



สำนักงานมาตรฐานวิชาการ  
 เลขที่รับ 1168  
 วันที่ 19 ก.ย. 2562  
 เวลา 15.30 น.

สำนักงานอธิการบดี  
 เลขรับที่ 3126  
 วันที่ 19 กันยายน 2562  
 เวลา 14:30 น.

ที่ อว 0224.2/ 1931

ถึง มหาวิทยาลัยรังสิต

ตามที่มหาวิทยาลัยรังสิต ได้เสนอการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรเพื่อให้คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้รับทราบการอนุมัติการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรของสภามหาวิทยาลัย จำนวน 2 หลักสูตร รายละเอียดตามหนังสือ ที่ มรส 6000/567 ลงวันที่ 1 กรกฎาคม 2562 ดังนี้

1. การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรเภสัชศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารทางเภสัชกรรม ฉบับปี พ.ศ. 2561
2. การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการความมั่นคงปลอดภัยไซเบอร์ ฉบับปี พ.ศ. 2561

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ขอแจ้งให้ทราบว่า คณะกรรมการการอุดมศึกษาได้รับทราบการอนุมัติการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร จำนวน 2 หลักสูตรดังกล่าวแล้ว เมื่อวันที่ 2 กันยายน 2562

จึงแจ้งมาเพื่อทราบ พร้อมนี้ได้แนบเอกสารการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรมาด้วย หลักสูตรละ 1 ฉบับ

วิมล ศร. รอด.

เลขา โปธาธารน

Vogun Udeh (นางวรรณภา อุดล)  
 ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี

19092562

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา  
 วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



*[Handwritten signature]*

17 กันยายน 2562

- นาย/คุณ/นาง/นางสาว  
 - คุณแม่/คุณพ่อ/คุณลุง/คุณป้า/คุณพี่  
 คุณแม่/คุณพ่อ/คุณลุง/คุณป้า/คุณพี่

*[Handwritten signature]*

(นายกิตติศักดิ์ ไตรพิพัฒพรชัย)

ผู้ช่วยรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ  
 20/9/62

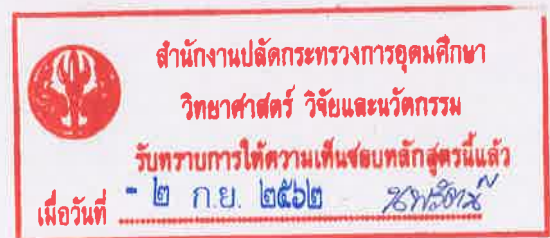
สำนักมาตรฐานและประเมินผลอุดมศึกษา

โทรศัพท์ 0 2039 5634

โทรสาร 0 2039 5664

การปรับปรุงแก้ไขรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำ  
หลักสูตรเภสัชศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารทางเภสัชกรรม (ฉบับปี พ.ศ. 2561)  
วิทยาลัยเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต

1. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบ/รับรองการเปิดสอนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ 29 สิงหาคม 2560
2. สภามหาวิทยาลัย/สถาบัน ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้วในการประชุม ครั้งที่ 2/2562 เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2562
3. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้กับนักศึกษารุ่นปีการศึกษา 2561 ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป
4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข เพื่อให้เกิดความเหมาะสมในการปฏิบัติงาน
5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข  
5.1 ขอปรับปรุงแก้ไขรายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรดังนี้



หลักสูตรเภสัชศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารทางเภสัชกรรม (ฉบับปี พ.ศ. 2561)

วิทยาลัยเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยรังสิต

| ลำดับที่ | รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร<br>(เดิม)         | ลำดับที่ | รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร<br>(ที่ขอปรับปรุง) |
|----------|--|----------|---|
| 1.       | ดร.ภญ.ทิพย์สุชน เอี่ยมสอาด<br>(ผู้รับผิดชอบหลักสูตร) | 1.       | คงเดิม<br>(ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)                      |
| 2.       | รศ.ภญ.สาริณี กฤตยานันต์<br>(ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)    |          | ตัดออก  |
| 3.       | รศ.ดร.ภญ.นริศา คำแก่น<br>(ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)      | 2.       | คงเดิม<br>(ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)                      |
| 4.       | ผศ.ดร.ภญ.สุรางค์ ลีละวัฒน์<br>(ผู้รับผิดชอบหลักสูตร) | 3.       | คงเดิม<br>(ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)                      |
| 5.       | อ.ดร.ภญ.ดวงใจ ดวงฤทธิ์<br>(ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)     | 4.       | คงเดิม<br>(ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)                      |
|          |  | 5.       | ดร.ภญ.สุคนธา หาสาสน์ศรี<br>(ผู้รับผิดชอบหลักสูตร)     |



สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว

เมื่อวันที่ ๒ ก.ย. ๒๕๖๒

รองอธิการ

| ลำดับที่ | รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร<br>(เดิม) | ลำดับที่ | รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตร<br>(ที่ขอปรับปรุง) |
|----------|---------------------------------------|----------|--|
| 1.       | รศ.ดร.ภญ.ดวงเดือน เมฆสุริยพันธ์       | 1.       | คงเดิม   |
| 2.       | รศ.ดร.ภก.เพ็ชรกิจ แดงประเสริฐ         | 2.       | คงเดิม   |
| 3.       | ดร.ภญ.สุคนธา หาสาสน์ศรี               |          | ตัดออก   |
| 4.       | อ.ดร.ภญ.ลักษณา เจริญใจ                | 3.       | คงเดิม   |
| 5.       | ดร.ภญ.อรารรณ เทียรพ์พงษ์              | 4.       | คงเดิม   |
| 6.       | ดร.ภญ.ฐิตารีย์ ชีรชยานันท์            | 5.       | คงเดิม   |
| 7.       | ดร.ภก.จิระพรชัย สุขเสรี               | 6.       | คงเดิม   |
| 8.       | อ.ภญ.วรวรรณ สายงาม                    | 7.       | คงเดิม   |
|          |                                       | 8.       | นางปรียาภรณ์ พลายมี พิบูลชัยนันท์              |



รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรเภสัชศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาการบริหารเภสัชกรรม (เดิม)

1. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

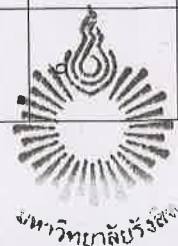
| ลำดับ<br>ที่ | ตำแหน่ง<br>ทางวิชาการ | ชื่อ-สกุล                 | เลขที่<br>บัตรประชาชน | คุณวุฒิ                        | สาขาวิชา  | สำเร็จการศึกษา   |                              |
|--------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------------------|---|--|------------------------------|
|              |                       |                           |                       |                                |   | จากสถาบัน  | ปี                           |
| 1.           | อาจารย์               | นางทิพย์สุดชน เอี่ยมสะอาด | 3 1605 00467 65 3     | ภ.บ.<br>ภ.ม.<br>ปร.ด.          | เภสัชวิทยา<br>เภสัชวิทยา                          | มหาวิทยาลัยรังสิต<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย<br>มหาวิทยาลัยมหิดล                                     | 2537<br>2539<br>2546         |
| 2.           | รองศาสตราจารย์        | นางสาววิมลย์ กฤตยานันต์   | 4 1009 00046 47 5     | ภ.บ.<br>M.Sc.                  | Clinical Pharmacy                                 | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่<br>University of strathclyde, U.K.  | 2516<br>2520                 |
| 3.           | รองศาสตราจารย์        | นางสาวนริศา คำแก่น        | 5 101400024 29 3      | ภ.บ.<br>ภ.ม.<br>Ph.D.          | เภสัชเวช<br>Biomedical Science                    | มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย<br>U.Charles Sturt, Australia                    | 2532<br>2537<br>2546         |
| 4.           | ผู้ช่วยศาสตราจารย์    | นางสุรางค์ ติละวัฒน์      | 5 409900010 34 2      | ภ.บ.<br>บช.บ<br>วท.ม.<br>Ph.D. | การตลาด<br>เภสัชศาสตร์<br>Pharmaceutical Sciences | มหาวิทยาลัยขอนแก่น<br>มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช<br>มหาวิทยาลัยมหิดล<br>Kynshu University, Japan | 2535<br>2542<br>2538<br>2546 |
| 5.           | อาจารย์               | นางสาวดวงใจ ดวงฤทธิ์      | 3 1005 03105 74 4     | ภ.บ.<br>M.Sc.                  | Clinical Pharmacy                                 | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่<br>University of Science Malaysia,  | 2534<br>2537                 |
|              |                       |                           |                       | ปร.ด.                          | อาชีวศึกษาระดับตรีโอน                             | มหาวิทยาลัยมหิดล   | 2556                         |





## 2. อาจารย์ประจำหลักสูตร

| ลำดับที่ | ตำแหน่ง<br>ทางวิชาการ | ชื่อ-สกุล                  | บัตรประชาชน       | เลขที่ | คุณวุฒิ               | สาขาวิชา   | สำเร็จการศึกษา   |                      |
|----------|-----------------------|----------------------------|-------------------|--------|-----------------------|--|--|----------------------|
|          |                       |                            |                   |        |                       |  | จากสถาบัน  | ปี                   |
| 1.       | รองศาสตราจารย์        | นางดวงเดือน เมฆสุริยรินทร์ | 3 100100179 13 8  |        | ภ.บ.<br>Ph.D.         | -<br>Pharmacognosy   | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย<br>U. Illinois at Chicago, U.S.A.                      | 2521<br>2530         |
| 2.       | รองศาสตราจารย์        | นายเพียรกิจ แสงประเสริฐ    | 3 1009 04062 23 0 |        | วท.บ.<br>B.Sc.        | ชีวเคมี<br>Pharmacy  | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย<br>Oregon state University, U.S.A.                     | 2523<br>2527         |
| 3.       | อาจารย์               | นางสาวสุดนภา หาสนันศิริ    | 3 1023 00320 23 5 |        | ภ.บ.<br>ภ.ม.<br>ปร.ค. | -<br>-<br>การบริหารทางเภสัชกรรม                            | มหาวิทยาลัยรังสิต<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย          | 2549<br>2553<br>2558 |
| 4.       | อาจารย์               | นางสาวลักขณา เจริญใจ       | 3 1006 02211 05 4 |        | ภ.บ.<br>น.บ.<br>Ph.D. | -<br>-<br>Pharmaceutical Sciences<br>(Medicinal Chemistry) | มหาวิทยาลัยมหิดล<br>มหาวิทยาลัยรามคำแหง<br>University of Maryland,<br>U.S.A. | 2535<br>2536<br>2544 |
| 5.       | อาจารย์               | นางสาวอรรณณ เตียรพงษ์ษ์    | 3 1806 00465 22 9 |        | ภ.บ.<br>ภ.ม.<br>วท.ค. | -<br>เภสัชพฤกษศาสตร์<br>เภสัชเวช                           | มหาวิทยาลัยรังสิต<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย          | 2541<br>2546<br>2556 |
|          | อาจารย์               | นางสาวฐิติรัย ธีรขยานันท์  | 3 101701392 01 5  |        | ภ.บ.<br>ภ.ม.<br>ปร.ค. | -<br>เภสัชเคมี<br>เภสัชเคมี                                | มหาวิทยาลัยรังสิต<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย<br>มหาวิทยาลัยเชียงใหม่           | 2537<br>2541<br>2550 |
| 7.       | อาจารย์               | นายจิระพรชัย สุขเสวี       | 1 839900044 29 1  |        | วท.บ.<br>ปร.ค.        | วิทยาศาสตร์โพลิเมอร์<br>เภสัชศาสตร์                        | มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์<br>มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์                         | 2550<br>2554         |



สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรแล้ว  
- ๒ ก.ย. ๒๕๖๒ ๒๖/๕๐๖๖


เพชรรัตน์

ชื่อ-สกุล

เลขที่

บัตรประชาชน

| ลำดับที่ | ตำแหน่ง<br>ทางวิชาการ | ชื่อ-สกุล          | เลขที่<br>บัตรประชาชน | คุณวุฒิ      | สาขาวิชา             | สำเร็จการศึกษา                                  |              |
|----------|-----------------------|--------------------|-----------------------|--------------|----------------------|---|--------------|
|          |                       |                    |                       |              |                      | จากสถาบัน                                       | ปี           |
| 8.       | อาจารย์               | นางสาววรรณา สายงาม | 1 3499 00021 49 1     | ภ.บ.<br>ภ.ม. | -<br>เภสัชอุตสาหกรรม | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย | 2550<br>2555 |


**สำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ**  
**วิทยุสำคร วิทยุเสนาบดีกรม**  
**รับทราบการแจ้ง: งานทะเบียนสอ.บุคคลแล้ว**  
**เมื่อวันที่ - ๒๒ ก.ย. ๒๕๖๒** *วิภาสธวัช*



รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตรเภสัชศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาการบริหารทางเภสัชกรรม (ใหม่)

1. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

| ลำดับ<br>ที่ | ตำแหน่ง<br>ทางวิชาการ | ชื่อ-สกุล                 | เลขที่<br>บัตรประชาชน | คุณวุฒิ                        | สาขาวิชา   | สำเร็จการศึกษา  |                              |
|--------------|-----------------------|---------------------------|-----------------------|--------------------------------|--|---|------------------------------|
|              |                       |                           |                       |                                |  | จากสถาบัน   | ปี                           |
| 1.           | อาจารย์               | นางทิพย์สุนัน เอี่ยมสะอาด | 3 1605 00467 65 3     | ภ.บ.<br>ภ.ม.<br>ปร.ด.          | -<br>เภสัชวิทยา<br>เภสัชวิทยา                                      | มหาวิทยาลัยรังสิต<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย<br>มหาวิทยาลัยมหิดล                                      | 2537<br>2539<br>2546         |
| 2.           | รองศาสตราจารย์        | นางสาวนริศ คำแก่น         | 5 101400024 29 3      | ภ.บ.<br>ภ.ม.<br>Ph.D.          | -<br>เภสัชเวช<br>Biomedical Science                                | มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย<br>U.Charles Sturt, Australia                     | 2532<br>2537<br>2546         |
| 3.           | ผู้ช่วยศาสตราจารย์    | นางสุรางค์ ลีละวัฒน์      | 5 409900010 34 2      | ภ.บ.<br>บธ.บ<br>วท.ม.<br>Ph.D. | -<br>การตลาด<br>เภสัชศาสตร์<br>Pharmaceutical Sciences             | มหาวิทยาลัยขอนแก่น<br>มหาวิทยาลัยสุโขทัยชมรมบริหารฯ<br>มหาวิทยาลัยมหิดล<br>Kyushu University, Japan | 2535<br>2542<br>2538<br>2546 |
| 4.           | ผู้ช่วยศาสตราจารย์    | นางสาวดวงใจ ดวงฤทธิ์      | 3 1005 03105 74 4     | ภ.บ.<br>M.Sc.                  | -<br>Clinical Pharmacy   | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่<br>Universiti Sains Malaysia,<br>Malaysia                                      | 2534<br>2537                 |
| 5.           | อาจารย์               | นางสาวสุคนธา หาดสานันธ์   | 3 1023 00320 23 5     | ปร.ด.<br>ภ.บ.<br>ภ.ม.<br>ปร.ด. | อายุศาสตร์เขตร้อน<br>-<br>เภสัชกรรมคลินิก<br>การบริหารทางเภสัชกรรม | มหาวิทยาลัยมหิดล<br>มหาวิทยาลัยรังสิต<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย             | 2556<br>2549<br>2553<br>2558 |



มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์

สำนักงานอธิการบดีวิทยาเขตบุรีรัมย์

วิชาศาสตร์ วิชาและนวัตกรรม

รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรแล้ว

- ๒ ก.ย. ๒๕๖๒

เพื่อวันที่

๒๕๖๒

สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา  
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



รับทราบการให้ความเห็นชอบหลักสูตรนี้แล้ว

อ.ป.ย. ๒๕๖๓/๒๕๖๓

ชื่อ-สกุล บัณฑิตประชาชน

คุณวุฒิ

2. อาจารย์ประจำหลักสูตร

| ลำดับที่ | ตำแหน่ง<br>ทางวิชาการ | ชื่อ-สกุล                                 | บัตรประชาชน       | สาขาวิชา                | สำเร็จการศึกษา                    |      |
|----------|-----------------------|---|-------------------|-------------------------|-----------------------------------|------|
|          |                       |   |                   |                         | จากสถาบัน                         | ปี   |
| 1.       | รองศาสตราจารย์        | นางดวงเดือน เมฆสุริเยนทร์                 | 3 100100179 13 8  | -                       | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย             | 2521 |
|          |                       |   |                   | -                       | มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์             | 2537 |
| 2.       | รองศาสตราจารย์        | นายเพ็ชรกิจ แดงประเสริฐ                   | 3 1009 04062 23 0 | ชีวเคมี                 | U. Illinois at Chicago, U.S.A.    | 2530 |
|          |                       |   |                   | Pharmacy                | Oregon State University, U.S.A.   | 2523 |
|          |                       |   |                   | เภสัชอุตสาหกรรม         |                                   | 2527 |
| 3.       | ผู้ช่วยศาสตราจารย์    | นางสาวลัดดา เกริญใจ                       | 3 1006 02211 05 4 | เภสัชอุตสาหกรรม         | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย             | 2529 |
|          |                       |   |                   | เภสัชกรรม               | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย             | 2538 |
| 4.       | อาจารย์               | นางสาวอรพรรณ เทียรณพงษ์                   | 3 1806 00465 22 9 | -                       | มหาวิทยาลัยมหิดล                  | 2535 |
|          |                       |   |                   | Ph.D.                   | University of Maryland,<br>U.S.A. | 2544 |
| 5.       | อาจารย์               | นางสาวจิตติรีย์ ธีรขยานนท์                | 3 101701392 01 5  | -                       | มหาวิทยาลัยรังสิต                 | 2541 |
|          |                       |   |                   | เภสัชพิษศาสตร์          | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย             | 2546 |
|          |                       |   |                   | เภสัชเวช                | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย             | 2556 |
| 6.       | อาจารย์               | นายจิระพรชัย สุขเสรี                      | 1 839900044 29 1  | -                       | มหาวิทยาลัยรังสิต                 | 2537 |
|          |                       |   |                   | เภสัชเคมี               | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย             | 2541 |
| 7.       | อาจารย์               | นางสาวอรพรรณ สายงาม                       | 1 3499 00021 49 1 | เภสัชเคมี               | มหาวิทยาลัยเชียงใหม่              | 2550 |
|          |                       |   |                   | เภสัชศาสตร์ โพลีเมอร์   | มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์          | 2550 |
| 8.       | อาจารย์               | นางปรีชาภรณ์ พลายมี พิบุต<br>ชัยนันท์ ๑๖๕ | 17299 00035 05 6  | -                       | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี            | 2550 |
|          |                       |   |                   | เภสัชอุตสาหกรรม         | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย             | 2555 |
| 9.       | อาจารย์               | นางสาวอรพรรณ พลายมี พิบุต<br>ชัยนันท์ ๑๖๕ | 17299 00035 05 6  | -                       | มหาวิทยาลัยขอนแก่น                | 2550 |
|          |                       |   |                   | วิจัยและพัฒนาเภสัชภัณฑ์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น                | 2556 |



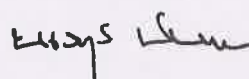


6. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ของกระทรวงศึกษาธิการ ปรากฏดังนี้

| หมวดวิชา                             | เกณฑ์ฯ<br>กระทรวงศึกษาธิการ | เกณฑ์ฯ สภาเกื้อหนุน      | โครงสร้าง<br>หลักสูตรเดิม | โครงสร้าง<br>หลักสูตรใหม่ |
|--------------------------------------|-----------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 1. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป               | ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต     | ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต  | 30 หน่วยกิต               | 30 หน่วยกิต               |
| - กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ |                             |                          | 9 หน่วยกิต                | 9 หน่วยกิต                |
| - กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์  |                             |                          | 3 หน่วยกิต                | 3 หน่วยกิต                |
| - กลุ่มวิชาภาษา                      |                             |                          | 15 หน่วยกิต               | 15 หน่วยกิต               |
| - กลุ่มวิชาสหวิทยาการและพลศึกษา      |                             |                          | 3 หน่วยกิต                | 3 หน่วยกิต                |
| 2. หมวดวิชาเฉพาะ                     | ไม่น้อยกว่า 108 หน่วยกิต    | ไม่น้อยกว่า 144 หน่วยกิต | 193 หน่วยกิต              | 193 หน่วยกิต              |
| - วิชาพื้นฐานวิชาชีพ                 |                             | ไม่น้อยกว่า 30 หน่วยกิต  | 39 หน่วยกิต               | 39 หน่วยกิต               |
| - วิชาชีพ                            |                             | ไม่น้อยกว่า 114 หน่วยกิต | 154 หน่วยกิต              | 154 หน่วยกิต              |
| ก. วิชาชีพ-บังคับ                    |                             |                          | 148 หน่วยกิต              | 148 หน่วยกิต              |
| - ข. วิชาชีพ-เลือก                   |                             |                          | 6 หน่วยกิต                | 6 หน่วยกิต                |
| 3. หมวดวิชาเลือกเสรี                 | ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต      | ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต   | 6 หน่วยกิต                | 6 หน่วยกิต                |
| จำนวนหน่วยกิตรวม                     | ไม่น้อยกว่า 180 หน่วยกิต    | ไม่น้อยกว่า 180 หน่วยกิต | 229 หน่วยกิต              | 229 หน่วยกิต              |

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)



(ผศ. ดร. นเรฐ พันธธาร)

ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ ปฏิบัติหน้าที่แทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยรังสิต

วันที่ 1 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2562

