







รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 (รอบ 12 เดือน)

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เกณฑ์กลาง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2556		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน ถ่วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5			
KAI 1 - คุณภาพงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ (Research Quality) พื้นฐาน = 4 ตัว 70% ของ 40 = 28/4 = 7 7.00 ตัวเลือก 30% ของ 40 = 12/1 = 12 12.00	1.1 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ทั้งในระดับ ชาติและนานาชาติ ต่ออาจารย์ประจำ (ตัวชี้วัด พื้นฐาน) 20.00 / 7.00	ร้อยละ	120	91.30	40.00 7.00	80	90	100	110	120	3.4103 2.1304	1.3641 0.1491	 
	1.2 ร้อยละของงานวิจัยที่ช่วยแก้ปัญหาสังคมและ ภาคอุตสาหกรรมและสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มและ สามารถใช้ประโยชน์ได้ 12.99 / 12.00	ร้อยละ	5	11.59	12.00	1	2	3	4	5	5.0000	0.6000	
	1.3 เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์จากหน่วย งานภายนอกต่ออาจารย์ประจำ (ตัวชี้วัดพื้นฐาน) 0.01 / 7.00	บาท	180,000	2,912.61	7.00	140,000	150,000	160,000	170,000	180,000	1.0000	0.0700	
	1.4 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการอ้างอิง ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ (ตัวชี้วัดพื้นฐาน)	ร้อยละ		3.8929	14.00	0	0	0	0	0	3.8929	0.5450	
	1.4.1 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการอ้างอิง ในระดับชาติ (ตัวชี้วัดพื้นฐาน) 5.00 / 7.00	ร้อยละ	200	155.71	7.00	120	140	160	180	200	2.7857	0.1950	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 (รอบ 12 เดือน)

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2556		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน ถ่วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5			
KAI 1 (ต่อ)	1.4.2 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการอ้างอิง ในระดับนานาชาติ (ตัวชี้วัดพื้นฐาน) 2.00 / 7.00	ร้อยละ	200	271.67	7.00	120	140	160	180	200	5.0000	0.3500	
KAI 2 - คุณภาพการเรียนการสอน (Teaching Quality พื้นฐาน = 4 ตัว 100% ของ 30 = 30/4 = 7.50	2.1 ร้อยละของอาจารย์ที่มีวุฒิปริญญาเอก (ตัวชี้ วัดพื้นฐาน) 0.01 / 7.50 2.2 สัดส่วนอาจารย์ต่อนักศึกษา (ตัวชี้วัดพื้นฐาน) 10.00 / 7.50 2.3 ร้อยละของนักศึกษาแรกเข้าที่มีผลการเรียนใน ระดับมัธยมศึกษาตอนปลายมากกว่า 3.5 (ตัวชี้ วัดพื้นฐาน) 4.99 / 7.50 2.4 ร้อยละความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อห้อง ปฏิบัติการ (ตัวชี้วัดพื้นฐาน) 15.00 / 7.50	ร้อยละ	60	35.96	7.50	40	45	50	55	60	1.0000	0.0750	
			1:20	22.19	7.50	1:40	1:35	1:30	1:25	≤1:20	4.0000	0.3000	
			30	21.37	7.50	10	15	20	25	30	3.2738	0.2455	
			80	64.40	7.50	60	65	70	75	80	1.8800	0.1410	
KAI 3 - ภาวะการดำเนินงานทำของบัณฑิต (Graduate Em พื้นฐาน = 2 ตัว 100% ของ 15 = 15/2 = 7.50	3.1 ร้อยละของบัณฑิตที่ทำงานทำในระยะเวลา 1 ปี หลังจากจบการศึกษา (ตัวชี้วัดพื้นฐาน) 10.00 / 7.50 3.2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต (ตัวชี้ วัดพื้นฐาน) 5.00 / 7.50	ร้อยละ	85	95.04	7.50	65	70	75	80	85	5.0000	0.3750	
			80	80.36	7.50	60	65	70	75	80	5.0000	0.3750	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 (รอบ 12 เดือน)

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2556		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน ถ่วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5			
KAI 4 - ความเป็นนานาชาติ (International Outlook) พื้นฐาน = 3 ตัว 70% ของ 10 = 7/3 = 2.33 2.333 ตัวเลือก 30% ของ 10 = 3/2 = 1.50 1.50	4.1 ร้อยละของนักศึกษาต่างชาติต่อนักศึกษาทั้งหมด (ตัวชี้วัดพื้นฐาน) 0.01 / 2.33	ร้อยละ	0.5000	0.00	2.33	0.10	0.20	0.30	0.40	0.50	1.0000	0.0233	
	4.2 จำนวนอาจารย์และนักวิจัยต่างชาติ (ตัวชี้วัดพื้นฐาน) 3.50 / 2.34	คน	5	5	2.34	1	2	3	4	5	5.0000	0.1170	
	4.3 จำนวนมหาวิทยาลัยในต่างประเทศที่มีการแลกเปลี่ยนกับสถาบัน (ตัวชี้วัดพื้นฐาน) 3.49 / 2.33	แห่ง	10	10	2.33	6	7	8	9	10	5.0000	0.1165	
	4.4 ระดับความสำเร็จในการได้รับการจัดอันดับมหาวิทยาลัยในภูมิภาคอาเซียน 1.00 / 1.50	ระดับ	4	4	1.50	1	2	3	4	5	4.0000	0.0600	
	4.5 ร้อยละของหลักสูตรที่ได้รับการร่วมมือจากหน่วยงานระดับภูมิภาคอาเซียน 2.00 / 1.50	ร้อยละ	10	30.00	1.50	6	7	8	9	10	5.0000	0.0750	
KAI 5 - แผนกลยุทธ์สถาบัน (KMITL Strategy) พื้นฐาน = 4 ตัว 70% ของ 5 = 3.50/4 = 0.88 0.875 ตัวเลือก 30% ของ 5 = 1.50/9 = 0.167 0.167 1.50 3.50	5.2 ร้อยละของจำนวนโครงการบริการวิชาการที่แก้ไขปัญหาชุมชนและรองรับประชาคมอาเซียน 0.20 / 0.17	ร้อยละ	20	23.33	0.17	12	14	16	18	20	5.0000	0.0085	
	5.3 ร้อยละของจำนวนโครงการศิลปวัฒนธรรมไทยที่มีการบูรณาการกับมหาวิทยาลัยในภูมิภาคอาเซียน 0.20/0.17	ร้อยละ	5.0000	18.18	0.17	1	2	3	4	5	5.0000	0.0085	
	5.4 ร้อยละของกลุ่มเป้าหมายที่รู้จักสถาบัน 0.20 / 0.17	ร้อยละ	70	99.55	0.17	50	55	60	65	70	5.0000	0.0085	
	5.5 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาตามแผนพัฒนาบุคลากร 0.15 / 0.17	ร้อยละ	80	96.41	0.17	60	65	70	75	80	5.0000	0.0085	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 (รอบ 12 เดือน)

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2556		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน ถ่วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5			
KAI 5 (ต่อ)	5.7 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ		5.0000	0.65	0	0	0	0	0	5.0000	0.0325	●
	5.7.1 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ทำวิจัยที่มีต่อกระบวนการให้บริการในการทำวิจัย 0.15 / 0.16	ร้อยละ	70	75.59	0.16	50	55	60	65	70	5.0000	0.0080	●
	5.7.2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการจากการให้บริการวิชาการ 0.15 / 0.16	ร้อยละ	80	81.65	0.16	60	65	70	75	80	5.0000	0.0080	●
	5.7.3 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการจากการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม 0.15 / 0.17	ร้อยละ	70	85.40	0.17	50	55	60	65	70	5.0000	0.0085	●
	5.7.5 ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อระบบการสร้างแรงจูงใจและสวัสดิการ 0.15 / 0.16	ร้อยละ	70	81.20	0.16	50	55	60	65	70	5.0000	0.0080	●
	5.8 ระดับคะแนนการประเมินการประกันคุณภาพภายในรับรองโดยต้นสังกัด (ตัวชี้วัดพื้นฐาน) 1.00 / 0.88	ระดับ	4	4	0.88	1	2	3	4	5	4.0000	0.0352	●
	5.9 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานของสถาบัน (ตัวชี้วัดพื้นฐาน) 0.50 / 0.87	ระดับ	3.5000	3	0.87	1	2	3	4	5	3.0000	0.0261	●
	5.12 จำนวนองค์ความรู้/ชุมชนนักปฏิบัติ (ตัวชี้วัดพื้นฐาน) 1.00 / 0.88	จำนวน	5	9	0.88	1	2	3	4	5	5.0000	0.0440	●
	5.13 ร้อยละของจำนวนความเสียหายที่ลดลงในแต่ละด้าน (ตัวชี้วัดพื้นฐาน) 1.00 / 0.87	ร้อยละ	50	100	0.87	30	35	40	45	50	5.0000	0.0435	●

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556 (รอบ 12 เดือน)

คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2556		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน ถ่วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5			
KAI 5 (ต่อ)	5.14 ระดับความสำเร็จในการนำระบบสารสนเทศมาใช้ในการดำเนินงานตามพันธกิจ 0.15 / 0.17	ระดับ	5	4	0.17	1	2	3	4	5	4.0000	0.0068	
รวม					100						3.4896	3.4896	