



**คำรับรองการปฏิบัติราชการ  
คณะเทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554**

1. คำรับรองระหว่าง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์จำเนียร ยศราช อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ผู้รับคำรับรอง  
และ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์คงกล พรเมยะ คณบดีคณะเทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ  
ผู้ทำคำรับรอง

2. คำรับรองนี้เป็นคำรับรองฝ่ายเดียว มิใช่สัญญา และใช้สำหรับระยะเวลา 1 ปี เริ่มตั้งแต่วันที่  
1 ตุลาคม พ.ศ. 2553 ถึงวันที่ 30 กันยายน พ.ศ. 2554

3. รายละเอียดของคำรับรอง ได้แก่ แผนปฏิบัติราชการของมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ตัวชี้วัด ผลการปฏิบัติ  
ราชการ หนัก ข้อมูลพื้นฐาน เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่น ๆ ตามที่  
ปรากฏอยู่ในเอกสารประกอบท้ายคำรับรองนี้

4. ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์จำเนียร ยศราช ในฐานะผู้บังคับบัญชาของ ผู้ช่วยศาสตราจารย์  
คงกล พรเมยะ ได้พิจารณาและเห็นชอบกับตัวชี้วัดผลการปฏิบัติราชการ หนัก ข้อมูลพื้นฐาน  
เป้าหมาย/เกณฑ์การให้คะแนน และรายละเอียดอื่น ๆ ตามที่กำหนดในเอกสารประกอบท้ายคำ  
รับรองนี้ และข้าพเจ้ายินดีจะให้คำแนะนำ กำกับ และตรวจสอบผลการปฏิบัติราชการของ  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์คงกล พรเมยะ ให้เป็นไปตามคำรับรองที่จัดทำขึ้นนี้

5. ข้าพเจ้า ผู้ช่วยศาสตราจารย์คงกล พรเมยะ คณบดีคณะเทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ  
ได้ทำความเข้าใจคำรับรองตาม 3 แล้ว ขอให้คำรับรองกับอธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้ ว่าจะ

มุ่งมั่นปฏิบัติราชการให้เกิดผลงานที่ดี ตามเป้าหมายของตัวชี้วัดแต่ละตัวในระดับสูงสุด เพื่อให้เกิดประโยชน์สุขแก่ประชาชนตามที่ให้คำรับรองไว้

6. ผู้รับคำรับรองได้เข้าใจคำรับรองการปฏิบัติราชการและเห็นพ้องกันแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อไว้  
ไว้เป็นสำคัญ

.....  
.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จำเนียร ยศราษ)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยแม่โจ้

วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2554

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จงกล พรหมยะ)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ

วันที่ 23 กุมภาพันธ์ 2554

## คำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2554 คณะเทคโนโลยีการประมงและทรัพยากรทางน้ำ

ตัวชี้วัดที่สำคัญทอต	หน่วย นับ	ข้อมูลพื้นฐาน			เป้าหมาย ปี 2554	คำอธิบาย	วิธีการคำนวณ	หมายเหตุ
		2551	2552	2553				
<b>มิติที่ 1 ด้านการผลิตบันฑิต</b>								
1.1 ร้อยละของจำนวนหลักสูตรที่ดำเนินการตามกระบวนการในการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรตามแนวทางปฏิบัติที่กำหนดโดยคณะกรรมการการอุดมศึกษา	ร้อยละ	NA	NA	NA	100.00 (2 หลักสูตร)	มีการดำเนินการตามขั้นตอนของการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตรตามแนวทางปฏิบัติที่กำหนดโดยคณะกรรมการการอุดมศึกษา กมที่เพิ่งระบุและอนุมัติให้พิจารณาจากความสำเร็จของเจ้าของหลักสูตร	(จำนวนหลักสูตรที่ดำเนินการตามกระบวนการในการพัฒนาปรับปรุงหลักสูตรตามแนวทางปฏิบัติที่กำหนดโดย กมที่ ๑ กม. / จำนวนหลักสูตรทั้งหมด) X 100	
1.3 ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้ายและบัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตร	ระดับ	NA	NA	NA	4	พิจารณาจากผลการสำรวจความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้าย และความพึงพอใจของบัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตร (สำรวจโดยช่วงกลาง)	(ผลประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้ายต่อคุณภาพหลักสูตร + ผลประเมินความพึงพอใจของบัณฑิตใหม่ต่อคุณภาพหลักสูตร) / 2	
1.6 ร้อยละของนักศึกยาระดับบัณฑิตศึกษาที่เรียนแผนวิชาต่อนักศึกษานักศึกษาทั้งหมด	ร้อยละ	100	100	100	100	พิจารณาจากจำนวนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่เรียนแผนวิชา (แผน ก / มีการทำวิทยานิพนธ์) ในปีการศึกษา 2554 ต่อนักศึกษานักศึกษาทั้งหมด	(จำนวน นศ.บัณฑิตศึกษาแผนวิชา / จำนวน นศ.บัณฑิตศึกษาทั้งหมด) X 100	
1.8 ร้อยละของนักศึกยาระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้เข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยน หรือได้รับทุนวิจัยในต่างประเทศ	ร้อยละ	NA	NA	NA	5.00	พิจารณาจากจำนวนนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้เข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยน หรือเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการ หรือได้รับทุนการศึกษา หรือทุนวิจัยในต่างประเทศ ต่อจำนวนนักศึกษานักศึกษาทั้งหมด	(นศ.บัณฑิตศึกษาเข้าร่วมโครงการแลกเปลี่ยนหรือได้ทุนวิจัย คปภ. / นศ.บัณฑิตศึกษาทั้งหมด) X 100	
1.9 ร้อยละของวิทยานิพนธ์ปริญญาโทที่ได้รับการคัดพิมพ์เผยแพร่ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ	ร้อยละ	40	100	100	100	เปรียบเทียบจำนวนวิทยานิพนธ์ของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทที่คัดพิมพ์หรือเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติต่อจำนวนวิทยานิพนธ์ของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททั้งหมด ในปีงบประมาณ พ.ศ.2554	(จำนวนวิทยานิพนธ์ปริญญาโทที่คัดพิมพ์เผยแพร่ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ / จำนวนวิทยานิพนธ์ของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโททั้งหมด) X 100	
1.14 ร้อยละของอาจารย์ที่ได้รับการส่งเสริม พัฒนาด้านวิชาการ วิธีการสอน และการวัดผล ความรู้ด้านจรรยาบรรณ อาจารย์	ร้อยละ	NA	NA	NA	75	ร้อยละของอาจารย์ที่ได้รับการส่งเสริม พัฒนาด้านวิชาการ วิธีการสอน และการวัดผล ความรู้ด้านจรรยาบรรณอาจารย์ เช่น การฝึกอบรม การสัมมนา ดูงาน ฯลฯ ต่อจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมดที่ปฏิบัติงานในปีงบประมาณ พ.ศ.2554	(จำนวนอาจารย์ประจำที่ได้รับการส่งเสริม / จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด) X 100	

ตัวชี้วัดที่ถ่ายทอด	หน่วย นับ	ข้อมูลพื้นฐาน			เป้าหมาย ปี 2554	ค่าอัตราย	วิธีการคำนวณ	หมายเหตุ
		2551	2552	2553				
1.15 ร้อยละของอาจารย์ที่มีตำแหน่งทางวิชาการ	ร้อยละ	53.33 (8 คน)	47.06 (8 คน)	50.00 (9 คน)	55.56 (10 คน)	เปรียบเทียบจำนวนอาจารย์ที่มีตำแหน่งทางวิชาการทั้งหมด (ศศ. + วศ. + ส.) ต่อจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด (ถ้างอกซึ่งกันแล้ว) <a href="http://personnel.mjmu.ac.th/structure/mjjustat_teachpos.php?show=1 ลําดับปีงบประมาณ 54">http://personnel.mjmu.ac.th/structure/mjjustat_teachpos.php?show=1 ลําดับปีงบประมาณ 54</a>	(จำนวนอาจารย์ที่มีตำแหน่งทางวิชาการ / จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด) X 100	
1.16 ร้อยละของอาจารย์ที่ขอดำเนินทางวิชาการต่ออาจารย์ที่มีคุณสมบัติครบถ้วนที่จะขอตำแหน่งทางวิชาการ	ร้อยละ	NA	NA	NA	10.00	เปรียบเทียบจำนวนอาจารย์ที่ขอตำแหน่งทางวิชาการต่อจำนวนอาจารย์ประจำที่มีคุณสมบัติครบถ้วนที่จะขอตำแหน่งทางวิชาการ	(จำนวนอาจารย์ประจำที่ขอตำแหน่งทางวิชาการ / จำนวนอาจารย์ประจำที่มีคุณสมบัติครบถ้วนที่จะขอตำแหน่งทางวิชาการ) X 100	
1.17 ร้อยละของอาจารย์ที่ไปศึกษาต่อปริญญาเอก	ร้อยละ	NA	NA	NA	33.33 (1 คน)	เปรียบเทียบจำนวนอาจารย์ที่ไปศึกษาต่อระดับปริญญาเอกในแต่ละปีงบประมาณ ต่อจำนวนอาจารย์ที่มีวุฒิการศึกษาสำหรับว่าระดับปริญญาเอกทั้งหมดที่ปัจจุบันในปีงบประมาณ พ.ศ.2554 (ไม่รวมอาจารย์ลาศึกษาต่อ)	(จำนวนอาจารย์ที่ไปศึกษาต่อปริญญาเอก / จำนวนอาจารย์ที่มีวุฒิการศึกษาสำหรับว่าระดับปริญญาเอก) X 100	
1.18 ร้อยละของอาจารย์ที่มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอก	ร้อยละ	46.67	52.94	64.71 (11 คน)	77.78 (14 คน)	เปรียบเทียบจำนวนอาจารย์ที่มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอกต่อจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด (โดยถ้างอกซึ่งกันแล้ว) <a href="http://personnel.mjmu.ac.th/structure/mjjustat_teachdoc.php?show=1 ลําดับปีงบประมาณ 54">http://personnel.mjmu.ac.th/structure/mjjustat_teachdoc.php?show=1 ลําดับปีงบประมาณ 54</a>	(จำนวนอาจารย์ปริญญาเอก / จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด) X 100	
1.19 ร้อยละของอาจารย์ที่ได้รับทุนโครงการปริญญาเอก ภาษาจีนภัตตาชัย (คปก.) หรือ ได้รับทุนจากหน่วยงานภายนอก ระดับชาติ/นานาชาติ หรือ ได้รับการประกาศเกียรติคุณยกย่อง ในด้านวิชาการ วิชาชีพ ระดับชาติ/นานาชาติ	ร้อยละ	NA	NA	NA	12.50 (2 คน)	เปรียบเทียบจำนวนอาจารย์ที่ได้รับทุนโครงการปริญญาเอกภาษาจีนภัตตาชัย (คปก.) หรือ ได้รับทุนจากหน่วยงานภายนอก ระดับชาติ/นานาชาติ หรือ ได้รับการประกาศเกียรติคุณยกย่องในด้านวิชาการ วิชาชีพ ระดับชาติ/นานาชาติ ต่อจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด	(จำนวนอาจารย์ประจำที่ได้รับทุนฯ / จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด) X 100	
1.20 ร้อยละของอาจารย์ที่ได้รับเชิญเป็น Visiting Professor/ กรรมการ/ ที่ปรึกษา/ อื่นๆ ในต่างประเทศ	ร้อยละ	NA	NA	NA	6.25 (1 คน)	จำนวนอาจารย์ที่รับเชิญกิจกรรมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยที่ได้รับเชิญจากหน่วยงาน/มหาวิทยาลัยในต่างประเทศให้ไปปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับพันธกิจหลักของมหาวิทยาลัย (ไม่รวมพัฒกิจด้านการบริหาร เช่น การศึกษาดูงาน ฯลฯ)	(จำนวนอาจารย์ที่ได้รับเชิญจากต่างประเทศ / จำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด) X 100	

ตัวชี้วัดที่ถ่ายทอด	หน่วย นับ	ข้อมูลพื้นฐาน			เป้าหมาย ปี 2554	ค่าอธิบาย	วิธีการคำนวณ	หมายเหตุ	
		2551	2552	2553					
1.21 ร้อยละของอาจารย์ที่ได้รับรางวัลในระดับชาติหรือนานาชาติ	ร้อยละ	NA	6.67 (1 คน)	0.00	6.25 (1 คน)	จำนวนอาจารย์/นักวิชาการของมหาวิทยาลัยที่ได้รับรางวัลในระดับชาติหรือนานาชาติ (หน่วยงานระดับกรม) ระดับภูมิภาค (อาชีว 10 ประเทศไทย) หรือนานาชาติ ต่อจำนวนอาจารย์และนักวิจัยทั้งหมดที่ปฏิบัติงานในปีงบประมาณ 2554	(จำนวนอาจารย์หรือนักวิชาการที่ได้รับรางวัลในระดับชาติหรือนานาชาติ / จำนวนอาจารย์และนักวิจัยทั้งหมด) x 100		
1.22.1 ระดับของความพึงพอใจของนักเรียน/ผู้ประกอบการ/ ผู้ใช้บัณฑิต ที่มีต่อกุญแจภาพของบัณฑิต	ระดับ	NA	NA	3.83	3.88	อ้างอิงจากผลการสำรวจความพึงพอใจของผู้ประกอบการฯ ประจำปีการศึกษา 2553 ที่ดำเนินการโดยงานวิจัยสถาบัน กองแผนงาน	ผลการสำรวจความพึงพอใจของนักเรียนต่อคุณภาพของบัณฑิตมหาวิทยาลัยเมืองไช ประจำปีการศึกษา 2553		
1.23 ร้อยละของนักศึกษาที่มีความรู้และทักษะด้านภาษาและ เทคโนโลยีสารสนเทศในระดับผ่านเกณฑ์	ร้อยละ	NA	NA	NA	75	ร้อยละของนักศึกษาชั้นปีที่ 1 (รหัส 54) ที่ผ่านการสอบวัดทักษะด้านภาษาต่างประเทศ และเทคโนโลยีสารสนเทศ ตามเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนดชั้น พัฒน์ให้นักเรียน นศ.ที่สอบผ่านสอบค่านทั้ง Pre-test และ Post-test และหากในปีงบประมาณ 2554 นั้นไม่สามารถทดสอบทักษะภาษาต่างประเทศแก่นักศึกษาได้ ให้ใช้เฉพาะผลการทดสอบเทคโนโลยีสารสนเทศเพียงอย่างเดียวไปก่อน	(จำนวนนักศึกษาปี 1 ที่มีทักษะด้านภาษาต่างประเทศและเทคโนโลยีสารสนเทศในระดับผ่านเกณฑ์ / จำนวนนักศึกษาปี 1 ทั้งหมด) X 100		
1.25 ร้อยละของบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ได้งานทำ หรือ ประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี	ร้อยละ	68.47	60.29	67.07	80.00	ประเมินเทียบจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาในหลักสูตรระดับปริญญาตรีในปีการศึกษา 2553 ที่ได้งานทำ หรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปีหลังจากสำเร็จการศึกษา โดยอ้างอิงข้อมูลจาก <a href="http://www.survey.mjtu.ac.th/report2.aspx">http://www.survey.mjtu.ac.th/report2.aspx</a> ณ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 55	(จำนวนบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่ได้งานทำ หรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี / จำนวนบัณฑิตที่ตอบแบบสำรวจทั้งหมด) X 100		
1.31 จำนวนนักศึกษาและศิษย์เก่าที่ได้รับรางวัลด้าน <sup>๔</sup> การเกษตรหรือที่เก้าอี้ห้องด้านการเกษตรในระดับชาติหรือ นานาชาติ	คน	NA	NA	1	2	พิจารณาจากจำนวนนักศึกษาและศิษย์เก่าที่ได้รับรางวัลด้านการเกษตร หรือที่เข้าร่วมกับการเกษตรในระดับชาติหรือนานาชาติ ทั้งหมด ในปีงบประมาณ พ.ศ.2554	จำนวนนักศึกษาและศิษย์เก่าที่ได้รับรางวัลด้านการเกษตร หรือที่เข้าร่วมกับการเกษตรทั้งหมด ในปีงบประมาณ พ.ศ.2554		

ตัวชี้วัดที่ถ่ายทอด	หน่วย นับ	ข้อมูลพื้นฐาน			ปี 2554	คำอธิบาย	วิธีการคำนวณ	หมายเหตุ
		2551	2552	2553				
1.32 จำนวนศิษย์เก่าที่ประสบความสำเร็จในการเป็นผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรทั้งในและต่างประเทศ	คน	NA	NA	NA	5	พิจารณาจากจำนวนศิษย์เก่าที่ประสบความสำเร็จในการเป็นผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร เช่น 1. เป็นเกษตรกรที่ประสบความสำเร็จ เช่น เป็นเจ้าของฟาร์ม ไร่ สวน ที่ประสบความสำเร็จ หรือมีชื่อเสียง หรือได้รับรางวัลด้านการเกษตร หรือเป็นผู้นำกลุ่มเกษตรกร เป็นต้น 2. เป็นเจ้าของกิจการ ร้านค้า หรือธุรกิจอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรที่ประสบความสำเร็จ หรือมีชื่อเสียงเป็นที่รู้จักทั่วไป	จำนวนศิษย์เก่าที่ประสบความสำเร็จในการเป็นผู้ประกอบการที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรทั้งหมด	
1.33 ร้อยละของความพึงพอใจของนักศึกษาต่ออาจารย์	ร้อยละ	81.60	83.60	80.00	81.60	พิจารณาจากผลการประเมินประสิทธิภาพการเรียน การสอนของอาจารย์ออนไลน์ ในหัวข้อ ประสิทธิภาพการสอน โดยเฉลี่ยคะแนนระหว่างภาค เรียนที่ 2/2553 และ 1/2554	(ผลประเมินความพึงพอใจต่อประสิทธิภาพการสอน ภาคการศึกษา 2/2553 + 1/2554) / 2	
1.34 ร้อยละของความพึงพอใจต่อคุณภาพของนักศึกษา	ร้อยละ	NA	77.29	79.40	80.99	พิจารณาจากผลการประเมินประสิทธิภาพการเรียน การสอนของอาจารย์ออนไลน์ ในหัวข้อสิ่ง สนับสนุนการเรียนการสอน โดยเฉลี่ยคะแนนระหว่างภาคเรียนที่ 2/2553 และ 1/2554	(ผลประเมินความพึงพอใจต่อสิ่งสนับสนุนการเรียน การสอน ภาคการศึกษา 2/2553 + 1/2554) / 2	
ร้อยละของนักศึกษาที่ได้รับรางวัลหรือประกาศเกียรติคุณยกย่องด้านการประมงหรือที่เกี่ยวข้องด้านการประมงในระดับชาติ/นานาชาติ ต่อรองวัลทั้งหมด (อัตราส่วน)	ร้อยละ	NA	NA	NA	50.00			
<b>มิติที่ 2 ด้านการวิจัยและนวัตกรรม</b>								
2.1 ร้อยละของโครงการวิจัยด้านการเกษตรและที่เกี่ยวข้อง กับด้านการเกษตรต่อ โครงการวิจัยทั้งหมด	ร้อยละ	100	100	100	100	เบริชท์จำนวนโครงการวิจัยจากทุกแหล่งทุน ของคณาจารย์และนักวิจัยที่ดำเนินการในปีงบประมาณ พ.ศ.2554 ที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร คือจำนวนโครงการวิจัยทั้งหมด	(โครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร / โครงการวิจัยทั้งหมดในปีงบประมาณ พ.ศ.2554) X 100	

ตัวชี้วัดที่ถ่ายทอด	หน่วย นับ	ข้อมูลพื้นฐาน			เป้าหมาย ปี 2554	ค่าอธิบาย	วิธีการคำนวณ	หมายเหตุ
		2551	2552	2553				
2.3 ร้อยละของงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำมาใช้ประโยชน์ต่ออาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ	ร้อยละ	NA	225.00	275.86 (40 เรื่อง)	100.00 (16 เรื่อง)	เพรียบเทียบจำนวนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ของอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำที่นำมาใช้ประโยชน์ในการเผยแพร่ปัญญาตามวัตถุประสงค์ที่ระบุไว้ในโครงการวิจัยและรายงานการวิจัยโดยได้รับการรับรองการใช้ประโยชน์จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำที่ปฏิบัติงานในปีงบประมาณ พ.ศ.2554 (ไม่รวมลากีกยาด่อ)	(จำนวนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์/จำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ) X 100	
2.4 ร้อยละของงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติต่ออาจารย์ประจำและ/หรือนักวิจัยประจำ	ร้อยละ	282.00	108.33	114.29 (16 เรื่อง)	112.50 (18 เรื่อง)	เพรียบเทียบจำนวนบทความจากผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์และจำนวนผลงานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับชาติหรือระดับนานาชาติด้วยของอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำทั้งหมด (ไม่รวมอาจารย์ลากีกยาด่อ)	(ผลรวมจำนวนหนังสือของงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ตีพิมพ์หรือเผยแพร่ / จำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำที่ปฏิบัติงานในปีงบประมาณ พ.ศ.2554) X 100	
2.5 ร้อยละที่ความวิจัยที่ได้รับการอ้างอิง(Citation)ในRefereed journal หรือในฐานข้อมูลระดับชาติหรือระดับนานาชาติต่ออาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ	ร้อยละ	20.00	33.33	48.48 (8 เรื่อง)	50.00 (9 เรื่อง)	เพรียบเทียบจำนวนที่ความวิจัยที่ได้รับการอ้างอิง(Citation)ในวารสารวิชาการที่มีระบบการพิจารณาจากคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิก่อนการตีพิมพ์ (refereed journal) หรือในฐานข้อมูลระดับชาติหรือระดับนานาชาติ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 ต่ออาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำทั้งหมด (รวมลากีกยาด่อ)	(บทความวิจัยที่ได้รับการอ้างอิง(Citation) ใน Refereed journal หรือในฐานข้อมูลระดับชาติหรือระดับนานาชาติ / อาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ) X 100	
2.6 จำนวนผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการจดทะเบียนสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตรต่ออาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำ	เรื่อง	0	0	0	1	พิจารณาจากจำนวนผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ของอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำที่ได้รับการจดทะเบียนสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร หรืออันที่ขอสิทธิบัตรแล้วอยู่ระหว่างการพิจารณาหากกรรมทวายพิสินทางปัญญาทั้งหมดในปีงบประมาณ พ.ศ. 2554	จำนวนผลงานที่ได้รับการจดทะเบียนสิทธิบัตรหรืออนุสิทธิบัตร หรืออันที่ขอสิทธิบัตรแล้วอยู่ระหว่างการพิจารณาทั้งหมดในปีงบประมาณ พ.ศ.2554	
2.7 ร้อยละของผลงานวิชาการที่ได้รับการจดลิขสิทธิ์และ/หรือได้รับรองคุณภาพจากหน่วยงานที่เชื่อถือได้ต่ออาจารย์ประจำและ/หรือนักวิจัยประจำ	ร้อยละ	NA	218.75	316.67	100	เพรียบเทียบผลงานวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำที่ได้รับการจดลิขสิทธิ์ หรือรับรองคุณภาพจากหน่วยงานที่เชื่อถือได้ เช่น บกคณที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ หนังสือหรือตำราที่มีการตรวจสอบอ่านโดยผู้ทรงคุณวุฒิ เป็นต้น ต่ออาจารย์ประจำและนักวิจัยประจำทั้งหมด	(ผลงานวิชาการที่ได้รับการจดลิขสิทธิ์ หรือได้รับรองคุณภาพจากหน่วยงานที่เชื่อถือได้ / จำนวนอาจารย์และนักวิจัยประจำ) X 100	

ตัวชี้วัดที่ถ่ายทอด	หน่วย นับ	ข้อมูลพื้นฐาน			ปี 2554	คำอธิบาย	วิธีการคำนวณ	หมายเหตุ
		2551	2552	2553				
ร้อยละของงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ด้านการประมงที่นำไปใช้ประโยชน์ในระดับชาติหรือนานาชาติ (อัตราดักยึด)	ร้อยละ	NA	225.00	275.86	100.00 (40 เรื่อง)	(16 เรื่อง)		
<b>มิติที่ 3 ด้านการบริการวิชาการและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม</b>								
3.2 ระดับความสำเร็จในการนำความรู้และประสบการณ์จาก การให้บริการวิชาการมาใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอน และการวิจัย	ระดับ	NA	NA	NA	5	การนำความรู้และประสบการณ์จากการบริการ วิชาการมาใช้พัฒนาหรือบูรณาการเข้ากับการเรียน การสอนหรือการวิจัย อภิ นบทความ ตัวรวม หนังสือ ราชวิชาหรือหลักสูตร เป็นต้น ทั้งนี้ ให้นับเฉพาะ โครงการบริการวิชาการหลักๆ เช่น ฐานเรียนรู้ การ ประมวลผล เช่น การจัดนิทรรศการหรือโครงการ ฝึกอบรมเชิงทดลองเทคโนโลยีต่างๆ เป็นต้น โดยไม่ นับกิจกรรมอื่นๆภายในโครงการ (ปรับปรุงจากดัชนีชี้ สมศ.ที่ 8 ตามที่มีการ ประเมินคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2553 : หน้า 100)	1. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ใช้กับการเรียน การสอนเพียงหมวด 1 โครงการ 2. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ใช้กับการเรียน การสอนอย่างน้อย 2 โครงการ 3. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ใช้กับการวิจัย หรือผลิตผลงานสร้างสรรค์เพียงหมวด 1 โครงการ 4. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ใช้กับการวิจัย หรือผลิตผลงานสร้างสรรค์อย่างน้อย 2 โครงการ 5. จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ใช้กับการคัด ขอคู่หันที่สืบทอดต่อ而来อย่างน้อย 1 โครงการ	
4.3 ระดับการพัฒนาสุนทรียภาพในมิติทางศิลปะและ วัฒนธรรม	ระดับ	NA	NA	NA	5	(โปรดดูคำอธิบายด้านงช สมศ.ที่ 11 ตามคู่มือการ ประเมินคุณภาพการศึกษาปีการศึกษา 2553 : หน้า 109)	1. การมีส่วนร่วมของบุคลากรในสถาบันที่ก่อให้เกิด วัฒนธรรมที่ดี 2. อาคารสถานที่ สะอาด และดูแลอย่างมีคุณค่า ทางสุนทรียะ 3. ปรับปรุงแต่งและซักซ้อมทักษะให้สาวงามตาม ธรรมชาติ และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม 4. มีพื้นที่ทางวัฒนธรรมที่อิสระและส่งเสริมค่าการจัด กิจกรรม และมีการจัดกิจกรรมอย่างสม่ำเสมอ 5. ระดับความพึงพอใจของบุคลากรและนักศึกษาไม่ ต่ำกว่า 3.51 จากคะแนนเต็ม 5	

ตัวชี้วัดที่ถ่ายทอด	หน่วย นับ	ข้อมูลพื้นฐาน			ปี 2554	คำอธิบาย	วิธีการคำนวณ	หมายเหตุ
		2551	2552	2553				
<b>มิติที่ 4 ด้านการบริหารจัดการ</b>								
5.1 ระดับความสำเร็จของแผนพัฒนาบุคลากรของคณะ	ระดับ	NA	NA	NA	5	มีการจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรประจำปีที่สอดคล้องกับแผนพัฒนาบุคลากรระยะ 4 ปี โดยการมีตัวนิ่งรวมของบุคลากรภายในหน่วยงาน และมีการขับเคลื่อนแผนพัฒนาบุคลากรตามกระบวนการ PDCA อย่างครบถ้วน จนกระทั่งประสานความสำเร็จตามตัวบ่งชี้ที่กำหนดไว้ในแผน (ปรับปรุงจากคู่มือ ก.พ.ร. ปีงบประมาณ 2553 ตัวชี้วัดที่ 15.1 : หน้า 187)	1. มีการจัดทำแผนพัฒนาบุคลากรประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 โดยมีความสอดคล้องกับแผนพัฒนาบุคลากรระยะ 4 ปี 2. มีการติดตามความก้าวหน้าการดำเนินงานตามแผนพัฒนาบุคลากรอย่างสม่ำเสมอ และจัดทำรายงานและเสนอต่อผู้มีอำนาจ 3. มีการประเมินศักยภาพของแผนพัฒนาบุคลากรประจำปีและรายงานให้ผู้มีอำนาจทราบ เพื่อปรับปรุงแผนในปีต่อไป 4. ตัวบ่งชี้ในแผนพัฒนาบุคลากรบรรลุเป้าหมายอย่างน้อยร้อยละ 60 5. ตัวบ่งชี้ในแผนพัฒนาบุคลากรบรรลุเป้าหมายอย่างน้อยร้อยละ 80	
5.5 ร้อยละของงบประมาณเงินรายได้ ต่องบดำเนินการทั้งหมดของคณะ	ร้อยละ	49.23	48.31	51.255297	53	พิจารณาจากสัดส่วนงบประมาณเงินรายได้ต่องบดำเนินการทั้งหมดของคณะในปีงบประมาณ พ.ศ.2554	(งบประมาณเงินรายได้ / งบดำเนินการทั้งหมด) X 100	

ตัวชี้วัดที่ถ่ายทอด	หน่วย นับ	ข้อมูลพื้นฐาน			ปี 2554	คำอธิบาย	วิธีการคำนวณ	หมายเหตุ
		2551	2552	2553				
5.7 ระดับความสำเร็จในการปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่ของคณะกรรมการประจำคณะ	ระดับ	NA	NA	NA	5	เพื่อให้คณะกรรมการประจำคณะมีความเข้มแข็งในการกำกับดูแลคณะกรรมการบทบาทหน้าที่ที่กฎหมายระบุไว้รวมทั้งเพื่อผลักดันให้คุณภาพให้ความสำเร็จ กับการบรรลุเป้าหมายตามยุทธศาสตร์ของคณะ (ปัจจุบันจากคู่มือ ก.พ.ร. ปีงบประมาณ 2553 ตัวชี้วัดที่ 12.1 : หน้า 147)	1. คณะกรรมการดิจิทัลศึกษาฯ พัฒนากิจกิจทางนิเทศฯ ของหน่วยงานที่สอดคล้องกับกิจกิจทางของมหาวิทยาลัย 2. มีการปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่ครบถ้วนตามที่กฎหมายกำหนด (หมายรวมถึงระเบียบ ประกาศ คำสั่ง แนวปฏิบัติของหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง) 3. มีการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์/แผนประจำปี อよ่างน้อยปีละ 1 ครั้ง และมีผลการดำเนินการตามการประเมินคุณภาพหรือผู้บริหารสูงสุด อよ่างน้อย 2 ครั้งในรอบระยะเวลาดำเนินการต่อเนื่อง 4. คณะกรรมการประจำคณะดำเนินงานภายใต้หลักธรรมาภิบาลและกำกับดูแลให้คุณภาพดำเนินงานภายใต้หลักธรรมาภิบาลครบถ้วนทุกประเด็น 5. ผลการประเมินคุณภาพกรรมการประจำคณะจากผู้ทรงคุณวุฒิภายในสถาบันจากการสำรวจอย่างเป็นระบบได้คะแนนไม่ต่ำกว่า 3.51	
5.8 ระดับความสำเร็จในการปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่ของผู้บริหารคณะ	ระดับ	NA	NA	NA	5	การประเมินผลตามหน้าที่และบทบาทของผู้บริหารในการบริหารและการจัดการให้บรรลุผลลัพธ์ตามแผนกลยุทธ์และแผนปฏิบัติงานประจำปีของคณะจะมุ่งเน้นการประเมินคุณภาพของการบริหารงานตามนโยบายของคณะ ประจำปี ผลของแผนปฏิบัติการประจำปี ความสามารถในการบริหารและ การจัดการตามหลักธรรมาภิบาลของผู้บริหาร	1. มีการเผยแพร่ วิชาชีพศึกษาฯ นโยบายของผู้บริหาร 2. สร้างการมีส่วนร่วมโดยการรับฟังความคิดเห็น เช่น การจัดประชุมบุคลากรทั้งองค์กร อよ่างน้อย 2 ครั้งต่อปี 3. มีการเผยแพร่ผลการตรวจสอบค่านิยม นักศึกษา คณาจารย์ และบุคลากร โดยผู้ตรวจสอบภายในออกคติ รายงาน 4. มีการเผยแพร่ผลการสำรวจความพึงพอใจของบุคลากรภายในหน่วยงาน 5. ผลการประเมินผู้บริหารโดยคณะกรรมการที่มาจากการสำรวจอย่างเป็นระบบได้คะแนนไม่ต่ำกว่า 3.51 จากคะแนนเต็ม 5	

ตัวชี้วัดที่ถ่ายทอด	หน่วย นับ	ข้อมูลพื้นฐาน			เป้าหมาย ปี 2554	คำอธิบาย	วิธีการคำนวณ	หมายเหตุ
		2551	2552	2553				
5.10 ผลการประกันคุณภาพการศึกษาภายในของคณะ	คะแนน	2.08	2.17	2.56	4.25	พิจารณาจากผลการประกันคุณภาพการศึกษาประจำปีการศึกษา 2553 ของแต่ละหน่วยงาน	ผลการประกันคุณภาพการศึกษาประจำปีการศึกษา 2553 ของแต่ละหน่วยงาน	
5.11 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน	ระดับ	NA	NA	NA	5	รายละเอียดตามดูนี้ของประกันคุณภาพการศึกษาประจำปีการศึกษา 2553 (ตัวบ่งชี้ที่ 9.1)	รายละเอียดตามดูนี้ของประกันคุณภาพการศึกษาประจำปีการศึกษา 2553 (ตัวบ่งชี้ที่ 9.1)	
5.12 ผลการปฏิบัติราชการของมหาวิทยาลัย	ระดับ	4.2733	3.8766	NA	3.96	เพื่อให้ทุกคณะมีความรู้เดียวกันต่อผลการดำเนินงานให้บรรลุเป้าหมายตามคำรับรองการปฏิบัติราชการของมหาวิทยาลัย และเพื่อให้เกิดการบูรณาการภายในมหาวิทยาลัย	พิจารณาจากผลการบูรณาการตามคำรับรองประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2554 ของมหาวิทยาลัย	