

## ตัวชี้วัดหลักตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (1 ตุลาคม 2553 – 30 กันยายน 2554)

ปีงบประมาณ 2553			ปีงบประมาณ 2554			หมายเหตุ
ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	แผน	ผล	ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	เป้าหมาย	งปม. ที่ได้รับจัดสรร(บาท)	
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : การพัฒนาสู่ความเป็นเลิศในทุกภารกิจของมหาวิทยาลัยเพื่อสนับสนุนและตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศ (52 ตัวชี้วัด)</b>			<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 1 : การพัฒนาสู่ความเป็นเลิศในทุกภารกิจของมหาวิทยาลัยเพื่อสนับสนุนและตอบสนองต่อการพัฒนาประเทศ (29 ตัวชี้วัด)</b>		471,530,800	
<b>1. แผนงานจัดการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (27 ตัวชี้วัด)</b>			<b>1. แผนงานจัดการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและวิทยาศาสตร์สุขภาพ (9 ตัวชี้วัด)</b>		359,007,600	
1.1 งานจัดการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (12 ตัวชี้วัด)			1) ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของคณาจารย์	ระดับ 4.15		
1) ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของคณาจารย์	ระดับ 5	ระดับ 4.20	2) ความพึงพอใจของนายจ้าง ผู้ประกอบการ และผู้ใช้บัณฑิต	ระดับ 4		
2) ระดับความพึงพอใจของนายจ้างผู้ประกอบการ และผู้ใช้บัณฑิต	ระดับ 5	ระดับ 3.65	3) ผลการประกันคุณภาพด้านการจัดการเรียนการสอน	ระดับ 4.5		
3) ระดับผลการประกันคุณภาพด้านการจัดการเรียนการสอน	ระดับ 5	ระดับ 3.96	4) นักศึกษาชาวต่างชาติระดับบัณฑิตศึกษา	ร้อยละ 5		
4) จำนวนข้อตกลงความร่วมมือ และ/หรือกิจกรรมทางวิชาการกับหน่วยงานในประเทศที่มีกิจกรรมอย่างต่อเนื่องเป็นรูปธรรมต่อความร่วมมือทางวิชาการในประเทศทั้งหมด	ร้อยละ 75	ร้อยละ 95.59	5) นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาเมื่อเทียบกับนักศึกษาทั้งหมด	ร้อยละ 14		
5) จำนวนข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับต่างประเทศ (MOU) ใหม่	3 ข้อตกลง	13 ข้อตกลง	6) ผู้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ/วิชาชีพ	ร้อยละ 55		
6) จำนวนกิจกรรมความร่วมมือกับสถาบัน/มหาวิทยาลัยในต่างประเทศ	35 ครั้ง	32 ครั้ง	7) คณาจารย์ที่มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอก	ร้อยละ 80		
7) ร้อยละของอาจารย์ชาวต่างชาติ	ร้อยละ 9	ร้อยละ 4.19	8) จำนวนข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานในประเทศที่มีกิจกรรมอย่างต่อเนื่องเป็นรูปธรรม	48 ข้อตกลง		
8) ร้อยละของนักศึกษาชาวต่างชาติระดับบัณฑิตศึกษา	ร้อยละ 7	ร้อยละ 4.20	9) จำนวนข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานต่างประเทศที่มีกิจกรรมอย่างต่อเนื่องเป็นรูปธรรม	19 ข้อตกลง		
9) ร้อยละของหลักสูตรบัณฑิตศึกษาที่เป็นนานาชาติ	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100				
10) ร้อยละของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาเมื่อเทียบกับนักศึกษาทั้งหมด	ร้อยละ 18	ร้อยละ 14.04				
11) ร้อยละของผู้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ/วิชาชีพ	ร้อยละ 65	ร้อยละ 50				
12) ร้อยละของคณาจารย์ที่มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอก	ร้อยละ 79	ร้อยละ 79.04				
1.2 โครงการพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา มทส. (1 ตัวชี้วัด)						
13) จำนวนสาขาวิชาที่ได้ดำเนินกิจกรรมพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา	30 สาขาวิชา	30 สาขาวิชา				
1.3 โครงการพัฒนาการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี (1 ตัวชี้วัด)						
14) จำนวนสาขาวิชาที่ได้ดำเนินกิจกรรมพัฒนาการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี	24 สาขาวิชา	24 สาขาวิชา				
1.4 โครงการพัฒนาความรู้พื้นฐานสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1 (1 ตัวชี้วัด)						
15) ร้อยละของนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมและสามารถสอบผ่านได้ตามเกณฑ์ที่กำหนด	ร้อยละ 80	ร้อยละ 44.19				
1.5 โครงการสร้างวิทยากรในการฝึกอบรมบุคลิกภาพของนักศึกษา (2 ตัวชี้วัด)						
16) จำนวนบุคลากรที่ผ่านการประเมินความสามารถในการเป็นวิทยากรอบรมด้านบุคลิกภาพ	30 คน	30 คน				
17) จำนวนนักศึกษาที่เข้ารับการอบรม	1,500 คน	2,123 คน				

- หมายเหตุ 1. ปีงบประมาณ 2553 มี 8 แผนงาน รวม 49 งานหลัก/โครงการ (99 ตัวชี้วัดหลัก)
2. ปีงบประมาณ 2554 สภามหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ 5/2553 เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2553 อนุมัติแผนปฏิบัติการและงบประมาณ 1,932,290,500 บาท
3. ปีงบประมาณ 2554 มี 8 แผนงาน รวม 43 งาน/โครงการ (18 งาน/25 โครงการ เป็นโครงการเดิม 17 โครงการ โครงการใหม่ 8 โครงการ) มีตัวชี้วัดหลัก 46 ตัวชี้วัด และตัวชี้วัดตามงาน/โครงการมี 927 ตัวชี้วัด
4. สิ้นเงิน หมายถึง ตัวชี้วัดใหม่ (3 ตัวชี้วัด), สีแดง หมายถึง ตัวชี้วัดปรับเป้าหมายลดลง (8 ตัวชี้วัด), สีเขียว หมายถึง ตัวชี้วัดปรับเป้าหมายเพิ่มขึ้น (18 ตัวชี้วัด), สีชมพู หมายถึง ตัวชี้วัดปรับชื่อและหน่วยการวัด (8 ตัวชี้วัด), ตัวชี้วัดไม่ปรับเป้าหมายมี 9 ตัวชี้วัด

## ตัวชี้วัดหลักตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (1 ตุลาคม 2553 – 30 กันยายน 2554)

ปีงบประมาณ 2553			ปีงบประมาณ 2554			หมายเหตุ
ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	แผน	ผล	ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	เป้าหมาย	งปม. ที่ได้รับจัดสรร(บาท)	
1.6 โครงการพัฒนาหน่วยนวัตกรรมด้านภาษาต่างประเทศ (1 ตัวชี้วัด) 18) จำนวนผู้รับบริการ	80 คน	84 คน				
1.7 โครงการหน่วยให้คำปรึกษาและความรู้ทางธุรกิจ (2 ตัวชี้วัด) 19) จำนวนนักศึกษาที่เข้าฝึกทักษะในการจัดทำโครงการ 20) จำนวนโครงการที่ปรึกษา (สัดส่วนโครงการ : นักศึกษา = 1: 5-8)	8 คน 2 โครงการ	32 คน 4 โครงการ				
1.8 โครงการพัฒนาระบบการจัดการห้องปฏิบัติการศูนย์เครื่องมือฯ (4 ตัวชี้วัด) 21) ได้รับการรับรองระบบ ISO/IEC17025 ห้องวิเคราะห์น้ำ 22) ได้รับการรับรองระบบ ISO/IEC17025 ห้องจุลชีววิทยา 23) ได้รับการรับรองระบบ ISO/IEC17025 ห้องกายภาพ 24) รักษาระบบ ISO/IEC17025	1 ขอบข่าย 2 ขอบข่าย 1 ขอบข่าย 6 ขอบข่าย	ผลงานร้อยละ 80 2 ขอบข่าย 1 ขอบข่าย 6 ขอบข่าย				
1.9 โครงการเตรียมความพร้อมบัณฑิตเพื่อการสอบขอใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรม (ก.ว.)* (1 ตัวชี้วัด) 25) จำนวนนักศึกษาที่เข้าอบรมและสอบข้อสอบสภาวิศวกรผ่าน	500 คน	65 คน				
1.10 โครงการสร้างบัณฑิตพึงประสงค์* (1 ตัวชี้วัด) 26) จำนวนนักศึกษาที่เข้ารับการอบรม	500 คน	565 คน				
1.11 โครงการพัฒนาห้องปฏิบัติการสอบเทียบเครื่องมือฯ* (1 ตัวชี้วัด) 27) ได้รับการรับรองระบบ ISO/IEC17025 ห้องปฏิบัติการสอบเทียบเครื่องแก้ว	1 ขอบข่าย	ผลงานร้อยละ 70				
<b>2. แผนงานวิจัย (7 ตัวชี้วัด)</b>			<b>2. แผนงานวิจัย (5 ตัวชี้วัด)</b>		104,184,100	
2.1 งานวิจัย (6 ตัวชี้วัด) 1) จำนวนบทความวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติและระดับชาติฯ 2) จำนวนบทความวิจัยจากกลุ่มวิจัย ที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ และระดับชาติฯ ต่อจำนวนกลุ่มวิจัย 3) จำนวนบทความวิจัยจากศูนย์วิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ และระดับชาติฯ ต่อจำนวนศูนย์วิจัย 4) ระดับผลการประเมินคุณภาพภายในด้านการวิจัย	<u>115 บทความ</u> <u>6 บทความ</u> <u>12 บทความ</u> <u>ระดับ 4</u>	163 บทความ 0.18 บทความ (2 บทความจาก 11 กลุ่มวิจัย) 4.50 บทความ (9 บทความจาก 2 ศูนย์วิจัย) <u>ระดับ 5</u>	1) บทความวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติและระดับชาติที่มี Impact Factor หรือปรากฏในฐานข้อมูลสากลตามประกาศของ สกว. และ สกอ. และสิทธิบัตรการประดิษฐ์ (นับทุก Application) 2) บทความวิจัยจากศูนย์วิจัย/กลุ่มวิจัย/หน่วยวิจัยและห้องปฏิบัติการงานวิจัยที่ตีพิมพ์ ในวารสารวิชาการระดับชาติและระดับนานาชาติที่มี Impact Factor หรือ ปรากฏในฐานข้อมูลสากลตามประกาศของ สกว. และ สกอ. และสิทธิบัตร การประดิษฐ์ 3) ผลการประเมินคุณภาพภายในด้านการวิจัย	200 บทความ 40 บทความ ระดับ 4		

หมายเหตุ 1. ปีงบประมาณ 2553 มี 8 แผนงาน รวม 49 งานหลัก/โครงการ (99 ตัวชี้วัดหลัก)  
2. ปีงบประมาณ 2554 สภามหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ 5/2553 เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2553 อนุมัติแผนปฏิบัติการและงบประมาณ 1,932,290,500 บาท  
3. ปีงบประมาณ 2554 มี 8 แผนงาน รวม 43 งาน/โครงการ (18 งาน/25 โครงการ เป็นโครงการเดิม 17 โครงการ โครงการใหม่ 8 โครงการ) มีตัวชี้วัดหลัก 46 ตัวชี้วัด และตัวชี้วัดตามงาน/โครงการมี 927 ตัวชี้วัด  
4. สิ้นเงิน หมายถึง ตัวชี้วัดใหม่ (3 ตัวชี้วัด), สีแดง หมายถึง ตัวชี้วัดปรับเป้าหมายลดลง (8 ตัวชี้วัด), สีเขียว หมายถึง ตัวชี้วัดปรับเป้าหมายเพิ่มขึ้น (18 ตัวชี้วัด), สีชมพู หมายถึง ตัวชี้วัดปรับชื่อและหน่วยการวัด (8 ตัวชี้วัด), ตัวชี้วัดไม่ปรับเป้าหมายมี 9 ตัวชี้วัด

## ตัวชี้วัดหลักตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (1 ตุลาคม 2553 – 30 กันยายน 2554)

ปีงบประมาณ 2553			ปีงบประมาณ 2554			หมายเหตุ
ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	แผน	ผล	ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	เป้าหมาย	งปม.ที่ได้รับจัดสรร(บาท)	
5) ร้อยละของอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่ทำวิจัยต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยทั้งหมด	<u>ร้อยละ 59</u>	ร้อยละ 56.13	4) รางวัลที่ได้รับในระดับนานาชาติและ/หรือระดับชาติ	12 รางวัล		
6) จำนวนรางวัลที่ได้รับในระดับนานาชาติและ/หรือระดับชาติ	<u>11 รางวัล</u>	22 รางวัล	5) อาจารย์ประจำและนักวิจัยที่ทำวิจัยต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยทั้งหมด	ร้อยละ 65		
2.2 โครงการจัดตั้งสถานร่วมวิจัย มทส.-นาโนเทคโนโลยีเพื่อการใช้แสงซินโครตรอน* (1 ตัวชี้วัด)						
7) มีห้องปฏิบัติการสนับสนุนการทดลอง	1 ห้อง	ผลงานร้อยละ 80				
<b>3. แผนงานปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี (6 ตัวชี้วัด)</b>			<b>3. แผนงานปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี (7 ตัวชี้วัด)</b>		2,407,700	
3.1 งานปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี (6 ตัวชี้วัด)			1) ผู้รับประโยชน์จากการปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี	2,200 คน		
1) จำนวนผู้รับประโยชน์จากการปรับเปลี่ยน ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี	<u>1,160 คน</u>	2,408 คน	2) ความพึงพอใจของผู้รับบริการ	ระดับ 4.5		
2) ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ	<u>ระดับ 4.5</u>	ระดับ 4.40	3) การปรับแปลงฯ ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติหรือกลุ่มจังหวัดต้องงานปรับแปลงฯ ทั้งหมด	ร้อยละ 100		
3) ร้อยละของการปรับแปลงฯ ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติหรือกลุ่มจังหวัดต้องงานปรับแปลงฯ ทั้งหมด	<u>ร้อยละ 95</u>	ร้อยละ 100	4) ทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา	16 ผลงาน		
4) จำนวนทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา	<u>10 ผลงาน</u>	30 ผลงาน	5) ผลการประเมินคุณภาพด้านการปรับแปลง ถ่ายทอด และพัฒนาเทคโนโลยี	ระดับ 5		
5) ระดับผลการประเมินคุณภาพฯ การปรับแปลงฯ	<u>ระดับ 5</u>	ระดับ 5	6) เครือข่ายการปรับแปลงฯ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย	45 เครือข่าย		
6) จำนวนเครือข่ายการปรับแปลงฯ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย	<u>40 เครือข่าย</u>	37 เครือข่าย	7) โครงการวิจัยที่ถ่ายทอดสู่ชุมชนต่อสำนักวิชา	1 โครงการ		
<b>4. แผนงานบริการวิชาการแก่สังคม (7 ตัวชี้วัด)</b>			<b>4. แผนงานบริการวิชาการแก่สังคม (4 ตัวชี้วัด)</b>		3,496,500	
4.1 งานบริการวิชาการแก่ชุมชน (4 ตัวชี้วัด)			1) ผู้รับบริการวิชาการ	33,100 คน		
1) จำนวนผู้รับบริการวิชาการ	<u>17,155 คน</u>	43,420 คน	2) ความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการ	ระดับ 4.5		
2) ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการวิชาการ	<u>ระดับ 4.5</u>	ระดับ 4.23	3) งานบริการวิชาการที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติหรือกลุ่มจังหวัดต้องงานบริการวิชาการทั้งหมด	ร้อยละ 100		
3) ร้อยละของงานบริการวิชาการที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติหรือกลุ่มจังหวัดต้องงานบริการวิชาการทั้งหมด	<u>ร้อยละ 95</u>	ร้อยละ 100	4) ผลการประเมินคุณภาพด้านการบริการวิชาการแก่ชุมชน	ระดับ 5		
4) ระดับผลการประเมินคุณภาพด้านการบริการวิชาการแก่ชุมชน	<u>ระดับ 5</u>	ระดับ 5				
4.2 โครงการเครือข่ายสารสนเทศนครราชสีมา (1 ตัวชี้วัด)						
5) จำนวนรายการบรรณานุกรมและสาระสังเขป	200 รายการ	205 รายการ				
4.3 โครงการงานดูแลรักษาและพัฒนาสวนเกษตรเฉลิมพระเกียรติ 50 พรรษา บรมราชกุมารี (1 ตัวชี้วัด)						
6) จำนวนผู้เข้ารับการอบรม	150 คน	224 คน				

- หมายเหตุ 1. ปีงบประมาณ 2553 มี 8 แผนงาน รวม 49 งานหลัก/โครงการ (99 ตัวชี้วัดหลัก)  
2. ปีงบประมาณ 2554 สภามหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ 5/2553 เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2553 อนุมัติแผนปฏิบัติการและงบประมาณ 1,932,290,500 บาท  
3. ปีงบประมาณ 2554 มี 8 แผนงาน รวม 43 งาน/โครงการ (18 งาน/25 โครงการ เป็นโครงการเดิม 17 โครงการ โครงการใหม่ 8 โครงการ) มีตัวชี้วัดหลัก 46 ตัวชี้วัด และตัวชี้วัดตามงาน/โครงการมี 927 ตัวชี้วัด  
4. สีน้ำเงิน หมายถึง ตัวชี้วัดใหม่ (3 ตัวชี้วัด), สีแดง หมายถึง ตัวชี้วัดปรับเป้าหมายลดลง (8 ตัวชี้วัด), สีเขียว หมายถึง ตัวชี้วัดปรับเป้าหมายเพิ่มขึ้น (18 ตัวชี้วัด), สีชมพู หมายถึง ตัวชี้วัดปรับชื่อและหน่วยการวัด (8 ตัวชี้วัด), ตัวชี้วัดไม่ปรับเป้าหมายมี 9 ตัวชี้วัด

## ตัวชี้วัดหลักตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (1 ตุลาคม 2553 – 30 กันยายน 2554)

ปีงบประมาณ 2553			ปีงบประมาณ 2554			หมายเหตุ	
ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	แผน	ผล	ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	เป้าหมาย	งปม. ที่ได้รับจัดสรร(บาท)		
4.4 โครงการจัดแสดงนิทรรศการและประกวดโค มทส. * (1 ตัวชี้วัด) 7) จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการและการจัดประกวดโค	20,000 คน	21,500 คน					
5. แผนงานทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม (5 ตัวชี้วัด) 5.1 งานทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม (5 ตัวชี้วัด) 1) จำนวนผู้รับบริการด้านการทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม 2) ระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการด้านการทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม 3) ระดับผลการประเมินการทำงานด้านการทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม 4) จำนวนเครือข่ายด้านศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น 5) ระดับผลการประเมินของงบประมาณด้านทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมที่สามารถใช้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ	<u>31,402 คน</u> ระดับ 4 ระดับ 4 13 หน่วยงาน ร้อยละ 100	72,123 คน ระดับ 4.32 ระดับ 5 26 หน่วยงาน ร้อยละ 100	5. แผนงานทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม (4 ตัวชี้วัด) 1) ผู้รับบริการด้านการทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม 2) ความพึงพอใจของผู้รับบริการด้านการทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม 3) ผลการประเมินการทำงานด้านการทะนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม 4) เครือข่ายด้านศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น	33,300 คน ระดับ 4.5 ระดับ 4 14 หน่วยงาน	2,434,900		
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : การพัฒนา จัดหาและใช้ระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนภารกิจมหาวิทยาลัย (28 ตัวชี้วัด)</b>			<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 2 : การพัฒนา จัดหาและใช้ระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนภารกิจมหาวิทยาลัย (2 ตัวชี้วัด)</b>			61,232,600	
6. แผนงานพัฒนาระบบสารสนเทศและเทคโนโลยี (28 ตัวชี้วัด) - งานพัฒนาระบบสารสนเทศและเทคโนโลยี <b>ประเด็นยุทธศาสตร์ ICT ที่ 1 : การพัฒนา จัดหาและใช้ระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีที่เหมาะสมเพื่อสนับสนุนภารกิจมหาวิทยาลัย (19 ตัวชี้วัด)</b>			6. แผนงานพัฒนาและจัดการระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีที่เหมาะสม (2 ตัวชี้วัด) 1) จำนวนโครงการด้านการพัฒนาระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีที่มีผลงานเฉลี่ยรวมตั้งแต่ร้อยละ 90 ขึ้นไป 2) จำนวนโครงการด้านการจัดการระบบสารสนเทศและเทคโนโลยีที่มีผลงานเฉลี่ยรวมตั้งแต่ร้อยละ 90 ขึ้นไป	ร้อยละ 90 ร้อยละ 90	61,232,600		
6.1 โครงการปรับปรุงและพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการข้อมูล (MIS) (1 ตัวชี้วัด) 1) จำนวนผู้ใช้งานระบบ	700 คน	800 คน					
6.2 โครงการพัฒนาระบบ MIS และการเชื่อมโยงฐานข้อมูลนักศึกษา (1 ตัวชี้วัด) 2) ร้อยละของบุคลากรส่วนกิจการนักศึกษาที่เข้าใช้งานระบบ MIS เพื่อการเชื่อมโยงฐานข้อมูลนักศึกษา	ร้อยละ 60	ร้อยละ 55					
6.3 โครงการเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงสำนักงาน (1 ตัวชี้วัด) 3) จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงสำนักงานที่มีสมรรถนะสูง เหมาะสมกับลักษณะงานที่จัดหาและติดตั้งแล้วเสร็จพร้อมใช้งาน	120 เครื่อง	120 เครื่อง					
6.4 โครงการระบบตรวจสอบการเข้าชั้นเรียนจากบัตรนักศึกษาด้วยระบบ RFID และ Barcode (1 ตัวชี้วัด) 4) ร้อยละของความสำเร็จของโครงการระบบตรวจสอบการเข้าชั้นเรียนของนักศึกษาจากบัตร RFID และ Barcode	ร้อยละ 15	ร้อยละ 15					
6.5 โครงการจัดหาซอฟต์แวร์เพื่อการศึกษาและเพื่อการบริหารจัดการของหน่วยงาน (1 ตัวชี้วัด) 5) การจัดหาซอฟต์แวร์ลิขสิทธิ์ใช้ในการเรียนการสอน	ร้อยละ 100	ร้อยละ 98					

- หมายเหตุ
1. ปีงบประมาณ 2553 มี 8 แผนงาน รวม 49 งานหลัก/โครงการ (99 ตัวชี้วัดหลัก)
  2. ปีงบประมาณ 2554 สภามหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ 5/2553 เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2553 อนุมัติแผนปฏิบัติการและงบประมาณ 1,932,290,500 บาท
  3. ปีงบประมาณ 2554 มี 8 แผนงาน รวม 43 งาน/โครงการ (18 งาน/25 โครงการ เป็นโครงการเดิม 17 โครงการ โครงการใหม่ 8 โครงการ) มีตัวชี้วัดหลัก 46 ตัวชี้วัด และตัวชี้วัดตามงาน/โครงการมี 927 ตัวชี้วัด
  4. สีน้ำเงิน หมายถึง ตัวชี้วัดใหม่ (3 ตัวชี้วัด), สีแดง หมายถึง ตัวชี้วัดปรับปรุงเป้าหมายลดลง (8 ตัวชี้วัด), สีเขียว หมายถึง ตัวชี้วัดปรับปรุงเป้าหมายเพิ่มขึ้น (18 ตัวชี้วัด), สีชมพู หมายถึง ตัวชี้วัดปรับชื่อและหน่วยการวัด (8 ตัวชี้วัด), ตัวชี้วัดไม่ปรับปรุงเป้าหมายมี 9 ตัวชี้วัด

## ตัวชี้วัดหลักตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (1 ตุลาคม 2553 – 30 กันยายน 2554)

ปีงบประมาณ 2553			ปีงบประมาณ 2554			หมายเหตุ
ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	แผน	ผล	ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	เป้าหมาย	งปม. ที่ได้รับจัดสรร(บาท)	
6.6 โครงการเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับห้องปฏิบัติการศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี* (1 ตัวชี้วัด) 6) เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ได้จัดหามีความพร้อมเพื่อใช้รองรับการเรียนการสอน	218 เครื่อง	218 เครื่อง				
6.7 โครงการปรับปรุงเครื่องมือเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่องานสนับสนุนการเรียนการสอน* (1 ตัวชี้วัด) 7) เครื่องพิมพ์ความเร็วสูงชนิดรายบรรทัด (line matrix printer) และอุปกรณ์ต่อพ่วงที่ได้จัดหามีความพร้อมเพื่อใช้รองรับการเรียนการสอน	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100				
6.8 โครงการระบบการจัดการเอกสารจดหมายเหตุดิจิทัล : Digital Archives* (1 ตัวชี้วัด) 8) จำนวนครั้งที่ผู้ใช้เข้ารับบริการ	100 ครั้ง	991 ครั้ง				
6.9 โครงการปรับปรุงระบบสารสนเทศเพื่อให้บริการห้องสมุดและสื่อการศึกษา* (2 ตัวชี้วัด) 9) จำนวนครั้งที่เข้ารับบริการ 10) จำนวนคนที่เข้ารับบริการ	20,000 ครั้ง 5,000 คน	80,316 ครั้ง 40,158 คน				
6.10 โครงการพัฒนาระบบสารสนเทศศูนย์สหกิจศึกษาและพัฒนาอาชีพ* (1 ตัวชี้วัด) 11) เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ได้จัดหามีความพร้อมเพื่อใช้รองรับงานนิเทศงานสหกิจ	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100				
6.11 โครงการพัฒนาเครื่องมือและอุปกรณ์ เพื่อเพิ่มศักยภาพการให้บริการผลิตสื่อการศึกษา* (1 ตัวชี้วัด) 12) เครื่องมือและอุปกรณ์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการด้านการผลิตสื่อการศึกษา จัดหาและติดตั้งแล้วเสร็จพร้อมใช้งาน	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100				
6.12 โครงการพัฒนาระบบสนับสนุนการผลิตสื่อการเรียนการสอน : ระบบการจัดการและจัดเก็บทรัพยากรสื่อไฮเทคในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์* (1 ตัวชี้วัด) 13) ระบบการจัดการและจัดเก็บทรัพยากรพัฒนาแล้วเสร็จ	1 ระบบ	1 ระบบ				
6.13 โครงการจัดหาคลังบันทึกวีดิทัศน์และคลังบันทึกภาพนิ่ง* (1 ตัวชี้วัด) 14) คลังบันทึกวีดิทัศน์จัดหาแล้วเสร็จและพร้อมใช้งาน	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100				
6.14 โครงการระบบจัดเก็บสำรองข้อมูลส่วนกลางเพื่อรองรับการจัดเก็บข้อมูลของมหาวิทยาลัย* (1 ตัวชี้วัด) 15) จัดหาครุภัณฑ์อุปกรณ์ระบบจัดเก็บสำรองข้อมูลส่วนกลางเพื่อรองรับการจัดเก็บข้อมูลของมหาวิทยาลัย	1 ระบบ	1 ระบบ				
6.15 โครงการปรับปรุงระบบสารสนเทศและการสื่อสารเพื่อการเรียนการสอนฟาร์มมหาวิทยาลัย* (1 ตัวชี้วัด)						

- หมายเหตุ 1. ปีงบประมาณ 2553 มี 8 แผนงาน รวม 49 งานหลัก/โครงการ (99 ตัวชี้วัดหลัก)  
2. ปีงบประมาณ 2554 สภามหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ 5/2553 เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2553 อนุมัติแผนปฏิบัติการและงบประมาณ 1,932,290,500 บาท  
3. ปีงบประมาณ 2554 มี 8 แผนงาน รวม 43 งาน/โครงการ (18 งาน/25 โครงการ เป็นโครงการเดิม 17 โครงการ โครงการใหม่ 8 โครงการ) มีตัวชี้วัดหลัก 46 ตัวชี้วัด และตัวชี้วัดตามงาน/โครงการมี 927 ตัวชี้วัด  
4. สิ้นเงิน หมายถึง ตัวชี้วัดใหม่ (3 ตัวชี้วัด), สีแดง หมายถึง ตัวชี้วัดปรับเป้าหมายลดลง (8 ตัวชี้วัด), สีเขียว หมายถึง ตัวชี้วัดปรับเป้าหมายเพิ่มขึ้น (18 ตัวชี้วัด), สีชมพู หมายถึง ตัวชี้วัดปรับชื่อและหน่วยการวัด (8 ตัวชี้วัด), ตัวชี้วัดไม่ปรับเป้าหมายมี 9 ตัวชี้วัด

## ตัวชี้วัดหลักตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (1 ตุลาคม 2553 – 30 กันยายน 2554)

ปีงบประมาณ 2553			ปีงบประมาณ 2554			หมายเหตุ
ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	แผน	ผล	ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	เป้าหมาย	งปม.ที่ได้รับจัดสรร(บาท)	
16) ร้อยละของความสำเร็จของการจัดหาและติดตั้งระบบโครงสร้างพื้นฐานด้านระบบเครือข่ายและโทรคมนาคม	ร้อยละ 100	ร้อยละ 100				
6.16 โครงการเช่าคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงเพื่อการเรียนการสอนฟาร์มมหาวิทยาลัย* (1 ตัวชี้วัด)						
17) จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์ที่มีประสิทธิภาพ เหมาะสมกับลักษณะงานและกิจกรรม และการติดตั้งแล้วเสร็จพร้อมใช้งาน	13 เครื่อง	15 เครื่อง				
6.17 โครงการจัดการเรียนการสอนทางไกลหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต* (1 ตัวชี้วัด)						
18) จัดการสอนร่วมกับโรงพยาบาลสุรินทร์,โรงพยาบาลบุรีรัมย์	14 รายวิชา	14 รายวิชา				
6.18 โครงการพัฒนาระบบบริการเครือข่ายศูนย์กลางข้อมูลแบบครบวงจร* (1 ตัวชี้วัด)						
19) ระบบบริการเครือข่ายข้อมูลแบบครบวงจร	1 ระบบ	1 ระบบ				
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ ICT ที่ 2 :</b> การนำสารสนเทศและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและศักยภาพในภารกิจต่างๆ ของมหาวิทยาลัย ให้เกิดผลอย่างเป็นรูปธรรม (7 ตัวชี้วัด)						
6.19 โครงการจัดการศึกษาทางไกลรูปแบบ "การฝึกอบรมออนไลน์" (2 ตัวชี้วัด)						
1) จำนวนหลักสูตรประกาศนียบัตรที่ให้บริการผ่านระบบ	10 หลักสูตร	7 หลักสูตร				
2) จำนวนผู้เข้ารับการอบรมผ่านระบบ	400 คน	68 คน				
6.20 โครงการเพิ่มประสิทธิภาพระบบวิดีโอออนดีมานด์ (1 ตัวชี้วัด)						
3) จำนวนผู้ใช้บริการเฉลี่ยต่อปี	8,000 ครั้ง	11,206 ครั้ง				
6.21 โครงการเส้นทางสู่ดวงดาว : บันไดสู่นักพัฒนาซอฟต์แวร์มืออาชีพ* (1 ตัวชี้วัด)						
4) จำนวนนักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรม	180 คน	161 คน				
6.22 โครงการทดลองระบบการเรียนการสอนแบบ Blended-Learning รายวิชา Control Systems* (1 ตัวชี้วัด)						
5) สื่อทเรียนคอมพิวเตอร์เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน	8 หน่วย	6 หน่วย				
6.23 โครงการจัดทำต้นแบบสื่อการศึกษาทางด้านการแพทย์ : การสร้างระบบตรวจสอบการฝังเข็ม* (1 ตัวชี้วัด)						
6) ระบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์และ Sensor ต้นแบบพัฒนาแล้วเสร็จ	1 ระบบ	ผลงานร้อยละ 55				
6.24 โครงการพัฒนาระบบการจัดการเรียนการสอนแบบ M-Learning* (1 ตัวชี้วัด)						
7) จัดหาและติดตั้งเครื่อง Kiosk คลังสื่อดิจิทัลเพื่อให้บริการนักศึกษาภายในมหาวิทยาลัย	2 เครื่อง	2 เครื่อง				

- หมายเหตุ 1. ปีงบประมาณ 2553 มี 8 แผนงาน รวม 49 งานหลัก/โครงการ (99 ตัวชี้วัดหลัก)  
2. ปีงบประมาณ 2554 สภามหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ 5/2553 เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2553 อนุมัติแผนปฏิบัติการและงบประมาณ 1,932,290,500 บาท  
3. ปีงบประมาณ 2554 มี 8 แผนงาน รวม 43 งาน/โครงการ (18 งาน/25 โครงการ เป็นโครงการเดิม 17 โครงการ โครงการใหม่ 8 โครงการ) มีตัวชี้วัดหลัก 46 ตัวชี้วัด และตัวชี้วัดตามงาน/โครงการมี 927 ตัวชี้วัด  
4. สิ้นเงิน หมายถึง ตัวชี้วัดใหม่ (3 ตัวชี้วัด), สีแดง หมายถึง ตัวชี้วัดปรับเป้าหมายลดลง (8 ตัวชี้วัด), สีเขียว หมายถึง ตัวชี้วัดปรับเป้าหมายเพิ่มขึ้น (18 ตัวชี้วัด), สีชมพู หมายถึง ตัวชี้วัดปรับชื่อและหน่วยการวัด (8 ตัวชี้วัด), ตัวชี้วัดไม่ปรับเป้าหมายมี 9 ตัวชี้วัด

## ตัวชี้วัดหลักตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (1 ตุลาคม 2553 – 30 กันยายน 2554)

ปีงบประมาณ 2553			ปีงบประมาณ 2554			หมายเหตุ
ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	แผน	ผล	ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	เป้าหมาย	งปม.ที่ได้รับจัดสรร(บาท)	
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ ICT ที่ 3 :</b> การพัฒนาศักยภาพและขีดความสามารถของบุคลากรด้าน ICT ของมหาวิทยาลัย และการสร้างเครือข่ายความร่วมมือ และการเรียนรู้ร่วมกันในด้าน ICT (2 ตัวชี้วัด) 6.25 โครงการเช่าเครื่องคอมพิวเตอร์ทดแทนสำหรับศูนย์นันทนาการเพื่อการเรียนรู้ (2 ตัวชี้วัด) 1) จำนวนเครื่องคอมพิวเตอร์สำหรับผู้ให้บริการและเจ้าหน้าที่ 2) จำนวนผู้ใช้บริการ	17 เครื่อง 20,200 คน	17 เครื่อง 3,085 คน				
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 :</b> การเพิ่มขีดความสามารถในการพึ่งพาตนเองทางด้านงบประมาณของมหาวิทยาลัยได้มากยิ่งขึ้น (6 ตัวชี้วัด) 7. แผนงานเพิ่มขีดความสามารถในการพึ่งพาตนเองทางด้านงบประมาณ (6 ตัวชี้วัด) 7.1 งานเพิ่มขีดความสามารถในการพึ่งพาตนเองทางด้านงบประมาณ (6 ตัวชี้วัด) 1) ร้อยละของเงินรายได้ด้านการจัดการศึกษาต่อเงินงบประมาณทั้งหมด 2) ร้อยละของเงินสนับสนุนการวิจัยจากภายนอกต่อเงินสนับสนุนการวิจัยทั้งหมด 3) จำนวนเงินสนับสนุนการวิจัยจากภายนอกต่ออาจารย์ประจำและนักวิจัยทั้งหมด 4) ร้อยละของเงินสนับสนุนด้านการปรับแปลงฯ จากภายนอกต่อเงินสนับสนุนการปรับแปลงทั้งหมด 5) จำนวนรายได้จากทรัพย์สิน 6) ร้อยละของเงินสนับสนุนด้านการบริการวิชาการ จากภายนอกต่อเงินสนับสนุนการบริการวิชาการทั้งหมด	ร้อยละ 29 ร้อยละ 97 0.50 ล้านบาท ร้อยละ 82 0.14 ล้านบาท ร้อยละ 70	ร้อยละ 21.75 ร้อยละ 89.34 0.994 ล้านบาท ร้อยละ 88.11 - ร้อยละ 88.69	<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 3 :</b> การเพิ่มขีดความสามารถในการพึ่งพาตนเองทางด้านงบประมาณของมหาวิทยาลัยได้มากยิ่งขึ้น (5 ตัวชี้วัด) 7. แผนงานเพิ่มขีดความสามารถในการพึ่งพาตนเองทางด้านงบประมาณ (5 ตัวชี้วัด) 1) เงินสนับสนุนการวิจัยจากภายนอกต่อเงินสนับสนุนการวิจัยทั้งหมด 2) เงินสนับสนุนการวิจัยจากภายนอกต่ออาจารย์ประจำและนักวิจัยทั้งหมด 3) เงินสนับสนุนด้านการปรับแปลงฯ จากภายนอกต่อเงินสนับสนุนการปรับแปลงทั้งหมด 4) เงินสนับสนุนด้านการบริการวิชาการจากภายนอกต่อเงินสนับสนุนการบริการวิชาการทั้งหมด 5) เงินรายได้ด้านการจัดการศึกษาต่อเงินงบประมาณทั้งหมด (ไม่รวมงบประมาณแผ่นดินที่เป็นงบลงทุน)	ร้อยละ 97 0.55 ล้านบาท ร้อยละ 90 ร้อยละ 90 ร้อยละ 24	367,075,500 367,075,500	
<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 :</b> การบริหารจัดการมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้หลักธรรมาภิบาล (13 ตัวชี้วัด) 8. แผนงานสนับสนุนการจัดการศึกษา (13 ตัวชี้วัด) 8.1 งานบริหารทั่วไป (สนับสนุนการจัดการศึกษา) (9 ตัวชี้วัด) 1) ร้อยละของการมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ 2) ระดับผลการประเมินกระบวนการประกันคุณภาพของระบบการบริหารจัดการของหน่วยงาน 3) ระดับของการป้องกันความเสี่ยงด้านการบริหารจัดการที่มีประสิทธิผล 4) ร้อยละของงานที่มีการปรับปรุงให้มีลักษณะการให้บริการแบบบริการเบ็ดเสร็จ (ลดขั้นตอน/ระยะเวลา)	ร้อยละ 80 ระดับ 5 ระดับ 5 ร้อยละ 95	ร้อยละ 100 ระดับ 4.81 ระดับ 4 ร้อยละ 100	<b>ประเด็นยุทธศาสตร์ที่ 4 :</b> การบริหารจัดการมีประสิทธิภาพและประสิทธิผลภายใต้หลักธรรมาภิบาล (10 ตัวชี้วัด) 8. แผนงานเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล (10 ตัวชี้วัด) 1) การมีส่วนร่วมในการบริหารจัดการ 2) ผลการประเมินกระบวนการประกันคุณภาพของระบบการบริหารจัดการของหน่วยงาน 3) การป้องกันความเสี่ยงด้านการบริหารจัดการที่มีประสิทธิผล 4) งานที่มีการปรับปรุงให้มีลักษณะการให้บริการแบบบริการเบ็ดเสร็จ (ลดขั้นตอน/ระยะเวลา)	ร้อยละ 85 ระดับ 5 ระดับ 4.5 ร้อยละ 95	1,032,451,600 1,032,451,600	

- หมายเหตุ 1. ปีงบประมาณ 2553 มี 8 แผนงาน รวม 49 งานหลัก/โครงการ (99 ตัวชี้วัดหลัก)  
 2. ปีงบประมาณ 2554 สภามหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ 5/2553 เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2553 อนุมัติแผนปฏิบัติการและงบประมาณ 1,932,290,500 บาท  
 3. ปีงบประมาณ 2554 มี 8 แผนงาน รวม 43 งาน/โครงการ (18 งาน/25 โครงการ เป็นโครงการเดิม 17 โครงการ โครงการใหม่ 8 โครงการ) มีตัวชี้วัดหลัก 46 ตัวชี้วัด และตัวชี้วัดตามงาน/โครงการมี 927 ตัวชี้วัด  
 4. สิ้นเงิน หมายถึง ตัวชี้วัดใหม่ (3 ตัวชี้วัด), สีแดง หมายถึง ตัวชี้วัดปรับเป้าหมายลดลง (8 ตัวชี้วัด), สีเขียว หมายถึง ตัวชี้วัดปรับเป้าหมายเพิ่มขึ้น (18 ตัวชี้วัด), สีชมพู หมายถึง ตัวชี้วัดปรับชื่อและหน่วยการวัด (8 ตัวชี้วัด), ตัวชี้วัดไม่ปรับเป้าหมายมี 9 ตัวชี้วัด

## ตัวชี้วัดหลักตามแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 (1 ตุลาคม 2553 – 30 กันยายน 2554)

ปีงบประมาณ 2553			ปีงบประมาณ 2554			หมายเหตุ
ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	แผน	ผล	ประเด็นยุทธศาสตร์/แผนงาน/งาน-โครงการ/ตัวชี้วัดหลัก	เป้าหมาย	งปม. ที่ได้รับจัดสรร(บาท)	
5) ร้อยละของงบประมาณที่ใช้ในการพัฒนาบุคลากรต่องบประมาณทั้งหมด	ร้อยละ 2.5	ร้อยละ 1.91	5) งบประมาณที่ใช้ในการพัฒนาบุคลากรต่องบประมาณด้านการพัฒนาบุคลากรทั้งหมด	ร้อยละ 95	1,932,290,500	
6) ร้อยละการร้องทุกข์ของจำนวนบุคลากร	ร้อยละ 5	ร้อยละ 0.18	6) การร้องทุกข์ของพนักงานเป็นลายลักษณ์อักษร	น้อยกว่า ร้อยละ 1		
7) อัตราค่าตอบแทนเทียบกับหน่วยงานในฐานะเดียวกัน (peer institution)	ร้อยละ 3	ร้อยละ 4	7) อัตราเงินเดือนเริ่มต้นสายวิชาการเทียบได้ไม่ด้อยกว่าหน่วยงานในลักษณะเดียวกัน	มากกว่าหรือ เท่ากับ 1 เท่า		
8) ร้อยละของการลาออกของจำนวนบุคลากรด้วยเหตุผลของงาน	ร้อยละ 5	ร้อยละ 0	8) อัตราเงินเดือนเริ่มต้นสายปฏิบัติการเทียบได้ไม่ด้อยกว่าหน่วยงานในลักษณะเดียวกัน	มากกว่าหรือ เท่ากับ 1 เท่า		
9) ความร่วมมือร่วมใจของบุคลากรในการสร้างบรรยากาศในการทำงาน	ร้อยละ 75	ร้อยละ 80	9) การลาออกของพนักงานด้วยเหตุผลของงาน	น้อยกว่า ร้อยละ 1		
8.2 โครงการจัดทำแผนพัฒนา มทส. ระยะที่ 11 (พ.ศ. 2555-2559) ช่วงระยะที่ 1* (2 ตัวชี้วัด)			10) ความร่วมมือร่วมใจ	ระดับ 3.5		
1) มีข้อมูลต่างๆ ที่พร้อมสำหรับการจัดทำแผนฯ	1 ชุด	1 ชุด				
2) มีเอกสารประเมินผลแผนฯ ระยะที่ 10	1 เล่ม	ผลการดำเนินงาน ร้อยละ 20				
8.3 โครงการลดการใช้พลังงานและอนุรักษ์พลังงาน (1 ตัวชี้วัด)						
1) จำนวนหน่วยการใช้กระแสไฟฟ้าลดลงรวม 7 อาคาร ประกอบด้วย อาคารบริหาร อาคารวิชาการ อาคารวิจัย อาคารเรียนรวมหลังที่ 1-2 อาคารบรรณสารและอาคาร ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีหลังที่ 1	ร้อยละ 3	ร้อยละ -10.08				
8.4 โครงการเตรียมความพร้อมในการรับมือไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่ชนิด A (H1N1)* (1 ตัวชี้วัด)						
1) จำนวนนักศึกษาและบุคลากรที่ได้รับการดูแลและป้องกันจากไข้หวัดใหญ่สายพันธุ์ใหม่	11,000 คน	12,884 คน				
<b>รวมทั้งสิ้น 99 ตัวชี้วัด</b>			<b>รวมทั้งสิ้น 46 ตัวชี้วัด</b>			

หมายเหตุ

1. ปีงบประมาณ 2553 มี 8 แผนงาน รวม 49 งานหลัก/โครงการ (99 ตัวชี้วัดหลัก)
2. ปีงบประมาณ 2554 สภามหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ 5/2553 เมื่อวันที่ 25 กันยายน 2553 อนุมัติแผนปฏิบัติการและงบประมาณ 1,932,290,500 บาท
3. ปีงบประมาณ 2554 มี 8 แผนงาน รวม 43 งาน/โครงการ (18 งาน/25 โครงการ เป็นโครงการเดิม 17 โครงการ โครงการใหม่ 8 โครงการ) มีตัวชี้วัดหลัก 46 ตัวชี้วัด และตัวชี้วัดตามงาน/โครงการมี 927 ตัวชี้วัด
4. สิ้นเงิน หมายถึง ตัวชี้วัดใหม่ (3 ตัวชี้วัด), สีแดง หมายถึง ตัวชี้วัดปรับเป้าหมายลดลง (8 ตัวชี้วัด), สีเขียว หมายถึง ตัวชี้วัดปรับเป้าหมายเพิ่มขึ้น (18 ตัวชี้วัด), สีชมพู หมายถึง ตัวชี้วัดปรับชื่อและหน่วยการวัด (8 ตัวชี้วัด), ตัวชี้วัดไม่ปรับเป้าหมายมี 9 ตัวชี้วัด