



คำรับรองการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2556



คณะกรรมการอุตสาหกรรม

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง



คำรับรองการปฏิบัติงาน
คณะกรรมการอำนวยการ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556

1. คำรับรองระหว่าง

ศาสตราจารย์ ดร.ถวิล พึ่งมา

อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า

เจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ผู้รับคำรับรอง

และ

รองศาสตราจารย์พีระวุฒิ สุวรรณจันทร์

คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

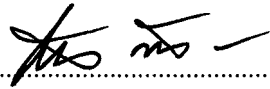
ผู้ทำคำรับรอง

2. คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 1 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2555 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2556
3. รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ แผนปฏิบัติการของคณะกรรมการอำนวยการ ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน
น้ำหนักรายงาน ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่นๆ ซึ่งจัดทำตามมติที่ประชุม
คณะกรรมการผู้บริหารฯ ครั้งที่ 9/2555 วันที่ 9 ตุลาคม 2555 ครั้งที่ 10/2555 วันที่ 6 พฤศจิกายน 2555
ครั้งที่ 11/2555 วันที่ 4 ธันวาคม 2555 และ ครั้งที่ 1/2556 วันที่ 8 มกราคม 2556 ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสาร
ประกอบท้ายคำรับรองนี้
4. ข้าพเจ้า ศาสตราจารย์ ดร.ถวิล พึ่งมา ในฐานะผู้บังคับบัญชาของ รองศาสตราจารย์พีระวุฒิ สุวรรณจันทร์
ได้พิจารณาและเห็นชอบกับแผนปฏิบัติการของคณะกรรมการอำนวยการ ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน
น้ำหนักรายงาน ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่นๆ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสาร
ประกอบท้ายคำรับรองนี้ และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติงานของ
รองศาสตราจารย์พีระวุฒิ สุวรรณจันทร์ ให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้
5. ข้าพเจ้า รองศาสตราจารย์พีระวุฒิ สุวรรณจันทร์ คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม ได้ทำความเข้าใจ
คำรับรองตามข้อ 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับ อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร
ลาดกระบังว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติงานให้เกิดผลงานที่ดี ตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชนตามที่ให้คำรับรองไว้

6. ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง
ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติงานและเห็นพ้องกันแล้ว

จึงได้



.....
(ศาสตราจารย์ ดร.ถวิล พึ่งมา)

อธิการบดี

ผู้รับคำรับรอง

วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2556



.....
(รองศาสตราจารย์พีระวุฒิ สุวรรณจันทร์)

คณบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม

ผู้ทำคำรับรอง

วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2556

รายละเอียดข้อตกลงตามคำรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน			2556		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					
		2553	2554	2555	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5	
							100.00						
KAI 1 คุณภาพงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ (Research Quality)							40.00						
1.1 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ ต่ออาจารย์ประจำ <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	ร้อยละ	37.40	25.00	25.68	120		20.00	80	90	100	110	120	
1.2 ร้อยละของงานวิจัยที่ช่วยแก้ปัญหาสังคมและภาคอุตสาหกรรมและสามารถ สร้างมูลค่าเพิ่มและสามารถใช้ประโยชน์ได้	ร้อยละ	-	-	7.78	5		12.99	1	2	3	4	5	
1.3 เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์จากหน่วยงานภายนอกต่ออาจารย์ ประจำ <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	บาท	4,969.11	-	1,286.31	180,000		0.01	140,000	150,000	160,000	170,000	180,000	
1.4 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีที่ได้รับการอ้างอิงทั้งในระดับชาติและนานาชาติ <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	ร้อยละ												
1.4.1 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีที่ได้รับการอ้างอิงในระดับชาติ <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	ร้อยละ	-	-	-	200		5.00	120	140	160	180	200	
1.4.2 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีที่ได้รับการอ้างอิงในระดับนานาชาติ <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	ร้อยละ	-	-	-	200		2.00	120	140	160	180	200	
KAI 2 คุณภาพการเรียนการสอน (Teaching Quality)							30.00						
2.1 ร้อยละของอาจารย์ที่มีวุฒิปริญญาเอก <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	ร้อยละ	23.88	25.76	30.35	60		0.01	40	45	50	55	60	
2.2 สัดส่วนอาจารย์ : นักศึกษา <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	สัดส่วน	-	-	-	1:20		10.00	1:40	1:35	1:30	1:25	≤ :20	
2.3 ร้อยละของนักศึกษาแรกเข้าที่มีผลการเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย มากกว่า 3.5 <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	ร้อยละ	23.29	18.15	21.37	30		4.99	10	15	20	25	30	
2.4 ร้อยละความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อห้องปฏิบัติการ <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	ร้อยละ	-	-	71.80	80		15.00	60	65	70	75	80	

รายละเอียดข้อตกลงตามคำรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน			2556		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					
		2553	2554	2555	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5	
KAI 3 ภาวะการได้งานทำของบัณฑิต (Graduate Employability)							15.00						
3.1 ร้อยละของบัณฑิตที่ได้งานทำในระยะ เวลา 1 ปี หลังจากจบการศึกษา	ร้อยละ	84.70	86.31	93.79	85		10.00	65	70	75	80	85	
<u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>													
3.2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	ร้อยละ	80.00	79.00	79.56	80		5.00	60	65	70	75	80	
KAI 4 ความเป็นนานาชาติ (International Outlook)							10.00						
4.1 ร้อยละของนักศึกษาต่างชาติต่อนักศึกษาทั้งหมด <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	ร้อยละ	-	-	-	0.50		0.01	0.10	0.20	0.30	0.40	0.50	
4.2 จำนวนอาจารย์และนักวิจัยต่างชาติ <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	คน	-	-	-	5		3.50	1	2	3	4	5	
4.3 จำนวนมหาวิทยาลัยในต่างประเทศที่มีการแลกเปลี่ยนกับสถาบัน	แห่ง	-	-	-	10		3.49	6	7	8	9	10	
<u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>													
4.4 ระดับความสำเร็จในการได้รับการจัดอันดับมหาวิทยาลัยในภูมิภาคอาเซียน	ระดับ	-	-	4	4		1.00	1	2	3	4	5	
4.5 ร้อยละของหลักสูตรที่ได้รับการร่วมมือจากหน่วยงานระดับภูมิภาคอาเซียน	ร้อยละ	-	-	80.65	10		2.00	6	7	8	9	10	
KAI 5 แผนกลยุทธ์สถาบัน (KMITL Strategy)							5.00						
5.2 ร้อยละของจำนวนโครงการบริการวิชาการที่แก้ไขปัญหาชุมชนและรองรับ	ร้อยละ	-	-	50.00	20		0.20	12	14	16	18	20	
ประชาคมอาเซียน													
5.3 ร้อยละของจำนวนโครงการศิลปวัฒนธรรมไทย ที่มีการบูรณาการกับ	ร้อยละ	-	-	5.95	5		0.20	1	2	3	4	5	
มหาวิทยาลัยในภูมิภาคอาเซียน													
5.4 ร้อยละของกลุ่มเป้าหมายที่รู้จักสถาบัน	ร้อยละ	-	-	95.83	70		0.20	50	55	60	65	70	
5.5 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาตามแผนพัฒนาบุคลากร	ร้อยละ	-	-	93.30	80		0.15	60	65	70	75	80	

รายละเอียดข้อตกลงตามคำรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน			2556		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					
		2553	2554	2555	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5	
KAI 5 แผนกลยุทธ์สถาบัน (KMITL Strategy) (ต่อ)													
5.7 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ												
5.7.1 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ท่วิจัยที่มีต่อกระบวนการให้บริการ ในการทำวิจัย	ร้อยละ	-	-	80.45	70		0.15	50	55	60	65	70	
5.7.2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการจากการให้บริการวิชาการ	ร้อยละ	85.32	80.90	87.48	80		0.15	60	65	70	75	80	
5.7.3 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการจากการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	ร้อยละ	79.06	86.73	83.20	70		0.15	50	55	60	65	70	
5.7.5 ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อระบบการสร้างแรงจูงใจและ สวัสดิการ	ร้อยละ	-	-	75.11	70		0.15	50	55	60	65	70	
5.8 ระดับคะแนนการประเมินการประกันคุณภาพภายในรับรองโดยต้นสังกัด	ระดับ	3.26	3.52	4	4		1.00	1	2	3	4	5	
<u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>													
5.9 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงานของ สถาบัน <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	ระดับ	3	3	3	3.50		0.50	1	2	3	4	5	
5.12 จำนวนองค์ความรู้/ชุมชนนักปฏิบัติ <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	จำนวน	-	-	4	5		1.00	1	2	3	4	5	
5.13 ร้อยละของจำนวนความเสี่ยงที่ลดลงในแต่ละด้าน <u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>	ร้อยละ	-	-	100.00	50		1.00	30	35	40	45	50	
5.14 ระดับความสำเร็จในการนำระบบสารสนเทศมาใช้ในการดำเนินงานตาม พันธกิจ	ระดับ	-	-	5	5		0.15	1	2	3	4	5	