



คำรับรองการปฏิบัติราชการ  
สำนักวิจัยร่วมด้านเทคโนโลยีการบันทึกข้อมูลและการประยุกต์ใช้งาน  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

1. คำรับรองระหว่าง

รองศาสตราจารย์กิตติ ตีระเศรษฐ

อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า

เจ้าคุณทหารลาดกระบัง

ผู้รับคำรับรอง

และ

รองศาสตราจารย์อภิรักษ์ ชนชยานนท์ ผู้อำนวยการสำนักวิจัยร่วมด้านเทคโนโลยี

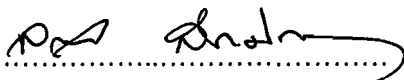
การบันทึกข้อมูลและการประยุกต์ใช้งาน

ผู้ทำคำรับรอง


- คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญาและใช้สำหรับระยะเวลา 1 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2550 ถึงวันที่ 30 กันยายน 2551
- รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ แผนปฏิบัติราชการของสำนักวิจัยร่วมด้านเทคโนโลยีการบันทึกข้อมูลและการประยุกต์ใช้งาน ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ นำหนัก ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่นๆ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้
- ข้าพเจ้า รองศาสตราจารย์กิตติ ตีระเศรษฐ ในฐานะผู้บังคับบัญชาของรองศาสตราจารย์อภิรักษ์ ชนชยานนท์ ได้พิจารณา และเห็นชอบกับแผนปฏิบัติราชการของสำนักวิจัยร่วมด้านเทคโนโลยีการบันทึกข้อมูลและการประยุกต์ใช้งาน ตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ นำหนัก ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่นๆ ตามที่ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้ และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ คำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติราชการของ รองศาสตราจารย์อภิรักษ์ ชนชยานนท์ ให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้

/5. ข้าพเจ้า..

5. ข้าพเจ้า รองศาสตราจารย์อภินันท์ ธนชยานนท์ ผู้อำนวยการสำนักวิจัยร่วมด้านเทคโนโลยีการบันทึกข้อมูลและการประยุกต์ใช้งาน ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตามข้อ 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับ อธิการบดีสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบังว่าจะมุ่งมั่นปฏิบัติราชการให้เกิดผลงานที่ดี ตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชนตามที่ให้คำรับรองไว้
6. ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรอง ได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติราชการและเห็นพ้องกันแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญ

  
.....  
(รองศาสตราจารย์อภินันท์ ~~ศิริเศรษฐ~~)

อธิการบดี  
ผู้รับคำรับรอง  
วันที่ 6 พฤษภาคม 2551

  
.....  
(รองศาสตราจารย์อภินันท์ ธนชยานนท์)  
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยร่วมด้านเทคโนโลยีฯ

ผู้ทำคำรับรอง  
วันที่ 6 พฤษภาคม 2551



## รายละเอียดข้อตกลงตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

สำนักวิจัยร่วมด้านเทคโนโลยีการบันทึกข้อมูลและการประยุกต์ใช้งาน

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน			2551		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน				
			2548	2549	2550	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5
มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิผล								55.00					
- ผลสำเร็จตามแผนปฏิบัติราชการ หรือแผนกลยุทธ์	1. ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการบรรลุเป้าหมายตามแผนปฏิบัติราชการของกระทรวง	ระดับ						5.00	1	2	3	4	5
	2. ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการบรรลุเป้าหมายตามแผนปฏิบัติราชการของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา	ระดับ						5.00	1	2	3	4	5
	3. ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการบรรลุเป้าหมายตามแผนปฏิบัติราชการ หรือแผนกลยุทธ์ของสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง และตามภารกิจหลักของหน่วยงาน (ทั้งงบประมาณแผ่นดิน และเงินรายได้) ประกอบด้วย 3 ตัวชี้วัด	ระดับ						43.00					
	3.1 คุณภาพของแผนปฏิบัติราชการประจำปี 2551 (แผนงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้) ของหน่วยงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551					3		4.00	1	2	3	4	5
	3.2 การบรรลุเป้าหมายตามแผนปฏิบัติราชการหรือแผนกลยุทธ์ (แผนงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้) และตามภารกิจหลักของหน่วยงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551							39.00	60	70	80	90	100

## รายละเอียดข้อตกลงตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

สำนักวิจัยร่วมด้านเทคโนโลยีการบันทึกข้อมูลและการประยุกต์ใช้งาน

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน			2551		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					
			2548	2549	2550	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5	
มิตินี้ 1 มิติด้านประสิทธิภาพ (ต่อ)	(1) เป้าหมายตามแผนปฏิบัติราชการประจำปี													
- ผลสำเร็จตามแผนปฏิบัติราชการ	หรือแผนกลยุทธ์สถาบันฯ													
หรือแผนกลยุทธ์ (ต่อ)														
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรมเพื่อสร้างความเป็นเลิศในระดับชาติและนานาชาติ (ต่อ)														
- ส่งเสริมและสนับสนุนบุคลากรทำวิจัย เพื่อ	3.2.13 จำนวนโครงการวิจัยใหม่	โครงการ				ไม่มีฐานข้อมูล	10	1.56	6	7	8	9	10	
สร้างองค์ความรู้ใหม่และความเป็นเลิศ	3.2.14 จำนวนโครงการวิจัยที่อยู่ระหว่างดำเนินงาน	โครงการ				ไม่มีฐานข้อมูล	32	1.56	19	22	26	29	32	
ทางวิชาการ	3.2.15 ร้อยละของโครงการวิจัยที่แล้วเสร็จภายในระยะ	ร้อยละ				ไม่มีฐานข้อมูล	90	1.56	54	63	72	81	90	
	เวลาที่กำหนด													
- สร้างงานวิจัยประยุกต์เพื่อพัฒนาประเทศ	3.2.16 จำนวนผลงานวิจัยและพัฒนาเชิงพาณิชย์	จำนวน				ไม่มีฐานข้อมูล	20	1.56	12	14	16	18	20	
และเชิงพาณิชย์														
- นำผลงานวิจัยไปช่วยแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจ	3.2.17 จำนวนสิทธิบัตรที่ถูกนำไปใช้ข้างอิงในเชิงพาณิชย์	จำนวน				ไม่มีฐานข้อมูล	1	1.56	0	-	-	-	1	
สังคม และพัฒนาผลผลิตทางด้านอุตสาหกรรม	3.2.18 จำนวนลิขสิทธิ์ที่ถูกนำไปใช้ในเชิงพาณิชย์	จำนวน				ไม่มีฐานข้อมูล	1	1.56	0	-	-	-	1	
	3.2.19 จำนวนงานวิจัยที่นำไปแก้ไขปัญหาสังคม	จำนวน				ไม่มีฐานข้อมูล	1	1.56	0	-	-	-	1	
- จัดหาแหล่งทุน/ทรัพยากรอื่นเพื่อการวิจัย	3.2.20 ร้อยละของจำนวนแหล่งเงินทุนสนับสนุนงานวิจัย	ร้อยละ				ไม่มีฐานข้อมูล	67	1.56	40	47	54	60	67	
	จากภายนอกต่อแหล่งเงินทุนสนับสนุนงานวิจัย													
	ทั้งหมด													
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการเพื่อเสริมสร้างประสิทธิภาพขององค์กร														
- สร้างระบบการบริหารจัดการที่มีคุณภาพ	3.2.21 ระดับความสำเร็จในการพัฒนาระบบการ	ระดับ				ไม่มีฐานข้อมูล	5	1.56	1	2	3	4	5	
ภายใต้มาตรฐานเดียวกัน	บริหารจัดการ													
- พัฒนาระบบบริหารความรู้	3.2.22 ร้อยละของระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการต่อ	ร้อยละ				ไม่มีฐานข้อมูล	80	1.56	48	56	64	72	80	
	ระบบฐานข้อมูลองค์ความรู้													

## รายละเอียดข้อตกลงตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

สำนักวิจัยร่วมด้านเทคโนโลยีการบันทึกข้อมูลและการประยุกต์ใช้งาน

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน			2551		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน					
			2548	2549	2550	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5	
มิตที่ 1 มิตด้านประสิทธิผล (ต่อ)														
- ผลสำเร็จตามแผนปฏิบัติราชการ														
หรือแผนกลยุทธ์ (ต่อ)														
ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 พัฒนาการให้บริการหลายรูปแบบสู่สังคม														
- บริการวิชาการหลายรูปแบบและถ่ายทอด	3.2.26 จำนวนการจัดอบรมและสัมมนา	ครั้ง			ไม่มีฐานข้อมูล		5	1.56	1	2	3	4	5	
องค์ความรู้หลายรูปแบบสู่สังคม	3.2.27 จำนวนผู้รับบริการ	คน			ไม่มีฐานข้อมูล		350	1.56	210	245	280	315	350	
	3.2.28 จำนวนครั้งที่ได้รับเชิญเป็นวิทยากร	ครั้ง			ไม่มีฐานข้อมูล		2	1.56	0	-	1	-	2	
	3.2.29 ผู้รับบริการสามารถนำความรู้ไปใช้ประโยชน์	ร้อยละ			ไม่มีฐานข้อมูล		80	1.56	48	56	64	72	80	
	ไม่น้อยกว่าร้อยละ.....													
	3.2.30 ร้อยละของงานบริการวิชาการแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด	ร้อยละ			ไม่มีฐานข้อมูล		100	1.56	60	70	80	90	100	
- บริการวิชาการที่มีคุณภาพและตรงกับความต้องการ	3.2.31 จำนวนงานเผยแพร่ความรู้บริการวิชาการ	ครั้ง			ไม่มีฐานข้อมูล		26	1.56	0	-	-	-	1	
	3.2.32 จำนวนครั้งที่จัดนิทรรศการเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการ	ครั้ง			ไม่มีฐานข้อมูล		26	1.56	0	1	2	3	4	
	(2) * เป้าหมายตามภารกิจหลักของหน่วยงานระดับคณะ/กอง													
	ตัวชี้วัดที่หน่วยงานกำหนดเพิ่มจาก (1) ซึ่งเป็นการวัด													
	ผลผลิตของหน่วยงานและไม่ซ้ำกับตัวชี้วัด 3.2 3.3 และในมิตที่ 2-4													
- พัฒนาระบบบริหารความรู้	3.2.(2).1 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา	ร้อยละ			ไม่มีฐานข้อมูล		100	1.56	60	70	80	90	100	
- ดำเนินงานตามภารกิจหลัก	3.2.(2).2 จำนวนผลงานวิจัย	โครงการ			ไม่มีฐานข้อมูล		20	1.56	12	14	16	18	20	
	3.2.(2).3 จำนวนบทความวิจัย และงานสร้างสรรค์ ที่ตีพิมพ์	บทความ			ไม่มีฐานข้อมูล		10	1.56	6	7	8	9	10	
	เผยแพร่ หรือนำไปใช้ประโยชน์ ในระดับชาติ													
	3.2.(2).4 จำนวนบทความวิจัย และงานสร้างสรรค์ ที่ตีพิมพ์	บทความ			ไม่มีฐานข้อมูล		5	1.56	1	2	3	4	5	
	เผยแพร่ หรือนำไปใช้ประโยชน์ ในระดับนานาชาติ													

คำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี

## รายละเอียดข้อตกลงตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

สำนักวิจัยร่วมด้านเทคโนโลยีการบันทึกข้อมูลและการประยุกต์ใช้งาน

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน			2551		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน				
			2548	2549	2550	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5
มิตินี้ 1 มิติด้านประสิทธิผล (ต่อ)													
- ผลสำเร็จตามแผนปฏิบัติราชการ หรือแผนกลยุทธ์ (ต่อ)	3.2.(2).5 จำนวนบทความวิจัยที่ได้รับการอ้างอิง (Citation) ใน refereed journal หรือ ในฐานข้อมูลระดับชาติหรือระดับนานาชาติ	บทความ	ไม่มีฐานข้อมูล			5		1.56	1	2	3	4	5
	3.2.(2).6 จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ จากภายในและภายนอก	บาท	ไม่มีฐานข้อมูล			5,000,000		1.56	3,000,000	3,500,000	4,000,000	4,500,000	5,000,000
	3.2.(2).7 จำนวนความร่วมมือการทำวิจัยกับภาคอุตสาหกรรม	ครั้ง	ไม่มีฐานข้อมูล			4		1.56	-	1	2	3	4
	3.2.(2).8 จำนวนบัณฑิตที่ได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงาน	คน	ไม่มีฐานข้อมูล			20		1.56	12	14	16	18	20
- ผลสำเร็จตามพันธกิจหลัก	5. ระดับความสำเร็จในการพัฒนาสถาบันสู่ระดับสากล	ระดับ						2.00	1	-	-	-	5
มิตินี้ 2 มิติด้านคุณภาพ								12.00					
- คุณภาพการให้บริการ	6. ระดับความพึงพอใจต่อบัณฑิตและบทบาทของ สถาบันอุดมศึกษา	ระดับ						5.00	1	2	3	4	5
	6.2 ระดับความพึงพอใจต่อบทบาทของสถาบันอุดมศึกษา	ระดับ						5.00	1	2	3	4	5
	7. ระดับคุณภาพของหน่วยงานจากผลการประเมินภายใน ของ สกอ./สจล.	ระดับ						3.00	1	2	3	4	5
- การประกันคุณภาพ	8. ระดับความสำเร็จของการประกันคุณภาพภายในที่ก่อให้เกิดการพัฒนาคุณภาพการศึกษาย่างต่อเนื่อง	ระดับ						4.00	1	2	3	4	5
มิตินี้ 3 มิติด้านประสิทธิภาพของการปฏิบัติราชการ								10.00					
- ประสิทธิภาพของการใช้พลังงาน	9. ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามมาตรการ ประหยัดพลังงาน ของสถาบันอุดมศึกษา	ระดับ						5.00	1	2	3	4	5
- การบริหารงบประมาณ	10. ร้อยละของอัตราการเบิกจ่ายเงินงบประมาณ รายจ่ายลงทุน	ร้อยละ						5.00	92	93	94	95	96

คำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปี

## รายละเอียดข้อตกลงตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

สำนักวิจัยร่วมด้านเทคโนโลยีการบันทึกข้อมูลและการประยุกต์ใช้งาน

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ข้อมูลพื้นฐาน			2551		น้ำหนัก	เกณฑ์การให้คะแนน				
			2548	2549	2550	เป้าหมาย	ผลงาน		1	2	3	4	5
มิติที่ 4 มิติด้านการพัฒนาสถาบันฯ								23.00					
- การบริหารสถานศึกษา	13. ระดับคุณภาพของการกำกับดูแลของคณะกรรมการ หน่วยงาน	ระดับ						5.75	1	2	3	4	5
- การเสริมสร้างธรรมาภิบาล	14. ระดับความสำเร็จในการเปิดโอกาสให้ประชาชนเข้ามา มีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็นและร่วมติดตาม ตรวจสอบผลการปฏิบัติราชการ	ระดับ						5.75	1	2	3	4	5
- การบริหารการศึกษา	15. ระดับความสำเร็จของแผนพัฒนาบุคลากรของสถาบัน อุดมศึกษา	ระดับ						5.75	1	2	3	4	5
	20. ระดับความสำเร็จของการดำเนินการตามแผนการ จัดการความรู้เพื่อสนับสนุนประเด็นยุทธศาสตร์	ระดับ						5.75	1	2	3	4	5

