

แบบฟอร์มการขอบรรจุหลักสูตรใหม่

ส่วนที่ 1 หลักการและเหตุผลในการเสนอขอเปิดหลักสูตรใหม่

1. **ชื่อหลักสูตร :** (เขียนให้ตรงกับชื่อที่ปรากฏอยู่ในแผนฯ ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ)
 - 1.1 ภาษาไทย : สาขาวิชา
 - 1.2 ภาษาอังกฤษ : Program in.....
2. **ชื่อปริญญาและสาขาวิชา :** (เขียนตามประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ 117/2559) เรื่องชื่อปริญญา อนุปริญญา หรือประกาศนียบัตรในสาขาวิชาและอักษรย่อสำหรับสาขาวิชา มหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. 2559 และให้ใส่ชื่อสาขาวิชาในวงเล็บ)
 - 2.1 ภาษาไทย : ชื่อเต็ม (.....)
: ชื่อย่อ (.....)
 - 2.2 ภาษาอังกฤษ : ชื่อเต็ม (.....)
: ชื่อย่อ (.....)
3. **ส่วนงาน/หน่วยงานรับผิดชอบ :** ระดับคณะ ระดับภาควิชา/ สาขาวิชา
4. **สถานที่จัดการเรียนการสอน :**
5. **ความสอดคล้องกับทิศทางเชิงนโยบาย :** (มีความสอดคล้องกับทิศทาง นโยบายมหาวิทยาลัย)
 - 5.1 หลักสูตรมีความสอดคล้องกับความต้องการของประเทศอย่างไร สอดคล้องกับทิศทางเชิงนโยบายของมหาวิทยาลัยด้านใด มีความร่วมมือกับหน่วยงานอื่นหรือไม่ อย่างไร (การขอบรรจุหลักสูตรใหม่ควรมีความพร้อมด้านข้อมูลโดยต้องทำการวิจัยถึงความต้องการที่สอดคล้องกับทิศทางนโยบายของมหาวิทยาลัยและประเทศ)
อธิบาย
.....
.....
.....
 - 5.2 การวิจัยความต้องการของตลาดแรงงานในอนาคต รวมถึงจำนวนผู้เรียน (พร้อมกับแนบหลักฐานที่เป็นผลงานการวิจัยมาเพื่อประกอบการเสนอขอเปิดหลักสูตร)
อธิบาย
.....
.....
.....

6. **ความพร้อมของคณะ/สาขาวิชา** : (ศักยภาพของคณะ/สาขาวิชา งานวิจัยที่มี และผลงานบริการวิชาการ ควรคำนึงถึงจำนวนอาจารย์ประจำที่มีผลงานวิชาการที่มีความโดดเด่น ประสบการณ์การเรียนการสอน มีผลงานวิชาการร่วมกับหน่วยงานต่าง ๆ และควรแบ่งศักยภาพออกเป็นด้านๆ เช่น ด้านบุคลากร แบ่งเป็นผลงานการวิจัย/ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง รวมถึงความพร้อมในการร่วมมือกับต่างคณะ และหน่วยงานอื่น ๆ)

.....

.....

.....

7. **ความโดดเด่นของหลักสูตร**: (ควรมีการศึกษาว่าภายในประเทศมีหลักสูตรลักษณะเช่นนี้หรือไม่ มีการจัดการเรียนการสอนอย่างไร รวมถึงทิศทางการพัฒนาของประเทศเป็นอย่างไร และถ้าเปิดหลักสูตรแล้วจะมีลักษณะที่แตกต่างจากหลักสูตรที่อื่นอย่างไร มีกระบวนการเรียนการสอนอย่างไร เป็นแบบสหกิจศึกษาหรือมีความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยอื่น และมีคุณลักษณะของบัณฑิตที่จบหลักสูตรจะต้องมีความรู้และเก่งเรื่องอะไร ซึ่งจะมีความสัมพันธ์กับการประกอบอาชีพในอนาคต)

7.1 หลักสูตรมีลักษณะเหมือนหรือแตกต่างจากที่อื่นอย่างไร

.....

.....

.....

7.2 กระบวนการเรียนการสอน

.....

.....

.....

7.3 คุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์

.....

.....

.....

8. **วัตถุประสงค์** : (ให้ระบุวัตถุประสงค์ของโครงการ หรือ หลักสูตร/สาขาวิชาที่จะเปิดใหม่)

8.1.....

8.2.....

8.3.....

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ : (ให้ระบุผลกระทบ หรือ ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น เมื่อมีการผลิตบัณฑิตสาขาวิชานั้น ๆ)

9.1.....

9.2.....

9.3.....

10. กลุ่มหลักสูตร/ระดับ : (ระบุระดับกลุ่มหลักสูตร โปรดทำเครื่องหมาย ☒ ลง ☐ ที่ต้องการ)

☐ ระดับปริญญาตรี ☐ ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต ☐ ระดับปริญญาโท

☐ ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง ☐ ระดับปริญญาเอก ☐ วุฒิปริญญาเอก

11. ประเภทของหลักสูตร : (ระบุประเภทของหลักสูตร โปรดทำเครื่องหมาย ☒ ลง ☐ ที่ต้องการ)

☐ หลักสูตรปกติ ☐ หลักสูตรที่ศึกษาเป็นภาษาอังกฤษ ☐ หลักสูตรนานาชาติ

12. การจัดการศึกษา : (ระบุการจัดการศึกษา โปรดทำเครื่องหมาย ☒ ลง ☐ ที่ต้องการ)

☐ ปกติ ☐ พิเศษ (สมทบ, ต่อเนื่อง, นอกเวลาราชการ)

13. ระบบการศึกษา (โปรดทำเครื่องหมาย ☒ ลง ☐ ที่ต้องการ)

☐ แบบชั้นเรียน ☐ แบบทางไกลผ่านสื่อสิ่งพิมพ์เป็นหลัก ☐ แบบทางไกลผ่านสื่อแพรมภาพและเสียงเป็นหลัก ☐ แบบทางไกลทางอิเล็กทรอนิกส์เป็นหลัก (E-learning) ☐ แบบทางไกลทางอินเทอร์เน็ต ☐ อื่นๆ (ระบุ)

14. การรับเข้าศึกษา : (ระบุการรับนักศึกษาเข้าศึกษาในหลักสูตรว่ารับเฉพาะนักศึกษาไทยหรือต่างประเทศ หรือรับทั้งสองกลุ่มเข้าศึกษา)

15. คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา : (ระบุคุณสมบัติผู้เข้าศึกษาในหลักสูตรที่สอดคล้องกับระดับการศึกษาตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา อาทิ สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย สำหรับผู้สมัครเข้าศึกษาต่อในหลักสูตรระดับปริญญาตรี ในกรณีที่มีเกณฑ์คุณสมบัติเพิ่มเติมต้องระบุให้ครบและชัดเจน)

1.

2.

3.

16. ระบบการจัดการศึกษา

16.1 ระบบ (ระบุระบบการจัดการศึกษาที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตรว่าเป็นระบบ
ทวิภาค ระบบไตรภาค ระบบจตุรภาค เป็นต้น ตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา)

16.2 การจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน (ระบุว่ามีจัดการเรียนการสอนในภาคฤดูร้อนหรือไม่)

17. ระยะเวลาการศึกษา : (ระบุเป็นปีการศึกษา/ภาคการศึกษา ปริญญาตรีหลักสูตร)

17.1 ระยะเวลาการศึกษาตลอดหลักสูตร.....

17.2 ระยะเวลาที่ให้ศึกษาได้อย่างน้อย.....

17.3 ระยะเวลาที่ให้ศึกษาได้อย่างมาก.....

18. การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา (ระบุว่าให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียวหรือให้ปริญญามากกว่า
1 สาขาวิชา (กรณีทวีปริญญา) หรือปริญญาอื่น ๆ ในช่วงกลางของหลักสูตร หรือเป็นปริญญาร่วม
ระหว่างสถาบันอุดมศึกษากับสถาบันอุดมศึกษาที่มีข้อตกลงความร่วมมือ)

19. ค่าธรรมเนียมการศึกษาตลอดหลักสูตร จัดเก็บตามระเบียบและแนวปฏิบัติที่มหาวิทยาลัยกำหนด
ในอัตรา บาท/คน/ภาคการศึกษา

20. เป้าหมายผลผลิต : (ระบุจำนวนผู้ที่คาดว่าจะรับเข้าศึกษาในหลักสูตร โดยนับรวมนักศึกษาทุกชั้นปี
เข้าด้วยกัน ในปีการศึกษาต่อไป)

รายการ	หน่วย นับ	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567
1) นักศึกษาใหม่	คน					
2) นักศึกษาทั้งหมด	คน					
3) ผู้สำเร็จการ ศึกษา	คน					

21. งบประมาณดำเนินการ : (หลักสูตรที่จะเปิดควรอยู่ภายใต้หลักการพึ่งตนเองได้)

21.1 งบประมาณการรายรับ: (ให้ประมาณการรายรับ)

(1) งบประมาณการรายรับต่อภาคการศึกษา

รายการ	ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2563 (บาท)	ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2563(บาท)	รวม ปีการศึกษา 2563 (บาท)
1.ค่าธรรมเนียมการศึกษา			
2.....			
รวม(1+2)			

(2) งบประมาณการรายรับในแต่ละปี

รายการ	หน่วย นับ	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567
1) ค่าธรรมเนียมการศึกษา	บาท					
2).....						
.	บาท	.....	.....	.....	.....	.....
รวม	บาท	.....	.....	.....	.....	.....

21.2 งบประมาณการรายจ่าย : (ให้ประมาณการงบประมาณรายจ่ายในแต่ละปี)

รายการ	หน่วย นับ	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567
1) งบประมาณจากรัฐ						
1.1) งบดำเนินการ	บาท	.....	.....	.....	.....	.....
1.2) งบลงทุน	บาท	.....	.....	.....	.....	.....
2)งบประมาณเงินรายได้						
2.1) งบดำเนินการ	บาท	.....	.....	.....	.....	.....
2.2) งบลงทุน	บาท	.....	.....	.....	.....	.....
รวม (1+2)	บาท					

22. จุดคุ้มทุน : (ปริมาณที่พอดีที่ทำให้ต้นทุนเท่ากับรายรับ(รายรับ=รายจ่าย) ในการเปิดหลักสูตรใหม่
หลักสูตรนั้นๆ จะดำเนินการจนถึงปีใด จึงจะถึงจุดคุ้มทุน)

.....

23. แผนและระยะเวลาดำเนินการ : (ให้ระบุแผนการดำเนินการของหลักสูตรใหม่)

รายการ	ปี 2563	ปี 2564	ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567
1) แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรหรือปรับปรุงหลักสูตร					
2) เสนอกรรมการประจำส่วนงานเพื่อให้ความเห็นชอบ					
3) เสนอคณะกรรมการกลั่นกรองหลักสูตรเพื่อให้ความเห็นชอบ					
4) เสนอกรรมการสภาวิชาการเพื่อให้ความเห็นชอบ					
5) เสนอกรรมการสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติ					
6) เปิดรับนักศึกษา					
7) ส่งหลักสูตรให้สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษาฯ					

24. วัน/เดือน/ปี ที่ผ่านคณะกรรมการประจำส่วนงาน : (ให้นำเสนอคณะกรรมการประจำส่วนงาน.....ให้ความเห็นชอบก่อนการขอบรรจุในแผนฯ)

ส่วนที่ 2 ศักยภาพและความพร้อมในการจัดการศึกษา

1. ความพร้อมด้านบุคลากร

จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรมีความสอดคล้องกับเกณฑ์ของ สกอ. และกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ รวมถึงประกาศมหาวิทยาลัยขอนแก่น

1.1 อาจารย์ประจำสาขาวิชาในปัจจุบัน

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิและสาขาวิชา	ตำแหน่งทางวิชาการ	หมายเหตุ
1				
2				
3				
4				
5				

1.2 อาจารย์ประจำหลักสูตร : (อาจารย์ประจำหลักสูตร หมายถึง อาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิตรงหรือสัมพันธ์กับสาขาวิชาของหลักสูตรที่เปิดสอน ซึ่งมีหน้าที่สอนและค้นคว้าวิจัยในสาขาวิชาดังกล่าว ทั้งนี้ สามารถ

เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรหลายหลักสูตรได้ในเวลาเดียวกัน แต่ต้องเป็นหลักสูตรที่อาจารย์ผู้นั้นมีคุณสมบัติตรงหรือสัมพันธ์กับสาขาวิชาของหลักสูตร)

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิและสาขาวิชา (ตรี-โท-เอก-)	ตำแหน่งทางวิชาการ
1.	ระบุคำนำหน้าชื่อเป็น นาย นาง นางสาว	ระบุชื่อย่อปริญญาและใส่สาขาวิชาไว้ในวงเล็บ ถ้าเป็นปริญญาจากเมืองไทยก็ให้ระบุเป็น ภาษาไทย ถ้าเป็นปริญญาจากต่างประเทศก็ให้ระบุเป็น ภาษาต่างประเทศ	ระบุเป็น ศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ หรือ อาจารย์
2.			
3.			

~~1.3~~ **อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร :** (อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร หมายถึง อาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีภาระหน้าที่ในการบริหารและพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน ตั้งแต่การวางแผน การควบคุมคุณภาพ การติดตามประเมินผลและการพัฒนาหลักสูตร อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรต้องอยู่ประจำหลักสูตรนั้นตลอดระยะเวลาที่จัดการศึกษา โดยจะเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเกินกว่า 1 หลักสูตรในเวลาเดียวกันไม่ได้ ยกเว้นพบวิทยุการหรือสหวิทยาการให้เป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรได้อีกหนึ่งหลักสูตรและอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรสามารถซ้ำได้ไม่เกิน 2 คน)

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิและสาขาวิชา (ตรี-โท-เอก-)	ผลงานทางวิชาการ* 1.งานวิจัย 2.ตำราเรียน 3.ภาระงานสอน (อาจทำเป็นเอกสารแนบท้ายแบบฟอร์มได้)	ภาระงานสอน ชั่วโมง/สัปดาห์			
					ปัจจุบัน		เมื่อเปิดหลักสูตร	
					ป.ตรี	บัณฑิตศึกษา	ป.ตรี	บัณฑิตศึกษา
1								
2								
3								
4								
5								

(* ควรระบุผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่ตรงหรือสัมพันธ์กับหลักสูตรใหม่ที่จะเปิดสอน เช่น ตำราหนังสือ หรือเอกสารประกอบการสอน งานวิจัย บทความทางวิชาการหรือบทความวิจัย (ย้อนหลัง 5 ปี) เพื่อแสดงให้เห็นถึงความพร้อมและศักยภาพของอาจารย์ที่จะเปิดสอนหลักสูตรดังกล่าวในอนาคตได้)

1.4 อาจารย์ผู้สอนที่เป็นอาจารย์ประจำมหาวิทยาลัยขอนแก่น : (ระบุอาจารย์ซึ่งมีหน้าที่หลักด้านการสอนและการวิจัย และปฏิบัติหน้าที่เต็มเวลาในมหาวิทยาลัยขอนแก่น)

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิและสาขาวิชา	ตำแหน่งทางวิชาการ	หน่วยงานที่สังกัด
----------	-----------	--------------------	-------------------	-------------------

1.				ระบุชื่อคณะ ที่อาจารย์สังกัด
2.				
3.				

1.5 อาจารย์พิเศษ : (ผู้สอนที่ไม่ใช่อาจารย์ประจำ)

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	คุณวุฒิและสาขาวิชา	ตำแหน่ง/สถานที่ทำงาน
1.			
2.			
3.			

1.6 ข้อมูลการเปิดสอนหลักสูตร และ อาจารย์ผู้รับผิดชอบ : (หลักสูตรเดิมที่สาขาวิชามีอยู่แล้วในปัจจุบัน ซึ่งมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่องเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 และประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่องเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558)

(1) มีจำนวน.....หลักสูตร ดังนี้

ชื่อหลักสูตรระดับปริญญาตรี	รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
1.	1.
...	2.
	3.
	4.
	5.
ชื่อหลักสูตรระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต	รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
1.	1.
...	2.
	3.
	4.
	5.
ชื่อหลักสูตรระดับปริญญาโท	รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
1.	1.
...	2.
	3.
	4.
	5.

ชื่อหลักสูตรระดับประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง	รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
1. ...	1. 2. 3. 4. 5.
ชื่อหลักสูตรระดับปริญญาเอก	รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
1. ...	1. 2. 3. 4. 5.

1.7 สัดส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลา (ของคณะ) FTES : Full Time Equivalent Students

- (1) สัดส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาปัจจุบัน.....(ไม่รวมหลักสูตรใหม่)
- (2) สัดส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษาเต็มเวลาเมื่อรวมหลักสูตรใหม่.....
- (3) เกณฑ์จาก สกอ.ในกรณีนี้ ควรมีสัดส่วนอาจารย์ : นักศึกษา เท่าใด.....
- (4) จำนวนนักศึกษาทั้งหมด.....

2. ด้านกายภาพรวมถึงอุปกรณ์เครื่องมือที่ใช้ในหลักสูตร : ความพร้อมด้านสื่อการเรียนการสอน อุปกรณ์ การศึกษา ห้องสมุด อาคารเรียน ห้องปฏิบัติการ เทคโนโลยีสารสนเทศ (I.T.) ทั้งที่มีใช้เอง หรือ พร้อมที่จะจัดหาใหม่ หรือ ใช้ร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ)

2.1 ห้องสมุด : (มีตำราหลักสำหรับหลักสูตรใหม่เพียงพอแล้ว/ต้องการอะไรเพิ่มเติม)

อธิบาย

.....

.....

.....

2.2 ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ : (มีเพียงพอแล้ว/ต้องการอะไรเพิ่มเติม)

อธิบาย

.....

.....

.....

2.3 ห้องปฏิบัติการ เครื่องมือและอุปกรณ์ : (มีเพียงพอแล้ว/ต้องการอะไรเพิ่มเติม)

อธิบาย

.....

.....

.....

2.4 ห้องบรรยาย : (มีเพียงพอ/ต้องการอะไรเพิ่มเติม)

อธิบาย

.....

.....

.....

3. ความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต : (ให้วิเคราะห์/ชี้แจง)

3.1 ความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต

.....

.....

.....

3.2 เงินเดือนขั้นต่ำของบัณฑิต

.....

.....

.....

3.3 อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

.....

.....

.....

3.4 จำนวนบัณฑิตที่สำเร็จในสาขานี้ทั้งประเทศต่อปี

.....

.....

.....

3.5 จำนวนตำแหน่งงานที่รองรับในแต่ละปีของประเทศ

.....

.....

.....