



**คำรับรองการปฏิบัติงาน
ประจำปีงบประมาณ
พ.ศ. 2559 – 2560**

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

THE MASTER OF INNOVATION |
เจ้าแห่งนวัตกรรม

I ♥
KMITL



คำรับรองการปฏิบัติงาน
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559-2560

1. คำรับรองระหว่าง

พลเอกสุรยุทธ์ จุลานนท์

นายกสภาสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า

เจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ผู้รับคำรับรอง

และ

ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์

อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยี

พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ผู้ทำคำรับรอง

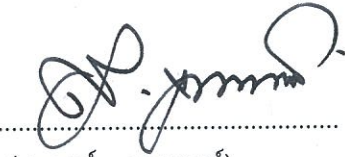
- คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 2 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2558 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2560
- รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ แผนปฏิบัติการของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย/ค่าน้ำหนัก/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่นๆ ซึ่งจัดทำตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบัน ครั้งที่ 11/2558 วันอังคารที่ 3 พฤศจิกายน 2558 และผลการเจรจาเป้าหมายและเกณฑ์การให้คะแนนของส่วนงานวิชาการ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้
- ข้าพเจ้า พลเอกสุรยุทธ์ จุลานนท์ นายกสภาสถาบัน ในฐานะผู้ควบคุมดูแลการบริหารงานของ ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ ได้พิจารณาและเห็นชอบกับแผนปฏิบัติการของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย/ค่าน้ำหนัก/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่นๆ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้ และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติงานของ ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ ให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้
- ข้าพเจ้า ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตามข้อ 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับ นายกสภาสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติงานให้เกิดผลงานที่ดี ตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์ในภาพรวมของสถาบันตามที่ให้คำรับรองไว้

6. ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง
ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติงานและเห็นพ้องกันแล้ว

จึงได้

พลเอก



(สุรยุทธ์ จุลานนท์)

นายกสภาสถาบัน

ผู้รับคำรับรอง

วันที่ ๑๓ พฤษภาคม 2559



(ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์)

อธิการบดี

ผู้ทำคำรับรอง

วันที่ 13 พฤษภาคม 2559

รายละเอียดข้อตกลงตามคำรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 - 2560

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

Criteria และ ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน					2559		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน				
		2554	2555	2556	2557	2558	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5
1. Graduate ผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์									45.00					
1.1 ร้อยละของบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ดำเนินงานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี (QS) (แผนกลยุทธ์ 2.1)	ร้อยละ	81.94	93.26	93.50	89.20	88.45	85.00		7.50	65.00	70.00	75.00	80.00	85.00
1.2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตตามมาตรฐาน (QS) (แผนกลยุทธ์ 2.2)	ร้อยละ	75.40	75.81	77.43	77.24	78.68	80.00		7.50	60.00	65.00	70.00	75.00	80.00
1.3 จำนวนงานวิจัยหรืองานออกแบบหรืองานสร้างสรรค์หรือสิ่งประดิษฐ์ของนักศึกษาที่ได้รับการตีพิมพ์หรือได้รับรางวัลระดับชาติหรือระดับนานาชาติ (แผนกลยุทธ์ 2.3)	เรื่อง/ ชิ้นงาน	-	-	-	-	403	600		7.50	200	300	400	500	600
1.4 ร้อยละของหลักสูตรที่ได้รับการร่วมมือ/แลกเปลี่ยน จากหน่วยงานระดับชาติและ/หรือระดับนานาชาติ (QS) (แผนกลยุทธ์ 2.4)	ร้อยละ	-	51.35	32.41	33.33	40.00	70.00		7.50	50.00	55.00	60.00	65.00	70.00
1.5 อัตราผลตอบแทนเฉลี่ยของบัณฑิตเมื่อเทียบกับค่ามาตรฐานกระทรวงแรงงาน (ตัวชี้วัดเพิ่มใหม่)	บาท	14,452.09	20,251.09	18,586.21	21,143.02	20,514.29	22,500		7.50	16,500	18,000	19,500	21,000	22,500
1.6 ร้อยละของหลักสูตรที่มีรูปแบบ Work Integrated Learning / Active Learning/Out reach Program ต่อหลักสูตรทั้งหมด (ตัวชี้วัดเพิ่มใหม่)	ร้อยละ	-	-	-	-	-	50.00		7.50	30.00	35.00	40.00	45.00	50.00
2. Research output งานวิจัยและนวัตกรรม									25.00					
2.1 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ในระดับนานาชาติ ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ (QS) (แผนกลยุทธ์ 1.1)	ร้อยละ	105.84	98.75	55.60	72.79	122.80	200.00		5.00	40.00	80.00	120.00	160.00	200.00
2.2 จำนวนของงานวิจัยหรือสิ่งประดิษฐ์หรือผลงานนวัตกรรมหรืองานสร้างสรรค์ที่ยื่นขอหรือได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา (QS) (แผนกลยุทธ์ 1.2)	เรื่อง/ ชิ้นงาน	20	27	40	-	37	55		5.00	35	40	45	50	55
2.3 ร้อยละของผลงานวิจัยที่ได้รับการอ้างอิงระดับนานาชาติต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ (QS) (แผนกลยุทธ์ 1.5)	ร้อยละ	-	-	1,116.44	820.04	548.28	650.00		5.00	250.00	350.00	450.00	550.00	650.00

รายละเอียดข้อตกลงตามคำรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 - 2560

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

Criteria และ ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน					2559		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน				
		2554	2555	2556	2557	2558	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5
2. Research output งานวิจัยและนวัตกรรม (ต่อ)														
2.4 จำนวนของผลงานวิจัยหรืองานออกแบบหรือสิ่งประดิษฐ์หรืองานสร้างสรรค์ ที่ได้รับรางวัลทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ (QS) (แผนกลยุทธ์ 1.6)	ชิ้น/ ผลงาน	30	-	-	-	13	60		5.00	40	45	50	55	60
2.5 เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ จากหน่วยงานภายนอกต่อจำนวนอาจารย์ประจำ (แผนกลยุทธ์ 1.7)	บาท	163,698.09	70,410.90	111,183.18	110,945.31	112,354.07	220,000		5.00	140,000	160,000	180,000	200,000	220,000
3. Knowledge & Technology transfer การถ่ายทอด องค์ความรู้ และเทคโนโลยี									15.00					
3.1 จำนวนผลงานทรัพย์สินทางปัญญาที่ถูกนำไปสู่เชิงพาณิชย์ และอื่นๆ (QS) (แผนกลยุทธ์ 1.3)	เรื่อง/ ชิ้นงาน	-	-	-	-	4	10		3.00	2	4	6	8	10
3.2 ร้อยละของจำนวนโครงการบริการวิชาการที่แก้ไขปัญหาชุมชนหรือสร้างความเข้มแข็งให้ชุมชนและ/หรือ รองรับประชาคมอาเซียน (QS) (แผนกลยุทธ์ 2.10)	ร้อยละ	-	41.55	47.15	47.06	57.55	55.00		3.00	35.00	40.00	45.00	50.00	55.00
3.3 จำนวนโครงการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์หรือนวัตกรรมที่ร่วมมือกันระหว่างหน่วยงานและ/หรือภาคอุตสาหกรรมและ/หรือชุมชน (แผนกลยุทธ์ 1.4)	โครงการ/ ชิ้นงาน	-	6	9	-	24	65		3.00	45	50	55	60	65
3.4 รายได้จากการอนุญาตให้ใช้สิทธิและการถ่ายทอดเทคโนโลยี (ตัวชี้วัดเพิ่มเติม)	ล้านบาท	-	-	33.2557	38.5993	44.0093	40.0000		3.00	20.0000	25.0000	30.0000	35.0000	40.0000
3.5 จำนวนผู้ประกอบการ (Spin - off company) (ตัวชี้วัดเพิ่มเติม)	ราย	-	-	-	-	3	1		3.00	-	-	-	-	1
4. International Outlook ความเป็นนานาชาติ									5.00					
4.1 จำนวนอาจารย์/นักวิจัยชาวต่างประเทศที่ปฏิบัติงานเต็มเวลา 3 เดือนขึ้นไป (ตัวชี้วัดเพิ่มเติม)	คน	-	-	36	-	-	55		1.25	35	40	45	50	55
4.2 จำนวนอาจารย์/นักวิจัยแลกเปลี่ยน (Inbound-Outbound) (ตัวชี้วัดเพิ่มเติม)	คน	-	-	36	-	-	100		1.25	20	40	60	80	100
4.3 จำนวนนักศึกษาต่างประเทศเต็มเวลา (ตัวชี้วัดเพิ่มเติม)	คน	-	-	32	36	24	100		1.25	20	40	60	80	100
4.4 จำนวนนักศึกษาแลกเปลี่ยนอย่างน้อย 1 ภาคการศึกษา (Inbound-Outbound) (ตัวชี้วัดเพิ่มเติม)	คน	-	-	152	63	231	500		1.25	100	200	300	400	500

รายละเอียดข้อตกลงตามคำรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2559 - 2560
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

Criteria และ ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน					2559		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน				
		2554	2555	2556	2557	2558	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5
5. Faculty Strategy กลยุทธ์ส่วนงาน									10.00					
5.1 ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการบรรลุเป้าหมายตามแผนกลยุทธ์ส่วนงาน (โดยส่วนงานต้องระบุตัวชี้วัดพร้อมนิยามของตัวชี้วัด)	ระดับ	-	-	-	-	-	5		10.00	1	2	3	4	5
5.1.1 ร้อยละถ่วงน้ำหนักในการบรรลุเป้าหมายตามแผนกลยุทธ์สถาบัน	ร้อยละ	-	-	-	-	-	80.00		10.00	60.00	65.00	70.00	75.00	80.00
									100.00					