



# คำรับรองการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2556



คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง



**คำรับรองการปฏิบัติงาน  
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556**

**1. คำรับรองระหว่าง**

ศาสตราจารย์ ดร. ภวิล พึงมา

อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า

เจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ผู้รับคำรับรอง

และ

รองศาสตราจารย์ ดร. จันทร์บูรณ์ สกิตวิริยวงศ์ คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

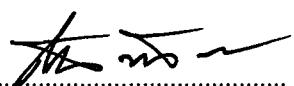
ผู้ทำคำรับรอง

- 2. คำรับองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มีใช้สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 1 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2555 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2556**
- 3. รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ แผนปฏิบัติการของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน น้ำหนัก ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่นๆ ซึ่งจัดทำตามมติที่ประชุม คณะกรรมการ ผู้บริหารฯ 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 ประกอบท้าย คำรับรองนี้**
- 4. ข้าพเจ้า ศาสตราจารย์ ดร. ภวิล พึงมา ในฐานะผู้บังคับบัญชาของ รองศาสตราจารย์ ดร. จันทร์บูรณ์ สกิตวิริยวงศ์ ได้พิจารณาและเห็นชอบกับแผนปฏิบัติการของคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน น้ำหนัก ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่นๆ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสาร ประกอบท้ายคำรับรองนี้และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติงานของ รองศาสตราจารย์ ดร. จันทร์บูรณ์ สกิตวิริยวงศ์ ให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้**
- 5. ข้าพเจ้า รองศาสตราจารย์ ดร. จันทร์บูรณ์ สกิตวิริยวงศ์ คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ ได้ทำความเข้าใจ คำรับรองตามข้อ 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับ อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง ว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติงานให้เกิดผลงานที่ดี ตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชนตามที่ให้คำรับรองไว้**

6. ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง  
ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติงานและเห็นพ้องกันแล้ว

จึงได้



(ศาสตราจารย์ ดร.วิล พึงมา)  
อธิการบดี  
ผู้รับคำรับรอง  
วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2556



(รองศาสตราจารย์ ดร.จันทร์บูรณ์ สติติวิริยะวงศ์)  
คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ  
ผู้ทำคำรับรอง  
วันที่ 5 กุมภาพันธ์ 2556

รายละเอียดข้อตกลงตามคำรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556  
คณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน			2556		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน				
		2553	2554	2555	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5
KAI 1 คุณภาพงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ (Research Quality)							100.00					
1.1 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ ต่ออาจารย์ประจำ ตัวชี้วัดพื้นฐาน	ร้อยละ	168.00	72.00	165.52	120		16.00	80	90	100	110	120
1.2 ร้อยละของงานวิจัยที่ช่วยแก้ปัญหาสังคมและภาคอุตสาหกรรมและสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มและสามารถใช้ประโยชน์ได้	ร้อยละ	-	-	-	5		4.00	1	2	3	4	5
1.3 เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์จากหน่วยงานภายนอกต่ออาจารย์ประจำ ตัวชี้วัดพื้นฐาน	บาท	15,175	-	-	180,000		4.00	140,000	150,000	160,000	170,000	180,000
1.4 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการอ้างอิงทั้งในระดับชาติและนานาชาติ ตัวชี้วัดพื้นฐาน	ร้อยละ	24.00	84.00	168.97								
1.4.1 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการอ้างอิงในระดับชาติ ตัวชี้วัดพื้นฐาน	ร้อยละ	-	-	-	200		1.00	120	140	160	180	200
1.4.2 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการอ้างอิงในระดับนานาชาติ ตัวชี้วัดพื้นฐาน	ร้อยละ	24.00	84.00	168.97	200		15.00	120	140	160	180	200
KAI 2 คุณภาพการเรียนการสอน (Teaching Quality)							30.00					
2.1 ร้อยละของอาจารย์ที่มีวุฒิปริญญาเอก ตัวชี้วัดพื้นฐาน	ร้อยละ	52.00	56.00	65.52	60		15.00	40	45	50	55	60
2.2 สัดส่วนอาจารย์ : นักศึกษา ตัวชี้วัดพื้นฐาน	สัดส่วน	-	-	-	1:20		5.00	1:40	1:35	1:30	1:25	<1:20
2.3 ร้อยละของนักศึกษาแรกเข้าที่มีผลการเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายมากกว่า 3.5 ตัวชี้วัดพื้นฐาน	ร้อยละ	26.47	29.36	24.09	30		5.00	10	15	20	25	30
2.4 ร้อยละความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อห้องปฏิบัติการ ตัวชี้วัดพื้นฐาน	ร้อยละ	-	-	76.60	80		5.00	60	65	70	75	80

รายละเอียดข้อตกลงตามคำรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556  
คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน			2556		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน				
		2553	2554	2555	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5
KAI 3 ภาระการได้งานทำของบัณฑิต (Graduate Employability)							15.00					
3.1 ร้อยละของบัณฑิตที่ได้งานทำในระยะ เวลา 1 ปี หลังจากการศึกษา	ร้อยละ	93.48	90.64	94.97	85		7.50	65	70	75	80	85
<u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>												
3.2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต ตัวชี้วัดพื้นฐาน	ร้อยละ	80.60	76.60	77.98	80		7.50	60	65	70	75	80
KAI 4 ความเป็นนานาชาติ (International Outlook)							10.00					
4.1 ร้อยละของนักศึกษาต่างชาติต่อนักศึกษาทั้งหมด ตัวชี้วัดพื้นฐาน	ร้อยละ	-	-	-	0.50		3.00	0.10	0.20	0.30	0.40	0.50
<u>ตัวชี้วัดพื้นฐาน</u>												
4.2 จำนวนอาจารย์และนักวิจัยต่างชาติ ตัวชี้วัดพื้นฐาน	คน	-	-	-	1		2.00					1
4.3 จำนวนมหาวิทยาลัยในต่างประเทศที่มีการแลกเปลี่ยนกับสถาบัน ตัวชี้วัดพื้นฐาน	แห่ง	-	-	-	10		2.00	6	7	8	9	10
4.4 ระดับความสำเร็จในการได้รับการจัดอันดับมหาวิทยาลัยในภูมิภาคอาเซียน	ระดับ	-	-	-	4		1.50	1	2	3	4	5
4.5 ร้อยละของหลักสูตรที่ได้รับการร่วมมือจากหน่วยงานระดับภูมิภาคอาเซียน	ร้อยละ	-	-	-	10		1.50	6	7	8	9	10
KAI 5 แผนกลยุทธ์สถาบัน (KMITL Strategy)							5.00					
5.5 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาตามแผนพัฒนาบุคลากร	ร้อยละ	-	-	94.64	80		0.50	60	65	70	75	80
5.7 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ	80.60	76.60	0.00								
5.7.2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการจากการให้บริการวิชาการ	ร้อยละ	78.00	84.40	88.00	80		0.50	60	65	70	75	80
5.7.3 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการจากการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	ร้อยละ	-	-	83.20	70		0.50	50	55	60	65	70
5.8 ระดับคะแนนการประเมินการประกันคุณภาพภายในรับรองโดยต้นสังกัด ตัวชี้วัดพื้นฐาน	ระดับ	3.43	3.58	4.00	4		2.50	1	2	3	4	5
5.9 ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการประทายดพลังงานของสถาบัน ตัวชี้วัดพื้นฐาน	ระดับ	2.98	3.00	3.00	3.50		0.25	1	2	3	4	5
5.12 จำนวนองค์ความรู้/ชุมชนนักปฏิบัติ ตัวชี้วัดพื้นฐาน	จำนวน	-	-	4.00	5		0.25	1	2	3	4	5
5.13 ร้อยละของจำนวนความเสี่ยงที่ลดลงในแต่ละด้าน ตัวชี้วัดพื้นฐาน	ร้อยละ	-	-	50.00	50		0.50	30	35	40	45	50