

แผนการดำเนินงานโครงการ/กิจกรรมขับเคลื่อนยุทธศาสตร์คณะวิศวกรรมศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

โครงการที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	ระยะเวลาในการดำเนินการ	ผู้บริหารที่รับผิดชอบ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
ยุทธศาสตร์ที่ 1 : การผลิตบัณฑิต มุ่งผลิตบัณฑิตที่มีความรู้และทักษะสมัยใหม่และเป็นพลเมืองโลกที่ดี (CMU SMART ENTANEERS)					
1	พัฒนากระบวนการวิชาสำหรับผู้เรียนในระบบการศึกษาตลอดชีวิต (Entaneer Academy)	-	ปีงบประมาณ 2565 - 2567	ผู้ช่วยคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทรงยศ กิจธรรมเกษร)	Entaneer Academy
2	พัฒนาหลักสูตรในระดับปริญญาตรีที่มีความน่าสนใจต่อผู้เรียน (Integrated Engineering)	-	ปีงบประมาณ 2565	ผู้ช่วยคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทรงยศ กิจธรรมเกษร)	งานบริการการศึกษา
3	สนับสนุนทุกหลักสูตรในระดับปริญญาตรีได้รับการรับรองคุณภาพตามมาตรฐานสากล (ABET และ TABEE)	708,655 บาท	ปีงบประมาณ 2564 - 2567	ผู้ช่วยคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาคภูมิ ธีรวัฒน์)	งานนโยบายและแผนและประกันคุณภาพการศึกษา
4	พัฒนาวิทยาลัยนานาชาติทางวิศวกรรม (CIES)	-	ปีงบประมาณ 2564 - 2566	ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษานานาชาติทางวิศวกรรมศาสตร์ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กรกฎ โยบัวเทศ ทัพยวงค์)	ศูนย์การศึกษานานาชาติทางวิศวกรรมศาสตร์
5	ส่งเสริมศักยภาพของนักศึกษาด้วยการเข้าร่วมการแข่งขันทางวิศวกรรม	-	ปีงบประมาณ 2565 - 2567	รองคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปวรุฒม์ จงชาญสิทธิ์)	งานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา
6	เพิ่มทักษะพิเศษต่างๆ ทั้ง 6 ด้าน (Upskills - 2nd Transcript)	-	ปีงบประมาณ 2565 - 2567	รองคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปวรุฒม์ จงชาญสิทธิ์) และ (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรรถพล สมทุคดี)	งานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา และงานบริการการศึกษา
7	Workshop (TBD)	10.5 ล้านบาท แบ่งออกเป็นค่าใช้จ่ายดังนี้ 1. ค่าปรับปรุงหลังคาและสถาปัตยกรรมภายใน 7.16 ล้านบาท 2. ค่าครุภัณฑ์ 3.32 ล้านบาท	ปีงบประมาณ 2565	ผู้ช่วยคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทรงยศ กิจธรรมเกษร)	Entaneer Academy
8	โครงการการเก็บข้อมูลบัณฑิต	-	ปีงบประมาณ 2565 - 2567	ผู้ช่วยคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาคภูมิ ธีรวัฒน์)	งานนโยบายและแผนและประกันคุณภาพการศึกษา
ยุทธศาสตร์ที่ 2 : การวิจัย ผสานกำลังจากทุกส่วนเพื่อสร้างผลงานอย่างยั่งยืน (Synergy all Strengths for Sustainable INovation)					
9	Frontier research	-	ปีงบประมาณ 2565 - 2567	รองคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัชวาลย์ ชัยชนะ)	งานบริหารงานวิจัย นวัตกรรมและบริการวิชาการ
10	พัฒนาศูนย์ให้บริการวิชาการทางวิศวกรรม (Consulting service)	-	ปีงบประมาณ 2565	รองคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัชวาลย์ ชัยชนะ)	งานบริหารงานวิจัย นวัตกรรมและบริการวิชาการ
11	การให้บริการทดสอบอย่างเป็นระบบ (Virtual Service สำหรับบริการทางเทคนิค)	-	ปีงบประมาณ 2564 - 2565	รองคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัชวาลย์ ชัยชนะ)	งานบริหารงานวิจัย นวัตกรรมและบริการวิชาการ
ยุทธศาสตร์ที่ 3 : การจัดการรายได้ จัดการทางการเงินตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง (Gracious Financial Management with Sufficiency Economy)					
12	เพิ่มประสิทธิภาพด้านการจัดการงบประมาณและทรัพย์สิน (แปลงทุนการศึกษาให้เป็นทุน)	-	ปีงบประมาณ 2565 - 2567	รองคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปวรุฒม์ จงชาญสิทธิ์)	งานพัฒนาคุณภาพนักศึกษา
ยุทธศาสตร์ที่ 4 : การจัดการองค์กร บริหารจัดการองค์กรแบบมุ่งความสำเร็จ โดยยึดมั่นในหลักธรรมาภิบาล (Accomplishment Management with Good Governance)					
13	บริหารงานสู่ความเป็นเลิศ (ร่วมด้วยช่วยกันเพื่อพัฒนาการบริหารสู่ความเป็นเลิศ)	-	ปีงบประมาณ 2565 - 2566	รองคณบดี (อาจารย์ ดร.พฤษก์ บุญมา)	งานนโยบายและแผนและประกันคุณภาพการศึกษา
14	มุ่งมั่นพัฒนาทรัพยากรบุคคล (HRD เน้นสร้างผู้บริหาร และพัฒนาบุคลากร)	-	ปีงบประมาณ 2565 - 2567	ผู้ช่วยคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กรกฎ โยบัวเทศ ทัพยวงค์)	งานบริหารทั่วไป
15	Rebranding - Upgrade PR	-	ปีงบประมาณ 2565	ผู้ช่วยคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กรกฎ โยบัวเทศ ทัพยวงค์)	งานบริหารทั่วไป
16	การสร้างสังคมที่น่าอยู่ (Green & Clean Campus)	-	ปีงบประมาณ 2565 - 2566	รองคณบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรัชชัย ตันชัยสวัสดิ์)	งานบริหารทั่วไป
ยุทธศาสตร์ที่ 5 : การปฏิรูปองค์กรเพื่อรองรับการเปลี่ยนแปลง พัฒนาคณะด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล (E-faculty Digital Technologies)					
17	พัฒนาแพลตฟอร์มในการบริหารจัดการเพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์จากข้อมูลอย่างเต็มศักยภาพ (Engineer Data Service)	ปีงบประมาณ พ.ศ.2565 จำนวน 330,000 บาท 1. งบพัฒนาบุคลากร 80,000 บาท 2. งบจ้างเหมา 240,000 บาท 3. ทัวไป 10,000 บาท ปีงบประมาณ พ.ศ.2566 จำนวน 90,000 บาท 1. งบพัฒนาบุคลากร 80,000 บาท 2. ทัวไป 10,000 บาท	ปีงบประมาณ 2565 - 2566	รองคณบดี (อาจารย์ ดร.พฤษก์ บุญมา)	งานพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ
18	พัฒนาแพลตฟอร์มในการบริหารจัดการเพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์จากข้อมูลอย่างเต็มศักยภาพ (Engineering Student Platform)	งบครุภัณฑ์/พัฒนาบุคลากร 100,000 บาทต่อปี	ปีงบประมาณ 2565 - 2567	รองคณบดี (อาจารย์ ดร.พฤษก์ บุญมา)	งานพัฒนาเทคโนโลยีสารสนเทศ