



คำรับรองการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561-2562

วิทยาลัยวิจัยนวัตกรรมทางการศึกษา
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง



คำรับรองการปฏิบัติงาน
วิทยาลัยวิจัยนวัตกรรมทางการศึกษา
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 - 2562

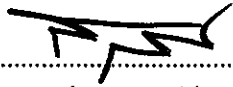
1. คำรับรองระหว่าง

ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์	อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	ผู้รับคำรับรอง
ดร.สามารถ ตีพิจารณ์	รักษาการแทนคณบดีวิทยาลัยวิจัยนวัตกรรมทางการศึกษา	ผู้ทำคำรับรอง

- คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 2 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2560 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2562
- รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ แผนปฏิบัติการของวิทยาลัยวิจัยนวัตกรรมทางการศึกษา ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย ค่าน้ำหนัก/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่นๆ ซึ่งจัดทำตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบัน ครั้งที่ 8/2560 วันอังคารที่ 1 สิงหาคม 2560 และผลจากการเจรจาเป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน เมื่อวันอังคารที่ 19 ธันวาคม 2560 ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้
- ข้าพเจ้า ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ ในฐานะผู้บังคับบัญชาของดร.สามารถ ตีพิจารณ์ ได้พิจารณาและเห็นชอบกับแผนปฏิบัติการของวิทยาลัยวิจัยนวัตกรรมทางการศึกษา ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย ค่าน้ำหนัก/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่นๆ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้ และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติงานของดร.สามารถ ตีพิจารณ์ ให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้
- ข้าพเจ้า ดร.สามารถ ตีพิจารณ์ รักษาการแทนคณบดีวิทยาลัยวิจัยนวัตกรรมทางการศึกษา ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตามข้อ 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับ อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติงานให้เกิดผลงานที่ดี ตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์ในภาพรวมของสถาบันตามที่ให้คำรับรองไว้

/6. ผู้รับ...

6. ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติงานและเห็นพ้องกันแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ



.....
(ศาสตราจารย์ ดร.สุช์ชีวีร์ สุวรรณสวัสดิ์)

อธิการบดี

ผู้รับคำรับรอง

วันที่ - 9 ม.ค. 2561.....



.....
(ดร.สามารถ ดีพิجارณ์)

รักษาการแทนคณบดีวิทยาลัยวิจัย

นวัตกรรมการศึกษา

ผู้ทำคำรับรอง

วันที่ - 9 ม.ค. 2561.....

รายละเอียดข้อตกลงตามคำรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
วิทยาลัยวิจัยนวัตกรรมทางการศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

Criteria และ ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน					2561		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					
		2556	2557	2558	2559	2560	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5	
1 Graduate ผลิตภัณฑ์ที่พึงประสงค์										65.00					
1.4 ร้อยละของหลักสูตรที่ได้รับการร่วมมือ / แลกเปลี่ยนจากหน่วยงานระดับชาติ และ/หรือระดับนานาชาติ (QS) (แผนกลยุทธ์ 2.6 / แผนบริหาร 2.2.1)	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100		32.50	80	85	90	95	100	
1.6 ร้อยละของหลักสูตรที่มีรูปแบบ Work Intergrated Learning / Active Learning / Out reach Program ต่อหลักสูตรทั้งหมด (แผนกลยุทธ์ 2.8 / แผนบริหาร 2.2.3)	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100		32.50	80	85	90	95	100	
2 Research Output งานวิจัยและนวัตกรรม										10.00					
2.1 จำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ระดับนานาชาติ ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ (QS) (แผนกลยุทธ์ 1.1 / แผนบริหาร 3.1.1)	เรื่อง	-	-	-	-	-	1:0.05		2.00	1:0.01	1:0.02	1:0.03	1:0.04	1:0.05	
2.2 จำนวนของงานวิจัย หรือสิ่งประดิษฐ์ หรือผลงานนวัตกรรม หรืองานสร้างสรรค์ที่ยื่นขอหรือได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา (QS)	เรื่อง/ชิ้นงาน	-	-	-	-	-	1		2.00	-	-	-	-	1	
2.3 จำนวนครั้งของผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่เผยแพร่ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus (QS) (แผนกลยุทธ์ 1.2 / แผนบริหาร 3.2.1)	ครั้ง	-	-	-	-	-	5		2.00	1	2	3	4	5	
2.4 จำนวนของผลงานวิจัย หรืองานออกแบบ หรือสิ่งประดิษฐ์ หรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับรางวัลทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ (QS)	ชิ้น/ผลงาน	-	-	-	-	-	1		2.00	-	-	-	-	1	
2.5 เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากหน่วยงานภายนอกต่อจำนวนอาจารย์ประจำ (แผนกลยุทธ์ 1.6 / แผนบริหาร 3.3.2)	บาท	-	-	-	-	-	20,000		2.00	4,000	8,000	12,000	16,000	20,000	
3 Knowledge & Technology Transfer การถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี										10.00					
3.2 ร้อยละของจำนวนโครงการบริการวิชาการที่แก้ไขปัญหาสังคม หรือสร้างความเข้มแข็งให้สังคม (QS) (แผนกลยุทธ์ 3.2 / แผนบริหาร 3.4.2)	ร้อยละ	-	-	-	-	-	50		3.33	30	35	40	45	50	
3.3 จำนวนโครงการวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ หรือนวัตกรรมที่ร่วมมือกันระหว่างหน่วยงานและ / หรือภาคอุตสาหกรรม และ / หรือชุมชน	โครงการ/ ชิ้นงาน	-	-	-	-	-	1		3.33	-	-	-	-	1	
3.4 รายได้จาก การอนุญาตให้ใช้สิทธิและถ่ายทอดเทคโนโลยี	ล้านบาท	-	-	-	-	-	0.1000		3.34	0.0200	0.0400	0.0600	0.0800	0.1000	
4 International Outlook ความเป็นนานาชาติ										0.00					
5 Faculty Strategy กลยุทธ์ส่วนงาน										15.00					
5.1 ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการบรรลุเป้าหมายตามแผนกลยุทธ์ส่วนงาน	ระดับ	-	-	-	-	-	5		15.00	1	2	3	4	5	
5.1.1 จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมประกาศนียบัตร	หลักสูตร	-	-	-	-	-	6		5.00	2	3	4	5	6	
5.1.2 จำนวนผู้เข้าร่วมฝึกอบรมในหลักสูตรประกาศนียบัตร	คน	-	-	-	-	-	200		5.00	80	110	140	170	200	
5.1.3 ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรม	ร้อยละ	-	-	-	-	-	80		5.00	60	65	70	75	80	

วิทยาลัยวิจัยนวัตกรรมทางการศึกษา สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

Criteria และ ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน					2562		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน				
		2557	2558	2559	2560	2561	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5
1 Graduate ผลิตบัตินิตที่พึงประสงค์									65.00					
1.4 ร้อยละของหลักสูตรที่ได้รับการร่วมมือ / แลกเปลี่ยนจากหน่วยงานระดับชาติ และ/หรือระดับนานาชาติ (QS) (แผนกลยุทธ์ 2.6 / แผนบริหาร 2.2.1)	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100		32.50	80	85	90	95	100
1.6 ร้อยละของหลักสูตรที่มีรูปแบบ Work Intergrated Learning / Active Learning / Out reach Program ต่อหลักสูตรทั้งหมด (แผนกลยุทธ์ 2.8 / แผนบริหาร 2.2.3)	ร้อยละ	-	-	-	-	-	100		32.50	80	85	90	95	100
2 Research Output งานวิจัยและนวัตกรรม									10.00					
2.1 จำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ระดับนานาชาติ ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ (QS) (แผนกลยุทธ์ 1.1 / แผนบริหาร 3.1.1)	เรื่อง	-	-	-	-	-	1:0.01		2.00	1:0.01	1:0.02	1:0.03	1:0.04	1:0.05
2.2 จำนวนของงานวิจัย หรือสิ่งประดิษฐ์ หรือผลงานนวัตกรรม หรืองานสร้างสรรค์ที่ยื่นขอหรือได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา (QS)	เรื่อง/ชิ้นงาน	-	-	-	-	-	1		2.00	-	-	-	-	1
2.3 จำนวนครั้งของผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่เผยแพร่ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus (QS) (แผนกลยุทธ์ 1.2 / แผนบริหาร 3.2.1)	ครั้ง	-	-	-	-	-	5		2.00	1	2	3	4	5
2.4 จำนวนของผลงานวิจัย หรืองานออกแบบ หรือสิ่งประดิษฐ์ หรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับรางวัลทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ (QS)	ชิ้น/ผลงาน	-	-	-	-	-	1		2.00	-	-	-	-	1
2.5 เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากหน่วยงานภายนอกต่อจำนวนอาจารย์ประจำ (แผนกลยุทธ์ 1.6 / แผนบริหาร 3.3.2)	บาท	-	-	-	-	-	20,000		2.00	4,000	8,000	12,000	16,000	20,000
3 Knowledge & Technology Transfer การถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี									10.00					
3.2 ร้อยละของจำนวนโครงการบริการวิชาการที่แก้ไขปัญหาสังคม หรือสร้างความเข้มแข็งให้สังคม (QS) (แผนกลยุทธ์ 3.2 / แผนบริหาร 3.4.2)	ร้อยละ	-	-	-	-	-	50		3.33	30	35	40	45	50
3.3 จำนวนโครงการวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ หรือนวัตกรรมที่ร่วมมือกันระหว่างหน่วยงานและ / หรือภาคอุตสาหกรรม และ / หรือชุมชน	โครงการ/ ชิ้นงาน	-	-	-	-	-	1		3.33	-	-	-	-	1
3.4 รายได้จากการอนุญาตให้ใช้สิทธิและถ่ายทอดเทคโนโลยี	ล้านบาท	-	-	-	-	-	0.1000		3.34	0.0200	0.0400	0.0600	0.0800	0.1000
4 International Outlook ความเป็นนานาชาติ									0.00					
5 Faculty Strategy กลยุทธ์ส่วนงาน									15.00					
5.1 ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการบรรลุเป้าหมายตามแผนกลยุทธ์ส่วนงาน	ระดับ	-	-	-	-	-	5		15.00	1	2	3	4	5
5.1.1 จำนวนหลักสูตรฝึกอบรมประกาศนียบัตร	หลักสูตร	-	-	-	-	-	6		5.00	2	3	4	5	6
5.1.2 จำนวนผู้เข้าร่วมฝึกอบรมในหลักสูตรประกาศนียบัตร	คน	-	-	-	-	-	200		5.00	80	110	140	170	200
5.1.3 ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรม	ร้อยละ	-	-	-	-	-	80		5.00	60	65	70	75	80