

แบบเสนอบรรจุหลักสูตรใหม่ไว้ในแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2560-2564

(ให้หน่วยงานระบุข้อมูลและวิเคราะห์ความพร้อมของตนเองในทุกด้านก่อนเสนอมหาวิทยาลัย)

1. หน่วยงานที่รับผิดชอบ (ระบุสาขาวิชา/ภาควิชา/คณะวิชา/วิทยาเขต).....

2. ชื่อหลักสูตร

(ภาษาไทย)

(ภาษาอังกฤษ).....

ชื่อปริญญา

(ภาษาไทย)

(ภาษาอังกฤษ)

หลักเกณฑ์ในการเรียกชื่อปริญญา

☐ เป็นไปตามพระราชกฤษฎีกา ชื่อ.....พ.ศ.

☒ เป็นไปตามราชกิจจานุเบกษาชื่อประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เรื่อง ชื่อปริญญาในสาขาวิชา อักษรย่อสำหรับสาขาวิชา ครุวิทยฐานะ และเพิ่มวิทยฐานะของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. 2559

☒ เป็นไปตามเกณฑ์การกำหนดชื่อปริญญาของ กกอ.

☐ ไม่เป็นไปตามเกณฑ์

3. รูปแบบหลักสูตร

3.1 รูปแบบ

☐ หลักสูตรปริญญาตรี (..... ปี ประเภท ☐ วิชาการ ☐ วิชาชีพ ☐ ปฏิบัติการ)

☐ หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิต ☐ หลักสูตรประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง

☐ หลักสูตรปริญญาโท ☐ หลักสูตรปริญญาเอก

3.2 การให้ปริญญา แก่ผู้สำเร็จการศึกษา

☐ ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว

☐ ให้ปริญญามากกว่า 1 สาขาวิชา (เช่น ทวิปริญญา)

3.3 ลักษณะหลักสูตร

☐ สาขาเดียว

☐ พหุวิทยาการ

4. หลักการและเหตุผล

4.1 การศึกษาสถาบันคู่แข่งชั้นในการผลิตหลักสูตร พร้อมทั้งระบุจุดแข็งของหลักสูตรที่แตกต่างจากสถาบันอื่น

4.2 การศึกษาความต้องการของตลาดแรงงาน (แนบรายงานวิจัยสถาบัน)

4.3 ความสัมพันธ์และ/หรือความเชื่อมโยงระหว่างหลักสูตรระดับตรี-โท-เอกกับหลักสูตรที่มีอยู่ในปัจจุบันกับอนาคตทั้งในสถาบันและต่างสถาบัน (ถ้ามี) เช่น แนวทางการพัฒนาบัณฑิตไปสู่การศึกษาที่สูงขึ้น ในการเปิดหลักสูตรระดับปริญญาตรี มีความเชื่อมโยงกับระดับปริญญาโท-เอก ที่เปิดสอนในสถาบันต่างๆ /มีแผนจะเปิดหลักสูตรต่อยอดระดับปริญญาโท-เอกในอนาคต

4.4 ผลกระทบต่อการเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย กลุ่ม ง

4.4.1 สัดส่วนจำนวนหลักสูตร จำนวนหลักสูตร (รวมหลักสูตรใหม่ที่เสนอขอบรรจุในแผนฯ) ระดับบัณฑิตศึกษาเน้นการวิจัยต่อจำนวนหลักสูตรทั้งหมด (รวมหลักสูตรใหม่ที่เสนอขอบรรจุในแผนฯ) มากกว่าร้อยละ 50 ของหลักสูตรทั้งหมดทุกระดับการศึกษา

คณะมีหลักสูตรทั้งหมด (รวมหลักสูตรใหม่ที่เสนอขอบรรจุในแผนฯ) หลักสูตร โดยเป็นหลักสูตรระดับปริญญาตรี หลักสูตร หลักสูตรระดับปริญญาโท หลักสูตร หลักสูตรระดับปริญญาเอก หลักสูตร (รวมหลักสูตรใหม่ที่เสนอขอบรรจุในแผนฯ) (หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาเน้นการวิจัย รวม หลักสูตร) ดังนั้น จะมีหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาเน้นการวิจัยต่อจำนวนหลักสูตรทั้งหมด คิดเป็นร้อยละ

4.1.2 สัดส่วนจำนวนนิสิต จำนวนนิสิตระดับบัณฑิตศึกษาที่เน้นการวิจัยต่อจำนวนนิสิตทั้งหมดทุกระดับการศึกษาทุกประเภท มากกว่าร้อยละ 30 (รวมจำนวนหลักสูตรและนิสิตที่เสนอขอบรรจุหลักสูตรใหม่ไว้ในแผนฯแล้ว)

5. วัตถุประสงค์ของการเปิดหลักสูตรใหม่

6. ได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมกรรมการประจำคณะ ในการประชุมครั้งที่.....
เมื่อวันที่.....

ได้รับความเห็นชอบจากที่ประชุมกรรมการประจำวิทยาเขต ในการประชุมครั้งที่.....
เมื่อวันที่.....

7. การสนองตอบนโยบายและประเด็นยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

- ยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580)
- แผนแม่บทยุทธศาสตร์ชาติ 6 ด้าน (พ.ศ. 2560-2579)
- แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564).....
- แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ. 2560-2579)
- กรอบแผนอุดมศึกษาระยะยาว 15 ปี ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2551-2565)
- ยุทธศาสตร์การพัฒนามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ระยะ 12 ปี (พ.ศ. 2560-2571).....
- แผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ระยะ 10 ปี (พ.ศ. 2556-2565).....
- แผนการบริหารราชการแผ่นดิน พ.ศ.

- แผนปฏิบัติราชการ พ.ศ.
- อื่นๆ (ระบุ).....

8. ขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินงาน

(ระบุขั้นตอนและระยะเวลาดำเนินการก่อนเปิดหลักสูตร เช่น แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร พิจารณาร่างหลักสูตรและวิพากษ์หลักสูตร เสนอมหาวิทยาลัยเพื่อขออนุมัติเปิดสอน การเปิดรับนิสิต ฯลฯ)

กิจกรรม	ปี 25....								ปี 25...											
	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.
1.																				
2.																				
3.																				

9. เป้าหมายการรับนิสิต และตัวชี้วัดความสำเร็จในการรับนิสิต

ให้แสดงจำนวนรับเข้านิสิต การคงอยู่และสำเร็จการศึกษา (จำแนกรายปีเริ่มจากปีที่เปิดสอนหลักสูตร)

จำนวนนิสิต	ปีการศึกษา									
	25...		25...		25...		25...		25..	
	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	ตัวชี้วัด
รับเข้า (คน)										
คงอยู่ (คน)										
คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา (คน)										

(ตัวชี้วัด หมายถึง กรณีจำนวนนิสิตน้อยกว่าจำนวนเป้าหมาย ให้ระบุจำนวนนิสิตเป็นร้อยละที่ยอมรับได้ในการดำเนินการต่อไป)

10. ดัชนีชี้วัดความสำเร็จ (จำแนกรายปี)

กิจกรรม/หน่วยนับ	ปีการศึกษา				
	25..	25..	25..	25..	25...
<u>ตัวอย่าง</u>					
1.คณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร พิจารณาร่างหลักสูตร (7 ครั้ง)	→				
2. วิจัยสถาบัน สำนวจความต้องการของตลาดแรงงาน	→				
3. วิพากษ์หลักสูตร (2 ครั้ง)		→	→		
4. สอบถามความพร้อมจากคณะ/สาขาวิชาที่ให้บริการวิชา หมวดวิชาศึกษาทั่วไป/วิชาพื้นฐาน/วิชาเลือก				→	
5. เสนอกรรมการคณะพิจารณา (1 ครั้ง)					→
6. เสนอมหาวิทยาลัยเพื่อขออนุมัติเปิดสอน (พ.ศ.25...)					→
7. การเปิดรับนิสิต (พ.ศ. 25..)					
8. อื่นๆ					

11. ข้อมูลพื้นฐานของหน่วยงาน

11.1 ข้อมูลหลักสูตร หลักสูตรของคณะที่จัดการเรียนการสอนในปัจจุบันนับรวมหลักสูตรที่ขอใช้ (ตารางแสดงชื่อหลักสูตรทุกหลักสูตรทุกระดับ และสังกัดระดับคณะ/ภาควิชา/การขอใช้)

พร้อมทั้งแสดงแผนภูมิอาจารย์ประจำหลักสูตร (แสดงคุณวุฒิ) ทั้งคณะ

หลักสูตรที่เปิดสอนในปัจจุบันของคณะรวมทั้งหมด หลักสูตร

หลักสูตรที่เปิดสอนในปัจจุบัน (นับรวมหลักสูตรที่ยืมมา)	สังกัดหน่วยงาน		
	คณะ	ภาควิชา	หลักสูตรขอใช้
หลักสูตรระดับปริญญาตรี ... หลักสูตร			
1.	✓		
2.		✓	
3.			✓
หลักสูตรระดับปริญญาโท ... หลักสูตร			
1.			
2.			
หลักสูตรระดับปริญญาเอก ... หลักสูตร			
1.			
2.			

11.2 ข้อมูลบุคลากรในปัจจุบันของหน่วยงานที่รับผิดชอบ (แสดงในรูปของตาราง) เปรียบเทียบกับค่า FTES (ข้อมูลกองแผนงาน)

11.2.1 สายวิชาการ

- แยกตามคุณวุฒิ (ตรี:โท:เอก) ระดับคณะ/ภาควิชา
- แยกตามตำแหน่งทางวิชาการ (อ.:ผศ.:รศ.:ศ.) ระดับคณะ/ภาควิชา
- แยกตามประเภทข้าราชการ (ข้าราชการ : พนักงานมหาวิทยาลัย : พนักงานเงินรายได้ ฯลฯ) ระดับคณะ/ภาควิชา
- สัดส่วนจำนวนนิสิตเต็มเวลาและภาระงานสอนของอาจารย์ต่อนิสิต (เปรียบเทียบค่า FTES ใช้ข้อมูลกองแผนงาน ณ ปีปัจจุบัน)
- ภาระงานสอนรายวิชาของอาจารย์ประจำของหน่วยงานที่รับผิดชอบในปัจจุบัน (ระบุวิชา)

จำนวนบุคลากรวิชาการ		สัดส่วน (ร้อยละ) สายวิชาการ		ค่า FTES	ภาระงานสอนรายวิชาของอาจารย์ประจำ
ระดับคณะ	ระดับภาควิชา	ระดับคณะ	ระดับภาควิชา		
		ตรี : โท : เอก	อ. : ผศ. : รศ. : ศ.		

11.2.2 สายสนับสนุน

ประเภทบุคลากร	จำนวนบุคลากร	สัดส่วน (ร้อยละ) สายสนับสนุน ตรี : โท : เอก
---------------	--------------	--

	คณะ	ภาควิชา	คณะ	ภาควิชา
ข้าราชการ				
พนักงานมหาวิทยาลัยเงินงบประมาณ				
พนักงานมหาวิทยาลัยเงินรายได้				
รวม				

11.2.3 รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร (รายละเอียดคุณวุฒิและตำแหน่งทางวิชาการของอาจารย์ฯ ปีที่จะเกษียณอายุราชการ) แผนบรรณานุกรม (ยืนยันความไม่ซ้ำซ้อนกับหลักสูตรอื่นๆ และต้องมีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรฯ)

ชื่อ-นามสกุล เลขประจำตัวบัตรประชาชน	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิ (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบัน, ปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษา
1. นาย/นาง/นางสาว 00000000000000 ปีที่จะเกษียณอายุราชการ.....	(ระบุตำแหน่งทางวิชาการ ศาสตราจารย์ / รองศาสตราจารย์ / ผู้ช่วยศาสตราจารย์ / อาจารย์)	ระบุคุณวุฒิปริญญาตรี ระบุคุณวุฒิปริญญาโท ระบุคุณวุฒิปริญญาเอก	สถาบัน.....,พ.ศ.....สถาบัน.....,พ.ศ.....สถาบัน.....,พ.ศ.....
2.			

หมายเหตุ - ให้ระบุคุณวุฒิ (สาขาวิชา) ชื่อสถาบัน และปี พ.ศ. ที่สำเร็จการศึกษาทุกระดับ หากจบสถาบันการศึกษาต่างประเทศ ให้ระบุคุณวุฒิ (สาขาวิชา) เป็นภาษาอังกฤษ และให้ระบุชื่อประเทศด้วย

12. ประมาณการงบประมาณของโครงการ

หน่วย : ล้านบาท

หมวดรายจ่าย	ประเภทเงิน																													
	เงินงบประมาณแผ่นดิน						เงินรายได้ของหน่วยงาน						เงินรายได้ส่วนกลาง						เงินจากแหล่งอื่น						รวมทั้งสิ้น					
	25...	25...	25...	25...	25...	รวม	25...	25...	25...	25...	25...	รวม	25...	25...	25...	25...	25...	รวม	25...	25...	25...	25...	25...	รวม	25...	25...	25...	25...	25...	รวม
1. งบบุคลากร																														
- เงินเดือน																														
ค่าจ้างประจำ																														
- ค่าจ้างชั่วคราว																														
2. งบดำเนินงาน																														
- ค่าตอบแทน																														
(ระบุรายการ)																														
- ค่าใช้สอย (ระบุรายการ)																														
- ค่าวัสดุ																														
(ระบุรายการ)																														
- ค่าสาธารณูปโภค																														
3. งบอุดหนุน																														
(ระบุรายการ)																														
4. รายจ่ายอื่น																														
(ระบุรายการ)																														
รวมงบดำเนินการ																														
5. งบลงทุน																														
- ค่าครุภัณฑ์																														
(ระบุรายการ)																														
- ค่าที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง																														
(ระบุรายการ)																														
รวมงบลงทุน																														
รวมทั้งสิ้น																														
สัดส่วน																														
งบดำเนินการ:งบลงทุน																														

หมายเหตุ : ระบุรายละเอียดของงบประมาณที่ใช้จ่ายในหมวดรายจ่ายต่าง ๆ ให้ชัดเจนเพื่อประกอบการวิเคราะห์ต้นทุนในการเปิดหลักสูตรอาทิ หมวดงบลงทุน : การปรับปรุงสิ่งก่อสร้าง ขนาดพื้นที่ การจัดซื้อครุภัณฑ์ (แสดงรายการ) และวงเงินงบประมาณ

13. ทรัพยากรบุคคลที่คาดว่าจะจำเป็นต้องจัดให้มีเพิ่มเติม

ตำแหน่ง คุณวุฒิ/สาขาวิชาเฉพาะทาง	ที่มีอยู่เดิม (ปัจจุบัน)	ปีที่จะคาดว่าจะจำเป็นต้องจัดให้มีเพิ่มเติม					หมายเหตุ
		25...	25....	25...	25...	25...	
							ระบุหน้าที่ความ รับผิดชอบหรือ ภาระงานที่จะ มอบหมายให้ ปฏิบัติ
รวม							

หมายเหตุ : ในกรณีที่จะมีการใช้ทรัพยากรบุคคลร่วมกับหน่วยงานอื่น เพื่อร่วมกันปฏิบัติงานเป็นกลุ่มคณะ โปรดระบุเพิ่มเติม
สัดส่วนความร่วมมือกับหน่วยงานอื่น

14. รายการครุภัณฑ์ที่คาดว่าจะจำเป็นต้องจัดหาเพิ่ม

ประเภทรายการครุภัณฑ์	ที่มีอยู่เดิม (ปัจจุบัน)	ปีที่จะคาดว่าจะจำเป็นต้องจัดหาเพิ่ม					หมายเหตุ
		25...	25...	25...	25..	25...	
							แสดงรายการครุภัณฑ์ที่ มีราคาตั้งแต่ 500,000 บาทขึ้นไปและชี้แจง เหตุผล วัตถุประสงค์ว่า รายการครุภัณฑ์นั้นรองรับ รับนิสิต/นักวิจัย ฯลฯ ที่ จำเป็นต้องใช้เพียงใด
รวม							

หมายเหตุ : ในกรณีที่จะมีการใช้ครุภัณฑ์ร่วมกับหน่วยงานอื่น เพื่อร่วมกันปฏิบัติงานระหว่างหน่วยงาน โปรดระบุเพิ่มเติม
สัดส่วนความร่วมมือกับหน่วยงานอื่น

15. รายการอาคารสิ่งก่อสร้างที่มีอยู่เดิมและที่คาดว่าจะจำเป็นต้องจัดให้มีเพิ่มเติม

ชื่ออาคาร/ ประโยชน์การใช้สอย	ขนาดพื้นที่ (ตารางเมตร)	ปีที่จะคาดว่าจะจำเป็นต้องจัดให้มีเพิ่มเติม					หมายเหตุ
		25...	25...	25...	25...	25...	
1. อาคารสถานที่ที่มีใช้อยู่ใน ปัจจุบัน ระบุ.....							ระบุอาคารสถานที่ที่มีใช้อยู่ใน ปัจจุบัน ระบุวัตถุประสงค์การใช้ประโยชน์ ให้ชัดเจน กรณีต้องจัดหาเพิ่มเติม เช่น
2. อาคารสถานที่ที่ ต้องการจัดหา เพิ่มเติม ระบุ.....							

							1. รองรับการเรียนการสอน 2. เพื่อการวิจัย 3. เพื่อตอบสนองหรือส่งเสริมใน กิจกรรมใด ฯลฯ
รวม							

หมายเหตุ : ในกรณีที่จะมีการใช้อาคาร-สถานที่ร่วมกับหน่วยงานอื่น เพื่อร่วมกันปฏิบัติงาน โปรดระบุเพิ่มเติมสัดส่วนความ
ร่วมมือกับหน่วยงานอื่น

16. ความสัมพันธ์ (ถ้ามี) กับหลักสูตร/รายวิชาอื่นที่เกี่ยวข้องในหลักสูตร (สอบถามความพร้อมจากคณะ/
สาขาวิชาที่ให้บริการ ได้แก่ วิชาหมวดวิชาศึกษาทั่วไป วิชาพื้นฐาน วิชาเลือก)

17. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (แสดงความสอดคล้องกับหลักการและเหตุผล)

.....

18. จุดเน้นของหลักสูตร

.....
.....
.....

ข้อมูลข้างต้นได้ผ่านการตรวจสอบและขอรับรองความถูกต้องของข้อมูล

ลงชื่อ
(.....)
ตำแหน่ง
วันที่ เดือน พ.ศ.....