

แบบฟอร์ม KM การจำแนกองค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการผลักดันตามประเด็นยุทธศาสตร์ของส่วนราชการ

ชื่อหน่วยงาน คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด (KPI)	เป้าหมายของตัวชี้วัด	องค์ความรู้ที่จำเป็นต่อการปฏิบัติราชการ
พัฒนาบัณฑิตให้มีความรู้ด้านวิศวกรรมและสามารถเป็นผู้ประกอบการ และ/หรือ ลูกจ้างในสถานประกอบการที่มีคุณธรรมจริยธรรมในสังคม	บัณฑิตมีความรู้ด้านวิศวกรรม สามารถเป็นผู้ประกอบการ และ/หรือ ลูกจ้างในสถานประกอบการที่มีคุณธรรม จริยธรรมที่ยอมรับระดับชาติ	ร้อยละบัณฑิตมีความรู้ด้านวิศวกรรมเป็นผู้ประกอบการ และ/หรือ ลูกจ้างในสถานประกอบการ ที่มีคุณธรรม จริยธรรม และ มีงานทำภายใน ๑ ปี (ร้อยละ)	ร้อยละ ๘๐	การพัฒนานักศึกษาให้เป็นวิศวกรนักปฏิบัติ

แบบฟอร์ม KM แผนการจัดการความรู้ (KM Action Plan)

ชื่อหน่วยงาน : คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์

ประเด็นยุทธศาสตร์ : พัฒนาบัณฑิตให้มีองค์ความรู้ด้านศิลปวิทยาที่สามารถเป็นผู้ประกอบการที่มีคุณธรรมจริยธรรมในสังคม

องค์ความรู้ที่จำเป็น (K) : การพัฒนาความรู้ด้านวิศวกรรมของนักศึกษาเพื่อสร้างนวัตกรรมเชิงพาณิชย์

ตัวชี้วัด (KPI) : ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้นำมาทำตรงสาขา								
เป้าหมายของตัวชี้วัด : ร้อยละ ๗๐								
ลำดับ ที่	กิจกรรมการจัดการความรู้	ระยะเวลา	ตัวชี้วัด	เป้าหมาย	กลุ่มเป้าหมาย	ผู้รับผิดชอบ	สถานะ	หมายเหตุ
๑	การบ่งชี้ความรู้ คณะกรรมการ KM ทำ Knowledge mapping เน้นประเด็นเรื่องการเรียนรู้การสอน	๑ สัปดาห์	ประเด็นความรู้	๑ ประเด็น	บุคลากรใน หน่วยงาน	คณะกรรมการ KM		
๒	การสร้างและแสวงหาความรู้ คณะกรรมการ KM ดำเนินการประชุม แลกเปลี่ยนเรียนรู้ โดยประชุมเดือนละประมาณ ๒ ครั้ง โดยกำหนดให้บุคลากรแต่ละคนได้แสดง ความคิดเห็น	ก.ย. ๖๐ – ธ.ค. ๖๐	จำนวนครั้งที่มีการประชุม แลกเปลี่ยน เรียนรู้	๖ ครั้ง	บุคลากรใน หน่วยงาน	อาจารย์ใน หน่วยงาน		
๓	การจัดความรู้ให้เป็นระบบ คณะกรรมการ KM จัดทำสารบัญสรุปประเด็น ความรู้จากการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และกำหนดให้เป็น หัวข้อ	พ.ย. ๖๐ – ธ.ค. ๖๐	หัวข้อประเด็น ความรู้ที่กำหนด ในสารบัญ	๖ เรื่อง	บุคลากรใน หน่วยงาน	อาจารย์ใน หน่วยงาน		
๔	การประมวลและกลั่นกรองความรู้ คณะกรรมการ KM จัดทำรูปแบบของข้อมูล เป็นเอกสาร	ธ.ค. ๖๐ – ม.ค. ๖๑	หัวข้อประเด็น ความรู้ที่กำหนด ในสารบัญ	๖ เรื่อง	บุคลากรใน หน่วยงาน	อาจารย์ใน หน่วยงาน		
๕	การเข้าถึงความรู้ คณะกรรมการ KM กำหนดการเข้าถึงความรู้ เป็น ๒ วิธีโดยการให้ความรู้กับบุคลากรที่เข้าทำงาน ใหม่ และบุคลากรที่ปฏิบัติงานอยู่แล้วสามารถ เลือกใช้ข้อมูลได้	ม.ค. ๖๑ – พ.ค. ๖๑	จำนวนวิธี กระจายความรู้ ไปยัง กลุ่มเป้าหมาย	อย่างน้อย ๑ วิธี	บุคลากรใน หน่วยงาน	อาจารย์ใน หน่วยงาน		

๖	การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ คณะกรรมการ KM นำเอกสารที่จัดทำไว้ นำเสนอ และ เผยแพร่บนเว็บไซต์ เพื่อให้บุคลากรที่ สนใจสามารถนำองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์	มิ.ย. ๖๑	จำนวนประเด็น องค์ความรู้	อย่างน้อย ๑ เรื่อง	บุคลากรใน หน่วยงาน	อาจารย์ใน หน่วยงาน		
๗	การเรียนรู้ คณะกรรมการ KM นำเสนอผู้บริหารเพื่อ ประกาศให้บุคลากรที่สนใจนำไปใช้ประโยชน์	มิ.ย. ๖๑ - ก.ค. ๖๑	จำนวนผลงาน รายวิชา โครงการ วิศวกรรมของ นักศึกษา	อย่างน้อย ๑ โครงการ	นักศึกษา	คณะกรรมการ KM		
ผู้ทบทวน :				ผู้อนุมัติ :				
 (ผศ.ดร.ชัยพงษ์ชัย ชัยพงษ์เก่า) รองคณบดีฝ่ายวิชาการและวิจัย ๕ มกราคม ๒๕๖๑				 (ดร.รัฐศักดิ์ พรหมมาศ) คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ๕ มกราคม ๒๕๖๑				