



แผนปฏิบัติการคณะกรรมการคณาจารย์อุตสาหกรรม

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น

แผนปฏิบัติการคณะกรรมการคณาจารย์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2562

ประเด็นยุทธศาสตร์ตามการพัฒนา	คณะคณาจารย์มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น	ตัวชี้วัด (KPI) คณะคณาจารย์คณาจารย์	เป้าหมาย	โครงการ / กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน		ปี 2561												ปี 2562		งบประมาณที่ได้รับ	หน่วยงานที่รับผิดชอบ
					บรรลุ	ไม่บรรลุ	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4			รายได้	รายจ่าย		
							ค.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.				
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : ผลิตและพัฒนานักศึกษาด้านปฏิบัติการที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ																						
เป้าประสงค์ :																						
1.1 บัณฑิตมีสมรรถนะและคุณลักษณะที่พึงประสงค์	1.1.1 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต	80	โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ "ภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษา			P	←	→										50,000	ฝ่ายวิชาการ			
เป็นครูช่างอุตสาหกรรมและนักเทคโนโลยีที่มีคุณภาพ	1.1.2 ร้อยละของบัณฑิตปริญญาตรีที่ทำงานทำและประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี	82	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อยกระดับมาตรฐานฝีมือแรงงานระดับ 1			P		↔										75,000	TW			
1.2 หลักสูตรที่หลากหลายที่สร้างครูช่างอุตสาหกรรมและนักเทคโนโลยีตามคุณลักษณะที่พึงประสงค์ต่อความต้องการของสถานประกอบการ	1.2.1 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อหลักสูตรของคณะ	80	โครงการนิเทศน์นักศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู หลักสูตรครุศาสตร์อุตสาหกรรม อุตสาหกรรมบัณฑิต ค.อ.บ.5 ปี			P	←											900,000	ฝ่ายวิชาการ			
	1.2.2 ร้อยละของจำนวนหลักสูตรฐานสมรรถนะเทียบเท่ากับจำนวนหลักสูตรทั้งหมด	10	โครงการพัฒนาศักยภาพเพื่อเตรียมความพร้อมของนักศึกษาสู่การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู			P	↔											55,000	TEI			
	1.3.1 ร้อยละของจำนวนหลักสูตรฐานสมรรถนะเทียบเท่ากับจำนวนหลักสูตรทั้งหมด	10	โครงการพัฒนาและวิพากษ์หลักสูตร คณะคณาจารย์คณาจารย์			P		↔										300,000	ฝ่ายวิชาการ			
1.3 ระบบ กลไกและกระบวนการสอนที่เน้นทักษะการปฏิบัติอย่างมืออาชีพ	1.3.1 ร้อยละความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อระบบและกระบวนการสอน	80	โครงการส่งเสริมนักศึกษาให้เกิดทักษะในการปฏิบัติงาน			P	←											50,000	ฝ่ายวิชาการ			
1.4 ทรัพยากรบุคคลและครุภัณฑ์ที่เพียงพอต่อการสนับสนุนการผลิตบัณฑิตครูช่างอุตสาหกรรมและนักเทคโนโลยีที่มีคุณภาพ	1.4.1 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพด้านวิชาการและวิชาชีพ	80	กองทุนอุดหนุนทุนผลิตและพัฒนาบุคลากรระดับปริญญาโท - เอก			P	←											565,000	ฝ่ายบริหาร			
	1.4.2 ร้อยละความพึงพอใจของนักศึกษาต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้	80	โครงการประชุมวิชาการและแข่งขันทักษะทางวิชาการและการวิจัยคณาจารย์คณาจารย์			P		↔										400,000	ฝ่ายวิชาการ			
	1.4.3 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ได้รับการพัฒนาฐานสมรรถนะที่สอดคล้องกับจุดเน้น (คลังสตอร์)	10	โครงการสัมมนาวิชาชีพครูช่างอิเล็กทรอนิกส์มุ่งสู่ครูช่างยุค Thailand 4.0			P		↔										30,000	TEN			
	ตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี					A																
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : สร้างความเข้มแข็งของงานวิจัยพัฒนา และการต่อยอดสู่นวัตกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ																						
เป้าประสงค์ :																						
2.1 ผลิตงานวิจัยที่เพิ่มขีดความสามารถสู่การแข่งขัน	2.1.1 ร้อยละที่เพิ่มขึ้นของงานวิจัยตีพิมพ์ และงานสร้างสรรค์ในระดับนานาชาติ	10	โครงการกองทุนสนับสนุนการทำผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี			P	←											200,000	ฝ่ายวิชาการ			
เป็นที่ยอมรับในระดับท้องถิ่นและระดับชาติ			โครงการกองทุนสนับสนุนผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้			P	←											300,000	ฝ่ายวิชาการ			
						A																

ประเด็นยุทธศาสตร์ตามการพัฒนา	คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น	ตัวชี้วัด (KPI) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	เป้าหมาย	โครงการ / กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน		Action Plan		ปี 2561				ปี 2562				งบประมาณที่ได้รับ		หน่วยงานที่รับผิดชอบ
					บรรลุ	ไม่บรรลุ	ไตรมาส 1		ไตรมาส 2		ไตรมาส 3		ไตรมาส 4		รายได้	รายจ่าย			
							ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.			มิ.ย.	ก.ค.	
2.2 งานวิจัย งานสร้างสรรค์ นวัตกรรมมี	2.2.1 จำนวนงานวิจัย / นวัตกรรม ที่นำไปใช้ประโยชน์	2	โครงการกองทุนสนับสนุนการทำผลงานวิจัยเพื่อถ่ายทอดเทคโนโลยี			P	←										200,000		ฝ่ายวิชาการ
คุณภาพเกิดประโยชน์ต่อสังคม ชุมชน และได้รับการยอมรับ						A													
	2.2.2 จำนวนของวิจัยและนวัตกรรม ที่สามารถตอบโจทย์	1	โครงการกองทุนสนับสนุนผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้			P	←										300,000		ฝ่ายวิชาการ
	10 อุตสาหกรรมเป้าหมาย					A													
2.3 ระบบ กลไกที่สนับสนุนการเข้าถึง	2.3.1 จำนวนงานวิจัย งานสร้างสรรค์ งานนวัตกรรม	2	โครงการกองทุนสนับสนุนผลงานวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้			P	←										300,000		ฝ่ายวิชาการ
ฐานข้อมูลด้านงานวิจัย	ที่ได้รับทุนสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอก					A													
2.4 มีทรัพยากรที่สนับสนุนการเป็นนักวิจัย	2.4.1 ร้อยละบุคลากรที่ผ่านการอบรมด้านงานวิจัย หรือ	20	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการทำวิจัยเพื่อการเรียนการสอน			P		←	→								100,000		ฝ่ายวิชาการ
มีอาชีพ และการสร้างสรรค่นวัตกรรม	การสร้างสรรค่นวัตกรรม		ด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีทางการศึกษาสำหรับครูช่างอุตสาหกรรม			A													
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 : เสริมสร้างชุมชนนวัตกรรม (Communities of innovation) เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตและรายได้ของชุมชนในพื้นที่																			
เป้าประสงค์ :																			
3.1 ชุมชน / สังคม ในท้องถิ่นสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน	3.1.1 จำนวน ชุมชน/สังคม ที่ได้รับการถ่ายทอดนวัตกรรม/ การบริการวิชาการ	2	โครงการบริการวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม			P	←										70,000		ฝ่ายวิชาการ
	3.1.2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการต่อการถ่ายทอด	82	โครงการบริการวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม			P	←										70,000		ฝ่ายวิชาการ
	นวัตกรรมของมหาวิทยาลัย					A													
3.2 ความหลากหลายด้านการบริการวิชาการที่ตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการในชุมชนพื้นที่	3.2.1 จำนวนหลักสูตรงานบริการวิชาการที่ตอบสนองความต้องการของผู้รับบริการในชุมชนพื้นที่	10	โครงการบริการวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม			P	←										70,000		ฝ่ายวิชาการ
						A													
3.3 ระบบ กลไกและกระบวนการที่ส่งเสริมการให้บริการวิชาการแก่หน่วยงาน / ชุมชนในพื้นที่	3.3.1 จำนวนกิจกรรมบริการวิชาการแก่หน่วยงาน / ชุมชนในพื้นที่	5	โครงการบริการวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม			P	←										70,000		ฝ่ายวิชาการ
						A													
3.4 บุคลากรสามารถถ่ายทอดองค์ความรู้ นวัตกรรมสู่ชุมชนในพื้นที่	3.4.1 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาด้านการถ่ายทอด และ /หรือการสร้างนวัตกรรม สามารถถ่ายทอดองค์ความรู้สู่ผู้รับบริการ	25	โครงการบริการวิชาการ คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม			P	←										70,000		ฝ่ายวิชาการ
						A													
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 : ปฏิรูประบบบริหารจัดการมหาวิทยาลัยไปสู่ความเป็นเลิศในยุคดิจิทัล																			
เป้าประสงค์ :																			
4.1 การพัฒนาคุณภาพการสอน การบริหารจัดการ	4.1.1 คะแนนการประเมินตามเกณฑ์ EdPEX:Education Criteria for Performance Excellence	100	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการทำแผนกลยุทธ์และงานประกันคุณภาพการศึกษา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม			P											250,000		ฝ่ายแผน
การงบประมาณและทรัพย์สินให้เกิดประโยชน์สูงสุด						A													
4.2 ผู้รับบริการ ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย มีความเชื่อมั่นและความพึงพอใจต่อการดำเนินการของคณะ	4.2.1 ร้อยละของการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใส (ITA) ในการดำเนินงานของหน่วยงาน	82	โครงการประชุมคณะกรรมการประจำคณะ			P	←										120,000		ฝ่ายบริหาร
						A													

ประเด็นยุทธศาสตร์ตามการพัฒนา คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี วิทยาเขตขอนแก่น	ตัวชี้วัด (KPI) คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม	เป้าหมาย	โครงการ / กิจกรรม	ผลการดำเนินงาน		Action Plan	ปี 2561		ปี 2562							งบประมาณที่ได้รับ		หน่วยงานที่รับผิดชอบ		
				บรรลุ	ไม่บรรลุ		ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3		ไตรมาส 4					
							ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.		ก.ย.	รายได้
4.3 ระบบ กลไกและกระบวนการที่ส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานเพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะ	4.3.1 ระดับความสำเร็จในการบริหารจัดการเพื่อขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ของคณะ	4	โครงการประชุมคณะกรรมการประจำคณะ			P	←											120,000		ฝ่ายบริหาร
4.2 ทรัพยากรบุคคลและระบบการสื่อสารภายในองค์กรได้รับการพัฒนาเพื่อประสิทธิภาพการทำงานที่สูงขึ้น	4.4.1 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาทักษะและสมรรถนะวิชาการ / วิชาชีพ	15	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการบริหารความเสี่ยงสำหรับบุคลากรคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม			P				←→									106,200	ฝ่ายบริหาร
	4.4.2 จำนวนระบบสารสนเทศข้อมูลของคณะที่มีการปรับปรุงพัฒนา	2	โครงการอบรมระบบการจัดการเรียนรู้ (LMS: Learning Management System)			P												70,000		TEC
						A					←→									

ตัวชี้วัด (KPI) แผนปฏิบัติการคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

- | | |
|--|----|
| 1. ร้อยละการดำเนินโครงการ/กิจกรรม ที่ดำเนินการตามแผนปฏิบัติการ | 80 |
| 2. ร้อยละการบรรลุเป้าหมายตัวชี้วัด (KPI) | 80 |
| 3. ร้อยละโครงการที่ดำเนินงานบรรลุเป้าหมายตัวชี้วัด (KPI) | 80 |