



คำรับรองการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561-2562

วิทยาลัยนานาชาติ
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง



คำรับรองการปฏิบัติงาน
วิทยาลัยนานาชาติ
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 - 2562

1. คำรับรองระหว่าง

ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยี
พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง ผู้รับคำรับรอง
และ
รองศาสตราจารย์ ดร.อนุวัฒน์ จางวนิชเลิศ รักษาการแทนคณบดีวิทยาลัยนานาชาติ ผู้ทำคำรับรอง

2. คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 2 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2560 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2562
3. รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ แผนปฏิบัติการของวิทยาลัยนานาชาติ ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย ค่าน้ำหนัก/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่นๆ ซึ่งจัดทำตามมติที่ประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบัน ครั้งที่ 8/2560 วันอังคารที่ 1 สิงหาคม 2560 ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้
4. ข้าพเจ้า ศาสตราจารย์ ดร.สุชัชวีร์ สุวรรณสวัสดิ์ ในฐานะผู้บังคับบัญชาของ รองศาสตราจารย์ ดร.อนุวัฒน์ จางวนิชเลิศ ได้พิจารณาและเห็นชอบกับแผนปฏิบัติการของวิทยาลัยนานาชาติ ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย ค่าน้ำหนัก/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่นๆ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้ และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติงานของ รองศาสตราจารย์ ดร.อนุวัฒน์ จางวนิชเลิศ ให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้
5. ข้าพเจ้า รองศาสตราจารย์ ดร.อนุวัฒน์ จางวนิชเลิศ รักษาการแทนคณบดีวิทยาลัยนานาชาติ ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตามข้อ 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับ อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติงานให้เกิดผลงานที่ดี ตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์ในภาพรวมของสถาบันตามที่ให้คำรับรองไว้

6. ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติงานและเห็นพ้องกันแล้ว จึงได้
ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ



(ศาสตราจารย์ ดร.สุชัยวีร์ สุวรรณสวัสดิ์)

อธิการบดี

ผู้รับคำรับรอง

วันที่ ๘ ธันวาคม 2560



(รองศาสตราจารย์ ดร.อนวัฒน์ จางวนิชเลิศ)

รักษาการแทนคณบดีวิทยาลัยนานาชาติ

ผู้ทำคำรับรอง

วันที่ ๘ ธันวาคม 2560

วิทยาลัยนานาชาติ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

Criteria และ ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน					2561		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน				
		2556	2557	2558	2559	2560	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5
1 Graduate ผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์									65.00					
1.1 ร้อยละของบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ได้ออกมา หรือประกอบอาชีพอิสระ ภายใน 1 ปี (QS) (แผนกลยุทธ์ 2.1 / แผนบริหาร 2.1.1)	ร้อยละ	-	100.00	94.74	93.33	94.12	92		10.83	80	83	86	89	92
1.2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตตามมาตรฐาน (QS) (แผนกลยุทธ์ 2.2 / แผนบริหาร	ร้อยละ	-	85.60	77.44	84.40	77.60	80		10.83	72	74	76	78	80
1.3 จำนวนงานวิจัย หรืองานออกแบบ หรืองานสร้างสรรค์ หรือสิ่งประดิษฐ์ ของนักศึกษาที่ได้รับ	เรื่อง/	-	-	-	18	11	20		10.83	16	17	18	19	20
การตีพิมพ์ หรือได้รับรางวัลระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ (แผนกลยุทธ์ 2.9 / แผนบริหาร 2.2.4)	ชิ้นงาน													
1.4 ร้อยละของหลักสูตรที่ได้รับการร่วมมือ / แลกเปลี่ยนจากหน่วยงานระดับชาติ และ/หรือ	ร้อยละ	100.00	100.00	80.00	100.00	100.00	90		10.83	70	75	80	85	90
ระดับนานาชาติ (QS) (แผนกลยุทธ์ 2.6 / แผนบริหาร 2.2.1)														
1.5 อัตราผลตอบแทนเฉลี่ยของบัณฑิตเมื่อเทียบกับค่ามาตรฐานกระทรวงแรงงาน (แผนกลยุทธ์	บาท	-	22,166.67	25,294.12	23,153.85	23,666.67	24,500		10.84	20,500	21,500	22,500	23,500	24,500
2.3 / แผนบริหาร 2.1.3)														
1.6 ร้อยละของหลักสูตรที่มีรูปแบบ Work Intergrated Learning / Active Learning / Out	ร้อยละ	-	-	-	100.00	100.00	100		10.84	80	85	90	95	100
reach Program ต่อหลักสูตรทั้งหมด (แผนกลยุทธ์ 2.8 / แผนบริหาร 2.2.3)														
2 Research Output งานวิจัยและนวัตกรรม									10.00					
2.1 จำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ระดับนานาชาติ ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัย	เรื่อง	1:1.12	1:0.89	1:1.00	1:1.31	1:0.42	1:1		2.00	1:0.20	1:0.40	1:0.60	1:0.80	1:1
ประจำ (QS) (แผนกลยุทธ์ 1.1 / แผนบริหาร 3.1.1)														
2.2 จำนวนของงานวิจัย หรือสิ่งประดิษฐ์ หรือผลงานนวัตกรรม หรืองานสร้างสรรค์ที่ยื่นขอ หรือ	เรื่อง/	-	-	-	-	2	3		2.00	-	-	1	2	3
ได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา (QS)	ชิ้นงาน													
2.3 จำนวนครั้งของผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่เผยแพร่ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ ที่	ครั้ง	128	76	30	40	96	100		2.00	80	85	90	95	100
ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus (QS) (แผนกลยุทธ์ 1.2 / แผนบริหาร 3.2.1)														
2.4 จำนวนของผลงานวิจัย หรืองานออกแบบ หรือสิ่งประดิษฐ์ หรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับรางวัล	ชิ้น/ผลงาน	-	-	-	-	1	2		2.00	-	-	-	1	2
ทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ (QS)														
2.5 (เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากหน่วยงานภายนอกต่อจำนวนอาจารย์ประจำ	บาท	166,420.75	133,236.65	225,759.00	157,437.50	560,625.00	200,000		2.00	120,000	140,000	160,000	180,000	200,000
(แผนกลยุทธ์ 1.6 / แผนบริหาร 3.3.2)														
3 Knowledge & Technology Transfer การถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี									10.00					
3.1 จำนวนงานทรัพย์สินทางปัญญาที่ถูกนำไปสู่เชิงพาณิชย์และอื่นๆ (QS)	เรื่อง/	-	-	-	-	-	2		2.00	-	-	-	1	2
3.2 ร้อยละของจำนวนโครงการบริการวิชาการที่แก้ไขปัญหาสังคม หรือสร้างความเข้มแข็งให้	ร้อยละ	100.00	100.00	-	100.00	100.00	100		2.00	80	85	90	95	100
สังคม (QS) (แผนกลยุทธ์ 3.2 / แผนบริหาร 3.4.2)														
3.3 จำนวนโครงการวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ หรือนวัตกรรมที่ร่วมมือกันระหว่างหน่วยงาน และ /	โครงการ/	-	-	-	1	-	1		2.00	-	-	-	-	1
หรือภาคอุตสาหกรรม และ / หรือชุมชน	ชิ้นงาน													

วิทยาลัยนานาชาติ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

Criteria และ ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน					2561		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน				
		2556	2557	2558	2559	2560	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5
3.4 รายได้จากการอนุญาตให้ใช้สิทธิและถ่ายทอดเทคโนโลยี	ล้านบาท	0.2604	0.2195	1.2616	0.8404	1.5519	0.7000		2.00	0.3000	0.4000	0.5000	0.6000	0.7000
3.5 จำนวนผู้ประกอบการ (Start up) (แผนกลยุทธ์ 3.3 / แผนบริหาร 3.5.1)	ราย	-	-	-	-	-	1		2.00	-	-	-	-	1
4 International Outlook ความเป็นนานาชาติ									5.00					
4.1 จำนวนอาจารย์/นักวิจัยชาวต่างประเทศ (แผนกลยุทธ์ 2.10 / แผนบริหาร 2.3.1)	คน	3	3	3	3	3	5		1.25	1	2	3	4	5
4.2 จำนวนอาจารย์/นักวิจัยแลกเปลี่ยน (Inbound-Outbound) (แผนกลยุทธ์ 2.11 / แผนบริหาร 2.3.2)	คน	-	-	-	28	41	40		1.25	32	34	36	38	40
4.3 จำนวนนักศึกษาต่างชาติเต็มเวลา (แผนกลยุทธ์ 2.12 / แผนบริหาร 2.3.3)	คน	25	24	32	52	37	35		1.25	27	29	31	33	35
4.4 จำนวนนักศึกษาแลกเปลี่ยน (Inbound-Outbound) (แผนกลยุทธ์ 2.13 / แผนบริหาร 2.3.4)	คน	-	-	36	68	61	50		1.25	30	35	40	45	50
5 Faculty Strategy กลยุทธ์ส่วนงาน									10.00					
5.1 ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการบรรลุเป้าหมายตามแผนกลยุทธ์ส่วนงาน	ระดับ	-	-	-	-	-	5		10.00	1	2	3	4	5
5.1.1 ร้อยละของนักศึกษาต่างชาติต่อนักศึกษาทั้งหมด	ร้อยละ	9.43	9.47	11.90	17.45	13.87	15		3.34	0.99	4.99	9.99	14.99	15
5.1.2 ร้อยละของอาจารย์ที่จบการศึกษาในระดับปริญญาเอกจากมหาวิทยาลัยในต่างประเทศ	ร้อยละ	96.88	94.44	88.90	100.00	100.00	85		3.33	70	74	79	84	85
5.1.3 ร้อยละของบทความวิชาการหรือวารสารวิชาการที่ได้รับการนำเสนอหรือตีพิมพ์ในระดับนานาชาติต่อจำนวนบทความวิชาการหรือวารสารวิชาการทั้งหมด	ร้อยละ	-	-	-	100.00	100.00	80		3.33	50	59	69	79	80

วิทยาลัยนานาชาติ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

Criteria และ ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน					2562		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน				
		2557	2558	2559	2560	2561	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5
1 Graduate ผลิตบัณฑิตที่พึงประสงค์									65.00					
1.1 ร้อยละของบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี (QS) (แผนกลยุทธ์ 2.1/แผนบริหาร 2.1.1)	ร้อยละ	100.00	94.74	93.33	94.12	-	92		10.83	80	83	86	89	92
1.2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตตามมาตรฐาน (QS) (แผนกลยุทธ์ 2.2 / แผนบริหาร 2.1.2)	ร้อยละ	85.60	77.44	84.40	77.60	-	80		10.83	72	74	76	78	80
1.3 จำนวนงานวิจัย หรืองานออกแบบ หรืองานสร้างสรรค์ หรือสิ่งประดิษฐ์ ของนักศึกษาที่ได้รับการตีพิมพ์ หรือได้รับรางวัลระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ (แผนกลยุทธ์ 2.9 / แผนบริหาร 2.2.4)	เรื่อง/ ชิ้นงาน	-	-	18	11	-	20		10.83	16	17	18	19	20
1.4 ร้อยละของหลักสูตรที่ได้รับการร่วมมือ / แลกเปลี่ยนจากหน่วยงานระดับชาติ และ/หรือระดับนานาชาติ (QS) (แผนกลยุทธ์ 2.6 / แผนบริหาร 2.2.1)	ร้อยละ	100.00	80.00	100.00	100.00	-	90		10.83	70	75	80	85	90
1.5 อัตราผลตอบแทนเฉลี่ยของบัณฑิตเมื่อเทียบกับค่ามาตรฐานกระทรวงแรงงาน (แผนกลยุทธ์ 2.3 / แผนบริหาร 2.1.3)	บาท	22,166.67	25,294.12	23,153.85	23,666.67	-	24,500		10.84	20,500	21,500	22,500	23,500	24,500
1.6 ร้อยละของหลักสูตรที่มีรูปแบบ Work Intergrated Learning / Active Learning / Outreach Program ต่อหลักสูตรทั้งหมด (แผนกลยุทธ์ 2.8 / แผนบริหาร 2.2.3)	ร้อยละ	-	-	100.00	100.00	-	100		10.84	80	85	90	95	100
2 Research Output งานวิจัยและนวัตกรรม									10.00					
2.1 จำนวนผลงานวิจัยตีพิมพ์เผยแพร่ระดับนานาชาติ ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ (QS) (แผนกลยุทธ์ 1.1 / แผนบริหาร 3.1.1)	เรื่อง	1:0.89	1:1.00	1:1.31	1:0.42	-	1:1		2.00	1:0.20	1:0.40	1:0.60	1:0.80	1:1
2.2 จำนวนของงานวิจัย หรือสิ่งประดิษฐ์ หรือผลงานนวัตกรรม หรืองานสร้างสรรค์ที่ยื่นขอ หรือได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา (QS)	เรื่อง/ ชิ้นงาน	-	-	-	2	-	3		2.00	-	-	1	2	3
2.3 จำนวนครั้งของผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่เผยแพร่ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ ที่ได้รับการอ้างอิงในฐานข้อมูล Scopus (QS) (แผนกลยุทธ์ 1.2 / แผนบริหาร 3.2.1)	ครั้ง	76	30	40	96	-	100		2.00	80	85	90	95	100
2.4 จำนวนของผลงานวิจัย หรืองานออกแบบ หรือสิ่งประดิษฐ์ หรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับรางวัลทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ (QS)	ชิ้น/ผลงาน	-	-	-	1	-	2		2.00	-	-	-	1	2
2.5 เงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากหน่วยงานภายนอกต่อจำนวนอาจารย์ประจำ (แผนกลยุทธ์ 1.6 / แผนบริหาร 3.3.2)	บาท	133,236.65	225,759.00	157,437.50	560,625.00	-	200,000		2.00	120,000	140,000	160,000	180,000	200,000
3 Knowledge & Technology Transfer การถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยี									10.00					

วิทยาลัยนานาชาติ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

Criteria และ ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน					2562		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน				
		2557	2558	2559	2560	2561	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5
3.1 จำนวนงานทรัพย์สินทางปัญญาที่ถูกนำไปสู่เชิงพาณิชย์และอื่นๆ (QS)	เรื่อง/ ชิ้นงาน	-	-	-	-	-	2		2.00	-	-	-	1	2
3.2 ร้อยละของจำนวนโครงการบริการวิชาการที่แก้ไขปัญหาสังคม หรือสร้างความเข้มแข็งให้สังคม (QS) (แผนกลยุทธ์ 3.2 / แผนบริหาร 3.4.2)	ร้อยละ	100.00	-	100.00	100.00	-	100		2.00	80	85	90	95	100
3.3 จำนวนโครงการวิจัย หรืองานสร้างสรรค์ หรือนวัตกรรมที่ร่วมมือกันระหว่างหน่วยงาน และ / หรือภาคอุตสาหกรรม และ / หรือชุมชน	โครงการ/ ชิ้นงาน	-	-	1	-	-	1		2.00	-	-	-	-	1
3.4 รายได้จาก การอนุญาตให้ใช้สิทธิและถ่ายทอดเทคโนโลยี	ล้านบาท	0.2195	1.2616	0.8404	1.5519	-	0.7000		2.00	0.3000	0.4000	0.5000	0.6000	0.7000
3.5 จำนวนผู้ประกอบการ (Start up) (แผนกลยุทธ์ 3.3 / แผนบริหาร 3.5.1)	ราย	-	-	-	-	-	1		2.00	-	-	-	-	1
4 International Outlook ความเป็นนานาชาติ									5.00					
4.1 จำนวนอาจารย์/นักวิจัยชาวต่างประเทศ (แผนกลยุทธ์ 2.10 / แผนบริหาร 2.3.1)	คน	3	3	3	3	-	5		1.25	1	2	3	4	5
4.2 จำนวนอาจารย์/นักวิจัยแลกเปลี่ยน (Inbound-Outbound) (แผนกลยุทธ์ 2.11 / แผนบริหาร 2.3.2)	คน	-	-	28	41	-	40		1.25	32	34	36	38	40
4.3 จำนวนนักศึกษาต่างชาติเต็มเวลา (แผนกลยุทธ์ 2.12 / แผนบริหาร 2.3.3)	คน	24	32	52	37	-	35		1.25	27	29	31	33	35
4.4 จำนวนนักศึกษาแลกเปลี่ยน (Inbound-Outbound) (แผนกลยุทธ์ 2.13 / แผนบริหาร 2.3.4)	คน	-	36	68	61	-	50		1.25	30	35	40	45	50
5 Faculty Strategy กลยุทธ์ส่วนงาน									10.00					
5.1 ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยตัวนำหนักในการบรรลุเป้าหมายตามแผนกลยุทธ์ส่วนงาน	ระดับ	-	-	-	-	-	5		10.00	1	2	3	4	5
5.1.1 ร้อยละของนักศึกษาต่างชาติต่อนักศึกษาทั้งหมด	ร้อยละ	9.47	11.90	17.45	13.87	-	15		3.34	0.99	4.99	9.99	14.99	15
5.1.2 ร้อยละของอาจารย์ที่จบการศึกษาในระดับปริญญาเอกจากมหาวิทยาลัยในต่างประเทศ	ร้อยละ	94.44	88.90	100.00	100.00	-	85		3.33	70	74	79	84	85
5.1.3 ร้อยละของบทความวิชาการหรือวารสารวิชาการที่ได้รับการนำเสนอหรือตีพิมพ์ในระดับนานาชาติต่อจำนวนบทความวิชาการหรือวารสารวิชาการทั้งหมด	ร้อยละ	-	-	100.00	100.00	-	80		3.33	50	59	69	79	80