

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (รอบ 12 เดือน)

วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2554		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5			
<b>มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผล</b>					60.00						3.0528	1.8317	
- ผลสำเร็จตามแผนปฏิบัติการหรือแผนกลยุทธ์	1. ระดับคะแนนความสำเร็จในการบรรลุเป้าหมายตามแผนปฏิบัติการ หรือแผนกลยุทธ์ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง และตามภารกิจหลักของส่วนงาน/ส่วน (ทั้งงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้)	ระดับ	4	3.5167	30.00	1	2	3	4	5	3.5167	1.0550	
	1.1 ระดับคะแนนของคุณภาพแผนปฏิบัติการ (แผนงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้) ของส่วนงาน/ส่วน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554	ระดับ	4	1	5.00	1	2	3	4	5	1.0000	0.0500	
	1.2 ระดับคะแนนของการบรรลุเป้าหมายตามแผนปฏิบัติการ (แผนงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้) และตามภารกิจหลักของส่วนงาน/ส่วนประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554	ระดับ	4	4.0200	25.00	1	2	3	4	5	4.0200	1.0050	
	1.2.1 เป้าหมายตามแผนปฏิบัติการประจำปี			4.0200	25.00	1	2	3	4	5	4.0200	1.0050	
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 พัฒนาการผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพ สอดคล้องกับความต้องการของประเทศและสามารถแข่งขันได้ในระดับนานาชาติ</b>													
- ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ คุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณวิชาชีพ สอดคล้องกับความต้องการของประเทศ และเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ	1.2.1.2 ร้อยละของผู้สำเร็จการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ที่สำเร็จการศึกษาตามแผนที่กำหนด	ร้อยละ	50	27.27	1.47	30	35	40	45	50	1.0000	0.0147	
	1.2.1.5 ระดับของจำนวนโครงการที่มีความร่วมมือกับต่างประเทศในการผลิตบัณฑิต	ระดับ	3	4	1.47	1	2	3	4	5	4.0000	0.0588	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (รอบ 12 เดือน)

วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2554		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน	
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5				
มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผล (ต่อ)	1.2.1.7 ร้อยละของจำนวนความร่วมมือในการพัฒนาหลักสูตรกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชน	ร้อยละ	50	100	1.47	30	35	40	45	50	5.0000	0.0735		
	- จัดให้มีกระบวนการจัดการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพ	1.2.1.10 ร้อยละของระดับคะแนนการประเมินการเรียนการสอน	ร้อยละ	75	89.74	1.48	47	54	61	68	75	5.0000	0.0740	
	- ปรับปรุงกระบวนการเพื่อคัดเลือกนักศึกษาเข้าศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพ	1.2.1.11 ร้อยละของหลักสูตรบัณฑิตศึกษาต่อหลักสูตรทั้งหมด	ร้อยละ	50	66.67	1.47	30	35	40	45	50	5.0000	0.0735	
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความเป็นเลิศในระดับชาติและนานาชาติ	- ส่งเสริมและสนับสนุนบุคลากรทำวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่และความเป็นเลิศทางวิชาการ	1.2.1.13 ร้อยละของงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ในระดับชาติและระดับนานาชาติ ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ	ร้อยละ	16	38.46	1.47	4	8	12	16	20	5.0000	0.0735	
		1.2.1.14 ร้อยละงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในระดับนานาชาติต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ	ร้อยละ	40	38.46	1.47	25	30	35	40	45	3.6923	0.0543	
		1.2.1.15 ร้อยละของงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์ต่ออาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ	ร้อยละ	15	15.38	1.47	9	11	13	15	20	4.0769	0.0599	
		1.2.1.16 จำนวนผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่มีการยื่นจดสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร	เรื่อง/ชิ้นงาน	1	1	1.47	0	0	1	2	3	3.0000	0.0441	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (รอบ 12 เดือน)

วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2554		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน	
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5				
<b>มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผล (ต่อ)</b>	1.2.1.17 จำนวนงานวิจัยหรือนวัตกรรมหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับรางวัลในระดับชาติหรือนานาชาติ	เรื่อง/ชิ้นงาน	1	2	1.47	0	0	1	2	3	4.0000	0.0588		
	- สร้างงานวิจัยประยุกต์เพื่อพัฒนาประเทศและเชิงพาณิชย์	1.2.1.18 จำนวนโครงการวิจัยที่ทำร่วมกับมหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานในหรือต่างประเทศ	จำนวน/โครงการ	3	5	1.47	1	2	3	4	5	5.0000	0.0735	
	- นำผลงานวิจัยไปช่วยแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจ สังคม ทรัพยากรธรรมชาติ สิ่งแวดล้อมและพัฒนาผลผลิตทางด้านอุตสาหกรรม	1.2.1.19 จำนวนสิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์ที่นำไปใช้ประโยชน์	เรื่องหรือชิ้นงาน	1	N/A	1.47	0	0	1	2	3	1.0000	0.0147	
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการเพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพขององค์กร</b>														
- พัฒนาระบบบริหารความรู้	1.2.1.20 ร้อยละของระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการต่อระบบฐานข้อมูลองค์ความรู้	ร้อยละ	80	100	1.47	48	56	64	72	80	5.0000	0.0735		
	1.2.1.21 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่มีวุฒิปริญญาเอกหรือเทียบเท่าต่ออาจารย์ประจำ	ร้อยละ	80	92.31	1.47	10	20	30	40	60	5.0000	0.0735		
	1.2.1.22 ร้อยละของอาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ	ร้อยละ	15	15.38	1.47	6	12	18	24	30	2.5641	0.0377		
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 พัฒนาการให้บริการวิชาการหลายรูปแบบสู่สังคม</b>														
- บริการวิชาการที่มีคุณภาพและตรงกับความต้องการ	1.2.1.23 ร้อยละของระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ร้อยละ	75	87.05	1.47	47	54	61	68	75	5.0000	0.0735		



รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (รอบ 12 เดือน)

วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2554		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5			
<p>มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผล (ต่อ)</p> <p><b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความเป็นเลิศในระดับชาติและนานาชาติ</b></p> <p>- ส่งเสริมและสนับสนุนบุคลากรทำวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่และความเป็นเลิศทางวิชาการ</p>	<p>2.2.1 ร้อยละของบทความวิจัยที่ได้รับการอ้างอิง (Citation) ใน refereed journal หรือในฐานข้อมูลระดับชาติ หรือระดับนานาชาติ</p> <p>2.2.2 เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ภายในและภายนอกสถาบันต่อจำนวนอาจารย์ประจำ และนักวิจัยประจำ</p>	<p>ร้อยละ</p> <p>บาท</p>	<p>20</p> <p>150,000</p>	<p>22.22</p> <p>315,623.00</p>	<p>6.00</p> <p>6.00</p>	<p>10</p> <p>120,000</p>	<p>15</p> <p>130,000</p>	<p>20</p> <p>140,000</p>	<p>25</p> <p>150,000</p>	<p>35</p> <p>180,000</p>	<p>3.4444</p> <p>5.0000</p>	<p>0.2067</p> <p>0.3000</p>	<p></p> <p></p>
<p><b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 ส่วนกลาง</b></p> <p>- ผลสำเร็จตามพันธกิจหลัก</p>	<p>2.3 มาตรฐานด้านการบริการวิชาการ</p>			<p>2.0000</p>	<p>3.00</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>3</p>	<p>4</p>	<p>5</p>	<p>2.0000</p>	<p>0.0600</p>	<p></p>
<p><b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 พัฒนาการให้บริการวิชาการหลายรูปแบบสู่สังคม</b></p> <p>- บริการวิชาการและถ่ายทอดองค์ความรู้หลายรูปแบบสู่สังคม</p>	<p>2.3.1 ระดับความสำเร็จในการนำความรู้และประสบการณ์จากการให้บริการวิชาการมาใช้ในการพัฒนาการเรียน การสอนหรือการวิจัย</p> <p>2.3.2 ระดับความสำเร็จในการเรียนรู้และเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนหรือองค์กรภายนอก</p>	<p>ระดับ</p> <p>ระดับ</p>	<p>3</p> <p>3</p>	<p>3</p> <p>N/A</p>	<p>1.50</p> <p>1.50</p>	<p>1</p> <p>1</p>	<p>2</p> <p>2</p>	<p>3</p> <p>3</p>	<p>4</p> <p>4</p>	<p>5</p> <p>5</p>	<p>3.0000</p> <p>1.0000</p>	<p>0.0450</p> <p>0.0150</p>	<p></p> <p></p>
<p><b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 6 ส่วนกลาง</b></p> <p>- ผลสำเร็จตามพันธกิจหลัก</p>	<p>2.4 มาตรฐานด้านการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม</p>			<p>3.0000</p>	<p>3.00</p>	<p>1</p>	<p>2</p>	<p>3</p>	<p>4</p>	<p>5</p>	<p>3.0000</p>	<p>0.0900</p>	<p></p>

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (รอบ 12 เดือน)

วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2554		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5			
<b>มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผล (ต่อ)</b>													
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 5 ทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม รวมทั้งภูมิปัญญาให้เกิดประโยชน์ต่อประเทศ</b>													
- สร้างจิตสำนึกให้นักศึกษาและบุคลากรในการทำงานศิลปะและวัฒนธรรม	2.4.1 ระดับความสำเร็จในการส่งเสริมและสนับสนุนด้านศิลปะและวัฒนธรรม	ระดับ	3	3	1.50	1	2	3	4	5	3.0000	0.0450	
	2.4.2 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาสุนทรียภาพในมิติทางศิลปะและวัฒนธรรม	ระดับ	3	3	1.50	1	2	3	4	5	3.0000	0.0450	
<b>มิติที่ 2 มิติด้านคุณภาพ</b>													
- การประกันคุณภาพ	3. ระดับคะแนนการประเมินการประกันคุณภาพภายในรับรองโดยต้นสังกัด	ระดับ	3	3	10.00	1	2	3	4	5	3.0000	0.3000	
	4. ระดับคุณภาพของผลงานวิชาการที่ได้รับการรับรองคุณภาพ	ระดับ	3	N/A	5.00	1	2	3	4	5	1.0000	0.0500	
<b>มิติที่ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน</b>													
- การบริหารการศึกษา	7. ระดับความสำเร็จการปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่ของผู้บริหารสถาบัน	ระดับ	3	2	3.75	1	2	3	4	5	2.0000	0.0750	
- ประสิทธิภาพของการใช้พลังงาน	8. ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการประหยัดพลังงาน ของสถาบัน	ระดับ	3	2.16	3.75	1	2	3	4	5	2.1600	0.0810	
- หลักสูตรและการเรียนการสอน	9. ระดับความสำเร็จในการมีระบบและกลไกในการพัฒนาและบริหารหลักสูตร (จาก สกอ. ข้อ 2.1)	ระดับ	4	4	3.75	1	2	3	4	5	4.0000	0.1500	

รายงานผลการปฏิบัติงานตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (รอบ 12 เดือน)

วิทยาลัยนาโนเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ประเด็นยุทธศาสตร์/เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	2554		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					คะแนน ที่ได้	คะแนน วงน้ำหนัก	ผลการ ประเมิน
			เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5			
มิติที่ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติงาน (ต่อ)													
	10. ระดับความสำเร็จในการมีกระบวนการเรียนรู้ที่ เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ (จาก สกอ.ข้อ 2.6)	ระดับ	4	4	3.75	1	2	3	4	5	4.0000	0.1500	
มิติที่ 4 มิติด้านการพัฒนาสถาบัน													
- การจัดการสารสนเทศ	11. ระดับคะแนนความสำเร็จในการมีศักยภาพของระบบ ฐานข้อมูลเพื่อการบริหาร การเรียนการสอนและ การวิจัย (จาก สกอ.ข้อ 7.3)	ระดับ	4	5	2.00	1	2	3	4	5	5.0000	0.1000	
- การบริหารจัดการองค์กร	12. ระดับความสำเร็จของการถ่ายทอดตัวชี้วัดและ เป้าหมายของระดับองค์กรสู่ระดับบุคคล	ระดับ	4	4	2.00	1	2	3	4	5	4.0000	0.0800	
	13. ระดับความสำเร็จในการพัฒนาระบบบริหารจัดการ (TQA)	ระดับ	3	3	2.00	1	2	3	4	5	3.0000	0.0600	
	14. ระดับความสำเร็จในการพัฒนาระบบการเงินและงบประมาณ	ระดับ	4	4	2.00	1	2	3	4	5	4.0000	0.0800	
	15. ระดับความสำเร็จในการพัฒนาสถาบันสู่องค์กร การเรียนรู้	ระดับ	3	3	1.00	1	2	3	4	5	3.0000	0.0300	
	16. ระดับความสำเร็จในการพัฒนาระบบบริหารความเสี่ยง	ระดับ	3	4	1.00	1	2	3	4	5	4.0000	0.0400	
รวม					100						3.0277	3.0277	