



คำสั่งคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ที่ ๒๑๓ /๒๕๕๙

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารงานการจัดการความรู้ (KM)

เพื่อให้การดำเนินการสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ของการจัดทำแผนการจัดการความรู้ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและสอดคล้องกับเกณฑ์มาตรฐานสำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา (สกอ.) ได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารงานการจัดการความรู้ (KM) ดังนี้

- | | |
|--|---------------------|
| ๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทิดศักดิ์ อินทโชติ | ประธานกรรมการ |
| ๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชุมพล ปทุมมาเกษร | กรรมการ |
| ๓. อาจารย์วิฑูร บัญญาอนุกุล | กรรมการ |
| ๔. อาจารย์นภัสตาล สิงหะตา | กรรมการ |
| ๕. อาจารย์จิรัญญา โชตยะกุล | กรรมการ |
| ๖. อาจารย์พีรวัฒน์ อาทิตย์ตั้ง | กรรมการ |
| ๗. อาจารย์อนุพงษ์ ทิ้งในธรรม | กรรมการ |
| ๘. อาจารย์โชติกาญจน์ ราชกรม | กรรมการและเลขานุการ |
| ๙. นางสาวจรรยา พุ่มพงษ์ | ผู้ช่วยเลขานุการ |

โดยให้คณะกรรมการ มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- กำหนดประเด็นความรู้และเป้าหมายของการจัดการความรู้ที่สอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ของสถาบันโดยครอบคลุมพันธกิจด้านการผลิตบัณฑิตและด้านการวิจัย
- กำหนดกลุ่มเป้าหมายที่จะพัฒนาความรู้และทักษะด้านการผลิตบัณฑิตและด้านการวิจัยตามประเด็นความรู้ที่กำหนดในข้อ ๑
- จัดให้มีการแบ่งปันและแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากความรู้ ทักษะของผู้มีประสบการณ์ตรง (Tacit Knowledge)
- ค้นหาแนวปฏิบัติที่ดีตามประเด็นความรู้ที่กำหนดในข้อที่ ๑ และเผยแพร่ไปสู่บุคลากรกลุ่มเป้าหมายที่กำหนด
- รวบรวมประเด็นความรู้ที่กำหนดในข้อที่ ๑ ที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีมาพัฒนาและจัดเก็บอย่างเป็นระบบโดยเผยแพร่เป็นลสยลักษณะอักษร

๖. นำความรู้ที่ได้จากการจัดการความรู้ในปีการศึกษาปัจจุบันหรือปีการศึกษาที่ผ่านมาที่เป็นลายลักษณ์อักษร และจากความรู้ ทักษะของผู้มีประสบการณ์ตรงที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีมาปรับใช้ในการปฏิบัติงานจริง

๗. งานอื่นๆที่เกี่ยวข้องที่คุณบดิมอบหมาย

สั่ง ณ วันที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๕๙



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี)

คณบดีคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ที่ เทคโนโลยีฯ ๑๑๗ / ๒๕๖๐

วันที่ ๓ มีนาคม ๒๕๖๐

เรื่อง ขอสั่งแผนการจัดการความรู้ (KM) และคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการจัดการความรู้ (KM)

เรียน ผู้ช่วยอธิการบดี

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ ได้มอบหมายให้สำนักมาตรฐานและจัดการคุณภาพเป็นผู้ประสานงานหลักในการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาภายใน ตัวบ่งชี้ที่ ๕.๑ และขอให้คณะส่งส่งแผนการจัดการความรู้ (KM) และคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการจัดการความรู้ (KM) บัดนี้คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว จึงขอส่งข้อมูลดังกล่าวตั้งเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เบญจลักษณ์ เมืองมีศรี)

คณบดีคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

**แผนการจัดการความรู้ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
ประจำปีการศึกษา 2559**

แบบฟอร์ม : แผนการจัดการความรู้ (km action plan) ด้านการผลิตบัณฑิต

ชื่อหน่วยงาน : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

ประเด็นความรู้ : การยกระดับมาตรฐานและคุณภาพนักศึกษาสู่มาตรฐานอาเซียน

ตัวชี้วัด (KPI) : จำนวนนักศึกษาแลกเปลี่ยนกับมหาวิทยาลัยเครือข่ายในโครงการแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมสู่อาเซียน

| ลำดับ | กระบวนการจัดการความรู้ | กิจกรรม / การดำเนินการ | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | เป้าหมาย |
|-------|---|--|-------------|---|--|--------------|---|
| 1. | การปวงชี้ความรู้ (Knowledge identification) | แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารงานจัดการความรู้ (KM) คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | มีนาคม 2560 | มีคณะกรรมการดำเนินงานบริหารจัดการความรู้ (KM) ของคณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม | คณาจารย์และบุคลากร คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม | คณาธิการ KM | คำสั่งแต่งตั้ง คณะกรรมการ จำนวน 1 ฉบับ |
| | | จัดประชุมคณะกรรมการบริหารงานจัดการความรู้ ร่วมกับตัวแทนหลักสูตรและตัวแทนจากมหาวิทยาลัยเครือข่ายเพื่อระดมความคิดเห็นเกี่ยวกับเป้าหมาย การเตรียมความพร้อมและองค์ความรู้ที่นักศึกษาจะได้รับ | มีนาคม 2560 | มีการประชุมเพื่อระดมความคิดเห็น | - คณะกรรมการ KM - ตัวแทนอาจารย์จากหลักสูตร - ตัวแทนจากมหาวิทยาลัยเครือข่าย | คณาธิการ KM | ประชุม อย่างน้อย 1 ครั้ง |

| ลำดับ | กระบวนการจัดการความรู้ | กิจกรรม / การดำเนินการ | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | เป้าหมาย |
|-------|---|--|-------------|--|---|---|---|
| 2. | การสร้างและแสวงหาความรู้ (Knowledge Creation and Acquisition) | จัดประชุมประชุมคณะกรรมการบริหารงานจัดการความรู้ ร่วมกับบุคลากรและนักศึกษาร่วมโครงการแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมผู้อาเซียนในปีการศึกษาที่ผ่านมา เพื่อรวบรวมองค์ความรู้ที่ได้รับ ทั้งจากการดำเนินโครงการ และประสบการณ์การแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมในมหาวิทยาลัย เครือข่าย | เมษายน 2560 | แหล่งแสวงหาความรู้ | คณาจารย์และนักศึกษาศาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า | คณาจารย์และนักศึกษาศาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า | จำนวนแหล่งความรู้ อย่างน้อย 1 แหล่ง |
| 3. | การจัดความรู้ให้เป็นระบบ (Knowledge Organization) | จัดประชุมคณะกรรมการบริหารงานจัดการความรู้ ร่วมกับคณาจารย์ที่เข้าร่วมโครงการ แลกเปลี่ยนวัฒนธรรมผู้อาเซียนในปีการศึกษาที่ผ่านมา และบุคลากรทุกระดับสารสนเทศ เพื่อจัดทำคู่มือการดำเนินงานแลกเปลี่ยนนักศึกษาระดับกลางสู่สมาคมอาเซียน และจัดทำระบบฐานข้อมูลการจัดการความรู้ของคณะเป็นเว็บไซต์เพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการเก็บความรู้อย่างเป็นระบบในอนาคต และเป็นแหล่งเผยแพร่องค์ความรู้สำหรับ | เมษายน 2560 | - มีระบบฐานข้อมูล - มีแหล่งเผยแพร่ความรู้ | คณาจารย์และบุคลากรคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | - คณาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า - นายบัณฑิต สุขสารี | - มีระบบฐานข้อมูล อย่างน้อย 1 ระบบ - มีแหล่งเผยแพร่ความรู้ อย่างน้อย 1 แหล่ง |

| ลำดับ | กระบวนการจัดการความรู้ | กิจกรรม / การดำเนินงาน | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | เป้าหมาย |
|-------|--|--|---------------|------------------------------------|---|---|--|
| 4. | การประมวลผลและกลั่นกรองความรู้ (Knowledge Codification and Refinement) | จัดประชุมคณะกรรมการบริหารงานจัดการความรู้ร่วมกับคณาจารย์ เพื่อทบทวนสอบความถูกต้องของเนื้อหาและรูปแบบคู่มือการดำเนินงานการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและบุคลากรผู้ติดตามอาเซียน และระบบฐานข้อมูลการอาเซียน และระบบฐานข้อมูลการจัดการความรู้ของคณะบนเว็บไซต์ให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน ทันสมัย เข้าใจง่าย | พฤษภาคม 2560 | เกิดองค์ความรู้ใหม่ | - คณะกรรมการ KM - คณาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า | - คณะกรรมการ KM - คณาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีไฟฟ้า | องค์ความรู้ อย่างน้อย 1 เรื่อง |
| 5. | การเข้าถึงความรู้ (Knowledge Access) | นำคู่มือคู่มือการดำเนินงานการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและบุคลากรผู้ติดตามอาเซียน และระบบฐานข้อมูลการจัดการความรู้ของคณะ เผยแพร่ผ่านทาง Website, Facebook และ RM Station Board (กระดานข่าวสถานีวิจัย คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม) | พฤษภาคม 2560 | มีช่องทางความรู้ เข้าถึงความรู้ | คณาจารย์และบุคลากร คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม | - นายปิ่นผณี สุขุสาร์ | ช่องทาง อย่างน้อย 1 ช่องทาง |
| 6. | การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ (Knowledge Sharing) | จัดประชุมแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระหว่างสาขาวิชาต่างๆ ในคณะ เพื่อเผยแพร่วิธีการดำเนินการแลกเปลี่ยนนักศึกษาและบุคลากรผู้ติดตามอาเซียน โดยตัวแทนอาจารย์ | มิถุนายน 2560 | มีกิจกรรม แลกเปลี่ยนความรู้ | คณาจารย์และบุคลากร คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม | คณะกรรมการ KM | กิจกรรม แลกเปลี่ยน ความรู้ อย่างน้อย 1 กิจกรรม |

| ลำดับ | กระบวนกรจัดการความรู้ | กิจกรรม / การดำเนินการ | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | เป้าหมาย |
|-------|------------------------|--|--------------|--------------------------------|--|---------------|----------------------------|
| 7. | การเรียนรู้ (Learning) | และนักศึกษาศาสนาวิชาเทคโนโลยีวิศวกรรมไฟฟ้าออกเถ้า ประสบการณ์ความรู้เกี่ยวกับการศึกษาจากคู่มือปฏิบัติฯ และการใช้งานระบบฐานข้อมูลการจัดการความรู้ของคณะบริหารงานไอซีทีคณะ ติดตามประเมินผลการใช้คู่มือฯ และระบบฐานข้อมูลการจัดการความรู้ ความรู้คณะ และผลการดำเนินงานโครงการแลกเปลี่ยนวัฒนธรรมผู้อาเซียนในปีการศึกษา 2559 ซึ่งนักศึกษาและบุคลากรที่แลกเปลี่ยนกับมหาวิทยาลัยเครือข่ายควรมีความหลากหลายจากสาขาวิชาต่างๆ ในคณะ | กรกฎาคม 2560 | ผู้ทำเองค่าความรู้ ไปใช้งาน | คณาจารย์ นักศึกษา และบุคลากรคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | คณะกรรมการ KM | จำนวน อย่างน้อย 1 คน |

แบบฟอร์ม : แผนการจัดการความรู้ (km action plan) ด้านการสร้างสรรคผลงานวิจัย

ชื่อหน่วยงาน : คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี

ประเด็นความรู้ : การยกระดับมาตรฐานงานวิจัย/งานสร้างสรรค์เพื่อเผยแพร่ในวารสารระดับชาติ/นานาชาติ

ตัวชี้วัด (KP) : จำนวนงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ที่ได้รับการเผยแพร่ในวารสารระดับชาติ/นานาชาติ

| ลำดับ | กระบวนการจัดการความรู้ | กิจกรรม / การดำเนินการ | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | เป้าหมาย |
|-------|---|---|-------------|---|--|-----------------------|--------------------------|
| 1. | การแบ่งซึ่งความรู้ (Knowledge identification) | แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารงานจัดการความรู้ (KM) คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม จัดประชุมคณะกรรมการ | มีนาคม 2560 | มีคณะกรรมการดำเนินงานบริหารจัดการความรู้ (KM) ของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม อุตสาหกรรม | คณาจารย์และบุคลากร คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม | คณาจารย์และบุคลากร KM | ประชุม อย่างน้อย 1 ครั้ง |

| ลำดับ | กระบวนการจัดการความรู้ | กิจกรรม / การดำเนินงาน | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | เป้าหมาย |
|-------|---|--|-------------|--|--|---|---|
| 2. | การสร้างและแสวงหาความรู้ (Knowledge Creation and Acquisition) | จัดประชุมคณะกรรมการบริหารงานจัดการความรู้ ร่วมกับคณาจารย์ที่คอยได้รับการเผยแพร่ผลงานในวารสารวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ เพื่อรวบรวมองค์ความรู้เกี่ยวกับการผลิตผลงานวิชาการ/งานสร้างสรรค์ที่ได้รับ การยอมรับ รวมทั้งการเลือกแหล่งเผยแพร่ผลงาน และประสานการดำเนินการส่งผลงานเพื่อเผยแพร่ในแหล่งต่างๆ | เมษายน 2560 | แหล่งแสวงหาความรู้ | คณาจารย์ที่มผลงานได้รับ การเผยแพร่ในวารสารระดับชาติ/นานาชาติ | คณาจารย์ที่มผลงานได้รับการเผยแพร่ในวารสารระดับชาติ/ นานาชาติ | จำนวนแหล่งความรู้ อย่างน้อย 1 แหล่ง |
| 3. | การจัดการความรู้ให้เป็นระบบ (Knowledge Organization) | จัดประชุมคณะกรรมการบริหารงานจัดการความรู้ ร่วมกับคณาจารย์ที่คอยได้รับการเผยแพร่ผลงานในวารสารวิชาการระดับชาติ/นานาชาติ และบุคลากรดูแลระบบสารสนเทศ เพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลการจัดการความรู้ เกี่ยวกับการพัฒนามาตรฐานงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ของคณะ บัณฑิตเพื่อเตรียมพร้อมสำหรับการเก็บความรู้อย่างเป็นระบบในอนาคต และเป็นแหล่งเผยแพร่องค์ความรู้สำหรับบุคลากร นักศึกษา และบุคลากรทั่วไปทั้งสิ้น | เมษายน 2560 | - มีระบบฐานข้อมูล - มีแหล่งเผยแพร่ความรู้ | คณาจารย์ที่มผลงานได้รับ การเผยแพร่ในวารสารระดับชาติ/นานาชาติ | - คณาจารย์ที่มผลงานได้รับการเผยแพร่ในวารสารระดับชาติ/ นานาชาติ - นายบัณฑิต สุขสารี | - มีระบบฐานข้อมูล อย่างน้อย 1 ระบบ - มีแหล่งเผยแพร่ความรู้ อย่างน้อย 1 แหล่ง |

| ลำดับ | กระบวนกรจัดการความรู้ | กิจกรรม / การดำเนินการ | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | เป้าหมาย |
|-------|--|--|---------------|------------------------------|---|---|--|
| 4. | การประมวลและกลั่นกรองความรู้ (Knowledge Codification and Refinement) | จัดประชุมคณะกรรมการบริหารงานจัดการความรู้ร่วมกับคณาจารย์ เพื่อหาความต้องการถูกต้องของเนื้อหาและรูปแบบระบบฐานข้อมูลการจัดการความรู้ เกี่ยวกับการพัฒนามาตรฐานงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ของคณะ บนเว็บไซต์ให้เป็นมาตรฐานเดียวกัน ทันสมัย เข้าใจง่าย | พฤษภาคม 2560 | เกิดองค์ความรู้ใหม่ | - คณะกรรมการ KM - คณาจารย์ที่มีผลงาน ได้รับการเผยแพร่ในวารสารระดับชาติ/ นานาชาติ | - คณะกรรมการ KM - คณาจารย์ที่มี ผลงานได้รับการ เผยแพร่ในวารสาร ระดับชาติ/ นานาชาติ | องค์ความรู้ อย่างน้อย 1 เรื่อง |
| 5. | การเข้าถึงความรู้ (Knowledge Access) | นำระบบฐานข้อมูลการจัดการความรู้เกี่ยวกับการพัฒนามาตรฐานงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ของคณะ เผยแพร่ผ่านทาง Website, Facebook และ RM Station Board (กระดานข่าวสถานีวิทยุคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม) | พฤษภาคม 2560 | มีช่องทางในการเข้าถึงความรู้ | คณาจารย์และบุคลากร คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม | - นายบัณฑิต สุขสารี | ช่องทาง อย่างน้อย 1 ช่องทาง |
| 6. | การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ (Knowledge Sharing) | จัดประชุมแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ระหว่างสาขาวิชาต่างๆ ในคณะ เพื่อเผยแพร่องค์ความรู้เกี่ยวกับการผลิตผลงานวิชาการ/งานสร้างสรรค์ ให้ได้รับการยอมรับ รวมทั้งการเลือกแหล่งเผยแพร่ผลงาน และ ประสบการณ์การส่งผลงานเพื่อเผยแพร่ในแหล่งต่างๆ โดยตัวแทนคณาจารย์ที่มีผลงานได้รับการ | มิถุนายน 2560 | มีกิจกรรมแลกเปลี่ยนความรู้ | คณาจารย์และบุคลากร คณะเทคโนโลยี อุตสาหกรรม | คณะกรรมการ KM | กิจกรรม แลกเปลี่ยน ความรู้ อย่างน้อย 1 กิจกรรม |

| ลำดับ | กระบวนการจัดกิจกรรมผู้ | กิจกรรม / การดำเนินงาน | ระยะเวลา | ตัวชี้วัด | กลุ่มเป้าหมาย | ผู้รับผิดชอบ | เป้าหมาย |
|-------|------------------------|---|--------------|------------------------------|--|---------------|----------------------------|
| 7. | การเรียนรู้ (Learning) | ติดตามประเมินผลการดำเนินงานระบบฐานข้อมูลการจัดการความรู้เกี่ยวกับ การพัฒนามาตรฐานงานวิจัย/งาน สร้างสรรค์ของคณะบรณานาเวปไซต์ | กรกฎาคม 2560 | ผู้ทำองค์ความรู้ ไปใช้งาน | คณาจารย์ นักศึกษา และบุคลากรคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | คณะกรรมการ KM | จำนวน อย่างน้อย 1 คน |