

ตาราง ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายความสำเร็จ จำแนกตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ประจำปีการศึกษา 2557 - 2561

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ด้านการจัดการเรียนการสอน จำนวน 20 ตัวชี้วัด

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ค่าเป้าหมาย (ปีการศึกษา)					ผู้กำกับ ตัวชี้วัด	ผู้รวบรวมข้อมูล /รายงาน	กลยุทธ์ที่	
			หน่วยนับ	57	58	59	60				61
1. การพัฒนาความเข้มแข็งในการจัดการศึกษาให้บัณฑิตมีคุณภาพตามมาตรฐาน พร้อมเข้าสู่ประชาคมอาเซียน	1.1 จัดการศึกษาด้านวิชาชีพและเทคโนโลยีที่สามารถแข่งขันได้ในระดับอาเซียน/นานาชาติ  1.2 ผลิตบัณฑิตให้เป็นคนดี คนเก่งและมีทักษะในการดำรงชีวิตที่ดี	1 จำนวนหลักสูตรใหม่/หลักสูตรนานาชาติที่ตรงกับความต้องการ ทันสมัย และพัฒนาร่วมกับสถานประกอบการ มีสมรรถนะวิชาชีพตามมาตรฐานอาเซียน/สากล	หลักสูตร	-	-	-	-	-	รองฯ วิชาการ	สสท.	1. การพัฒนาการจัดการศึกษาที่เน้นความเป็นเลิศทางวิชาการและความเชี่ยวชาญในวิชาชีพ
		2 ร้อยละของจำนวนหลักสูตรที่ต้องทำ Mini Project ในแต่ละปีการศึกษา	ร้อยละ	55	60	65	70	70	รองฯ วิชาการ	สสท.	
		3 จำนวนหลักสูตร/สาขาวิชา ในระดับปริญญาโท/ปริญญาเอก เพิ่มขึ้น	หลักสูตร/ สาขาวิชา	-	-	1	-	-	รองฯ วิชาการ	สสท.	
		4 สัดส่วนนักศึกษาสายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีต่อสายสังคมศาสตร์	คน	860 : 174	1,208 : 0	1,287 : 0	1,319 : 0	1,129 : 0	รองฯ วิชาการ	สสท.	
		5 จำนวนกิจกรรมที่มหาวิทยาลัยมีส่วนร่วมพัฒนา เพื่อสร้างองค์ความรู้และเชี่ยวชาญในด้านอัตลักษณ์ โดยเฉพาะด้านนักปฏิบัติ ด้านวิจัย ที่เกิดจากเครือข่ายความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรม การผลิตและบริการ	กิจกรรม	1	1	1	1	1	รองฯ วิชาการ	สสท.	3. การพัฒนาคุณภาพนักศึกษาที่สะท้อนอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย
		6 จำนวนวิทยาลัย/ศูนย์ส่งเสริมอัตลักษณ์บัณฑิตมหาวิทยาลัยฯ	วิทยาลัย/ศูนย์	-	-	-	-	-	รองฯ วิชาการ รองฯ บริการ วิชาการ	สสท. (สวพ. ผู้สนับสนุน ข้อมูล)	
		7 ผลการประเมินการบริหารหลักสูตรโดยรวมของมหาวิทยาลัย	คะแนน	3.55	3.60	4.00	4.30	4.51	รองฯ วิชาการ	สสท.	
		8 ร้อยละความสำเร็จตามแผนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานทางการศึกษา	ร้อยละความสำเร็จตามแผนฯ	76	77	78	79	80	รองฯ เทคโนโลยีฯ	สวท.	
		9 จัดทำมาตรฐานสมรรถนะบัณฑิตตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	จำนวนหลักสูตร	-	1	1	1	1	รองฯ วิชาการ	สสท.	

ด้านการจัดการเรียนการสอน (ต่อ)

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ค่าเป้าหมาย (ปีการศึกษา)					ผู้กำกับ ตัวชี้วัด	ผู้รวบรวมข้อมูล /รายงาน	กลยุทธ์ที่	
			หน่วยนับ	57	58	59	60				61
		10 ร้อยละของนักศึกษาที่ผ่านการปฏิบัติงานในทักษะวิชาชีพเทียบกับสมรรถนะวิชาชีพ	ร้อยละ	80	85	90	95	98	รองฯ วิชาการ	สสท.	
		11 ร้อยละของนักศึกษาสอบผ่านเกณฑ์และได้รับใบประกอบวิชาชีพต่อจำนวนนักศึกษาที่สมัครเข้ารับการทดสอบ	ร้อยละ	-	-	-	-	-	รองฯ วิชาการ	สสท.	
		12 บัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ทำงานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี	ร้อยละ	80	82	84	85	85	รองฯ กิจฯ	กพศ.	
		13 ร้อยละความพึงพอใจของนายจ้างที่มีต่อบัณฑิต	ร้อยละ	83	84	85	85	85	รองฯ กิจฯ	กพศ.	
		14 ร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมผ่านตามเกณฑ์ระบบการวัดทรานสคริปต์กิจกรรม ต่อนักศึกษาทั้งหมดที่เข้าระบบทรานสคริปต์กิจกรรมของมหาวิทยาลัยฯ	ร้อยละ	60	70	80	90	90	รองฯ กิจฯ	กพศ.	
		15 จำนวนกิจกรรม ความร่วมมือ/ความสัมพันธ์ ระหว่างศิษย์เก่ากับมหาวิทยาลัยฯ	กิจกรรม	1	1	1	1	1	รองฯ กิจฯ	กพศ.	
		16 จำนวนผลงานของนักศึกษาที่ได้รับรางวัล ในระดับชาติ/นานาชาติ	เรื่อง/รางวัล	1	1	1	1	1	รองฯ กิจฯ รองฯ วิชาการ	กพศ. (สสท. ผู้สนับสนุนข้อมูล)	
		17 ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการที่สอบผ่านเกณฑ์ทดสอบภาษาอังกฤษ เทียบกับผู้เข้าสอบทั้งหมด	ร้อยละ	50	55	60	65	70	รองฯ วิชาการ	สสท.	
		18 ร้อยละของนักศึกษาต่างชาติเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	-	-	-	-	-	รองฯ วิชาการ	สสท.	
		19 การแลกเปลี่ยนอาจารย์/นักวิชาการ/นักศึกษาเพื่อพัฒนาการเรียนการสอนและการวิจัย	หน่วยงาน	1	1	1	1	1	รองฯ วิชาการ	สสท.	
		20 ร้อยละของจำนวนนักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนวิชาภาษาอังกฤษพื้นฐานที่สอบผ่านสอบเกณฑ์การทดสอบความรู้ความสามารถทางด้านภาษาอังกฤษ	ร้อยละ	50	55	60	60	60	รองฯ วิชาการ	สสท.	

ด้านวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม จำนวน 8 ตัวชี้วัด

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ค่าเป้าหมาย (ปีการศึกษา)					ผู้กำกับ ตัวชี้วัด	ผู้รวบรวมข้อมูล /รายงาน	กลยุทธ์ที่	
			หน่วยนับ	57	58	59	60				61
2. การพัฒนาความ เข้มแข็งงานวิจัยและ งานสร้างสรรค์ที่มี คุณภาพเพื่อเพิ่มขีด ความสามารถในการ แข่งขันของประเทศ	2.1 จำนวนผลงาน วิจัยและงานสร้างสรรค์ ที่ได้มาตรฐาน มีคุณภาพ และนำไปต่อยอดได้	1 ผลงานวิจัยแบบมุ่งเป้า	จำนวนงานวิจัย	-	1	1	1	1	รองฯ วิชาการ	สวพ.	4. การพัฒนางานวิจัย เชิงสร้างสรรค์
		2 จำนวนเงินสนับสนุนวิจัยต่ออาจารย์และนักวิจัยทั้งหมด	สายวิทย์ (บาท)	12,000	36,000	42,000	48,000	60,000	รองฯ วิชาการ	สวพ.	
			สายสังคม (บาท)	6,000	15,000	17,500	20,000	25,000			
		3 ร้อยละของผลงานทางวิชาการ/ผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์/ นวัตกรรม/งานสร้างสรรค์ ที่ตีพิมพ์ เผยแพร่ต่อปีต่อ อาจารย์ประจำ	ร้อยละ	10	12	15	15	20	รองฯ วิชาการ	สวพ.	
		4 ร้อยละของผลงานทางวิชาการ/ผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์/ นวัตกรรม/งานสร้างสรรค์ ที่นำไปใช้ประโยชน์ต่ออาจารย์ ประจำ	ร้อยละ	50	50	55	60	65	รองฯ วิชาการ	สวพ.	
		5 ผลงานวิจัย/นวัตกรรม/สร้างสรรค์ ได้รับรางวัลระดับชาติ/ นานาชาติ หรือจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา	ผลงาน	-	-	-	-	-	รองฯ วิชาการ	สวพ.	
		6 จำนวนโครงการส่งเสริมงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์/นวัตกรรม ของนักศึกษาที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณ	โครงการ	45	50	55	60	65	รองฯ วิชาการ	สวพ.	
				สวพ.เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการแจกค่า							
7 จำนวนชุมชนและ/หรือภาคอุตสาหกรรมและ/หรือสถาน ประกอบการ ที่มีความร่วมมือด้านวิจัย	จำนวนชุมชน/ ภาคอุตสาหกรรม/ สถานประกอบการ	-	-	-	2	2	รองฯ วิชาการ	สวพ.			
8 จำนวนผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์/นวัตกรรม และงาน สร้างสรรค์ ที่เกิดจากความร่วมมือของชุมชน และ/หรือ ภาคอุตสาหกรรม และ/หรือสถานประกอบการ	ผลงาน	-	-	-	-	1	รองฯ วิชาการ	สวพ.			

ด้านการบริหารจัดการ จำนวน 16 ตัวชี้วัด

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ค่าเป้าหมาย (ปีการศึกษา)					ผู้กำกับ ตัวชี้วัด	ผู้รวบรวมข้อมูล /รายงาน	กลยุทธ์ที่		
			หน่วยนับ	57	58	59	60				61	
3. การสร้างความเข้มแข็งของการบริหารจัดการและพัฒนาคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษาสู่ความเป็นเลิศ	3.1 มีระบบบริหารจัดการที่คล่องตัว ยืดหยุ่นและมีประสิทธิภาพ	1 คมนบดี ผู้อำนวยการสถาบัน/สำนัก ผ่านเกณฑ์การประเมิน ร้อยละ 80 ของเกณฑ์การประเมินผลการปฏิบัติงาน โดยกรรมการที่สภามหาวิทยาลัยแต่งตั้ง	ร้อยละ	80	80	80	80	80	รองฯ บริหาร	กบ.	5. การพัฒนาบุคลากรเพื่อให้เป็นทรัพยากรบุคคลที่มีคุณภาพและมีคุณค่าของมหาวิทยาลัย  6. การเตรียมความพร้อมในการเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ  7. การบริหารจัดการองค์กรคุณภาพและมีธรรมาภิบาล	
		2 ร้อยละของเงินรายได้ที่เกิดจากการบริหารทรัพย์สิน ต่องบประมาณรายได้ประจำปี	ร้อยละ	0.2	0.4	0.6	0.8	1	รองฯ คลัง	กค.		
	3.2 มีระบบประกันคุณภาพสู่ความเป็นเลิศทางการศึกษา	3 ร้อยละความสำเร็จตามแผนพัฒนาและปรับปรุงสภาพแวดล้อมทางกายภาพให้เป็นไปอย่างเหมาะสมที่มีการประเมินและนำมาทบทวนทุกปี ที่สอดคล้องกับนโยบายของมหาวิทยาลัยฯ ตามกระบวนการพัฒนาแผน	ร้อยละความสำเร็จตามแผนฯ	70	73	76	79	82	รองฯ แผน	กนผ.		
		กนผ. เป็นผู้รับผิดชอบหลัก หน่วยงานเป็นผู้รับผิดชอบร่วม										
	4 ร้อยละความสำเร็จตามแผนปฏิบัติการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการบริการการศึกษา	5 ร้อยละความสำเร็จตามแผนปฏิบัติการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานไอซีที	4 ร้อยละความสำเร็จตามแผนปฏิบัติการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการบริการการศึกษา	ร้อยละความสำเร็จตามแผนฯ	76	77	78	79	80	รองฯ เทคโนโลยีฯ		สวท.
			สวท. เป็นผู้รับผิดชอบหลัก หน่วยงานเป็นผู้รับผิดชอบร่วม									
	6 จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนที่สอบผ่านมาตรฐานภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย	7 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยต่อการให้บริการของบุคลากร	5 ร้อยละความสำเร็จตามแผนปฏิบัติการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานไอซีที	ร้อยละความสำเร็จตามแผนฯ	76	77	78	79	80	รองฯ เทคโนโลยีฯ		สวท.
			สวท. เป็นผู้รับผิดชอบหลัก หน่วยงานเป็นผู้รับผิดชอบร่วม									
	6 จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนที่สอบผ่านมาตรฐานภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย	8 ร้อยละของอาจารย์ประจำคณะที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก	6 จำนวนบุคลากรสายสนับสนุนที่สอบผ่านมาตรฐานภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย	ร้อยละ	50	50	50	50	60	รองฯ วิชาการ		สสท.
	7 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยต่อการให้บริการของบุคลากร		ร้อยละ	70	72	74	76	78	รองฯ บริหาร	กบ.		
	8 ร้อยละของอาจารย์ประจำคณะที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก	9 ร้อยละของอาจารย์ประจำคณะที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ	8 ร้อยละของอาจารย์ประจำคณะที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก	ร้อยละ	20	20	25	25	25	รองฯ บริหาร		กบ.
	9 ร้อยละของอาจารย์ประจำคณะที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ		ร้อยละ	25	30	35	40	45	รองฯ บริหาร	กบ.		
10 มีแผนพัฒนาการรับอาจารย์ใหม่ที่มีคุณภาพและมีประสบการณ์วิชาชีพ/ผู้เชี่ยวชาญมีอาชีพ โดยเพิ่มค่าตอบแทนพิเศษ	11 ร้อยละของอาจารย์ประจำคณะ ที่เข้าไปฝังตัวในสถานประกอบการหรือหน่วยงานวิจัยภายนอก	10 มีแผนพัฒนาการรับอาจารย์ใหม่ที่มีคุณภาพและมีประสบการณ์วิชาชีพ/ผู้เชี่ยวชาญมีอาชีพ โดยเพิ่มค่าตอบแทนพิเศษ	คณะ	-	-	1	2	3	รองฯ บริหาร	กบ.		
กบ.เป็นผู้รับผิดชอบหลักในการแจกจ่ายค่าเป้าหมายสู่หน่วยงาน												
11 ร้อยละของอาจารย์ประจำคณะ ที่เข้าไปฝังตัวในสถานประกอบการหรือหน่วยงานวิจัยภายนอก	12 ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุนที่ศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น	11 ร้อยละของอาจารย์ประจำคณะ ที่เข้าไปฝังตัวในสถานประกอบการหรือหน่วยงานวิจัยภายนอก	ร้อยละ	1	1	1	1	1	รองฯ วิชาการ	สสท.		
12 ร้อยละของบุคลากรสายวิชาการและสายสนับสนุนที่ศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น		ร้อยละ	10	10	10	10	10	รองฯ บริหาร	กบ.			

ด้านการบริหารจัดการ (ต่อ)

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ค่าเป้าหมาย (ปีการศึกษา)					ผู้กำกับ ตัวชี้วัด	ผู้รวบรวมข้อมูล /รายงาน	กลยุทธ์ที่	
			หน่วยนับ	57	58	59	60				61
		13 ร้อยละของบุคลากรสายสนับสนุนที่ได้รับการสร้างเสริมสมรรถนะด้านวิชาชีพการบริหารจัดการและทักษะตามสายงาน	ร้อยละ	90	90	90	90	90	รองฯ บริหาร	กบ.	
		14 ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากรต่อการบริหารของมหาวิทยาลัยฯ	ร้อยละ	70	70	75	75	80	รองฯ บริหาร	กบ.	
		15 มีกิจกรรมที่ส่งเสริมการนำ การจัดการความรู้/การสร้างนวัตกรรม/การพัฒนาระบบงาน มาใช้ในการพัฒนาบุคลากร	กิจกรรมต่อ หน่วยงาน	2	2	3	3	4	รองฯ บริหาร รองฯ วิชาการ	กบ. (KM ผู้สนับสนุนข้อมูล)	
		16 ร้อยละความสำเร็จของการเตรียมความพร้อมในการเป็นมหาวิทยาลัยในกำกับของรัฐ	ร้อยละ	-	-	70	75	80	รองฯ บริหาร	สอ.	
			สอ. เป็นผู้รับผิดชอบหลัก หน่วยงานเป็นผู้รับผิดชอบร่วม								

ด้านการบริการวิชาการแก่สังคม จำนวน 5 ตัวชี้วัด

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ค่าเป้าหมาย (ปีการศึกษา)					ผู้กำกับ ตัวชี้วัด	ผู้รวบรวมข้อมูล /รายงาน	กลยุทธ์ที่	
			หน่วยนับ	57	58	59	60				61
4. การส่งเสริมการให้บริการวิชาการและการพัฒนาอาชีพ	4.1 เป็นแหล่งให้บริการวิชาการวิชาชีพที่ได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับของสังคม	1 จำนวนการให้บริการวิชาการที่เกิดประโยชน์ต่อสังคม	โครงการ	4	4	4	4	4	รองฯ บริการ วิชาการ	สวพ.	8. การบริการวิชาการที่มีศักยภาพในการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืน
		2 จำนวนเงินรายได้ที่เกิดจากการให้บริการวิชาการ	ล้านบาท	1	1	1	1	1	รองฯ บริการ วิชาการ	สวพ.	
		3 จำนวนหมู่บ้าน/ชุมชนที่ได้รับการยกระดับคุณภาพชีวิต	หมู่บ้าน/ชุมชน	-	-	-	-	-	รองฯ บริการ วิชาการ	สวพ.	
		4 เครือข่ายการให้บริการวิชาการ	เครือข่าย	-	-	-	2	2	รองฯ บริการ วิชาการ	สวพ.	
		5 จำนวนผู้ประกอบการธุรกิจขนาดกลาง/ขนาดย่อมที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ	จำนวน ผู้ประกอบการ	1	1	1	1	1	รองฯ บริการ วิชาการ	สวพ.	

ด้านการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม จำนวน 5 ตัวชี้วัด

ประเด็นยุทธศาสตร์	เป้าประสงค์	ตัวชี้วัดความสำเร็จ	ค่าเป้าหมาย (ปีการศึกษา)					ผู้กำกับ ตัวชี้วัด	ผู้รวบรวมข้อมูล /รายงาน	กลยุทธ์ที่	
			หน่วยนับ	57	58	59	60				61
5. การส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และรักษาสิ่งแวดล้อมให้คงอยู่อย่างมั่นคงเพื่อสร้างคุณค่าทางสังคมและเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ	5.1 สร้างจิตสำนึกและสร้างค่านิยมให้เกิดความรักในศิลปวัฒนธรรมไทย ภูมิปัญญาท้องถิ่น และรักษาสีเขียวอย่างยั่งยืน	1 จำนวนโครงการศิลปวัฒนธรรมที่บูรณาการกับภาครัฐ เอกชน และภาคประชาชน ในระดับชาติ/อาเซียน/นานาชาติ	โครงการ	1	2	2	3	3	รองฯ กิจฯ	กศว.	9. การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและสิ่งแวดล้อมที่เป็นภูมิปัญญาไทยและภูมิปัญญาของโลก
		2 จำนวนผู้สืบทอดผลงานศิลปวัฒนธรรมในคลังปัญญาของมหาวิทยาลัย	จำนวนคน	-	1	1	1	1	รองฯ กิจฯ	กศว.	
		3 ผลงานการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่มีการเผยแพร่ในระดับชาติ/นานาชาติ	เรื่อง	-	-	1	1	1	รองฯ กิจฯ	กศว.	
		4 จำนวนผลงานด้านศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ที่ได้รับรางวัลในระดับชาติหรือนานาชาติ	ผลงาน	-	-	-	1	-	รองฯ กิจฯ	กศว.	
		5 จำนวนโครงการสนองงานในโครงการพระราชดำริ/โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชฯ/โครงการภายใต้หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	โครงการ/กิจกรรม	1	1	2	2	2	รองฯ กิจฯ	กศว.	