะดำเนินการจัดทำเอกสารส่งไปที่สำนักงานพัฒนาคุณภาพการศึกษาตามเดิม เพื่อดำเนินการในส่วนที่ เกี่ยวข้องต่อไป)



ภาพที่ 1 ภาพแสดงหน้าแรกเมื่อเข้าสู่ระบบ CHECO

การบันทึกข้อมูลในระบบ CHECO แบ่งออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1	ส่วนที่ 1 ส่วนที่ 2	
ข้อมูลทั่วไป	ข้อมูลอาจารย์	คุณสมบัติผู้เรียน
1.1 สถานภาพหลักสูตร	1.4 อาจารย์ประจำหลักสูตร	1.6 ผลการพัฒนาการเรียนรู้
1.2 ชื่อปริญญาและสาขาวิชา	1.5 ระบบจัดการศึกษา	แต่ละด้าน
1.3 โครงสร้างหลักสูตร		1.7 คุณสมบัติผู้เรียน
		1.8 จำนวนนิสิต
		1.9 เกณฑ์การสำเร็จการศึกษา
		ตามหลักสูตร
		1.10 แนบไฟล์

สิ่งที่ต้องเตรียมเพื่อใช้ประกอบการบันทึกข้อมูลในระบบ

1. ไฟล์ Word รายละเอียดของหลักสูตร (มคอ.2) ใช้สำหรับคัดลอกข้อมูลลงในระบบ

2. ไฟล์ PDF รายละเอียดของหลักสูตร (มคอ.2) ฉบับสมบูรณ์ (นายกสภามหาวิทยาลัยฯ ลงนามที่ หน้าปกเรียบร้อยแล้ว)

 ไฟล์ PDF มติสภามหาวิทยาลัย ๆ ตามรายงานการประชุมที่ปร ะกอบด้วย หน้าที่ระบุรายนาม ผู้เข้าร่วมประชุม หน้าที่ระบุการอนุมัติหลักสูตรและกำหนดการเปิด (ใช้เฉพาะหน้าที่เกี่ยวข้อง)

- 4. ไฟล์ PDF ความร่วมมือกับสถาบันอื่น (MOU) (ถ้ามี)
- 5. ไฟล์ PDF มติสภาวิชาชีพ (ถ้ามี)

การบันทึกข้อมูลในระบบ CHECO มีขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. การเข้าสู่ระบบ

การเข้าสู่ระบบพิจารณาความสอดคล้องของหลักสูตรระดับอุดมศึกษา เข้าไปที่ www.cheqa.mua.go.th/checo2

- 1. ประเภท : เลือก "มหาวิทยาลัยของรัฐ"
- 2. หน่วยงาน : เลือก "มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี"
- 3. User Name : ระบุชื่อผู้ใช้งานที่ได้รับจาก สำนักงานพัฒนาคุณภาพการศึกษา
- 4. Enter Password : ระบุรหัสผ่านที่ได้รับจาก สำนักงานพัฒนาคุณภาพการศึกษา
- 5. เมื่อระบุข้อมูลครบถ้วนแล้ว คลิกที่ "Login"



2. การกำหนดข้อมูลหลักสูตร

คลิกที่ "เพิ่มหลักสูตรที่ขอรับการพิจารณาความสอดคล้อง" เพื่อเพิ่มหลักสูตรที่จะบันทึก

เมื่อคลิกแล้ว จะพบหน้าจอแสดง บันทึกข้อมูลส่วนที่ 1 (ข้อมูลทั่วไป)

หน้ากำหนดข้อมูลหลักสูตร	1	,	หน้าหลัก	1
รายชื่อหลักสูงรุ เพิ่มหลักสูตรที่ขอรับการพิจารณาควา	มสอด	คล้อ	3	

ภาพที่ 3 ภาพแสดงการเพิ่มหลักสูตรที่จะขอรับการพิจารณาความสอดคล้อง

ข้อมูลส่วนที่ 1 (ข้อมูลทั่วไป) ให้ระบุข้อมูลต่าง ๆ ให้ครบถ้วน ดังนี้

ข้อ 1.1 สถานภาพของหลักสูตร

- 1. เลือกว่าเป็น "หลักสูตรใหม่" หรือ "หลักสูตรปรับปรุง"
- 2. เลือกเกณฑ์ที่ใช้ "เกณฑ์ปี 2548" หรือ "เกณฑ์ปี 2558"

บันทึกข้อมูลส่วา	นที่ 1 - / ไปส่วนที่ 2 /	/ หน้าหลัก /
	ข้อมุ	ุลส่วนที่ 1
	🖹 ข้อมูลทั่วไป	
	1.1 สถานภาพหลักสูตร	®หลักสูตรใหม่©หลักสูตรปรับปรุง ← 1
a,	4	ประเมินโดยใช้เกณฑ์ปี ©เกณฑปี 2548©เกณฑ์ปี 2558 ← 2

ภาพที่ 4 ภาพแสดงการเลือกสถานภาพของหลักสูตร

- กรณีเลือกหลักสูตรใหม่ (ข้ามไปที่ ข้อ 5)
- กรณีเลือกหลักสูตรปรับปรุง ให้ระบุข้อมูลต่าง ๆ ดังนี้
 - 3. รูปแบบการปรับปรุง : เลือกรูปแบบ

 หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (เช่น การปรับปรุงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำ หลักสูตร สำหรับหลักสูตรที่ได้รับการรับทราบการรับรองหลักสูตรผ่านระบบ CHECO เท่านั้น ซึ่งขณะนี้ระบบ ยังไม่รองรับการบันทึกข้อมูลในส่วนนี้)

หลักสูตรปรับปรุงตามกำหนดรอบปรับปรุง (สำหรับหลักสูตรที่ปรับปรุงตามรอบระยะเวลา) หลักสูตรปรับปรุงแบบรวม (สำหรับการรวมหลายหลักสูตรเข้าเป็นหลักสูตรเดียว)

หลักสูตรปรับปรุงแบบแยก (สำหรับการแยกหลักสูตรจากหลักสูตรเดียวเป็นหลายหลักสูตร)

1.1 สถานภาพหลักสูตร	©หลักสูตรใหม่®หลักสูตรปรับปรุง					
	ประเมินโดยใช้เกณฑ์ปี ©เกณฑปี 2548®เกณฑปี 2558					
		\frown				
	รูปแบบการปรับปรุง	กรุณาเลือก 🗲 3				
		กรุณาเลือก				
	ปรับปรุงจากหลักสูตร	-หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย				
		-หลักสูตรปรับปรุงตามกำหนดรอบปรับปรุง				
		-หลักสูตรปรับปรุงแบบรวม				
	รหัสอ้างอิงเพื่อการติดตามหลักสูตร	-หลักสูตรปรับปรุงแบบแยก				
		รหัสอ้างอิงเพื่อการติดตามหลักสูตร				

ภาพที่ 5 ภาพแสดงการเลือกรูปแบบการปรับปรุงของหลักสูตร

 4. ปรับปรุงจากหลักสูตร : ค้นหาข้อมูลหลักสูตรโดยพิมพ์ "ชื่อหลักสูตร" หรือ "รหัสหลักสูตร" ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 1 ข้อ 1 แล้วคลิกที่ "คลิกเพื่อเลือก"

รูปแบบการปรับปรุง	กรุณาเลือก		T	\frown
ปรับปรุงจากหลักสูตร	เลือกหลักสูตร:			← 4) ■
	คลิกเพื่อเลือ	#	รหัสการพิจารณาความสอดคล้อง	ชื่อหลักสูตร
รหัสอ้างอิงเพื่อการติดตามหลักสูตร		0	25480181100104	หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่อง เที่ยว (หลักสูตรนานาชาติ) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
	รหัสอ้างอิงเท่	0	25480181100115	หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการการท่องเที่ยว (หลักสูตรนานาชาติ) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
จำนวนปริญญา	กรุณาเลือก	0	25520181101133	หลักสูตรปรัชญาดุษฏิบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
		0	25520181101166	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
วัน/เดือน/ปี ที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติการปรับปรุง		0	25360181100257	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
		0	25490181100241	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
ปีการศึกษาที่สภาอนุมัติให้เปิดสอน		0	25380181100147	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเคมี มหาวิทยาลัย อุบลราชธานี
ะเร็กสุทธส์เล้อกอเห		0	25370181100124	หลักสูตรเภสัชศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัย อุบลราชธานี
ม ต่≀เชี่ตวิตง1/ยิตยแร		Page	e 1 of 14 (107 items) 🤇 [1]	2 <u>3 4 5 6 7 12 13 14</u>
	เพิ่มชื่อคถ			Close

ภาพที่ 6 ภาพแสดงการเลือกชื่อและรหัสของหลักสูตรเดิมก่อนปรับปรุง

5. เลือกจำนวนปริญญา : ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 1 ข้อ 5.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

กรณีที่มี 2 หรือ 3 หรือ 4 ปริญญา ต้องทำการบันทึกชื่อปริญญาทีละ 1 ชื่อ กดปุ่มยืนยันชื่อและบันทึกชื่อปริญญา
 เลือกบันทึกจนครบตามจำนวนปริญญาที่เลือกไว้ เมื่อบันทึกเสร็จให้คลิกที่ "บันทึกส่วนที่ 1.2"

 กรณีที่เป็นปริญญา 2 ระดับ (โท-เอก) ต้องเพิ่มหลักสูตร ป.โท ก่อน เลือกเป็นหลักสูตรจำนวน 1 ปริญญา แล้วจึงเพิ่ม หลักสูตร ป.เอก และเลือกเป็นประเภท ปริญญา 2 ระดับ (เป็นการเลือกหลักสูตรคู่กัน เพื่อให้ระบบสามารถเลือกอาจารย์ ที่ใช้ร่วมกันได้)

(การเลือกชื่อปริญญา ถ้าเลือกเกณฑ์เป็นไปตามเกณฑ์ของ กกอ. ระบบจะแสดงชื่อปริญญาให้ แต่ถ้าเลือกไม่เป็นไป ตามเกณฑ์แต่ได้รับความเห็นชอบจาก กกอ. หรือเป็นไปตามกฤษฎีกา จะต้องกรอกชื่อปริญญาเอง)

รหัสอ้างอิงเพื่อการติดตามหลักสูตร	
	รหัสอ้างอิงเพื่อการติดตามหลักสูตร
จำนวนปริญญา	กรุณาเลือก 🗲 5
	กรุณาเลือก
วัน/เดือน/ปี ที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติการปรับปรุง	หลักสูตรปรับปรุง 1 ปริญญา
	🛛 หลักสูตรปรับปรุง 2 ปริญญา
	หลักสูตรปรับปรุง 3 ปริญญา
ปีการศึกษาที่สภาอนมัติให้เปิดสอน	หลักสูตรปรับปรุง 4 ปริญญา
•	หลักสูตรปรับปรุงปริญญา 2 ระดับ (โท - เอก)
หลักสูตรสังกัดคณะ	หลักสูตรปรับปรุง พหุปริญญา

ภาพที่ 7 ภาพแสดงการเลือกจำนวนปริญญา

 5. วัน/เดือน/ปี ที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติการปรับปรุง : ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 1 ข้อ 6.3 การพิจารณา หลักสูตรจากคณะกรรมการของมหาวิทยาลัย และมติสภามหาวิทยาลัย

วัน/เดือน/ปี ที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติการปรับปรุง							1	\frown
	~~	<	í	มิถุนายเ	↓ 202	0	-(6
ปีการศึกษาที่สภาอนุมัติให้เปิดสอน		Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat	Sun
	23	1	2	3	4	5	6	7
หลักสูตรสังกัดคณะ	24	8	9	10	11	12	13	14
	25	15	16	17	18	19	20	21
	26	22	23	24	25	26	27	28
	27	29	30	1	2	3	4	5
เริ่มใช้มาตั้งแต่ปี พ.ศ.	28	6	7	8	9	10	11	12
ปรับปรุงครั้งสุดท้ายเมื่อปี พ.ศ.			Т	oday	Cle	ear		

ภาพที่ 8 ภาพแสดงการเลือกวัน/เดือน/ปี ที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติการปรับปรุง

7. ปีการศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติให้เปิดสอน : ระบุให้ตรงตามที่รายงานสภามหาวิทยาลัยอนุมัติ และ มคอ.2 หมวดที่ 1 ข้อ 6.2 เวลาที่เริ่มใช้หลักสูตรนี้

ข้อเสนอแนะ : ปีการศึกษาที่เปิดสอนกับปี พ.ศ. ที่ระบุหน้าปกหลักสูตรควรเป็นปี พ.ศ. เดียวกัน และต้องเปิดสอน หลังจากสภามหาวิทยาลัยมีมติอนุมัติหลักสูตรแล้ว

8. หลักสูตรสังกัดคณะ : ค้นหาจากฐานข้อมูลของระบบ CHECO (กรณีไม่มีคณะให้เลือก สามารถเพิ่มเองได้ โดยคลิกที่ "เพิ่มชื่อคณะ")

ข้อเสนอแนะ : หลักสูตรสังกัดคณะ ให้ระบุเฉพาะคณะ ไม่ต้องระบุชื่อมหาวิทยาลัย

ปีการศึกษาที่สภาอนุมัติให้เปิดสอน		← (7)					
หลักสูตรสังกัดคณะ							
	#	ชื่อหน่วยงานระดับคณะ					
<mark>เ</mark> ริ่มใช้มาตั้งแต่ปี พ.ศ.	0	สำนักงานวิทยาเขตจันทบุรี					
w i K v da	0	สถาบันการศึกษานานาชาติ					
ปรับปรุงครั้งสุดท้ายเมื่อปี พ.ศ.	0	123456789					
ต้องออรเปอี่ยมชื่องเรือไม่	0	25570061103306					
MEALLISET MUCH NEL 64	0	Bachelor of Business Administration (Management)					
ਾ ।ਰੱਥੋਂ ਦਾ ਗਾਨ।	0	Bachelor of Education Program in Teaching Thai Language					
ต่องการเปลี่ยนช่อภาษาอังกฤษหรือไม	0	Bachelor of Science Program in Occupational Health and Safety					
	0	Business and Technology					
สถานที่จัดการเรียนการสอน	0	Chinese Business School					
	0	Chinese Language and Culture					
	Page	1 of 238 (2380 items) <u>[1]</u> <u>2</u> <u>3</u> <u>4</u> <u>5</u> <u>6</u> <u>7</u> <u>236</u> <u>237</u> <u>238</u>					
		Close					

ภาพที่ 9 ภาพแสดงการระบุปีการศึกษาที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติให้เปิดสอนและคณะที่สังกัด

9. เริ่มใช้มาตั้งแต่ปี พ.ศ. (กรณีเลือกหลักสูตรปรับปรุง) : ระบุ พ.ศ. ที่เปิดรับนักศึกษาครั้งแรกของหลักสูตร

10. ปรับปรุงครั้งสุดท้ายเมื่อปี พ.ศ. (กรณีหลักสูตรปรับปรุง) : ระบุ พ.ศ. ที่ปรับปรุงครั้งล่าสุดของหลักสูตร โดยไม่นับครั้งนี้

ข้อเสนอแนะ : ระบุให้สอดคล้องกับ มคอ.2 ในส่วนของภาคผนวก ตารางการเปรียบเทียบหลักสูตรเดิม กับที่ปรับปรุงใหม่

11. ชื่อหลักสูตร (ภาษาไทย)/ ต้องการเปลี่ยนชื่อหรือไม่ : หากชื่อหลักสูตรในระบบไม่ถูกต้อง สามารถแก้ไข ชื่อหลักสูตรให้ตรงตามเล่มปรับปรุงล่าสุด

ข้อเสนอแนะ : 1) โปรดระบุตามรูปแบบที่ถูกต้อง คือ หลักสูตร...... สาขาวิชา...... (ไม่ควรระบุเป็น

หลักสูตร.....สาขา.....)

 กรณีหลักสูตรภาษาอังกฤษ โปรดระบุคำว่า "(หลักสูตรภาษาอังกฤษ)" ไว้ท้ายชื่อหลักสูตร และสาขาวิชา

3) ไม่ควรใส่ชื่อมหาวิทยาลัยต่อท้ายชื่อหลักสูตร ในระบบ CHECO

12. ชื่อหลักสูตร (ภาษาอังกฤษ)/ ต้องการเปลี่ยนชื่อภาษาอังกฤษหรือไม่ : หากชื่อหลักสูตรในระบบไม่ถูกต้อง สามารถแก้ไขชื่อหลักสูตรให้ตรงตามเล่มปรับปรุงล่าสุด

ข้อเสนอแนะ : กรณีหลักสูตรภาษาอังกฤษ โปรดระบุคำว่า "(English Program)" ไว้ท้ายชื่อหลักสูตร และสาขาวิชา

13. สถานที่จัดการเรียนการสอน : เลือก "Main Campus" หรือ "สถานที่จัดการเรียนการสอนอื่น ๆ"

เมื่อบันทึกข้อมูลครบถ้วนแล้ว คลิกที่ "บันทึกส่วนที่ 1.1"

เริ่มใช้มาตั้งแต่ปี พ.ศ.	9
ปรับปรุงครั้งสุดท้ายเมื่อปี พ.ศ.	10
ต้องการเปลี่ยนชื่อหรือไม่	ชื่อหลักสูตร (ภาษาไทย) 🕇 🚺
ต้องการเปลี่ยนชื่อภาษาอังกฤษหรือไม่	ชื่อหลักสูตร (อังกฤษ) 🔶 12
สถานที่จัดการเรียนการสอน	©Main Campus©สถานที่จัดการเรียนการสอนอื่นๆ (โปรดร <u>ะบ)</u> 13
	บันทึกส่วนที่ 1.1

ภาพที่ 10 ภาพแสดงการระบุปีที่เริ่มใช้หลักสูตร การปรับปรุงครั้งสุดท้าย ชื่อหลักสูตรภาษาไทยและภาษาอังกฤษ และสถานที่ในการจัดการเรียนการสอน

ข้อ 1.2 ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

1.2.1 รูปแบบ : ระบุรูปแบบหลักสูตร

- ระดับและประเภท : เลือกประเภทของหลักสูตร ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 3 ข้อ 3.1.2



ภาพที่ 11 ภาพแสดงการเลือกรูปแบบของหลักสูตร

1.2.2 หลักเกณฑ์การเรียกชื่อ : เลือกหลักเกณฑ์การเรียกชื่อ

- เลือกชื่อปริญญา : ค้นหาจากฐานข้อมูลของระบบ CHECO แล้วคลิกที่ "ยืนยันการเลือกชื่อปริญญา" (การเลือกชื่อปริญญา ถ้าเลือกเกณฑ์เป็นไปตามเกณฑ์ของ กกอ. ระบบจะแสดงชื่อปริญญาให้ แต่ถ้าเลือกไม่เป็นไปเกณฑ์แต่ ได้รับความเห็นชอบจาก กกอ. หรือเป็นไปตามกฤษฎีกา จะต้องกรอกชื่อปริญญาเอง)

4 4 4	<u>, a</u> v	4 4	a 10	2/	ע 1 <u>2</u> 6	່້		
เมอคลกท	"ยนยน	การเลอก'	ชอปรณญา"	แลวจะบ	ไรากภขอมล	ในขอ	1.2.3 -	- 1.2.6
					64 91			

	กรุณาเลือก	
	เป็นไปตามเกณฑ์กำหนดชื่อปริญญาของ กกอ.	
	ไม่เป็นไปตามเกณฑ์แต่ได้รับความเห็นชอบจาก กกอ	
	เป็นไปตามพระราชกฤษฏีกา	
1.2.2 หลักเกณฑ์การเรียกชื่อ	เป็นไปตามเกณฑ์กำหนดชื่อปริญญาของ กกอ. 🕞	1.2.1
\rightarrow	เลือกชื่อปริญญา:	
	ยืนยันการเลือกชื่อปริญญา	

ภาพที่ 12 ภาพแสดงการเลือกหลักเกณฑ์การเรียกชื่อและชื่อปริญญา

- 1.2.3 ชื่อปริญญา (ภาษาไทย) :
- 1.2.4 ชื่อปริญญา (ภาษาอังกฤษ) :
- 1.2.5 ชื่อย่อปริญญา (ภาษาไทย) :

ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 1 ข้อ 2 ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

1.2.6 ชื่อย่อปริญญา (ภาษาอังกฤษ) :

้ข้อเสนอแนะ : ไม่ต้องระบุวงเล็บชื่อสาขาวิชา เนื่องจากระบุไว้ในช่องชื่อสาขาวิชาแล้ว

1.2.7 ชื่อสาขาวิชา : ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 1 ข้อ 2 ชื่อปริญญาและสาขาวิชา จากนั้นคลิกที่ "บันทึก ชื่อปริญญา"

ข้อเสนอแนะ : ระบุชื่อสาขาวิชา โดยไม่ต้องระบุคำว่า "สาขาวิชา"

เมื่อบันทึกข้อมูลครบถ้วนแล้ว คลิกที่ "บันทึกส่วนที่ 1.2"



ภาพที่ 13 ภาพแสดงการระบุชื่อปริญญาและชื่อสาขาวิชา

ข้อ 1.3 โครงสร้างหลักสูตร

1.3.1 วิชาเอก : เลือกว่ามีสาขาวิชาเอกหรือไม่ เลือก "มี" หรือ "ไม่มี"

- กรณีที่เลือก "มี" ให้เพิ่มข้อมูลสาขาวิชาเอก โดยคลิกที่ " 💽 "

1.3. โครงสร้างหลักสูตร			
	1.3. 1 วิ ชาเอก	⊚வீு1ப்ப்	1.3.1
		• •	ชื่อวิชาเอก
		E 🕀 🏛	พืชไร่
		🖻 🕀 🏛	พืชสวน
		P 🕀 🏛	สัตวศาสตร์

ภาพที่ 14 ภาพแสดงการระบุวิชาเอก

9

1.3.2 โครงสร้างหลักสูตรและจำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร : คลิกที่ "บันทึกโครงสร้างหลักสูตร" แล้วคัดลอก ตารางโครงสร้างหลักสูตรจาก มคอ.2 หมวดที่ 3 ข้อ 3.1.2 โครงสร้างหลักสูตร มาใส่ในช่องว่าง และคลิกที่ " " " เพื่อบันทึกจำนวนหน่วยกิต



ภาพที่ 15 ภาพแสดงการบันทึกโครงสร้างหลักสูตร

1.3.3 ภาษาที่ใช้ : ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 1 ข้อ 5.3 ภาษาที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอน
1.3.4 การรับเข้าศึกษา : ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 1 ข้อ 5.4 การรับเข้าศึกษาในหลักสูตร

	5 5	
	กรุณาเลือก	
	หลักสูตรจัดการศึกษาเป็นภาษาไทย	
	หลักสูตรจัดการศึกษาเป็นภาษาต่างประเทศ (ระบุภาษา)	
	หลักสูตรจัดการศึกษาเป็นภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ (ระบุภาษา)	
1.3.3 ภาษาที่ใช้	หลักสูตรจัดการศึกษาเป็นภาษาไทยและภาษาต่างประเทศ (ระบุภาษา) 💌 🧲	1.3.3
	ภาษาอังกฤษ	
1.3.4 การรับผู้เข้าศึกษา	รับทั้งนักศึกษาไทยและนักศึกษาต่างชาติ 🗸 1.3.4	

ภาพที่ 16 ภาพแสดงการเลือกภาษาที่ใช้และการรับเข้าศึกษาในหลักสูตร

1.3.5 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น : เลือก "มี" หรือ "ไม่มี" ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 1 ข้อ 5.5 ความร่วมมือ กับสถาบันอื่น

- กรณีที่เลือก "มี" ให้แนบไฟล์ MOU (pdf) แล้วคลิกที่ **"Upload"**

้ ข้อเสนอแนะ : แนบ MOU ให้ครบตามที่ระบุใน มคอ.2 หมวดที่ 1 ข้อ 5.5 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

1.3.6 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา : ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 1 ข้อ 5.6 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จ การศึกษา

เมื่อบันทึกข้อมูลครบถ้วนแล้ว คลิกที่ "**บันทึกส่วนที่ 1.3**" (การบันทึกข้อมูลส่วนที่ 1 จะมีส่วนที่ 1.1 -1.3 ถ้าส่วนใดบันทึกครบ ปุ่มด้านข้างจะเปลี่ยนจาก "**NO**"เป็น "**OK**")

1.3.5 ความร่วมมือกับสถาบันอื่น			
	0 × S 🕸		Filter by:
	L 🗀 1_3	Name	Date modified Size
			No data to display
	Download เอกสารแนบ MOU		
1.3.6 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการ ศึกษา	®ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว©ให้บ	lริญญามากกว่า 1 สาขาวิชา	1.3.6
	ŭ	เทีกส่วนที่ 1.3 📧	

ภาพที่ 17 ภาพแสดงการบันทึกความร่วมมือกับสถาบันอื่นและการให้ปริญญา

จากนั้นคลิกที่ "ข้อมูลส่วนที่ 2" แล้วจะพบหน้าจอแสดง บันทึกข้อมูลส่วนที่ 2 (ข้อมูลทั่วไป) ข้อ 1.4 อาจารย์ประจำ หลักสูตร

ข้อมูลส่วนที่ 2 (ข้อมูลอาจารย์) ให้ระบุข้อมูลต่าง ๆ ให้ครบถ้วน ดังนี้

ข้อ 1.4 อาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ภาคเรียน : เลือกภาคเรียนที่เปิดสอน ตามที่ระบุในมติสภามหาวิทยาลัย

2. ปี : ระบุปีการศึกษาที่เปิดสอน ตามที่ระบุในมติสภามหาวิทยาลัย

3. วันที่ : เลือกวัน/เดือน/ปีที่เปิดสอนตามภาคเรียนและปีการศึกษาที่ระบุ และตรงตามปฏิทินของมหาวิทยาลัย

ข้อเสนอแนะ : 1) ระบุปีและภาคเรียนที่เปิดสอน ให้สอดคล้องกับ มคอ.2 หมวดที่ 1 ข้อ 6.2

เวลาที่เริ่มใช้หลักสูตรนี้

2) ไม่ควรนำวัน/เดือน/ปีที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติหลักสูตร มาระบุเป็นวันที่เปิดสอน

🖹 ข้อมูลา	ข้อมูลส่วนที่ 1 ทั่วไป	ข้อมูลส่วน	ที่ 2
🖹 ข้อมูลเ	ทั่วไป		
		•	
1.4 ברום	เรย์ประจำหลักสูดร	1 2	(

ภาพที่ 18 ภาพแสดงการระบุภาคเรียน ปีการศึกษาและวันที่ที่เปิดสอน

 กรณีที่เป็นหลักสูตรประเภทปฏิบัติการที่ไม่มีมติสภาวิชาชีพ กรุณาคลิกเลือกเพื่อไม่ให้ระบบเช็คการแนบไฟล์มติ สภาวิชาชีพ

5. แนบไฟล์ pdf มติสภามหาวิทยาลัย และมติสภาวิชาชีพ (ถ้ามี) : แนบไฟล์ pdf มติสภามหาวิทยาลัย ตามรายงาน การประชุมที่ประกอบด้วย หน้าที่ระบุรายนามผู้เข้าร่วมประชุม และหน้าที่ระบุการอนุมัติหลักสูตรและกำหนดการเปิด การเรียนการสอน โดยเลือกไฟล์ที่ปุ่ม "เรียกดู" ก่อน แล้วจึงคลิกที่ "Upload เอกสารแนบ"

5.1 กรณีที่ต้องการตรวจสอบ/คัดลอก/ลบ/refresh/ดาวน์โหลดไฟล์ที่แนบ คลิกที่ไฟล์ที่ต้องการแล้วเลือก สัญลักษณ์ด้านบนซ้ายของตาราง หรือคลิกขวาที่ไฟล์แล้วเลือกหัวข้อที่ต้องการ

ข้อเสนอแนะ : 1) รายงานการประชุมของสภามหาวิทยาลัยที่แนบ ต้องประกอบด้วยข้อมูลรายชื่อผู้เข้าร่วม
 ประชุมและไม่เข้าร่วมประชุม วาระการพิจารณา และมติสภาที่อนุมัติหลักสูตร
 2) มติสภาที่แนบ ต้องมีการระบุว่าสภามหาวิทยาลัยอนุมัติหลักสูตรนี้



ภาพที่ 19 ภาพแสดงการแนบไฟล์มติสภาวิชาชีพ (ถ้ามี) และมติสภามหาวิทยาลัยๆ

1.4.2 อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และ 1.4.3 อาจารย์ประจำหลักสูตร

1. วิชาเอก : กรณีที่มีวิชาเอกให้เลือกวิชาเอกก่อนที่จะเลือกอาจารย์

 2. เลือกอาจารย์ : ค้นหารายชื่ออาจารย์จากระบบฐานข้อมูล CHECO และคลิก " 1" หน้าชื่ออาจารย์ที่ ต้องการ จากนั้นคลิกที่ "ยืนยันการเลือกอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร" เพื่อเลือกอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หรือ คลิกที่ "ยืนยันการเลือกอาจารย์ประจำหลักสูตร" เพื่อเลือกอาจารย์ประจำหลักสูตร

2.1 การเพิ่มประวัติอาจารย์ : สามารถเพิ่มและแก้ไขข้อมูลประวัติอาจารย์ โดยคลิกที่ "เพิ่มประวัติ
 อาจารย์" เมื่อเพิ่มหรือแก้ไขข้อมูลที่ต้องการแล้ว คลิกที่ "Update" เพื่อบันทึก แล้วคลิกที่ "ดึงรายชื่ออาจารย์ที่เพิ่มใหม่"
 ข้อเสนอแนะ : ระบุจำนวน รายชื่อ และตำแหน่งทางวิชาการของอาจารย์ให้ครบถ้วนและสอดคล้อง
 กับที่ระบุใน มคอ.2 (อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ในหมวดที่ 1 ข้อ 9 และอาจารย์

ประจำหลักสูตร ในหมวดที่ 3 ข้อ 3.2)



ภาพที่ 20 ภาพแสดงการบันทึกข้อมูลอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

2.2 เมื่อเพิ่มข้อมูลอาจารย์แล้ว ให้คลิกที่ "More Info." เพื่อตรวจสอบประวัติการศึกษาและผลงานทาง วิชาการ โดยจะปรากฏหน้าจอดังภาพ ทั้งนี้ ให้เพิ่มเติม/แก้ไข ประวัติการศึกษาและผลงานทางวิชาการ ให้ถูกต้องสอดคล้อง กับข้อมูลใน มคอ.2 และเป็นไปตามเกณฑ์ที่ สป.อว. กำหนดให้ครบถ้วน

2.2.1 คลิกที่ " 🔍 New" เพื่อเพิ่มข้อมูลประวัติการศึกษา หรือข้อมูลผลงานทางวิชาการ เมื่อเพิ่ม

ข้อมูลแล้วคลิกที่ "Update" เพื่อบันทึก

2.2.2 คลิกที่ " 🕑 Edit" เพื่อแก้ไขข้อมูลประวัติการศึกษา หรือข้อมูลผลงานทางวิชาการ เมื่อแก้ไข ข้อมูลแล้วคลิกที่ "Update" เพื่อบันทึก

2.2.3 คลิกที่ "🔟 Delete" เพื่อลบข้อมูลประวัติการศึกษา หรือข้อมูลผลงานทางวิชาการ

2.3 เมื่อเพิ่มหรือแก้ไขข้อมูลแล้ว ให้คลิกที่ "Update ข้อมูลจาก More Info." เพื่ออัพเดทข้อมูลที่เพิ่ม หรือแก้ไขไปแล้วในตารางข้อมูลที่บันทึก

> **ข้อเสนอแนะ** : 1) ในช่องชื่อสถาบันที่จบการศึกษา หากอาจารย์สำเร็จการศึกษาจากต่างประเทศ ขอให้ระบุชื่อประเทศของสถาบันที่สำเร็จการศึกษาต่อท้ายด้วย เช่น San Francisco State University, USA

> > 2) ข้อมูลแหล่งเผยแพร่ผลงานทางวิชาการควรระบุให้ครบถ้วนตามหลักการเขียน บรรณานุกรม



ภาพที่ 21 ภาพแสดงการแก้ไขเพิ่มเติมข้อมูลประวัติการศึกษาและผลงานทางวิชาการของอาจารย์

ข้อ 1.5 ระบบจัดการศึกษา

1.5.1 ระบบการจัดการศึกษา : ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 3 ข้อ 1.1 ระบบการจัดการศึกษาในหลักสูตรที่ใช้ใน การเรียนการสอน

1.5.2 การจัดการศึกษาฤดูร้อน : เลือก "มี" หรือ "ไม่มี" ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 3 ข้อ 1.2 การจัดการศึกษา ภาคฤดูร้อน

> กรณีที่มีการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน ให้ระบุข้อมูลเพิ่มเติม โดยคัดลอกแผนการศึกษามาวาง
> ข้อเสนอแนะ : ระบุระยะเวลาในการจัดการเรียนการสอนภาคฤดูร้อน ทั้งนี้ การกำหนดระยะเวลา การศึกษาและจำนวนหน่วยกิตในการศึกษาภาคฤดูร้อนต้องมีสัดส่วนเทียบเคียงกันได้ กับการศึกษาในภาคการศึกษาปกติ ซึ่งมีระยะเวลาไม่น้อยกว่า 8 สัปดาห์ และถูกต้อง สอดคล้องกับ มคอ.2

เมื่อบันทึกข้อมูลครบถ้วนแล้ว คลิกที่ "บันทึกส่วนที่ 1.5"

(การบันทึกส่วนที่ 2 จะมีส่วนที่ 1.4 -1.5 ถ้าส่วนใดบันทึกครบ ปุ่มด้านข้างจะเปลี่ยนจาก " ()" เป็น " ()") 1.5 ระบบจัดการศึกษา 1.5.1 ระบบการจัดการศึกษา กรุณาเลือก 1.5.1 1.5.2 การจัดการศึกษาฤดูร้อน กรุณาเลือก 1.5.2 บันทึกส่วนที่ 1.5 ภาพที่ 22 ภาพแสดงการเลือกระบบการจัดการศึกษาและการจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน

เมื่อคลิกที่ "ข้อมูลส่วนที่ 3"แล้ว จะพบหน้าจอแสดง บันทึกข้อมูลส่วนที่ 3 (คุณสมบัติผู้เรียน)

- 5. ข้อมูลส่วนที่ 3 (คุณสมบัติผู้เรียน) ให้ระบุข้อมูลต่าง ๆ ให้ครบถ้วน ดังนี้
 - ข้อ 1.6 ผลการพัฒนาการเรียนรู้แต่ละด้าน (ผลการเรียนรู้: Learning Outcomes)
 - 1.6.1 ผลการเรียนรู้หมวดวิชาศึกษาทั่วไป และ 1.6.2 ผลการเรียนรู้หมวดวิชาเฉพาะ : ดูข้อมูลจาก มคอ.2

หมวดที่ 4 ข้อ 2 ผลการพัฒนาการเรียนรู้ในแต่ละด้าน

1) เพิ่มหัวข้อ : เพิ่มหัวข้อผลการเรียนรู้

คลิกที่ "เพิ่มหัวข้อ"

คลิกที่ "• a เพื่อเพิ่มหัวข้อที่ต้องการด้านต่าง ๆ

คลิกที่ " (เพื่อบันทึก เมื่อเพิ่มแล้วจะไปอยู่ใน list หัวข้อให้เลือก

การเพิ่มข้อมูลผลการพัฒนาการเรียนรู้แต่ละด้าน :

1) คลิกที่ " 🕶 " เพื่อเพิ่มข้อมูล

2) เลือกหัวข้อผลการเรียนรู้ (ตามที่ได้บันทึกในข้อ 5.1.1.1)

3) ระบุเลขลำดับ เช่น 1.1

4) ระบุรายละเอียด ตามข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 4 ข้อ 2 ผลการพัฒนาการเรียนรู้ในแต่ละด้าน

โดยบันทึกแยกเป็นช่องละ 1 ข้อย่อย

5) คลิกที่ "💽" เพื่อบันทึก



ภาพที่ 23 ภาพแสดงการบันทึกผลการเรียนรู้ หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

1.6.2 ผลการ	เรียนรู้ หมวดวิร	ชาเฉพาะ	1.6.2	
	ผลการพัฒนาก	าารเรียนรู้แต่ละด้	าน (ผลการเรีย	นรู้ :Learning Outcomes) เพิ่มหัวข้อ
	• •	หัวข้อ	ลำดับที่ 🔺	รายละเอียด
				No data to display

ภาพที่ 24 ภาพแสดงการบันทึกผลการเรียนรู้ หมวดวิชาเฉพาะ

- การบันทึก PLO (ถ้ามี) : (PLO หรือ Program-level Learning Outcomes ผลลัพธ์การเรียนรู้ของ หลักสูตร คือ ความคาดหวังถึงพฤติกรรมที่เป็นรูปธรรมของผู้เรียนที่เป็นผลสำเร็จซึ่งแสดงออกถึงความรู้และความเข้าใจ ที่เกิดจากกระบวนการเรียนรู้ตลอดหลักสูตร)

บันทึกข้อมูลโดยคลิกที่ " [●] " เพื่อเพิ่มข้อมูล จากนั้นกรอกรายการ PLO/ เลือกพัฒนาการเรียนรู้ แล้ว คลิกที่ " **●**" เพื่อบันทึก (สามารถคลิกที่ "Refresh" เพื่อแสดงตาราง)

PLO (ถ้ามี)			
•	PLO	การพัฒนาการเรียนรู้แต่ละด	้ำน
		No da	ta to display
Refresh			
PLO		•	Grand Total
Grand Total			0

1.6.3 ความคาดหวังของผลลัพธ์การเรียนรู้เมื่อสิ้นปีการศึกษา : ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 4 ข้อ 3

สมรรถนะ (Competency) ของนักศึกษาแต่ละชั้นปี โดยคลิกที่ " 🗨 " เพื่อเพิ่มข้อมูล จากนั้นกรอกปีที่และรายละเอียด แล้วคลิกที่ " 💽 " เพื่อบันทึก

ข้อเสนอแนะ : ควรระบุให้ชัดเจน ไม่ควรระบุเป็นความคาดหวังทั่วไปของทุกหลักสูตร

เมื่อบันทึกข้อมูลครบถ้วนแล้ว คลิกที่ "บันทึกส่วนที่ 1.6"

1.6.3 ความคาดหวัง	ของผลลัง	งธ์การเรียนรู้เมื่อสิ้นปีการ	ศึกษา (โดยเฉท	งาะหลักสูตรที่เริ่มดำเนินการในปี 2561 เป็นต้นไป)
••••	ปีที่ 🔺	รายละเอียด		1.6.3
			1	No data to display
				บันทึกส่วนที่ 1.6

ภาพที่ 26 ภาพแสดงการบันทึกความคาดหวังของผลลัพธ์การเรียนรู้เมื่อสิ้นปีการศึกษา

ภาพที่ 25 ภาพแสดงการบันทึก PLO

ข้อ 1.7 คุณสมบัติผู้เรียน

1.7.1 คุณสมบัติผู้เรียน : ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 3 ข้อ 2.2 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

a' 2 a 2	2	2			
เมื่อบันทักข	อมูลครบถวน	แลว ค	าลักท์	"บนทักส่วนทั	1.7"

1.7 คุณสมบัติผู้เรียน		
1.7.1 คุณสมบัติผู้เรียน	🛛 🕞 פַרַאָאָ אדאר 🛛 B 🖌 🚛 🔚 🍓 🚓 🗭 🕼 📼 🔚 🏣 איז אדאר איז אדאר 🔜	• ขนาด •
\[\] \[
	1.7.1	
	Automation of the	

ภาพที่ 27 ภาพแสดงการบันทึกคุณสมบัติของผู้เรียน

ข้อ 1.8 จำนวนนิสิต

1.8.1 จำนวนนิสิต : ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 3 ข้อ 2.5 แผนการรับนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษา

- 1) เลือกประเภทนิสิต
- 2) กรอกจำนวนชั้นปี/ ปีการศึกษา
- 3) เมื่อระบุจำนวนชั้นปีและปีการศึกษาแล้ว คลิกที่ "สร้างตาราง"
- 4) กรอกข้อมูลในตารางที่สร้างให้ครบถ้วน แล้วคลิกที่ "บันทึกจำนวนนิสิต"

้ข้อเสนอแนะ : ตรวจสอบการแสดงผลตารางจากส่วนที่แสดงการบันทึกเป็นเปอร์เซ็นต์ในหน้าหลัก

1	อกรอกใหม่			2
จำนวนชั้นปีที่	สานวนชั้นปีท์	ถึงปีที่	ถึงปีที่	\prec
ปีการศึกษา	สานวนชั้นปีท์	ถึงปีการศึกษาที่	ถึงปีที่	
สร้างตาราง 🖺	3			
ชั้นปี		Grand T	Total	
Grand Total				
บันทึกจำนวนนิสิต				
	1 จานวนชั้นปีที่ ปีการศึกษา สร้างตาราง เ≞ 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1 จับข้อมูลสพิอกรอกใหม่ ไข จำนวนชั้นปีที่ จำนวนชั้นปีท์ ปีการศึกษา จำนวนชั้นปีท์ สร้างตาราง ไข 3 2 ชั้นปี Grand Total บันทึกจำนวนนิสิต อา	1 จบข้อมีสุสาพอกรอกใหม่ 🖻 จำนวนชั้นปีที่ จำนวนชั้นปีข่ ถึงปีที่ ปีการศึกษา จำนวนชั้นปีข่ ถึงปีการศึกษาที่ สร้างตาราง 🖻 3 ชั้นปี Grand Total บันทักจำนวนนิลิต 🖺 4	1 จานวนชั้นปีที่ จำนวนชั้นปี/ ถึงปีที่ ถึงปีที่ ปีการศึกษา จำนวนชั้นปี/ ถึงปีการศึกษาที่ ถึงปีที่ สร้างตาราง () 3 ชั้นปี Grand Total Grand Total บันทึกจำนวนนิสิต () บันทึกจำนวนนิสิต ()

ภาพที่ 28 ภาพแสดงการบันทึกจำนวนนิสิต

1.8.2 รูปแบบการศึกษา : เลือกรูปแบบการศึกษาโดยดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 3 ข้อ 2.7 ระบบการศึกษา
 ข้อเสนอแนะ : กรณีที่มีรูปแบบการศึกษามากกว่า 1 รูปแบบ ให้คลิกเลือก "อื่น ๆ" แล้วเพิ่มข้อมูล
 ในช่องว่าง และต้องระบุร้อยละของการเรียนแต่ละรูปแบบให้ชัดเจน

1.8.3 ค่าใช้จ่ายต่อหัวต่อปี (สูงสุด) : ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 3 ข้อ 2.6 งบประมาณตามแผน โดยให้ระบุ ค่าใช้จ่ายต่อหัวในการผลิตบัณฑิตเฉลี่ยต่อคนต่อปี

เมื่อบันทึกข้อมูลครบถ้วนแล้ว คลิกที่ "บันทึกส่วนที่ 1.8"

	กรุณาเลือก	
	แบบชั้นเรียน	
	แบบทางไกลผ่านสื่อสิ่งพิมพ์เป็นหลัก	and Total
	แบบทางไกลผ่านสื่อแพร่ภาพและเสียงเป็นหลัก	
	แบบทางไกลทางอิเล็กทรอนิกส์เป็นสื่อหลัก (E learning)	
	แบบทางไกลทางอินเทอร์เน็ต	
	อื่น ๆ	
1.8.2 รูปแบบการศึกษา	กรุณาเลือก 🔽 🔸	1.8.2
1.8.3 ค่าใช้จ่ายต่อหัวต่อปี (สูงสุด)	บาพ (โครงการปกติ/รับตรง) :	.3
	บาท (โครงการพิเศษ ถ้ามี) : B0.00	
	บันทึกส่วนที่ 1.8	

ภาพที่ 29 ภาพแสดงการเลือกรูปแบบการศึกษาและค่าใช้จ่ายต่อหัวต่อปี (สูงสุด)

ข้อ 1.9 เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

1.9.1 เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร : ดูข้อมูลจาก มคอ.2 หมวดที่ 5 ข้อ 3 เกณฑ์การสำเร็จ

การศึกษาตามหลักสูตร

เมื่อบันทึกข้อมูลครบถ้วนแล้ว คลิกที่ "บันทึกส่วนที่ 1.9"

1.9 เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร		
1.9.1 เกณฑ์การสำเร็จการศึกษา ตามหลักสูตร 🥂 ซูบเ i B 🗶 i = := 🌰 🛝 😳 i 🖬 🖛 🖓 แบบอักษร	* 9967.9	
101		
1.9.1		
สมเพ็ก 1.9		

ภาพที่ 30 ภาพแสดงการบันทึกเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

1.10 แนบไฟล์

1.10.1 แนบไฟล์ : แนบไฟล์ (.pdf) มคอ.2 ฉบับสมบูรณ์ที่มีการลงนาม (กรณีที่ต้องการตรวจสอบ/คัดลอก/ลบ/ refresh/ดาวน์โหลดไฟล์ที่แนบ คลิกที่ไฟล์ที่ต้องการแล้วเลือกสัญลักษณ์ด้านบนซ้ายของตาราง หรือคลิกขวาที่ไฟล์แล้วเลือก หัวข้อที่ต้องการ)

- **ข้อเสนอแนะ :** 1) ตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลในระบบ CHECO และ มคอ.2 ให้สอดคล้องกัน
 - ตรวจสอบข้อมูลในภาคผนวกใน มคอ.2 ให้ครบถ้วน เช่น ประวัติและผลงานอาจารย์ ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรให้ครบถ้วนทุกคน กฎ ระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง ตารางเปรียบเทียบหลักสูตรเดิมและปัจจุบัน ตารางเปรียบเทียบ รายวิชากับรายวิชาพื้นฐานของ มคอ.1 (ถ้ามี มคอ.1)
 - 3) โปรดแนบเอกสารสัญญาจ้างอาจารย์ชาวต่างชาติไว้ในภาคผนวก (ถ้ามี)
 - ตรวจสอบความถูกต้องเรียบร้อยของไฟล์ มคอ.2 ที่แนบ เช่น ไม่ควรมีหน้าซ้ำหรือ มีรอยขีดเขียนแก้ไขข้อความในไฟล์เอกสาร

เมื่อบันทึกข้อมูลครบถ้วนแล้ว คลิกที่ "บันทึกส่วนที่ 1.10"



ภาพที่ 31 ภาพแสดงการแนบไฟล์ มคอ.2 รายละเอียดของหลักสูตร

เมื่อบันทึกข้อมูลแล้ว จะปรากฎหน้าจอดังภาพในหน้าหลัก

🖹 รา:	ยชื่อหลักสูตร ^{ู เ}	พิ่มหลักสูตรที่ขอรับ	บการพิจารณาความสอดคล้อง										
เรียกดุ	ทั้งหมด		•										
Shov	/ 10 - ent			Se	arch: Search a	user							
#	ชื่อหน่วย งาน	ชื่อ คณะ/เทียบ เท่า	รหัสอ้างอิงเพื่อการติดตาม หลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ระดับ การ ศึกษา	ประเภท การปรับ ปรุง	ส่วนที่ 1	1	ส่วนที่ 3	สถานะการ ส่ง	ส่ง	ดูผลการ พิจารณา	ยก เลิก
1	มหาวิทยาลัย อุบลราชธานี	คณะ เกษตรศาสตร์	25580181103457_2120_IP	หลัก สูตรวิทยา ศาสตรมหา บัณฑิต สาขา วิชาการ	ปริญญา โท	ปรับปรุง ตาม กำหนด รอบปรับ ปรุง	100% แก้ไข	100% แก้ไข 2	100% แก้ไข	W	ส่ง	ดุข้อมูล 3	8

ภาพที่ 32 ภาพแสดงหน้าจอดังภาพในหน้าหลัก

- ในหน้าหลักจะแสดงเปอร์เซ็นการบันทึกข้อมูลแต่ละส่วน โดยสามารถคลิกปุ่ม "ส่วนที่แสดงเปอร์เซ็นต์ (%)" เพื่อดูหน้าจอแสดงข้อมูลรายละเอียดที่บันทึก
- 2) สามารถคลิกปุ่ม "แก้ไข" เพื่อแก้ไขเพิ่มเติมข้อมูลแต่ละส่วนให้ถูกต้องครบถ้วน
- 3) เมื่อบันทึกข้อมูลครบถ้วน 100% ทั้ง 3 ส่วนแล้ว ระบบจะแสดงปุ่มคลิก "ส่ง" ขึ้นมาให้
- เมื่อมีการกดส่งข้อมูลแล้ว ข้อมูลจะถูกส่งไปที่หน่วยงานระดับมหาวิทยาลัย (สำนักงานพัฒนาคุณภาพการศึกษา)
 เพื่อตรวจสอบความถูกต้องสอดคล้องของข้อมูลและคลิกส่งไปที่ สป.อว. ต่อไป
- 5) เมื่อมีการคลิกส่งข้อมูลไปที่ สป.อว แล้ว ระบบจะแสดงสถานะการส่ง ดังนี้



ภาพที่ 33 ภาพแสดงสถานะการส่งหลักสูตรในระบบ CHECO

หากมีข้อสงสัยติดต่อสอบถาม :

ชื่อ – นามสกุล	โทรศัพท์	หมายเหตุ
นายพรนเรศ มูลเมืองแสน	โทรศัพท์ 045-353125	หัวหน้าสำนักงานพัฒนาคุณภาพการศึกษา
	เบอร์ภายใน 3125	กำกับ ตรวจสอบการดำเนินงานในภาพรวม
นายวิชญ์ธวัช คำสุข	โทรศัพท์ 045-353177	กำกับ ตรวจสอบการดำเนินงานของคณะบริหารศาสตร์ คณะรัฐศาสตร์ คณะนิติศาสตร์
	เบอร์ภายใน 3177	คณะพยาบาลศาสตร์ และคณะศิลปประยุกต์และสถาปัตยกรรมศาสตร์
นางอรอุมา หล่าบรรเทา	โทรศัพท์ 045-353127	กำกับ ตรวจสอบการดำเนินงานของคณะศิลปศาสตร์
	เบอร์ภายใน 3127	
นายเอกสิทธิ์ โพธิ์ชูชาติ	โทรศัพท์ 045-353179	กำกับ ตรวจสอบการดำเนินงานของคณะวิทยาศาสตร์
	เบอร์ภายใน 3179	
นางสาวสุภาวดี จันทนุช	โทรศัพท์ 045-353130	กำกับ ตรวจสอบการดำเนินงานของคณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะเภสัชศาสตร์
	เบอร์ภายใน 3130	
นางสาวธรสิรี ศรีจันทร์	โทรศัพท์ 045-353125	กำกับ ตรวจสอบการดำเนินงานของคณะเกษตรศาสตร์ และวิทยาลัยแพทยศาสตร์
	เบอร์ภายใน 3125	และการสาธารณสุข