


รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 (รอบ 12 เดือน)

วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2555		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน	
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5				
มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผล - ผลสำเร็จตามแผนปฏิบัติการหรือแผนกลยุทธ์ ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การขยายงานวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในระดับภูมิภาคอาเซียน - มีกระบวนการคัดเลือกและหรือจัดหา Input ที่ ได้มาตรฐาน - มีแหล่งการเรียนรู้ในการสนับสนุนการดำเนินงานตามพันธกิจ	1. ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยต่งน้ำหนักในการบรรลุเป้าหมายตามแผนปฏิบัติการหรือแผนกลยุทธ์ของสถาบัน	ระดับ	3	4.6705	50.00	39.00	1	2	3	4	5	4.3830	2.1915	
	1.2 ร้อยละของนักศึกษาแรกเข้าที่มีผลการเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลายมากกว่า 3.5	ร้อยละ	10	38.30	3.00	6	8	10	12	14	5.0000	0.1500		
	1.3 ร้อยละพื้นที่ที่ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	10	43.02	3.00	6	8	10	12	14	5.0000	0.1500		

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 (รอบ 12 เดือน)

วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2555		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5			
มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผล (ต่อ)													
- มีครูภัณฑ์ ห้องเรียน และห้องปฏิบัติการที่ทันสมัยและเพียงพอ	1.4 ร้อยละความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อห้องปฏิบัติการ	ร้อยละ	50	78.20	3.00	30	40	50	60	70	5.0000	0.1500	
- ขยายงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีคุณภาพเพื่อขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศและเป็นที่ยอมรับในระดับภูมิภาคอาเซียน	1.5 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ ต่ออาจารย์ประจำ	ร้อยละ	50	68.75	3.00	40	45	50	55	60	5.0000	0.1500	
- ผลงานวิจัยมีคุณภาพเป็นที่ยอมรับ	1.6 ร้อยละของงานวิจัยที่ช่วยแก้ปัญหาสังคมและภาคอุตสาหกรรมและสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มและสามารถให้ประโยชน์ได้	ร้อยละ	10	18.75	3.00	6	8	10	12	14	5.0000	0.1500	
- มีกระบวนการคัดเลือกและหรือจัดหา Input ที่ได้มาตรฐาน	1.7 เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์จากหน่วยงานภายนอกต่ออาจารย์ประจำ	บาท	80,000	77,750	4.00	70,000	75,000	80,000	85,000	90,000	2.5500	0.1020	
- ถ่ายทอดวิชาการที่ตอบสนองความต้องการของชุมชนและรองรับประชาคมอาเซียน	1.8 ร้อยละของจำนวนโครงการบริการวิชาการที่แก้ไขปัญหาชุมชนและรองรับประชาคมอาเซียน	ร้อยละ	20	88.89	3.00	10	15	20	25	30	5.0000	0.1500	
- บูรณาการงานศิลปวัฒนธรรมไทยกับภูมิภาคอาเซียน	1.9 ร้อยละของจำนวนโครงการศิลปวัฒนธรรมไทยที่มีการบูรณาการกับมหาวิทยาลัยในภูมิภาคอาเซียน	ร้อยละ	5.0000	5.95	1.00	3	4	5	6	7	3.9524	0.0395	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 การเพิ่มศักยภาพในการแข่งขัน													
- มีระบบการตลาดและการประชาสัมพันธ์เชิงรุก	1.11 ร้อยละของกลุ่มเป้าหมายที่รู้จักสถาบัน	ร้อยละ	70	95.83	3.00	60	65	70	75	80	5.0000	0.1500	
- บุคลากรมีคุณภาพทักษะและทำงานอย่างมืออาชีพในระดับภูมิภาคอาเซียน	1.12 ร้อยละของอาจารย์ที่มีวุฒิปริญญาเอก	ร้อยละ	80	87.50	4.00	70	75	80	85	90	4.5000	0.1800	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 (รอบ 12 เดือน)

วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2555		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5			
มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผล (ต่อ) - มีผลงานวิจัยได้มาตรฐานเป็นที่ยอมรับทั้งในและต่างประเทศ	1.13 ร้อยละของจำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการอ้างอิงทั้งในระดับชาติและนานาชาติต่ออาจารย์ประจำ	ร้อยละ	80	118.75	4.00	70	75	80	85	90	5.0000	0.2000	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 การสร้างความเข้มแข็งในการพัฒนาสถาบัน - บุคลากรมีคุณภาพ ทักษะและสามารถทำงานได้ มีประสิทธิภาพ - มีรายได้เพิ่ม	1.14 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาตามแผนพัฒนาบุคลากร 1.15 ร้อยละของรายได้ที่เพิ่มขึ้น	ร้อยละ	100	100	4.00	65	70	75	80	85	5.0000	0.2000	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ยุทธศาสตร์ส่วนงาน - ผลสำเร็จตามแผนปฏิบัติการหรือแผนกลยุทธ์และตามภารกิจหลัก	3. ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการบรรลุเป้าหมายตามตัวชี้วัดที่เพิ่มเติมจากแผนกลยุทธ์สถาบัน	ระดับ	3	2.6000	5.00	1	2	3	4	5	2.6000	0.1300	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 การขยายงานวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในระดับภูมิภาคอาเซียน - ผลงานวิจัยมีคุณภาพเป็นที่ยอมรับ	3.1 จำนวนผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่มีการยื่นจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร 3.2 จำนวนผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่มีการจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร 3.3 จำนวนสิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์ที่ถูกลงไปใช้ประโยชน์	เรื่อง/ชิ้นงาน	1	1	2.00	0	0	1	2	3	3.0000	0.0600	
		เรื่อง/ชิ้นงาน	1	0	0.50	0	0	1	2	3	1.0000	0.0050	
		เรื่อง/ชิ้นงาน	1	0	0.50	0	0	1	2	3	1.0000	0.0050	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 (รอบ 12 เดือน)

วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2555		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน	
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5				
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 ยุทธศาสตร์ส่วนงาน - ผลสำเร็จตามแผนปฏิบัติการหรือแผนกลยุทธ์และตามภารกิจหลัก มิติที่ 2 มิติด้านคุณภาพการให้บริการ - คุณภาพการให้บริการ มิติที่ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน - ประสิทธิภาพของการใช้พลังงาน	3.4 จำนวนโครงการวิจัยที่ร่วมกับสถาบันการศึกษา/หน่วยงานในต่างประเทศ หรือองค์กรระหว่างประเทศ	โครงการ	1	1	2.00	0	0	1	2	3	3.0000	0.0600		
	4. ระดับความสำเร็จในการพัฒนาส่วนงานวิชาการสู่ระดับภูมิภาคอาเซียน	ระดับ	4	4	6.00	1	2	3	4	5	4.0000	0.2400		
	6. ความพึงพอใจของผู้รับบริการ				4.3750	16.00	0	0	0	0	0	4.3750	0.7000	
	6.1 ร้อยละความพึงพอใจของผู้ทำวิจัยที่มีต่อกระบวนการให้บริการในการทำวิจัย	ร้อยละ	70	90.48	5.00	60	65	70	75	80	5.0000	0.2500		
	6.2 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการจากการให้บริการวิชาการ	ร้อยละ	80	80	5.00	70	75	80	85	90	3.0000	0.1500		
	6.3 ร้อยละความพึงพอใจของผู้รับบริการจากการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	ร้อยละ	70	83.20	6.00	60	65	70	75	80	5.0000	0.3000		
	8. ระดับคะแนนการประเมินการประกันคุณภาพภายในรับรองโดยต้นสังกัด	ระดับ	3	4	4.00	1	2	3	4	5	4.0000	0.1600		
	9. ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรฐานประหยัดพลังงานของสถาบัน	ระดับ	2	2	7.00	1	2	3	4	5	2.0000	0.1400		
						20.00						4.3000	0.8600	
						15.00						3.0667	0.4600	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 (รอบ 12 เดือน)

วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2555		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5			
มิติที่ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน (ต่อ)													
- หลักสูตรและการเรียนการสอน	10. ร้อยละของหลักสูตรที่ได้รับการร่วมมือจากหน่วยงานระดับภูมิภาคอาเซียน	ร้อยละ	10	50	4.00	8	9	10	11	12	5.0000	0.2000	
	11. ระดับความสำเร็จในการจัดทำฐานข้อมูลเทียบเคียงมหาวิทยาลัยในภูมิภาคอาเซียน	ระดับ	3	3	4.00	1	2	3	4	5	3.0000	0.1200	
มิติที่ 4 มิติด้านการพัฒนาสถาบัน													
- การบริหารจัดการ	14. จำนวนองค์ความรู้/ชุมชนนักปฏิบัติ	จำนวน	1	5	5.00	0	0	1	2	3	5.0000	0.2500	
	15. ร้อยละของจำนวนความเสี่ยงที่ลดลงในแต่ละด้าน	ร้อยละ	10	20	2.00	6	8	10	12	14	5.0000	0.1000	
	16. ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อระบบการสร้างแรงจูงใจและสวัสดิการ	ร้อยละ	70	75.11	3.00	60	65	70	75	80	4.0212	0.1206	
	17. ร้อยละความพึงพอใจของบุคลากรที่มีต่อสภาพแวดล้อมและคุณภาพชีวิต	ร้อยละ	80	93.87	4.00	70	75	80	85	90	5.0000	0.2000	
	19. ระดับความสำเร็จในการนำระบบสารสนเทศมาใช้ในการดำเนินงานตามพันธกิจ	ระดับ	5	5	1.00	1	2	3	4	5	5.0000	0.0500	
- การจัดการสารสนเทศ													
รวม					100						4.2321	4.2321	