**สายสอน**

 แบบ ป.มบส.-๑

 **แบบข้อตกลงการประเมินผลสัมฤทธิ์ของ** ข้าราชการและพนักงานมหาวิทยาลัย สายสอน (๑ ตุลาคม ๒๕๖๕– ๓๐ มีนาคม ๒๕๖๖)

 **มหาวิทยาลัยราชภัฏบ้านสมเด็จเจ้าพระยา** รอบที่ ๑ รอบที่ ๒

 **ชื่อผู้รับการประเมิน** (นาย/นาง/นางสาว)…........... .................................................................................**ตำแหน่ง** อาจารย์ สาขา.....................................................................

 **ชื่อผู้บังคับบัญชา / ผู้ประเมิน** (นาย/นาง/นางสาว)......... .....................................................................**ตำแหน่ง** ประธาน สาขา....................................................................

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ตัวชี้วัดผลงาน** | **คะแนนตามระดับค่าเป้าหมาย** | **คะแนน****(ก)** | **น้ำหนัก****(ข)** | **คะแนน****ถ่วงน้ำหนัก (ค)****(ค = กx ข /๑๐๐)** |
| **๑** | **๒** | **๓** | **๔** | **๕** |
| 1. **งานสอนร้อยละ 50**
 |
|  ๑.๑ ภาระงานสอนขั้นต่ำ (คิดตามเกณฑ์ภาระงานของมหาวิทยาลัย)**๑** | ร้อยละ 2๐ |  |
| * อาจารย์
 | ๑-๖ | ๗-๘ | ๙-๑๐ | ๑๐-๑๑ | ๑๒ |  |  |  |
| * ผู้ช่วยศาสตราจารย์
 | ๑-๓ | ๔-๕ | ๖-๗ | ๘-๙ | ๑๐ |  |  |  |
| * หัวหน้าภาค/ประธานสาขา/ผู้ช่วยคณบดี
 | ๑-๔ | ๕ | ๖ | ๗ | ๘ |  |  |  |
| * รองคณบดี/ผู้ช่วยอธิการบดี
 | ๑-๒ | ๓ | ๔ | ๕ | ๖ |  |  |  |
| * คณบดี
 |  |  |  |  | ๓ |  |  |  |
| ๑.๒ สื่อการสอน/เอกสารประกอบการสอน/ตำรา หนังสือ ที่ขอตำแหน่งทางวิชาการ | ๒๐% | ๔๐% | ๖๐% | ๘๐% | ๑๐๐% |  | ร้อยละ ๕ |  |
| ๑.๓ ส่ง มคอ.๓/มคอ.๔/มคอ.๕/มคอ.๖  และส่งผลการเรียน (ตามปฏิทินวิชาการ) | ๒๐% | ๔๐% | ๖๐% | ๘๐% | ๑๐๐% |  | ร้อยละ ๕ |  |
| ๑.๔ มีผลประเมินความพึงพอใจของผู้เรียนใน ระบบโดยนักศึกษาภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๕ | ๑.๐๐-1.๙๙ | 2.๐๐-2.4๙ | 2.5๐-2.๙๙ | 3.๐๐-3.9๙ | ๔.0๐-๕.๐๐ |  | ร้อยละ ๕ |  |
| ๑.๕ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา/แนะแนว(ครั้ง)  | ๑ | ๒ | ๓ | ๔ | ๕ |  | ร้อยละ ๕ |  |
| **ตัวชี้วัดผลงาน** | **คะแนนตามระดับค่าเป้าหมาย** | **คะแนน****(ก)** | **น้ำหนัก****(ข)** | **คะแนน****ถ่วงน้ำหนัก (ค)****(ค = กx ข /๑๐๐)** |
| **๑** | **๒** | **๓** | **๔** | **๕** |
| ๑.๖ ประกันคุณภาพระดับหลักสูตรที่รับผิดชอบระดับคะแนนที่ได้รับการประเมิน | 1.00-1.99 |  2.00-2.99 | 3.00-3.๓๙ | ๓.๔0-5.00 |  | ร้อยละ ๕ |  |
| ๑.๗ เป็นอาจารย์นิเทศฝึกประสบการณ์วิชาชีพและมีเล่มบัณฑิตนิพนธ์จากการฝึกงานในรอบการประเมิน**หรือ** ส่งแผนการดำเนินการสหกิจศึกษาของสาขาหรืออบรมอัพเดทโครงการสหกิจศึกษาที่ใบวุฒิบัตรรับรองในรอบประเมิน หรือ *จัดโครงการสหกิจศึกษาหรือเข้าร่วมโครงการสหกิจศึกษา* | โครงร่างบัณฑิตนิพนธ์ฝึกงาน**2 เล่ม****(2 คะแนน)** | เล่มบัณฑิตนิพนธ์สมบูรณ์**1 เล่ม** | เล่มบัณฑิตนิพนธ์สมบูรณ์**2 เล่ม** | เล่มบัณฑิตนิพนธ์สมบูรณ์**3 เล่ม** |  | ร้อยละ ๕ |  |
| มีอย่างใดอย่างหนึ่ง |  |
| **๒. งานวิจัย ร้อยละ ๒๐** |
| ๒.๑ ที่**ปรึกษาบัณฑิตนิพนธ์จากงานวิจัย** ลงนาม คณบดี อยู่ในรอบการประเมิน1ปีการศึกษา 2565 | โครงร่างบัณฑิตนิพนธ์จากงานวิจัย(2 คะแนน) | 1 เล่ม | 2 เล่ม | 3 เล่ม |  | ร้อยละ ๑๐ |  |
| **หรือ การตีพิมพ์บทความวิจัย**/บทความวิชาการหรือนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ อนุสิทธิบัตร สิทธิบัตร | มีหลักฐานการส่งบทความ/ผลงาน | คะแนนการตีพิมพ์ Proceedings ระดับชาติ๐.๒ | คะแนนการตีพิมพ์ Proceedings ระดับนานาชาติ๐.๔ | คะแนนการตีพิมพ์TCI 2๐.๖ | คะแนนการตีพิมพ์ TCI ๑ /จดอนุสิทธิบัตร/สิทธิบัตรได้๐.๘ |
| **หรือ บทความวิชาการ/บทความวิจัย** ตีพิมพ์ในวารสารคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ทั้งภายในชื่ออาจารย์ ภายนอกผู้วิจัยภายนอกที่มีชื่ออาจารย์) | มีบทความวิชาการของวารสารเผยแพร่ |
| **ตัวชี้วัดผลงาน** | **คะแนนตามระดับค่าเป้าหมาย** | **คะแนน****(ก)** | **น้ำหนัก****(ข)** | **คะแนน****ถ่วงน้ำหนัก (ค)****(ค = กx ข /๑๐๐)** |
| **๑** | **๒** | **๓** | **๔** | **๕** |  |  |
| ๒.๒ **ได้รับอนุมัติทุนวิจัย**จากแหล่งทุนภายในและภายนอก (๑ เมษายน ๒๕๖๕ เป็นต้นไป) | ทำโครงร่าง1๐% | ทำโครงร่าง2๐-40% | ทำโครงร่าง5๐-๙๐% | ยื่นขอรับทุนสนับสนุน | มีเอกสารแสดงการได้รับทุนสนับสนุน |  | ร้อยละ 10 |  |
| **หรือ**  มีบันทึกขยายระยะเวลางานวิจัยที่ได้รับทุนในระหว่างรอบงบประมาณ ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕ ขยายเวลาอยู่ในช่วงประเมิน  | มีเอกสารนำแสดงแสดงสัญญาและหนังสืออนุมัติขยายเวลา  |  |
| **๓. บริการวิชาการ**  ๓.๑ บริการวิชาการที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ ๓.๒ บริการวิชาการที่ก่อให้เกิดรายได้ | มีแผนการดำเนินโครงการ ๑ คะแนน | จัดโครงการที่ไม่มีรายได้ ๓ คะแนน | จัดโครงการที่มีรายได้๕ คะแนน |  | ร้อยละ 2.5 |  |
| **๔. บำรุงศิลปวัฒนธรรม๕ (**ใช้คำสั่ง หรือภาพ**)** | ๑ งาน | ๒ งาน | ๓ งาน |  | ร้อยละ 5 |  |
| ๕.**การมีส่วนร่วมกิจกรรม** / โครงการยุทธศาสตร์ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ฯ/มหาวิทยาลัย |  |  |  |
| ๕.๑ **เข้าร่วมโครงการยุทธศาสตร์** ของคณะวิศวกรรม  | เข้าร่วมอย่างน้อย 2 ครั้ง |  | ร้อยละ 5 |  |
| ๖. **ลงนาม MOU** การร่วมมือกับสถานประกอบการ\* โครงการความร่ามมือ ปี 63 -65  | ๓ แห่ง | ๔ แห่ง |  | ร้อยละ 2.5 |  |
| ๗. **มีการจัดทำข้อมูลใน Google Scholar** โดยจัดทำข้อมูลส่วนตัวและนำผลงานวิจัย/วิชาการเพื่อเผยแพร่ทั้งจัดทำฐานข้อมูลไปลิงค์ **Google Scholar** | มีฐานข้อมูลส่วนตัวสมบูรณ์ | มีการอัพโหลดข้อมูลผลงานวิจัย/วิชาการ | มีฐานข้อ มูลไปลิงค์ **Google Scholar** |  | ร้อยละ ๕ |  |
| ๘.**งานอื่นๆ** ที่เป็นพันธกิจของคณะวิศวกรรมศาสตร์และมหาวิทยาลัยฯ ( มีคำสั่งพร้อมภาพ) | ๑ งาน | ๒ งาน | ๓ งาน | ๔ งาน | ๕ งาน |  | ร้อยละ ๕ |  |
| ๙ ประชาสัมพันธ์ แนะแนวหลักสูตร โรงเรียน  | ๑ ครั้ง | ๒ ครั้ง | ๓ ครั้ง | ๔ ครั้ง | ๕ ครั้ง |  | ร้อยละ 5 |  |
| รวม | (ข) = |  ค =  |
| แปลงคะแนน (ค) ข้างต้น เป็นคะแนนการประเมินผลสัมฤทธิ์ของงานที่มีฐานคะแนนเต็มเป็น ๑๐๐ |   |

**หมายเหตุ**

 **๑. งานสอน**

๑.๑ ภาระงานสอนขั้นต่ำ (คิดตามเกณฑ์ภาระงานของมหาวิทยาลัย)**๑**ผู้สอนต้องส่งตารางสอนพร้อมแนบรายชื่อนักศึกษาของแต่ละหมู่เรียนด้วย ถ้าจะต้องเปิดหมู่เรียนหมู่ที่ ๒ จะต้องมีนักศึกษาเต็มหมู่เรียนก่อน (ยกเว้นรายวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพฯ และแผนงานพิเศษ หรือวิชาโครงงานวิจัยวิจัย)

 ๑.๒ สื่อการสอน/เอกสารประกอบการสอน/ตำรา/หนังสือที่ขอตำแหน่งทางวิชาการ สื่อการสอน/เอกสารประกอบการสอน/ตำรา/หนังสือที่ขอตำแหน่งทางวิชาการ พิจารณาสัดส่วนตามความครบถ้วน

 ของเนื้อหาการสอน 16 สัปดาห์ ดังนั้น \*แนบแผนการสอน 16 สัปดาห์ เพื่อพิจารณาระดับสัดส่วนของเนื้อหาและกรณีเป็นวิชาเดิมที่เคยใข้เป็นหลักฐานในรอบที่ผ่านมา ให้แสดงให้เห็นถึงการปรับปรุงที่

 มีการเพิ่มเติม โดยคณะกรรมการพิจารณาตามสัดส่วนเนื้อหาที่ได้รับการปรับปรุง

 ๑.๓ ส่ง มคอ.๓ / มคอ.๔ / มคอ.๕ / มคอ.๖ และส่งผลการเรียน (ตามปฏิทินวิชาการ) ของภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๕ **ส่งผลการเรียน** (ตามปฏิทินวิชาการ) ผลการเรียนสามารถติด I ได้โดยอนุโลมให้ใน

 ๒ รายวิชาได้แก่ วิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพและวิชาโครงงานวิจัยส่วนรายวิชาอื่นต้องมีเกรด (A-F) ไม่น้อยกว่า ๕๐% เอกสารหลักฐาน คือใบส่งผลการเรียนพิมพ์จากระบบ ตามปฏิทินวิชาการ

 ๑.๔ มีผลประเมินความพึงพอใจของผู้เรียนใน ระบบโดยนักศึกษาภาคเรียนที่ ๑/๒๕๖๕

 ๑.๖ ประกันคุณภาพระดับหลักสูตรที่รับผิดชอบระดับคะแนนที่ได้รับการประเมินการตรวจประกันในรอบปีที่ผ่านมา (ตรวจปี ๒๕๖๕ รายงานมคอ๗ ปี ๒๕๖๔)

 ๑.๗ เป็นอาจารย์นิเทศฝึกประสบการณ์วิชาชีพและมีเล่มบัณฑิตนิพนธ์จากการฝึกงาน**หรือ** จัดโครงการเกี่ยวข้องกับสหกิจศึกษาหรือจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรที่รับผิดชอบ หรือเข้าร่วมอบรม

 อัพเดทความรู้เกี่ยวกับสหกิจศึกษาที่ใบวุฒิบัติที่อยู่ในรอบการประเมิน

 ๒**. งานวิจัย**

 ๒.๑ ที่ปรึกษาบัณฑิตนิพนธ์โครงการวิจัย ที่ปรึกษาหลักและที่ปรึกษาร่วม รวมกันไม่เกิน ๓ ท่าน ที่ปรึกษาหลัก X ๑ ที่ปรึกษาร่วม X ๐.๕ กรรมสอบ ๐.๒๕

 ๒.๒ งานวิจัยตีพิมพ์ ตามเกณฑ์ประกันคุณภาพ

 ๒.๓ บทความวิชาการ/บทความวิจัย ตีพิมพ์ในวารสารคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม (ทั้งภายในชื่ออาจารย์ ภายนอกผู้วิจัยภายนอกที่มีชื่ออาจารย์) รอบการตีพิมพ์เผยแพร่อยู่ในช่วง ๑ ตุลาคม ๖๕ ถึง ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๖ หรือเอกสารใบตอบรับบทความ

๓**. บริการวิชาการ**  มีบริการวิชาการที่ไม่ก่อให้เกิดรายได้ ได้ ๓ คะแนน / มีโครงการบริการวิชาการที่ก่อให้เกิดรายได้ ได้ ๕ คะแนน ไม่ระบุจำนวนรายได้

 ๔. **ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม** เกี่ยวกับ ชาติ ศาสนา พระมหากษัตริย์ ที่จัดโดยคณะหรือมหาวิทยาลัย เช่น กิจกรรมทำบุญตักบาตรร่วมกับมหาวิทยาลัยจัดในโอกาสต่างๆ

 กิจกรรมตลาดนัดขนมไทย งานวันพ่อแห่งชาติ (5 ธ.ค.) กิจกรรมวันพิราลัย เป็นต้น

 ๕.**การมีส่วนร่วมกิจกรรม**/โครงการยุทธศาสตร์ของคณะวิศวกรรมศาสตร์ฯ ปี 2566 ต้องเข้าร่วมโครงการยุทธศาสตร์คณะ นักศึกษาร่วมโครงการอย่างน้อย ๑ ครั้ง ได้ ๕ คะแนน

 ๖. **ลงนาม MOU** การร่วมมือระหว่างหน่วยงานหรือสถานประกอบการ จำนวน ๔ หน่วยงาน และ รวม MOU ปี ๒๕๖๔-๒๕๖๕ และลงนามโดยธิการบดีหรือคณบดี

 ๗. **มีการจัดทำข้อมูลใน Google Scholar** โดยจัดทำข้อมูลส่วนตัวและนำผลงานวิจัย/วิชาการ เพื่อเผยแพร่ทั้งจัดทำลิงค์กับข้อมูลกับฐานข้อมูล **Google Scholar**

 ๘.**งานอื่นๆ** ที่เป็นพันธกิจของคณะวิศวกรรมศาสตร์และมหาวิทยาลัยฯ ( มีคำสั่งหรือภาพหรือประกาศนียบัตร) ไม่น้อยกว่า ๕ งาน

 ๙.**ประชาสัมพันธ์ แนะแนวหลักสูตร โรงเรียน**/วิทยาลัย ในปี ต.ค.2565- 28 ก.พ.2566 จำนวนไม่น้อยกว่า 5 ครั้ง (ต่อสาขาวิชา)