



คู่มือการบันทึกข้อมูล

ระบบข้อมูลแผนการผลิตและพัฒนากำลังคน

กองยุทธศาสตร์และแผนงาน

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
การเข้าสู่ระบบ	3
การบันทึกข้อมูลการจัดกลุ่มระดับสถาบัน	4
การบันทึกข้อมูลการจัดกลุ่มระดับคณะ	6
บันทึกข้อมูลแผนการผลิตและพัฒนากำลังคน	8
บันทึกข้อมูล กำลังคนที่ศึกษา Up-Skills/Re-Skills	11

1. การเข้าสู่ระบบ

1.1 ระบบข้อมูลแผนการผลิตและพัฒนากำลังคน สามารถเข้าสู่ระบบผ่าน

URL: www.data.mua.go.th/manpowerplan

ระบบข้อมูลแผนการผลิตและพัฒนากำลังคน

หน้าหลัก ดาวน์โหลดเอกสารที่เกี่ยวข้อง **เข้าสู่ระบบเพื่อบันทึกข้อมูล**

ประกาศ: ระบบเปิดให้สถาบันอุดมศึกษา
บันทึกข้อมูลวันที่ **20 กันยายน 2564**

เข้าสู่ระบบเพื่อบันทึกข้อมูล

ประกาศ
กำหนดวันประชุมเพื่อมอบนโยบายขับเคลื่อนการอุดมศึกษาและเชิงงานการจัดทำแผนปฏิบัติการการอุดมศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 ในวันศุกร์ที่ 17 กันยายน 2564 เวลา 14.00 น. ผ่าน
สื่ออิเล็กทรอนิกส์ (ZOOM Meeting)
รายละเอียด

1.2 จากนั้น สถาบันอุดมศึกษาคลิกที่ “เข้าสู่ระบบเพื่อบันทึกข้อมูลเพื่อ” เพื่อไปสู่หน้ากรอก Username และ Password ในการเข้าสู่ระบบ

ระบบข้อมูลแผนการผลิตและพัฒนากำลังคน

หน้าหลัก ดาวน์โหลดเอกสารที่เกี่ยวข้อง **เข้าสู่ระบบเพื่อบันทึกข้อมูล**

หน้าหลัก > เข้าสู่ระบบ

เข้าสู่ระบบ

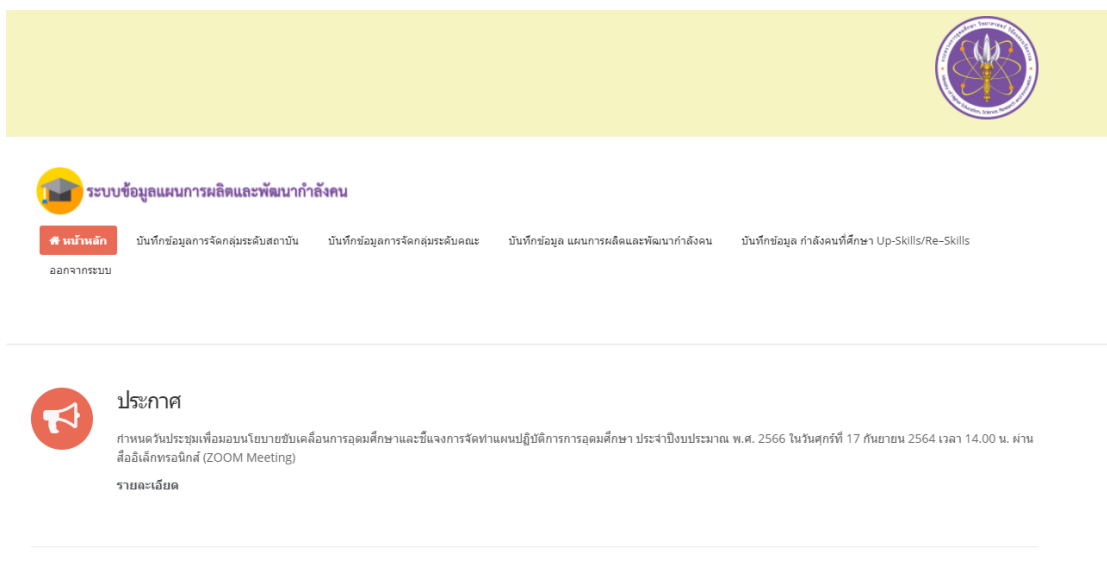
เข้าสู่ระบบเพื่อบันทึกข้อมูล

Username

Password

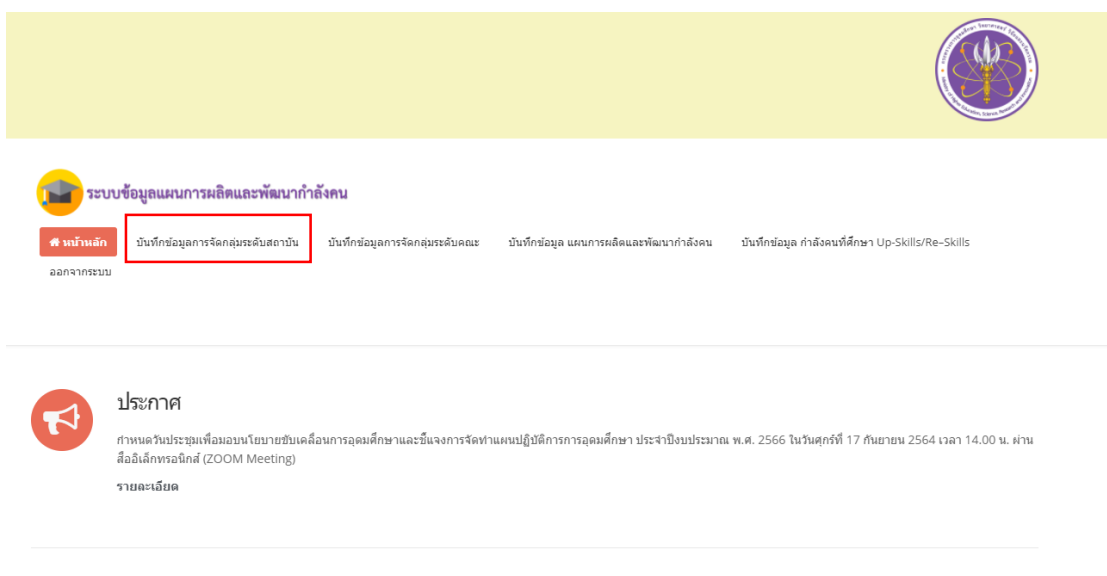
เข้าสู่ระบบ

1.3 กรอก Username และ Password ที่ได้รับ เมื่อสามารถเข้าสู่ระบบได้จะไปทีหน้าแรกของผู้ใช้งานระดับสถาบันอุดมศึกษา

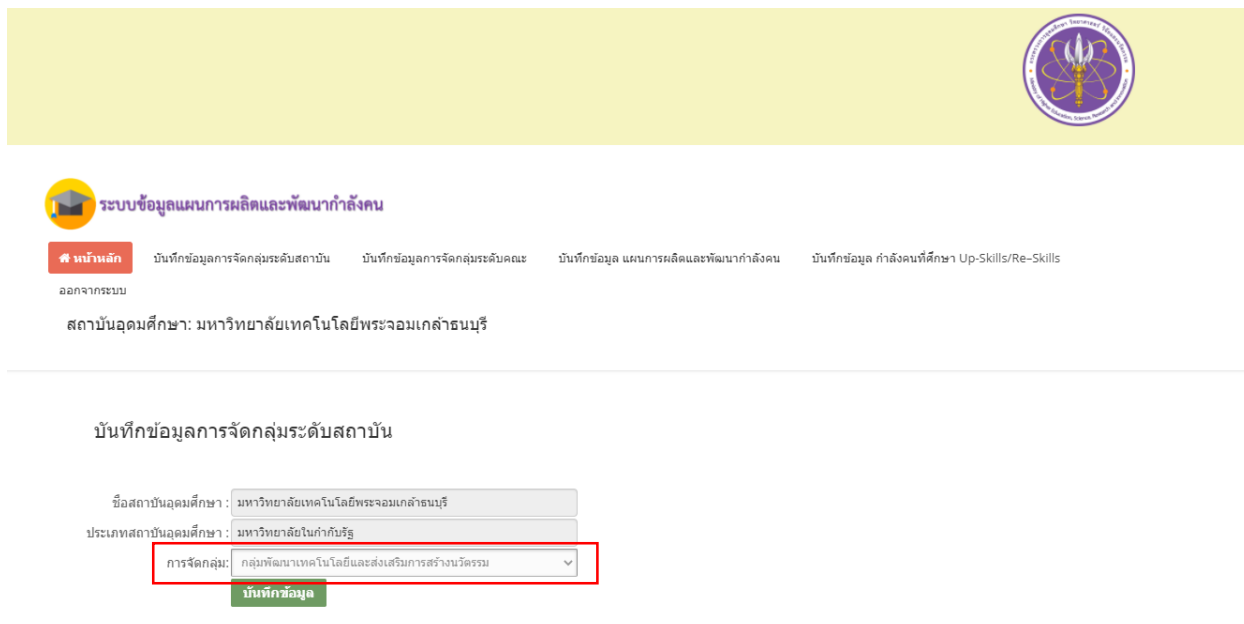


2. การบันทึกข้อมูลการจัดกลุ่มระดับสถาบัน

2.1 ในหน้าหน้าแรกของผู้ใช้งานระดับสถาบันอุดมศึกษาไปที่เมนู “การบันทึกข้อมูลการจัดกลุ่มระดับสถาบัน”



2.2 คลิกเลือกที่ “การจัดกลุ่ม” จากนั้นกดบันทึกข้อมูล



ระบบข้อมูลแผนการผลิตและพัฒนากำลังคน

หน้าหลัก บันทึกข้อมูลการจัดกลุ่มระดับสถาบัน บันทึกข้อมูลการจัดกลุ่มระดับคณะ บันทึกข้อมูล แผนการผลิตและพัฒนากำลังคน บันทึกข้อมูล กำลังคนที่มีศึกษา Up-Skills/Re-Skills

ออกจากระบบ

สถาบันอุดมศึกษา: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

บันทึกข้อมูลการจัดกลุ่มระดับสถาบัน

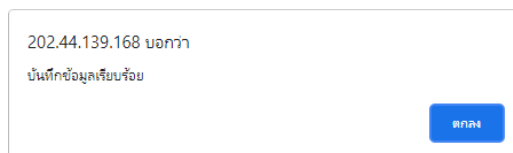
ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ประเภทสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยในกำกับรัฐ

การจัดกลุ่ม: กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีและส่งเสริมการส่วงานนวัตกรรม

บันทึกข้อมูล

2.3 เมื่อบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วระบบจะแจ้งเตือนตามภาพ



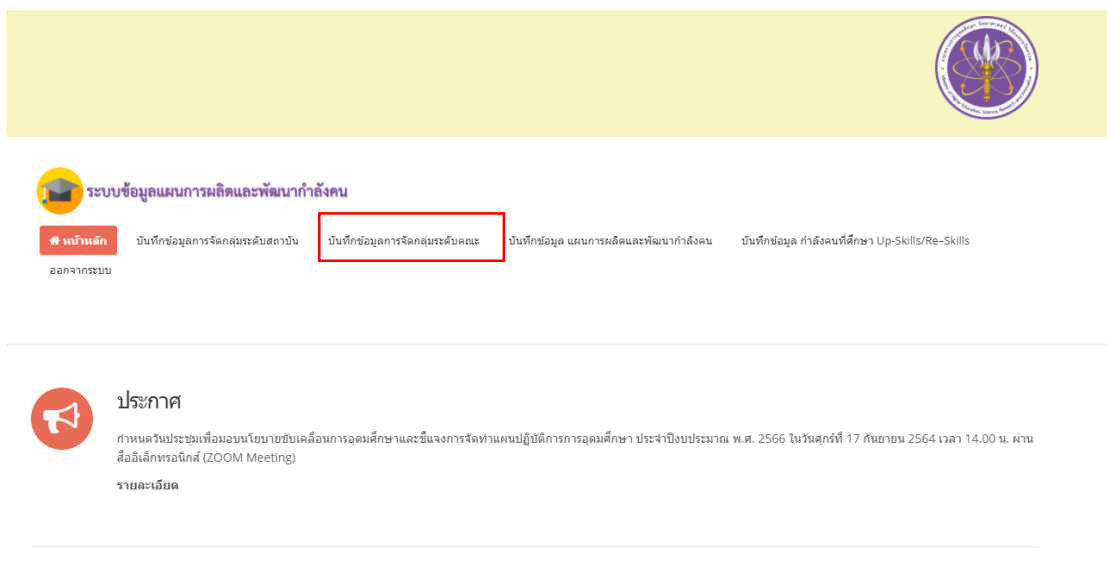
202.44.139.168 บอกว่า

บันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว

ตกลง

3. การบันทึกข้อมูลการจัดกลุ่มระดับคณะ

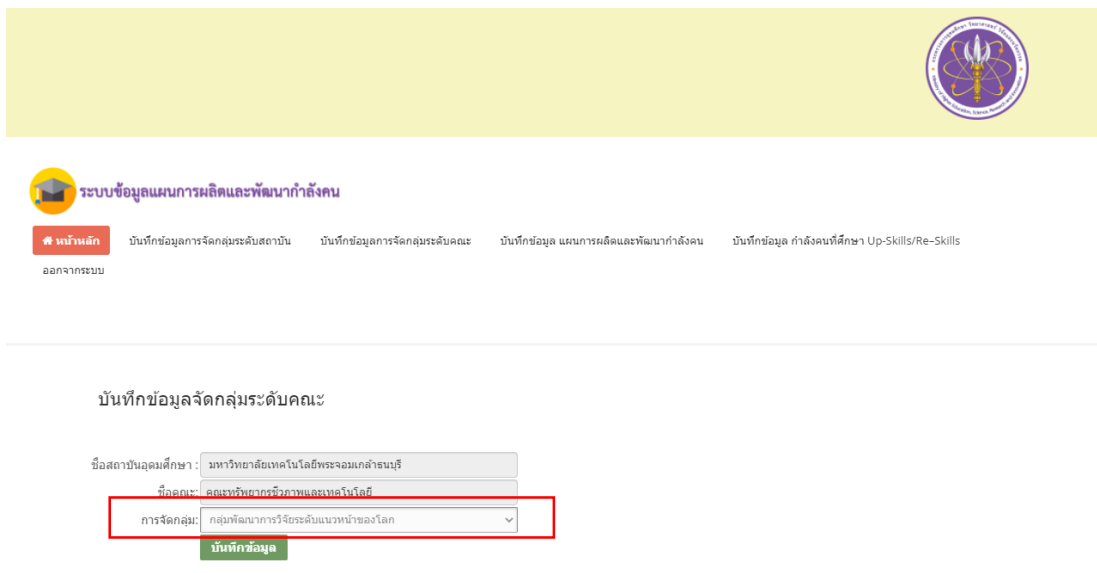
3.1 ในหน้าหน้าแรกของผู้ใช้งานระดับสถาบันอุดมศึกษาไปที่เมนู “การบันทึกข้อมูลการจัดกลุ่มระดับคณะ”



3.2 ระบบจะแสดงรายชื่อคณะที่อยู่ในสถาบันอุดมศึกษาของท่าน โดยประมวลผลจากฐานข้อมูลกลาง อุดมศึกษา สป.อว. โดยหากชื่อคณะไม่ถูกต้อง/ไม่ครบถ้วน สามารถแจ้งรายละเอียดได้ที่ E-mail: info@mhesi.go.th จากนั้นคลิกที่ บันทึกข้อมูลการจัดกลุ่มระดับคณะ ของแต่ละคณะ

รหัสคณะ	ชื่อคณะ	การจัดกลุ่ม	บันทึกข้อมูลจัดกลุ่มระดับคณะ
00021	คณะทรัพยากรชีวภาพและเทคโนโลยี	ยังไม่ได้บันทึกการจัดกลุ่ม	บันทึกข้อมูล
00031	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	ยังไม่ได้บันทึกการจัดกลุ่ม	บันทึกข้อมูล
00081	คณะวิทยาศาสตร์	ยังไม่ได้บันทึกการจัดกลุ่ม	บันทึกข้อมูล
00088	คณะวิศวกรรมศาสตร์	ยังไม่ได้บันทึกการจัดกลุ่ม	บันทึกข้อมูล
00096	คณะศิลปศาสตร์	ยังไม่ได้บันทึกการจัดกลุ่ม	บันทึกข้อมูล
00191	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	ยังไม่ได้บันทึกการจัดกลุ่ม	บันทึกข้อมูล
00192	สถาบันวิทยาการหุ่นยนต์ภาคสนาม	ยังไม่ได้บันทึกการจัดกลุ่ม	บันทึกข้อมูล

3.3 คลิกเลือกที่ “การจัดกลุ่ม” จากนั้นกดบันทึกข้อมูล



ระบบข้อมูลแผนการผลิตและพัฒนากำลังคน

บันทึกข้อมูลการจัดกลุ่มระดับสถาบัน บันทึกข้อมูลการจัดกลุ่มระดับคณะ บันทึกข้อมูล แผนการผลิตและพัฒนากำลังคน บันทึกข้อมูล กำลังคนที่ศึกษา Up-Skills/Re-Skills

ออกจากระบบ

บันทึกข้อมูลจัดกลุ่มระดับคณะ

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ชื่อคณะ : คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี

การจัดกลุ่ม : กลุ่มพัฒนาการวิจัยระดับนานาชาติของโลก

บันทึกข้อมูล

3.4 เมื่อบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วระบบจะแจ้งเตือนตามภาพ

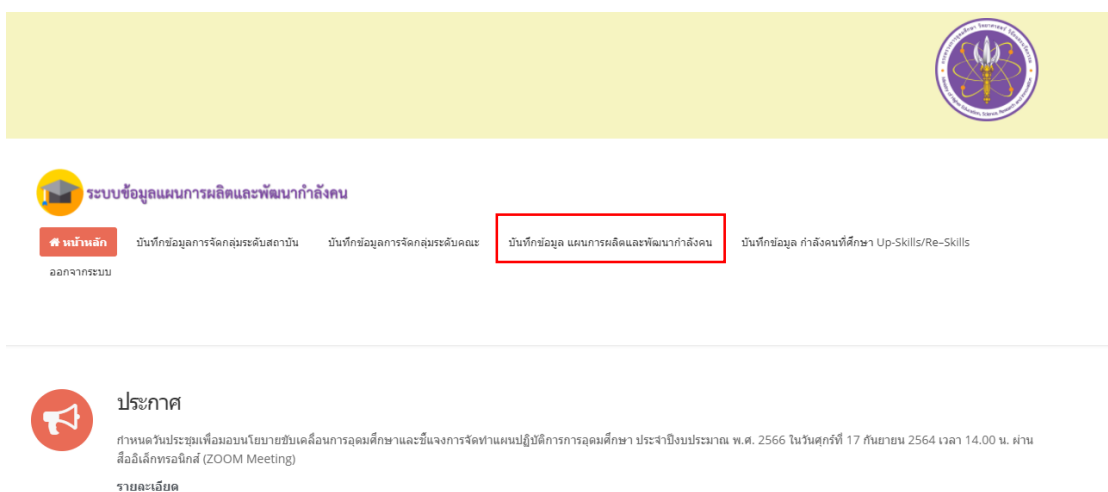
202.44.139.168 บอกว่า

บันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว

ตกลง

4. บันทึกข้อมูลแผนการผลิตและพัฒนากำลังคน

4.1 ในหน้าแรกของผู้ใช้งานระดับสถาบันอุดมศึกษาไปที่เมนู “บันทึกข้อมูล แผนการผลิตและพัฒนากำลังคน”



4.2 ระบบจะแสดงรายชื่อหลักสูตรที่อยู่ในสถาบันอุดมศึกษาของท่าน โดยประมวลผลจากฐานข้อมูลกลางอุดมศึกษา สป.อว โดยหากชื่อหลักสูตรไม่ครบถ้วน สามารถแจ้งรายละเอียดได้ที่ E-mail:info@mhesi.go.th โดยสามารถค้นหาข้อมูลเพื่อบันทึกแผนการผลิตและพัฒนากำลังคน โดยพิมพ์คำค้นในช่อง “ค้นหา” โดยสามารถค้นได้จาก

- ชื่อหลักสูตร
- ระดับการศึกษา
- คณะ

จากนั้นคลิกที่ บันทึกข้อมูล เพื่อกำหนดรายละเอียดของแต่ละหลักสูตร

แสดง 10 จำนวน
ค้นหา:

ชื่อหลักสูตร	ระดับการศึกษา	คณะ	แผน ปี65	แผน ปี66	แผน ปี67	แผน ปี68	แผน ปี69	แผน ปี70	บันทึกข้อมูล
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ปริญญาตรี	คณะครุศาสตรอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	25	26	35	25	28	33	บันทึกข้อมูล
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ปริญญาตรี	คณะครุศาสตรอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี	30	31	32	33	34	35	บันทึกข้อมูล
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ปริญญาตรี	คณะครุศาสตรอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี							บันทึกข้อมูล
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ปริญญาตรี	คณะครุศาสตรอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี							บันทึกข้อมูล
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ปริญญาโท	คณะครุศาสตรอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี							บันทึกข้อมูล
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ปริญญาโท	คณะครุศาสตรอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี							บันทึกข้อมูล
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ปริญญาโท	คณะครุศาสตรอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี							บันทึกข้อมูล
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ปริญญาโท	คณะครุศาสตรอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี							บันทึกข้อมูล
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ปริญญาโท	คณะครุศาสตรอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี							บันทึกข้อมูล
หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการเขียนและสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ปริญญาโท	คณะครุศาสตรอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี							บันทึกข้อมูล

แสดง 1 ที่ 10 จาก 159 รายชื่อ

 ก่อนหน้า 1 2 3 4 5 _ 16 ถัดไป

4.3 โดยหน้าจอบันทึกข้อมูลแผนการผลิตและพัฒนากำลังคนในแต่ละหลักสูตรมีรายละเอียดดังนี้

บันทึกข้อมูล แผนการผลิตและพัฒนาากำลังคนประจำปี พ.ศ. 2566 - 2570

ชื่อหลักสูตร	หลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี					
ระดับการศึกษา	ปริญญาตรี					
ISCED Broad Field	Engineering, manufacturing and construction					
กลุ่มสาขาวิชาในการผลิตกำลังคนระดับสูงเฉพาะทางตามความต้องการของประเทศ	*หากไม่ปรากฏ ISCED Broad Field ให้พิมพ์เพื่อเลือก ISCED Detailed Field (กลุ่มย่อยของ ISCED Broad Field) สาขาวิชาที่รองรับการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจ ของประเทศ ตามโมเดลเศรษฐกิจ					
กลุ่มอุตสาหกรรม	กลุ่มอุตสาหกรรมด้านอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ					
ความร่วมมือกับสถานประกอบการ	มี					
รูปแบบความร่วมมือ	CWIE					
แผนรับนักศึกษาเข้าใหม่	ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570
	25	26	35	25	28	33
บันทึกข้อมูล						

*รูปแบบความร่วมมือประกอบไปด้วย บัณฑิตพันธุ์ใหม่, CWIE, WIL, ฝึกงานในสถานประกอบการตามหลักสูตรปกติ และอื่นๆให้ระบุ

รายการข้อมูล	รายละเอียด
ชื่อหลักสูตร	แสดงรายชื่อหลักสูตรจากฐานข้อมูลกลางการอุดมศึกษา
ระดับการศึกษา	แสดงระดับการศึกษาของหลักสูตร
ISCED Broad Field	กลุ่ม ISCED Broad Field ของหลักสูตร หากไม่ปรากฏ ISCED Broad Field ให้พิมพ์เพื่อเลือก ISCED Detailed Field (กลุ่มย่อยของ ISCED Broad Field)
กลุ่มสาขาวิชาในการผลิตกำลังคนระดับสูงเฉพาะทางตามความต้องการของประเทศ	คลิกเลือก กลุ่มสาขาวิชาในการผลิตกำลังคนระดับสูงเฉพาะทางตามความต้องการของประเทศ
กลุ่มอุตสาหกรรม	จะกรอกเลือกกลุ่มอุตสาหกรรมในกรณี เลือกกลุ่มสาขาวิชาในการผลิตกำลังคนระดับสูงเฉพาะทางตามความต้องการของประเทศ เป็น “สาขาวิชาที่รองรับการขับเคลื่อนการพัฒนา

รายการข้อมูล	รายละเอียด
	เศรษฐกิจ ของประเทศ ตามโมเดลเศรษฐกิจ BCG และ 12 กลุ่มอุตสาหกรรม”
ความร่วมมือกับสถานประกอบการ	ตัวเลือก มี/ไม่มี
รูปแบบความร่วมมือ	กรอกเฉพาะในกรณี ความร่วมมือกับสถานประกอบการ เป็น มี
แผนรับนักศึกษาเข้าใหม่	กรอกจำนวนนักศึกษาตามแผนรับนักศึกษาเข้าใหม่ ในแต่ละปีของหลักสูตร

4.4 เมื่อบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วจะแจ้งเตือนตามภาพ

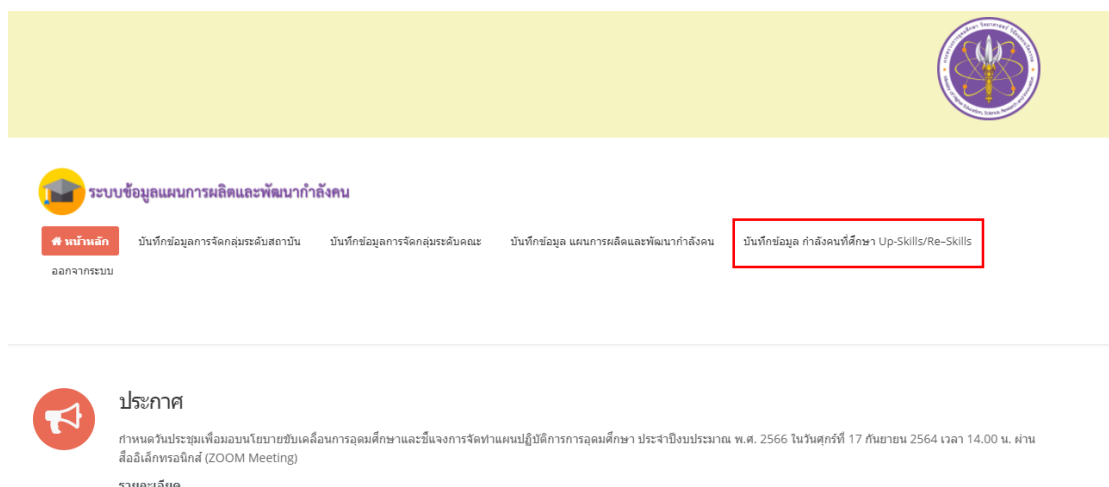
202.44.139.168 บอกว่า

บันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้ว

ตกลง

5. บันทึกข้อมูล กำลังคนที่ศึกษา Up-Skills/Re-Skills

5.1 ในหน้าแรกของผู้ใช้งานระดับสถาบันอุดมศึกษาไปที่เมนู “บันทึกข้อมูล กำลังคนที่ศึกษา Up-Skills/Re-Skills”



5.2 ระบบจะแสดงรายชื่อหลักสูตร Up-Skills/Re-Skills ที่ได้กรอกข้อมูลไว้โดยสามารถ **แก้ไขและลบ** ข้อมูลหลักสูตร ได้จากหน้านี้ และสามารถค้นหาข้อมูลเพื่อบันทึกแผนการผลิตและพัฒนากำลังคน โดยพิมพ์คำค้นในช่อง “ค้นหา” โดยสามารถค้นได้จาก

- ชื่อหลักสูตร
- คณะ
- จำนวนชั่วโมงในหลักสูตร
- การสะสมหน่วยกิต
- ความร่วมมือกับสถานประกอบการ

ในการบันทึกข้อมูลหลักสูตร Up-Skills/Re-Skills คลิกที่ **เพิ่มข้อมูล** เพื่อกกรายละเอียดของแต่ละหลักสูตร

แสดง 10 จำนวน		ค้นหา: <input type="text"/>				เพิ่มข้อมูล	
ชื่อหลักสูตร	คณะ	จำนวนชั่วโมงในหลักสูตร	การสะสมหน่วยกิต	ความร่วมมือกับสถานประกอบการ	แก้ไข	ลบ	
หลักสูตรการวางแผนภาคและเมือง	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการออกแบบ	92	ได้	มี	แก้ไข	ลบ	
ออกแบบเว็บไซต์	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	90	ได้	มี	แก้ไข	ลบ	
แสดง 1 ที่ 2 จาก 2 รายชื่อ					ก่อนหน้า	1	ถัดไป

5.3 โดยหน้าจอบันทึกข้อมูลแผนการผลิตและพัฒนากำลังคนในแต่ละหลักสูตรมีรายละเอียดดังนี้

บันทึกข้อมูล กำลังคนที่ศึกษาในรูปแบบการ Up – Skills / Re – Skills

ชื่อวิชา/หลักสูตร

คณะ

จำนวนชั่วโมงในหลักสูตร

การสะสมหน่วยกิต

ร่วมมือกับสถานประกอบการ

วันที่เปิดสอน

กลุ่มสาขาวิชาในการผลิตกำลังคนระดับสูง เฉพาะทางตามความต้องการของประเทศ

กลุ่มอุตสาหกรรม

จำนวนคนที่ศึกษา

ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570
<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="50"/>	<input type="text" value="55"/>	<input type="text" value="55"/>	<input type="text" value="60"/>

บันทึกข้อมูล

รายการข้อมูล	รายละเอียด
ชื่อวิชา/หลักสูตร	บันทึกชื่อวิชา/หลักสูตร
คณะ	เลือกคณะ
จำนวนชั่วโมงในหลักสูตร	กรอกตัวเลขจำนวนจำนวนชั่วโมงในหลักสูตร
การสะสมหน่วยกิต	ได้/ไม่ได้
ร่วมมือกับสถานประกอบการ	มี/ไม่มี
วันที่เปิดสอน	คลิกเลือกจากปฏิทิน
กลุ่มสาขาวิชาในการผลิตกำลังคนระดับสูง เฉพาะทางตามความต้องการของประเทศ	คลิกเลือก กลุ่มสาขาวิชาในการผลิตกำลังคนระดับสูง เฉพาะทางตามความต้องการของประเทศ
กลุ่มอุตสาหกรรม	จะกรอกเลือกกลุ่มอุตสาหกรรมในกรณี เลือกกลุ่ม สาขาวิชาในการผลิตกำลังคนระดับสูง เฉพาะทางตาม ความต้องการของประเทศ เป็น “สาขาวิชาที่รองรับ

5.6 ในหน้าแก้ไขคลิกที่ บันทึกข้อมูล เพื่อแก้ไข

แก้ไขข้อมูล กำลังคนที่ศึกษาในรูปแบบการ Up – Skills / Re – Skills

ชื่อวิชา/หลักสูตร

การตัดต่อวิดีโอ

คณะ

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

จำนวนชั่วโมงในหลักสูตร

81

การสะสมหน่วยกิต

ได้

ร่วมมือกับสถานประกอบการ

มี

วันที่เปิดสอน

01/09/2021

กลุ่มสาขาวิชาในการผลิตกำลังคนระดับสูง เฉพาะทางตามความต้องการของประเทศ

สาขาวิชาที่รองรับการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจ ของประเทศ ตามโมเดลเศรษฐกิจ BCG และ 12 กลุ่มอุตสาหกรรม

กลุ่มอุตสาหกรรม

กลุ่มอุตสาหกรรมด้านดิจิทัล

จำนวนคนที่ศึกษา

ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570
50	50	50	55	55	60

บันทึกข้อมูล

5.7 ในหน้าลบ คลิกที่ ลบข้อมูล เพื่อลบข้อมูล ชื่อวิชา/หลักสูตร นั้นๆ

ข้อมูล กำลังคนที่ศึกษาในรูปแบบการ Up – Skills / Re – Skills

ชื่อวิชา/หลักสูตร

การตัดต่อวิดีโอ

คณะ

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

จำนวนชั่วโมงในหลักสูตร

81

การสะสมหน่วยกิต

ได้

ร่วมมือกับสถานประกอบการ

มี

วันที่เปิดสอน

01/09/2021

กลุ่มสาขาวิชาในการผลิตกำลังคนระดับสูง เฉพาะทางตามความต้องการของประเทศ

สาขาวิชาที่รองรับการขับเคลื่อนการพัฒนาเศรษฐกิจ ของประเทศ ตามโมเดลเศรษฐกิจ BCG และ 12 กลุ่มอุตสาหกรรม

กลุ่มอุตสาหกรรม

กลุ่มอุตสาหกรรมด้านดิจิทัล

จำนวนคนที่ศึกษา

ปี 2565	ปี 2566	ปี 2567	ปี 2568	ปี 2569	ปี 2570
50	50	50	55	55	60

ย้อนกลับ

ลบข้อมูล