|  |  |
| --- | --- |
| **ผู้ทบทวน**  **(นายเอกรินทร์ วิจิตต์พันธ์)**  **รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย** | **ผู้อนุมัติ**  **(ดร.รักชนกชรินร์ พูลสุวรรณนธี)**  **คณบดีคณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี** |

| **ชื่อตัวบ่งชี้** | | **หลักสูตร**  **ระดับ** | | | **เป้าหมาย** | **ผู้กำกับตัวชี้วัด** | **นายพศักดิ์ ตันติสัตยานนท์**  **อาจารย์ประจำหลักสูตร** | **นายเอกรินทร์ วิจิตต์พันธ์**  **อาจารย์ประจำหลักสูตร** | **นางสาววิลาวรรณ สุขชนะ**  **อาจารย์ประจำหลักสูตร** | **นายพิสิฐ พรพงศ์เตชวานิช**  **อาจารย์ประจำหลักสูตร** | **นายสมพร พึ่งสม**  **อาจารย์ประจำหลักสูตร** | **นายคงศักดิ์ นาคทิม**  **อาจารย์** | **หมายเหตุ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ตรี** | **โท** | **เอก** |
| 1.1 | การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรที่กำหนดโดย สกอ. | 4 ข้อ | 12 ข้อ | 12 ข้อ | 1 คะแนน  (ผ่าน) |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 1.1.1 จำนวนอาจารย์ประจำหลักสูตร | **✓** | **✓** | **✓** |  | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |  |
|  | 1.1.2 คุณสมบัติของอาจารย์ประจำหลักสูตร | **✓** | **✓** | **✓** |  | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |  |
|  | 1.1.11 การปรับปรุงหลักสูตรตามรอบระยะเวลา ที่กำหนด | **✓** | **✓** | **✓** |  | รองคณบดีฝ่ายวิชาการ  และกิจการนักศึกษา | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |  |
|  | 1.1.12 การดำเนินงานให้เป็นไปตามตัวบ่งชี้ผล การดำเนินงานเพื่อการประกันคุณภาพหลักสูตรและการเรียนการสอนตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ | **✓** | **✓** | **✓** |  | รองคณบดีฝ่ายวิชาการ  และกิจการนักศึกษา | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |  |
| 2.1 | คุณภาพบัณฑิตตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ | **✓** | **✓** | **✓** | ค่าเฉลี่ย 3.51 | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **🞼** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |  |
| 2.2 | การได้งานทำหรือผลงานวิจัยของผู้สำเร็จการศึกษา |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | * + 1. ร้อยละของบัณฑิตปริญญาตรีที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี | **✓** | - | - | ร้อยละ 80 | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **🞼** | **✓** | **✓** | **🞼** |  |  |  |
| 3.1 | การรับนักศึกษา | **✓** | **✓** | **✓** | 3 ข้อ | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **🞼** | **✓** | **✓** | **🞼** |  |  |  |
| 3.2 | การส่งเสริมและพัฒนานักศึกษา | **✓** | **✓** | **✓** | 3 ข้อ | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **🞼** | **✓** | **✓** | **🞼** |  |  |  |
| 3.3 | ผลที่เกิดกับนักศึกษา | **✓** | **✓** | **✓** | 3 ข้อ | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **🞼** | **✓** | **✓** | **🞼** |  |  |  |
| 4.1 | การบริหารและพัฒนาอาจารย์ | **✓** | **✓** | **✓** | 3 ข้อ | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |  |
| 4.2 | คุณภาพอาจารย์ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4.2.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตร  ที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก | **✓** | **✓** | **✓** | ป.ตรี ร้อยละ 10 ป.โท ร้อยละ 40 ป.เอก ร้อยละ 100 | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **✓** |  |  |  |  |  |  |
|  | 4.2.2 ร้อยละของอาจารย์ประจำหลักสูตร  ที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ | **✓** | **✓** | **✓** | ป.ตรี ร้อยละ 10 ป.โท ร้อยละ 10 ป.เอก ร้อยละ 40 | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ |  |  |  |  |  |  |  |
|  | 4.2.3 ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร | **✓** | **✓** | **✓** | ป.ตรี ร้อยละ 8 ป.โท ร้อยละ 16 ป.เอก ร้อยละ 24 | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |  |  |  |
| 4.3 | ผลที่เกิดกับอาจารย์ | **✓** | **✓** | **✓** | 3 ข้อ | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |  |
| 5.1 | สาระของรายวิชาในหลักสูตร | **✓** | **✓** | **✓** | 3 ข้อ | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |  |
| 5.2 | การวางระบบผู้สอนและกระบวนการจัดการเรียนการสอน | **✓** | **✓** | **✓** | 3 ข้อ | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **🞼** | **✓** | **✓** | **🞼** | **✓** | **✓** |  |
| 5.3 | การประเมินผู้เรียน | **✓** | **✓** | **✓** | 3 ข้อ | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |  |
| 5.4 | ผลการดำเนินงานหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ | **✓** | **✓** | **✓** | ร้อยละ 80 | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **🞼** | **✓** | **✓** | **🞼** | **✓** | **✓** |  |
| 6.1 | สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ | **✓** | **✓** | **✓** | 3 ข้อ | หัวหน้าสาขาวิชาเทคโนโลยี  สารสนเทศ | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** | **✓** |  |

**หมายเหตุ: 🗸** ต้องดำเนินการ **🞼** ร่วมดำเนินการ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **คำรับรองการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้และเป้าหมายการประกันคุณภาพภายใน ประจำปีการศึกษา 2560 ระดับหลักสูตร**  คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 1 ปีการศึกษา เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน 2560 ถึงวันที่ 31 พฤษภาคม 2561 ข้าพเจ้าในฐานะประธานคณะกรรมการบริหารหลักสูตรเทคโนโลยีบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ คณะอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี ได้พิจารณาและเห็นชอบกับตัวบ่งชี้และเป้าหมายการประกันคุณภาพภายในที่ข้าพเจ้ารับผิดชอบดังเอกสารข้างต้นแล้ว และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้และเป้าหมายเพื่อให้เป็นไปตามคำรับรองการดำเนินงานนี้ เพื่อให้เกิดผลงานที่ดีตามเป้าหมายของตัวบ่งชี้แต่ละตัวในระดับสูงสุด อันจะเป็นประโยชน์แก่ผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้เสียกับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์  ข้าพเจ้าได้เข้าใจคำรับรองการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้และเป้าหมายการประกันคุณภาพภายในจึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ | | |
| ..................................................................  (นายเอกรินทร์ วิจิตต์พันธ์)  รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย | ..................................................................  (นายเอกรินทร์ วิจิตต์พันธ์)  อาจารย์ประจำหลักสูตร | ..................................................................  (นายนพศักดิ์ ตันติสัตยานนท์)  อาจารย์ประจำหลักสูตร |
| ..................................................................  (นายสมพร พึ่งสม)  อาจารย์ประจำหลักสูตร | ..................................................................  (นางสาววิลาวรรณ สุขชนะ)  อาจารย์ประจำหลักสูตร | ..................................................................  (นายพิสิฐ พรพงศ์เตชวานิช)  อาจารย์ประจำหลักสูตร |

