**การปรับปรุงแก้ไขหลักสูตร………………..บัณฑิต สาขาวิชา……………………………….**

สมอ. 08

**หลักสูตร……………………………… ฉบับปี พ.ศ. …………………..**

**มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี**

**.............................................................**

1. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบ/รับรองเปิดสอนจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

เมื่อวันที่.......อยู่ระหว่างการพิจารณารับทราบของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม........

หลักสูตรที่ยังไม่รับทราบจาก อว. (ถ้ารับทราบจากอว. แล้วให้ใส่วันที่ที่รับทราบ)

1. สภามหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว

ในการประชุมครั้งที่........................./..........................เมื่อวัน…...………………..….ที่.…………...………พ.ศ……….....…..

1. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้กับนักศึกษารุ่นปีการศึกษา

ตั้งแต่ภาคเรียนที่............................................................ปีการศึกษา.........................................................เป็นต้นไป

1. **เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข**

เพื่อเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์อาจารย์ผู้รับผิดชอบ/อาจารย์ประจำ หลักสูตร.................บัณฑิต

สาขาวิชา..................... ลาออก 2 คน

1. **สาระในการปรับปรุงแก้ไข**

เพื่อเปลี่ยนแปลงรายชื่ออาจารย์อาจารย์ผู้รับผิดชอบ/อาจารย์ประจำ หลักสูตร.................บัณฑิต

สาขาวิชา..................... ดังตารางเปรียบเทียบต่อไปนี้

| **อาจารย์ผู้รับผิดชอบ/อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม** | **อาจารย์ผู้รับผิดชอบ/อาจารย์ประจำหลักสูตรใหม่** | **หมายเหตุ** |
| --- | --- | --- |
| 1. อาจารย์.................................  -วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสาหการ)  สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2544  -อส.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยศรีปทุม, 2537 | 1. อาจารย์.................................  -วศ.ม. (วิศวกรรมอุตสาหการ)  สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2544  -อส.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล) มหาวิทยาลัยศรีปทุม, 2537 | คงเดิม |
| 2. อาจารย์.................................  -วศ.ม. (…………………………..) ……………………….., .....................  -อส.บ. (..............................) .............................., ..................... | 2. อาจารย์.................................  -วศ.ม. (…………………………..) ……………………….., .....................  -อส.บ. (..............................) .............................., ..................... | คงเดิม |
| 3. อาจารย์.................................  -วศ.ม. (…………………………..) ……………………….., .....................  -อส.บ. (..............................) .............................., ..................... | 3. อาจารย์.................................  -วศ.ม. (…………………………..) ……………………….., .....................  -อส.บ. (..............................) .............................., ..................... | เปลี่ยนแปลง |

| **อาจารย์ผู้รับผิดชอบ/อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม** | **อาจารย์ผู้รับผิดชอบ/อาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม** | **หมายเหตุ** |
| --- | --- | --- |
| 4. อาจารย์.................................  -วศ.ม. (…………………………..) ……………………….., .....................  -อส.บ. (..............................) .............................., ..................... | 4. อาจารย์.................................  -วศ.ม. (…………………………..) ……………………….., .....................  -อส.บ. (..............................) .............................., ..................... | เปลี่ยนแปลง |
| 5. อาจารย์.................................  -วศ.ม. (…………………………..) ……………………….., .....................  -อส.บ. (..............................) .............................., ..................... | 5. อาจารย์.................................  -วศ.ม. (…………………………..) ……………………….., .....................  -อส.บ. (..............................) .............................., ..................... | คงเดิม |

**6.** **โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข** เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ของกระทรวงศึกษาธิการปรากฏดังนี้

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **หมวดวิชา** | **เกณฑ์กระทรวงศึกษาธิการ** | **โครงสร้างเดิม** | **โครงสร้างใหม่** |
| **หมวดวิชาศึกษาทั่วไป** | **30** | **30** | **30** |
| กลุ่มวิชาภาษา | - | 12 | 12 |
| กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ | - | 6 | 6 |
| กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ | - | 6 | 6 |
| กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ | - | 6 | 6 |
| **หมวดวิชาเฉพาะ** | **84** | **84** | **84** |
| กลุ่มวิชาแกน | - | 39 | 39 |
| กลุ่มวิชาเอกบังคับ | - | 30 | 30 |
| กลุ่มวิชาเอกเลือก/ | - | 15 | 15 |
| **หมวดวิชาเลือกเสรี** | **6** | **6** | **6** |
| **หน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า** | **120** | **120** | **120** |

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(รศ.ดร.บังอร เบ็ญจาธิกุล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี

วันที่

**ชื่อ วุฒิการศึกษา ประสบการณ์การสอนและผลงานทางวิชาการ อาจารย์ประจำหลักสูตรที่มีการเปลี่ยนแปลง**

**1. อาจารย์**.................................

ตำแหน่งทางวิชาการ : อาจารย์

คอ.ม. (เครื่องกล) สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2554

วศ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล) สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน, 2550

คอ.บ. (วิศวกรรมเครื่องกล) สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล, 2543

**ผลงานทางวิชาการ / งานวิจัย**

**ห้ามเกิน 5 ปีนับจากที่เปิดหลักสูตร (งานวิจัยของระดับบัณฑิตศึกษา ต้องมีผลงานไม่ต่ำกว่า 3 เรื่อง)**

ตัวอย่าง---ชื่อผู้เขียนบทความ./ชื่อบทความ./ใน/ชื่อบรรณาธิการ,/ชื่อรายงานการประชุมทางวิชาการ,/เลขหน้า./สถานที่พิมพ์:/สำนักพิมพ์,/ปีพิมพ์.

1. ชื่อ-สกุล. ผลของการจัดการเรียนการสอนเรื่องสิทธิเด็กโดยใช้กระบวนการคิดแก้ปัญหาอนาคตที่มีต่อพฤติกรรมจิตอาสาของนักศึกษาชั้นปีที่ 3 หลักสูตรศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย.ใน การประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับชาติ ครั้งที่ 5 “สหวิทยาการงานวิจัยเพื่อพัฒนามนุษย์สู่ประเทศไทย 4.0”. หน้า...............

วันเสาร์ที่ 27 พฤษภาคม 2560 ณ อาคารปฏิบัติการโรงแรม มหาวิทยาลัยกรุงเทพธนบุรี, 2559.

\*\*\*\*(หมายเหตุ)ให้ระบุเกณฑ์มาตรฐานที่เผยแพร่ผลงาน และค่าน้ำหนัก เช่น

-งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับนานาชาติ น้ำหนักคะแนน 1

-บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรรมการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานวิชาการ พ.ศ.2556 น้ำหนักคะแนน 1

-งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ น้ำหนักคะแนน 0.8

-บทความวิจัยหรือบทความวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติและจัดทำเป็นประกาศให้ทราบเป็นการทั่วไป และแจ้งให้ กพอ./กกอ. ทราบภายใน 30 วันนับแต่วันที่ออกประกาศ (ซึ่งไม่อยู่ใน Beall’s list) หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1 น้ำหนักคะแนน 0.8

-งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับชาติ น้ำหนักคะแนน 0.6

-บทความวิจัยหรือบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูลกลุ่มที่ 2 น้ำหนักคะแนน 0.6

-งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในระดับสถาบัน น้ำหนักคะแนน 0.4

-ผลงานวิจัยที่ได้รับการจดอนุสิทธิบัตร น้ำหนักคะแนน 0.4

-บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ หรือในวารสารวิชาการระดับชาติที่มีอยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 น้ำหนักคะแนน 0.4

-งานสร้างสรรค์ที่มีการเผยแพร่สู่สาธารณะในลักษณะใดลักษณะหนึ่ง หรือผ่านอิเล็กทรอนิกส์ online น้ำหนักคะแนน 0.2

-บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ น้ำหนักคะแนน 0.2

เรียงตามบรรณานุกรม ระบุหน้าด้วย ตามด้านบน

**ตำรา**

ตัวอย่าง---ชื่อผู้แต่ง./ชื่อหนังสือ./เล่มที่หรือจำนวนเล่ม(ถ้ามี),/ครั้งที่พิมพ์(ถ้ามี)./ชื่อชุดหนังสือหรือลำดับที่(ถ้ามี)./สถานที่พิมพ์:/สำนักพิมพ์,/ปีพิมพ์.

1. ชื่อ.................... . (2548). มนุษยสัมพันธ์ในการบริหาร. กรุงเทพ:โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยศิลปากร.

**บทความ**

ตัวอย่าง---ชื่อผู้เขียนบทความ./ชื่อบทความ./ชื่อวารสาร/ปีที่หรือเล่มที่/(เดือน ปี)/:/เลขหน้า.

1. Force Field Analysis เผยแพร่ในเอกสารประกอบการประชุมสัมมนาทางวิชาการ เรื่อง MIS และ GIS นวัตกรรมที่ท้าทายสำหรบผู้บริหารการศึกษายุคใหม่ วันที่ 8 กรกฎาคม พ.ศ. 2548.

2. คุณภาพการศึกษากับนโยบายของกระทรวงศึกษาธิการ เผยแพร่ในเอกสารประกอบการประชุมสัมมนา เรื่อง นโยบายและทิศทางการพัฒนาการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการ วันที่ 18 มกราคม พ.ศ. 2549.

**ประสบการณ์การสอน**

-