

ที่ อว 0224.5/62



แผนกสารบรรณ
สำนักงานอธิการบดี
รับที่ 000 ๗
รับวันที่ ๑๘.๕.๖๒
เวลา ๑๖.๓๗ น.
มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

ถึง มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ขอส่งสำเนาหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร 1004.3/297 ลงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 เรื่อง การรับรองคุณวุฒิของผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาและเอกชน ซึ่งรวมหลักสูตรของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัยด้วย รายละเอียดดังแนบ ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร 1004.3/297 ลงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 ได้ที่เว็บไซต์สำนักมาตรฐานและประเมินผลอุดมศึกษาทาง www.mua.go.th/users/bhes/index.htm หรือดูรายละเอียดดังกล่าวได้โดยการสแกน QR code ด้านล่างของหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน อธิการบดี

☐ เพื่อพิจารณาอนุมัติ

☒ เพื่อทราบ/แจ้งมหาวิทยาลัย

(พระสุพรรณเมธากรณ)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

๑๖/๑๑.๖๒

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



<http://gg.gg/g3ppk>

สำนักมาตรฐานและประเมินผลอุดมศึกษา

โทร. 0 2039 5632

โทรสาร 0 2039 5665

(พระราชปรีดีทิพย์)

อธิการบดี



ที่ อว 0224.5/62

แผนกสารบรรณ
สำนักงานอธิการบดี
รับที่ 000 ๗
รับวันที่ ๑๘.๕.๖๒
เวลา ๑๑.๓๗ น.
มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

ถึง มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ขอส่งสำเนาหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร 1004.3/297 ลงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 เรื่อง การรับรองคุณวุฒิของผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและเอกชน ซึ่งรวมหลักสูตรของมหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัยด้วย รายละเอียดดังแนบ ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร 1004.3/297 ลงวันที่ 1 พฤศจิกายน 2562 ได้ที่เว็บไซต์สำนักมาตรฐานและประเมินผลอุดมศึกษาทาง www.mua.go.th/users/bhes/index.htm หรือดูรายละเอียดดังกล่าวได้โดยการสแกน QR code ด้านล่างของหนังสือนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

เรียน อธิการบดี

☐ เพื่อพิจารณาอนุมัติ

☒ เพื่อทราบ/แจ้งมหาวิทยาลัย



(พระสุวรรณเมธามรณ)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

๒๖/๑๑.๖๒

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา

วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

ศูนย์พัฒนากำลังคนอุดมศึกษา

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

ม.พ.พ.ค. 2563

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย

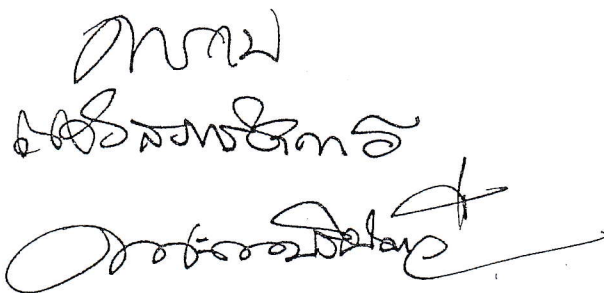


<http://gg.gg/g3ppk>

สำนักมาตรฐานและประเมินผลอุดมศึกษา

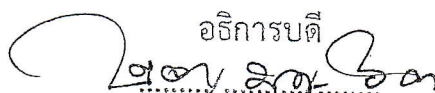
โทร. 0 2039 5632

โทรสาร 0 2039 5665



(พระราชปรีดีทิพย์)

อธิการบดี





สพ.๖๗(๓)

15/๕๕

๐๗ พ.ย. ๒๕๖๒

ที่ นร ๑๐๐๔.๓/๒๕๖๒

สำนักงาน ก.พ.

ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

เรื่อง การรับรองคุณวุฒิ

เรียน ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

อ้างถึง ๑. หนังสือกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่ ฮว ๐๒๒๔๕/ว ๖๐๐ ลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๒

๒. หนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๑๐๐๘.๑/ว ๒๐ ลงวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๕๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย ภาพถ่ายหนังสือกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่ ฮว ๐๒๒๔๕/ว ๖๐๐
ลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๒ และบัญชีรายชื่อหลักสูตร ฯ จำนวน ๑ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ ขอให้ ก.พ. รับรองคุณวุฒิของผู้สำเร็จการศึกษาคณะหลักสูตร
ของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและสถาบันอุดมศึกษาเอกชน จำนวน ๕๐ หลักสูตร ซึ่งสำนักงานปลัดกระทรวง
การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรแล้ว
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

ก.พ. ได้พิจารณาแล้ว มีมติรับรองคุณวุฒิของผู้สำเร็จการศึกษาคณะหลักสูตรของ
สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ จำนวน ๔๕ หลักสูตร และหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน จำนวน ๕ หลักสูตร
ซึ่ง อว. ได้ให้การรับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย
ว่าอาจบรรจุเข้ารับราชการเป็นข้าราชการพลเรือนสามัญ ในตำแหน่งที่ ก.พ. กำหนดว่าคุณวุฒิดังกล่าว
เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งได้ในอัตราเงินเดือนต่าง ๆ ตามที่ปรากฏในหนังสือที่อ้างถึง ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ


(นายกิตติพงษ์ มหารัตนาวงศ์)

ผู้อำนวยการศูนย์สรรหาและเลือกสรร ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการ ก.พ.

ศูนย์สรรหาและเลือกสรร

โทร. ๐ ๒๕๔๗ ๑๕๔๕

โทรสาร ๐ ๒๕๔๗ ๑๕๔๔



ฉบับที่ ๑๗ (๓) / ๒๕๖๔
๑๗ พย ๒๕๖๔

ที่ นร ๑๐๐๔.๓/๒๕๖๔

สำนักงาน ก.พ.

ถนนติวานนท์ จังหวัดนนทบุรี ๑๑๐๐๐

๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

เรื่อง การรับรองคุณวุฒิ

เรียน ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

อ้างถึง ๑. หนังสือกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่ ฮอ ๐๒๒๔๕/ว ๖๐๐ ลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๒

๒. หนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๑๐๐๘.๑/ว ๒๐ ลงวันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๕๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย ภาพถ่ายหนังสือกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่ ฮอ ๐๒๒๔๕/ว ๖๐๐
ลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๒ และบัญชีรายชื่อหลักสูตร ฯ จำนวน ๑ ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ ขอให้ ก.พ. รับรองคุณวุฒิของผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร
ของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและสถาบันอุดมศึกษาเอกชน จำนวน ๕๐ หลักสูตร ซึ่งสำนักงานปลัดกระทรวง
การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรแล้ว
ความละเอียดเรียบร้อยแล้ว นั้น

ก.พ. ได้พิจารณาแล้ว มีมติรับรองคุณวุฒิของผู้สำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรของ
สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ จำนวน ๔๕ หลักสูตร และหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาของเอกชน จำนวน ๕ หลักสูตร
ซึ่ง อว. ได้ให้การรับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรแล้ว ดังรายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย
ว่าอาจบรรจุเข้ารับราชการเป็นข้าราชการพลเรือนสามัญ ในตำแหน่งที่ ก.พ. กำหนดว่าคุณวุฒิดังกล่าว
เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งได้ในอัตราเงินเดือนต่าง ๆ ตามที่ปรากฏในหนังสือที่อ้างถึง ๒

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายกิตติพงษ์ มหารัตนาวงศ์)

ผู้อำนวยการศูนย์สรรหาและเลือกสรร ปฏิบัติราชการแทน

เลขาธิการ ก.พ.

ศูนย์สรรหาและเลือกสรร

โทร. ๐ ๒๕๔๗ ๑๕๔๕

โทรสาร ๐ ๒๕๔๗ ๑๕๔๕



ที่ อว 0224.5/จ600

กระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
328 ถนนศรีอยุธยา เขตราชเทวี
กรุงเทพมหานคร 10400

24 กันยายน 2562

เรื่อง การรับรองคุณวุฒิ

เรียน เลขาธิการ ก.พ.

สิ่งที่ส่งมาด้วย บัญชีรายชื่อหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและสถาบันอุดมศึกษาเอกชน จำนวน 1 ชุด

ด้วยสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้รับทราบ
การให้ความเห็นชอบหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและสถาบันอุดมศึกษาเอกชน ระหว่างวันที่
3 - 15 กันยายน 2562 รวมจำนวน 50 หลักสูตร ดังนี้

- | | | | |
|---------------------|-------|----|----------|
| 1. หลักสูตรใหม่ | จำนวน | 10 | หลักสูตร |
| 2. หลักสูตรปรับปรุง | จำนวน | 40 | หลักสูตร |

ในการนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ขอส่งบัญชี
รายชื่อหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาของรัฐและสถาบันอุดมศึกษาเอกชน จำนวน 50 หลักสูตร
รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อรับทราบและโปรดพิจารณารับรองคุณวุฒิของผู้สำเร็จการศึกษา
ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดรายละเอียดหลักสูตรที่ผ่านการพิจารณาของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้จากระบบพิจารณาความสอดคล้องของหลักสูตรระดับอุดมศึกษา
(CHE Curriculum Online : CHECO) ที่ URL : http://202.44.139.57/checo/firm_report_listcur.aspx?s=P

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นางอรสา ภาววิมล)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการอุดมศึกษา
ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา

วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สำนักมาตรฐานและประเมินผลอุดมศึกษา

โทร. 0 2039 5633

โทรสาร 0 2039 5665

หลักสูตรที่รับทราบตั้งแต่วันที่ 3 - 15 กันยายน 2562

หลักสูตรปรับปรุงจำนวน 40 หลักสูตร

ลำดับที่	หน่วยงาน	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ประเภท	พ.ศ.	ระดับการศึกษา	วันที่รับทราบ
1	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	25501531104922	หลักสูตรปรับปรุงสาขาวิชาศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาตรี	3 กันยายน 2562
2	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	25510071102671	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการห่วงโซ่อุปทาน	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาตรี	3 กันยายน 2562
3	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	25310071100226	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมีประยุกต์	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาโท	3 กันยายน 2562
4	มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย	25501851103724	หลักสูตรรัฐศาสตรบัณฑิต	หลักสูตรปรับปรุง	2559	ปริญญาตรี	3 กันยายน 2562
5	มหาวิทยาลัยนเรศวร	25480201110085	หลักสูตรการศึกษาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน	หลักสูตรปรับปรุง	2561	ปริญญาเอก	4 กันยายน 2562
6	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	25501591103319	หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการท่องเที่ยว	หลักสูตรปรับปรุง	2559	ปริญญาตรี	4 กันยายน 2562
7	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	25521701102379	หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการท่องเที่ยว	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาตรี	5 กันยายน 2562
8	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	25310071100204	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีววิทยา	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาโท	5 กันยายน 2562
9	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	25470031103943	หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาพิษวิทยา	หลักสูตรปรับปรุง	2561	ปริญญาโท	6 กันยายน 2562
10	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	25490231104285	หลักสูตรบัญชีบัณฑิต	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาตรี	6 กันยายน 2562
11	มหาวิทยาลัยสวนดุสิต	25541651101869	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการตลาด	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาตรี	6 กันยายน 2562
12	มหาวิทยาลัยสวนดุสิต	25471651102266	หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์	หลักสูตรปรับปรุง	2561	ปริญญาตรี	6 กันยายน 2562
13	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	25440071100085	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเคมีประยุกต์	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาเอก	10 กันยายน 2562
14	มหาวิทยาลัยนเรศวร	25500201111955	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารธุรกิจ	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาเอก	10 กันยายน 2562
15	มหาวิทยาลัยนเรศวร	25340201100268	หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ศึกษา	หลักสูตรปรับปรุง	2558	ปริญญาเอก	10 กันยายน 2562
16	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	255201313208724	หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาสหเวชศาสตร์และการสาธารณสุข	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาตรี	10 กันยายน 2562
17	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	25551431100584	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาโท	10 กันยายน 2562
18	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	25471791104242	หลักสูตรบริหารธุรกิจมหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารธุรกิจ	หลักสูตรปรับปรุง	2562	ปริญญาตรี	10 กันยายน 2562
19	มหาวิทยาลัยฟาร์อีสต์	25491371101604	หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาตะวันออก	หลักสูตรปรับปรุง	2561	ปริญญาตรี	10 กันยายน 2562
20	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	25481951102169	หลักสูตรบัญชีบัณฑิต	หลักสูตรปรับปรุง	2562	ปริญญาตรี	10 กันยายน 2562
21	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	25511391108033	หลักสูตรนิติศาสตรบัณฑิต สาขาวิชานิติศาสตร์	หลักสูตรปรับปรุง	2561	ปริญญาตรี	12 กันยายน 2562
22	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 3	25562801103412	หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ (ต่อเนื่อง)	หลักสูตรปรับปรุง	2562	ปริญญาตรี	12 กันยายน 2562
23	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5	2552751104372	หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยียานยนต์ (ต่อเนื่อง)	หลักสูตรปรับปรุง	2561	ปริญญาตรี	12 กันยายน 2562
24	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	2551131106471	หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการตลาด	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาโท	13 กันยายน 2562
25	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์	25521131106404	หลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์	หลักสูตรปรับปรุง	2562	ปริญญาตรี	13 กันยายน 2562
26	สถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์	25522191106659	หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษาอังกฤษ (4 ปี)	หลักสูตรปรับปรุง	2556	ปริญญาโท	14 กันยายน 2562
27	สถาบันการอาชีวศึกษาภาคเหนือ	2556221104643	หลักสูตรการจัดการมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาตรี	14 กันยายน 2562
28	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	25540231102367	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมซอฟต์แวร์	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาตรี	14 กันยายน 2562
29	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	25490231105084	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมพอลิเมอร์	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาตรี	14 กันยายน 2562
30	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	25520151104559	หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมเครื่องกล	หลักสูตรปรับปรุง	2560	ปริญญาตรี	14 กันยายน 2562