

ภูมิพลการประทับตราหมายการศึกษา ส่วนส่งเสริมวิชาการ

ผู้เชี่ยวชาญทางด้านโภชนาศึกษา

ปีการศึกษา 2550



www.sut.ac.th/das

วันที่ 31 มีนาคม 2551

คู่มือการประกันคุณภาพการศึกษา

ปีการศึกษา 2550

ของ

ส่วนส่งเสริมวิชาการ

31 มีนาคม 2551

คำนำ

มหาวิทยาลัยกำหนดให้มีการประเมินคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่องทุกปีการศึกษา โดยเริ่มดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษา ตั้งแต่ปีการศึกษา 2541 เป็นปีแรก โดยมีระบบและกลไกการประกันคุณภาพ การศึกษาที่สอดคล้องกับนโยบาย “รวมบริการ ประสานการกิจ” ของมหาวิทยาลัย อีกทั้งมหาวิทยาลัยได้มีนโยบายให้ทุกหน่วยงานดำเนินการประกันคุณภาพภายใน โดยจัดทำรายงานผลการประเมินตนเอง (SAR) เพื่อนำไปสู่การพัฒนาปรับปรุงการดำเนินงานของหน่วยงานอย่างต่อเนื่อง ยังจะนำไปสู่ประสิทธิภาพและประสิทธิผลที่จะเกิดขึ้นในอนาคต

ส่วนส่งเสริมวิชาการจึงได้จัดทำคู่มือการประกันคุณภาพการศึกษามฉบับนี้ขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์ให้หน่วยงานมีแนวทางปฏิบัติในการพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาที่ดี เน้น กระบวนการ ที่สำคัญ ให้ดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษาที่ถูกต้อง โดยตัวบ่งชี้ที่ส่วนส่งเสริมวิชาการได้กำหนดขึ้นมาดังนี้ ส่วนหนึ่งนำมาจากตัวบ่งชี้สำหรับการประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัย ซึ่งเป็นตัวบ่งชี้ขั้นต่ำที่ทุกหน่วยงานภายใต้มหาวิทยาลัยควรมี และส่วนส่งเสริมวิชาการได้พิจารณาตัวบ่งชี้ขึ้นมาเพิ่มเติมเพื่อให้เหมาะสมกับการกิจกรรมของหน่วยงาน รวมทั้งสิ้น 4 องค์ประกอบ 20 ตัวบ่งชี้

ส่วนส่งเสริมวิชาการหวังเป็นอย่างยิ่งว่าเอกสารฉบับนี้ จะเป็นข้อมูลสารสนเทศพื้นฐานที่จะนำไปสู่การพัฒนาหน่วยงานและมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสูงนี้ต่อไป


(นางสาวจันทนา พรมศิริ)

หัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการ

31 มีนาคม 2551

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ.....	๑
สารบัญตาราง.....	๒
สารบัญแผนภูมิ.....	๓
บทที่ ๑ บทนำ	๑
1. ความเป็นมา	๑
2. วิสัยทัศน์	๑
3. พันธกิจ	๑
4. โครงสร้างองค์กรและการบริหาร	๒
5. บุคลากร	๔
6. แผนการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา ส่วนส่งเสริมวิชาการ ปีการศึกษา ๒๕๕๐	๔
บทที่ ๒ ตัวบ่งชี้และเกณฑ์การประเมินตามองค์ประกันคุณภาพ.....	๕
1. ตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพการศึกษาภายในส่วนส่งเสริมวิชาการ ตามมติของ ระบบประกันคุณภาพ	๕
2. ตัวบ่งชี้สำหรับการประกันคุณภาพภายในส่วนส่งเสริมวิชาการ ปีการศึกษา ๒๕๕๐	๖

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 จำนวนบุคลากรส่วนส่งเสริมวิชาการ ปีการศึกษา 2550 จำแนกตามวุฒิการศึกษา	4
2 สรุปตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพการศึกษาภายในส่วนส่งเสริมวิชาการ ตามนิติของระบบประกันคุณภาพ	5
3 สรุปตัวบ่งชี้สำหรับการประกันคุณภาพภายในส่วนส่งเสริมวิชาการ ปีการศึกษา 2550	6

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิที่	หน้า
1 โครงสร้างการบริหารงานของส่วนส่งเสริมวิชาการ	2

บทที่ 1

บทนำ

1. ความเป็นมา

เมื่อวันที่ 27 กรกฎาคม 2533 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ได้ทรงลงพระปรมาภิไชย ในพระราชบัญญัติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี พ.ศ. 2533 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีจึงได้ออกเอกสารที่ 27 กรกฎาคม 2533 เป็นวันสถาปนามหาวิทยาลัย และเริ่มรับนักศึกษาปีแรก ตั้งแต่ปี 2536 เป็นต้นมา

ในวันที่ 24 กรกฎาคม 2535 ได้มีประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การแบ่งส่วนงาน โดยกำหนดให้มหาวิทยาลัยแบ่งส่วนงานเป็น 1) สำนักงานอธิการบดี 2) สำนักวิชา 3) สถาบัน และ 4) ศูนย์ และได้มีการกำหนดให้ “งานส่งเสริมประสิทธิภาพการสอน” สังกัดส่วนอำนวยการ ซึ่งเป็นหน่วยงานหนึ่งในสังกัดสำนักงานอธิการบดี และต่อจากนั้นเมื่อวันที่ 26 มิถุนายน 2541 ที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครั้งที่ 3/2541 ได้มีมติให้จัดตั้งส่วนงานใหม่ ชื่อ “ส่วนส่งเสริมวิชาการ” สังกัดสำนักงานอธิการบดี ทำหน้าที่รับผิดชอบด้านการส่งเสริมวิชาการและเพื่อรองรับงานของฝ่ายวิชาการ อีกทั้งเพื่อไม่ให้เกิดความซ้ำซ้อนกับงานส่งเสริมประสิทธิภาพการสอนในส่วนอำนวยการเดิม จึงให้ยุบส่วนอำนวยการ แล้วให้เข้ามาทำงานช่วงบริหาร งานการประชุม และงานนิติการ ไปที่ส่วนสารบรรณและนิติกรรมแทน ตามประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี เรื่อง การแบ่งส่วนงาน (ฉบับที่ 8) พ.ศ. 2541 ลงวันที่ 26 มิถุนายน พ.ศ. 2541

ส่วนส่งเสริมวิชาการ ได้แบ่งโครงสร้างงานภายในเป็น 4 งาน และได้ดำเนินงานภายใต้โครงสร้างดังกล่าว มาจนถึงปัจจุบัน ดังนี้

- 1) งานธุรการและการประชุม
- 2) งานสนับสนุนวิชาการ
- 3) งานประกันคุณภาพการศึกษา
- 4) งานโครงการและกิจกรรมทางวิชาการ

2. วิสัยทัศน์

มุ่งพัฒนาการประกันคุณภาพการศึกษา สู่ความเป็นเลิศทางวิชาการ

3. พันธกิจ

1. ดำเนินการธุรการและจัดการประชุม ได้แก่ งานธุรการทั่วไป และการประชุมสภาวิชาการ
2. สนับสนุนวิชาการ ทำหน้าที่เกี่ยวกับเอกสารทางวิชาการ พัฒนาหลักสูตร สถาบันสมทบ และบัณฑิตศึกษา

3. ดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา เกี่ยวกับการประเมินการสอน ส่งเสริมประสิทธิภาพการสอน และตรวจสอบคุณภาพการศึกษา
4. ดำเนินงานโครงการและกิจกรรมทางวิชาการ

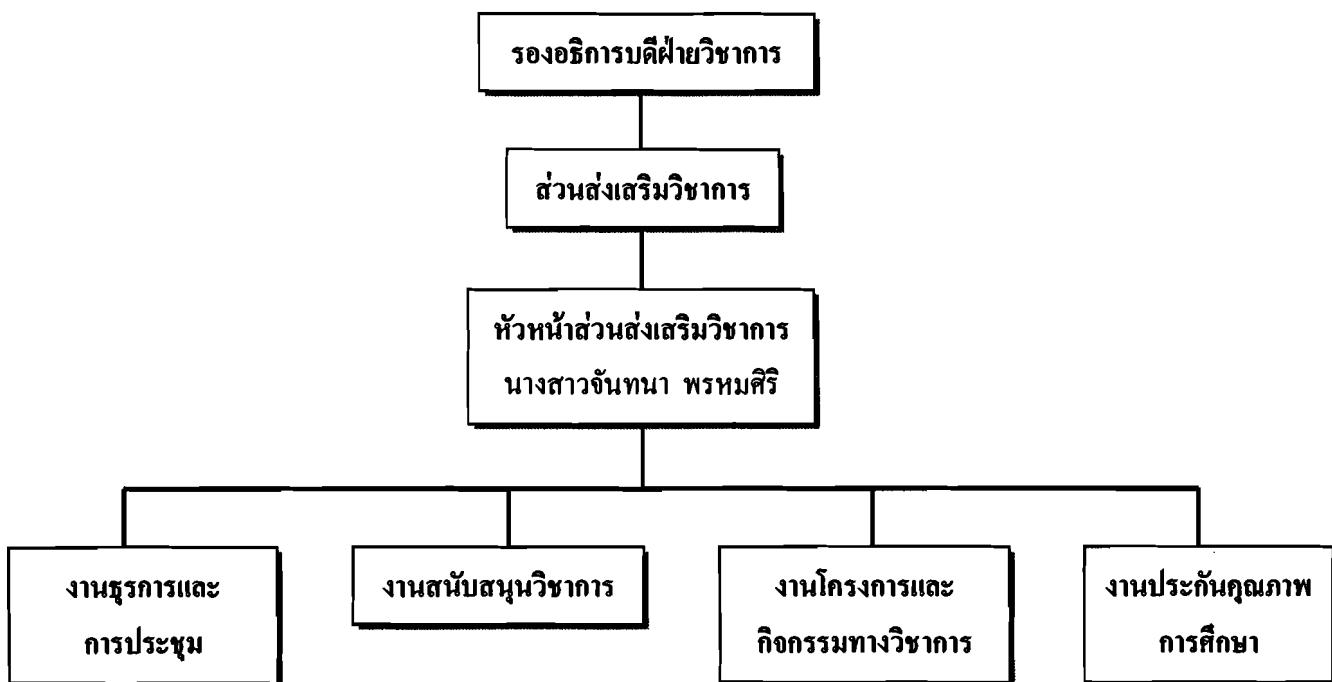
4. โครงสร้างองค์กรและการบริหาร

4.1 โครงสร้างการบริหารงาน

ส่วนส่งเสริมวิชาการเป็นหน่วยงานในสังกัดสำนักงานอธิการบดี ขึ้นตรงต่อรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ และมีหัวหน้าส่วนส่งเสริมวิชาการกำกับดูแล

4.2 การแบ่งสายงาน

ส่วนส่งเสริมวิชาการ มีการแบ่งสายงานออกเป็น 4 งาน ประกอบด้วย งานธุรการและการประชุม งานสนับสนุนวิชาการ งานโครงการและกิจกรรมทางวิชาการ และงานประกันคุณภาพการศึกษา โดยมีรายละเอียดงาน ดัง ๆ ที่รับผิดชอบ ดังแสดงในแผนภูมิที่ 1



1. นางสาวจันทนา สถา๊งทอง
2. น.ส.จุริรัตน์ ชุมใหม่

1. นางสาวสana กัสสาร ไอยริน

1. น.ส.ทิพย์สุภา ไชยพฤกษ์

1. น.ส.กั่งทอง ยงยุทธมีชัย
2. น.ส.ฐิติกา จันทร์หล้า
3. น.ส.ณัฐกานต์ พลโภหะ
4. นางพิฤต ประดับศรี
5. น.ส.วชรี พิรักษา
6. นายสมจิน เปี้ยโคกสูง
7. นางดุจเดือน ปานเตือน

แผนภูมิที่ 1 โครงสร้างการบริหารงานของส่วนส่งเสริมวิชาการ

4.3 การกิจหน้าที่

4.3.1 งานธุรการและการประชุม มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- งานพิมพ์เอกสารและงานถ่ายเอกสาร
- งานหนังสือ เข้า - ออก
- งานวัสดุ - ครุภัณฑ์
- งานการประชุมสภาวิชาการ
- งานการประชุมคณะกรรมการประจำของสภาวิชาการ
- งานการประชุมของฝ่ายวิชาการ
- งานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

4.3.2 งานสนับสนุนวิชาการ มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- งานเอกสารวิชาการ
- งานพัฒนาหลักสูตร
- งานสถาบันสมทบ
- งานบัณฑิตศึกษา ได้แก่ การแต่งตั้ง TA/RA การให้ทุนการศึกษา เป็นต้น
- งานดำเนินการทางวิชาการ (เฉพาะส่วนที่ต้องนำเสนอสภาวิชาการ)
- งานแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ และผู้สอนปฏิบัติการ
- งานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

4.3.3 งานโครงการและกิจกรรมทางวิชาการ มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- งานอบรมทักษะการเรียนระดับอุดมศึกษา
- โครงการพัฒนาการจัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา
- โครงการพัฒนาการจัดการศึกษาระดับปริญญาตรี
- โครงการ 1 อาจารย์ 1 ผลงาน
- งานพิธีพระราชทานปริญญาบัตร
- งานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

4.3.4 งานประกันคุณภาพการศึกษา มีหน้าที่ความรับผิดชอบ ดังนี้

- การประเมินการสอน
- การส่งเสริมประสิทธิภาพการสอน
- การตรวจสอบคุณภาพการศึกษา
- รับผิดชอบงานธุรการของงานประกันคุณภาพการศึกษาโดยเฉพาะ ประกอบด้วยเอกสารลับ และสำคัญ
- งานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

5. บุคลากร

ปีการศึกษา 2550 ส่วนส่งเสริมวิชาการมีจำนวนบุคลากรรวมทั้งสิ้น 12 คน จำแนกเป็นคุณวุฒิระดับปริญญาโท 4 คน (ร้อยละ 33.33) ระดับปริญญาตรี 6 คน (ร้อยละ 50.00) และระดับต่ำกว่าปริญญาตรี 2 คน (ร้อยละ 16.67) โดยในจำนวนดังกล่าวที่ เมื่อจำแนกตามตำแหน่ง ประกอบด้วยหัวหน้าส่วน 1 คน เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป 9 คน และพนักงานธุรการ 2 คน โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ตารางที่ 1 จำนวนบุคลากรส่วนส่งเสริมวิชาการ ปีการศึกษา 2550 จำแนกตามคุณวุฒิการศึกษา

หน่วย : คน

จำนวนบุคลากร	คุณวุฒิการศึกษา				รวม
	ต่ำกว่า ป.ตรี	ป.ตรี	ป.โท	ป.เอก	
สาขปฏิบัติการวิชาชีพและบริหารทั่วไป	2	6	4	-	12
รวม	2	6	4	-	12

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2551

6. แผนการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา ส่วนส่งเสริมวิชาการ ปีการศึกษา 2550

กิจกรรม	ช่วงเวลา
1. ประชุมเพื่อทำความเข้าใจตัวบ่งชี้ที่ปรับใหม่ สำหรับการประกันคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2550	17 ม.ค. 51
2. ปรับปรุงองค์ประกอบ ตัวบ่งชี้ และเกณฑ์การประเมิน และจัดทำคู่มือการประกันคุณภาพการศึกษาของหน่วยงาน	ก.พ. - มี.ค. 51
3. - รวบรวมข้อมูลการดำเนินงานของปีการศึกษา 2550 ตามตัวบ่งชี้ของหน่วยงานสำหรับการเขียนรายงานการประเมินตนเอง (SAR) - จัดทำรายงานการประเมินตนเอง (SAR) ปีการศึกษา 2550	เม.ย. - มิ.ย. 51
4. ส่งรายงานการประเมินตนเอง (SAR) ปีการศึกษา 2550 ให้ฝ่ายวิชาการ	ภายในสิ้นเดือน มิ.ย. 51
5. ติดตามความคืบหน้าการดำเนินงานตามผลการประกันคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2549 ครั้งที่ 1	ก.ค. 51
6. ติดตามความคืบหน้าการดำเนินงานตามผลการประกันคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2549 ครั้งที่ 2	พ.ย. 51
7. ประชุมเวที QA เพื่อนำเสนอผลการประกันคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2550 จุดเด่น/แนวทางเสริม จุดด้อย/แนวทางแก้ไข ครอบระยะเวลาการแก้ปัญหา และความต้องการสั่งสนับสนุนจากมหาวิทยาลัย	ธ.ค. 51

บทที่ 2
ตัวบ่งชี้และเกณฑ์การประเมินตามองค์ประกอบนักศึกษา

1. ตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพการศึกษาภายในส่วนส่งเสริมวิชาการ ตามมติของระบบประกันคุณภาพ

ส่วนส่งเสริมวิชาการทำการประกันคุณภาพการศึกษา ตั้งแต่ปีการศึกษา 2549 โดยมีการกำหนดตัวบ่งชี้ที่สามารถประเมินได้ครบถ้วนทุกมิติของระบบประกันคุณภาพ คือ ปัจจัยนำเข้า กระบวนการผลผลิต และผลลัพธ์ ซึ่งในปีการศึกษา 2550 นี้ ส่วนส่งเสริมวิชาการ ได้กำหนดตัวบ่งชี้สำหรับการประกันคุณภาพ การศึกษาภายในจำนวน 4 องค์ประกอบ 20 ตัวบ่งชี้ ซึ่งมีความครอบคลุมทุกมิติของระบบประกันคุณภาพ ดังรายละเอียดตามตารางที่ 2

ตารางที่ 2 สรุปตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพการศึกษาภายในส่วนส่งเสริมวิชาการ ตามมติของระบบประกันคุณภาพ

องค์ประกอบ	จำนวนตัวบ่งชี้			
	ปัจจัยนำเข้า	กระบวนการ	ผลผลิต	รวม
องค์ประกอบที่ 1 ปรัชญา ปฏิชาน วัตถุประสงค์ และแผนการดำเนินการ	-	1	1	2
องค์ประกอบที่ 7 การบริหารและการจัดการ	1	4	1	6
องค์ประกอบที่ 9 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพ	-	1	1	2
องค์ประกอบที่ 10 การบริหารจัดการภารกิจหลัก	-	10	-	10
รวม	1	16	3	20

โดยเกณฑ์ที่ใช้สำหรับการประกันคุณภาพภายในส่วนส่งเสริมวิชาการ แบ่งเป็น 3 ระดับ มีคะแนนตั้งแต่ 1 ถึง 3 โดยมีความหมายดังนี้

คะแนน 1 หมายถึง มีการดำเนินการตามตัวบ่งชี้ที่กำหนดอย่างส่วนและต่ำกว่ามาตรฐาน

ที่ควรจะเป็น หรือผลการดำเนินงานต่ำกว่ามาตรฐานที่ควรจะเป็น

คะแนน 2 หมายถึง มีการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ที่กำหนดในระดับที่ยอมรับได้และใกล้เคียง กับมาตรฐาน หรือมีผลการดำเนินงานที่ใกล้เคียงกับมาตรฐาน

คะแนน 3 หมายถึง มีการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ที่กำหนดครบถ้วนเป็นไปตามมาตรฐาน ที่กำหนด หรือมีผลการดำเนินงานที่ได้มาตรฐาน

ในการผิดที่ยังไม่มีการดำเนินการ หรือไม่มีผลการดำเนินงานหรือผลการดำเนินงานไม่ถึงเกณฑ์ การประเมินคะแนน 1 ให้ถือว่าได้ **คะแนน 0**

2. ตัวบ่งชี้สำหรับการประเมินคุณภาพภายในส่วนส่งเสริมวิชาการ ปีการศึกษา 2550

ตารางที่ 3 สรุปตัวบ่งชี้สำหรับการประเมินคุณภาพภายในส่วนส่งเสริมวิชาการ ปีการศึกษา 2550

องค์ประกอบ/ตัวบ่งชี้	ชนิดของตัวบ่งชี้
องค์ประกอบที่ 1 ปรังญา ปัฒนา รัตถุประสงค์ และแผนการดำเนินการ	
ตัวบ่งชี้ 1.1 มีการกำหนดวิสัยทัศน์ แผนดำเนินงานของหน่วยงาน และ มีการกำหนดตัวบ่งชี้เพื่อวัดความสำเร็จของการดำเนินงานตามแผน	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 1.2 ร้อยละของการบรรลุเป้าหมายตามตัวบ่งชี้ของการปฏิบัติงานที่กำหนด	ผลผลิต
องค์ประกอบที่ 7 การบริหารและการจัดการ	
ตัวบ่งชี้ 7.1 ผู้บริหารใช้หลักธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการและสามารถ ผลักดันหน่วยงานให้แข็งขัน ได้ในระดับสถาบัน	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 7.2 ภาวะผู้นำของผู้บริหารทุกระดับของหน่วยงาน	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 7.3 มีการพัฒนาหน่วยงานสู่องค์กรเรียนรู้	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 7.4 มีระบบและกลไกในการพัฒนาและสร้างไว้ให้บุคลากร มีคุณภาพและประสิทธิภาพ	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 7.5 ศักยภาพของระบบฐานข้อมูลเพื่อการบริหาร	ปัจจัยนำเข้า
ตัวบ่งชี้ 7.9 ระดับความสำเร็จของการถ่ายทอดตัวบ่งชี้และเป้าหมาย ของระดับองค์กรสู่ระดับบุคคล	ผลผลิต
องค์ประกอบที่ 9 ระบบและกลไกการประเมินคุณภาพ	
ตัวบ่งชี้ 9.1 มีระบบและกลไกการประเมินคุณภาพภายในที่เป็นส่วนหนึ่ง ของกระบวนการบริหารหน่วยงาน	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 9.3 ระดับความสำเร็จของการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน	ผลผลิต
องค์ประกอบที่ 10 การบริหารจัดการการกิจกรรม	
ตัวบ่งชี้ 10.1 การดำเนินงานตามระบบการประเมินคุณภาพการศึกษา	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 10.2 การจัดทำรายงานผลการประเมินคุณภาพการศึกษา	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 10.3 การส่งเสริมประสิทธิภาพการสอนของอาจารย์	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 10.4 การดำเนินการคัดเลือกบุคลากรเพื่อบรรจุเป็นบุคลากรสาย วิชาการตำแหน่งอาจารย์ตามขั้นตอนที่ 3	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 10.5 การประเมินการสอนของอาจารย์โดยนักศึกษาเป็นผู้ประเมิน	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 10.6 การจัดประชุมคณะกรรมการควบคุมมาตรฐานการศึกษา ของสถาบันการบินพลเรือน	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 10.7 การจัดประชุมกุழเชือข่ายอุดมศึกษาภาคตะวันออก เนียงหนែอตอนล่าง	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 10.8 การจัดอบรมเทคนิคการเรียนระดับอุดมศึกษา	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 10.9 การมอบปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์	กระบวนการ
ตัวบ่งชี้ 10.10 การประชุมสภาวิชาการ	กระบวนการ

องค์ประกอบที่ 1 ปรัชญา ปณิธาน วัตถุประสงค์ และแผนการดำเนินการ

ตัวบ่งชี้ จำนวน 2 ตัวบ่งชี้ ประกอบด้วย

- 1.1 มีการกำหนดคิวสัยทัศน์ แผนดำเนินงานของหน่วยงาน และมีการกำหนดตัวบ่งชี้เพื่อวัดความสำเร็จของการดำเนินงานตามแผน
- 1.2 ร้อยละของการบรรลุเป้าหมายตามตัวบ่งชี้ของการปฏิบัติงานที่กำหนด

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 : มีการกำหนดคิวสัยทัศน์ แผนดำเนินงานของหน่วยงาน และมีการกำหนดตัวบ่งชี้เพื่อวัดความสำเร็จของการดำเนินงานตามแผน

ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ

ก่ออันยาตัวบ่งชี้ : การกำหนดคิวสัยทัศน์ ตลอดจนแผนการดำเนินงานเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงานของหน่วยงาน จำเป็นต้องให้สอดคล้องกับการกิจกรรมของมหาวิทยาลัย ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานของหน่วยงานเป็นไปอย่างมีคุณภาพในทิศทางที่ถูกต้องและเหมาะสม

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีการกำหนดคิวสัยทัศน์
2. มีแผนการดำเนินงานและแผนปฏิบัติการประจำปีที่สอดคล้องกับแผนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย
3. มีการกำหนดตัวบ่งชี้ของการดำเนินงาน และกำหนดเป้าหมายของแต่ละตัวบ่งชี้เพื่อวัดความสำเร็จของการดำเนินงาน
4. มีการดำเนินการตามแผน
5. มีการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ อย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง เพื่อรายงานผลต่อมหาวิทยาลัย
6. มีการนำผลการประเมินผลการดำเนินงานมาปรับปรุงพัฒนาการทำงานอย่างต่อเนื่อง

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 4 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 4 - 5 ข้อแรก	มีการดำเนินการครบถ้วน

ตัวมั่งชีที่ 1.2 : ร้อยละของการบรรลุเป้าหมายตามตัวบ่งชี้ของการปฏิบัติงานที่กำหนด

ชนิดตัวมั่งชี : ผลผลิต

กำกับนัยตัวบ่งชี้ : พิจารณาจากระดับความสำเร็จของการบรรลุเป้าหมายแต่ละตัวบ่งชี้ที่สอดคล้องกับแผนปฏิบัติงานของหน่วยงาน โดยประเด็นของการประเมินผล ได้แก่ ด้านงานประกันคุณภาพการศึกษา ด้านงานสนับสนุนวิชาการ และด้านงานกิจกรรมทางวิชาการ

การคำนวณตัวบ่งชี้นี้ คำนวณมาจาก

$$\frac{\text{จำนวนตัวบ่งชี้ของแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณที่บรรลุเป้าหมาย}}{\text{จำนวนตัวบ่งชี้ของแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณทั้งหมด}} \times 100$$

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
บรรลุเป้าหมายร้อยละ 60 - 74	บรรลุเป้าหมายร้อยละ 75 - 89	บรรลุเป้าหมายร้อยละ 90 - 100

องค์ประกอบที่ 7 การบริหารและการจัดการ

ตัวบ่งชี้ จำนวน 6 ตัวบ่งชี้ ประกอบด้วย

- 7.1 ผู้บริหารใช้หลักธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการ และสามารถผลักดันหน่วยงานให้แข็งขันได้ในระดับสถาบัน
- 7.2 ภาวะผู้นำของผู้บริหารทุกระดับของหน่วยงาน
- 7.3 มีการพัฒนาหน่วยงานสู่องค์กรเรียนรู้
- 7.4 มีระบบและกลไกในการพัฒนาและสร้างไว้ให้บุคลากรที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ
- 7.5 ศักยภาพของระบบฐานข้อมูลเพื่อการบริหาร
- 7.9 ระดับความสำเร็จของการถ่ายทอดตัวบ่งชี้และเป้าหมายของระดับองค์กรสู่ระดับบุคคล

ตัวบ่งชี้ที่ 7.1 : ผู้บริหารใช้หลักธรรมาภิบาลในการบริหารจัดการ และสามารถผลักดันหน่วยงานให้แข็งขันได้ในระดับสถาบัน

ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ

คำอธิบายตัวบ่งชี้ : คุณภาพของหน่วยงานจะมีทิศทางที่จะพัฒนาต่อไปในอนาคต ได้อย่างดีหรือไม่ ขึ้นอยู่กับผู้บริหารของหน่วยงานที่มีความรับผิดชอบ ให้ความสำคัญ ติดตามกำกับดูแลการดำเนินงานของหน่วยงานอย่างใกล้ชิด เมื่อโอกาสให้บุคลากรภายในหน่วยงานมีส่วนร่วมในการกำหนดทิศทาง ยุทธศาสตร์นโยบายของหน่วยงาน มีการประชุมบุคลากรภายในหน่วยงานอย่างสม่ำเสมอเพื่อพิจารณาและให้ข้อเสนอแนะต่อการดำเนินงานของหน่วยงาน

เกณฑ์มาตรฐาน : ข้อ

1. ผู้บริหารมีบทบาทสำคัญในการกำหนดทิศทาง และนโยบายของหน่วยงาน
2. ผู้บริหารมีการติดตามผลการดำเนินงานตามการกิจกรรมของหน่วยงานมากกว่าปีละ 2 ครั้ง
3. มีการประชุมบุคลากรภายในหน่วยงาน 2 เดือนต่อครั้ง โดยในการประชุมแต่ละครั้ง มีบุคลากรภายในหน่วยงานเข้าร่วมโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
4. บุคลากรภายในหน่วยงานมีส่วนร่วมคิดร่วมทำในการบริหารจัดการหน่วยงาน
5. ผู้บริหารนิหารงานโดยใช้หลักธรรมาภิบาล

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 4 ข้อ	มีการดำเนินการ 4 ข้อ	มีการดำเนินการครบถ้วน

ตัวมั่งชีพที่ 7.2 : ภาวะผู้นำของผู้บริหารทุกระดับของหน่วยงาน

ชนิดของตัวมั่งชีพ : กระบวนการ

คำอธิบายตัวมั่งชีพ : ปัจจัยสนับสนุนที่สำคัญต่อการเจริญก้าวหน้าของหน่วยงาน กือ ผู้บริหารทุกระดับของหน่วยงานนั้น ๆ หากผู้บริหารมีวิสัยทัศน์ เป็นผู้นำที่มีธรรมาภิบาล รับผิดชอบต่อสังคม รักความก้าวหน้า ฉลาดบุคลากรภาพในหน่วยงานอย่างดี เปิดโอกาสให้ชุมชนเข้ามามีส่วนร่วมในการบริหาร มีความสามารถในการตัดสินใจ แก้ปัญหาและกำกับดูแล ติดตามผลการทำงานของหน่วยงานไปในทิศทาง ที่ถูกต้อง จะทำให้หน่วยงานเจริญรุ่งเรืองอย่างรวดเร็ว

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มหาวิทยาลัยมีกระบวนการสรรหาผู้บริหารที่เป็นระบบ โปร่งใส ตรวจสอบได้
2. ผู้บริหารดำเนินการบริหารด้วยหลักธรรมาภิบาลและใช้ศักยภาพภาวะผู้นำที่มีอยู่โดย คำนึงถึงประโยชน์ของหน่วยงานและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย
3. มหาวิทยาลัยมีกระบวนการประเมินศักยภาพและผลการปฏิบัติงานของผู้บริหารที่ ชัดเจนและเป็นที่ยอมรับในหน่วยงาน
4. มหาวิทยาลัยมีการจัดทำแผนและกลไกการพัฒนาศักยภาพของผู้บริหารตามผลการ ประเมิน และดำเนินการตามแผนอย่างครบทั่ว

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการ ไม่ครบ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการครบถ้วน

ตัวมันซึ่งที่ 7.3 : มีการพัฒนาหน่วยงานสู่องค์การเรียนรู้

ชนิดของตัวมันซึ่ง : กระบวนการ

คำอธิบายตัวมันซึ่ง : การที่หน่วยงานมีแผนการจัดการความรู้เพื่อสนับสนุนประเด็นยุทธศาสตร์ ได้แก่ การรวบรวมองค์ความรู้ที่มีอยู่ในองค์กรซึ่งจะจัดกระจาดอยู่ในตัวบุคคลหรือเอกสารมาพัฒนาให้เป็นระบบ เพื่อให้ทุกคนในองค์กรสามารถเข้าถึงความรู้ และพัฒนาตนเองให้เป็นผู้รู้ รวมทั้งปฏิบัติงานได้อย่าง มีประสิทธิภาพ อันจะส่งผลให้มหาวิทยาลัยมีความสามารถในการแข่งขันสูงสุด กระบวนการในการบริหารจัดการความรู้ในองค์กร ประกอบด้วย การระบุความรู้ การคัดเลือก การรวบรวม การจัดเก็บความรู้ การเข้าถึงข้อมูล และการแลกเปลี่ยนความรู้ทั้งภายในและภายนอกองค์กร การสร้างบรรยกาศและ วัฒนธรรมการเรียนรู้ภายในองค์กร การกำหนดแนววิธีปฏิบัติงาน ตลอดจนการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการความรู้ในองค์กรให้ดีขึ้น

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีการทบทวนการจัดการความรู้ เพื่อมุ่งสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ และประชาสัมพันธ์ เพยแพร่ให้ประชาชนของมหาวิทยาลัยรับทราบ
2. มีการรวบรวมข้อมูลเพื่อการจัดการความรู้
3. มีการจัดทำองค์ความรู้และเผยแพร่ต่อสาธารณะ
4. มีการติดตามประเมินผลความสำเร็จของการจัดการความรู้
5. มีการนำผลการประเมินไปปรับใช้ในการพัฒนาระบวนการจัดการความรู้ให้เป็น ส่วนหนึ่งของกระบวนการปกติและปรับปรุงแผนการจัดการความรู้

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการอย่างน้อย 4 ข้อแรก

ตัวบ่งชี้ที่ 7.4 : ระบบและกลไกในการพัฒนาและรำงไว้ให้บุคลากรที่มีคุณภาพและประสิทธิภาพ

ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ

คำอธิบายตัวบ่งชี้ : คุณภาพของหน่วยงานจะเกิดขึ้น ถ้าหน่วยงานมีบุคลากรที่มีคุณภาพ มีความรักองค์กร มุ่งมั่นดึงใจปฏิบัติหน้าที่ตามภาระงานที่กำหนด ผู้บริหารมีการมอบหมายงานให้กับผู้ใต้บังคับบัญชาตาม ศักยภาพ ความถนัด ความสนใจของแต่ละบุคคล บุคลากรทุกระดับมีความพึงพอใจในการทำงาน องค์กร มีการพัฒนาบุคลากรตามสาขาวิชาชีพ และหาวิธีการที่จะร่างรักษาบุคลากรที่มีประสิทธิภาพให้อยู่กับ องค์กรตลอดไป

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีการพัฒนาบุคลากรตามแผนการพัฒนารัพยากรบุคคลของมหาวิทยาลัย
2. มีการส่งเสริมการพัฒนาบุคลากร เช่น การสนับสนุนเข้าร่วมประชุม ฝึกอบรมหรือ เสนอผลงานทางวิชาการ
3. มีการประชุมสัมมนาบุคลากรภายในหน่วยงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง
4. บุคลากรที่ได้รับการพัฒนาศักยภาพ ได้นำความรู้จากการพัฒนามาถ่ายทอดให้บุคคล อื่นทราบเพื่อการเรียนรู้ร่วมกัน

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการครบถ้วน

ตัวม่งชีท 7.5 : ศักยภาพของระบบฐานข้อมูลเพื่อการบริหาร

ชนิดของตัวม่งชี : ปัจจัยนำเข้า

คำอธิบายตัวม่งชี : ระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศ ควรต้องสามารถเชื่อมโยงกับทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน เป็นระบบที่ใช้งานได้ทั้งเพื่อการวางแผนและการตัดสินใจของผู้ใช้ เพื่อการปฏิบัติงานตามภารกิจทุกด้านของบุคลากร เพื่อการติดตามตรวจสอบและประเมินการดำเนินงาน ตลอดจนเพื่อการปรับปรุงและพัฒนา ทั้งนี้ ระบบดังกล่าวต้องมีความสะดวกในการใช้งาน โดยประเมินจากความพึงพอใจของผู้ใช้ มีระบบป้องกันสิทธิและความปลอดภัยของข้อมูลและสารสนเทศ มีระบบสำรองและกู้คืน ตลอดจนเป็นระบบที่มีแผนจัดการกับเหตุการณ์ที่ไม่คาดคิด

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีนโยบายในการจัดทำระบบฐานข้อมูลเพื่อการตัดสินใจ
2. มีระบบฐานข้อมูลเพื่อการตัดสินใจ
3. มีการประเมินประสิทธิภาพและความปลอดภัยของระบบฐานข้อมูล
4. มีการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้ฐานข้อมูล
5. มีการนำผลการประเมินในข้อ 3 และ 4 มาปรับปรุงระบบฐานข้อมูล

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 2 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 2 ข้อแรก	มีการดำเนินการอย่างน้อย 3 ข้อแรก

ตัวบ่งชี้ที่ 7.9 : ระดับความสำเร็จของการถ่ายทอดตัวบ่งชี้และเป้าหมายของระดับองค์กรสู่ระดับบุคคล

ชนิดของตัวบ่งชี้ : ผลผลิต

กำหนดหมายตัวบ่งชี้ : ความสำเร็จของการถ่ายทอดตัวบ่งชี้และเป้าหมายของระดับองค์กรสู่ระดับบุคคล หมายถึง ความสำเร็จที่หน่วยงานจัดให้มีระบบประเมินผลการดำเนินงานภายใน โอดยะต้องจัดให้มีระบบในการถ่ายทอดเป้าประสงค์ ตัวบ่งชี้ ตามพันธกิจและยุทธศาสตร์ของหน่วยงานไปยังบุคลากรภายในหน่วยงาน กำหนดเป็นตัวบ่งชี้ของการดำเนินงานและเป้าหมายในระดับหน่วยงานจนถึงระดับบุคคล รวมถึงจัดให้มีการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามเป้าหมาย

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีการกำหนดแนวทางการดำเนินงานภายในหน่วยงาน
2. มีการกำหนดตัวบ่งชี้และเป้าหมายตามภารกิจของหน่วยงาน
3. มีระบบในการติดตามผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้และเป้าหมาย
4. มีการประเมินผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้และเป้าหมาย

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 4 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 4 - 5 ข้อแรก	มีการดำเนินการครบถ้วน

องค์ประกอบที่ 9 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพ

ตัวบ่งชี้ จำนวน 2 ตัวบ่งชี้ ประกอบด้วย

9.1 มีระบบและกลไกการประกันคุณภาพภายในที่เป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการบริหารหน่วยงาน

9.3 ระดับความสำเร็จของการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน

ตัวบ่งชี้ที่ 9.1 : มีระบบและกลไกการประกันคุณภาพภายในที่เป็นส่วนหนึ่งของกระบวนการบริหารหน่วยงาน

ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ

คำอธิบายตัวบ่งชี้ : การดำเนินงานของหน่วยงานในการกำหนดระบบและกลไกการพัฒนาคุณภาพวิธีการ ขั้นตอน บุคลากร งบประมาณ การติดตามคุณภาพ และการประเมินคุณภาพภายใน เพื่อการประกันคุณภาพการศึกษาตามที่ได้กำหนดไว้ และเพื่อแสดงให้เห็นว่าหน่วยงานได้ทราบถึงคุณภาพการศึกษา โดยมีระบบและกลไกต่าง ๆ ที่สนับสนุนให้เกิดการประกันคุณภาพการศึกษา เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ที่มีคุณภาพตามที่ได้กำหนดไว้

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายในที่เหมาะสมกับระดับการพัฒนาของหน่วยงาน

2. มีการกำหนดมาตรฐานตัวบ่งชี้ และเกณฑ์คุณภาพที่สอดคล้องกับมาตรฐานตัวบ่งชี้ของมหาวิทยาลัย และสอดคล้องกับการประเมินคุณภาพภายนอก

3. มีการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพที่ครบถ้วน ทั้งการควบคุมคุณภาพ การติดตามตรวจสอบ และประเมินคุณภาพอย่างต่อเนื่องเป็นประจำ

4. มีการนำผลการประกันคุณภาพมาพัฒนาปรับปรุงการดำเนินงาน

5. มีระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศที่สนับสนุนการประกันคุณภาพการศึกษา

6. มีการสร้างเครือข่ายด้านการประกันคุณภาพการศึกษาระหว่างหน่วยงานทั้งภายใน และภายนอกมหาวิทยาลัย

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการอย่างน้อย 4 ข้อแรก

ตัวบ่งชี้ที่ 9.3 : ระดับความสำเร็จของการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน

ชนิดของตัวบ่งชี้ : ผลผลิต

คำอธิบายตัวบ่งชี้ : ระดับความสำเร็จของการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน วัดจากผลการดำเนินงานตามระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายในที่กำหนดขึ้นของหน่วยงาน ทั้งนี้ โดยมีการรายงานผลการประกันคุณภาพต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสาธารณะ มีการนำผลการประเมินไปใช้ปรับปรุงการดำเนินงานอย่างต่อเนื่องและการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการประกันคุณภาพระหว่างบุคคล และหน่วยงาน ตลอดจนมีวัตกรรม หรือมีแบบอย่างที่ดีในการประกันคุณภาพการศึกษา

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีการดำเนินการตามระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายในหน่วยงานอย่างต่อเนื่อง
2. มีการปรับปรุงระบบประกันคุณภาพภายในโดยสอดคล้องกับการกิจและพัฒนาการของหน่วยงาน
3. มีการรายงานผลการประกันคุณภาพการศึกษาภายในต่อหน่วยงานที่เกี่ยวข้องและสาธารณะ
4. มีการนำผลการประเมินไปใช้ในการปรับปรุงการดำเนินงานของหน่วยงานอย่างต่อเนื่อง
5. มีวัตกรรมด้านการประกันคุณภาพที่หน่วยงานพัฒนาขึ้น หรือมีการจัดทำแนวปฏิบัติที่ดีเพื่อการเป็นแหล่งอ้างอิงให้กับหน่วยงานและสถาบันอื่น ๆ

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการอย่างน้อย 4 ข้อแรก

องค์ประกอบที่ 10 การบริหารจัดการภารกิจหลัก

- ตัวบ่งชี้** จำนวน 10 ตัวบ่งชี้ ประกอบด้วย
- 10.1 การดำเนินงานตามระบบการประกันคุณภาพการศึกษา
 - 10.2 การจัดทำรายงานผลการประกันคุณภาพการศึกษา
 - 10.3 การส่งเสริมประสิทธิภาพการสอนของอาจารย์
 - 10.4 การดำเนินการคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นบุคลากรสาขาวิชาการตำแหน่งอาจารย์
ตามขั้นตอนที่ 3
 - 10.5 การประเมินการสอนของอาจารย์โดยบันกศึกษาเป็นผู้ประเมิน
 - 10.6 การจัดประชุมคณะกรรมการควบคุมมาตรฐานการศึกษาของสถาบันการบินพลเรือน
 - 10.7 การจัดประชุมกลุ่มเครือข่ายอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือขึ้นตอนล่าง
 - 10.8 การจัดอบรมเทคนิคการเรียนระดับอุดมศึกษา
 - 10.9 การมอบปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
 - 10.10 การประชุมสภาพวิชาการ

ตัวบ่งชี้ที่ 10.1 : การดำเนินงานตามระบบการประกันคุณภาพการศึกษา

ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ

กำต้องตัวบ่งชี้ : การดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษาของมหาวิทยาลัยเพื่อให้เป็นไปตามแผนการดำเนินการประกันคุณภาพการศึกษาที่กำหนดไว้ โดยแนวทางในการดำเนินงานจะครอบคลุม ตั้งแต่การวางแผนการดำเนินงาน การดำเนินงานตามแผนที่ตั้งไว้ การติดตามตรวจสอบผลการดำเนินงาน และการปรับปรุงการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีการประกาศนโยบายและเป้าหมายคุณภาพระดับมหาวิทยาลัย
2. มหาวิทยาลัยมีการดำเนินงานตามนโยบายและเป้าหมายคุณภาพ
3. มีการตรวจสอบและวิเคราะห์ระบบการประกันคุณภาพการศึกษา
4. มีการนำผลการตรวจสอบและวิเคราะห์มาพัฒนาระบบการประกันคุณภาพการศึกษา
5. มีการนำผลมาเผยแพร่ให้ผู้ที่เกี่ยวข้องรับทราบ

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 4 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 4 ข้อแรก	มีการดำเนินการครบถ้วน

ตัวบ่งชี้ที่ 10.2 : การจัดทำรายงานผลการประกันคุณภาพการศึกษา

ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ

คำอธิบายตัวบ่งชี้ : รายงานผลการประกันคุณภาพการศึกษา เป็นการรายงานผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยตามตัวบ่งชี้ที่มหาวิทยาลัยกำหนด รวมทั้งวิเคราะห์จุดแข็ง - แนวทางเสริม และจุดอ่อน - แนวทางแก้ไข เพื่อเป็นแนวทางในการพัฒนาการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีแผนงานในการจัดทำรายงานผลการประกันคุณภาพการศึกษา พร้อมทั้งแจ้งให้หน่วยงานรับทราบ
2. มีการรวบรวมข้อมูลจากหน่วยงานต่าง ๆ ตามองค์ประกอบและตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพการศึกษา
3. มีการดำเนินการจัดทำรายงานผลการประกันคุณภาพการศึกษา ตามกระบวนการและขั้นตอนที่กำหนด
4. มีการเผยแพร่รายงานผลการประกันคุณภาพการศึกษาต่อสาธารณะและผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ
5. มีการติดตามความคืบหน้าผลการดำเนินงานของหน่วยงานต่าง ๆ ตามรายงานผลการประกันคุณภาพการศึกษา

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 3 - 4 ข้อแรก	มีการดำเนินการครบถ้วน

ตัวบ่งชี้ที่ 10.3 : การส่งเสริมประสิทธิภาพการสอนของอาจารย์

ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ

คำอธิบายตัวบ่งชี้ : การดำเนินงานในการพัฒนาคุณภาพการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์อย่างต่อเนื่องและสม่ำเสมอ โดยการกำหนดแผน รูปแบบ ลักษณะการดำเนินการจัดกิจกรรมและดำเนินการจัดกิจกรรมพัฒนาศักยภาพการสอนของอาจารย์ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนในการพัฒนาให้อาจารย์สามารถจัดกระบวนการเรียนการสอนได้อย่างมีประสิทธิภาพ

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีการกำหนดกิจกรรม แผนงาน ขั้นตอน การประเมินผล ของการจัดกิจกรรมเพื่อพัฒนาประสิทธิภาพการสอนของคณาจารย์
2. มีการเตรียมการและประชาสัมพันธ์อย่างต่อเนื่อง
3. ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรมโดยเฉลี่ยไม่น้อยกว่าระดับ 4
4. มีการจัดทำฐานข้อมูลการพัฒนาอาจารย์
5. มีการนำผลการประเมินไปพัฒนาการจัดกิจกรรมและจัดทำแผนครั้งต่อไป

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 4 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 4 ข้อแรก	มีการดำเนินการครบถ้วน

ตัวบ่งชี้ที่ 10.4 : การดำเนินการคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นบุคลากรสาขาวิชาการตำแหน่งอาจารย์ ตามขั้นตอนที่ 3

ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ

กำหนดหมายตัวบ่งชี้ : มหาวิทยาลัยมีนโยบายในการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพของคณาจารย์และบุคลากรสาขาวิชาการ ด้านความรู้และทักษะการสอนและความสามารถด้านการผลิตผลงานเชิงองค์ความรู้ เพื่อนำไปสู่การเพิ่มประสิทธิภาพการเรียนการสอนและคุณลักษณะบัณฑิตที่ตอบสนองตามนโยบายของประเทศ จึงกำหนดให้ผู้อำนวยการคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นบุคลากรสาขาวิชาการตำแหน่งอาจารย์ ต้องผ่านการประเมินศักยภาพและความสามารถในด้านการสอน ด้านวิชาการ และการเป็นนักวิชาการที่ดี

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีการกำหนดกิจกรรม แผนงาน ขั้นตอน ของการดำเนินการคัดเลือกบุคคลเพื่อบรรจุเป็นบุคลากรสาขาวิชาการตำแหน่งอาจารย์ตามขั้นตอนที่ 3
2. มีการเตรียมการอย่างเป็นระบบ
3. มีการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพ เป็นไปตามแผน
4. มีการจัดทำฐานข้อมูลผลการทดสอบสอน
5. มีการนำผลการทดสอบสอนไปใช้ในการพัฒนาคณาจารย์

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 3 - 4 ข้อแรก	มีการดำเนินการครบถ้วน

ตัวบ่งชี้ที่ 10.5 : การประเมินการสอนของอาจารย์โดยนักศึกษาเป็นผู้ประเมิน

ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ

ทำอย่างไร : มหาวิทยาลัยกำหนดให้นักศึกษาทำการประเมินการสอนของอาจารย์เป็นประจำทุกภาคการศึกษา เพื่อให้อาจารย์นำผลที่ได้มาเป็นข้อมูลในการปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนของตนเอง ทั้งนี้ สาขาวิชาควรมีการติดตามการพัฒนาปรับปรุงกระบวนการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีการกำหนดกิจกรรม แผนงาน ขั้นตอน ของการประเมินการสอนของอาจารย์โดยนักศึกษาเป็นผู้ประเมิน
2. มีการเตรียมการอย่างเป็นระบบ
3. มีการดำเนินงานที่มีประสิทธิภาพ เป็นไปตามแผน สามารถตรวจสอบได้ทุกขั้นตอน
4. มีการทบทวนผลการปฏิบัติงานและพัฒนาการดำเนินงาน
5. มีการพัฒนาระบบการประเมินและฐานข้อมูลอย่างต่อเนื่อง

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 3 - 4 ข้อแรก	มีการดำเนินการครบถ้วน

ตัวม่งชี้ที่ 10.6 : การจัดประชุมคณะกรรมการควบคุมมาตรฐานการศึกษาของสถาบันการบินพลเรือน

ชนิดของตัวม่งชี้ : กระบวนการ

ถ้าอธิบายตัวม่งชี้ : เพื่อให้การดำเนินการควบคุมมาตรฐานการศึกษาของสถาบันการบินพลเรือน กระทรวงคมนาคม ซึ่งมหาวิทยาลัยได้รับเข้าสมทบเป็นสถาบันการศึกษาชั้นสูง เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ถูกต้อง และบรรลุผลตามวัตถุประสงค์ จึงได้แต่งตั้งคณะกรรมการควบคุมมาตรฐานการศึกษาของสถาบัน การบินพลเรือน โดยมีหน้าที่พิจารณาหลักสูตรและความเหมาะสมของอาจารย์ผู้สอน รวมทั้งกำหนด เกณฑ์คุณลักษณะของผู้ที่จะเข้ารับการศึกษาในสถาบันให้เป็นไปตามมาตรฐานการศึกษาของมหาวิทยาลัย เสนอแนะวิธีดำเนินการในเรื่องการจัดการศึกษา การวิจัย และการบริการทางวิชาการของสถาบันให้เจริญ ก้าวหน้าขึ้น พิจารณาให้ความเห็นเกี่ยวกับโครงการความร่วมมือและประสานงานด้านวิชาการระหว่าง มหาวิทยาลัยกับสถาบันหรือกับสถาบันการศึกษาอื่นทั้งในและต่างประเทศ และเสนอการให้ปริญญาแก่ ผู้สำเร็จการศึกษาจากสถาบันต่อมหาวิทยาลัย

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีแผนการจัดประชุม
2. มีรายละเอียดการจัดประชุมและมีการประสานงานการจัดประชุม
3. มีการประชุม
4. มีการสรุปรายงานการประชุม แจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง
5. มีการติดตามผลการดำเนินงานตามติดตามต่อประชุม

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 3 - 4 ข้อแรก	มีการดำเนินการครบทุกข้อ

ตัวบ่งชี้ที่ 10.7 : การจัดประชุมกลุ่มเครือข่ายอุดมศึกษาภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ

กำหนดหมายตัวบ่งชี้ : สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษามีนโยบายจัดตั้งเครือข่ายเพื่อการพัฒนาอุดมศึกษาขึ้น เพื่อเป็นเครือข่ายกลางเชื่อมโยงระหว่าง สกอ. และสถาบันอุดมศึกษาทั่วประเทศ ใน การดำเนินการกิจกรรม จำนวน 9 เครือข่าย ภายใต้การจัดกลุ่มเครือข่ายตามพื้นที่ ซึ่งมีหน้าที่ค่าบทอดและผลักดันนโยบายเกี่ยวกับการอุดมศึกษาผ่านทางเครือข่ายที่จัดตั้งขึ้น ส่งเสริมสนับสนุนให้เครือข่ายดำเนินงานตอบสนองนโยบายเกี่ยวกับการอุดมศึกษา โดยผู้ดูแลการใช้ทรัพยากรและองค์ความรู้ร่วมกันระหว่างสถาบันอุดมศึกษา ผู้ประกอบการ และชุมชนท้องถิ่น ให้คำแนะนำเรื่องการบริหารจัดการเครือข่ายตลอดจนการพัฒนาเครือข่ายให้มีประสิทธิภาพเข้มแข็งและยั่งยืน

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีแผนการจัดประชุม
2. มีรายละเอียดการจัดประชุมและมีการประสานงานการจัดประชุม
3. มีการประชุม
4. มีการสรุปรายงานการประชุม เจ้งผู้ที่เกี่ยวข้อง
5. มีการติดตามผลการดำเนินงานตามติ่งที่ประชุม

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 3 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 3 - 4 ข้อแรก	มีการดำเนินการครบถ้วน

ตัวบ่งชี้ที่ 10.8 : การจัดอบรมเทคนิคการเรียนระดับอุดมศึกษา

ชนิดของตัวบ่งชี้ : กระบวนการ

กำหนดหมายตัวบ่งชี้ : มหาวิทยาลัยพบว่าปัจจุบันนี้ที่อาจจะเป็นอุปสรรคในการเรียนของนักศึกษา โดยเฉพาะอย่างยิ่งนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ได้แก่ การปรับตัวให้เข้ากับระบบการเรียนในระดับอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยจึงได้จัดให้มีการอบรมเทคนิคการเรียนระดับอุดมศึกษาให้แก่นักศึกษาชั้นปีที่ 1 ที่กำลังจะเข้าศึกษา ในภาคเรียนที่ 1 เพื่อช่วยให้นักศึกษาของมหาวิทยาลัยมีเทคนิคการเรียนระดับอุดมศึกษา อันจะทำให้ นักศึกษาประสบผลสำเร็จในการศึกษาเล่าเรียนดีขึ้น

เกณฑ์มาตรฐาน : ข้อ

1. มีการจัดทำแผนการดำเนินงานการจัดอบรมเทคนิคการเรียนระดับอุดมศึกษา
2. มีการจัดตั้งคณะกรรมการจัดการอบรมเทคนิคการเรียนระดับอุดมศึกษา
3. คณะกรรมการกำหนดครุภาระ/กิจกรรมการจัดอบรมเทคนิคการเรียนระดับอุดมศึกษา
4. มีการจัดอบรมเทคนิคการเรียนระดับอุดมศึกษาตามแผน
5. มีการประเมินผลการจัดอบรมเทคนิคการเรียนระดับอุดมศึกษา
6. มีการนำผลการประเมินไปพัฒนาปรับปรุงการดำเนินงานในครั้งต่อไป
7. นักศึกษาเข้าอบรมเทคนิคการเรียนระดับอุดมศึกษามากกว่าร้อยละ 70

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 5 ข้อ	มีการดำเนินการ 5 - 6 ข้อ	มีการดำเนินการครบถ้วน

ตัวปัจจัยที่ 10.9 : การมอบปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์

ชนิดของตัวปัจจัย : กระบวนการ

คำอธิบายตัวปัจจัย : การพิจารณาให้ปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ในแต่ละปีการศึกษา มหาวิทยาลัยจะแต่งตั้งคณะกรรมการปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ขึ้นมาคุณว่าหนึ่ง ทำหน้าที่พิจารณาเลือกสรรและรับรวมประวัติและผลงานของบุคคลผู้มีคุณสมบัติตามกำหนด แล้วเสนออนุคคลผู้สมควรได้รับปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ต่อสภาวิชาการกลั่นกรองก่อนเสนอสภานมหาวิทยาลัยอนุมัติ

เกณฑ์มาตรฐาน : ระดับ

1. มีการจัดทำแผน ขั้นตอนและรายละเอียดของการมอบปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
2. มีการแต่งตั้งคณะกรรมการปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
3. มีการประชุมคณะกรรมการฯ เพื่อสรุหารายบุคคลที่ควรได้รับปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ที่เหมาะสม
4. สภาวิชาการให้ความเห็นชอบ และสภานมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีพิจารณาอนุมัติบุคคลที่ควรได้รับปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
5. จัดทำประกาศรายชื่อผู้ได้รับมอบปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ และจัดทำประกาศเกียรติคุณ
6. มีการแจ้งผลการพิจารณาให้ผู้ทรงคุณวุฒิที่ได้รับปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์และเชิญเข้ารับพระราชทานปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 4 ข้อแรก	มีการดำเนินการ 4 ข้อแรก	มีการดำเนินการครบถ้วน

ตัวมั่งชี๊ดที่ 10.10 : การประชุมสภा�วิชาการ

ชนิดของตัวมั่งชี๊ด : กระบวนการ

คำอธิบายตัวมั่งชี๊ด : สภा�วิชาการมีอำนาจและหน้าที่พิจารณากำหนดหลักสูตร การสอน และการวัดผล การศึกษา เสนอการให้ปริญญา เสนอการจัดตั้ง บุน รวม และเลิกสำนักวิชา สถาบัน ศูนย์ พิจารณาการรับ สถาบันวิชาการชั้นสูงหรือสถาบันวิจัยอื่นเข้าสมทบในมหาวิทยาลัย พิจารณาให้ความเห็นเกี่ยวกับการ แต่งตั้งและถอดถอนศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ พิจารณาให้ความเห็นชอบ การแต่งตั้งหัวหน้าสาขาวิชา หัวหน้าสถานวิจัย จัดทำวิธีการอันจะทำให้การศึกษา การวิจัย การบริการวิชาการ แก่สังคม การปรับเปลี่ยน การถ่ายทอดและพัฒนาเทคโนโลยี และการดำเนินบำรุงศิลปวัฒนธรรมเจริญยิ่งขึ้น และพิจารณาให้ความเห็นแก่สภามหาวิทยาลัยในเรื่องเกี่ยวกับวิชาการของมหาวิทยาลัย

เกณฑ์มาตรฐาน : ข้อ

1. มีการกำหนดแผนการประชุมสภा�วิชาการ
2. มีการดำเนินการจัดประชุมตามแผนที่ตั้งไว้ตั้งแต่ร้อยละ 95 ขึ้นไป
3. มีการจัดส่งวาระการประชุมให้กรรมการสภा�วิชาการศึกษาล่วงหน้าอย่างน้อย 2 วัน
4. กรรมการสภा�วิชาการเข้าประชุมเฉลี่ยร้อยละ 80 ขึ้นไป
5. สามารถแจ้งนิติสภาวิชาการให้หน่วยงานด้านเรื่องทราบและถือปฏิบัติ โดยเฉลี่ยไม่เกิน 10 วัน หลังจากการประชุม
6. มีการจัดทำรายงานการประชุมและเว็บไซต์ของกรรมการสภा�วิชาการทราบ โดยเฉลี่ยไม่เกิน 10 วัน หลังจากการประชุม
7. มีการจัดทำสรุปติดการประชุมภายในหลังการรับรองรายงานการประชุมและเว็บไซต์ ให้หน่วยงานทราบเพื่อเก็บเป็นข้อมูลอ้างอิง
8. นำสรุปติดสภาวิชาการขึ้นเว็บไซต์ของส่วนส่งเสริมวิชาการเพื่อการสืบค้น

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3
มีการดำเนินการไม่ครบ 6 ข้อ	มีการดำเนินการ 6 - 7 ข้อ	มีการดำเนินการครบถ้วน