**- ร่าง -**

การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร…………………………………บัณฑิต

สมอ.08

 สาขาวิชา…………………………………… (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ………………)

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

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

1. หลักสูตรดังกล่าวนี้ได้รับทราบการเปิดสอนจากสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา เมื่อวันที่ …

............(*วันที่นำมาจากปกเล่มหลักสูตร*)……………………………………..

1. สภามหาวิทยาลัย ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว ในคราวประชุม ครั้งที่…………………เมื่อวันที่………………………………… *(เป็นวันที่สมอ.08 ฉบับนี้ผ่านการเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัย)........*
2. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้กับนักศึกษารุ่นปีการศึกษา……………..ตั้งแต่ภาคเรียนที่………ปีการศึกษา ………………เป็นต้นไป
3. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

คณะกรรมการบริหารหลักสูตร อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร และอาจารย์ประจำหลักสูตร

 .............................. สาขาวิชา ......................................... หลักสูตรปรับปรุง..........................ได้ประชุมหารือปรับแก้ไขหลักสูตร เพื่อให้การบริหารหลักสูตรและการเรียนการสอน การพัฒนาหลักสูตรและการติดตามประเมินผลหลักสูตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอแก้ไขดังรายการต่อไปนี้

แก้ไขรายวิชา/ชื่อวิชา/คำอธิบายรายวิชา เดิม...........................................................เปลี่ยนเป็น....................................... เหตุผลที่ปรับแก้ เนื่องจาก.... (*โปรดระบุเหตุผลให้ชัดเจน*).................

หมายเหตุ ให้แนบหลักฐานประกอบ สมอ.08

 - รายงานการประชุมของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร

 - กรณีแก้ไขอาจารย์ให้แนบประวัติ / ข้อมูลผลงานทางวิชาการของอาจารย์ - อื่นๆ

**5.3 การปรับปรุงแก้ไขรายวิชา/ชื่อวิชา/คำอธิบายรายวิชา**

| **เดิม** | **ปรับปรุงใหม่** | **หมายเหตุ** |
| --- | --- | --- |
| รหัสวิชาเดิม 6113802 เตรียมฝึกสหกิจศึกษาPre for Co-operative Edcation   0(30)     หลักการและแนวคิดเกี่ยวกับสหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม ระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการปฏิบัติงานสหกิจศึกษาทางเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม ความรู้พื้นฐานที่จำเป็นสำหรับการไปปฏิบัติงานในสถานประกอบการ เทคนิคการนำเสนอโครงงานหรือผลงาน และการเขียนรายงานวิชาการ การพัฒนาบุคลิกภาพเพื่อสังคมการทำงาน โดยนักศึกษาต้องผ่านการอบรมอย่างน้อย 30 ชั่วโมง Principles and concepts of co-operative education on Industrial Management Technology. Process and regulations related to co-operative education on Industrial Management Technology. Basic knowledge necessary for the operation in industry. Technical presentations or work and academic writing. Personality development for social work. Students must be trained at least 30 hours. |  | ตัดวิชา 6113802 เตรียมฝึกสหกิจศึกษา 0(30)ออก โดยให้จัดอบรมเตรียมฝึกสหกิจศึกษาไม่น้อยกว่า 30 ชั่วโมง แก้ไขตามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์ เรื่อง ระบบและกลไกของการพัฒนาหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ.๒๕๕๗ (เพิ่มเติม) |
| รหัสวิชาเดิม 6114802 สหกิจศึกษาCo-operative Education  6(16 สัปดาห์) วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน 6113802       | รหัสวิชาใหม่      6114802 สหกิจศึกษาCo-operative Education  6(16 สัปดาห์)เงื่อนไขรายวิชา : ผ่านการอบรมเตรียมฝึกสหกิจศึกษาไม่น้อยกว่า 30 ชั่วโมง | แก้ไขข้อความเป็น ต้องผ่านการอบรมเตรียมฝึกสหกิจศึกษาไม่น้อยกว่า 30 ชั่วโมง |

หลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการจัดการอุตสาหกรรม หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2558

6. **โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข** เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2548 ของกระทรวงศึกษาธิการ ปรากฏดังนี้

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **หมวดวิชา** | **เกณฑ์กระทรวงศึกษาธิการ** | **โครงสร้างเดิม** | **โครงสร้างใหม่** |
| **หมวดวิชาศึกษาทั่วไป** | $\geq $30 |  |  |
| **หมวดวิชาเฉพาะ**กลุ่มวิชาแกนกลุ่มวิชาเฉพาะด้านบังคับกลุ่มวิชาเฉพาะด้านเลือกกลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ หรือกลุ่มวิชาสหกิจศึกษา | 84 |  |  |
| **หมวดวิชาเลือกเสรี** | $\geq $6 |  |  |
| **หน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า** | 120 |  |  |

**หมายเหตุ** โครงสร้างหลักสูตรไม่มีการเปลี่ยนแปลง

 รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ) (ลงชื่อ)

 (.............................................................) (.............................................................)

ประธานหลักสูตร.................................................... คณบดีคณะ................................................................

 วันที่.........เดือน...................พ.ศ.............. วันที่.........เดือน...................พ.ศ..............

 (ลงชื่อ)

 ( ผู้ช่วยศาสตราจารย์บัญญัติ ชำนาญกิจ )

 อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์

 วันที่.........เดือน...................พ.ศ..........