

# รายงาน

## การสัมมนาเครือป่ายองค์กรการเรียนรู้

เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาและอุดมศึกษา Mini\_UKM

ครั้งที่ 8



มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



วันที่ 7-9 มกราคม 2555 ณ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี

Mini\_University Knowledge Management Network : Mini\_UKM8

## บทสรุป สำหรับผู้บริหาร

การจัดสัมมนาเครือข่ายองค์กร การเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาระดับอุดมศึกษา (Mini\_UKM) ครั้งที่ 8 ระหว่างวันที่ 7 – 9 มีนาคม 2555 ณ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และการดำเนินการจัดการความรู้ 2) เพื่อสนับสนุนและพัฒนาความร่วมมือเครือข่ายการจัดการความรู้ระหว่างสถาบันการศึกษาต่างๆ 3) เพื่อสนับสนุนการร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ตามหัวข้อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ตลอดจนการรับฟังและเรียนรู้จากวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ และ 4) เพื่อค้นหาและรวบรวมแนวปฏิบัติที่ดีที่ได้จากการแลกเปลี่ยนเรียนรู้

การจัดสัมมนาครั้งนี้มีสถาบันอุดมศึกษาเข้าร่วมทั้งสิ้น 28 แห่ง ประกอบด้วยผู้บริหาร บุคลากรสายวิชาการ และบุคลากรสายสนับสนุน จำนวนทั้งสิ้น 218 คน การจัดกิจกรรม มี 2 รูปแบบ รูปแบบแรกเป็นการบรรยายโดยวิทยากร ประกอบด้วย 1) การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานอุดมศึกษาเพื่อรองรับการก้าวเข้าสู่ Asean Harmonization 2) ภาระวางแผนเพื่อสร้าง Road Map ของ KM เพื่อพัฒนา TQA เปิดประตูสู่ Asean Harmonization 3) การพัฒนาเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษา รูปแบบที่สอง เป็นการแบ่งกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้ โดยแบ่งเป็น 2 กลุ่มใหญ่ๆ คือ กลุ่มที่ 1 การจัดการความรู้เมื่อใหม่หัดขับ กลุ่มที่ 2 การแลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวปฏิบัติที่ดี (Good Practices) โดยแบ่งเป็น 4 กลุ่มย่อย ได้แก่ 1) ครอบมาตรฐานทางคุณวุฒิ TQF 2) การจัดการความรู้ 3) การนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ และ 4) การสร้างเครือข่ายการประกันคุณภาพ QA และบทเรียนการตรวจประเมินของ สมศ.

จากการแลกเปลี่ยนเรียนรู้พบว่า 1) แนวปฏิบัติที่ดีของการจัดการเรียนการสอนตามกรอบคุณวุฒิ TQF คือ ผู้บริหารให้ความสำคัญ มีคู่มือ มีการอบรมและสร้างความเข้าใจ จัดตั้งคลินิกหลักสูตร พัฒนาระบบ และโปรแกรม การรายงานและประเมินผล 2) แนวปฏิบัติที่ดีของการจัดการความรู้คือ การถ่ายทอดและการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การเปิดใจเรียนรู้สิ่งใหม่ และเรียนรู้ตลอดเวลา การมีส่วนร่วมและความร่วมมือจากผู้เกี่ยวข้อง การทำงานเป็นทีม การจัดกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง การได้รับการสนับสนุนจากผู้บริหาร การกำหนดประเด็นที่ชัดเจน และมีช่องทางการสื่อสารที่ดีและครอบคลุม 3) แนวปฏิบัติที่ดีของการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ คือ การกำหนดองค์ความรู้ที่ชัดเจน การมีนักวิจัยพี่เลี้ยง การมีคุณวุฒิ ในการมีส่วนร่วมของชุมชน และหน่วยงานที่จะนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ และ 4) แนวปฏิบัติที่ดีของการสร้างเครือข่ายการประกันคุณภาพ คือ มีการทำข้อตกลงความร่วมมือระหว่างสถาบัน มีแผนการดำเนินกิจกรรมร่วมกัน การมีส่วนร่วมในกิจกรรม การหมุนเวียนการเป็นเจ้าภาพ การสร้างระบบการสื่อสารระบบเครือข่าย การจัดประมวลแนวปฏิบัติที่ดี การจัดทำฐานข้อมูลการประกันคุณภาพ

จากการประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมสัมมนา ซึ่งมีผู้ตอบแบบสอบถามจำนวน 147 คน พบร่วมโดยภาพรวม มีความพึงพอใจในระดับมาก ( $\bar{x} = 4.03$ ) ซึ่งมีความพึงพอใจต่อวิทยากรมากที่สุด ( $\bar{x} = 4.37$ ) รองลงมา มีความพึงพอใจต่อสถานที่จัดสัมมนา ( $\bar{x} = 4.24$ )

## คำนำ

---

ตามที่มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ได้รับเกียรติเป็นเจ้าภาพจัดงานสัมมนาเครือข่ายองค์การเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษา ระดับอุดมศึกษา ครั้งที่ 8 ระหว่างวันที่ 7 - 9 มีนาคม 2555 ณ สถานปฏิบัติการโรงเรมและการท่องเที่ยว อาคาร “เทพรัตนศิริปภา” มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี โดยได้มีการประชุมในการเตรียมความพร้อมในการปรับหัวข้อในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากแนวปฏิบัติที่ดี (Good Practices) ของการดำเนินงานตามเกณฑ์คุณภาพมาตรฐานการศึกษา โดยมีเป้าหมายในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในประเด็น 1) ครอบมาตรฐานคุณวุฒิ TQF 2) การจัดการความรู้ KM 3) การนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ และ 4) การสร้างเครือข่ายการประกันคุณภาพ QA และบทเรียนการตรวจประเมินของ สมศ.

การจัดงานครั้งนี้ได้เป็นไปตามบันทึกข้อตกลง “เครือข่ายองค์กรการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษา” เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2550 โดยมีวัตถุประสงค์ในการพัฒนาคุณภาพตามองค์ประกอบและตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพการศึกษาภายใต้สถาบันอุดมศึกษาและได้มีการดำเนินกิจกรรม ระหว่างมหาวิทยาลัยสู่สถาบันอุดมศึกษาในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (Mini\_UKM) อย่างต่อเนื่องมาแล้ว 7 ครั้ง โดยมีลำดับในการหมุนเวียนมหาวิทยาลัยที่เป็นเจ้าภาพ ดังนี้ ครั้งที่ 1 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ครั้งที่ 2 มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ครั้งที่ 3 มหาวิทยาลัยพะยัพ ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยนครพนม ครั้งที่ 5 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครั้งที่ 6 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ครั้งที่ 7 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม และครั้งที่ 8 มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี โดยมีการดำเนินการจัดประชุมหมุนเวียนผลัดเปลี่ยนมหาวิทยาลัยเครือข่ายมาอย่างต่อเนื่อง

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีขอขอบคุณ วิทยากรทุกท่าน ผู้บริหาร คณาจารย์และบุคลากรของสถาบันการศึกษาที่เข้าร่วมสัมมนาครั้งนี้ รวมทั้งเจ้าหน้าที่ ผู้ประสานงาน และบุคคลทุกฝ่ายที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดสัมมนาเครือข่ายฯ จนประสบความสำเร็จ

คุณประโยชน์ที่ได้รับในการจัดการความรู้ด้วยกระบวนการอย่างเป็นระบบ จะนำมาซึ่งประโยชน์คุณค่า สามารถนำไปสานต่ออยุธยาสตร์ของแต่ละสถาบันเวทีวิชาการ รวมถึงการพัฒนาได้อย่างมีประสิทธิภาพต่อไป

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี  
มีนาคม 2555

## สารบัญ

---

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร	ก
คำนำ	ข
สารบัญ	ค
<b>บทที่ 1 บทนำ</b>	<b>1</b>
1.1 ความเป็นมาของโครงการ	1
1.2 โครงการ การจัดสัมมนาเครือข่ายองค์กรการเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาระดับอุดมศึกษา ครั้งที่ 8 Mini_UKM	2
1.3 กำหนดการการสัมมนา	5
<b>บทที่ 2 ผลการจัดสัมมนาเครือข่ายการจัดการเรียนรู้</b>	<b>7</b>
2.1 การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานอุดมศึกษาเพื่อรองรับการก้าวเข้าสู่ Asean Harmonization	7
2.2 การวางแผนเพื่อสร้าง Road Map ของ KM เพื่อพัฒนา IQA เปิดประตญสู่ Asean Harmonization	12
2.3 การพัฒนาเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษา	22
2.4 รายงานผลการจัดการความรู้ “เมื่อใหม่หัดขับ”	25
2.5 การแลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวปฏิบัติที่ดี (Good Practices)	27
2.5.1 ครอบมาตรฐานคุณภาพ TQF	27
2.5.2 การจัดการความรู้ KM	33
2.5.3 การนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวลิต ถินวงศ์พิทักษ์	54
2.5.4 การสร้างเครือข่ายการประกันคุณภาพ QA และบทเรียนการตรวจประเมินของ สมศ.	56
<b>บทที่ 3 การประเมินผลการสัมมนา</b>	<b>57</b>
ภาคผนวก	61
คณผู้จัดทำ	112

## บทที่ 1

### บทนำ

---

ตามที่มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษา ระดับอุดมศึกษา ครั้งที่ 8 ระหว่างวันที่ 7 - 9 มีนาคม 2555 ณ สถานปฏิบัติการโรงเรียนและ การท่องเที่ยว อาคาร “เทพรัตนศิริปภา” มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี โดยได้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวปฏิบัติที่ดี ในประเด็นของการดำเนินงานตามเกณฑ์คุณภาพมาตรฐานการศึกษา โดยมีเป้าหมายในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ประกอบด้วย 1) ครอบมาตรฐานคุณวุฒิ TQF 2) การจัดการความรู้ KM 3) การนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ และ 4) การสร้างเครือข่ายการประกันคุณภาพ QA และบทเรียน การตรวจประเมินของ สมศ.

การจัดงานครั้งนี้ได้เป็นไปตามบันทึกข้อตกลง “เครือข่ายองค์กรการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพ มาตรฐานการศึกษา” เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2550 โดยมีวัตถุประสงค์ในการพัฒนาคุณภาพตามองค์ประกอบ และตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถาบันอุดมศึกษาและได้มีการดำเนินกิจกรรม ระหว่าง มหาวิทยาลัยสู่สถาบันอุดมศึกษาในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (Mini\_UKM) อย่างต่อเนื่อง มาแล้ว 7 ครั้ง โดยมีลำดับในการหมุนเวียนมหาวิทยาลัยที่เป็นเจ้าภาพ ดังนี้ ครั้งที่ 1 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ครั้งที่ 2 มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ครั้งที่ 3 มหาวิทยาลัยพะயัพ ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยนครพนม ครั้งที่ 5 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครั้งที่ 6 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ครั้งที่ 7 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม และครั้งที่ 8 มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี โดยมีการดำเนินการจัดประชุมหมุนเวียนผลลัพธ์เปลี่ยนมหาวิทยาลัยเครือข่าย อย่างต่อเนื่อง

ดังนั้น เพื่อขยายผลการสร้างเครือข่ายการจัดการความรู้ระหว่างมหาวิทยาลัยสู่สถาบันอุดมศึกษา การจัดสัมมนาครั้งนี้ ได้เชิญผู้บริหาร บุคลากรสายวิชาการ บุคลากรสายสนับสนุน รวมผู้เข้าร่วม การ สัมมนาทั้งสิ้น จำนวน 218 คน โดยมีสถาบันอุดมศึกษาเข้าร่วมทั้งสิ้น 28 แห่ง

#### 1.1 ความเป็นมาของโครงการ

จากสภาพแวดล้อมด้านต่างๆ ในปัจจุบันพบว่า ข้อมูลข่าวสารและองค์ความรู้ในด้านต่างๆ มีมากมาย และหลากหลาย ทำให้บุคคลทุกคนมีความจำเป็นต้องพัฒนาตนเองให้เป็นบุคคลที่รอบรู้ และพัฒนาตนเองอยู่ตลอดเวลา (Long Life Learning) ทุกสถาบันตระหนักรถึงความสำคัญของการจัดการความรู้ (Knowledge management - KM) คือ การรวม สร้าง จัดระเบียบ และเปลี่ยน และประยุกต์ใช้ความรู้ในองค์กร โดย พัฒนาระบบจาก ข้อมูล ไปสู่ สารสนเทศ เพื่อให้เกิด ความรู้ และ ปัญญา ในที่สุด นำมาซึ่งโครงการนำเสนอ สมาชิกเครือข่ายจัดการความรู้ระหว่างมหาวิทยาลัย (UKM) ซึ่งศาสตราจารย์นายแพทย์วิจารณ์ พานิช และ ศาสตราจารย์คลินิกอภิชาติ ศิริยาธร ที่ได้سانสร้าง UKM ขึ้นมาตั้งแต่ปลายปี 2547 โดยได้กำหนดเป็น ข้อตกลงร่วมกันว่า จะไม่มีการขยายเครือข่ายต่อไป เนื่องจากถ้ามีสมาชิกเพิ่มขึ้นเป็นจำนวนมาก จะส่งผลกระทบ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และมีผลต่อองค์ความรู้ที่ได้รับ โดยจะจัดเพียงหนึ่งวันครึ่งเท่านั้น แต่สมาชิก UKM

สามารถขยายผลสร้างเครือข่ายต่อไปได้ เช่น มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ร่วมกับ มหาวิทยาลัยอุบราชธานี มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ได้ตกลงร่วมกันเพื่อสร้าง “เครือข่ายองค์กรการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษา” เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2550 ภายหลังได้มีมหาวิทยาลัยศรีนครินทร์โรม โดยศาสตราจารย์นายแพทย์วุฒิชัย ธนาพงศ์ มหาวิทยาลัยนครพนม และมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีเข้าร่วมด้วย โดยโครงการนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อพัฒนาคุณภาพตามองค์ประกอบและตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถาบันอุดมศึกษา โดยใช้อีว่า “เครือข่ายองค์กรการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษา หรือ Mini\_UKM ซึ่งได้มีการดำเนินกิจกรรมเพื่อการขยายผลสู่สถาบันอุดมศึกษาในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนืออย่างต่อเนื่อง สอดคล้องกับพระราชบัญญัติฯ ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546 หมวด 3 การบริหารราชการเพื่อให้เกิดผลสัมฤทธิ์ต่อการกิจของรัฐ มาตรา 11 ส่วนราชการมีหน้าที่พัฒนาความรู้ในส่วนราชการ เพื่อให้มีลักษณะเป็นองค์การแห่งการเรียนรู้อย่างสม่ำเสมอ โดยต้องรับรู้ข้อมูลข่าวสารและสามารถประมวลผลความรู้ในด้านต่าง ๆ เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติราชการได้อย่างถูกต้อง รวดเร็วและเหมาะสมกับสถานการณ์ รวมทั้งต้องส่งเสริมและพัฒนาความรู้ความสามารถ สร้างวิสัยทัศน์และปรับเปลี่ยนทัศนคติของข้าราชการในสังกัดให้เป็นบุคลากรที่มีประสิทธิภาพและมีการเรียนรู้ร่วมกัน ทั้งนี้ เพื่อประโยชน์ในการปฏิบัติราชการของส่วนราชการให้สอดคล้องกับการบริหารราชการให้เกิดผลสัมฤทธิ์ตามพระราชบัญญัติฯ

ดังนั้น การจัดการความรู้ (Knowledge Management) เป็นวิถีทางหนึ่งที่จะช่วยสร้างและเพิ่มคุณค่าให้กับองค์การ ส่งเสริมให้เกิดการแสวงหา และเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันอย่างต่อเนื่อง รวมถึงการรวบรวมจัดเก็บความรู้ที่มีอยู่ในตัวบุคลากร หรือหน่วยงานให้เป็นระบบ และสามารถนำความรู้นั้นมาปรับใช้ได้สะดวก รวดเร็ว มีมิติบูรณาการและองค์รวมของการพัฒนาระดับอุดมศึกษาต่อไป

## 1.2 โครงการ การจัดสัมมนาเครือข่ายองค์กรการเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการพัฒนา ระดับอุดมศึกษา ครั้งที่ 8 Mini\_UKM

### 1.2.1 หลักการและเหตุผล

ตามที่มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง มหาวิทยาลัยอุบราชธานี และมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้ทำบันทึกข้อตกลง “เครือข่ายองค์กรการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษา” เมื่อวันที่ 25 ตุลาคม 2550 โดยมีวัตถุประสงค์ในการพัฒนาคุณภาพตามองค์ประกอบและตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพการศึกษาภายในสถาบันอุดมศึกษาและได้มีการดำเนินกิจกรรม เพื่อการขยายผลการสร้างเครือข่ายการจัดการความรู้ ระหว่างมหาวิทยาลัยสู่สถาบันอุดมศึกษาในภาคเหนือและภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (Mini\_UKM) อย่างต่อเนื่องมาแล้ว 7 ครั้ง โดยมีลำดับในการหมุนเวียนมหาวิทยาลัยที่เป็นเจ้าภาพ ดังนี้ ครั้งที่ 1 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ครั้งที่ 2 มหาวิทยาลัยอุบราชธานี ครั้งที่ 3 มหาวิทยาลัยพายัพ ครั้งที่ 4 มหาวิทยาลัยนครพนม ครั้งที่ 5 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ครั้งที่ 6 มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง และครั้งที่ 7 มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โดยมีการดำเนินการจัดประชุมหมุนเวียนผลัดเปลี่ยนมหาวิทยาลัย เครือข่ายมาอย่างต่อเนื่อง

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ได้รับเกียรติเป็นเจ้าภาพจัดงานสัมมนาเครือข่ายองค์กรการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษา ระดับอุดมศึกษา ครั้งที่ 8 ระหว่างวันที่ 7-9 มีนาคม 2555 ณ สถานปฏิบัติการโรงเรมและการท่องเที่ยว อาคาร “เทพรัตนสิริปภา” มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี โดยได้กำหนดหัวข้อในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากแนวปฏิบัติที่ดี (Good Practices) ของการดำเนินงานตามเกณฑ์คุณภาพมาตรฐานการศึกษา โดยมีเป้าหมายในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ในประเด็น ดังนี้ 1) ครอบมาตรฐานคุณวุฒิ TQF 2) การจัดการความรู้ KM 3) การนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ และ 4) การสร้างเครือข่ายการประกันคุณภาพ QA และบทเรียนการตรวจประเมินของ สมศ.

#### **1.2.2 กำหนดจัดกิจกรรม**

ระหว่างวันพุธที่ 7 – วันศุกร์ที่ 9 มีนาคม 2555

#### **1.2.3 สถานที่การจัดกิจกรรม**

สถานปฏิบัติการโรงเรมและการท่องเที่ยว อาคารเทพรัตนสิริปภา มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

#### **1.2.4 หัวข้อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้**

- 1) ครอบมาตรฐานคุณวุฒิ TQF
- 2) การจัดการความรู้ KM
- 3) การนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์
- 4) การสร้างเครือข่ายการประกันคุณภาพ QA และบทเรียนการตรวจประเมินของ สมศ.

#### **1.2.5 วัตถุประสงค์**

- 1) เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้ ประสบการณ์ และการดำเนินการจัดการความรู้
- 2) เพื่อสนับสนุนและพัฒนาความร่วมมือเครือข่ายการจัดการความรู้ระหว่างสถาบันการศึกษาต่างๆ
- 3) เพื่อสนับสนุนการร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ตามหัวข้อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ตลอดจนการรับฟังและเรียนรู้จากวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ
- 4) เพื่อค้นหาและรวบรวมแนวปฏิบัติที่ดีที่ได้จากการแลกเปลี่ยนเรียนรู้

#### **1.2.6 ผู้รับผิดชอบ**

ศูนย์การจัดการความรู้ โครงการจัดตั้งกองการเจ้าหน้าที่ และคณะกรรมการดำเนินงานโครงการสัมมนา เครือข่ายองค์กรการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษา ครั้งที่ 8 มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

### 1.2.7 วิธีการดำเนินการ

1) แจ้งให้มหาวิทยาลัยที่ประสงค์จะเข้าร่วมการสัมมนา คัดเลือกบุคลากรและสมัครเข้าร่วม กิจกรรม ทั้งนี้ต้องคัดเลือกบุคลากรที่ตรงกับหัวข้อ และมีแนวปฏิบัติที่ดีสามารถแลกเปลี่ยนเรียนรู้ได้ โดย มหาวิทยาลัย ส่งบุคลากรเข้าร่วม กรณีไม่ร่วมทัศนศึกษาดูงาน ค่าลงทะเบียนคนละ 1,000.- บาท และกรณี เข้าร่วมทัศนศึกษาดูงาน ค่าลงทะเบียนคนละ 4,800.- บาท

2) กำหนดแจ้งรายชื่อผู้เข้าร่วมโครงการสัมมนาเครือข่ายฯ พร้อมกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ในวันจันทร์ที่ 27 กุมภาพันธ์ 2555

3) กำหนดให้มหาวิทยาลัยที่เข้าร่วม ต้องจัดทำบันทึกเรื่องเล่า ตามที่เลือกในแต่ละหัวข้อ ทั้ง 4 หัวข้อ คือ 1) ครอบมาตรฐานคุณวุฒิ TQF 2) การจัดการความรู้ KM 3) การนำผลการวิจัยไปใช้ ประโยชน์ และ 4) การสร้างเครือข่ายการประกันคุณภาพ QA และบทเรียนการตรวจประเมินของ สมศ. และ ให้แต่ละมหาวิทยาลัยจัดแบบบันทึกเรื่องเล่า ส่งให้มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เพื่อร่วมรวมและประกอบการ วางแผนการจัดกิจกรรมสัมมนา

4) การประเมินโครงการจากการแบบสอบถาม ทบทวนก่อนกิจกรรม (Before Action Review : BAR), ทบทวนหลังกิจกรรม (After Action Review: AAR), ถอดบทเรียนหลังกิจกรรมการเรียนรู้ (After learning Review: ALR) และสัญญาใจไฟประданา (Passion Plan)

### 1.2.8 กลุ่มเป้าหมาย

ผู้บริหาร บุคลากรสายวิชาการ และสายสนับสนุน ซึ่งเป็นบุคลากรที่มหาวิทยาลัยยินดีเข้าร่วม โครงการในการสัมมนาเครือข่าย จำนวนประมาณ 100 คน

### 1.2.9 วิทยากร

- 1) ศาสตราจารย์ นพ.กำจาร ตติยกวี
- 2) รองศาสตราจารย์ นพ.จิตเจริญ ไชยาคำ
- 3) ศาสตราจารย์ นพ.วุฒิชัย ธนาพงศ์ธร
- 4) รองศาสตราจารย์ กัลณก สาธิตาดา
- 5) รองศาสตราจารย์ ดร. กุลธิดา ท้วมสุข
- 6) ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชวลิต ถินวงศ์พิทักษ์

### 1.2.10 ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) ได้แลกเปลี่ยนข้อมูล ความรู้ ประสบการณ์ และการดำเนินการจัดการความรู้ ทั้ง 4 หัวข้อ
- 2) เป็นการสนับสนุนและพัฒนาความร่วมมือเครือข่ายการจัดการความรู้ระหว่างมหาวิทยาลัย ในและนอกประเทศ
- 3) เป็นการสนับสนุนการร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ตามหัวข้อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ตลอดจนการ รับฟังและเรียนรู้จากวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ

- 4) ได้แนวปฏิบัติที่ดีที่ได้จากหัวข้อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้
- 5) มหาวิทยาลัยสามารถเครือข่ายได้รับประโยชน์จากการทบทวนและการวางแผนความร่วมมือของเครือข่ายองค์กรการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษา ระดับอุดมศึกษา ในปี พ.ศ.2554 และต่อเนื่องในอนาคต
- 6) เกิดเครือข่ายการพัฒนาคุณภาพเพิ่มขึ้น ตามองค์ประกอบและตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพ การศึกษาภายในและภายนอกสถาบันอุดมศึกษา

### 1.3 กำหนดการการสัมมนา

#### วันที่ 6 มีนาคม 2555

14.00-18.00 น. การประชุมผู้แทน มหาวิทยาลัยเครือข่าย ในการจัดเตรียมกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ Fa & Note)

#### วันที่ 7 มีนาคม 2555

08.00-09.00 น. :	ลงทะเบียน
09.00-09.30 น. :	กล่าวต้อนรับ โดย รศ.ดร.นงนิษฐ์ ธีรวัฒนสุข อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
09.30-10.30 น. :	การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานอุดมศึกษาเพื่อรองรับการก้าวเข้าสู่ Asean Harmonization โดย รศ.นพ.กำจร ตติยกวี รองเลขาธิการคณะกรรมการอุดมศึกษา
10.30-10.45 น. :	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45-11.15 น. :	การวางแผนเพื่อสร้าง Road Map ของ KM เพื่อพัฒนา IQA เปิดประตูสู่ Asean Harmonization โดย รศ.นพ.จิตเจริญ ไชยาคำ รองคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพ และการจัดการความรู้ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
11.15-12.00 น. :	การพัฒนาเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษา โดย ศ.นพ.วุฒิชัย ธนาพงศ์ธร คณบดีคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยครินครินทร์วิโรฒ
12.00-13.00 น. :	รับประทานอาหารกลางวัน
13.00-13.30 น. :	กิจกรรมสร้างความสัมพันธ์การแบ่งกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้
13.30-18.00 น. :	แบ่งกลุ่มแลกเปลี่ยนเรียนรู้ กลุ่มที่ 1 การจัดการความรู้ “เมืองใหม่หัดขับ” โดย ศ.นพ.วุฒิชัย ธนาพงศ์ธร คณบดีคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยครินครินทร์วิโรฒ

## วันที่ 7 มีนาคม 2555

กลุ่มที่ 2 การแลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวปฏิบัติดี (Good Practices)

2.1 ครอบมาตรฐานคุณภาพ TQF

ดำเนินการแลกเปลี่ยนเรียนรู้โดย ศศ.ดร.กุลธิดา หัวมสุข อธิตรอง  
อธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

2.2 การจัดการความรู้ KM

ดำเนินการแลกเปลี่ยนเรียนรู้โดย ศศ.นพ.จิตเจริญ ไชยาคำ รองคณบดี  
ฝ่ายพัฒนาคุณภาพและการจัดการความรู้ คณะเภสัชศาสตร์  
มหาวิทยาลัยบูรพา

2.3 การนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์

ดำเนินการแลกเปลี่ยนเรียนรู้โดย ผศ.ดร.ชวิต ถื่นวงศ์พิทักษ์  
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

2.4 การสร้างเครือข่ายการประกันคุณภาพ QA และบทเรียนการตรวจ  
ประเมินของ สมศ.

ดำเนินการแลกเปลี่ยนเรียนรู้โดย ศศ.ดร.กัลยานา สาธิตราดาวง  
อธิการบดีฝ่ายประกันคุณภาพ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

18.00-22.00 น. : รับประทานอาหารและกิจกรรมสร้างความสัมพันธ์

## วันที่ 8 มีนาคม 2555

08.30-11.30 น. : นำเสนอผลการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของแต่ละกลุ่ม โดย ศศ.นพ.จิตเจริญ ไชยาคำ  
รองคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพและการจัดการความรู้ คณะเภสัชศาสตร์  
มหาวิทยาลัยบูรพา

11.30-12.00 น. : สรุปการประชุมสัมมนา/ส่งมอบการเป็นเจ้าภาพการจัด Mini UKM ครั้งที่ 9  
และพิธีปิด

12.00-13.00 น. : รับประทานอาหารกลางวัน

13.00-15.00 น. : กลุ่มที่ 1 City Tour และเดินทางกลับ

13.00 น. : กลุ่มที่ 2 เดินทางไปร่วมกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ณ มหาวิทยาลัยจำปาสัก  
ประเทศสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว และศึกษาวิถีชีวิต ศิลปวัฒนธรรม  
พื้นที่ใกล้เคียง พากค้างคืนที่แขวงจำปาสัก

## วันที่ 9 มีนาคม 2555

07.00-15.00 น. : กลุ่มที่ 2 ร่วมกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ที่แขวงจำปาสัก (ต่อ)

15.00-18.00 น. : เดินทางกลับ

## บทที่ 2

### ผลการจัดสัมมนาเครือข่ายการจัดการความรู้

---

#### 2.1 การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานอุดมศึกษาเพื่อรองรับการก้าวเข้าสู่ Asean Harmonization

รองศาสตราจารย์นายแพทย์กำจร ตติยกวี รองเลขาธิการคณะกรรมการอุดมศึกษา ได้บรรยาย เกี่ยวกับการพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานอุดมศึกษา การรองรับการก้าวเข้าสู่ Asean ไว้ว่า

ประชาคมอาเซียน (ASEAN Community) มี 10 ประเทศ ประกอบด้วย ไทย สิงคโปร์ อินโดนีเซีย มาเลเซีย พลีบปินส์ บรูไน เวียดนาม ลาว พม่า กัมพูชา Asean พยายามที่จะรวมกลุ่ม โดยการเห็น ตัวอย่างของสหภาพยุโรป ( European Union: EU)

##### 2.1.1 ครอบคลุมของ Asean

ผู้นำอาเซียนได้ตกลงร่วมกันที่จะจัดตั้งประชาคมอาเซียน (Asean Community) ให้สำเร็จภายในปี พ.ศ.2558 (คศ.2015) โดยมีจุดมุ่งหมายที่จะบูรณาการความเป็นประชาคม Asean ในเส้นหลักด้านต่าง ๆ 3 ด้าน ดังนี้

- 1) ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน (Asean Economic Community : AEC)
- 2) ประชาคมการเมืองและความมั่นคงอาเซียน
- 3) ประชาคมสังคมและวัฒนธรรมอาเซียน

##### 2.1.2 จุดเน้นของอาเซียน

คือ การสร้างอาเซียนให้เป็นประชากรที่มีความเอื้ออาทรต่อกัน ร่วมกันแบ่งปัน มีวิสัยทัศน์ และ อัตลักษณ์เดียวกัน และเพื่อเป็นประชาคมเดียวกัน

##### 2.1.3 วัตถุประสงค์ของ Asean

- 1) ส่งเสริมความเข้าใจอันดีระหว่างประเทศสมาชิก
- 2) ร่วมสันติภาพ เสถียรภาพ ความมั่นคง
- 3) เสริมสร้างเศรษฐกิจและความอยู่ดีกินดีของประชาชน
- 4) พัฒนาสังคมและวัฒนธรรม
- 5) ส่งเสริมความร่วมมือกับภายนอกและองค์กรระหว่างประเทศต่างๆ

##### 2.1.4 ความท้าทายและโอกาส

###### 1) ระดับภูมิภาค

การทำ Mutual Recognition Arrangement (MRA)

###### 2) ระดับประเทศ

(1) การเจรจาเปิดเสรีการค้าบริการด้านการศึกษา

(2) การเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับประชาคมอาเซียน

### 3) ระดับสถาบัน

- (1) การพัฒนาหลักสูตรให้มีความเป็นสากล
- (2) การพัฒนาบุคลากร
- (3) ศักยภาพการวิจัยและการสร้างองค์ความรู้
- (4) การพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวก

### 4) ระดับกระทรวง

- (1) มาตรฐานอุดมศึกษา
- (2) การส่งเสริมการเคลื่อนย้าย นักศึกษา อาจารย์และ นักวิจัย
- (3) การแลกเปลี่ยนการเยือนเครือข่ายพันธมิตรในประชาคมอาเซียน

#### 2.1.5 ทิศทางของอุดมศึกษา

- 1) อิทธิพลของการรวมตัวของประเทศไทยในภูมิภาคอาเซียน
- 2) การเคลื่อนย้ายแรงงานโดยเสรี
- 3) การยอมรับในมาตรฐานการศึกษาและปฏิญญาร่วมกัน
- 4) การยอมรับคุณสมบัติของบริการวิชาชีพร่วมกัน
- 5) การให้บริการการศึกษาโดยเสรี
- 6) การศึกษาข้ามพรมแดน
- 7) คุณภาพและมาตรฐานการศึกษาในระดับนานาชาติ

#### 2.1.6 แผนอุดมศึกษาระยะยาวย 15 ปี ฉบับที่ 2 (พ.ศ.2551-2565) กับการเตรียมการเข้าสู่การเป็นประชาคมอาเซียน

##### gapปัจจุบันและอนาคต

1. การเปลี่ยนแปลงประชากร
2. พลังงานและสิ่งแวดล้อม
3. การเมืองทำและตลาดแรงงานในอนาคต
4. การกระจายอำนาจการปกครอง
5. การจัดการความขัดแย้งและความรุนแรง
6. เยาวชน นักศึกษา และบัณฑิตในอนาคต
7. เศรษฐกิจพอเพียง

##### ทิศทางและนโยบายของแผนฯ

1. รอยต่อ กับการศึกษาระดับอื่น
2. การแก้ไขปัญหาอุดมศึกษาในปัจจุบัน
3. ธรรมาภิบาลและการบริหารจัดการ
4. บทบาทในการพัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทย
5. การเงินอุดมศึกษา
6. การพัฒนาบุคลากรในอุดมศึกษา
7. การพัฒนาใน 3 จังหวัดชายแดนภาคใต้
8. โครงสร้างพื้นฐานการเรียนรู้

เป้าหมายของกรอบแผนอุดมศึกษาระยะยาวย ฉบับที่ 2 เมื่อสิ้นสุดแผนในปี พ.ศ.2565 สถาบันตระหนักรู้ถึงหน้าที่ในการจัดทำข้อเสนอนโยบาย มาตรฐานการอุดมศึกษา และแผนพัฒนาการอุดมศึกษา โดยมีเป้าหมายของแผนอุดมศึกษาระยะยาวย คือ การยกระดับคุณภาพอุดมศึกษาไทย เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรที่

มีคุณภาพสู่ตลาดแรงงาน และพัฒนาศักยภาพอุดมศึกษาในการสร้างความรู้และนวัตกรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศในยุคโลกาภิวัตน์ รวมทั้งสนับสนุนการพัฒนาที่ยั่งยืนของห้องเรียนไทย โดยใช้กลไกของธรรมาภิบาล การเงินการกำกับมาตรฐาน และเครือข่ายอุดมศึกษางานพื้นฐานของเส้นทางวิชาการ ความหลากหลายและเอกภาพเชิงระบบ

### 2.1.7 บทบาทของภาคการศึกษาในแต่ละเสาหลักอาเซียน

#### 1) เสาหลักการเมืองและความมั่นคง

- (1) สร้างความเข้าใจและความตระหนักร霆ของกฎหมายต่างประเทศ ในอาเซียน และการแปลเป็นภาษาต่างประเทศ ในอาเซียน
- (2) เน้นหลักประชาธิปไตย เศรษฐกิจมุ่งเน้น และสันติภาพในหลักสูตร
- (3) สนับสนุนให้เกิดความเข้าใจและความตระหนักร霆ในความหลากหลายในอาเซียน
- (4) จัดให้มีการประชุมร่วมกันของผู้บริหาร ผู้นำสถานศึกษา

#### 2) เสาหลักเศรษฐกิจ

- (1) พัฒนาทักษะฝีมืออาชีวะในประเทศไทย
- (2) พัฒนาระบบข้อมูลด้านการศึกษาเพื่อการแลกเปลี่ยนในอาเซียน
- (3) สนับสนุนการเคลื่อนย้ายแรงงานมีฝีมือในอาเซียน
- (4) พัฒนามาตรฐานด้านอาชีพ
- (5) ผลักดันให้มีการพัฒนามาตรฐานทักษะร่วมกันของอาชีวศึกษาและมัธยมศึกษา

#### 3) เสาหลักสังคมและวัฒนธรรม

- (1) พัฒนานิءองหาร่วมกันด้านอาเซียน
- (2) จัดทำหลักสูตรด้านศิลปะและวัฒนธรรมของอาเซียน
- (3) เสนอให้ภาษาในอาเซียนเป็นวิชาเลือก
- (4) ส่งเสริมโครงการระดับภูมิภาค
- (5) สนับสนุนการเข้าถึงการศึกษาที่มีคุณภาพในชุมชน
- (6) ส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต
- (7) จัดให้มีการประชุมวิจัยด้านการศึกษาของอาเซียน
- (8) จัดกิจกรรมวันอาเซียน
- (9) ส่งเสริมความเข้าใจระหว่างกันและความตระหนักร霆ด้านสิ่งแวดล้อมร่วมกัน

#### 4) แนวทางการดำเนินการ

- (1) การเผยแพร่ความรู้ ข้อมูลข่าวสาร และเจตคติที่ดีเกี่ยวกับอาเซียน
- (2) การพัฒนาศักยภาพของนักเรียน นักศึกษาและประชาชนให้มีคุณภาพสามารถปรับตัวเข้ากับสภาพแวดล้อมและวัฒนธรรมที่หลากหลาย ขณะเดียวกันก็มีความรู้และความภูมิใจ ในภาษา วัฒนธรรมและภูมิปัญญาไทย
- (3) มหาวิทยาลัยต้องตื่นตัวและปรับตัวพร้อมที่จะตอบรับความเปลี่ยนแปลงที่จะมากับโอกาสและมูลค่าทางการตลาดที่จะเกิดขึ้นกับผู้เรียน 580 ล้านคนในอาเซียน

(4) การพัฒนาเยาวชนไทยให้มีโอกาสเรียนรู้วัฒนธรรมที่หลากหลายและแสดง

ความสามารถในเวทีนานาชาติ หรือมีความร่วมมือด้านการศึกษาอย่างต่อเนื่อง เช่น การแลกเปลี่ยนนักศึกษา คณาจารย์ และบุคลากร โดยอาศัยองค์กรทางการศึกษาในระดับภูมิภาค เช่น UMAP, ASEM, ASEM, AU, SEAMEO RIHED, AQAN, UNESCO เป็นต้น

### 2.1.9 การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานอุดมศึกษาเข้าสู่อาเซียน

- 1) เนื้อหาหลักสูตร ทุกคณะและสาขาวิชา โดยเฉพาะในด้านสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ ต้องเริ่มปรับเนื้อหาให้ครอบคลุมกลุ่มประเทศในอาเซียนให้มากขึ้น ไม่ว่าจะแทรกเป็นหัวข้อในรายวิชาปกติ มอบหมายเป็นการจัดทำรายงานกลุ่ม เปิดวิชาการศึกษา เปรียบเทียบในมิติต่างๆ ของประเทศในอาเซียน รวมไปถึงการเปิดวิชา เจาะลึกในด้านเศรษฐกิจการเมือง สังคม และวัฒนธรรมเป็นรายประเทศของอาเซียนตามความพร้อม ความสนใจ และเครือข่ายที่มีอยู่ของแต่ละสถาบัน
- 2) ภาษาในอาเซียน เปิดสอนหรือฝึกอบรมภาษาที่ใช้ในกลุ่มประเทศอาเซียนทั้ง พัง พุด อ่าน เขียน เนื่องจากภาษาถือเป็นเครื่องมือสำคัญ ที่จะใช้ในการเรียนรู้ และทำความเข้าใจอย่างลึกซึ้ง ในเรื่องราวของประเทศในอาเซียน รวมทั้งเป็นการสร้างเครือข่ายสำหรับการทำงานและการใช้ชีวิตในอนาคตให้กับบัณฑิตในภาวะแวดล้อมที่จะเกิดการเคลื่อนย้าย แรงงานอย่างเสรีในระหว่างประเทศอาเซียน
- 3) สัดส่วนนักศึกษาอาเซียน เพิ่มสัดส่วนนักศึกษาปกติหรือนักศึกษาแลกเปลี่ยนผ่านการจัดสรรโควตาที่นั่ง และ/หรือทุนการศึกษาให้กับนักศึกษาจากประเทศในอาเซียน โดยเฉพาะโดยการเพิ่มสัดส่วนนักศึกษาอาเซียนให้มากขึ้นจะเป็นประโยชน์ต่อการเสริมสร้างการเรียนรู้ในบรรยากาศอาเซียน รวมทั้งเป็นการสร้างเครือข่ายสำหรับการทำงานและการใช้ชีวิตในอนาคตให้กับบัณฑิต ในภาวะแวดล้อมที่จะเกิดการเคลื่อนย้าย แรงงานอย่างเสรีในระหว่างประเทศอาเซียนด้านกันอีกด้วย
- 4) การวิจัยระดับภูมิภาค ส่งเสริมการวิจัยร่วมและวิจัยเปรียบเทียบในอาเซียนอย่างจริงจัง โดยควรดำเนินการให้ครบวงจรทั้งการให้ทุนศึกษาวิจัย การสร้างเครือข่าย นักวิจัย นักวิชาการ ผู้ทรงคุณวุฒิในอาเซียน การจัดเวทีการประชุมวิชาการและการสร้างวารสาร วชาการระดับอาเซียน โดยมีประธานิการร่วมจากมหาวิทยาลัยในอาเซียนที่ทำหน้าที่สนับสนุนและเผยแพร่องค์ความรู้ที่เป็นประโยชน์ สำหรับภูมิภาคผ่านทั้งช่องทาง วารสารปกติและวารสารออนไลน์
- 5) การลงพื้นที่ในอาเซียน การเรียนรู้และทำความเข้าใจกับประเทศไทยกลุ่มอาเซียนต้องมีการลงพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลในภาคปฏิบัติ โดยอาจนำไปผูกไว้กับวิชาอาเซียน หรืออาจจัดเป็นกิจกรรมแยกต่างหากที่จัดเป็นประจำเพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาที่สนใจสามารถเข้าร่วมในการเดินทางไปศึกษาในประเทศไทยได้ด้วย

### 2.1.10 หลักการของกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ

- 1) เป็นเครื่องมือนำนโยบายการพัฒนาคุณภาพบัณฑิตไปสู่การปฏิบัติ
- 2) มุ่งเน้นมาตรฐานผลการเรียนรู้ของบัณฑิต (Learning Outcome)
- 3) มุ่งให้เกิดความร่วมมือกันของคณาจารย์ ผู้ใช้บัณฑิตและองค์กรวิชาชีพในการกำหนด มาตรฐานผลการเรียนรู้ของบัณฑิต และการจัดหลักสูตรการเรียนการสอน

### 2.1.11 จุดเน้นของTQF

- 1) กรอบมาตรฐานคุณวุฒิ มุ่งเน้นมาตรฐานผลการเรียนรู้ในภาพกว้างของบัณฑิตที่ เทียบเคียงได้ในระดับชาติ และระดับสากล
- 2) มาตรฐานคุณวุฒิสาขา มุ่งเน้นมาตรฐานผลการเรียนรู้ของบัณฑิตที่มีรายละเอียด เฉพาะเจาะจงเอกสารลักษณะในสาขาเพิ่มเติม

### 2.1.12 มาตรฐานผลการเรียนรู้(Domains of Learning)ของคุณวุฒิทุกระดับในประเทศไทย

- 1) ด้านคุณธรรมจริยธรรม (Ethics and Morals)
- 2) ด้านความรู้ (Knowledge)
- 3) ด้านทักษะทางปัญญา (Cognitive Skills)
- 4) ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ (Interpersonal Skills and Responsibility)
- 5) ด้านทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลขการสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ (Numerical Analysis, Communication and Information Technology Skills) บางสาขาวิชาอาจเพิ่มมาตรฐานผลการเรียนรู้ทางด้านทักษะพิสัย (Domain of Psychomotor Skills) หรือบางสาขาวิชาต้องการให้บัณฑิตของสาขามีมาตรฐานผลการเรียนรู้มากกว่าหรือพิเศษกว่าบัณฑิตในสาขาวิชาอื่นๆ สามารถกำหนดเพิ่มเติมได้ ASEAN Regional Qualifications Framework โดย UNESCO และสถาการศึกษา เป็นผู้ประสานข้อมูลในส่วนของประเทศไทย

### 2.1.13 ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- 1) นักศึกษา มี Learning Outcomes ตามกำหนด ได้รับการศึกษาที่มีคุณภาพ มั่นใจใน ความรู้ ความสามารถ มีทักษะในการทำงาน (Employability Skills) ส่งผลกระทบถึง ความสอดคล้องตัวต่อการเคลื่อนย้าย (Mobility) การเทียบโอนหน่วยกิตและ ความรู้ ความสามารถ
- 2) คณาจารย์ เป็นอาจารย์มืออาชีพที่มีการพัฒนาทั้งทางวิชาการ วิชาชีพและการสอน
- 3) สถาบันอุดมศึกษา สร้างกลไกที่เหมาะสมกับสถาบันเพื่อความสอดคล้องในการดำเนินการ ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิอย่างเป็นระบบ สามารถจัดการศึกษาและผลิตบัณฑิตที่มี คุณภาพให้กับสังคมตามพันธกิจของสถาบัน

- 4) ผู้ใช้บัณฑิตและองค์กรวิชาชีพ เกิดความร่วมมือและเชื่อมกันกับสถาบันอุดมศึกษาในการผลิตบัณฑิต (Linkages to the workplace) ให้มีคุณภาพตามต้องการ
- 5) ประเทศชาติ ใช้งบประมาณในการจัดการศึกษาได้อย่างคุ้มค่า ประชากรมีคุณภาพสามารถเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในระดับอาเซียนและระดับนานาชาติ ระบบการศึกษาของประเทศไทยมีมาตรฐานทัดเทียมกับสากล เกิดการรับรองคุณวุฒิในระดับอาเซียนและระดับนานาชาติ

## 2.2 การวางแผนเพื่อสร้าง Road Map ของ KM เพื่อพัฒนา IQA เปิดประตุสู่ Asean Harmonization

รองศาสตราจารย์นายแพทย์จิตเจริญ ไชยคำ รองคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพและการจัดการ ความรู้ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ได้บรรยายการวางแผนเพื่อสร้าง Road Map ของ KM เพื่อพัฒนา IQA เปิดประตุสู่ Asean Harmonization ไว้ดังนี้

### 2.2.1 คนที่มีความสุขในโลก

คนที่มีความสุขที่สุดในโลกไม่ใช่คนที่ร่าเริง คนที่มีความสุขที่สุดในโลกไม่ใช่คนที่ประสบความสำเร็จแต่คนที่มีความสุขที่สุดในโลก คือคนที่มีความสุขใจเท่านั้นเอง

### 2.2.2 ความหมายของความสุขใจ คือ

1. เต็มไปด้วยความเชื่อมั่น เชื่อว่าคุณมีดีมีคุณค่าและคุณทำได้
2. รู้จักตัวเอง ยอมรับในข้อบกพร่องของตัวเองและพร้อมจะปรับปรุงเสมอ
3. ไม่ดื้อตึงถ้าawanawanคุณเคยทำผิดพลาด คุณก็ยินยอมเปลี่ยนแปลงและรับฟังคนอื่น
4. เห็นค่าของตัวเอง คุณไม่คิดว่าตัวเองช่างไรค่า คุณจึงมีความสุขในใจเสมอ
5. วิ่งหนีความทุกข์ เมื่อรู้ตัวว่าตกลงไปในความทุกข์ คุณก็รีบหาทางหลุดพ้นไม่จมอยู่กับมัน
6. กล้าหาญเสมอ คุณกล้าเปลี่ยนแปลงและกล้ารับมือกับสิ่งเปลกใหม่หรือปัญหาต่างๆ
7. มีความผันผื่น เมื่อชีวิตมีจุดหมายคุณก็จะเดินไปบนถนนชีวิตอย่างมีความหวังไม่เลื่อนลอย
8. มีน้ำใจเอื้ออาทร คุณจะพบความสุขในใจเสมอถ้าเป็นผู้ให้แก่ผู้อื่น โดยไม่หวังสิ่งตอบแทน
9. นับถือตัวเองไม่ดูถูกตัวเองด้วยการลดคุณค่าทำในสิ่งที่เสื่อมเสียต่อตนเอง
10. เติมสีสันสร้างรอยยิ้ม ใช้ชีวิตของคุณและคนรอบข้าง รู้จักหยอกล้อคนอื่นๆ และตัวเองด้วย

**ความสุขนั้น** คือ ความพอใจกับวิถีชีวิตของตัวเอง และวางแผนของตัวเองตามกำลังที่ตนทำได้ ความสุขที่แท้จริงเกิดจากข้างในจิตใจของคนเราและถ้าจิตใจของคุณไม่ว่าจะ เต็มไปด้วยอารมณ์ อันตรายต่างๆ ความสุขก็จะเกิดขึ้นได้ยาก เพราะความสุขนั้นมักเกิดขึ้นท่ามกลางความสงบเสมอ

ชีวิตของคนเรานั้นไม่ยืนยาวนัก คุณสามารถหาความสุขให้ตัวเองได้ตั้งแต่เดียวันไม่ต้องมุ่งหวังยามแก่- เต้าเจ็บค่อยอยู่อย่างสงบสุข เราสามารถมีความสุขที่สุดในโลกได้ในตอนนี้ ถ้าเราเริ่มจากตัวเราเอง

### 2.2.3 นารุ้จัก Mini\_KM

Km เป็นเครื่องมือบริหารชนิดหนึ่งที่ต้องเลือกใช้ให้เหมาะสมกับสถานการณ์

ครั้งแรก Mini\_UKM 1 at MFU (มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง)

ครั้งที่ 2 Mini\_UKM 2 at UBU (มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี)

ครั้งที่ 3 Mini\_UKM 3 at PYU (มหาวิทยาลัยพายัพ)

ครั้งที่ 4 Mini\_UKM 4 at NPU (มหาวิทยาลัยนครพนม)

ครั้งที่ 5 Mini\_UKM 5 at SUT (มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี)

ครั้งที่ 6 Mini\_UKM 6 at MFU (มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง)

ครั้งที่ 7 Mini\_UKM 7 at MSU (มหาวิทยาลัยมหาสารคาม)

### 2.2.4 Concept ของการจัดการความรู้

ส่วนราชการมีหน้าที่พัฒนาความรู้ในส่วนราชการ เพื่อให้มีลักษณะเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้อย่างสม่ำเสมอ โดยต้องรับรู้ข้อมูลข่าวสารและสามารถประมวลผลความรู้ในด้านต่างๆ “เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติราชการ ได้อย่างถูกต้องรวดเร็วและเหมาะสมกับสถานการณ์ทั้งต้องส่งเสริมและพัฒนาความรู้ ความสามารถสร้างวิสัยทัศน์และปรับเปลี่ยนทัศนคติของข้าราชการในสังกัดให้เป็นบุคลากรที่มีประสิทธิภาพ และมีการเรียนรู้ร่วมกัน”

### 2.2.5 ต้นกำเนิด UKM

การเปลี่ยนแปลงแบบพัฒนาองค์กรโดยการจัดการความรู้นั้น ผู้บริหารระดับสูงต้องเจาะจง เอาจังและเชื่อมั่นในคุณค่าของ KM หรือมีฉันนั้นก็อาจทำในหน่วยงานย่อยภายใต้ภาวะผู้นำของหน่วยงานย่อย จุดที่สำคัญคืออะไร KM ภายใต้ความรับผิดชอบของเราเองภายในหน่วยงานของเรามาเน้นการควบคุมสั่งการ แต่เน้นการแลกเปลี่ยนเรียนรู้หน่วยของเรารather ที่ได้ประโยชน์ถ้าเราไม่มีอยู่ในฐานะที่จะเปลี่ยนแปลงภาพใหญ่เรา ก็เปลี่ยนที่ตัวเราเองก่อน เปลี่ยนในหน่วยงานที่เรารับผิดชอบก่อนต่อเมื่อมีโอกาสจึงค่อยร่วมกับภาคแควร่วม ดำเนินการเปลี่ยนแปลงใหญ่

### 2.2.6 KM 3 รูปแบบในประเทศไทยที่ กพร ใช้ในการตามงาน UKM

#### 1) KM เชิงองค์กร

(1) โยงยุทธศาสตร์

(2) จัดทำแผน/กำหนด KPI

(3) ใช้ในการประเมิน

#### 2) KM กลุ่มเครือข่าย

(1) แลกเปลี่ยน Tacit knowledge

(2) พัฒนา “คุณอำนวย”

(3) สร้าง CoPs (ชุมชนนักปฏิบัติ)

### 3) KM ปัจเจก/ใจ

- (1) เรื่องจากเรื่องที่สนใจ
- (2) ใช้ “หัวใจนักประชัญ”
- (3) ตระหนักรู้สิ่งที่กำกับอยู่ในใจ (Mindset Mental Model)

#### 2.2.7 หลักคิด

- 1) การทำงาน เพื่อพัฒนาที่ยั่งยืนต้องเกิดการเรียนรู้
- 2) การเรียนรู้ต้องคิดได้และได้คิด
- 3) เมื่อคิดได้ ได้คิดแล้วก่อให้สติมา ปัญญาเกิด

#### 2.2.8 การจัดการความรู้ 3 มุมมอง

- 1) ความรู้ในกระดาษ Book
- 2) ความรู้ในเครือข่าย Learning Community
- 3) ความรู้ในคน Process of Knowing – Body of Knowledge

#### 2.2.9 นิยามของความรู้

นิยามของ “ความรู้” ตามพจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2542 คือ “สิ่งที่สั่งสมมาจากการศึกษาเล่าเรียนการค้นคว้าหรือประสบการณ์รวมทั้งความสามารถเชิงปฏิบัติและทักษะความเข้าใจ หรือสารสนเทศที่ได้รับมาจากการประสบการณ์ สิ่งที่ได้รับมาจากการได้ยิน ได้ฟัง การคิดหรือการปฏิบัติองค์วิชา ในแต่ละสาขา” ซึ่งทักษะประสบการณ์นั้นไม่ได้มีอยู่ในตำราแต่เกิดจากการลงมือปฏิบัติตั้งนั้นความรู้จะเกิดจากการลงมือปฏิบัติ

#### องค์กรแห่งการเรียนรู้

คือ องค์กรที่ทุกๆ คนค้นพบวิธีการเรียนรู้ ซึ่งกันและกันจากประสบการณ์ในการทำงานอย่างต่อเนื่อง และนำประสบการณ์นั้นมาปรับ/ปรุง/ต่อยอดพัฒนาตน/คน/งาน/องค์กร เพื่อบรรลุความเป็นตัวคน พันธกิจ ขององค์กรนั้นๆ

#### อะไรที่ไม่ใช่ KM

KM ไม่ใช่ตัวเป้าหมาย KM เป็นตัวกระบวนการ / เครื่องมือ (ให้เบ็ด สอนตกปลา)

#### อะไรคือ KM

KM เริ่มต้นที่คน ความอยู่กับงาน เป็นเรื่องการพัฒนา “ภาวะผู้นำ” เป็นเรื่องการสร้าง “วัฒนธรรม”

#### 2.2.10 จัดการความรู้ไปทำใหม่

เพราความรู้มีมากแต่ความรักมีน้อย จะจัดการกับความรู้ 2 ประเภทนี้อย่างไร

##### 1) Explicit Knowledge

- (1) เรียนรู้ยกระดับ

(2) รวบรวมจัดเก็บ

(3) เข้าถึง ตีความ

## 2) Tacit Knowledge

(1) มีใจแบ่งปัน

(2) เรียนรู้ร่วมกัน

(3) สร้างความรู้ยั่งยืนด้วยระบบ

(4) นำไปใช้

### 2.2.11 Knowledge Management

1) ไม่ใช่การเน้นที่เทคโนโลยี หรือ IT

2) Format การจัดการความรู้เชิงระบบหน่วยงาน /เจ้านายสั่งมา (กพร)

3) Natural สร้างองค์กรเรียนรู้แบบธรรมชาติ

4) หลักคิด เศร้าพในความเป็นคน ประสบการณ์ที่ได้ในตัวตนเจ้าของ

5) หลักปฏิบัติ นำประสบการณ์งานประจำของเจ้าของมาเล่าสู่ต่อยอด “ ลปร แลกเปลี่ยน เรียนรู้ สร้างเครือข่ายในการพัฒนา ”

6) ถอดบทเรียน พัฒนาสุนทรีย์ สนทนากัน นำไปปรับปรุง ทำให้คนงานประจำ องค์กร ชุมชน สังคม ประเทศชาติดีขึ้น

### 2.2.12 เคล็ดวิชา การจัดการความรู้(สึก) (ตัว) KM แบบใจสั่งมา (ธรรมชาติ)

1) Trust (ได้ใจ)

2) Take (ลดการรับ)

3) Team (Cop)

4) Transfer (ถ่ายทอด)

5) Tell (เล่าเรื่อง)

6) Target (เป้าหมาย)

7) Think (คิดเชิงบวก)

8) Tacit (ความรู้ซ่อนอยู่)

(1) ผู้นำการบริหารคุณภาพที่ยั่งยืน

(2) พัฒนา – มาตรฐาน – ตรวจสอบ – ทำ

(3) พันธกิจ คุณลักษณะเฉพาะงาน (JD)

9) การมอบหมายงาน(JD)

10) การประเมินผลการปฏิบัติงาน (PD)

11) ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ เรียนรู้พัฒนา

- 12) บันทึกผลงาน การทำงาน (ดี-ไม่ดี)
- 13) สมรรถนะ K\_U\_S\_A\_P
- 14) Training Needs Career path
- 15) ตัวชี้วัด คุณภาพ ปริมาณ ทันเวลา พึงพอใจ พัฒนาการอื่นๆ

#### **2.1.13 ความเชื่อมโยงระหว่างมาตรฐานการศึกษาและการประกันคุณภาพ**

##### **1) มาตรฐานการศึกษา**

มาตรฐานที่ 1 คุณลักษณะของคนไทยที่พึงประสงค์ทั้งในฐานะพลเมืองและพลโลก

มาตรฐานที่ 2 แนวทางการจัดการศึกษา

มาตรฐานที่ 3 แนวทางการสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้/สังคมแห่งความรู้

- มาตรฐานการอุดมศึกษา
- มาตรฐานด้านคุณภาพบัณฑิต
- มาตรฐานด้านการบริหารจัดการอุดมศึกษา
- มาตรฐานด้านการสร้างและพัฒนาสังคมฐานความรู้และสังคมแห่งการเรียนรู้

หลักเกณฑ์กำกับมาตรฐานรวมถึงกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ การประกันคุณภาพภายใต้ตัวบ่งชี้ตามองค์ประกอบคุณภาพ 9 ด้าน ผลผลิตทางการศึกษาที่ได้คุณภาพและมาตรฐาน

##### **2) มาตรฐานด้านการสร้างและพัฒนาสังคมฐานความรู้และสังคมแห่งการเรียนรู้**

1. มีการแสวงหา การสร้างและการใช้ประโยชน์ ทั้งในส่วนภูมิปัญญาท้องถิ่นและเทศ เพื่อสร้างสังคมฐานความรู้

2. มีการบริหารจัดการความรู้อย่างเป็นระบบ โดยใช้หลักการวิจัยแบบบูรณาการ หลักการแลกเปลี่ยนเรียนรู้หลักการสร้างเครือข่ายและหลักการประสานความร่วมมือ รวมพลังอันนำไปสู่สังคมแห่งการเรียนรู้

มีการจัดการเรียนรู้ที่พัฒนาจากการวิจัยหรือจากการจัดการความรู้เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนวิธีการสอนหรือพัฒนานิสิต/นักศึกษา มี 40 วิธี คือ

1. การบรรยาย
2. การอภิปราย
3. การสอนแบบสัมมนา
4. การสอนโดยใช้การนิรนัย (deductive)
5. การสอนโดยใช้อุปมัย (inductive)
6. การใช้กรณีศึกษา (Case study)
7. การแสดงบทบาทสมมติ (role play)
8. ภาคสนาม
9. ทัศนศึกษา
10. การใช้สถานการณ์จำลอง (simulation)

11. การแสดงละคร(dramatization)
12. การสาธิต(demonstration)
13. การสอนแบบศูนย์การเรียน( learning center)
14. การใช้เกม
15. การทดลอง
16. การสอนแบบโปรแกรม (Programmed instruction /การเรียนด้วยบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน / การเรียนแบบผสมผสาน /การเรียนแบบออนไลน์
17. การฝึกปฏิบัติ
18. การฝึกงาน
19. การสอนโดยใช้ปัญหาเป็นฐาน
20. การสอนโดยใช้วิจัยเป็นฐาน
21. การสะท้อนความคิด (reflective thinking)
22. การสอนแบบสืบสอบ(inquiry-based instruction)
23. การศึกษาค้นคว้าโดยอิสระ
24. การเรียนรู้ด้วยการนำตนเอง(Self-directed learning)
25. การสอนโดยใช้โครงงาน(project-based instruction)
26. การเรียนรู้จากบุคคลต้นแบบ/ประชญา
27. การเรียนการสอนแบบจุลภาค(micro teaching)
28. การนิเทศการปฏิบัติการวิชาชีพ(Supervision)
29. การเรียนรู้แบบร่วมมือ(cooperative learning)
30. การให้คำปรึกษารายบุคคล
31. Tutorial group
32. การระดมสมอง(brain storming)
33. การสรุปประเด็นสำคัญหรือการนำเสนอผลการสืบค้นที่ได้รับมอบหมาย
34. ฝึกงาน
35. กิจกรรม
36. การถูงงาน
37. การสอนข้างเตียงหรือเรียนจากผู้ป่วย
38. การฝึกแสดงออกทางพฤติกรรม
39. การเรียนรู้ด้วยตนเอง
40. อื่นๆ

มาตรา 22 การจัดการศึกษาต้องยึดหลักว่า ผู้เรียนทุกคนมีความสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ และถือว่าผู้เรียนมีความสำคัญที่สุด กระบวนการจัดการศึกษาต้องส่งเสริมให้ผู้เรียนสามารถพัฒนาตาม ธรรมชาติและเต็มศักยภาพ

#### **ตัวบ่งชี้ที่ 4.2 ระบบและกลไกจัดการความรู้จากการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์**

1. มีระบบและกลไกสนับสนุนการเผยแพร่ ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ในการประชุมวิชาการหรือการตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ
2. มีระบบและกลไกการรวบรวม คัดสรร วิเคราะห์และสังเคราะห์ความรู้จากการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ เพื่อให้เป็นองค์ความรู้ที่คนทั่วเข้าใจได้และดำเนินการตามระบบที่กำหนด

#### **ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 กระบวนการบริการวิชาการให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม**

มีการพัฒนาความรู้ที่ได้จากการให้บริการทางวิชาการและถ่ายทอดความรู้สู่บุคลากรภายในสถาบันและเผยแพร่สู่สาธารณะ

#### **ตัวบ่งชี้ที่ 7.1 ภาวะผู้นำของสถาบันและผู้บริหารทุกระดับของสถาบัน**

1. ผู้บริหารถ่ายทอดความรู้และส่งเสริมพัฒนาผู้ร่วมงานเพื่อให้สามารถทำงานบรรลุวัตถุประสงค์ของสถาบันเต็มตามศักยภาพ

#### **ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 การพัฒนาสถาบันสู่สถาบันเรียนรู้**

1. มีการกำหนดประเด็นความรู้และเป้าหมายของการจัดการความรู้ที่สอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ของสถาบันอย่างน้อยครอบคลุมพันธกิจด้วยการผลิตบัณฑิตและด้านการวิจัย/เรื่อง
2. กำหนดบุคลากรกลุ่มเป้าหมายที่จะพัฒนาความรู้และทักษะด้านการผลิตบัณฑิตและด้านการวิจัยอย่างชัดเจนตามประเด็นความรู้ที่กำหนดในข้อ 1
3. มีการแบ่งปันและแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากความรู้ทักษะของผู้มีประสบการณ์ตรง (Tacit Knowledge)
4. มีการรวบรวมความรู้ตามประเด็นความรู้ที่กำหนดในข้อ 1 ทั้งที่มีอยู่ในตัวบุคคลและแหล่งเรียนรู้อื่นๆ ที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีมาพัฒนาและจัดเก็บอย่างเป็นระบบโดยเผยแพร่องค์ความรู้เป็นลายลักษณ์อักษร (Explicit knowledge)
5. มีการนำความรู้ที่ได้จากการจัดการความรู้ในปีการศึกษาปัจจุบันหรือปีการศึกษาที่ผ่านมาที่เป็นลายลักษณ์อักษร (Explicit knowledge) ที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีมาปรับใช้ในการปฏิบัติงานจริง

#### **ตัวบ่งชี้ที่ 9.1 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน**

มีเครื่องข่ายการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการประกันคุณภาพการศึกษาระหว่างสถาบันและมีกิจกรรมร่วมกัน

## พระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 แก้ไข พ.ศ. 2545

“การศึกษา” หมายความว่า กระบวนการเรียนรู้เพื่อความเจริญของบุคคลและสังคมโดยการถ่ายทอดความรู้ การฝึก การอบรม การสืบสานทางวัฒนธรรม การสร้างสรรค์ จรโลงความก้าวหน้าทางวิชาการการสร้างองค์ความรู้ อันเกิดจากการจัดสภาพแวดล้อมสังคมการเรียนรู้และปัจจัยเกื้อหนุนให้บุคคลเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต

กระบวนการจัดการศึกษาที่ใช้ TQF (คิดย้อนคร) กระบวนการผลิตบัณฑิตโดยทั่ว ๆ ไป

### กระบวนการผลิตโดย TQF



ยุทธศาสตร์อุดมศึกษาไทยในการเตรียมความพร้อมสู่การเป็นประชาคมอาเซียนในปี พ.ศ. 2558  
ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเพิ่มขีดความสามารถของบัณฑิตให้มีคุณภาพมาตรฐานในระดับสากล  
กลยุทธ์

1. พัฒนาสมรรถนะด้านการใช้ภาษาอังกฤษของนักศึกษาไทยในระดับที่ใช้ในการทำงานได้
2. พัฒนาสมรรถนะด้านการประกอบวิชาชีพและการทำงานข้ามวัฒนธรรมของบัณฑิตไทย

### มาตรการที่การพิจารณาดำเนินการ

1. ส่งเสริมการเรียนการสอนภาษาอังกฤษและระบบวัดผลการเรียนการสอนภาษาอังกฤษที่มีประสิทธิภาพตั้งแต่การศึกษาระดับพื้นฐานไปจนถึงระดับอุดมศึกษา
2. ส่งเสริมการผลิตและพัฒนาอาจารย์ด้านการสอนภาษาอังกฤษ รวมทั้งภาษาของประเทศสมาชิกอาเซียนทั้งในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐานอาชีวศึกษาและอุดมศึกษา
3. ส่งเสริมการเรียนการสอนภาษาของประเทศสมาชิกอาเซียนและความรู้เกี่ยวกับอาเซียนตั้งแต่ระดับพื้นฐานไปจนถึงระดับอุดมศึกษาและการวิจัยด้านอาเซียนศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาร่วมทั้งการพัฒนาสื่อสารการเรียนการสอน
4. ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษาโดยสนับสนุนการถ่ายโอนหน่วยกิตระหว่างสถาบันอุดมศึกษาของไทยกับประเทศสมาชิกอาเซียนอย่างต่อเนื่องและเป็นระบบ
5. ส่งเสริมการจัดกิจกรรมเพื่อเปิดโลกทัศน์และเปิดโอกาสให้นักศึกษาไทยได้แสดงความสามารถในเวทีระดับนานาชาติ โดยเฉพาะอย่างยิ่งระดับอาเซียน รวมถึงกิจกรรมเพื่อสร้างความตระหนักร่วมเป็นพลเมืองอาเซียน

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาความเข้มแข็งของสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการพัฒนาประชาคมอาเซียน  
กลยุทธ์

1. พัฒนาอาจารย์ให้มีสมรรถนะสากล
2. ส่งเสริมการสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมเกี่ยวกับอาชีวินในสถาบันศึกษา
3. พัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอนให้มีคุณภาพระดับสากล
4. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้มีคุณภาพระดับสากล
5. พัฒนาวิชาการและการวิจัยสู่ความเป็นเลิศ
6. พัฒนาระบบอุดมศึกษาแห่งอาชีวิน

#### **มาตรฐานที่ควรพิจารณาดำเนินการ**

1. ส่งเสริมให้สัดส่วนอาจารย์ระดับ ป.เอก ให้สูงขึ้นรวมทั้งสนับสนุนให้อาจารย์ผลิตผลงานทางวิชาการเพื่อเลื่อนตำแหน่งทางวิชาการโดยเฉพาะในระดับศาสตราจารย์
2. สร้างเครือข่ายด้านการวิจัยระหว่างศูนย์ความเป็นเลิศของสถาบันอุดมศึกษาไทยกับสถาบันอุดมศึกษาในประเทศไทยและในอาเซียนในสาขาที่สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาประเทศไทยและทิศทางของอาชีวิน
3. สนับสนุนทุนวิจัยระดับ ป.เอก ทุนพัฒนาอาจารย์และทุนสนับสนุนเพื่อผลิตงานวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัย
4. ส่งเสริมให้มีการเผยแพร่องค์ความรู้ทางวิชาการไทยและอาชีวิน
5. ส่งเสริมการพัฒนาหลักสูตรนานาชาติในสาขาที่ประเทศไทยมีความเชี่ยวชาญเป็นที่ต้องการของตลาดงานในอาชีวิน
6. ส่งเสริมให้สถาบันอุดมศึกษาจัดหลักสูตรการเรียนการสอนเป็นสองภาษา เช่นภาษาไทยและภาษาอังกฤษเป็นต้น
7. ส่งเสริม / สนับสนุน / จัดสรรงบประมาณให้อาจารย์ชาวต่างประเทศที่มีความรู้ความสามารถและความชำนาญสูงมาสอนบรรยายและถ่ายทอดองค์ความรู้ให้แก่อุดมศึกษาไทยและ/หรือทำวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาเพื่อยกระดับคุณภาพมาตรฐานการอุดมศึกษาไทย
8. ส่งเสริมกิจกรรมความร่วมมือทางวิชาการระหว่างสถาบันอุดมศึกษาของไทยและสถาบันอุดมศึกษาในอาชีวินเพื่อยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาของสถาบัน

#### **ยุทธศาสตร์ที่ 3 การส่งเสริมบทบาทของอุดมศึกษาไทยในประชาคมอาชีวิน**

##### **กลยุทธ์**

1. ส่งเสริมบทบาทความเป็นผู้นำของ สถาบันอุดมศึกษาไทยที่เกี่ยวข้องกับสามเสาหลักในการสร้างประชาคมอาชีวินโดยเฉพาะอย่างยิ่งในเส้าด้านประชาคมสังคมและวัฒนธรรมอาชีวิน
2. สร้างความตระหนักรู้ในการรวมตัวเป็นประชาคมอาชีวินและบทบาทของอุดมศึกษาไทยในการพัฒนาประชาคมอาชีวินทั้งในด้านบวกและลบ
3. ส่งเสริมให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการศึกษาในกลุ่มประเทศเพื่อนบ้าน
4. พัฒนาศูนย์ข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันอุดมศึกษาในอาชีวิน

## มาตรการที่ควรพิจารณาดำเนินการ

1. ประชาสัมพันธ์ข้อมูลเกี่ยวกับกระบวนการดำเนินงานสู่การรวมตัวเป็นประชาคมอาเซียนและความเคลื่อนไหวในการเจรจาเปิดเสรีการค้าบริการด้านการศึกษาในอาเซียนและระหว่างอาเซียน กับประเทศคู่เจรจาแก่สถาบันอุดมศึกษาในอาเซียนและระหว่างอาเซียนกับประเทศคู่เจรจาแก่สถาบันอุดมศึกษาและผู้ที่เกี่ยวข้องอย่างต่อเนื่อง
2. ส่งเสริมการสร้างความตระหนักในเรื่องเอกสารมาตรฐานของไทยและประเทศไทยอาเซียน รวมทั้ง ส่งเสริมกิจกรรมสัมมนาในหมู่ประชาชนประชาคมอุดมศึกษาและเยาวชนอาเซียน
3. ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษากับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการเตรียมการเพื่อใช้ประโยชน์และป้องกัน
  - 1.1 ระดับภูมิภาค
    - 1.1.1 การทำ Mutual Recognition Arrangement (MRA)
    - 1.1.2 การพัฒนาระบบการถ่ายโอนหน่วยกิตในภูมิภาค
  - 1.2 ระดับประเทศ
    - 1.2.1 การเจรจาเปิดเสรีการค้าบริการด้านการศึกษา
    - 1.2.2 เผยแพร่ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับประชาคมอาเซียน
  - 1.3 ระดับกระทรวง
    - 1.3.1 การจัดทำยุทธศาสตร์องรับการเป็นประชาคมอาเซียน
    - 1.3.2 การส่งเสริมการแลกเปลี่ยน
  - 1.4 ระดับสถาบัน
    - 1.4.1 การพัฒนาหลักสูตร
    - 1.4.2 การพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ

การจัดการความรู้เป้าหมาย เพื่อนำไปสู่องค์กร (การ) แห่งการเรียนรู้ แต่องค์กรจะเรียนรู้ได้อย่างไร  
เจ้าของ หรือตัวตน (คนทำงาน) ต้องเรียนรู้ก่อน

### เคล็ดวิชาเสริมการจัดการความรู้ที่ต้องฝึกฝน

1. การตอบบทเรียนตนเอง / เรื่องราวดีดี
2. การบันทึกประเด็นและปัจจัยแห่งความสำเร็จ
3. เรื่องเล่าเร้าพลัง
4. สุนทรียสนเทศ
5. การสะท้อนผลการปฏิบัติงาน
6. การเทียบเคียงงาน / หน่วย
7. การเรียนรู้เชิงบวก

## องค์กรแห่งการเรียนรู้

คือ องค์กรที่ทุกๆ ด้านค้นพบวิธีการเรียนรู้ซึ่งกันจากประสบการณ์ในการทำงานอย่างต่อเนื่องและนำประสบการณ์เหล่านั้นมา ปรับ / ปรุง / ต่อยอดพัฒนา ตน / คน / งาน / องค์กร เพื่อบรรลุความเป็นตัวตน พัฒกิจขององค์กรนั้น ๆ

### สรุปการจัดการความรู้อย่างธรรมชาติ

หลักปฏิบัติ ตอบบทเรียนจากการประจำนำเคล็ดวิชาหรือประสบการณ์ของเจ้าของมาเล่าสู่กันและนำไปพัฒนา / ปรับ / ปรุง / ต่อยอด

### แก่นการจัดการความรู้

การจัดการความรู้ไม่ใช่การที่ผู้มีความรู้เข้ามาทำความรู้ข้อมูลของตนในกลุ่มคนมาจัดระบบเพื่อให้คนอื่นเอาไปใช้ การทำเช่นนั้นมีประโยชน์แต่ไม่ใช่หัวของการจัดการความรู้

การจัดการความรู้เป็นการดำเนินการของกลุ่มผู้ทำงานร่วมกันนั่นเองที่จะต้องทำให้การทำงานนั้นมีการใช้ความรู้เข้มข้นโดยการไป capture ความรู้มาจากที่อื่น โดยการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ภายในกลุ่มนั่นเอง และ capture ความรู้ที่เกิดขึ้นจากการทำงานของกลุ่มนั่นเอง หมุนเป็นวัฏจักร เช่นนี้เมื่อรู้จัก มีการใช้ความรู้ทั้งจากภายนอกและภายใน แต่ถ้ามีการนำข้อมูลจากภายนอกต้องมีการปรับปรุงของเราก่อน จะนั้นจะเห็นว่า คนที่นำไปใช้ทำการจัดการความรู้ไปให้คนอื่นใช้เป็นประโยชน์แต่ว่าเป็นส่วนเล็กๆ ของความรู้แท้จริง

## 2.3 การพัฒนาเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษา

ศาสตราจารย์นายแพทย์วุฒิชัย ธนาพงศ์ คณบดีคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ ได้บรรยายไว้ว่าการประเมินคุณภาพการศึกษาปัจจุบันสู่อนาคต 2020 การพัฒนาตัวบ่งชี้และเป้าหมายการ เอาข้อมูลในอดีต เอาปัญหาในอดีตมาวิเคราะห์การประกันคุณภาพการศึกษาในภาพรวมให้มีการพัฒนาตัวบ่งชี้ และเป้าหมาย

### 2.3.1 ตัวบ่งชี้ความเป็นมาตรฐานวิจัย

- 1) มาตรฐานหลักสูตร รับรองหลักสูตรร่วมกัน / TQF
- 2) มาตรฐานคุณภาพอาจารย์ใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาสื่อสาร
- 3) มาตรฐานบันทึก สอบใบรับรองคุณวุฒิเฉพาะสาขาแห่งชาติ / NL และ Asian standard
  - (1) Learning Outcome
  - (2) Quality Unit Cost
- 4) มาตรฐานงานวิจัย
- 5) มาตรฐานงานบริการวิชาการ

### 2.3.2 การวางแผนกำลังคนของชาติ

- 1) ข้อมูลระดับชาติ
- 2) ผู้รับผิดชอบ
- 3) การนำไปปฏิบัติ
- 4) ประโยชน์ที่เกิดขึ้น
- 5) เครือข่าย

### 2.3.3 จำนวนตัวบ่งชี้ประกันคุณภาพ แบ่งตามองค์ประกอบคุณภาพ 9 ด้าน

การประเมิน สกอ. ใช้ตัวบ่งชี้ 23 ตัว

สมศ. ใช้ตัวบ่งชี้ 18 + 2 ตัว

องค์ประกอบและตัวบ่งชี้การประเมินคุณภาพภายในระดับสถาบัน ให้เขียนเหมือนกันทั่วประเทศ

#### องค์ประกอบที่ 1 ปรัชญา ปณิธาน วัตถุ ประสงค์และแผนดำเนินการ

- ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 กระบวนการพัฒนาแผน
- สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 16 ผลการพัฒนาตามอัตลักษณ์ของสถาบัน
- สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 16.1 ผลการบริหารสถาบันให้เกิดอัตลักษณ์
- สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 16.2 ผลการพัฒนาบันทึกตามอัตลักษณ์
- สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 17 ผลการพัฒนาตามจุดเน้นและจุดเด่นที่ส่งผลกระทบเป็นเอกลักษณ์ของสถาบัน

#### องค์ประกอบที่ 2 การผลิตบัณฑิต

- ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 ระบบกลไกการพัฒนาและบริหารหลักสูตร
- ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 อาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก
- ตัวบ่งชี้ที่ 2.3 อาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ
- ตัวบ่งชี้ที่ 2.4 ระบบการพัฒนาคณาจารย์และบุคลากรสนับสนุน
- ตัวบ่งชี้ที่ 2.5 ห้องสมุด อุปกรณ์การศึกษาและสภาพแวดล้อมการเรียนรู้
- ตัวบ่งชี้ที่ 2.6 ระบบและกลไกการจัดการเรียนการสอน
- ตัวบ่งชี้ที่ 2.7 ระบบและกลไกการพัฒนาสัมฤทธิผลการเรียนตามคุณลักษณะของบัณฑิต
- ตัวบ่งชี้ที่ 2.8 ระดับความสำเร็จของการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมที่จัดให้กับนักศึกษา
- สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 1 บัณฑิตปริญญาที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี
- สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 2 คุณภาพของบัณฑิตปริญญาตรี โท และเอก ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ
- สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 3 ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโทที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่
- สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 4 ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่
- สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 14 การพัฒนาคณาจารย์

### **องค์ประกอบที่ 3 กิจกรรมการพัฒนานักศึกษา**

- ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 ระบบและกลไกการให้คำปรึกษาและบริการด้านข้อมูลข่าวสาร  
 ตัวบ่งชี้ที่ 3.2 ระบบและกลไกการส่งเสริมกิจกรรมนักศึกษา

### **องค์ประกอบที่ 4 การวิจัย**

- ตัวบ่งชี้ที่ 4.1 ระบบและกลไกการพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์  
 ตัวบ่งชี้ที่ 4.2 ระบบและกลไกจัดการความรู้จากการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์  
 ตัวบ่งชี้ที่ 4.3 เงินสนับสนุนการวิจัยและงานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัย  
 สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 5 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่  
 สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 6 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์  
 สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 7 ผลงานวิชาการที่ได้รับการรับรองคุณภาพ

### **องค์ประกอบที่ 5 การบริการทางวิชาการแก่สังคม**

- ตัวบ่งชี้ที่ 5.1 ระบบและกลไกการบริการทางวิชาการแก่สังคม  
 ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 กระบวนการบริการวิชาการให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม  
 สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 8 ผลการนำความรู้และประสบการณ์จากการให้บริการวิชาการมาใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนหรือการวิจัย  
 สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 9 ผลการเรียนรู้และเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนหรือองค์กรภายในออก  
 สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 18 ผลการซึ่นนำป้องกันหรือแก้ปัญหาของสังคมในด้านต่างๆ  
 สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 18.1 ผลการซึ่นนำ ป้องกันหรือแก้ปัญหาของสังคมประเด็นที่ 1  
 สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 18.2 ผลการซึ่นนำ ป้องกันหรือแก้ปัญหาของสังคมประเด็นที่ 2

### **องค์ประกอบที่ 6 การทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม**

- ตัวบ่งชี้ที่ 6.1 ระบบและกลไกการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม  
 สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 10 การส่งเสริมและสนับสนุนด้านศิลปะและวัฒนธรรม  
 สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 11 การพัฒนาสุนทรียภาพในมิติทางศิลปะและวัฒนธรรม

### **องค์ประกอบที่ 7 การบริหารและการจัดการ**

- ตัวบ่งชี้ที่ 7.1 ภาวะผู้นำของสถาบันและผู้บริหารทุกระดับของสถาบัน  
 ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 การพัฒนาสถาบันสู่สถาบันเรียนรู้  
 ตัวบ่งชี้ที่ 7.3 ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการตัดสินใจ  
 ตัวบ่งชี้ที่ 7.4 ระบบบริหารความเสี่ยง  
 สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 12 การปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่ของสถาบัน  
 สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 13 การปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่ของผู้บริหารสถาบัน

### **องค์ประกอบที่ 8 การเงินและงบประมาณ**

- ตัวบ่งชี้ที่ 8.1 ระบบและกลไกการเงินและงบประมาณ

## องค์ประกอบที่ 9 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพ

ตัวบ่งชี้ที่ 9.1 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน

สมศ. ตัวบ่งชี้ที่ 15 ผลการประเมินการประกันคุณภาพภายในรับรองโดยต้นสังกัด

ถ้าประเมิน คะแนนจะไม่มีประเมินข้อ 12 จะเป็น 17+2 ถ้าประเมิน สถาบัน จะเป็น 18+2 แต่รวมแล้ว ต้องครบ 23 ตัว บางตัวระดับคะแนนทำไม่ได้ให้เอาผลของสถาบันไปใส่แล้วหารด้วย 23 จะได้คะแนนตัวบ่งชี้ที่ 15 หรือตัวที่ 23 ของ สกอ.

### 2.4 รายงานผลการจัดการความรู้ “มือใหม่หัดขับ”

โดยศาสตราจารย์นายแพทย์วุฒิชัย ธนาพงศ์ธร คณบดีคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยคริสต์นทร์ บริโภค ได้ดำเนินการจัดการความรู้มือใหม่หัดขับ ดังนี้

1. ตอบแบบสอบถามของวิทยากรและเขียนเรื่องเล่าจากประสบการณ์จริงครึ่งหน้าระยะเวลา A 4 และให้ขีดเส้นใต้เทคนิคหรือวิธีการทำงานให้ประสบความสำเร็จ (เวลา 10 นาที)
2. จัดแบ่งกลุ่มย่อย 5 กลุ่มๆละประมาณ 5 - 6 คน โดยแต่ละกลุ่มกำหนด Facilitator 1 คน
3. วิทยากรบรรยายนำและกำหนดวิธีการดำเนินการด้วยการให้ทุกคนในแต่ละกลุ่มเล่าเรื่องที่เขียนคละ 3 นาที ให้เวลาเพื่อซักถาม 1 นาที Facilitator สรุป 1 นาที (รวม 30 นาที)
  - ก่อนเริ่มเล่าเรื่องมีการแนะนำตัวเองให้เพื่อนในกลุ่มรู้จัก และตั้งชื่อกลุ่ม
  - Facilitator สรุปวิธีการที่ตกลงกันในกลุ่มว่าเป็นวิธีที่ดีที่สุด
  - ตั้งชื่อกลุ่ม
4. Facilitator ของแต่ละกลุ่มน้ำเสนอวิธีการหรือเทคนิคที่สรุปได้ ดังนี้

#### กลุ่มที่ 1 เทคนิควิธีการทำงานให้ประสบความสำเร็จ (Key success factor)

1. มีความเอาใจใส่ในงานที่ได้รับมอบหมาย กล่าวคือ ต้องศึกษารายละเอียดของงานให้รู้ถึง วัตถุประสงค์ของงานที่ได้รับมอบหมาย ผลที่จะได้รับของงานคืออะไร ถ้าเป็นงานขึ้นใหญ่ ก็จะใช้เทคนิควิธีการในการระดมความคิดกับเพื่อนร่วมงานหรือผู้ที่เกี่ยวข้อง ที่รับผิดชอบในแต่ละจุด และมีการติดตามงานที่ได้รับมอบหมาย
2. ศึกษาแนวคิดในการทำงานทั้งจากในระบบเดิม และร่วมกันระดมความคิดกัน มีการประสานงาน กับหลายๆ ฝ่าย และรับสมัครนักศึกษาเพื่อเป็นอาสาสมัครเข้ามาช่วยงาน โดยใช้หลักการ ทำงานแบบพึ่งพาอาศัยกัน มีความยืดหยุ่น มีการช่วยเหลือซึ่งกันและกัน
3. มีการสร้างสมัพันธภาพในกลุ่มทำงาน เป็นลักษณะการรับสมัคร อาสาสมัคร (จิตอาสา) เข้ามา ช่วยทำงาน
4. มีการวางแผนที่ดีของการทำงานทุกๆส่วนที่ได้รับมอบหมาย
5. สรุประยลละเอียดข้อแก้ไขของผู้เชี่ยวชาญที่ได้แนะนำไว้ รวมทั้งการทำปฏิทินหรือบอร์ดการทำงาน ไว้เพื่อเตือนความจำและสามารถทำงานได้ตรงตามแผนที่ได้ตั้งไว้และทั้งรอบระยะเวลาที่กำหนด

6. มองภาพรวมของงานในแต่ละชิ้นที่ได้รับตั้งแต่ต้นจนจบ ว่ามีกระบวนการ ขั้นตอน และการประสานงานอย่างไรบ้าง หากนั้นก็จะแบ่งงานกันทำในแต่ละส่วนที่รับผิดชอบ รวมทั้งมีการติดตามงานเป็นระยะๆ เพื่อให้งานในแต่ละส่วนบรรลุวัตถุประสงค์ที่วางไว้
7. มีการติดตามงานตลอดเวลาจนกว่างานชิ้นนั้นจะสำเร็จรวมทั้งมีแบบประเมินโครงการที่จัดขึ้น

### **กลุ่มที่ 2 เทคนิควิธีการทำงานให้ประสบความสำเร็จ (Key success factor)**

1. การตั้งเป้าหมายร่วมกัน
2. ประโยชน์ขององค์กร
3. การสื่อสารที่ก่อให้เกิดการขับเคลื่อน
4. การเรียนรู้ การเลียนรู้

### **กลุ่มที่ 3 เทคนิควิธีการทำงานให้ประสบความสำเร็จ (Key success factor)**

1. บันทึก, ทบทวน, สรุปตามความเข้าใจของตนเอง
2. วางแผนการทำงาน, ประสานงานทั้งแบบทางการและไม่เป็นทางการ, ติดตามผลแก้ปัญหา
3. หาปัญหาที่ทำให้เกิดความล่าช้า นำนวัตกรรมใหม่มาใช้แก้ปัญหา
4. ศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการ (ประสาน) ทบทวน, ตรวจสอบความถูกต้อง
5. ศึกษาด้วยตนเอง, สอบถามจากผู้ที่มีความรู้ สรุปเป็นแนวปฏิบัติสำหรับตนเอง

### **กลุ่มที่ 4 เทคนิควิธีการทำงานให้ประสบความสำเร็จ (Key success factor)**

1. จูงใจให้เห็นประโยชน์ความสำคัญการเข้าร่วมอบรม/พบทุกคน
2. ศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลเดิม/ศึกษาความจำเป็นในการใช้ทุน (2 วัน-ส่งข้อมูลแผนผู้ขอรับทุน, 3 วัน-เอกสารการขอรับทุนสมบูรณ์) ใช้วิธีติดตามโดยใช้เครื่องมือทุกรูปแบบเพื่อให้ทันเวลา
3. ใช้ระบบทีม (TeamWork) ประสานสำนักทะเบียน
4. สร้างความสำคัญให้กับผู้ร่วมทีม /ใช้จิตวิทยา/สร้างความหวังหลังจากการสำเร็จ
5. สร้างคู่มือปฏิบัติ/เขียนกระบวนการการปฏิบัติงานทุกขั้นตอน

### **กลุ่มที่ 5 เทคนิควิธีการทำงานให้ประสบความสำเร็จ (Key success factor)**

1. การนัดหมาย โดยวิธีต่างๆ เช่น เฟสบุ๊ก, หนังสือเชิญ และโทรศัพท์
2. การพูดคุย
3. การซักซ้อม
4. จำลองสถานการณ์
5. เตรียมข้อมูล
6. มอบหมายงานให้เหมาะสมกับคน

## ความสัมพันธ์กับผู้ร่วมงาน

1. พูดคุย
2. สร้างความคุ้นเคย เป็นกันเอง มองข้ามข้อบกพร่อง

วิทยากรสรุปการนำเสนอของแต่ละกลุ่มและบรรยายให้ข้อเสนอแนะขึ้นมาประเด็นและให้ผู้เข้าร่วมสัมมนาเขียนความเข้าใจการจัดการความรู้ในความเข้าใจของตนส่งให้วิทยากร เทคนิควิธีการทำงานให้ประสบความสำเร็จ (Key success factor) สรุปได้ ดังนี้

บุคลากรต้องมีความตระหนักถึงหน้าที่รับผิดชอบ การวางแผนอย่างร่วมกัน การได้รับความคิดเห็นร่วมกัน มีกิจกรรมกลุ่มที่มากขึ้น ยอมรับ และรับฟังความคิดเห็นของคนอื่น เครารพในการตัดสินใจของกระบวนการกลุ่มหรือสิ่งที่ได้สรุปจากการระดมความคิดเห็นแล้วเป็นอันสิ้นสุด และร่วมรับผิดชอบในประเด็นที่ได้ตัดสินใจจากกระบวนการระดมความเห็น

ดังนั้นหากคุณต้องการที่จะเป็นผู้หนึ่งที่ประสบความสำเร็จในหน้าที่การงาน คุณควรประยุกต์ใช้หลักของการ “D-E-V-E-L-O-P” (ไม่หยุดยั้งการพัฒนา มุ่งเน้นความอดทน หลากหลายความสามารถ กระตือรือร้นอยู่เสมอ รักงานที่ทำ จัดการเป็นเลิศ คิดแต่ทางบวก) กล่าวโดยรวมก็คือ พัฒนาตนเองอยู่เสมอทั้งในด้านความคิด ความรู้ จิตใจ และการกระทำการตัวคุณ และนั่นเองจะส่งผลให้คุณมีความก้าวหน้าและประสบผลสำเร็จในหน้าที่การงานอย่างที่ตั้งใจและมุ่งหวังไว้ (ข้อมูลจาก : อาจารย์ ภูวิทยพันธุ์) และ เรายกมองว่า ชีวิตคือการเรียนรู้ เราจะมีกำไรมีตลอดชีวิต อะไรเกิดขึ้นก็ "พร้อมเรียนรู้" และเรียนรู้ตลอดเวลา ปัญญา ก็ ของกามทุกคืนทุกวัน (ว. วชิรเมธี)

## 2.5 การแลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวปฏิบัติที่ดี (Good Practices)

### 2.5.1 กรอบมาตรฐานคุณวุฒิ TQF

โดย รองศาสตราจารย์ ดร.กุลจิตา ท้วมสุข อดีตรองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้ดำเนินการให้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ดังนี้

ตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา ในองค์ประกอบที่ 2 การผลิตบัณฑิต ตัวบ่งชี้ที่ 2.6 ระบบและกลไกการจัดการเรียนการสอน มีตัวบ่งชี้กระบวนการที่มีเกณฑ์อยู่ 7 ข้อ ได้แก่

1. มีระบบและกลไกการประกันคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญทุกหลักสูตร
2. ทุกรายวิชาของหลักสูตรมีรายละเอียดของรายวิชา และของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ก่อนการเปิดสอนในแต่ละภาคการศึกษา ตามที่กำหนดในกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา แห่งชาติ
3. ทุกหลักสูตรมีรายวิชาที่ส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ด้วยตนเอง และการให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากการปฏิบัติทั้งในและนอกห้องเรียนหรือจากการทำวิจัย
4. มีการให้ผู้มีประสบการณ์ทางวิชาการหรือวิชาชีพจากหน่วยงานหรือชุมชนภายนอกเข้ามามีส่วนร่วมในกระบวนการเรียนการสอนทุกหลักสูตร

5. มีการจัดการเรียนรู้ที่พัฒนาจากการวิจัย หรือจากการจัดการความรู้เพื่อพัฒนาการเรียน การสอน
6. มีการประเมินความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีต่อกลุ่มภาพการจัดการเรียนการสอนและสิ่งสนับสนุน การเรียนรู้ทุกรายวิชา ทุกภาคการศึกษา โดยผลการประเมินความพึงพอใจในแต่ละรายวิชาต้องไม่ต่ำกว่า 3.51 จากคะแนนเต็ม 5
7. มีการพัฒนาหรือปรับปรุงการจัดการเรียนการสอน กลยุทธ์การสอน หรือการประเมินผลการเรียนรู้ทุกรายวิชา ตามผลการประเมินรายวิชา

### **ปัจจัยแห่งความสำเร็จ**

#### **ประการที่ 1 นโยบายของมหาวิทยาลัย**

โดยมีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่ง ผู้บริหารระดับสูงของมหาวิทยาลัยและในระดับคณะ ควรให้ความสำคัญมีการกำหนดเป้าหมายในการ กำหนดนโยบายการดำเนินงานให้ชัดเจนและถ่ายทอดสู่อาจารย์และบุคลากร มีประกาศแนวปฏิบัติที่ชัดเจน มีแผนงาน ปฏิทินดำเนินงาน เพื่อกลไกขับเคลื่อนการทำงาน เพื่อสร้างความเข้าใจ และสร้างการยอมรับของคณะ ภาควิชา สาขาวิชา และอาจารย์ประจำรายวิชา ให้ร่วมดำเนินการไปพร้อมกัน มีระบบและกลไกการตรวจสอบหลักสูตรให้ทุกหลักสูตรดำเนินการตามเกณฑ์มาตรฐาน

#### **ประการที่ 2 การสนับสนุนส่งเสริมการดำเนินงาน**

มหาวิทยาลัยควรจัดให้มีการสนับสนุนส่งเสริมการดำเนินงานต่อเนื่อง ได้แก่ พัฒนาระบบโปรแกรม สำเร็จรูปเพื่อช่วยสนับสนุนและอำนวยความสะดวกแก่ผู้สอน การเชื่อมโยงฐานข้อมูลและทรัพยากรในมหาวิทยาลัยให้ส่งเสริมสนับสนุนการทำงานร่วมกัน และการปรับปรุงระบบและกลไกให้มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล

#### **ประการที่ 3 การรายงานผล**

เพื่อติดตามการดำเนินการ จัดทำรายงานสรุปผลต่อสภามหาวิทยาลัย มีข้อตกลงและมาตรการที่มีผลต่อการประเมินการปฏิบัติงานร่วมกัน มีเงื่อนไขการดำเนินงานที่สอดคล้องสัมพันธ์กับการประเมินผลการปฏิบัติงาน เช่น การเลื่อนขั้นเงินเดือน การประเมินความรับผิดชอบในงานและการสอน

#### **ประการที่ 4 การประเมินผลการดำเนินงาน**

โดยใช้หลัก PDCA มีการติดตามผลของการพัฒนาหรือปรับปรุงเป้าหมาย ในระดับภาควิชา หรือคณะและรายงานผลให้ผู้บริหารทราบ และ มีเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างอาจารย์ผู้สอนในสาขาวิชาเป็นระยะๆ อย่างต่อเนื่อง

การจัดการความรู้ทำให้เห็นแนวทางในการพัฒนาคน เพื่อให้สอดคล้องกับการจัดการความรู้องค์กร บริหารจัดการ ที่มีประสิทธิภาพและเข้าใจตรงกัน และเรียนรู้จากประสบการณ์ การสร้างเครือข่าย โดยประชาชนในองค์กรจะมีส่วนร่วมมากขึ้น (Participation) การใช้ความรู้เชิงสาขาวิชาการมีความจำเป็นมากขึ้น โดยยึดหลัก รู้ทุกเรื่องในบางเรื่อง ( รู้ลึก รู้จริง ) รู้บางเรื่องในทุกเรื่อง ( รู้รอบ สหสาขา ) การแก้ปัญหาจะต้อง

มองภาพที่เป็นลักษณะองค์รวม การทำงานของมหาวิทยาลัย จึงต้องคำนึงถึง พันธกิจ (Mission Based) (Agenda Based) ว่าระตามประเด็นกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย และการสร้างสมอง (Knowledge Based) ที่ทุกระดับและทุกจุด

### แนวปฏิบัติที่ดี

#### 1. มีระบบและกลไกการประกันคุณภาพการจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญทุกหลักสูตร

แนวปฏิบัติที่ดี	ปัจจัยความสำเร็จ	แนวทางการพัฒนา
<p>1.1 ผู้บริหารระดับสูงของมหาวิทยาลัย และในระดับคณบดีมีความตระหนักรู้ให้ความสำคัญ กำหนดนโยบาย ชัดเจนและถ่ายทอดสู่อาจารย์และบุคลากร กำหนดเงื่อนไข หากหลักสูตรไม่ดำเนินการตามเกณฑ์ จะไม่สามารถเปิดรับนักศึกษาในปีต่อไปได้</p> <p>1.2 มหาวิทยาลัยต้องมีประกาศแนวปฏิบัติที่ชัดเจน มีแผนงาน ปฏิทินดำเนินงาน เพื่อกลไกขับเคลื่อนการทำงาน</p> <p>1.3 มีคู่มือระบบและกลไก</p> <p>1.4 อบรมและสร้างความเข้าใจ รายละเอียด มคอ. แก่ผู้สอน/ผู้รับผิดชอบ</p> <p>1.5 จัดตั้งคลินิกหลักสูตร เพื่อให้คำแนะนำปรึกษา ฝึกอบรม</p> <p>1.6 พัฒนาระบบและโปรแกรม สำเร็จรูปเพื่อช่วยสนับสนุนและอำนวยความสะดวกแก่ผู้สอน และเชื่อมโยงฐานข้อมูลและทรัพยากร</p> <p>1.7 การรายงานผล เพื่อติดตามการดำเนินการ จัดทำรายงานสรุปผล ต่อสภามหาวิทยาลัย</p> <p>1.8 การประเมินผลการดำเนินงาน โดยใช้หลัก PDCA / การกำหนด เป้าหมาย</p> <p>1.9 การปรับปรุงระบบและกลไกให้มีประสิทธิภาพ ประสิทธิผล</p>	<p>1.1 สร้างความเข้าใจ การยอมรับของอาจารย์ประจำรายวิชา</p> <p>1.2 ประสิทธิภาพของโปรแกรมสำเร็จรูป และการเชื่อมโยงฐานข้อมูล</p> <p>1.3 ความชัดเจนของนโยบายของ สกอ. และของมหาวิทยาลัยเอง (เช่นการขยายเวลา) เสื่อของการปรับลดการกรอข้อมูลตามความจำเป็น</p> <p>1.4 คำนึงถึงความแตกต่างหลากหลายของรายวิชาตามธรรมชาติวิชา และการพัฒนาหลักสูตรให้มีความยืดหยุ่น</p>	<p>1.1 KM ระหว่างชุมชนนักปฏิบัติ เกี่ยวกับระบบและกลไกการประกันคุณภาพ การจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญให้ได้ทุกหลักสูตร</p>

**2. ทุกรายวิชาของหลักสูตรมีรายละเอียดของรายวิชา และของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ก่อนการเปิดสอนในแต่ละภาคการศึกษา ตามที่กำหนดในกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ**

แนวปฏิบัติที่ดี	ปัจจัยความสำเร็จ	แนวทางการพัฒนา
<p>2.1 ผู้บริหารกำหนดนโยบายและถ่ายทอดความเข้าใจสู่อาจารย์</p> <p>2.2 มีข้อตกลงและมาตรการที่มีผลต่อการประเมินการปฏิบัติงานร่วมกัน</p> <p>2.3 ในรายวิชา GE มีกลไกโดยมีฝ่ายวิชาการหรือกรรมการกลางร่วมจัดทำ มคอ.3 ให้ทุกคนนำมาร่วมเข้าร่วมกัน</p> <p>2.4 กรณีรายวิชาที่มีอาจารย์ต่างชาติ ให้มีอาจารย์ของคณะ/หลักสูตรชี้แจง อธิบายความเข้าใจในการจัดทำ มคอ.3</p>	<p>2.1 มีเงื่อนไขการดำเนินงานที่สอดคล้อง สัมพันธ์กับการประเมินผลการปฏิบัติงาน เช่น การเลื่อนขั้นเงินเดือน การประเมิน ความรับผิดชอบในงานและการสอน</p> <p>2.2 มีผู้ประสานงานรายวิชา GE ใน รายวิชาที่สอนร่วมกันระหว่างคณะ และดำเนินงานตามแผนงาน</p> <p>2.3 อาจารย์ต้องให้ความสำคัญ ให้ความร่วมมือ เนื่องจากเป็นกุญแจที่ต้องปฏิบัติ</p>	<p>จัดทำระบบเพื่อเลี้ยงคอยช่วยเหลือ ให้คำแนะนำ การจัดทำ มคอ.3 มคอ.4 ที่มีคุณภาพภายในมหาวิทยาลัย/คณะ/ หลักสูตร</p> <p>1.2 สร้างเครือข่ายความร่วมมือกับสถาบันอื่น ๆ ในการพัฒนา มคอ.3</p>

**3. ทุกหลักสูตรมีรายวิชาที่ส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ด้วยตนเอง และการให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากการปฏิบัติทั้งในและนอกห้องเรียนหรือจากการทำวิจัย**

<p>3.1 ทุกหลักสูตรมีกรรมการบริหาร หลักสูตร ที่มีความเข้าใจร่วมกันในการ กำหนดทิศทางของหลักสูตรใน มคอ.2 เพื่อถ่ายทอดและนำไปสู่การปฏิบัติของ ผู้สอน ใน มคอ.3</p> <p>3.2 มหาวิทยาลัย/คณะมีนโยบาย จัดทำ ประกาศ สนับสนุนงบประมาณ อำนวย ความสะดวก ให้นักศึกษาทำวิจัย และ การฝึกปฏิบัติทั้งในและนอกห้องเรียน</p> <p>3.3 มีระบบและกลไกการตรวจสอบ หลักสูตรให้ทุกหลักสูตรดำเนินการตาม เกณฑ์มาตรฐานคุณวุฒิการเปิดหลักสูตร และจัดทำรายละเอียดใน SAR</p>	<p>3.1 อาจารย์ผู้สอนต้องเข้าใจหลักการและ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เหมาะสม</p> <p>3.2 อาจารย์ที่มีโครงการวิจัย ควรเปิด โอกาสให้นักศึกษาได้ร่วมเรียนรู้หรือการ ฝึกปฏิบัติผ่านโครงการของอาจารย์และใช้ กระบวนการจัดการความรู้มาเป็น เครื่องมือในการดำเนินการ</p> <p>3.3 สร้างบรรยากาศทางวิชาการ สร้าง แรงจูงใจแก่นักศึกษา ให้ตระหนักรู้ วิธีการศึกษา เรียนรู้ด้วยตัวเอง โดยจัด งบประมาณสนับสนุน กระตุ้นที่เหมาะสม ต่อเนื่อง จากรุ่นสู่รุ่น</p> <p>3.4 มีสิ่งอำนวยความสะดวกที่เอื้อต่อการ เรียนรู้ด้วยตนเอง เช่น ฐานข้อมูล wifi</p>	<p>3.1 พัฒนาหลักสูตร สู่ WIL เน้นการ เรียนรู้ด้วยการปฏิบัติงานจริง เช่น สาห กิจศึกษา การฝึกงาน โครงการวิจัย</p> <p>3.2 บูรณาการงานบริการวิชาการให้ เชื่อมโยงกับการเรียนการสอน และการ วิจัย</p> <p>3.3 มีผลงานวิจัยรองรับถึงผลสัมฤทธิ์ การเรียนรู้ที่ส่งเสริมทักษะการเรียนรู้ ด้วยตนเอง การปฏิบัติ การวิจัย เพื่อ นำมาพัฒนาหลักสูตรต่อไป</p>
--	--	---

**4. มีการให้ผู้มีประสบการณ์ทางวิชาการหรือวิชาชีพจากหน่วยงานหรือชุมชนภายนอกเข้ามามีส่วนร่วมในกระบวนการเรียนการสอนทุกหลักสูตร**

แนวปฏิบัติที่ดี	ปัจจัยความสำเร็จ	แนวทางการพัฒนา
<p>4.1 ผู้สอน กำหนดใน มคอ.3 ให้ชัดเจน</p> <p>4.2 จัดทำฐานข้อมูลผู้มีประสบการณ์ภายนอก เข่น รายชื่อ ความเชี่ยวชาญ หลักสูตร กิจกรรม</p> <p>4.3 คณะ/ภาควิชาจัดทำแผนการจัดกิจกรรมที่มีผู้มีประสบการณ์จากภายนอกให้ต่อเนื่อง มีปฏิทินการดำเนินการ และการกำกับ ประเมินผล</p> <p>4.4 การทำความร่วมมือ และดำเนินกิจกรรมตามความร่วมมืออย่างเป็นรูปธรรม ต่อเนื่อง</p> <p>4.4 มหาวิทยาลัยกำหนดระเบียบ ระบบสนับสนุนการเชิญผู้มีประสบการณ์จากภายนอก</p> <p>4.4 รายงานผลการให้ผู้มีประสบการณ์จากภายนอก และการมีส่วนร่วมในกระบวนการเรียนการสอนทุกหลักสูตร</p>	<p>4.1 การสร้างความสัมพันธ์อันดีส่วนตัวกับผู้มีประสบการณ์ภายนอก/ชุมชน</p> <p>4.2 มีระเบียบ ระบบ สนับสนุนการจัดกิจกรรมที่อาศัยผู้มีประสบการณ์จากภายนอกที่เอื้อต่อการดำเนินงาน</p>	<p>4.1 จัดทำฐานข้อมูลความรู้ความเชี่ยวชาญของอาจารย์ ผู้เชี่ยวชาญ เพื่อแลกเปลี่ยนต่างสถาบัน</p> <p>4.2 มีการประเมินผลผู้มีประสบการณ์ภายนอก เพื่อพัฒนาปรับปรุงการเรียนการสอน</p> <p>4.3 สร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างสถาบัน ผู้มีประสบการณ์ สมาคมวิชาชีพ ชุมชน</p>

**5. มีการจัดการเรียนรู้ที่พัฒนาจากการวิจัย หรือจากกระบวนการจัดการความรู้เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน**

<p>5.1 มหาวิทยาลัย/คณะกำหนดเป็นนโยบายการทำวิจัยในชั้นเรียน</p> <p>5.2 มีนิวยงานกลางรับผิดชอบการวางแผน การดำเนินงาน บริหารจัดการ ติดตามการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อนำผลไปพัฒนาการเรียนการสอน</p> <p>5.3 มีระบบและทุนสนับสนุนการดำเนินงานให้อาจารย์ในการทำวิจัยในชั้นเรียน</p> <p>5.4 ป淮南เทศอาจารย์ใหม่ ให้ความรู้ สร้างความเข้าใจในและเห็นประโยชน์ของการทำวิจัยในชั้นเรียน</p> <p>5.5 สรุประยงานผลการวิจัยในชั้นเรียนที่นำมาพัฒนาการจัดการเรียนการสอน เป็นฐานข้อมูล</p>	<p>5.1 สร้างแรงจูงใจให้อาจารย์ในการทำวิจัยในชั้นเรียน เช่น สนับสนุนทุนวิจัย และการเผยแพร่ผลงาน</p> <p>5.2 สร้างความเข้าใจที่ถูกต้อง และแนวทางการทำวิจัยในชั้นเรียนแก้อาจารย์</p> <p>5.3 กำหนดเป็นภาระงานของอาจารย์</p>	<p>5.1 สร้างระบบพี่เลี้ยง โดยอาศัยการจัดการความรู้ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การถ่ายทอดแนวปฏิบัติที่ดี</p> <p>5.2 สร้างเครือข่ายนักวิจัยในชั้นเรียน</p> <p>5.3 ทบทวนเชิงนโยบาย ปรับเกณฑ์ผลงานทางวิชาการ การให้ค่าน้ำหนัก ของงานวิจัยในชั้นเรียน</p>
--	--	---

**6. มีการประเมินความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีต่อคุณภาพการจัดการเรียนการสอนและสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ทุกรายวิชา ทุกภาคการศึกษา โดยผลการประเมินความพึงพอใจในแต่ละรายวิชาต้องไม่ต่ำกว่า 3.51 จากคะแนนเต็ม 5**

แนวปฏิบัติที่ดี	ปัจจัยความสำเร็จ	แนวทางการพัฒนา
<p>6.1 มหาวิทยาลัยกำหนดนโยบายการประเมิน on line</p> <p>6.2 มหาวิทยาลัยกำหนดระยะเวลาการประเมิน และผลการประเมินให้ทันการรายงานใน มคอ.5 และพัฒนาปรับปรุงใน มคอ.3 ในภาคเรียนถัดไป</p>	<p>6.1 คุณภาพของเครื่องมือประเมิน</p> <p>6.2 คุณภาพ ประสิทธิภาพของระบบ IT</p> <p>6.3 นักศึกษาตระหนักและให้ความสำคัญของการประเมิน</p>	<p>6.1 มีคลินิกหรือหน่วยงานกลางในการพัฒนาอาจารย์มืออาชีพ สร้างเครือข่ายการพัฒนาอาจารย์ร่วมกัน</p> <p>6.2 ปรับปรุงสภาพแวดล้อมของห้องเรียนห้องปฏิบัติการให้เหมาะสม และเอื้อต่อการจัดการเรียนการสอนตามเกณฑ์การประเมินสิ่งสนับสนุนการเรียนการสอน</p> <p>6.3 ให้มีการประเมินการสอนก่อน เพื่อให้ผู้สอนได้ทราบข้อพบพร่องและแก้ไขก่อนการประเมินจริง</p> <p>6.4 จัดการความรู้ในประเด็นการพัฒนาอาจารย์ทั้งวิธีการสอน เทคนิคการสอน จิตวิทยาการสอน การรับฟัง ประเมินผล</p> <p>5.ทบทวนกรณีผลประเมินต่ำกว่าเกณฑ์ 3.51 เช่น การสัมภาษณ์นักศึกษา หรือจัดให้มีการประเมินการเรียนของนักศึกษาเอง เช่น การเข้าชั้นเรียน การส่งงาน ความตั้งใจเรียน เพื่อความเป็นธรรมทั้งสองฝ่าย</p> <p>6.สรุปผลการประเมินให้อาจารย์พัฒนาปรับปรุงการสอน หรือจัดให้มีการพัฒนาอาจารย์ต่อไป</p>

**7. มีการพัฒนาหรือปรับปรุงการจัดการเรียนการสอน กลยุทธ์การสอน หรือการประเมินผลการเรียนรู้ทุกรายวิชา ตามผลการประเมินรายวิชา**

แนวปฏิบัติที่ดี	ปัจจัยความสำเร็จ	แนวทางการพัฒนา
<p>7.1 มีการติดตามผลของการพัฒนา หรือปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนฯตามผลการประเมินรายวิชา ในระดับภาควิชา หรือคณบลและรายงานผลให้ผู้บริหารทราบ</p> <p>7.2 มีเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างอาจารย์ผู้สอนในสาขาวิชา เป็นระยะๆอย่างต่อเนื่อง</p>	<p>7.1 ความตั้งใจตั้งมั่นที่จะพัฒนาของอาจารย์ผู้สอนรายวิชา</p> <p>7.2. ความเข้มแข็งของระบบการติดตาม</p>	<p>7.1 สร้างระบบอาจารย์พี่เลี้ยง โดยอาศัยการจัดการความรู้ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การถ่ายทอดแนวปฏิบัติที่ดี</p> <p>7.2 สร้างเครือข่ายแนวปฏิบัติที่ดีระหว่างสถาบัน</p> <p>7.3 ยกย่อง ให้รางวัลผู้ที่มีผลงานดีเด่น อาจารย์ผู้สอนดีเด่น</p>

### 2.5.2 การจัดการความรู้ KM

ศ.นพ.จิตเจริญ ไชยाचា หรือทุกคนในวงการ KM จะรู้จักห่านดีในนามของ “อาจารย์ JJ” ในเบื้องต้นอาจารย์ JJ ได้กล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมกิจกรรม Mini UKM 8 กว่า 40 คน จาก 10 สถาบัน ที่เข้าร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ห้อง KM การดำเนินการเต็มไปด้วยบรรยากาศที่ดี และเรียบง่าย ถึงแม้ห้องจัดกระบวนการเรียนรู้จะไม่เหมาะสมกับการจัดกระบวนการ KM มากนักแต่ทุกคนก็ไม่ได้ทำให้กระบวนการจัดการความรู้เป็นอุปสรรคแต่อย่างใด อาจารย์ JJ ได้กล่าวทักษะและให้ทุกคนได้แนะนำตัวเองเพื่อที่จะได้รู้จัก และคุ้นเคยกันมากขึ้น จากนั้นอาจารย์ JJ จึงได้พูดถึง ประเด็นที่จะมาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในวันนี้ นับว่าเป็นประเด็นที่ทุกมหาวิทยาลัยกำลังทำ และต้องการที่จะให้บรรลุวัตถุประสงค์และผ่านตามเกณฑ์การประเมินของการประกันคุณภาพการศึกษา ซึ่งวันนี้ได้รับมอบหมายให้มาดำเนินการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ใน 3 ตัวบ่งชี้ ประกอบด้วยตัวบ่งชี้ที่ 5.2 7.1 และ 7.2 โดยในแต่ละตัวบ่งชี้ประกอบด้วยรายละเอียดต่างๆ ดังนี้



1. ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 กระบวนการบริการวิชาการให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม โดยพิจารณาว่าในแต่ละสถาบันได้มีการพัฒนาความรู้ที่ได้จากการให้บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้สู่บุคลากรภายในสถาบันและเผยแพร่สู่สาธารณะชนอย่างไร

2. ตัวบ่งชี้ที่ 7.1 ภาวะผู้นำของสถาบันและผู้บริหารทุกระดับของแต่ละสถาบัน โดยพิจารณาว่า ผู้บริหารถ่ายทอดความรู้และส่งเสริมพัฒนาผู้ร่วมงาน เพื่อให้สามารถทำงานบรรลุวัตถุประสงค์ ของสถาบันเต็มศักยภาพ
3. ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 การพัฒนาสถาบันสู่สถาบันเรียนรู้ โดยให้พิจารณาประเด็นต่างๆ ดังนี้
  - 1.1 มีการกำหนดประเด็นความรู้และเป้าหมายของการจัดการความรู้ที่สอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ของสถาบันอย่างน้อยครอบคลุมพันธกิจด้านการผลิตบัณฑิตและด้านการวิจัย มีการแลกเปลี่ยนการสอนโดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ
  - 1.2 กำหนดบุคลากรกลุ่มเป้าหมายที่จะพัฒนาความรู้และทักษะด้านการผลิตบัณฑิตและด้านการวิจัยอย่างชัดเจนตามประเด็นความรู้ที่กำหนดได้ในข้อ 1
  - 1.3 มีการแบ่งปันและแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากความรู้ ทักษะของผู้มีประสบการณ์ตรง (Tacit Knowledge) เพื่อค้นหาแนวปฏิบัติที่ดีตามประเด็นความรู้ที่กำหนดในข้อ 1 และเผยแพร่ไปสู่บุคลากรกลุ่มเป้าหมายที่กำหนด
  - 1.4 มีการรวบรวมความรู้ตามประเด็นความรู้ที่กำหนดในข้อ 1 ทั้งที่มีอยู่ในตัวบุคคลและแหล่งเรียนรู้อื่นๆ ที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีมาพัฒนาและจัดเก็บอย่างเป็นระบบโดยเผยแพร่ออกมานำเสนอเป็นลายลักษณ์อักษร (Explicit Knowledge)
  - 1.5 มีการนำความรู้ที่ได้จากการจัดการความรู้ในปีการศึกษาปัจจุบันหรือในปีการศึกษาที่ผ่านมา ที่เป็นลายลักษณ์อักษร (Explicit Knowledge) และจากความรู้ ทักษะของผู้มีประสบการณ์ตรง (Tacit Knowledge) ที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีมาปรับใช้ในการปฏิบัติงานจริง

หลังจากที่คุณกิจ (ผู้เข้าร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้) ทุกคน ได้รับทราบถึงประเด็นที่จะมาร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ อาจารย์ JJ ได้มอบหมายให้แต่ละคนได้นั่งนีก และทบทวนถึงสิ่งที่แต่ละคนได้ทำมาในองค์กรหรือสถาบันของตนเอง ตามตัวบ่งชี้ทั้ง 3 ข้อ จากนั้นอาจารย์ JJ จึงได้มอบหมายให้คุณกิจทุกคน ได้ฝึกการเล่าพั้งกับการถ่ายทอดประสบการณ์ (Tacit Knowledge) ผ่านการเขียนบันทึกลงในกระดาษที่แจกให้ตอนลงทะเบียน โดยใช้เวลาคนละประมาณ 10 นาที และเพื่อความสบายนิ่งของคุณกิจ อาจารย์ JJ ให้อิสระในการเขียนชื่อชื่นอาจจะเขียนชื่อ หรือไม่เขียนก็ได้ เพียงแต่ใส่ชื่อนามแฝงหรือชื่ออื่นๆ ที่แสดงว่าเป็นของตนก็ได้ เช่น จากคนที่มาจากการรับสูง สามารถร่วม คนใกล้เค้า เป็นต้น และให้เก็บบันทึกเรื่องเล่าดังกล่าวไว้กับตนเองก่อนจากนั้นจึงได้แบ่งกลุ่มออกเป็น 4 กลุ่มๆ ละเท่าๆ กัน ได้มีเงื่อนไขว่า คุณกิจที่มาจากการสถาบันเดียวกันไม่ควรอยู่กลุ่มเดียวกัน ทั้งนี้เพื่อจะได้ให้เกิดความหลากหลายและทำความรู้ต่างๆ กลับไปพัฒนาองค์กรของตนเองได้ แต่ก่อนที่จะไปถึงกิจกรรมการแบ่งกลุ่มเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้นั้น ทีมคุณลิขิต (Note Taker) ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการเรื่อง



เล่าตามประเด็นที่ อาจารย์ JJ ได้มอบหมายให้คุณกิจแต่ละคนได้บันทึกความรู้ ประสบการณ์เกี่ยวกับแนวทางปฏิบัติที่ดีของแต่ละสถาบัน ผ่านกระดาษที่แจกให้ ประกอบด้วย

### 1. บันทึกเรื่องเล่า จากจังหวัดพิษณุโลก

#### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2

ได้จัดโครงการวัฒนธรรมองค์กร มหาวิทยาลัย... โดยได้จัดกลุ่มจากการแบ่งงานต่างๆ ออกเป็นชุมชน เพื่อร่วมกันแลกเปลี่ยนและถ่ายทอดประสบการณ์ในการทำงานด้านต่างๆ ที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีและประสบผลสำเร็จมาแล้วในหน่วยงานของตนเอง

How to: มีการถ่ายทอด และเปลี่ยนประสบการณ์ร่วมกันโดยแยกเป็นกลุ่มงาน เช่น งานธุรการ คือ ชุมชนธุรการ ชุมชนนโยบายและแผน ชุมชนด้านการประกันคุณภาพฯ ฯ ฯ พุ德คุณถึงปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงานต่างๆเพื่อหาแนวปฏิบัติที่ดีร่วมกัน

ความมุ่งมั่นของบุคลากรสายสนับสนุนในการร่วมกันทำงานเป็นทีม การเปิดใจเรียนรู้สิ่งใหม่ การถ่ายทอดประสบการณ์ที่มีค่าร่วมกัน เพื่อจัดทำคู่มือการปฏิบัติงานของแต่ละงานให้สามารถใช้เป็นแนวทางในการปฏิบัติงานที่ดีร่วมกันทั้งองค์กร รวมทั้งการสร้างเครือข่ายในการทำงานเป็นทีม นอกจากร้านจะต้อง

1. การฝึกตัวเราเพื่อถ่ายทอดความรู้สู่ชุมชน
2. ชุมชนที่เข้าร่วมโครงการ กิจกรรม ของสถาบันฯ จะต้องเข้าใจและสนับสนุนในการเรียนรู้
3. มีการตอบบทเรียนจากการถ่ายทอดองค์ความรู้ของชุมชนที่สถาบันฯ ได้เข้าไปจัดกิจกรรมการให้บริการทางวิชาการสู่ชุมชนเพื่อเผยแพร่องค์ความรู้สู่ชุมชนในประเด็นต่างๆ ที่ชุมชนต้องการ และจัดทำตัวเราเพื่อใช้ในการศึกษาด้านชุมชนต่อไป
4. KSF คือ ความร่วมมือของชุมชนในการพัฒนาชุมชน โดยการแสวงหาองค์ความรู้ต่างๆ ความอดทนในการเรียนรู้ร่วมกัน การฝึกปฏิบัติจริงของชุมชน

### 2. บันทึกเรื่องเล่า จาก ม.ราชภัฏนราธิวาสima

#### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2

1. ชื่อเรื่อง การแนะนำเพื่อการศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษา

2. How to:

- 2.1 ปัญหาของนักเรียนที่จะเข้าศึกษาต่อ เช่น เพาะาะอะไรนักเรียนจึงมีความสนใจในเฉพาะสาขาวิชาใดวิชาหนึ่งเท่านั้น
- 2.2 ขอรายละเอียดและข้อมูลจากโปรแกรมต่างๆ แต่ละคณะ เช่น นักเรียนไม่มีความรู้เกี่ยวกับสาขาวิชานั้นๆ ก็ขอให้ทางโปรแกรมวิชาให้รายละเอียด
3. KSF คือ ปัจจัยที่ทำให้สำเร็จ คือ ความร่วมมือของบุคคลในองค์กร

### 3. บันทึกเรื่องเล่า จาก มหาวิทยาลัยนครพนม

#### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2

1. ชื่อเรื่อง การให้บริการงานธุรการแบบเบ็ดเสร็จ
2. How to: เรื่องงานที่ปฏิบัติในหน้าที่ คืองานธุรการ ประจำที่กองส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยนครพนม ซึ่งเป็นหน่วยงานที่มีความสำคัญเป็นอย่างยิ่ง เพราะ เป็นหน่วยงานที่ให้บริการทางด้านวิชาการ งานทะเบียน งานบันทึกศึกษา งานอาชีวศึกษา และ งานสารสนเทศวิชาการ ฉะนั้น บุคลากรผู้ทำหน้าที่งานธุรการ ต้องเป็นผู้รอบรู้ รู้ข้อมูลหลายด้าน รวมทั้งงานหลักสูตร งานข้อมูล แผนรับนักศึกษา จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา ซึ่งนอกเหนือจากการ สารบรรณที่ต้องทำทุกวันอยู่แล้ว เพราะต้องเป็นผู้ให้ข้อมูลกับนักเรียน นักศึกษา ผู้รับบริการทุก คนได้อย่างถูกต้อง ชัดเจน
3. KSF คือ บุคลากรต้องเรียนรู้อยู่ตลอดเวลา

### 4. บันทึกเรื่องเล่า จาก สถาบันการศึกษาแห่งหนึ่ง อยู่บริเวณภาคเหนือตอนล่างหรือภาคกลาง ตอนบนของประเทศไทย อยู่ติดกับถนนพิษณุโลก – นครสวรรค์ ห่างจาก กทม. 374 กิโลเมตร

#### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2

ได้มีการพัฒนาความรู้ โดยการจัดทำห้องปฏิบัติการทางสังคม โดยจัดสรรงบประมาณให้บุคลากร ค้นหาพื้นที่ที่จะเป็นกลุ่มเป้าหมายในการพัฒนาชุมชนเข้มแข็ง พัฒนาเชิงนโยบาย โครงการ ประกอบเหตุผล เพื่อขอรับทุนสนับสนุน

How to: ในการถ่ายทอดความรู้ สถาบันได้จัดทำผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านที่เป็นความต้องการที่แท้จริง ของชุมชน เพื่อประชุมหารือแนวทางตอบสนองความต้องการ และเผยแพร่ความรู้สู่ชุมชน โดยนัดประชุมผู้ที่ ต้องการพัฒนาตนเองอย่างแท้จริงและจัดหลักสูตรการอบรมแต่ละความต้องการ โดยแบ่งเป็น 3 หลักสูตร คือ

1. ผักปลอดสารพิช
2. ครัวเรือนสลายหนี้
3. กิจกรรมเพิ่มรายได้-ลดรายจ่าย

หลังจากได้มีการเผยแพร่ความรู้สู่ชุมชนแล้ว ชุมชนยังคงปฏิบัติอย่างต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบัน และ ได้รับรางวัลชุมชนดีเด่น จากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ปี 2554

4. KSF คือ คณฑ์ทำงานของสถาบันที่มีการติดตามอย่างต่อเนื่อง และผู้นำชุมชนที่ฝ่ายและเข้มแข็ง

#### ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 การพัฒนาสู่สถาบันแห่งการเรียนรู้

กำหนดประเด็นความรู้ : การสร้างห้องปฏิบัติการจากสังคมในระดับชุมชน

กำหนดบุคลากรกลุ่มเป้าหมาย : ชุมชน ม.4 บริเวณมหาวิทยาลัย

แบ่งปันความรู้จากผู้มีประสบการณ์ตรง : นักวิชาการของมหาวิทยาลัยนัดหมายพูดคุยกับประชาชน

ผู้มีทักษะของชุมชน และจัดทำการอบรมจากนั้นตอบบทเรียนจากการปฏิบัติ

**การเผยแพร่ความรู้สู่ชุมชนเป้าหมาย :** นักวิชาการที่เกี่ยวข้องจัดตารางการอบรมตามความต้องการของชุมชน โดยเป็นความรู้ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ พร้อมให้คำปรึกษา

KSF คือ ชุมชนได้รับความรู้ทางวิชาการ และภาคปฏิบัติ ชุมชนได้รับการตอบสนองความต้องการในการแก้ไขปัญหาด้วยตนเอง และชุมชนได้ทำกิจกรรมร่วมกัน

## 5. บันทึกเรื่องเล่า จาก มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี (มจธ.)

มจธ. มีการพัฒนาความรู้ที่ได้จากการให้บริการทางวิชาการและถ่ายทอดความรู้สู่บุคลากรภายในสถาบันและเผยแพร่สารานวนชั้นนำ. มีการพัฒนาความรู้ที่ได้จากการให้บริการทางวิชาการและถ่ายทอดความรู้สู่บุคลากรภายในสถาบันและเผยแพร่สารานวนชั้นนำ

How to : คณะวิทยาศาสตร์ มจธ. ได้จัดทำโครงการเรียนรู้ร่วมอุตสาหกรรมและได้มีการบูรณาการเข้ากับการเรียนการสอนทั้งระดับปริญญาตรีและโท โดยอาจารย์ภาควิชาเคมีจะเข้าไปติดต่อคุยกับภาคอุตสาหกรรม เพื่อกำหนดโจทย์วิจัยให้ตรงกับความต้องการของแต่ละโรงงานและบริษัท

นอกจากนี้ ในวิกฤติการณ์น้ำท่วมในปีที่ผ่านมาคณะวิทยาศาสตร์ได้ออกไปช่วยเหลือโรงงานที่ประสบภัย โดยมีบุคลากรของคณะลงพื้นที่เพื่อสำรวจความต้องการและปัญหาที่ต้องการให้คณะวิทยาศาสตร์ช่วยเหลือ และนำมาหารือแจ้งให้บุคลากรแต่ละภาควิชา และบุคลากรในคณะที่สนใจเข้าร่วมเพื่อแก้ปัญหาดังกล่าว ซึ่งรูปแบบการช่วยเหลือทางด้านการเทคนิค และมีการบูรณาการเข้ากับการเรียนการสอนโดยนำนักศึกษาลงพื้นที่และทำงานร่วมกับอาจารย์

KSF คือ ต้องรู้ความต้องการของชุมชน และนำมานำมาจับคู่กับศักยภาพขององค์กร และความร่วมแรงร่วมใจของบุคลากรในองค์กร

## 6. บันทึกเรื่องเล่า จาก มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2

ในปี 2554 มีการสำรวจความต้องการของชุมชน เพื่อจะใช้ความรู้ในด้านการบริหารสร้างความเข้มแข็งให้กับชุมชน และสามารถอยู่ได้อย่างเข้มแข็ง ซึ่งการเข้าไปบริการวิชาการในด้านบริหาร เกิดจากการสำรวจแล้วพบว่า ชุมชนยังไม่มีความรู้โดยเฉพาะในด้านการตลาด ผลิตแล้วจำหน่ายอย่างไร ในกลุ่มที่ไปสำรวจวิเคราะห์แล้วพบว่า การจำหน่ายได้ต้องประกอบด้วยเครื่องมือการตลาดเข้าไปพัฒนาให้เกิดเป็นรูปธรรมและสามารถเข่งขันได้กับคู่แข่งรายอื่น ดังนั้นในกลุ่มนี้จึงสรุปว่า

- ให้ความรู้ที่ฐานทางด้านการตลาด โดยปีแรกจะเป็นความรู้ในด้านผลิตรับทั้ง เป็นเครื่องมือแรกที่จะให้ใช้และให้นักศึกษาได้มีส่วนร่วม
- ชุมชนร่วมกันระดมสมอง โดยใช้ความรู้ที่ได้ให้ไปร่างเป็นแผนหรือแนวทางการพัฒนาซึ่งมี คณาจารย์ นักศึกษาที่เรียนด้านการตลาดเข้าไปมีส่วนในการช่วยคิด โดยนักศึกษาจะได้ใช้ความรู้จากที่เรียนมาเข้าไปช่วยเหลือชุมชนและเป็นการฝึกประสบการณ์ในการทำงานไปด้วย
- สร้างผลิตภัณฑ์ตามแนวทางที่ร่วมกันคิด

**How to:** ในการถ่ายทอดความรู้ให้กับกลุ่มเป้าหมาย อาจารย์ในกลุ่มสาขาวิชา ได้มีการพัฒนาวิธีการสอนให้สอดคล้องกับกลุ่มเป้าหมาย ตลอดทั้งมีเทคนิคไวริ์ในการสอนที่หลากหลาย มีการบูรณาการการสอนกับงานวิจัย เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายได้ลงมือปฏิบัติจริง ตลอดทั้งมีการบันทึกวิธีการพัฒนาการเรียนการสอน และกำหนดรายวิชาที่พัฒนาการสอนตามแนวปฏิบัติที่ดีร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้

KSF คือ การทำงานเป็นทีมของกลุ่มที่มีความต้องการพัฒนาศักยภาพให้กับชุมชน และความมุ่งมั่นของชุมชนที่ต้องการยกระดับคุณภาพชีวิต

## 7. บันทึกเรื่องเล่า จาก มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร

### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 กระบวนการบริการวิชาการให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม

จากที่เคยให้บริการวิชาการ ของสาขาวิชาพัฒนาชุมชน คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ไปให้ความรู้เกี่ยวกับความสำคัญของการศึกษาระดับอุดมศึกษา สิทธิ หน้าที่ พัฒนาชุมชนด้วยปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ไปให้ความรู้กับชุมชนที่ห่างจากอำเภอเมืองไปเพียง 12 กม. แต่เป็นชุมชนที่ไม่ได้เปิดกว้าง และไม่ได้เปิดรับสังคมภายนอกมากนัก ยังยึดติดกับวัฒนธรรมเดิมๆ ของหมู่บ้านและผู้นำชุมชน (ผู้ใหญ่บ้าน) ก็ไม่ได้เป็นคนมีการศึกษาสูงอะไรมาก ชุมชนนี้ไม่ได้เห็นความสำคัญของการศึกษาในระดับอุดมศึกษาแต่อย่างใด คิดเพียงว่าเรียนจบ ป.6 ถือว่าดีแล้ว โดยส่วนมากหากเรียนสูงหน่อยก็เรียนระดับวิทยาลัยชุมชน ในหมู่บ้านมีคนจบปริญญาตรีเพียง 4 คน คือ ครูในโรงเรียนของหมู่บ้านนั้นเอง ชาวบ้านคิดว่าเรียนจบ ปริญญาตรีก็ไม่กลับมาทำงานที่บ้าน ก็จะต้องไปทำงานต่างจังหวัด หรือ กทม. ใกล้พ่อแม่ จึงไม่จำเป็นต้องเรียนสูง จบ ป.6 อกมาทำไร่ทำนา แต่งงานก็ดำรงชีพได้ และปัญหาที่พบ คือโดยส่วนมากชาวบ้านจะนามสกุลเดียวกันทั้งหมู่บ้าน และทราบมาว่าพวกชาวบ้านก็จะแต่งงานกันเองกับคนในหมู่บ้านนั้นแหละ แทนจะสืบสายเลือดเดียวกันเลยที่เดียว จึงเป็นประเด็นใหม่ที่เราพบมา ไม่น่าเชื่อว่าจะยังคงมีหมู่บ้านลักษณะนี้อยู่

ปัญหาที่พบในการนำไปให้บริการวิชาการในครั้งนี้ คือ

1. อดีตทางการศึกษาเรียนสูงต้องไปทำงานไกลบ้าน
2. ความเชื่อในเรื่องที่ผิดๆ

KSF คือ งบประมาณ บุคลากรที่มีความเชี่ยวชาญ และความร่วมมือ

### ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 การพัฒนาสถาบันสู่สถาบันเรียนรู้

งานพัฒนาหลักสูตร : มคอ. 1-7

สำนักวิชาการและงานทะเบียน : คูแล มคอ. 2

**How to success :** จัดทำคู่มือการพัฒนาหลักสูตร จัดอบรม TQF ให้กับคณาจารย์ เชิญวิทยากรจากสกอ.

KSF คือ งบประมาณ ผู้บริหารให้การสนับสนุน และความสนใจของบุคลากร

## 8. บันทึกเรื่องเล่า จาก มหาวิทยาลัยราชภัฏรัมย์

### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 การบริหารวิชาการให้เกิดประโยชน์

ในครั้งแรกมหาวิทยาลัยได้สำรวจความต้องการของชุมชนพบว่ามีปัญหาเรื่องขยะในชุมชน ทางมหาวิทยาลัยได้จัดประชุมเพื่อพับประชาชาวบ้าน ได้พูดคุยกถึงแนวทางในการกำจัดขยะ ซึ่งจากการพูดคุยกันก็พบว่ามีแนวทางในการแก้ไขหลากหลายวิธี โดยเริ่มตั้งแต่การแยกขยะ การนำไปขาย นำไปทำปุ๋ยหมัก ฯลฯ จำนวนนี้ได้นำสิ่งที่คันபจากชุมชนนี้ขยายแนวคิดไปยังชุมชนอื่นๆ

KSF: คือ เป็นแนวทางแก้ปัญหาของคนในชุมชนเองที่มีงานที่เข้าไปเป็นเพียงที่ปรึกษา ไม่ได้นำความคิดไปครอบงำชาวบ้าน เพียงแต่อธิบายถึงข้อดีข้อเสียของแต่ละวิธี และให้การสนับสนุนด้านความรู้ ด้านการแยกขยะ การทำปุ๋ยหมัก

## 9. บันทึกเรื่องเล่า จาก มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย

### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 งานบริการวิชาการ

งานบริการวิชาการของมหาวิทยาลัยมีหลากหลายตามความสนใจของคณาจารย์ กระบวนการดำเนินการโดยมีสถาบันวิจัยและพัฒนาเป็นผู้รับผิดชอบหลักในการสนับสนุนงบประมาณ ในส่วนของคณาจะสนับสนุนให้สาขาวิชา ภาควิชา อาจารย์จัดทำโครงการเพื่อบริการวิชาการแก่ชุมชน ก่อนการบริการวิชาการสถาบันวิจัยได้กำหนดขั้นตอนเพื่อเป็นแนวปฏิบัติร่วมกันว่า ควรจะมีการสำรวจความต้องการของชุมชน และเมื่อดำเนินการแล้วจะต้องประเมินผลการบริการวิชาการในประเด็น คือ ความรู้ ความพึงพอใจ และการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์

ตัวอย่างการบริการวิชาการ ที่เข้าข่ายการเป็น good practice ที่ดำเนินการโดยอาจารย์ในคณาจารย์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โครงการวิจัยสนับสนุนและส่งเสริมการสร้างโรงพยาบาลพัฒนาแสงอาทิตย์ ชนิดเรือนกระจก โดยความต้องการของเกษตรกรที่ปลูกยางพาราที่อยากได้โรงอบยางพาราที่มีราคา และต้นทุนการก่อสร้างไม่แพงมาก มีขนาดที่เหมาะสมและมีประสิทธิภาพ นักวิจัย ม.ราชภัฏเลยได้ออกแบบวิจัย โรงอบยางพาราพัฒนาแสงอาทิตย์ และนำไปให้ชุมชนก่อสร้าง แล้วพบว่าได้รับความนิยมจากเกษตรกรทั่วประเทศ จึงได้ขยายความรู้ให้กับอาจารย์ในคณาจารย์ในคณาจารย์ในเทคโนโลยีอุตสาหกรรม และนำไปขยายผลต่อกันอีกหลายชุมชน โดยเน้นให้ชุมชนมีส่วนร่วมลงทุนลงแรงร่วมกับคณา

KSF: คือ

1. ชุมชนต้องการเทคโนโลยีนั้นจริง
2. เทคโนโลยีมีประสิทธิภาพจริงโดยมีผลการวิจัยรองรับ
3. ชุมชนมีส่วนร่วมในการลงทุนและทำเองร่วมกับมหาวิทยาลัย

การขยายผล จากการนำเสนอต่อสื่อสิ่งพิมพ์และโทรทัศน์ ทำให้มีผู้สนใจจำนวนมากขึ้น โดยคณาจารย์ได้ให้แบบแปลนการก่อสร้างโดยไม่คิดมูลค่า

**10. บันทึกเรื่องเล่า จากคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา โดย ดร.รุ่งโรจน์ พงศ์กิจวิฐร**

**ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 เรื่อง การฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู**

เหตุผลที่เลือก: ฝ่ายฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู คณะครุศาสตร์ มีเป้าหมายในการพัฒนาระบวนการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูให้มีคุณภาพ และต้องการให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องได้แก่ ครูพี่เลี้ยง ครุนิเทศ อาจารย์นิเทศ ผู้อำนวยการ ผู้บริหารโรงเรียนได้มีส่วนร่วมในการพัฒนาและหาแนวทางที่เหมาะสมในการจัดการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครู

How to:

**1. แนวปฏิบัติ**

- 1.1 เชิญผู้เกี่ยวข้อง
- 1.2 ประชุมแลกเปลี่ยนความรู้ ปัญหา และหาแนวทางแก้ไขหรือแนวทางพัฒนา
- 1.3 สรุปเป็นความรู้ในแต่ละด้านแล้วนำไปปฏิบัติ

**2. ความรู้ และบทเรียนที่ได้รับ**

- 2.1 ได้ทราบแนวทางการจัดการฝึกประสบการณ์วิชาชีพครูที่สอดคล้องกับสภาพจริง
- 2.2 สร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างบุคลากรที่เกี่ยวข้องทั้งภายในคณะและโรงเรียน

**3. การขยายผล**

- 3.1 ยังไม่ได้ขยายผล

KSF: คือ ความร่วมมือของบุคลากรในคณะและอาจารย์ของโรงเรียนเครือข่าย

**ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 เรื่อง แนวทางการจัดการเรียนการสอนนักศึกษาที่มีความบกพร่องทางการได้ยิน ความเป็นมา:**

1. หน่วยบริการ DSS ศูนย์การศึกษาพิเศษคณะครุศาสตร์ ใช้บริการช่วยเหลือนักศึกษาพิการ
2. มหาวิทยาลัยมีนโยบายรับนักศึกษาพิการเรียนร่วมและกำหนดให้ศูนย์การศึกษาพิเศษ เป็นเอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัย
3. อาจารย์ผู้สอนนักศึกษาพิการทุก มีความต้องการให้ช่วยเหลือ เนื่องจากไม่สามารถสื่อสารกับนักศึกษาได้

**แนวปฏิบัติ:**

1. กลุ่มเป้าหมาย อาจารย์ผู้สอนนักศึกษาบกพร่องทางการได้ยิน
2. แนวทางสอนที่ได้จากการจัดการความรู้
  - 2.1 กระบวนการสอนเริ่มจากหลังกิจกรรมใน课堂 อธิบายภาพรวมเนื้อหา ยกตัวอย่างและรายละเอียด
  - 2.2 การเตรียมสื่อ นำ PPT ให้บอกเลขหน้า ใช้ภาษาง่ายในการอธิบาย ส่ง PPT ให้ศูนย์ DSS เพื่อทำภาษาเมือง

3. ดำเนินกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ระหว่างผู้สอน ล่ามภาษาเมือง และนักศึกษา

KSF: ความร่วมมือของทุกฝ่าย

สำหรับการขยายผล: ได้นำเสนอความรู้แนวทางการสอนนักศึกษา般พร่องทางการได้ยินคณาจารย์

## 11. บันทึกเรื่องเล่า จากมหาวิทยาลัยนครพนม

### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 การบริการวิชาการ

การบริการทางวิชา คือ โครงการจังหวัดเคลื่อนที่ในอำเภอต่างๆ ในจังหวัดนครพนมทุกปี ของสาขาวิชางynnert ,ไฟฟ้า,ช่างเชื่อมโลหะ

กลุ่มเป้าหมาย คือ นักเรียน นักศึกษา ชุมชน จังหวัดนครพนม มีการให้บริการอย่างต่อเนื่องทุกปี มีการประชาสัมพันธ์และจัดอาจารย์ นักศึกษา ออกบริการให้กับชุมชนและการมีส่วนร่วมกับชุมชน

## 12. บันทึกเรื่องเล่า จากสถาบันในเมือง “กรุงเทพมหานคร” ตั้งอยู่ใจกลางเมือง

### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 การบริการวิชาการ

สถาบันในเมือง “กรุงเทพมหานคร” ตั้งอยู่ใจกลางเมืองเป็นศูนย์รวมสรรพสิ่งให้บริการวิชาการ “การดูแลสุขภาพภายในชุมชน” ตรวจเช็คสุขภาพก่อนและหลังเข้าโครงการ เมื่อเข้าโครงการจัดกิจกรรมสนับสนุนการออกกำลังกายติดตามผลเป็นระยะๆ ประเมินความก้าวหน้าในการดูแลสุขภาพ

KSF: คือ ผู้บริหารเป็นตัวอย่างที่ดี มีการจัดกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง และให้ениสิต เป็นผู้ดูแลตามกิจกรรม (พี่เลี้ยง)

### ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 กำหนดประเด็นความรู้ “การบริหารความเสี่ยงภายในองค์กร”

โดยจัดสัมมนา เสวนา และนำตัวอย่างมาเล่าสู่กันฟัง ในเรื่องวิธีการจัดการสอดคล้องกับยุทธศาสตร์เข้มแข็ง คือมีระบบบริหารจัดการที่ค่อนข้างตัว กระชับ รวดเร็ว โปร่งใส ตรวจสอบได้ ตัวอย่างเช่น การผลิตผลงานวิจัยให้ได้ตามเป้าหมาย

KSF: คือ

1. ผู้บริหารให้ความสำคัญ
2. มีคุณมีการดำเนินงานที่ง่ายไม่ยุ่งยากซับซ้อน
3. มีการติดตามประเมินผล
4. มีระบบและกลไกในการขับเคลื่อนให้มีการดำเนินการตามระยะเวลาเผยแพร่ผ่านเว็บไซต์

## 13. บันทึกเรื่องเล่า จากมหาวิทยาลัยห้องถังในจังหวัดกาญจนบุรี

### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 กระบวนการบริการวิชาการให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม

การบริการวิชาการของคณะจะทำในรูปแบบโครงการโดยมีอาจารย์เป็นผู้รับผิดชอบโครงการทั้งการเชิญจากหน่วยงานภายนอกเป็นวิทยากร อบรม/บรรยาย และโครงการที่เกิดจากอาจารย์เป็นผู้เสนอโครงการ

**How to:** เมื่ออาจารย์ได้รับเชิญเป็นวิทยากรจากหน่วยงานภายนอก หรือจากแนวความคิดของอาจารย์เองก็ตามขั้นตอนการดำเนินงาน เป็นดังนี้

1. เสนอโครงการ บันทึกขออนุญาตให้คณบดีทราบเพื่ออนุมัติไปราชการหรือดำเนินโครงการ
2. ดำเนินกิจกรรม/โครงการตามที่ขออนุญาตตามระยะเวลาที่กำหนด
3. รายงานผลการปฏิบัติราชการให้คณบดีทราบโดยสรุปเป็นรายงานโครงการ/กิจกรรม
4. คณธรรมรวมผลการบริการวิชาการของอาจารย์นำเผยแพร่ผ่านเวปไซต์ของคณสู่สาธารณะชน ต่อไป

**KSF:** คือ เกิดจากความร่วมมือของบุคลากรในการบริการวิชาการ ทั้งการพัฒนางานวิชาการของแต่ละสาขาวิชานะเป็นที่ยอมรับของสังคมภายนอก ทำให้หน่วยงานรับบริการเห็นความสามารถและเชิญเป็นวิทยากร รวมถึงความคิดสร้างสรรค์ของอาจารย์แต่ละสาขาวิชาที่คิดรูปแบบโครงการบริการวิชาการเพื่อมุ่งพัฒนาท้องถิ่นอย่างจริงจัง

#### **14. บันทึกเรื่องเล่า จำกัดมหาวิทยาลัยในจังหวัดนครราชสีมา**

##### **ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 การบริการวิชาการ**

มีการสร้างเครื่องมือเกี่ยวกับการแพร่รูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและนำໄไปใช้กับชุมชน ให้บริการกับชุมชน จำนวนนี้ นำข้อเสนอแนะที่ได้จากชุมชน มาปรับปรุงเครื่องมือดังกล่าวให้ใช้งานได้ดียิ่งขึ้น

**KSF:** คือ ความร่วมมือกันระหว่างสถาบันกับชุมชน

##### **ตัวบ่งชี้ที่ 7.2**

มหาวิทยาลัยมีประกาศเกี่ยวกับประเด็นการจัดการความรู้ 7 ประเด็น โดยครอบคลุมพันธกิจของมหาวิทยาลัย เช่น Hands-on งานวิจัยรวมทั้งหน่วยงานสายสนับสนุน แต่ละประเด็นจะกำหนดกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน มหาวิทยาลัยใช้วิธีการจัดประมวลแนวปฏิบัติที่ดี มาเป็นตัวกรองต้นให้บุคลากรตื่นตัวและเริ่มต้นที่จะดำเนินการด้าน KM มีการจัดโครงการ KM ให้บุคลากรได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ แบ่งปันความรู้ และเผยแพร่ความรู้ทางเว็บไซต์มีการรวบรวมองค์ความรู้ และผลงานที่ส่งเข้าประกวดໄว้เป็นรูปเล่มและทางเว็บไซต์ มีการนำแนวปฏิบัติที่ดีไปใช้ในงานจริง

**KSF:** คือ มีการนำวิธีการจัดประมวลมาตรการต้นบุคลากร

#### **15. บันทึกเรื่องเล่า จำกัดมหาวิทยาลัยทักษิณ**

##### **ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 การบริการวิชาการ**

มีการพัฒนาความรู้ที่ได้จากการให้บริการทางวิชาการ โดยการจัดโครงการเทคนิคการเขียนเอกสารประกอบการสอน (สนับสนุนการกิจด้านการผลิตบัณฑิต) กิจกรรม จะเชิญผู้มีประสบการณ์ในการเขียนเอกสารประกอบการสอนมาร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับอาจารย์ภายในมหาวิทยาลัยทักษิณแล้วสังเคราะห์องค์ความรู้และสรุปในรูปแบบเอกสาร แล้วเผยแพร่ไปสู่บุคลากรกลุ่มเป้าหมาย หลังจากนั้นติดตามผลจากการนำองค์ความรู้ไปปรับใช้ แล้วนำไปสู่การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ครั้งที่ 2 เพื่อสังเคราะห์หรือปรับปรุงเอกสารองค์ความรู้ ให้เป็นแนวปฏิบัติที่ดีต่อไป

โครงการแลกเปลี่ยนประสบการณ์การเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ โดยกิจกรรมจะเชิญผู้มีประสบการณ์ในการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการรุ่นใหม่ มาร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับอาจารย์ที่กำลังจะเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการ แล้วสังเคราะห์องค์ความรู้และสรุปเทคนิคและวิธีการในรูปแบบเอกสารองค์ความรู้ แล้วเผยแพร่ไปสู่บุคลากรกลุ่มเป้าหมาย หลังจากนั้นติดตามผลจากการนำองค์ความรู้ไปปรับใช้ แล้วนำไปสู่การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ครั้งที่ 2 เพื่อสังเคราะห์หรือปรับปรุงกับองค์ความรู้ให้เป็นแนวปฏิบัติที่ดีต่อไป

KSF: คือ การสนับสนุนการดำเนินงานจากผู้บริหาร

## 16. บันทึกเรื่องเล่า จากมหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี

### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 กระบวนการบริหารวิชาการได้เกิดประโยชน์ต่อสังคม

ได้กำหนดให้นักศึกษาโปรแกรมวิชาการบัญชี ต้องจัดทำโครงการบริหารวิชาการแก่ชุมชน ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการฝึกประสบการณ์วิชาชีพการบัญชี โดยได้กำหนดขั้นตอน ดังนี้

1. นำเสนอโครงการ ให้อาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อขออนุมัติ โดยมีอาจารย์ 1 ท่านเป็นที่ปรึกษาโครงการ
2. เมื่อได้ขออนุมัติแล้ว ก็ดำเนินการจัดโครงการมีการติดตามผล
3. การนำเสนอผลงานโครงการ ปัญหาและอุปสรรค มีอะไร ให้รุ่นน้องเข้าร่วมฟังและตอบข้อซักถาม
4. นำภาพกิจกรรมและผลงานลง Web site ของคณะ

ในกระบวนการดำเนินงาน ใช้หลัก PDCA ตั้งแต่การวางแผน สำรวจความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย การวางแผนการทำงาน แบ่งหน้าที่กันทำ การบริหารความเสี่ยง การแก้ไขปัญหาอย่างไร

### ตัวบ่งชี้ที่ 7.1 ผู้บริหารถ่ายทอดความรู้และส่งเสริมพัฒนาผู้ร่วมงาน

เพื่อให้สามารถทำงานบรรลุวัตถุประสงค์ของสถาบันเต็มทักษะภาพ โดยได้ดำเนินการ ดังนี้

1. อธิการให้เขียนบทความเป็นประจำทุกสัปดาห์เพื่อให้บุคลากรในมหาวิทยาลัย ได้รับทราบโดยบากและความรู้ใหม่ๆ
2. ส่งเสริมให้บุคลากรได้มีความรู้เพิ่มขึ้น บุคลากรในหน่วยสนับสนุนได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้เสมอ เช่น การประชุมทำความเข้าใจ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้การเงิน พัสดุ และผลการตรวจสอบภายในเป็นประจำ 2 เดือน

### ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 การพัฒนาสถาบันสู่สถาบันเรียนรู้

1. มหาวิทยาลัยฯ จัดทำแผนพัฒนามหาวิทยาลัย ปี 2555 – 2559 ที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ กระทรวงและยุทธศาสตร์ชาติ ที่มีเป้าหมายและผู้รับผิดชอบที่ชัดเจน และกำหนดให้คณะและหน่วยงานจัดทำแบบของคณะและหน่วยงาน
2. จัดทำแผนปฏิบัติงานประจำปี มีการกำหนดตัวชี้วัด งบประมาณ และผู้รับผิดชอบ ระยะเวลา

3. มีการติดตามและรายงานผลเป็นรายไตรมาส โครงการกิจกรรมที่เสร็จแล้ว การเบิกจ่าย ปัญหา และอุปสรรค ที่ทำไม่ได้ทุกโครงการและกิจกรรม

## 17. บันทึกเรื่องเล่า จากมหาวิทยาลัยห้องถินในจังหวัดกาญจนบุรี

### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 การบริการวิชาการ

มีการแต่งตั้งคณะกรรมการจัดการความรู้ของคณะเพื่อวางแผนการจัดการความรู้ระดับคณะเมื่อมีการแต่งตั้งกรรมการเรียบร้อย คณะกรรมการมีการประชุมเพื่อวิเคราะห์จัดทำแผนการจัดการความรู้ให้สอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ของคณะ

How to:

1. ได้มีการประชุมคณะกรรมการ KM จัดทำแผนการจัดการความรู้โดยวิเคราะห์จากแผนกลยุทธ์ กำหนดหัวข้อความรู้ที่ต้องการดำเนินการ ตัวอย่างปีการศึกษา 2553 คณะกรรมการกำหนดหัวข้อการจัดการความรู้สาขาวิชาดำเนินการ มคอ.2
2. มีการแจ้งคณะกรรมการบริหารคณะเพื่อชี้แจงแผนการจัดการความรู้ของความร่วมมือสาขาวิชาร่วมดำเนินการ
3. รวบรวมความรู้ที่ได้จัดทำเป็นเอกสารรวมให้คณะกรรมการจัดการความรู้ของคณะ
4. เผยแพร่ความรู้ที่ได้
5. จัดทำสรุปแผนการจัดการความรู้ประจำปี ประเมินเพื่อเตรียมจัดทำแผนการจัดการความรู้ในปีต่อไป

KSF: คือ มีบุคลากรที่มีความรู้ในเรื่องการจัดการความรู้เป็นกรรมการทำให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างมีระบบ

จากประเด็นเรื่องเล่าทั้ง 17 เรื่อง เป็นกรณีศึกษาได้สะท้อนให้เห็นถึงแนวทางการจัดการความรู้ที่ทุกสถาบันการศึกษาได้พยายามในการดำเนินการให้เป็นไปตามภารกิจของมหาวิทยาลัย ซึ่งจะทำให้มหาวิทยาลัยสามารถดำเนินงานได้บรรลุตามเป้าหมาย มหาวิทยาลัยผ่านเกณฑ์การประเมินของ สกอ. สมศ. อันจะนำไปสู่ความสุขของคนทำงานในองค์กร อย่างไรก็ตามในกระบวนการจัดการความรู้มีใช้สูตรสำเร็จ ยังมีประเด็นในการที่จะเรียนรู้ที่ซ่อนเร้นอีกมาก many ที่คุณกิจจังไม่สามารถที่จะเข้าถึงได้ ดังนั้น เพื่อเป็นการบูรณาการเรื่องเล่าของคุณกิจแต่ละคน เป็นการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ อาจารย์ JJ จึงได้มีการแบ่งกลุ่ม ออกเป็น 4 กลุ่ม กลุ่ม ละประมาณ 10 คน โดยมีเงื่อนไขว่า คุณกิจที่มาจากสถาบันเดียวกันไม่ควรอยู่กลุ่มเดียวกัน เพื่อที่จะได้เรียนรู้ที่หลากหลายและมีเพื่อนมากขึ้น จากนั้น อาจารย์ JJ จึงได้มอบหมายให้แต่ละกลุ่มไปแลกเปลี่ยนเรียนรู้กันภายในกลุ่ม โดยให้แต่ละกลุ่มได้ไปกำหนดคณะทำงานกันเองว่า ใครจะเป็นคุณอำนวยการเรียนรู้ (facilitator) และคุณลิขิต (note taker) แล้วก็บอกมาดำเนินเรื่องเล่าให้เพื่อนกลุ่มอื่นๆ ได้รับทราบตามประเด็นที่ได้กำหนดในเบื้องต้น เมื่อครบกำหนดเวลาหนึ่งชั่วโมงครึ่งแต่ละกลุ่มจึงได้นำเสนอข้อมูลเรื่องเล่า ดังนี้

## การนำเสนอกลุ่มที่ 1

### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 การบริการวิชาการ

**How to:** จากการพูดคุยและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของสมาชิกในกลุ่มพบว่าการดำเนินการในกิจกรรมนี้ ค่อนข้างจะหลากหลายในแต่ละสถาบัน ดังนั้น หากจะสรุปขั้นตอนในการดำเนินการสามารถสรุปได้ดังนี้

1. ทำความต้องการของชุมชน โดยคณาจารย์ ลงพื้นที่ของชุมชน เล้าพบปะพูดคุยกับชาวชุมชนว่า มีความต้องการที่จะให้มหาวิทยาลัยลงมาร่วมพัฒนาอะไร หรือชุมชนมีปัญหาอะไรอยู่ที่กำลังต้องการที่จะพัฒนา
2. มีการวางแผนร่วมกันกับชุมชนเพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้ หลังจากทราบสภาพปัญหาแล้ว ก็นำปัญหากลับมาเพื่อวางแผนงานในการที่จะทำกิจกรรมถ่ายทอดความรู้ โดยเน้นให้ชุมชนมีส่วนร่วม
3. บูรณาการความร่วมมือในศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง อาจารย์ในคณะหรือสถาบันต่างๆ ต่างมีความรู้ความสามารถที่หลากหลาย ดังนั้นจะต้องมาพูดคุยและหาแนวทางร่วมกันและบูรณาการเครื่องมือในการทำงานเข้าด้วยกัน
4. ประเมินศักยภาพของบุคลากร เพื่อให้การทำงานบรรลุเป้าหมาย คณะทำงานก็ต้องกลับมาทบทวนตนเอง ว่ามีความพร้อมมากน้อยเพียงใด อีกทั้งจะต้องเติมเต็มในส่วนใดบ้างเพื่อจะทำให้งานสำเร็จตามเป้าหมาย
5. การถ่ายทอดความรู้ โดยจัดเวลาให้มีความเหมาะสม ระหว่างผู้ให้และผู้รับจะต้องตรงกัน การเรียนรู้จึงจะเกิดประสิทธิภาพ
6. มีการรวมกลุ่มและแลกเปลี่ยนความรู้ บอกกล่าวแลกเปลี่ยนวิธีปฏิบัติ ในกระบวนการเรียนรู้ เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพ ต้องมีการป้อนกลับข้อมูล นั่นก็หมายความว่ามีการตอบโต้กันทั้งผู้ให้และผู้รับ หากมีข้อสงสัยสามารถสอบถามได้ บอกให้ชัด และเรียนรู้ให้เข้าใจ
7. จัดทำคู่มือเผยแพร่สู่สาธารณะ จัดทำเป็นชุดความรู้ (Explicit Knowledge) เพื่อให้สมาชิกชุมชนและผู้สนใจได้เรียนรู้หลังจากคณาจารย์อุทิศจากพื้นที่แล้ว หรือชุมชน หรือคนอื่นๆ จะได้นำไปเรียนรู้ต่อไป



KSF คือ ตอบสนองความต้องการของชุมชน และความสัมพันธ์กับชุมชน

## ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 กำหนดประเด็นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์

1. เลือกหัวข้อที่กำหนดร่วมกัน (องค์ความรู้ที่ต้องการแลกเปลี่ยน) ในประเด็นนี้จะต้องมีความชัดเจน
2. กำหนดเจ้าภาพรับผิดชอบและกลุ่มเป้าหมายที่ชัดเจน ไม่เช่นนั้นต่างคนก็จะเกี่ยงกันเองไม่ทำหรือทำไม่เต็มที่ และเมื่อหากมีคนรับผิดชอบแล้วการทำงานก็จะได้เต็มที่
3. มีช่องทางในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ที่หลากหลาย เช่น Face Book จัดเวทีแลกเปลี่ยนอย่างต่อเนื่อง ซึ่งจะทำให้คนทำงานได้พบปะแลกเปลี่ยนความรู้และแก้ปัญหาในการทำงานซึ่งกันและกัน
4. จัดกลไกในการขับเคลื่อนและติดตาม เพื่อจะได้ทราบความเคลื่อนไหวของการทำงาน อันจะได้นำมาปรับปรุงแก้ไขอย่างทันท่วงที นับเป็นการเสริมสร้างประสิทธิภาพของการทำงานได้เป็นอย่างดี
5. เผยแพร่ความรู้ที่สักดได้ในช่องทางต่างๆ เช่น CD VDO website เอกสารแนวปฏิบัติเป็นตัวอย่าง และแนวปฏิบัติที่ดี

KSF คือ ความร่วมมือของคนในองค์กร และความต่อเนื่องของกิจกรรม

## การนำเสนอกลุ่มที่ 2

### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 การบริการวิชาการ

1. มีพัฒนาความรู้ต่อยอดโดยการนำปัญหามาปรับปรุง โดยลงพื้นที่ของชุมชน เพื่อที่จะศึกษาสภาพปัญหาของคนในชุมชน จากนั้นจึงค่อยนำปัญหากลับมาพูดคุยในคณะทำงาน เพื่อที่จะหาแนวทางในการที่จะให้บริการต่อไป
2. จัดประชุมวิชาการ ดำเนินการจัดประชุมวิชาการในประเด็นที่พูดคุยและศึกษามาเรียบร้อย ทั้งในระดับของนักศึกษาและบุคลากร เพื่อเป็นการถ่ายทอดความรู้ และพัฒนาความรู้ต่อยอดให้มากและกว้างขึ้น
3. สรุปประเด็นเป็นรูปเล่มรายงานและเผยแพร่ทางเว็บไซต์ เพื่อเป็นการเผยแพร่ความรู้ที่มีความหลากหลายให้มากขึ้น เพราะจากการดำเนินงานที่ผ่านมาของสถาบันต่างๆ องค์ความรู้มีมากมาย ที่อยู่ในสถาบันแต่ไม่ได้ถูกเผยแพร่ไปสู่สาธารณะ ซึ่งอาจจะไม่ก่อประโยชน์มากนักทั้งต่องค์กรและชุมชน



KSF คือ งบประมาณ บุคลากรที่เชี่ยวชาญ และการมีส่วนร่วมของชุมชน

## ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 กำหนดประเด็นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์

จากการพูดคุยของสมาชิกในกลุ่มพบว่าบทบาทและการกิจที่ดำเนินการของแต่ละองค์กรมีความสัมพันธ์และสอดคล้องกัน ซึ่งอาจจะแตกต่างกันไปบางตามบริบทของแต่ละพื้นที่ จากการพูดคุยในกลุ่มพบว่าในแต่ละสถาบันดำเนินการ ดังนี้

1. มีการผลิตบันทึก ทุกสถาบันมีการผลิตบันทึก และได้กำหนดเป็นยุทธศาสตร์ที่มีความแตกต่างกันไปตามบริบทขององค์กร
2. กำหนดประเด็นความรู้ จากการประชุม โดยได้จัดให้มีการประชุมเพื่อหาแนวทางในการดำเนินงานในการที่จะไปสู่เป้าหมาย ซึ่งได้ดำเนินการดังนี้
  - 2.1 กำหนดกลุ่มบุคลากรเป้าหมายให้สอดคล้องกับประเด็น เช่น การเรียนการสอน – อาจารย์, การบริหารจัดการ – ผู้บริหาร หัวหน้างานและผู้ปฏิบัติงาน เพื่อให้เกิดความซัดเจน
  - 2.2 จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ โดยเชิญผู้มีประสบการณ์มาร่วมแลกเปลี่ยนความรู้
  - 2.3 สร้างเคราะห์องค์ความรู้ และสรุปในรูปแบบเอกสารหรือเว็บไซต์ เพื่อเป็นการเผยแพร่ข้อมูลให้ไปสู่กลุ่มเป้าหมายซึ่งมีความหลากหลาย
  - 2.4 นำองค์ความรู้ที่ได้ไปปรับใช้

KSF คือ ผู้บริหารให้การสนับสนุนด้านงบประมาณ และการสร้างเวลาที่การเรียนรู้ KM อย่างต่อเนื่อง การนำเสนอกลุ่มที่ 3

## ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 การบริการวิชาการ

เป็นการยกกรณีศึกษาของสถาบันการศึกษาแห่งหนึ่งที่ ลงเป็นปฏิบัติงานในชุมชน และได้ผลดี(Good Practice) ซึ่ง มหาวิทยาลัยให้ความรู้ (การจัดการขยะ) ชุมชนมีกิจกรรมร่วมสำรวจความต้องการ ปัญหา ถ่ายทอดองค์ความรู้ เมื่อมีปัญหาก็แก้ปัญหา และสรุป ทั้งความรู้ ความพึงพอใจ การนำไปใช้ประโยชน์ คณะกรรมการประเมินแบบ 3D มหาวิทยาลัยสำรวจ ในชุมชน และชุมชนมีส่วนร่วมลงทุน ให้มีนักศึกษามามีส่วนร่วมอบรม สรุป เผยแพร่ โดยมีขั้นตอนการดำเนินงานดังนี้



1. มหาวิทยาลัยไปสำรวจความต้องการของชุมชน โดยทีมคณาจารย์ นักศึกษาลงพื้นที่เพื่อสำรวจ
2. ชุมชน พบປະພູດຄຸຍກັບຜູ້ນໍາຊົມຊົນ ສາມາຊີກຊົມຊົນ
3. มหาวิทยาลัยเสนอเค้าโครงงานวิจัย โดยภายนอกตรวจสอบเค้าโครง นอกจากรົน້ມື ຄະ/มหาวิทยาลัย
4. ทางสาม ถ້າໄມ່ທັນ ທີ່ອ່ານີ່ມີຄຸນກາພ ຈະເກີດປັບປຸງໃຫ້ສ່ວນເຄົາໂຄຮງການວິຈີຍ ຕ້ອນນີ້ທີ່ປະກາດ/ กรรมการ ຜູ້ເຂົ້າວ່າລູ

5. ดำเนินการวิจัยควบคู่กับการพัฒนา โดยเน้นกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชน
6. จัดทำคู่มือชุมชน โดยก่อนจะมีคู่มือชุมชน ต้องวิเคราะห์ ทดลอง สำรวจความพึงพอใจ พัฒนา จึงจัดทำเป็นคู่มือชุมชนได้

KSF คือ การมีส่วนร่วมในชุมชน โดยเริ่มตั้งแต่การศึกษาปัญหาในชุมชน ชุมชนแก้ปัญหาด้วยตนเอง ตอบสนองความต้องการของชุมชน และต้องทำโครงการระยะยาว

### ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 กำหนดประเด็นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์

ในการทำงานในสถาบัน จะต้องแต่ตั้งเป็นคณะกรรมการ เพื่อที่จะทำให้งานสามารถดำเนินงานไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ ที่ผ่านมาสถาบันได้แต่ตั้งคณะกรรมการ ดังนี้

1. คณะกรรมการด้านการเรียนการสอน
2. คณะกรรมการด้านบริการวิชาการ
3. คณะกรรมการด้านการวิจัย
4. คณะกรรมการด้านการผลิตบัณฑิต

จากการดำเนินงานที่ผ่านมาสถาบันได้จัดทำแผน เรียกว่าแผนสุวิทยากร โดยให้อาจารย์นำไปใช้ 1 เทอม โดยให้อาจารย์ผู้สอนได้อธิบายถึงเทคนิคการสอนว่ามีเทคนิคอย่างไร จากนั้นจึงมีการแต่ตั้งคณะกรรมการประเมิน และสรุปผลการดำเนินงาน การแต่ตั้งคณะกรรมการหัวข้อ TQF มีโครงการ มคอ.1 การจัดการชั้นเรียน เพื่อพัฒนาสู่เวทีบรรยาย เป็นต้น

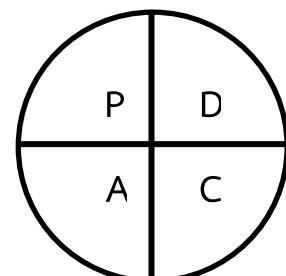
KSF คือ

1. การร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากผู้เกี่ยวข้องจริง
2. มีช่องทางสื่อสาร
3. กำหนดประเด็นชัดเจน
4. ผู้บริหารมีส่วนร่วมและให้ความสำคัญกับ KM
5. ความร่วมมือของบุคลากร
6. ความต่อเนื่อง

### การนำเสนอครุ่มที่ 4

### ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 การบริการวิชาการ

1. โดยใช้กระบวนการ PDCA โดยให้อาจารย์ นักศึกษาได้มีการทำงานเป็นทีม เรียนรู้จาก การปฏิบัติจริง



2. สำรวจความต้องการของชุมชน โดยอาจารย์ แต่ละสาขา KSF การมีส่วนร่วม มีการบูรณาการจากหลายสาขา
3. การประชุมผู้รับผิดชอบโครงการ KSF มีการสำรวจความต้องการของชุมชน – กำหนดตัวบ่งชี้ความสำเร็จของโครงการที่ชัดเจน
4. มีหน่วยงานบริการที่ใกล้ชิดกับชุมชน KSF ความใกล้ชิดระหว่างหน่วยงานกับชุมชน (สมพันธภาพที่ดี)
5. นำปัญหามาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ KSF การสะท้อนปัญหาจากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและหาแนวทางร่วมกัน
6. มีการให้บริการเชิงรุก (จังหวัดเคลื่อนที่)



KSF คือ การสำรวจความต้องการของชุมชน และการมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย เช่น นักศึกษา อาจารย์ และชุมชน

#### ข้อแตกต่าง

1. ขนาดของกลุ่มผู้รับผิดชอบโครงการ เช่น สาขา คณะ มหาวิทยาลัย หรือจังหวัด
2. พื้นที่การให้บริการ ภายในและภายนอกสถาบัน

#### ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 กำหนดประเด็นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์

จากการดำเนินงานที่ผ่านมาของสถาบัน ซึ่งพบว่ากระบวนการการทำงานทั้ง 4 ขั้นตอนสามารถที่จะส่งผลให้สถาบันบรรลุเป้าหมายได้ ประกอบด้วย

1. การร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากผู้ที่เกี่ยวข้องจริง ในกระบวนการนี้นับว่ามีส่วนที่มีความสำคัญ เพราะเมื่อคนทำงานหรือผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้อง (Stakeholder) ได้รับทราบแนวทางที่ชัดเจน ก็จะสามารถดำเนินงานไปได้
2. มีช่องทางการสื่อสารที่หลากหลาย ในกระบวนการทำงานบางครั้งอาจจะติดขัดบ้างหากได้มีการพบประพูดคุย แลกเปลี่ยนความรู้อยู่อย่างต่อเนื่องจะสามารถทำงานให้บรรลุเป้าหมายได้ อีกทั้ง หากมีการติดต่อสื่อสารที่สะดวกจะสามารถส่งเสริมประสิทธิภาพการทำงานได้ดียิ่งขึ้น
3. มีการกำหนดประเด็นความรู้ชัดเจน ความไม่ชัดเจนของงานนักจากจะทำให้การทำงานขาดประสิทธิภาพแล้วยังส่งผลต่อความมั่นใจในการทำงาน ดังนั้นในประเด็นของความชัดเจน หรือแนวทางการทำงานหรือความรู้ที่ชัดเจนแล้วจะสามารถทำงานได้ง่ายและรวดเร็วยิ่งขึ้น

4. ผู้บริหารมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหา นับเป็นปัญหาที่ส่วนใหญ่มักจะพบว่าผู้บริหารส่วนใหญ่ไม่ค่อยมีเวลาให้กับทีมงาน ดังนั้น การตัดสินใจในการที่จะแก้ปัญหาขององค์กร สถาบันเป็นไปได้ช้า ดังนั้นในประเด็นนี้หากผู้บริหารให้ความสำคัญในการแก้ไขปัญหาขององค์กรอย่างแท้จริง จะสามารถทำงานได้ลุล่วงและมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

จากการนำเสนอ ผลการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ของคุณกิจที่เป็นสมาชิกเครือข่าย UKM ทั้ง 4 กลุ่ม ทำให้ทราบว่าแต่ละสถาบันก็ล้วนแต่มีความพยายามในการที่จะจัดการความรู้นั้นจะนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายขององค์กร พัฒนาไปสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ ซึ่งท่านอาจารย์ JJ นั่งเก็บประเด็นอย่างใจจ่อ เพื่อที่จะซึ้งให้เห็นว่าท้ายที่สุดในการที่จะตอบโจทย์ที่คณะทำงานมอบหมายให้ คือ ตัวปังชี้ที่ 5.2 7.1 และ 7.2 แต่ละสถาบันมีแนวทางในการจัดการความรู้อย่างไร อย่างไรก็ตามถึงแม้ว่าจะมีองค์กรนั้นๆ จำกัดแต่กระบวนการจัดการความรู้ ทั้ง 2 ประเด็นก็ไม่ได้ลดน้อยจากความคาดหวังของคุณกิจมากนัก ซึ่งสามารถสรุปได้ ดังนี้

### 1. กระบวนการจัดการความรู้ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 การบริการวิชาการ

จากการกระบวนการจัดการความรู้ของทุกกลุ่ม พบทว่ามีกระบวนการจัดการความรู้ที่หลากหลาย สามารถสรุปได้ ดังนี้

- 1.1 วิธีการ เข้ามุน หาข้อมูล นำปัญหามาแล้วสร้างทีมงานเข้าไปถ่ายทอดความรู้ และ ชุมชน นำความรู้ไปแก้ปัญหา ใช้ประโยชน์ และ มีการถ่ายทอดไปชุมชนอื่น เช่น โรงเรียนอบรมพารา ชุมชนที่มีปัญหาระดับชั้น มีนักศึกษาและอาจารย์ ทำปุยหมัก วิสาหกิจชุมชนในการสร้างอาชีพ
- 1.2 สิ่งที่ประสบความสำเร็จ คือ ชุมชนมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหา เน้นการให้ความรู้ และ ความมีส่วนร่วมในการทำงาน ของนักศึกษาและอาจารย์
- 1.3 การพัฒนาความรู้ในสาขาวิชาโดยนำปัญหาไปปรับปรุง เช่น กล่าวขอบ และ ชุมชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาต่ออุด
- 1.4 วิธีการ ต้องรู้ความต้องการของชุมชน
- 1.5 ปัจจัยแห่งความสำเร็จ คือ การมีงบประมาณ และ บุคลากรมีความรู้
- 1.6 ความเมื่อน คือ การได้มารถสานเสวตในการบริการวิชาการ คือ การไปหาความต้องการ แล้วนำมาวางแผนร่วมกัน และ ถ่ายทอดองค์ความรู้
- 1.7 ความแตกต่าง คือ มีทั้งการจัดหางบประมาณ และนำไปจัดหาเครื่องมือไปพัฒนาต่อ
- 1.8 การแลกเปลี่ยนวิธีปฏิบัติคือ การจัดทำคู่มือแลกเปลี่ยนวิธีปฏิบัติ
- 1.9 ปัจจัยแห่งความสำเร็จ คือ การมีส่วนร่วมของชุมชน และ เป็นโครงการระยะยาว
- 1.10 ส่วนใหญ่ เมื่อกัน และ เน้นเข้าไปสำรวจจริง และ มี PDCA ในกระบวนการวางแผน
- 1.11 ขนาดของสมาชิก มีการบริการในสาขา คณะ หรือ จังหวัด
- 1.12 การให้บริการ ให้เข้ามารับบริการในพื้นที่ หรือ บุกเข้าไปหา

## 2. กระบวนการจัดการความรู้ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 กำหนดประเด็นที่สอดคล้องกับยุทธศาสตร์

ในการจัดการความรู้สำหรับตัวบ่งชี้นี้ คุณกิจจากสถาบันต่างๆ พยายามที่จะถ่ายทอดสิ่งที่ตนเองได้ดำเนินการ ซึ่งสามารถจับประเด็นได้ดังนี้

- 2.1 เคล็ดวิชา คือ การมีส่วนร่วมของหน่วยงาน และการมีช่องทางการสื่อสารที่หลากหลาย
- 2.2 ใช้ TQF เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต และ จากการประชุม โดยกำหนดกลุ่มตั้งแต่ระดับสูง ถึงปฏิบัติงาน
- 2.3 การจัดการเรียนการสอน เน้นที่ อาจารย์
- 2.4 KM แต่ละชั้นมีการ ลปรร และ มีผู้มีความรู้ แล้ว สังเคราะห์องค์ความรู้มาสรุปใน www. และ นำสิ่งที่อยู่บน www. มาพัฒนาสถาบัน KSF มี KM facility
- 2.5 เป้าหมายคล้ายกัน แต่กลุ่ม 3 เน้นผู้ปฏิบัติ และ มีคู่มือ ปฏิบัติงานออกมา มีแนวทางและ วิธีการทำงาน นำไปใช้จริง มีการสอบถามผู้ใช้บริการ และ นำผลการทำมาพัฒนา ปัจจัย แห่งความสำเร็จ ผู้บริหารต้องช่วย
- 2.6 ระดับคณะ มีคณะกรรมการ มีการวิเคราะห์ยุทธศาสตร์ และ บุคลากรอย่างจะ ลปรร เช่น E learning มีเจ้าภาพรับผิดชอบ
- 2.7 ช่องทางการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ที่หลากหลาย ใช้ FB มีการ add เข้าไปเป็นเครือข่าย
- 2.8 มีกลไกการขับเคลื่อน KM อย่างชัดเจน
- 2.9 ช่องทางการเผยแพร่
- 2.10 ความสำเร็จคือ ความร่วมมือ และ ความต่อเนื่อง

จากการบวนการจัดการความรู้ของคุณกิจที่มาจากการสถาบันต่างๆ ต่างก็ได้เปิดฉากและดึงเอา ความรู้ของตนที่ฝังอยู่เบื้องลึก (Tacit Knowledge) ออกมาใช้โดยผ่านเรื่องเล่ากันถ้วนหน้า ความรู้ชัดแจ้ง (Explicit Knowledge) จึงปรากฏออกมากอย่างมากมาย ดังที่ได้กล่าวมาแล้วข้างต้น อย่างไรก็ตามจากโจทย์ที่ ทางฝ่ายผู้จัด Mini\_UKM 8 ให้ไว้ยังไม่ถือสิ้นสุดกระบวนการจัดการความรู้ เพราะท้ายที่สุดนั้นแต่ละกลุ่มย่อย จะต้องนำเสนอข้อมูลที่ได้รับมอบหมายให้เป็นนำเสนอในวันที่ 8 มีนาคม 2555 จึงจะเป็นการเรียนรู้ที่ครบ สมบูรณ์ ดังนั้น ที่ประชุมกลุ่ม KM จึงได้มอบหมายให้คุณสุรจิตร พระเมือง และคุณกนกวรรณ วรารจน์วิมล ซึ่งเป็นผู้นำเสนอข้อมูล โดยในเบื้องต้นได้จัดทำข้อสรุปรวมกันทั้ง 2 ประเด็นตามตัวบ่งชี้ ดังนี้

### 1. ตัวบ่งชี้ 5.2 กระบวนการบริการวิชาการให้เกิดประโยชน์ต่อสังคม

จากการบวนการจัดการความรู้ของคุณกิจ กว่า 40 คน สามารถสรุปได้ ดังนี้

- 1.1 วิธีการหาข้อมูลความต้องการของชุมชนโดยการได้มาถึงสาเหตุในการบริการ วิชาการ เลี้ยวามวางแผนร่วมกันและถ่ายทอดเป็นองค์ความรู้
- 1.2 นำปัญหามาสร้างทีมงานเข้าไปถ่ายทอดความรู้เพื่อให้ชุมชนนำความรู้ไปแก้ปัญหา ใช้ ประโยชน์และมีการถ่ายทอดสู่ชุมชนอื่น
- 1.3 เข้าชุมชนเพื่อให้บริการหรือให้เข้ามารับบริการในพื้นที่หรือบุกเข้าไปหาเพื่อทำงานแบบ เชิงรุก

1.4 การให้บริการวิชาการแก่สังคมเกิดการจัดการความรู้โดยการจัดทำคู่มือเพื่อประเมินผล  
ขั้นตอนการให้บริการ

1.5 ปัจจัยแห่งความสำเร็จ คือ การมีงบประมาณ การมีบุคลากรที่มีความรู้ การมีส่วนร่วมในการ  
การพัฒนาต่อยอดของชุมชน และเป็นโครงการระยะยาว ชุมชนมีส่วนร่วมในการ  
แก้ปัญหาเน้นการให้ความรู้และมีส่วนร่วมในการทำงานของนักศึกษาและอาจารย์

## 2. ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 การพัฒนาสถาบันสู่สถาบันการเรียนรู้

จากการกระบวนการจัดการความรู้ของคุณกิจ กว่า 40 คน สามารถสรุปได้ ดังนี้

2.1 เกล็ดวิชา คือ การมีส่วนร่วมของหน่วยงานทุกภาคส่วน เช่น อาจารย์, นักศึกษา การมี  
ช่องทางการสื่อสาร ช่องทางการแลกเปลี่ยนและช่องทางการเผยแพร่ เช่น Face book

2.2 ในกรอบ TQF เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต และจากการประชุมโดยกำหนดกลุ่มตั้งแต่  
ระดับสูงถึงระดับปฏิบัติงาน

2.3 กลไกการขับเคลื่อน มี 2 ระบบ คือ คณะกรรมการที่เป็นทางการ และคณะกรรมการที่  
ไม่เป็นทางการ ถ้าเป็นลักษณะการจัดการความรู้การผลิตบัณฑิตจะเน้นไปที่อาจารย์ ถ้า  
เป็นการบริการจะใช้บุคลากรสนับสนุน

2.4 การทำ KM แต่ละชั้น จะต้องวิเคราะห์ยุทธศาสตร์ มีเจ้าภาพรับผิดชอบที่ชัดเจน

2.5 มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้แล้วสังเคราะห์องค์ความรู้มาสรุปใน website และนำสิ่งที่อยู่บน  
website มาพัฒนาสถาบัน KSF มี KM Facility

## กระบวนการ AAR+ALR+Passion Plan

หลังจากที่คุณกิจจากสถาบันต่างๆ ได้ร่วมกันแลกเปลี่ยนเรียนรู้ครบถ้วนแล้ว อาจารย์ JJ ได้ให้  
คุณกิจแต่ละคนได้เปิดใจตามกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ประกอบด้วย กระบวนการ AAR ALR Passion  
Plan และหัวใจปึงเว็บ และจากข้อมูลของคุณกิจได้สะท้อนจำนวน 30 คน สามารถสรุปได้ ดังนี้

### 1. AAR = After Action Review

เมื่อเทียบกับเป้าหมาย ท่านได้มาก หรือ น้อยกว่าเป้าหมาย เพราะอะไร

จากการรวมประเด็นที่คุณกิจจากสถาบันต่างๆ ได้ให้ความเห็นมาสามารถรวมประเด็น  
ออกได้เป็น 3 ระดับ คือ

1.1 ได้น้อยกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ จำนวน 1 คน เนื่องจากมีความรู้เรื่อง KM มาแล้ว

1.2 ได้ในระดับปานกลาง จำนวน 1 คน เนื่องจากเคยได้เข้าร่วมกิจกรรม KM มาแล้ว

1.3 ได้ความรู้มากกว่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ คุณกิจกว่า 20 คน มีความเห็นว่าเป็นสิ่งที่ดี

1.4 สามารถตอบโจทย์ได้ชัดเจน นอกจากร้านยังได้ให้เหตุผลเพิ่มเติม คือ

1.4.1 ได้เรียนรู้ KM จากคณาจารย์ต่างสถาบันที่มีความรู้มากขึ้น สามารถนำไปประยุกต์ใช้  
กับหน่วยงานได้

1.4.2 ได้เรียนรู้แนวทางการปฏิบัติงานจากสถาบันอื่นๆ ที่ตอบโจทย์ได้อย่างชัดเจน

1.4.3 ได้เพื่อนร่วมวงการ KM จากสถาบันอื่นๆ ได้มากขึ้น

## 2. ALR = After Learning Review

ตัวเจ้าของได้เรียนรู้อะไรในการมาร่วม Mini\_UKM8 คราวนี้

1.1 ได้เรียนรู้กระบวนการปรับตัวเพื่อเข้าสู่อาเซียน

1.2 ได้เรียนรู้เรื่องการประกันคุณภาพโดยใช้กระบวนการ KM เข้ามาเป็นเครื่องมือในการทำงานมากขึ้น

1.3 ได้ประสบการณ์ และแนวทางการปฏิบัติงานที่ดี

1.4 ได้เรียนรู้ข้อคิดเห็นและวิธีการทำงานใหม่ๆ

## 3. Passion Plan สัญญาใจไฟประданา

3.1 ตัวท่านจะนำไปทำอะไรต่อ

1. เพื่อปรับปรุงการทำงานของตนและองค์กรให้ดีขึ้น

2. เสนอผู้บริหารให้จัดทำ KM ในทุกส่วนงานขององค์กร

3. นำความรู้ที่ได้ไปถ่ายทอดและต่อยอดความรู้และไปทำคุณมือในการปฏิบัติงาน

4. พัฒนางานของตนเองที่ได้รับมอบหมายให้ดีขึ้น

3.2 ข้อเสนอแนะในการจัด Mini\_UKM9 ครั้งต่อไป

1. ควรแจ้งกิจกรรมที่จะทำให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรม KM ได้รับทราบล่วงหน้า เพื่อจะได้จัดเตรียมข้อมูลมาได้อย่างถูกต้อง

2. ควรเพิ่มระยะเวลาในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ให้มากกว่าเดิม

3. ต้องการให้จัดงบประมาณเพื่อการสนับสนุนผู้เข้าร่วมการจัดการความรู้

## 4. หัวใจ ท่านปึงแวด/ประทับใจอะไรในการเข้ามาร่วมกิจกรรมในครั้งนี้

1. ประทับใจวิทยากร และคณะทำงานที่เป็นกันเองและผ่อนคลาย

2. ได้เรียนรู้วิธีการทำงานจากผู้มีประสบการณ์

3. ได้เพื่อนร่วมกระบวนการเรียนรู้เพิ่มขึ้น

4. ได้วิธีการทำงานที่จะไปช่วยเสริมประสิทธิภาพการทำงาน และเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน ประกันคุณภาพได้ดียิ่งขึ้น

## สรุปแนวปฏิบัติที่ดี

1. การถ่ายทอดและมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้

2. การเปิดใจเรียนรู้สิ่งใหม่ๆ และเรียนรู้อยู่ตลอดเวลา

3. การตอบบทเรียน

4. การมีส่วนร่วมและความร่วมมือของบุคลากรในองค์กรและชุมชน
5. การทำงานเป็นทีม
6. การจัดกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง
7. การได้การสนับสนุนจากผู้บริหาร
8. การกำหนดประเด็นการแลกเปลี่ยนที่ชัดเจน
9. การมีช่องทางการสื่อสารที่ดีและครอบคลุม

**2.5.3 การนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาลิต ถินวงศ์พิทักษ์  
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี**

**1. ปัจจัยและปัญหาที่มีผลต่อการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์**

ปัจจัยความสำเร็จ	ปัญหาและอุปสรรค	แนวทางแก้ไข
<b>ด้านบุคลากร</b> 1. องค์ความรู้และความเชี่ยวชาญ ของนักวิจัย	1. ขาดองค์ความรู้และความ เชี่ยวชาญของนักวิจัย (ในศาสตร์และชุมชน)	1. นักวิจัยฝีเลี้ยง
2. ทัศนคติและบุคลิกของนักวิจัย	2. นักวิจัยไม่เป็นที่รู้จัก	2. มีหน่วยงานประชาสัมพันธ์ 3. คลินิกนักวิจัย(ให้คำปรึกษา ด้านการวิจัย) 4. มีหน่วยงานเพื่อนำผลงาน ไปถ่ายทอดเทคโนโลยี ( คลินิกเทคโนโลยี/ หน่วย บริการวิชาการ)
<b>การบริหารจัดการด้านงานวิจัยของ มหาวิทยาลัย</b> 1. การประชาสัมพันธ์ 2. วิเคราะห์ความต้องการ	ขาดการประชาสัมพันธ์	หน่วยงานประชาสัมพันธ์
<b>ความสัมพันธ์กับชุมชน/เครือข่าย</b> 1. มีความสัมพันธ์กับชุมชน/เครือข่าย 2. มีกลุ่มเป้าหมาย หน่วยงานที่ นำไปใช้ประโยชน์	1. หน่วยงาน กลุ่มเป้าหมายไม่ ยอมรับผลงาน ไม่ต้องการ	1. ให้ความรู้และสร้างความ เข้าใจกับกลุ่มเป้าหมาย/ หน่วยงานที่นำไปใช้

ปัจจัยความสำเร็จ	ปัญหาและอุปสรรค	แนวทางแก้ไข
		<p>2. ประโยชน์มหาวิทยาลัยควร มีเครือข่ายกับชุมชน/ โรงเรียน และจัดกิจกรรม แลกเปลี่ยนเรียนรู้กับ เครือข่ายอย่างต่อเนื่อง</p>
<b>ลักษณะของジョทย์วิจัย/นโยบายของ ประเทศ</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. มาจากความต้องการของชุมชน/ หน่วยงาน</li> <li>2. การมีส่วนร่วมของชุมชนหรือ หน่วยงานที่จะนำไปใช้ประโยชน์</li> <li>3. เป็นการวิจัยแบบสหสาขาวิชา</li> </ol>	ขาดการสำรวจความต้องการก่อน การวิจัย	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ควรทำ need analysis ก่อน มิใช่พยายามยัดเยียด องค์ ความรู้สิ่งที่ชุมชนไม่ต้องการ</li> <li>2. สร้างไมตรีกับสาขาวิชา ต่าง ๆ ดังนั้น บุคลิกภาพ ของนักวิจัยเป็นส่วนหนึ่ง ของการสร้างความร่วมมือ</li> </ol>

## 2. มาตรการเพื่อผลักดันให้นำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

- 2.1 มหาวิทยาลัยมีนโยบายและงบประมาณสนับสนุน เช่น มหาวิทยาลัยมหาสารคาม 1 หลักสูตร 1 ชุมชน
- 2.2 พัฒนาระบบการเชื่อมโยงงานวิจัยในชั้นเรียนสู่ชุมชน
- 2.3 กฎระเบียบของมหาวิทยาลัย
  - 2.3.1 มหาวิทยาลัยกำหนดเกณฑ์ภาระงานของอาจารย์ให้ชัดเจน เรื่องการวิจัย การบริการ วิชาการ
  - 2.3.2 มีข้อตกลงกับหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยเรื่อง ผลงานนำไปใช้ประโยชน์
  - 2.3.3 กำหนดให้นักวิจัยนำผลงานไปใช้ประโยชน์ ถ้าไม่ดำเนินงานทักษิณ化สุดท้าย
- 2.4 มหาวิทยาลัยควรมีเครือข่ายกับชุมชน/ โรงเรียน จัดกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้/บริการวิชาการ ระหว่างนักวิจัย และชุมชน/โรงเรียน
- 2.5 ให้มีการศึกษาตัวชี้วัดด้านการวิจัยของหน่วยประเมินให้ชัดเจน และชี้แจงทำความเข้าใจกับ นักวิจัย

### 3. แนวปฏิบัติที่ดี ประกอบด้วย

- 3.1 การกำหนดองค์ความรู้ที่ชัดเจน
- 3.2 การมีนักวิจัยพี่เลี้ยง
- 3.3 การมีศูนย์นักวิจัย
- 3.4 การมีส่วนร่วมของชุมชนหรือหน่วยงานที่จะนำผลวิจัยไปใช้ประโยชน์

#### 2.5.4 การสร้างเครือข่ายการประกันคุณภาพ QA และบทเรียนการตรวจประเมินของ สมศ.

รองศาสตราจารย์ ดร.กัลยาณ สาธิตราดา รองอธิการบดีฝ่ายประกันคุณภาพ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ได้ดำเนินการให้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ดังนี้

#### 1) แนวปฏิบัติที่ดี

1. มีการทำข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ระหว่างสถาบัน และมีคณะกรรมการที่มีผู้แทนจากสมาชิกเครือข่าย
2. มีแผนการดำเนินกิจกรรมร่วมกันระหว่างสถาบันสมาชิกเครือข่าย
3. บุคลากรทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องกับการประกันคุณภาพ ควรมีส่วนร่วมกับกิจกรรมของเครือข่าย
4. มีการหมุนเวียนเป็นเจ้าภาพในการจัดกิจกรรม
5. มีการสร้างระบบการสื่อสารระหว่างเครือข่ายทุกรูปแบบ
6. มีการจัดประชุมแนวนักปฏิบัติที่ระดับคณะและสถาบัน
7. จัดให้มีเว็บไซต์เครือข่ายการประกันคุณภาพ 9 องค์ประกอบ
8. มีการจัดทำฐานข้อมูล QA

#### 2) ปัจจัยความสำเร็จ

1. ผู้บริหารให้ความสำคัญของการจัดให้มีเครือข่ายด้านการประกันคุณภาพ
2. บุคลากรที่ทำงานด้านการประกันคุณภาพ ควรทำงานด้วยความรักและความสมัครใจ
3. ความเข้าใจด้านการประกันคุณภาพของผู้บริหารและบุคลากร
4. มีระบบบริหารจัดการที่ดี เช่น มีระบบฐานข้อมูล ระบบสารสนเทศ และงบประมาณ
5. มีแนวปฏิบัติด้านการประกันคุณภาพที่เป็นมาตรฐานเดียวกันในองค์กร

#### 3) แนวทางการพัฒนา

1. ควรจัดเวทีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกสถาบัน รวมทั้งมีการเผยแพร่ความรู้ที่ได้
2. ควรจัดให้มีการศึกษาดูงานระหว่างสถาบันในเครือข่าย
3. ควรมีการจัดทำ SWOT ของการสร้างเครือข่าย เพื่อนำมาพัฒนา
4. ควรมีระบบการสร้างแรงจูงใจให้กับผู้ปฏิบัติงานด้านการประกันคุณภาพ
5. ควรพัฒนาบุคลากรให้มีความเข้าใจในเรื่องของการประกันคุณภาพ เช่น การจัดหลักสูตรอบรมผู้ประเมินคุณภาพอย่างต่อเนื่อง

## บทที่ 3

### การประเมินผลการสัมมนา

---

ตามที่มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ได้รับเกียรติเป็นเจ้าภาพจัดงานสัมมนาเครือข่ายองค์กรการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษา ระดับอุดมศึกษา ครั้งที่ 8 ระหว่างวันที่ 7 - 9 มีนาคม 2555 ได้มีการประเมินผลการสัมมนาดังรายละเอียดต่อไปนี้

#### 3.1 ขอบเขตของการประเมิน

ขอบเขตการประเมินผลการสัมมนาสมาชิกเครือข่ายองค์กรการเรียนรู้ เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษา แบ่งออกได้ เป็น 3 ส่วน ดังนี้

1. ข้อมูลทั่วไป
2. ความพึงพอใจต่อการจัดสัมมนา
3. ความคิดเห็นต่อการสัมมนา

#### 3.2 วิธีการประเมินผล

##### 3.2.1 เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินผล

เครื่องมือที่ใช้ในการประเมินผลครั้งนี้ คือ แบบประเมินความพึงพอใจ ซึ่งมีข้อมูลรายละเอียดของผู้เข้ารับการสัมมนา ประกอบด้วยคำตาม 3 ส่วน ดังต่อไปนี้

ส่วนที่ 1 : ข้อมูลโดยทั่วไปของกลุ่มผู้เข้าร่วมสัมมนา

ส่วนที่ 2 : ความพึงพอใจต่อการสัมมนา แบ่งเป็น 8 ข้อ ดังนี้

1. สถานที่จัดสัมมนา
2. อาหารและอาหารว่าง
3. การประชาสัมพันธ์
4. ระยะเวลาการจัดสัมมนา
5. การต้อนรับของเจ้าหน้าที่
6. วิทยากร
7. ความรู้ที่ได้รับ
8. การนำความรู้ไปใช้ในการพัฒนา

ส่วนที่ 3 : ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะต่อการสัมมนา

### 3.2.2 การวิเคราะห์ข้อมูล

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลแบบประเมินความพึงพอใจต่อการสัมมนาครั้งนี้ ได้แก่ สถิติพรรณนา สำหรับการวิจัย ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน โดยการประมวลผลด้วยโปรแกรมสำเร็จรูป SPSS for Windows

### 3.2.3 การให้คะแนนระดับความพึงพอใจ

สำหรับลักษณะคำถามมีคำตอบให้เลือก 5 ระดับ คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย น้อยที่สุด โดยจัดเป็นเกณฑ์การประเมินผลเป็น 5 ระดับ ดังนี้

ค่าเฉลี่ยระหว่าง 4.21 – 5.00	หมายความว่า พึงพอใจมากที่สุด
ค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.41 – 4.20	หมายความว่า พึงพอใจมาก
ค่าเฉลี่ยระหว่าง 2.61 – 3.40	หมายความว่า พึงพอใจปานกลาง
ค่าเฉลี่ยระหว่าง 1.81 – 2.60	หมายความว่า พึงพอใจน้อย
ค่าเฉลี่ยระหว่าง 1.00 – 1.80	หมายความว่า พึงพอใจน้อยที่สุด

## 3.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ได้จัดโครงการสัมมนาเครือข่ายองค์กรการเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษาระดับอุดมศึกษา ครั้งที่ 8 ระหว่างวันที่ 7 – 9 มีนาคม 2555 ณ สถานปฏิบัติการโรงเรม และการท่องเที่ยว อาคารเทพรัตนศิริปภา มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี มีวัตถุประสงค์ เพื่อทราบความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมสัมมนา และเห็นแนวทางในการพัฒนาการดำเนินงานเพื่อให้บรรลุเป้าหมายสู่การเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ โดยคณะกรรมการผู้ดำเนินงานได้ทำการแจกแบบสอบถามความพึงพอใจ จำนวน 145 ชุด และนำข้อมูลที่รวบรวมได้มาทำการวิเคราะห์สถิติ โดยแบ่งการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลออกเป็นดังนี้

### 3.3.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

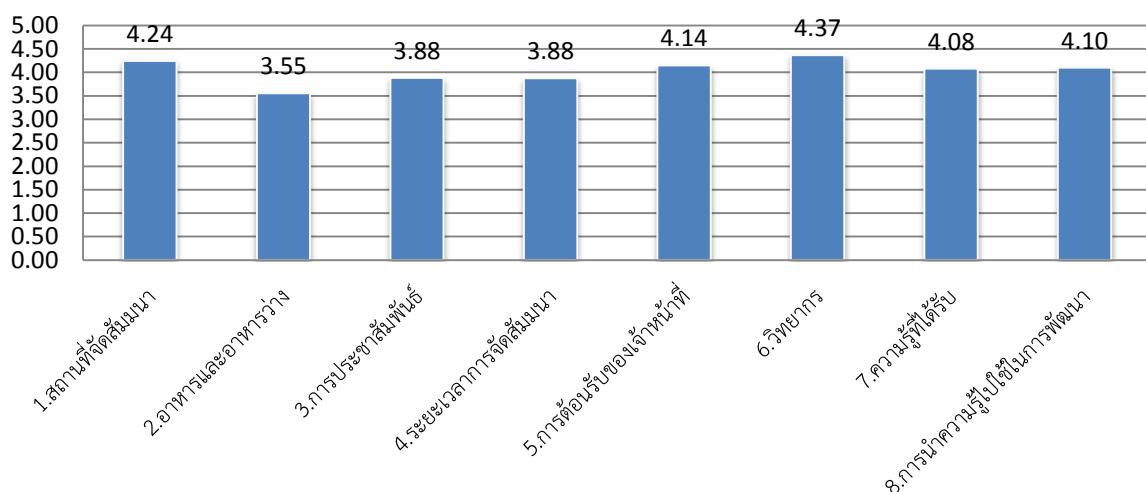
จากการประเมินความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมสัมมนาเครือข่ายองค์กรการเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาระดับอุดมศึกษา (Mini\_UKM) ผลว่าส่วนใหญ่มีความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมสัมมนาในระดับมาก ( $\bar{x} = 4.03$ ) โดยมีความพึงพอใจต่อวิทยากรมากที่สุด ( $\bar{x} = 4.37$ ) รองลงมา มีความพึงพอใจต่อสถานที่จัดสัมมนา ( $\bar{x} = 4.24$ ) ผลปรากฏตามตารางที่ 6.2

ตารางที่ 2 จำนวนค่าร้อยละและค่าเฉลี่ยระดับความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมสัมมนา

ความพึงพอใจต่อการสัมมนา	ระดับความพึงพอใจ							
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	$\bar{x}$	SD	แปลผล
1.สถานที่จัดสัมมนา	48 (33.1)	85 (58.62)	11 (7.59)	1 (0.69)	0 (0)	4.24	0.62	มากที่สุด
2.อาหารและอาหารว่าง	15 (10.34)	63 (43.45)	58 (40)	5 (3.45)	4 (2.76)	3.55	0.93	มาก
3.การประชาสัมพันธ์	24 (16.55)	84 (57.93)	35 (24.14)	0 (0)	2 (1.38)	3.88	0.72	มาก
4.ระยะเวลาการจัดสัมมนา	29 (20)	75 (51.72)	36 (24.83)	4 (2.76)	1 (0.69)	3.88	0.78	มาก
5.การต้อนรับของเจ้าหน้าที่	50 (34.48)	73 (50.34)	18 (12.41)	1 (0.69)	3 (2.07)	4.14	0.82	มาก
6.วิทยากร	63 (43.45)	73 (50.34)	8 (5.52)	1 (0.69)	0 (0)	4.37	0.62	มากที่สุด
7.ความรู้ที่ได้รับ	36 (24.83)	87 (60)	20 (13.79)	1 (0.69)	1 (0.69)	4.08	0.69	มาก
8.การนำความรู้ไปใช้ในการพัฒนา	36 (24.83)	88 (60.69)	20 (13.79)	1 (0.69)	0 (0)	4.1	0.64	มาก
เฉลี่ย						4.03	0.72	มาก

กราฟที่ 1 แสดงความพึงพอใจต่อการจัดสัมมนาเครือข่ายองค์กรการเรียนรู้

กราฟแสดงความพึงพอใจต่อการเข้าร่วมสัมมนาเครือข่ายองค์กรการเรียนรู้  
เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาระดับอุดมศึกษา ครั้งที่ 8 (Mini\_UKM)



### 3.3.2 ข้อเสนอแนะอื่นๆ

สรุปการสัมมนาอื่นๆ จะสรุปตามลำดับกระบวนการดำเนินงานของการจัดโครงการสัมมนา เครือข่ายองค์กรการเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการศึกษาระดับอุดมศึกษา ครั้งที่ 8 ดังที่แสดงในตารางที่ 3 ดังนี้

#### ตารางที่ 3 ผลสรุปข้อคิดเห็นของผู้เข้าสัมมนา Mini\_UKM8

ข้อเสนอแนะ	รายละเอียด
ด้านการประชาสัมพันธ์	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ค่าลงทะเบียนแพง (1)</li> <li>- ไม่ควรจัดตรงกับวันหยุดและวันสำคัญทางพุทธศาสนา (1)</li> </ul>
ด้านพิธีการ/การแสดง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ความมีการสันนหนาการเชื่อมความสัมพันธ์และละลายพฤติกรรม เพื่อเป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดี ของผู้เข้ารับการสัมมนา ให้มีการเข้าใจและยอมรับซึ่งกันและกัน (5)</li> <li>- ควรจะมีการแสดงของนักศึกษา ม.อุบลฯ (1)</li> </ul>
ด้านสถานที่	<ul style="list-style-type: none"> <li>- สถานที่พักเบรกคับแอบ (1)</li> <li>- สถานที่อบรมสัมมนาควรอยู่ที่เดียวกัน (1)</li> <li>- ห้องอบรมร้อนมาก แอร์ไม่เย็น (1)</li> </ul>
อาหารและอาหารว่าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ไม่ควรเป็นบุฟเฟ่ต์ (5)</li> <li>- ควรมีน้ำดื่มในห้องบรรยาย (1)</li> <li>- ปริมาณอาหารไม่เพียงพอต่อผู้เข้าร่วมสัมมนา (1)</li> <li>- ห้องอาหารไม่เพียงพอ, ต้องยืนต่อคิวยาวมาก, อาหารช้ามากๆ (1)</li> <li>- 在การจัดอาหารเข้าของโรงเรียนควรจัดเพื่อคนที่มาที่หลังด้วย (1)</li> <li>- ไม่มีการแจ้งล่วงหน้ากับสถานที่รับประทานอาหาร ทำให้ไม่ได้กินอาหาร (1)</li> </ul>
การดำเนินงาน/ เตรียมงาน	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้เข้ากลุ่ม KM ควรเป็นผู้ปฏิบัติงานจริงไม่ใช่มาเพื่อเรียนรู้ (3)</li> <li>- ควรจัดเตรียมผู้ที่ทำหน้าที่ Far/Note ให้ชัดเจนเพื่อตรงตามวัตถุประสงค์ และมีประสิทธิภาพตรง ตามเวลาที่กำหนดมากขึ้น (1)</li> <li>- จำนวนคนกลุ่ม KM มากเกินไป (1)</li> <li>- เวลาในการแลกเปลี่ยนน้อย (1)</li> <li>- น่าจะแจกรหัสเข้าอินเตอร์เน็ต ที่เล่น WiFi ฟรีที่โรงเรียนหรือห้องประชุม (1)</li> <li>- บางหัวข้อของ KM ควรนำไปในเมื่อใหม่หัดขับ (1)</li> <li>- ควรมี password กลางเพื่อเข้าไปใช้งานอินเตอร์เน็ตได้ตั้งแต่เข้าพัก (1)</li> </ul>
ด้านวิทยากร	<ul style="list-style-type: none"> <li>- เวลาบรรยายน้อย (7)</li> <li>- ควรประสานวิทยากรเรื่องหัวข้อบรรยายให้ชัดเจน (1)</li> </ul>

## ภาคผนวก

### รายชื่อผู้เข้าร่วมสัมมนา

**“การสัมมนาเครือข่ายองค์กรการเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพมาตรฐานการพัฒนาระดับอุดมศึกษา ครั้งที่ 8”**  
**ณ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ระหว่างวันที่ 7-9 มีนาคม 2555**

### รายชื่อสมาชิกกลุ่มที่ 1 มือใหม่หัดขับ

#### ณ ห้องประชุมบ้านบัว ชั้น 3 อาคารสำนักงานอธิการบดี (หลังเก่า)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง/คณะ	สังกัดมหาวิทยาลัย
1	น.ส.สาวลักษณ์ จันทรเจ้ม	-	มหาวิทยาลัยทักษิณ
2	นายอุณิชน์ หริรักษ์	-	มหาวิทยาลัยทักษิณ
3	นางจิราพร วรรณรักษ์	เจ้าหน้าที่บริหารงาน	มหาวิทยาลัยทักษิณ
4	นางเกตุกาญจน์ ไชยขันธ์	รองผู้อำนวยการฝ่ายงาน ทะเบียนและวัดผล	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
5	น.ส.ภัทรานุช บุญเรือง	หัวหน้าสำนักงาน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
6	น.ส.ปริยากร บุญธรรม	อาจารย์	มหาวิทยาลัยนครพนม
7	อาจารย์สุบัน มุขธรรโภغا	รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ	มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
8	อาจารย์วรเชษฐ์ วรพุทธินันท์	-	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
9	รศ.ดร.ปราโมทย์ ทองกระจาด	รองคณบดีฝ่ายวิจัยฯ	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
10	ผศ.พจน์ย์ สุขawan	รองอธิการบดีฝ่ายแผนฯ	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
11	ผศ.ปิยะนันท์ สายยันต์ปทุม	ผู้อำนวยการ	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
12	นางรัชนีเพ็ญ พลเยี่ยม	รองผู้อำนวยการ	มหาวิทยาลัยราชภัฏร้อยเอ็ด
13	ผศ.สุวรรณี จันทร์ตา	คณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
14	อาจารย์พรธนา พุพิน	รองคณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏสมเด็จเจ้าพระยา
15	อาจารย์ชีระ เด่นแสงอรุณ	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสมเด็จเจ้าพระยา
16	อาจารย์วิชุณี สารสุวรรณ	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสมเด็จเจ้าพระยา
17	อาจารย์รัชนิกิร วรรณสถิตย์	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพ	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
18	นางวรรณณิภา ฉัตรอุทัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณลาดกระบัง
19	นางนาถรัծดา ยอดເວື້ອ	กองบริการศึกษา	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
20	อาจารย์จารุวรรณ ชุปวา	คณะพยาบาลศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
21	น.ส.อุบลวรรณ พรหมจันทร์	วิทยาลัยแพทยศาสตร์และ การสาธารณสุข	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
22	อาจารย์ทักษิณ พิมพ์ภักดี	วิทยาลัยแพทยศาสตร์และ การสาธารณสุข	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
23	อาจารย์สมเจตน์ ทองคำ	วิทยาลัยแพทยศาสตร์และ การสาธารณสุข	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
24	น.ส.ร่วงา กุลศรีวนรัตน์	สำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

**รายชื่อสมาชิกกลุ่มที่ 2 กรอบมาตรฐานคุณวุฒิ (TQF)**

**ณ ห้องประชุมครีเมืองใหม่ ชั้น 3 อาคารสำนักงานอธิการบดี (หลังใหม่)**

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง/คณะ	สังกัดมหาวิทยาลัย
1	ดร.วันเพ็ญ ช้อนแก้ว	อาจารย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
2	ดร.สุคนธ์ ตันติพูลย์วุฒิ	อาจารย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
3	ผศ.ทัศนีย์ ตันติพิศาลกุล	อาจารย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
4	รศ.ดร.สุปานี ลีมสุวรรณ	อาจารย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
5	ผศ.สุนทร ส่งตัวส	ผู้อำนวยการสำนักส่งเสริม วิชาการและงานทะเบียน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
6	อาจารย์ดร.บรรค์ชัย โภคลอกองกี่	อาจารย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
7	อาจารย์ดร.ณัฐธิตา เพชรประไพ	อาจารย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
8	น.ส.วิริวรรณ เลิศศิริวงศ์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยนครพนม
9	นายพาทิศ คงโสมา	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยนครพนม
10	นางภัทริกา สิงห์สถิตย์	หัวหน้างานสนับสนุนวิชาการ	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
11	ผศ.ดร.อุษาวดี ตันติราวนรุกษ์	คณบดี	มหาวิทยาลัยบูรพา
12	อาจารย์ลาวัลย์ สกุลพานิช	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ	มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
13	อาจารย์เฉลิมพล โลหะมาตย์	รองคณบดีฝ่ายกิจการนิสิต	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
14	ผศ.ดร.ธชเวร์ ถีลีวัฒน์	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ	มหาวิทยาลัยมหิดล
15	นางณัฐรยา กุลศรี	เจ้าหน้าที่บริหาร	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
16	น.ส.กนิษฐา บุญฤทธิ์	นักวิชาการศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
17	น.ส.รุ่งทิวา พลแสน	นักวิชาการศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
18	น.ส.ชยานี ธนาี	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
19	นางกัญญาเรือง กล่ำชัย	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
20	อาจารย์ยุทธกร ฤทธิ์เรือง	รองคณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
21	อาจารย์อนันตกร สุนทรพิทักษ์	รองผู้อำนวยการ	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
22	อ.นพรัตน์ ยติกร	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
23	ดร.เทพนคร ทาคง	คณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชบูรณะครินทร์
24	ผศ.ดร.สายฝน เสกขุนทด	คณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชบูรณะครินทร์
25	ผศ.นภดล เชนะโยธิน	คณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชบูรณะครินทร์
26	รศ.วิภาภรณ์ บุญยงค์	คณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชบูรณะครินทร์
27	ผศ.ดร.พรพิมล วิริยะกุล	คณบดีคณะวิทยาการจัดการ	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชบูรณะครินทร์
28	ผศ.ดวงพร ภู่พงษา	คณบดีคณะวิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชบูรณะครินทร์
29	ดร.ชี้วाल มงคล	รองคณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชบูรณะครินทร์
30	อาจารย์จักรพันธ์ ปันทอง	รองคณบดีวางแผนและพัฒนา	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชบูรณะครินทร์
31	อาจารย์ลินดา นาคโปyle	รองคณบดีวางแผนและพัฒนา	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชบูรณะครินทร์
32	อาจารย์ธีระวุฒิ กลืนด้วง	รองคณบดีวิชาการและวิจัย	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชบูรณะครินทร์

**รายชื่อสมาชิกกลุ่มที่ 2 กรอบมาตรฐานคุณวุฒิ (TQF)  
ณ ห้องประชุมครีเมืองใหม่ ชั้น 3 อาคารสำนักงานอธิการบดี (หลังใหม่)**

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง/คณะ	สังกัดมหาวิทยาลัย
33	อาจารย์ชัยภรณ์ ตันตราวงศ์	รองผู้อำนวยการ	มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
34	ดร.สุกัญญา คลังสินศรีกุล	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิชาการ	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
35	อาจารย์อรชิดา ประสาร	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ
36	น.ส.กมลชนก อินทรพรหมนา	นักวิชาการศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
37	อาจารย์ไพรัตน์ โอดตรดะ	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
38	ดร.ชาญชัย ธนาวุฒิ	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
39	อาจารย์กฤตยา อุทโธ	คณบดีบริหารศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
40	อาจารย์ใจแก้ว แกลมเงิน	คณบดีบริหารศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
41	อาจารย์นรนงค์ศักดิ์ ธงอาษา	คณบดีบริหารศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
42	อาจารย์วรรณา สุทธิประภา	คณบดีบริหารศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
43	อาจารย์วรรัตน์ บุญແง	คณบดีบริหารศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
44	อาจารย์วิชดา ลิวนานนท์	คณบดีบริหารศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
45	อาจารย์อรุณี มะภารักษ์	คณบดีบริหารศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
46	น.ส.ธัญญาลักษณ์ ทิวต์กุลภรณ์	คณบดีเภสัชศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
47	อาจารย์ญาเรศ อัครพัฒนานุกูล	คณบดีรัฐศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

**รายชื่อสมาชิกกลุ่มที่ 3 การจัดการความรู้ (KM)  
ณ ห้องประชุมวารินชำราบ ชั้น 3 อาคารสำนักงานอธิการบดี (หลังใหม่)**

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง/คณะ	สังกัดมหาวิทยาลัย
1	นางจินตนา หัตถโภคล	ผู้อำนวยการฝ่ายยุทธศาสตร์และนวัตกรรมองค์กร	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2	นางปุณณยาดา สุวรรณมนี	เจ้าหน้าที่บริหารงาน	มหาวิทยาลัยทักษิณ
3	น.ส.จุไรรัตน์ วิสัยดี	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
4	ผศ.สสิติย์โชค โพธิ์สอด	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวางแผน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
5	นายศราวุธ ป้อมสินทรัพย์	หัวหน้าส่วนแผนงาน	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
6	น.ส.จิตรา มั่งคละครี	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยนครพนม
7	น.ส.รุจิรดา สุขสันต์ธรรมชา	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยนครพนม
8	น.ส.กนกวรรณ วรารณ์วิมลชัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยราชภัฏเรศวร
9	น.ส.ศศิวิมล คำเมือง	เจ้าหน้าที่วิจัย	มหาวิทยาลัยราชภัฏเรศวร
10	ดร.สวามินี ธิรระบุรุษ	รองคณบดีฝ่ายกิจการพิเศษและวิเทศสัมพันธ์	มหาวิทยาลัยบูรพา
11	นางบุญนิตา อรุณวรรณะ	-	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
12	น.ส.ประภารัตน์ เค้าสิม	-	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
13	น.ส.วนิธร ไชยปัสดชา	นักวิชาการศึกษา	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
14	นางศศิ กลุ่มประภา	นักวิชาการศึกษาชำนาญการพิเศษ	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
15	น.ส.ชุติกาญจน์ เพ็ชร์	บุคลากร	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
16	ผศ.ทินกร อัตไฟบูลย์	รองคณบดีฝ่ายบริหาร	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
17	นายดนุพล วงศ์ไทย	เจ้าหน้าที่บริหาร	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
18	ผศ.ดร.สุรพงษ์ จรัสโรจนกุล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
19	นางเบญจ่า มาเจริญ	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
20	นายสาระ ผ่องศากุล	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
21	น.ส.สุกัญญา ตีเขว้า	นักวิชาการศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
22	นางจารุณี มงคลแก้ว	นักวิจัย	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
23	นายอัศราຍุทธ กมลเพชร	นักวิชาการศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
24	ดร.รุ่งโรจน์ พงศ์กิจวิทูร	ประธาน KM	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
25	ผศ.สมเกียรติ กัลยพุกษ์	รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและประกันคุณภาพการศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
26	นางประภา ไชยมงคล	หัวหน้าสำนักงานคณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
27	อาจารย์วิชชุดา วงศ์พานิชย์	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
28	ผศ.ดร.สุรจิตต์ พรมเมือง	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายประกันคุณภาพ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย
29	ผศ.ดร.สมพงษ์ ดุลยอนุกิจ	รองคณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย

**รายชื่อสมาชิกกลุ่มที่ 3 การจัดการความรู้ (KM)  
ณ ห้องประชุมวารินชำราบ ชั้น 3 อาคารสำนักงานอธิการบดี (หลังใหม่)**

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง/คณะ	สังกัดมหาวิทยาลัย
30	นายณัฐวิทย์ จันทร์หอม	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏศรีสะเกษ
31	ผศ.ดร.ดวงรักษ์ นันทวิสารกุล	คณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
32	ผศ.ประชุม คงผ่าน	ผู้ช่วยอาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
33	น.ส.อัญชลี พอทวี	พนักงาน	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
34	ผศ.สุดใจ บุญอารีย์	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
35	อาจารย์เศวตากรณ์ ตั้งวันเจริญ	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
36	ดร.ณัฐกิตติ์ สวัสดิ์เรือง	อาจารย์คุ้สัญญา	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
37	นายบดินทร์ รัตนโภสava	กองบริการศึกษา	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
38	นายพรนเรศ มูลเมืองแสน	กองบริการศึกษา	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
39	ผศ.ดร.กัจวาน ธรรมแสง	คณ�กษาศรศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
40	อาจารย์ธีรวิทย์ ก้าปัญญา	คณบดีบริหารศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
41	อาจารย์สายเพชร อักโข	คณบดีบริหารศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

**รายชื่อสมาชิกกลุ่มที่ 4 การนำผลวิจัยไปใช้ประโยชน์  
ณ ห้องประชุมบุณฑริกและห้องประชุมโพธิ์ไทย ชั้น 2 อาคารสำนักงานอธิการบดี (หลังใหม่)**

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	สังกัดมหาวิทยาลัย
1	คุณวิมลรัตน์ พูลศิลป์	-	มหาวิทยาลัยทักษิณ
2	นางณิชาภัทร สิทธิคุณ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
3	นางพรประภา ช้อนสุข	หัวหน้าสำนักงานผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
4	อาจารย์ชาธิป ภู่รุ่งหงษ์	อาจารย์	มหาวิทยาลัยนครพนม
5	นางณิชนันทน์ พึกบัว	หัวหน้างานธุรการ	มหาวิทยาลัยเรศวร
6	อาจารย์กนกพร รัตนสุธีระกุล	รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
7	นายกานนท์ เวชกามา	รองคณบดีฝ่ายวิชาการ	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
8	ผศ.ดร.ดวงรักษ์ นันทวิสารกุล	คณบดี	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
9	ดร.เมตต์ เมตต์การุณจิต	-	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
10	ดร.พัทยา แก้วสาร	รองคณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
11	อาจารย์ธนิตา วงศ์กาฬสินธุ์	นักวิชาการศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัณครราชสีมา
12	ดร.ณัฐรินี ทองดี	รองคณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัณครราชสีมา
13	นางลลิตา อิงภักดี	รองผู้อำนวยการ	มหาวิทยาลัยราชภัณครราชสีมา
14	นางกนกกันต์ จรุญรักษ์	หัวหน้าสำนักงาน	มหาวิทยาลัยราชภัฏธรัมย์
15	อาจารย์ธรรมรัตน์ สิมะโรจนา	รองคณบดีวิชาการ	มหาวิทยาลัยราชภัณราชนครินทร์
16	อาจารย์พิภัตรา สิมะโรจนา	รองคณบดีวิชาการ	มหาวิทยาลัยราชภัณราชนครินทร์
17	ดร.วีระ อึ้งพินิจพงศ์	รองอธิการบดีฝ่ายกิจการทั่วไป	มหาวิทยาลัยราชภัณลำปาง
18	อาจารย์จากรุวรรณ ลิมป์ไพบูลย์	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัณลำปาง
19	นายประดิษฐ์ วงศ์สุวรรณ	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัณศรีสะเกษ
20	อาจารย์สิกณ บุญถ้ำ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัณสุราษฎร์ธานี
21	นางพัชรี น้ำวนิช	กองบริการการศึกษา	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
22	ผศ.ดร.วิริยา พรมงคล	คณageทรศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
23	อาจารย์รุ่งรัศมี บุญดาว	คณบดีบริหารศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
24	นายชัยบพิธ พลศรี	คณบดีศิลปประยุกต์และการออกแบบ	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
25	อาจารย์ส่ง่า ทับทิมทิน	วิทยาลัยแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

รายชื่อสมาชิกกลุ่มที่ 5 การสร้างเครือข่ายการประกันคุณภาพ QA และบทเรียนการตรวจประเมินของ สมศ.  
ณ ห้องประชุมพิบูลมังสาหาร ชั้น 3 อาคารสำนักงานอธิการบดี (หลังใหม่)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	สังกัดมหาวิทยาลัย
1	น.ส.สุคนธา ทองบริสุทธิ์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
2	น.ส.นฤมล อ่อนภิรมย์	นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
3	นางชุดาภา เดชพันธ์	รองผู้อำนวยการฝ่ายประกันคุณภาพฯ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
4	น.ส.กาญจนा อบกาน	เจ้าหน้าที่โครงการกระจายแพทย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
5	น.ส.อารีรัตน์ ชัญกัน	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยนครพนม
6	น.ส.นันทวน นรสาร	นักวิชาการเงินและบัญชี	มหาวิทยาลัยนครพนม
7	นายพิชัย ชัยประทุม	นักวิชาการศึกษา	มหาวิทยาลัยนครพนม
8	อาจารย์เอกอนันต์ สมบัติกิจสุกlig	รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร	มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
9	น.ส.วรลักษณ์ ศรีบรรพสาร	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
10	นางเอื้อมกรรณ์ อันทะรัง	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
11	นายอาณัติ ตอเสนา	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
12	น.ส.นิตยา พันธะ	นักวิชาการศึกษา	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
13	อาจารย์กนกภู่ นาเวียง	รองคณบดีฝ่ายประกันคุณภาพ การศึกษา	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
14	นายชัยพงศ์ แก้ววงศ์	หัวหน้าฝ่ายประกันคุณภาพการศึกษา	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
15	น.ส.รนกญาณ์ กรณิชย์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
16	น.ส.นันทชา อังศุ佐ติ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
17	น.ส.สุนันท์ ตติยก้องเกียรติ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
18	น.ส.สุภาพร ชัยเจริญ	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยราชภัฏกาญจนบุรี
19	นางนารีรัตน์ ศรีอุทัย	ผู้อำนวยการ	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
20	ดร.อาภา สอนเสาวภาคย์	ผู้ช่วยคณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏราษฎร์สีมา
21	อาจารย์กิติสุดา ปานกุล	ผู้ช่วยคณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏราษฎร์สีมา
22	อาจารย์สุจิรา เข็มทอง	ผู้อำนวยการกองประกันคุณภาพ	มหาวิทยาลัยราชภัฏราษฎร์สีมา
23	นางวรรท ไชยสนิท	ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารคุณภาพ องค์กร	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
24	ผศ.เบญจวรรณ เลาลิติ	รองคณบดีฝ่ายวางแผนและพัฒนา	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
25	รศ.นันท์ บุตรน้อย	รองอธิการบดีฝ่ายแผนและพัฒนา	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
26	น.ส.รัชสุภา การรักษ์	หัวหน้างานประกันคุณภาพการศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
27	นายมานะศักดิ์ ทรงคำชัย	เจ้าหน้าที่	มหาวิทยาลัยราชภัฏรีสเชเก
28	น.ส.อัญชิษฐา บุญวิรัตน์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
29	น.ส.สุนทรี แซ่บ่าง	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
30	นางนันธิญาณ์ ศิริวรรณ	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

รายชื่อสมาชิกกลุ่มที่ 5 การสร้างเครือข่ายการประกันคุณภาพ QA และบทเรียนการตรวจประเมินของ สมศ.  
ณ ห้องประชุมพิบูลมังสาหาร ชั้น 3 อาคารสำนักงานอธิการบดี (หลังใหม่)

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	สังกัดมหาวิทยาลัย
31	น.ส.สุคนธา ทองบริสุทธิ์	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
32	น.ส.นฤมล อ่อนภิรมย์	นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
33	น.ส.อารียา ทองชาติ	คณบดีศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
34	อาจารย์ศรีสุดา โพศาลสกุลชัย	คณบดีศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
35	อาจารย์รัชนี แสงศิริ	คณบดีบริหารศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
36	ดร.สุรีย์ ธรรมิกบรรร	คณบดีพยาบาลศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
37	น.ส.สุนิรัตน์ เอี้ยวทา	คณบดีเภสัชศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
38	น.ส.ลำพูด บุ่งทอง	คณบดีรัฐศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
39	นายมานตรี ศิริโชค	คณบดีรัฐศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
40	อาจารย์ศิริสุดา แสนอิว	คณบดีรัฐศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
41	น.ส.วัชรกรณ์ จันทรากัญจน์	คณบดีวิศวกรรมศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
42	นางมลลิตา จันทร์อ่อน	คณบดีศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
43	อาจารย์ปริวรรต สมนึก	คณบดีศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
44	น.ส.เจนจิรา ไชยทะ	งานกิจการนักศึกษา	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
45	น.ส.บีระนา ทองบุญยัง	วิทยาเขตมุกดาหาร	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
46	น.ส.สุวักราภรณ์ สายสมบูรณ์	วิทยาเขตมุกดาหาร	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
47	น.ส.วาสนา สะอาด	สำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

## รายชื่อผู้เข้ากลุ่มอบรมเพิ่มเติม

### Mini\_UKM8

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	สังกัดมหาวิทยาลัย
1	นางพรพิพิญ บุญจุน	หัวหน้าสำนักงาน	มหาวิทยาลัยทักษิณ
2	น.ส.ศศิวิมล โชคชัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
3	ผศ.ดร.สุนทร กาญจนทวี	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี
4	น.ส.อัญชลี พลอยเพ็ชร	-	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
5	นายสิทธิศักดิ์ จันทร์สมุด	ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
6	นายคงฤทธิ์ แย้มพิพัฒน์	-	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
7	น.ส.วิชุด ฝ่าชัยภูมิ	เจ้าหน้าที่บริหารงาน	มหาวิทยาลัยราชภัฏชัยภูมิ
8	อาจารย์เมธิ กีรติอุไร	รองผู้อำนวยการ	มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา
9	อาจารย์ประวิทย์ เนื่องมัจฉา	ผู้ช่วยอธิการบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏครศรีธรรมราช
10	อาจารย์จุติพร อัศวิสววรรณ	รองอธิการบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏครศรีธรรมราช
11	ผศ.สมบัติ ประจุ眷านต์	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายก่อสร้าง	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
12	นางสุพิชมา ชำนาญชัยศรี	หัวหน้างานประกันคุณภาพ	มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์
13	น.ส.สุชาดา ทับศรี	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยราชภัฏราชนครินทร์
14	นายบุญหลง พื้นคำอ้าย	พนักงานขับรถยก	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
15	นางศรีพรรณ มาปุก	หน.สำนักงานคณบดี	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
16	ดร.พจมาน ชำนาญกิจ	อาจารย์	มหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
17	นางนงนิตย์ ครองกำ	คณบดีภาควิชาศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
18	นายปริวัฒน์ จันทร์ทรง	คณบดีภาควิชาศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
19	อาจารย์ศุภกัญญา จันทรุกษา	คณบดีภาควิชาศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
20	อาจารย์ณิชา ว่องไว	คณบดีภาควิชาศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
21	ดร.ร่วรัตน์ เพ็ากัณหา	คณบดีภาควิชาศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
22	ดร.ประนอม แซ่จึง	คณบดีภาควิชาศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
23	น.ส.เทพิษฐ แก้ววรสูตร	คณบดีศิลปประยุกต์และการออกแบบ	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
24	นางกัญญา จึงวิมุติพันธ์	คณบดีศิลปประยุกต์และการออกแบบ	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
25	นายประภาศิลป แก้วรากมุข	คณบดีศิลปประยุกต์และการออกแบบ	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
26	น.ส.โสวิกิตา พิมประภา	คณบดีศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
27	นางธิดินันท์ ภูนิคม	คณบดีศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
28	นางนีลนารา ศรีสำราญ	คณบดีศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
29	นางพัชรี ลิมปีทิปรากร	คณบดีศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
30	ผศ.กนกวรรณ มะโนรมย์	คณบดีศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
31	ผศ.วชรี ศรีคำ	คณบดีศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
32	อาจารย์สาวนีย์ ตรีรัตน์ อเลกซานเดอร์	คณบดีศิลปศาสตร์	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

รายชื่อผู้เข้ากลุ่มอบรมเพิ่มเติม

Mini\_UKM8

ลำดับ	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	สังกัดมหาวิทยาลัย
33	อาจารย์ปัณฑิตา สุขุมาร์ย	วิทยาลัยแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
34	น.ส.ธัญฉัตร ศรีธัญรัตน์	วิทยาลัยแพทยศาสตร์และการสาธารณสุข	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
35	นางพรทิพย์ บุญจุน	หัวหน้าสำนักงาน	มหาวิทยาลัยทักษิณ
36	น.ส.ศศิวิมล โชคชัย	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนาครี

## ภาพกิจกรรม

### การต้อนรับและลงทะเบียน





---

การสัมมนา

---





---

บรรยายการอบรมกลุ่มเมืองใหม่ทัดขับ

---



---

บรรยายการอปรมกลุ่ม TQF

---



---

บรรยายการอบรมกลุ่ม KM

---



บรรยายการอ้อมกลุ่ม งานวิจัย



บรรยายการอบรมกลุ่ม QA





บรรยายกาศงานเลี้ยงและการมอบประกาศนียบัตร











ทัศนศึกษาดูงานที่มหาวิทยาลัยจำปาลักก

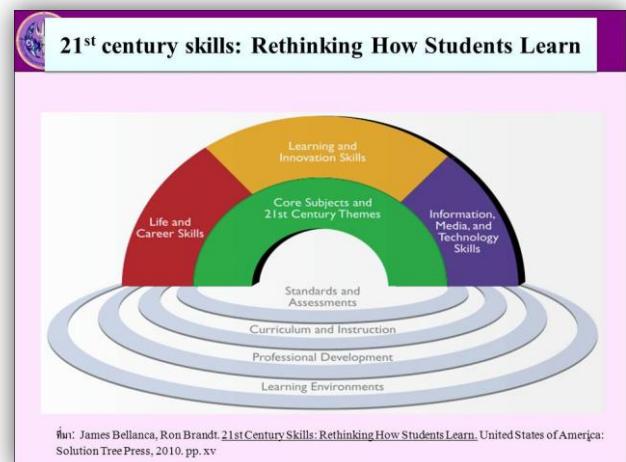


## เอกสารนำเสนอวิทยากร

### 1. รองศาสตราจารย์นายแพทย์ กำจارد ตติยกิริ

**ความสำคัญของการจัดทำมาตรฐานคุณวุฒิเพื่อการดับเบลี่ยนมาตรฐานการศึกษาของชาติ โดย รศ. กำจارد ตติยกิริ รองเลขานุการคณะกรรมการการอุดมศึกษา สกอ.**

การประชุม (ร่าง) มาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาเพื่อและระดับบัณฑิตศึกษาสาขาศิลปกรรมศาสตร์ วันที่ 7 มีนาคม 2555  
ณ อาคารหอพักนักเรียน สถาบันปฏิบัติการโรงเรียนและการท่องเที่ยว มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



**หัวข้อการบรรยาย**

- ท้าวไปต้องใช้กรอบมาตรฐานคุณวุฒิเป็นเครื่องมือในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต
  - แนวโน้มการจัดการศึกษาในภูมิภาคต่างๆ ของโลก
  - นโยบายการจัดการศึกษาภายในประเทศ
- หลักการ วัตถุประสงค์ ความหมายและอุดหนุนของ TQF
- แนวปฏิบัติของ TQF และมาตรฐานคุณวุฒิสาขา
- สกอ. กับการส่งเสริมการดำเนินการตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ
- ผลที่คาดว่าจะได้รับ

**กรอบข้อตกลงของ ASEAN**

ผู้นำอาเซียนได้คิดลงร่วมกันที่จะจัดตั้งประชาคมอาเซียน (ASEAN Community) ให้ดำเนินการในปี พ.ศ. 2558 (ค.ศ. 2015) โดยมีจุดมุ่งหมายที่จะบูรณาการความเป็นประชาคม ASEAN ในเส้นทางด้านด้านต่างๆ 3 ด้าน ดังนี้

- ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน
- ประชาคมการเมืองและความมั่นคงอาเซียน
- ประชาคมสังคมและวัฒนธรรมอาเซียน

**จุดเน้นของอาเซียน**

ก่อ การสร้างอาเซียนให้เป็นประชากรที่มีความต้องการร่วมกัน ร่วมกันแบ่งปัน มิลลลิ昂ทั้น แล้วอัตลักษณ์เดียวทัน และเพื่อเป็นประชาคมเดียวทัน

**UNESCO กำลังตัดทำ ASEAN Regional Qualifications Framework** โดยสภารัฐศึกษาเป็นผู้ประสานงานข้อบัญช่องประเทศไทย

**การเคลื่อนไหวในต่างประเทศ**

**ประเทศต่างๆ ในทวีปยุโรป**

- Bologna process
- European Qualifications Framework (EQF)
- National Qualifications Framework (NQF)

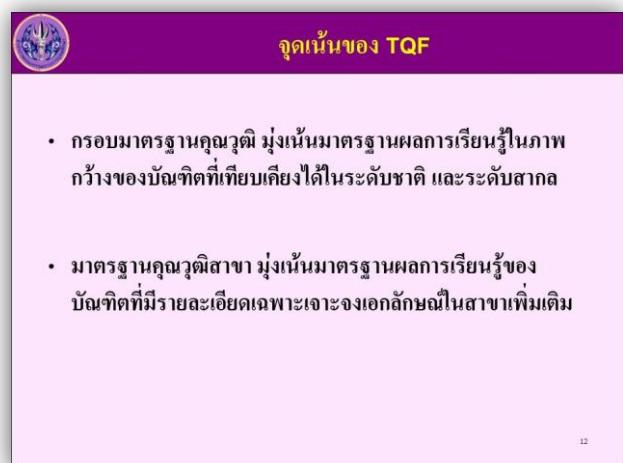
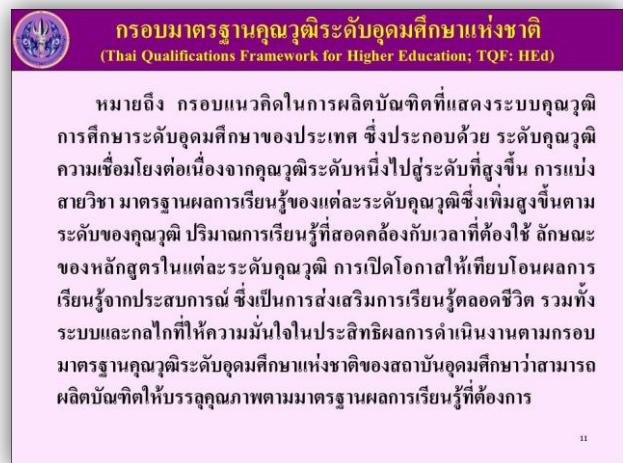
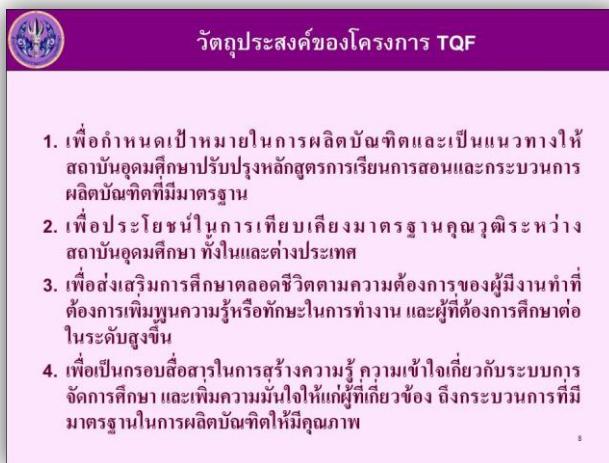
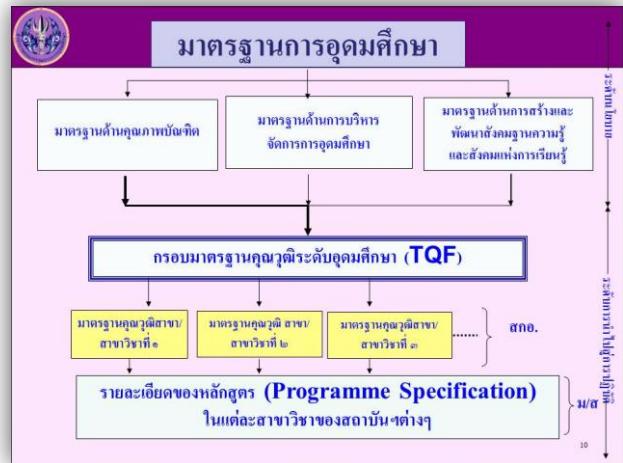
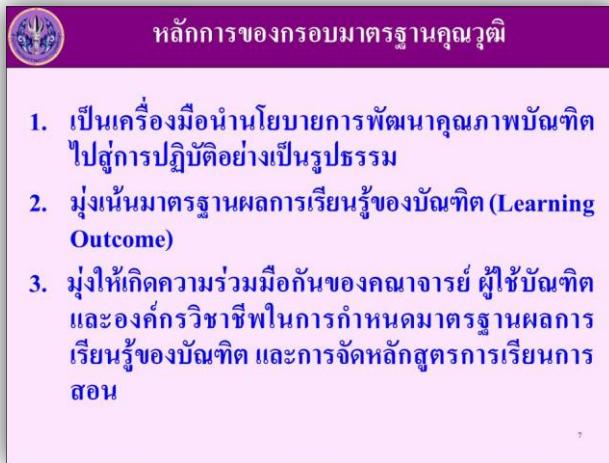
**ประเทศอื่นๆ เช่น อังกฤษได้ นานาชาติ ฟิลิปปินส์ อ่องกง ออสเตรเลีย นิวซีแลนด์ ฟิลิปปินส์ เป็นต้น**

**สรุปข้อมูลメリค่า ผู้นำทัน Learning Outcomes**

**เป้าหมายของกรอบแผนอุดมศึกษาระยะยาตรา ฉบับที่ 2 ผู้อุดมศึกษาในปี พ.ศ. 2565**

สกอ. ควรหนักดึงหน้าที่ในการจัดทำข้อเสนอแนะนโยบายมาตรฐานการอุดมศึกษา และแผนพัฒนาการอุดมศึกษา โดยมีเป้าหมายของแผนอุดมศึกษาระยะยาวยัง คือ

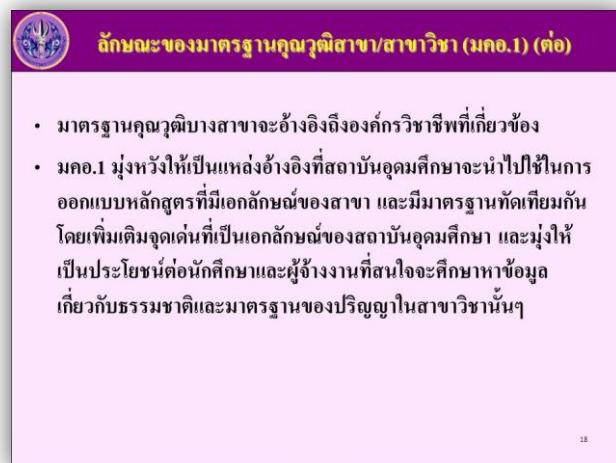
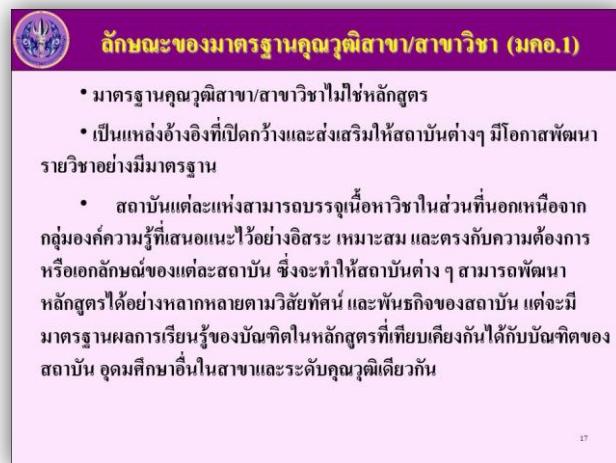
การยกระดับคุณภาพอุดมศึกษาไทย เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรที่มีคุณภาพสูงด้วยค่าแรงงาน และพัฒนาศักยภาพอุดมศึกษาในการสร้างงานวิสาหกรรม เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยในภูมิภาค กิจกรรม รวมทั้งสนับสนุนการพัฒนาที่ยั่งยืนของห้องเรียนไทย โดยใช้กลไกของธรรมาภิบาล การเงิน การกำกับมาตรฐาน และเครื่องข่ายอุดมศึกษานั้นฐานของเชิงพาณิชย์ ทางวิชาการ ความหลากหลาย และเอกภาพเชิงระบบ”





### มาตรฐานคุณวุฒิสาขาหรือสาขาวิชา (มคอ.1)

หมายอิง การกำหนดมาตรฐานทางวิชาการของปริญญาในสาขาวิชานั้น ๆ โดยการกำหนดคุณลักษณะ (Characteristics) และมาตรฐานผลการเรียนรู้ (Learning Outcomes) ของบัณฑิตในสาขาของต่อระดับคุณวุฒิซึ่งจะสอดคล้องกับการกำหนดขอปริญญา และองค์ความรู้ที่เป็นเนื้อหาสาระเท่าที่จำเป็นจะต้องมีในหลักสูตรนั้น ๆ ตลอดจนเสนอแนวทางการจัดหลักสูตร การเรียนการสอนเพื่อเป็นหลักประกันว่า บัณฑิตจากสถาบันอุดมศึกษาต่างๆ ในสาขา/สาขาวิชา และระดับคุณวุฒิเดียวกันจะมีผลการเรียนรู้ไม่น้อยกว่าที่กำหนด



 **หลักการและแนวทางการจัดทำ มคอ.1 ในสาขาต่าง ๆ**

คณะกรรมการส่งเสริมและติดตามการดำเนินการตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติซึ่งมีผลก่อการคุมธรรมกรุงศรรามพื้นบ้าน เป็นประชาน ได้ให้หลักการและแนวทางการจัดทำ มคอ.1 ในสาขาต่างๆ โดยให้พัฒนาสู่ประสิทธิภาพ ต่อไปนี้

**ประเด็นที่ 1 กำหนดเป้าหมายในการจัดทำมาตรฐานคุณวุฒิสาขา**

- (1) ให้จัดทำมาตรฐานสาขาวิชา (Broad Fields) อิงการจำแนกสาขาวิชาตามหลัก ISCED (International Standard Classification of Education) ของ UNESCO
- (2) เป็นสาขาที่มีสถาบันอุดมศึกษาเปิดสอนมากที่สุด
- (3) เป็นสาขาที่มีผู้นิยมเรียนมากที่สุด
- (4) เป็นสาขาที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย ดังแม่บท “ไม่ได้เปิดสอนอย่างแพร่หลายเท่าใด
- (5) เป็นสาขาที่ไม่ผ่านการประเมินจากสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพฯ การศึกษา (สมศ.)

 <b>มาตรฐานคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชา</b>	
สาขา/สาขาวิชา	ผลการดำเนินการ
1) คอมพิวเตอร์	- รmv.ลงนาม และประกาศในราชกิจจานุเบกษา
2) พยาบาลศาสตร์	- รmv.ลงนาม และประกาศในราชกิจจานุเบกษา
3) โภชิสติกส์	- รmv.ลงนาม และประกาศในราชกิจจานุเบกษา
4) การท่องเที่ยวและการโรงแรม	- รmv.ลงนาม และประกาศในราชกิจจานุเบกษา
5) วิทยกรรมศาสตร์	- รmv.ลงนาม และประกาศในราชกิจจานุเบกษา
6) การบัญชี	- รmv.ลงนาม และประกาศในราชกิจจานุเบกษา
7) ครุศาสตร์/ ศึกษาศาสตร์	- รmv.ลงนาม และประกาศในราชกิจจานุเบกษา

 **หลักการและแนวทางการจัดทำ มคอ.1 ในสาขาต่าง ๆ (ต่อ)**

**ประเด็นที่ 2 มาตรฐานคุณวุฒิสาขาต้องเป็นผลมาจากการวิจัยทั้งนี้ เพื่อให้สามารถอ้างถึงคุณภาพมาตรฐานสาขาวิชาของนานาประเทศได้**

**ประเด็นที่ 3 กำหนดคุณสมบัติของคณบดีปริญญาโทรองการวิจัยและเน้นการมีส่วนร่วมจากทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง**

- (1) หน่วยงานหลักที่รับผิดชอบโครงการควรมีความเข้มแข็ง ได้รับการยอมรับในสาขาวิชานั้นๆ และ/หรือเป็นผู้นำทางวิชาการ เช่น ที่ประชุมสภากลوبดี.....
- (2) หัวหน้าที่ปรึกษาโครงการวิจัยควรเป็นผู้ทรงคุณวุฒิที่ได้รับการยอมรับทางด้านวิชาการในสาขา/สาขาวิชานั้นๆ สามารถประสานงานกับทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้องได้อย่างมีประสิทธิภาพ

 <b>มาตรฐานสาขา/สาขาวิชา(ต่อ)</b>	
สาขา/สาขาวิชา	ผลการดำเนินการ
8) ภาษาไทย 9) วิทยาศาสตร์และ คณิตศาสตร์ 10) การแพทย์แผนไทย ประยุกต์	{ รmv.ลงนามวันที่ 30 ธ.ค. 54
11) พยาบาลศาสตร์ (บัณฑิตศึกษา)	- กกอ. ให้ความเห็นชอบ 5 ม.ค. 55 กำลังเสนอ รmv.ลงนาม

 **หลักการและแนวทางการจัดทำ มคอ.1 ในสาขาต่าง ๆ (ต่อ)**

- (3) คณบดีที่ทำงานวิจัย ควรเป็นผู้ชั้นนำของสาขาวิชา/สาขาวิชานั้นๆ และมาระบบทุกๆ สถาบันอย่างเป็นทางการ สามารถเสียสละเวลาเข้าร่วมการวิจัยได้อย่างสม่ำเสมอ และต้องมีผู้แทนองค์กรวิชาชีพ (ถ้ามี) และผู้ใช้บัณฑิตเข้าร่วมเป็นคณาจารย์ที่เหมาะสม
- (4) สถาบันสหุนิทีมีการประชุมคณะกรรมการจัดสถาบันอุดมศึกษา ต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับ สถาบัน ที่มีส่วนร่วมในการวิจัยและให้ข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ในการปรับปรุงแก้ไข (ร่าง) มาตรฐานคุณวุฒิให้สูงขึ้น เป็นที่ยอมรับโดยทั่วโลก ก่อนจะนำเสนอคณาจารย์ที่เกี่ยวข้องและคณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณาให้ความเห็นชอบ และเสนอรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการลงนาม เพื่อประกาศในราชกิจจานุเบกษาต่อไป

 <b>มาตรฐานคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชา(ต่อ)</b>	
สาขา/สาขาวิชา	ผลการดำเนินการ
12) ศิลปกรรมศาสตร์ 13) ศิรษฐศาสตร์ 14) สถาปัตยกรรมศาสตร์ 15) รัฐประศาสนศาสตร์ 16) บริหารธุรกิจ 17) แพทยศาสตร์ 18) กายภาพบำบัด 19) สัตวแพทยศาสตร์ 20) สารสนเทศศาสตร์ 21) สิ่งแวดล้อม 22) การเกษตร ป่าไม้ และประมง <sup>24</sup> 23) นิติศาสตร์ 24) ประวัติศาสตร์ ฯลฯ	{ อยู่ระหว่าง ดำเนินการ

 **สกอ. กับการส่งเสริมการดำเนินการตาม TQF**

- ส่งเสริมให้ผู้ที่เกี่ยวข้องในสาขาวิชา เช่น คณาจารย์ ผู้ชี้บันทึก และผู้แทนองค์กร วิชาชีพ ได้มีอุปกรณ์และเครื่องมือที่เหมาะสม สำหรับการสอน ที่สอดคล้องกับมาตรฐานคุณวุฒิสาขา (มคอ.) ร่วมกับผู้พัฒนาระบบการประกันคุณภาพหลักสูตรและ การประกันคุณภาพบัณฑิตในสาขาวิชาของตน เกิดเครือข่ายในการช่วยเหลือและเรียนรู้ ซึ่งกันและกัน
- ส่งเสริมให้เกิดการบูรณาการ TQF กับโครงการพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนของอาจารย์ระดับอุดมศึกษา ในลักษณะของเครือข่ายการพัฒนาวิชาชีพ อาจารย์และองค์กรระดับอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (Professional and Organizational Development Network of Thailand Higher Education) หรือโดย POD Network Thailand เพื่อเชื่อมโยงและส่งเสริมเกิดกรรมต่างๆ ไปสู่ แผนการพัฒนาคุณภาพการอุดมศึกษา โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาวิชาชีพอาจารย์ ทั้งด้านการเรียนการสอนและการวิจัย เพื่อให้สามารถผลิตบัณฑิตที่มีคุณลักษณะตาม TQF และตอบสนองความต้องการของสังคม

 **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

- สถาบันอุดมศึกษา : สร้างกลไกที่เหมาะสมกับสถาบันเพื่อความสะดวกในการดำเนินการอบรมการสอนมาตรฐานคุณวุฒิอย่างเป็นระบบ สามารถจัดการศึกษาและผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพให้กับสังคมตามทั้งด้านของสถาบัน
- ผู้ชี้บันทึกและองค์กรวิชาชีพ : เกิดความร่วมมือและเชื่อมโยงกับสถาบันอุดมศึกษาในการผลิตบัณฑิต (Linkage to the workplace) ให้มีคุณภาพตามความต้องการ
- ประเทศชาติ : - ใช้งานง่ายในการจัดการศึกษาได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถพัฒนาศักยภาพของบุคคลของประเทศชาติ  
- ระบบการศึกษาของประเทศไทยมีมาตรฐานทั้งที่ยอมรับจากต่างประเทศและได้รับการรับรองคุณวุฒิในระดับนานาชาติ

 **สกอ. กับการส่งเสริมการดำเนินการตาม TQF(ต่อ)**

- ส่งเสริมให้เกิดเครือข่ายอาจารย์อาชีวศึกษาช่วยเหลืออาจารย์รุ่นใหม่ อย่างเป็นระบบ (Mentoring system)
- สร้างกลไกเชื่อมโยงระหว่าง TQF กับระบบการประกันคุณภาพภายในและภายนอก รวมทั้งหน่วยงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องทั้งภาครัฐและเอกชน เพื่อนำผลจากการดำเนินการตามแนวทางคุณภาพของกรอบ มาตรฐานคุณวุฒิไปใช้ประโยชน์ร่วมกันอย่างคุ้มค่า
- ส่งเสริมแรงจูงใจและยกย่องชุมชนสถาบันอุดมศึกษาที่นำ TQF ไปใช้เป็นเครื่องมือในการพัฒนาหลักสูตร การจัดการเรียนการสอนให้ อย่างมีประสิทธิภาพและได้มาตรฐาน



# ขอขอบคุณ

[www.mua.go.th](http://www.mua.go.th) → กรอบมาตรฐานคุณวุฒิ

 **ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

- นักศึกษา :** มี Learning Outcomes ตามกำหนด ได้รับการศึกษาที่มีคุณภาพ มั่นใจในความรู้ ความสามารถ มีทักษะในการทำงาน (Employability Skills) ส่งผลกระทบถึงความสะดวกและกล่องตัว ต่อการเคลื่อนย้าย (Mobility) การเดินทางท่องเที่ยวท่องเที่ยวและความรู้ ความสามารถ
- คณาจารย์ :** เป็นอาจารย์มืออาชีพที่มีการพัฒนาทั้งทางวิชาการ/ วิชาชีพ และการสอน

## 2. จิตเจริญ ไชยาคำ



**ทิศทางของกระแสโลก (Globalization)**

- โลกจะขับเคลื่อนโดยกระแสเศรษฐกิจและเทคโนโลยี
  - โลก(สมัยนี้)ไร้พรมแดน ผลกระทบทางเศรษฐกิจที่แพร่กระจายทั่วโลก
  - โลกจะมีผลลัพธ์เดียว ฐานการผลิตเดียว
  - ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีทำให้เกิดการเชื่อมโยง(Connectivity)ทั่วโลก
    - Internet, Blog, Facebook, CDs DVDs, MP3,
    - Mobile Phone, Blackberry, iPad etc.

**อาเซียน (ASEAN)**

- Association for South East Asian Nations
- หรือ  
ประชาคมประชาชาติอาเซียน  
ตะวันออกเฉียงใต้

**ทิศทางของกระแสโลก (Globalization)**

- ภาษาอังกฤษจะมีความสำคัญมากขึ้น
  - Internet (80% ของ Websites ใช้ภาษาอังกฤษ)
  - การค้าระหว่างประเทศใช้ภาษาอังกฤษเป็นหลัก
  - เพลง, ภาพยนตร์, ศิลปะ, การศึกษา ใช้ภาษาอังกฤษ
- วัฒนธรรมตะวันตก(Anglo-American Culture) จะแพร่ขยายอย่างรวดเร็ว
  - เงินตรา, เพลง, ภาพยนตร์, CNN
  - McDonald, Coca Cola

**หัวใจของการศึกษาของประเทศไทย**

**หัวใจสำคัญ คือ การเรียนรู้**

การเรียนรู้ในสภาพแวดล้อมต่างๆ ขององค์กรทางการศึกษา เกี่ยวข้องกับ 3 มิติ

**แรงขับเคลื่อนของกระแสโลก**

แข่งขัน รวมมือ เชื่อมโยง

```

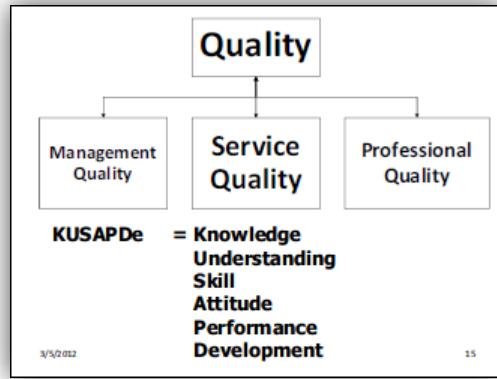
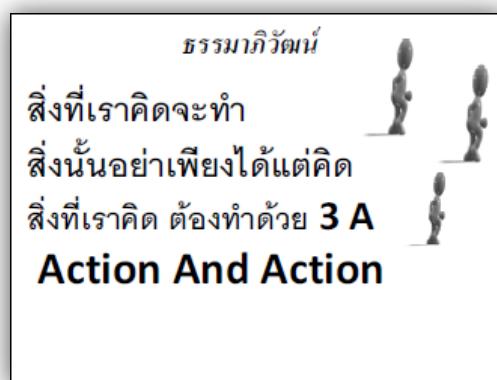
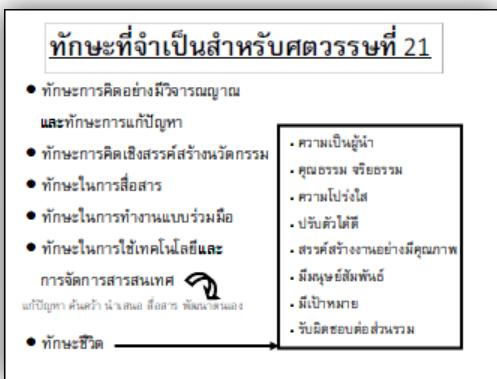
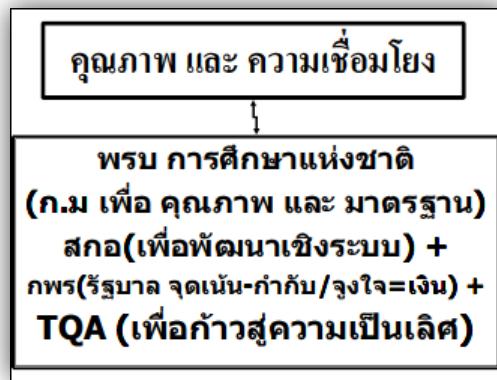
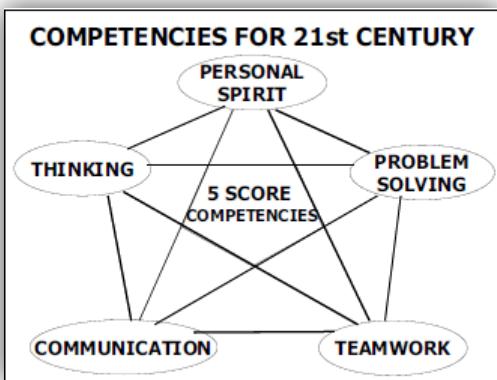
    graph TD
      A[วัฒนธรรม] --- B[ภาษา]
      C[ภาษาศาสตร์ และ เทคโนโลยี] --- D[เศรษฐกิจโลก]
      D --- E[ภาษา]
      C --- E
  
```

**หัวใจของการศึกษาของประเทศไทย**

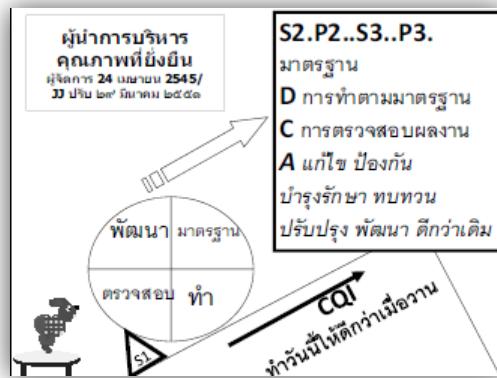
<b>ระดับของ การเรียนรู้</b>	<b>การเรียนรู้</b>	<b>หักษะ ใน การเรียนรู้</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>ปัจจุบันคูล</li> <li>กลุ่ม/ทีม</li> <li>องค์การ</li> </ul>	L E A R N I N G	<ul style="list-style-type: none"> <li>การคิดเชิงระบบ</li> <li>รูปแบบความคิด</li> <li>การมุ่งเน้นสุคามณ์ เป็นเลิศ</li> <li>การเรียนรู้แบบ ขั้นนำด้วยองค์กร</li> <li>การสร้างสรรค์</li> </ul>

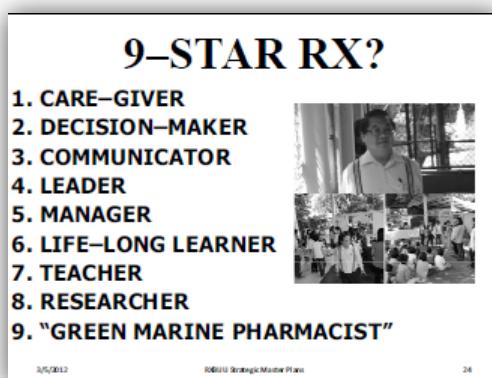
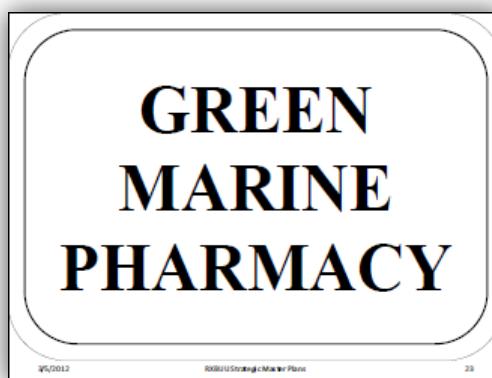
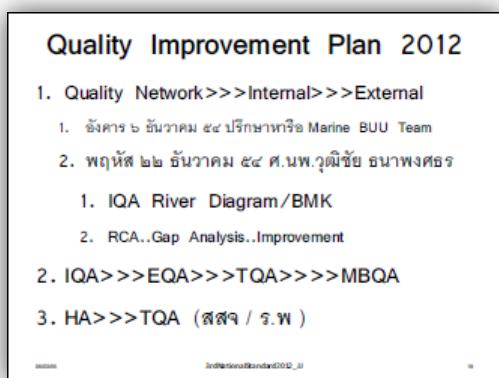
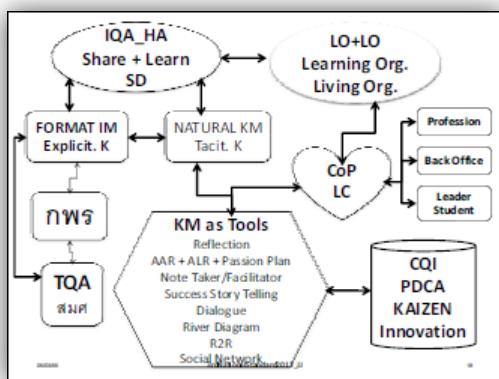
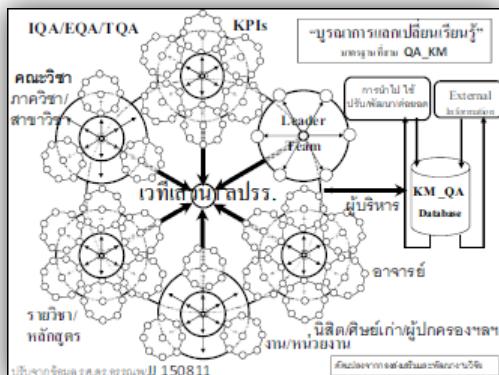
**ประเภทของ การเรียนรู้**

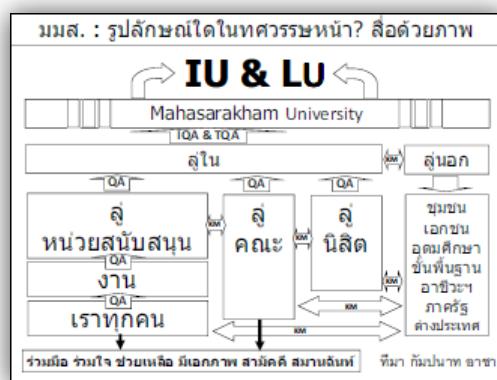
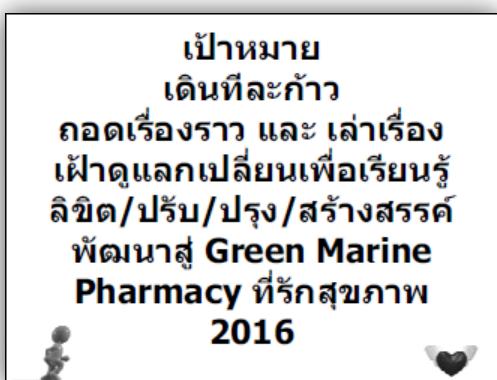
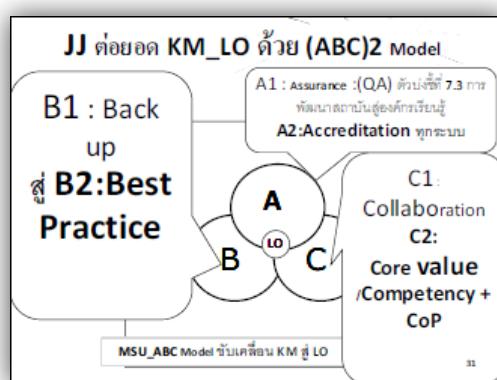
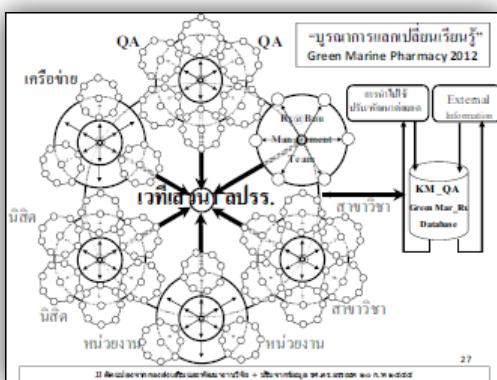
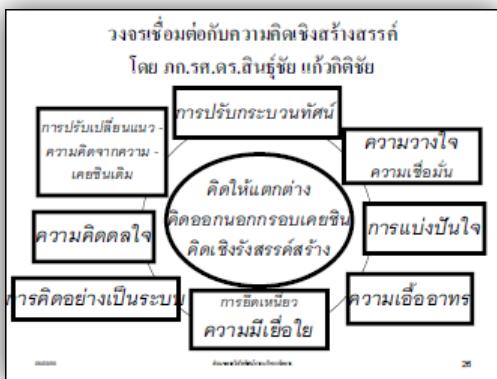
• เชิงปรับตัว  
• เชิงคาดการณ์  
• เชิงปฏิบัติ (Action Learning)



**มาตรฐานที่สาม**  
**การพัฒนา**  
**คุณภาพและมาตรฐานอุดมศึกษา**  
ที่ยั่งยืนในกลุ่ม  
วิทยาศาสตร์สุขภาพ และ  
คณะวิชาที่เกี่ยวข้อง/เชื่อมโยง  
**Marine Buu**  
ศศ.นพ.จิตเจริญ ไชยาคำ  
รองคณบดีฝ่ายพัฒนาคุณภาพ และ  
การจัดการความรู้  
คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล  
๖ ธันวาคม ๒๕๕๔









มาตรฐานด้านการสร้างและพัฒนาสังคม  
ฐานความรู้ และ สังคมแห่งการเรียนรู้

- มีการบริหารจัดการความรู้อย่างเป็นระบบ โดยใช้หลักการวิจัย แบบบูรณาการ หลักการ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ หลักการ สร้างเครือข่าย และ หลักการ ประสานความร่วมมือ รวมพลัง อันนำไปสู่สังคมแห่งการเรียนรู้”



คัวบ่ชี้ที่ 2.6 ระบบและกลไกการจัดการเรียนการสอน

## **5. มีการจัดการเรียนรู้ที่ พัฒนาจากการวิจัย หรือ จากการบวนการ จัดการความรู้เพื่อ พัฒนาการเรียนการ สอน**



มาตรฐานด้านการสร้างและพัฒนา  
สังคมฐานความรู้ และ  
สังคมแห่งการเรียนรู้

- มีการแสวงหา การสร้าง  
และ การใช้ประโยชน์ ทั้ง  
ในส่วนภูมิปัญญาท้องถิ่น  
และเทศ เพื่อสร้างสังคม  
ฐานความรู้

36

คัวบ่ชี้ที่ 4.2 ระบบและกลไกจัดการความรู้จากงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์

- มีระบบและกลไกสนับสนุนการเผยแพร่  
ผลงานวิชาการหรือการตีพิมพ์ในวารสาร  
ระดับชาติหรือนานาชาติ และ มีการ  
เผยแพร่ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์  
ในการประชุมวิชาการหรือการตีพิมพ์ใน  
วารสารระดับชาติหรือนานาชาติ
- มีระบบและกลไกการรวมรวม คัดสรร  
วิเคราะห์ บุคลากรที่มีความรู้จาก  
งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ เพื่อให้  
เป็นองค์ความรู้ที่คนทั่วไปเข้าใจได้  
และ ดำเนินการตามระบบทักษะนัด



ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 กระบวนการบริการวิชาการให้กิดประโยชน์ต่อสังคม

## 5. มีการพัฒนาความรู้ ที่ได้จากการให้บริการทางวิชาการ และถ่ายทอดความรู้สู่บุคลากรภายในสถาบันและเผยแพร่สู่สาธารณะ

ตัวบ่งชี้ที่ 7.1 การยกระดับของสถานศึกษาและยกระดับการคุณภาพด้านขอเสนอ (ต่อ)

## 5. ผู้บริหารถ่ายทอดความรู้และส่งเสริมพัฒนาผู้ร่วมงาน เพื่อให้สามารถทำงานบรรลุวัตถุประสงค์ของสถาบันเต็มตามศักยภาพ

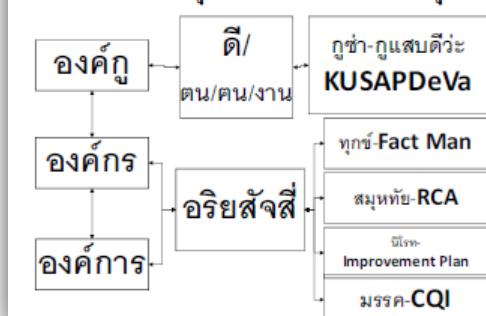
ตัวบ่งชี้ที่ 9.1 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายนอก (ต่อ)

## 8. มีเครือข่ายการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านการประกันคุณภาพการศึกษาระหว่างสถาบันและมีกิจกรรมร่วมกัน

ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 การพัฒนาสถานศึกษาที่ดีที่สุดในเรื่องนี้

- มีการกำหนดประเด็นความรู้และปานามายของภาระด้านการประเมินผลก่อนแผนกลยุทธ์ของสถาบันอย่างน้อยครึ่งปีก่อน ทั้งกิจกรรมด้านการผลิตบันทึกและด้านการวิจัย(เรื่อง)
- กำหนดบุคลากรกลุ่มเป้าหมายที่จะพัฒนาความรู้และทักษะด้านการผลิตบันทึกและด้านการวิจัยอย่างชัดเจนตามประเด็นความรู้ที่กำหนดในข้อ 1
- มีการแบ่งปันและแลกเปลี่ยนเรียนรู้จากความรู้ที่กழะของผู้มีประสบการณ์จริง (Tacit Knowledge), เพื่อค้นหาแนวปฏิบัติที่ดีตามประเด็นความรู้ที่กำหนดในข้อ 1 และเผยแพร่ไปสู่บุคลากรกลุ่มเป้าหมายที่กำหนด

เกล็ดวิชาจากอุ่น งานได้ผล คุณ เป็นสุข

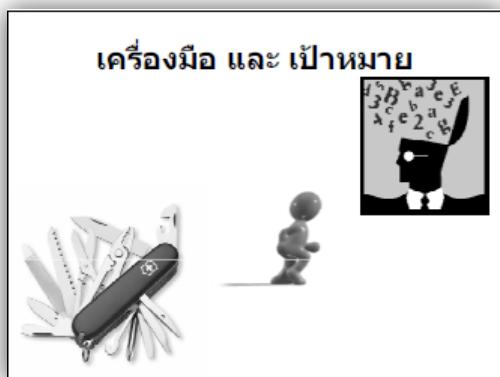
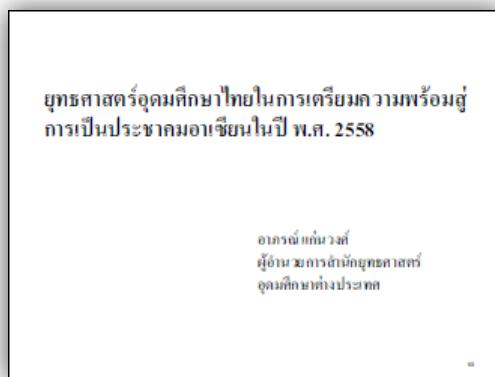
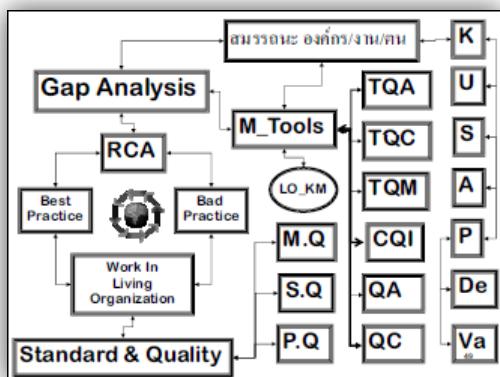


ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 การพัฒนาสถานศึกษาที่ดีที่สุดในเรื่องนี้

- มีการประเมินความรู้ตามมาตรฐานคุณภาพที่กำหนดในข้อ 1 ทั้งที่มีอยู่ในด้านบุคคลและแหล่งเรียนรู้อื่นๆ ที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีมาพัฒนาและจัดทำอย่างเป็นระบบโดยเผยแพร่ออกมายieldingลักษณะอัจฉริยะ (Explicit Knowledge)
- มีการนำความรู้ที่ได้จากการจัดการความรู้ในมีการศึกษาปัจจุบันหรือมีการศึกษาที่ผ่านมา ที่เป็นลายลักษณ์อักษร (Explicit Knowledge) และ จากความรู้ที่กழะของผู้มีประสบการณ์จริง (Tacit Knowledge) ที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีมาปรับใช้ในการปฏิบัติงานจริง

### หลักปฏิบัติ หลังการคิด

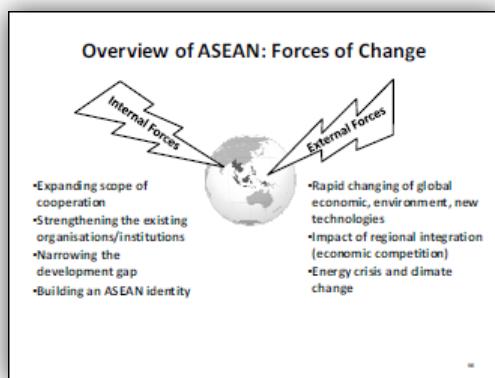
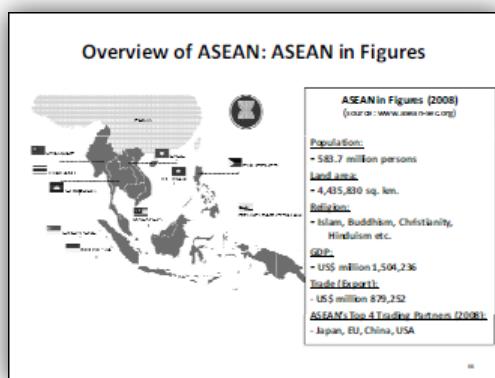
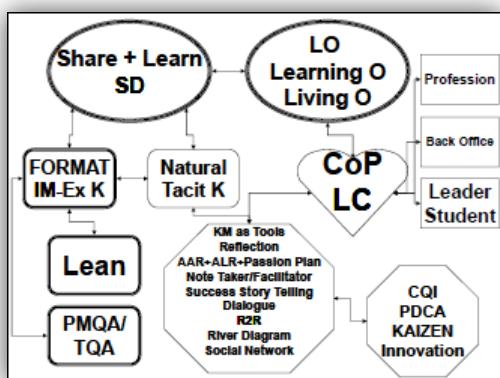
- การเรียนรู้ต้อง คิดได้ และ “ได้คิด”
- คิดก่อนทำกิจกรรม หรือ การตรวจ คือ *Before Action Review*
- คิดระหว่างทำกิจกรรม *During Action Review*
- คิดหลังทำกิจกรรม *After Action (Learning) Review*
- คิดวางแผนเพื่อการพัฒนา *Passion Plan* หรือ สัญญาใจไฟประโคนา

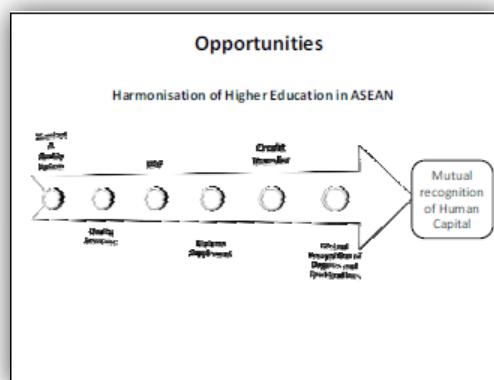
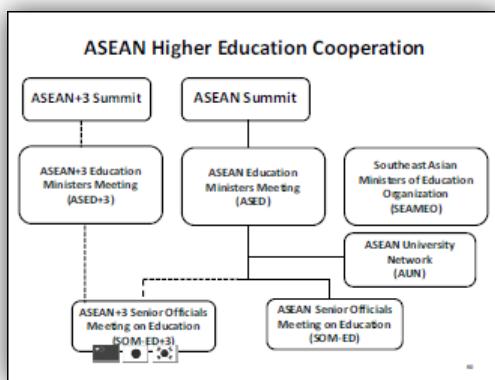
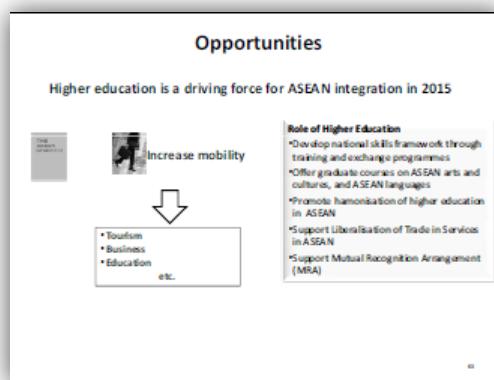
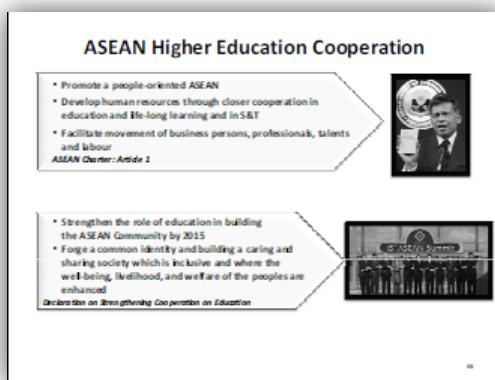
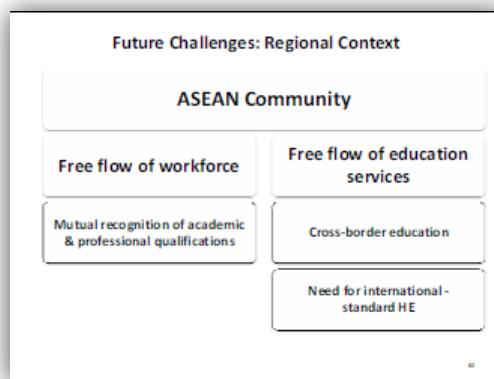
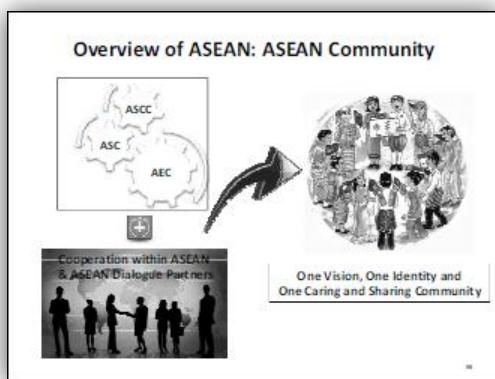
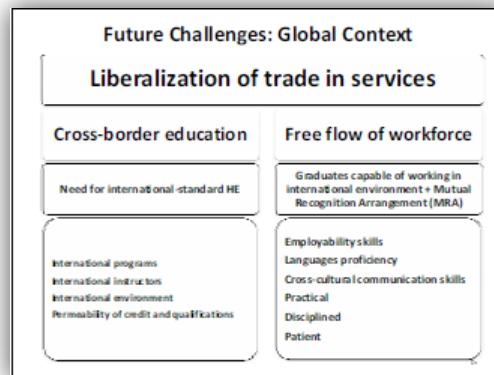
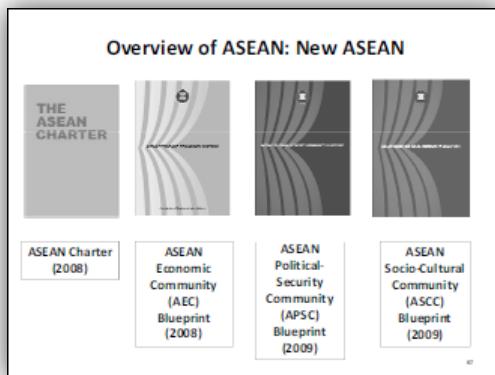


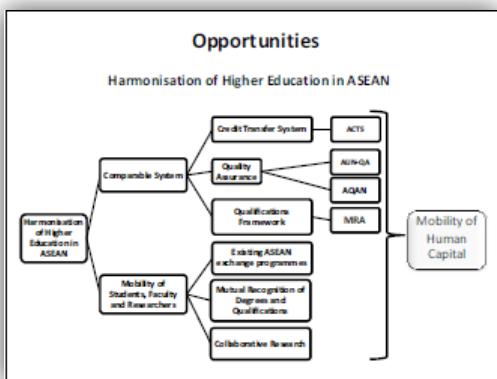
**อาเซียน : สมาคมประชาชาติ  
แห่งเอเชียตะวันออกเฉียงใต้**

**ASEAN : Association of  
Southeast Asian Nations  
ปีก่อตั้ง : 2510**

**สมาชิก : 10 ประเทศ กัมพูชา  
พม่า ลาว มาเลเซีย อินโดนีเซีย  
สิงคโปร์ ฟิลิปปินส์ บรูไน ไทย  
และ เวียดนาม**







**ยุทธศาสตร์อุดมศึกษาไทยในการเตรียมความพร้อมสู่การเป็นประชาคมอาเซียนในปี พ.ศ. 2558**

ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเพิ่มขีดความสามารถของบัณฑิตให้มีคุณภาพมาตรฐานในระดับสากล

ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาความเข้มแข็งของสถาบัน อุดมศึกษาเพื่อการพัฒนาประชาคมอาเซียน

ยุทธศาสตร์ที่ 3 การส่งเสริมบทบาทของอุดมศึกษาไทยในประชาคมอาเซียน

**ยุทธศาสตร์ที่ 1 การเพิ่มขีดความสามารถของบัณฑิตให้มีคุณภาพมาตรฐานในระดับสากล**

กลยุทธ์

1. พัฒนาสมรรถนะด้านการใช้ภาษาอังกฤษของนักศึกษาไทยในระดับที่ใช้ในการทำงานได้
2. พัฒนาสมรรถนะด้านการประกอบวิชาชีพและการทำงานข้ามวัฒนธรรมของบัณฑิตไทย

### มาตรการที่ควรพิจารณาดำเนินการ

1. ส่งเสริมการเรียนการสอนภาษาอังกฤษและระบบวัดผลการเรียนการสอนภาษาอังกฤษที่มีประสิทธิภาพ ดังนี้แล้วการศึกษาระดับพื้นฐานไปปานกลางระดับอุดมศึกษา
2. ส่งเสริมการผลิตและพัฒนาอาจารย์ด้านการสอนภาษาอังกฤษ รวมทั้งภาษาของประเทศสมาชิกอาเซียน ทั้งในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน อาชีวศึกษา และอุดมศึกษา
3. ส่งเสริมการเรียนการสอนภาษาของประเทศสมาชิกอาเซียนและความรู้เกี่ยวกับอาเซียนดังนี้แล้วดับพื้นฐานไปจนถึงระดับอุดมศึกษา และ การวิจัยด้านอาเซียน ศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา รวมทั้งการพัฒนาสื่อการเรียนการสอน

### มาตรการที่ควรพิจารณาดำเนินการ (ต่อ)

4. ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนนักศึกษาโดยสนับสนุนการถ่ายโอนหน่วยกิตระหว่างสถาบันอุดมศึกษาของไทยกับประเทศสมาชิกอาเซียนอย่างต่อเนื่องและเป็นระบบ
5. ส่งเสริมการจัดกิจกรรมเพื่อเปิดโลกทัศน์และปิดโอกาสให้นักศึกษาไทยได้แสดงความสามารถในการที่ระดับนานาชาติ โดยเฉพาะอย่างยิ่งระดับอาเซียน รวมถึงกิจกรรมเพื่อสร้างความตระหนักรถในการเป็นพลเมืองอาเซียน

### ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาความเข้มแข็งของสถาบันอุดมศึกษาเพื่อการพัฒนาประชาคมอาเซียน

- กลยุทธ์
1. พัฒนาอาจารย์ให้มีสมรรถนะสากล
  2. ส่งเสริมการสร้างความรู้และหัดกรรมเกี่ยวกับอาเซียนในสถาบันอุดมศึกษา
  3. พัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอนในมีคุณภาพระดับสากล
  4. พัฒนาโครงสร้างพื้นฐานให้มีคุณภาพระดับสากล
  5. พัฒนาวิชาการและการวิจัยสุ่มความเป็นเลิศ
  6. พัฒนาระบบอุดมศึกษาแห่งอาเซียน

### มาตรการที่ควรพิจารณาดำเนินการ

1. ส่งเสริมให้สัดส่วนอาจารย์ระดับป.เอกให้สูงขึ้น รวมทั้งสนับสนุนให้อาจารย์ผลิตผลงานทางวิชาการเพื่อเลื่อนตำแหน่งทางวิชาการโดยเฉพาะในระดับศาสตราจารย์
2. สร้างเครือข่ายด้านการวิจัยระหว่างศูนย์ความเป็นเลิศของส.อุดมศึกษาไทยกับส.อุดมศึกษาในประเทศและในอาเซียนในสาขาที่สอดคล้องกับที่ศึกษาการพัฒนาประเทศและที่ศึกษาของอาเซียน
3. สนับสนุนทุนวิจัยระดับป.เอก ทุนพัฒนาอาจารย์ และทุนสนับสนุนเพื่อผลิตงานวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัย
4. ส่งเสริมให้มีการเผยแพร่องค์กรงานวิจัยของนักวิชาการไทยและอาเซียน

### มาตรการที่ควรพิจารณาดำเนินการ (ต่อ)

5. ส่งเสริมการพัฒนาและสูตรนวนภาษาตัวในสาขาที่ประเทศไทยมีความเข้มข้นและเป็นที่ต้องการของตลาดงานในอาเซียน
6. ส่งเสริมให้สถาบันอุดมศึกษาจัดตั้งสูตรการเรียนการสอนเป็นสองภาษา เช่น ภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เป็นต้น
7. ส่งเสริม/ สัมมนา/จัดสรงมayeragan ในวิชาการที่ขาดแคลน ดังประเทศที่มีความรุ่คามานาคงไว้ให้กับอุดมศึกษาไทย และ/หรือ ที่ร่วมในส.อุดมศึกษาเพื่อการตั้งคุณภาพและการสืบทอด
8. ส่งเสริมกิจกรรมความร่วมมือทางวิชาการระหว่างส.อุดมศึกษาของไทย และ ส.อุดมศึกษาในอาเซียนเพื่อยกระดับคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาของสถาบัน

### มาตรการที่ควรพิจารณาดำเนินการ(ต่อ)

3. ส่งเสริมความร่วมมือระหว่างส.การศึกษาภูมิภาคในที่เกี่ยวข้องในการเตรียมการเพื่อใช้ประโยชน์และป้องกันผลกระทบจากการเดือนเมษายนที่เกิดจากภัยธรรมชาติ เช่น การระบาดของโรค บ้าเสือติด และอาชญากรข้ามชาติ เป็นต้น
4. จัดทำ Mapping ส.อุดมศึกษาแกนหลักในสาขาที่มีความเข้มข้น และเป็นความต้องการของเขตพื้นที่เศรษฐกิจต่างๆ โดยเชื่อมโยงระหว่าง ส.อุดมศึกษาไทยที่มีความเข้มข้น และตอบสนองต่อการพัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจต่างๆ กับส.อุดมศึกษาในอาเซียน
5. ส่งเสริมให้อาชารย์ในส.อุดมศึกษาไทยไปสอน/วิจัย/ให้บริการวิชาการ/ท่านบุคลากรศิลปะด้านธรรมชาติศาสตร์

### มาตรการที่ควรพิจารณาดำเนินการ (ต่อ)

9. ส่งเสริมให้ส.อุดมศึกษาพัฒนาระบบทีโคโนโลยี สารสนเทศและการสื่อสาร และสิ่งอ่านภาษาความสะอาดในด้านต่างๆ
10. ส่งเสริมให้ส.อุดมศึกษาพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานร้าน สิ่งอ่านภาษาความสะอาดและสภาพแวดล้อมที่มีความเป็นนานาชาติที่ทันสมัย ในการจัดการเรียนการสอนและกิจกรรมทางการศึกษา ที่หลากหลาย
11. ส่งเสริมการสร้างความกลมกลืน (Harmonization) ของการอุดมศึกษาในอาเซียน โดยเฉพาะในด้านคุณภาพ และคุณวุฒิทางการศึกษาผ่านเทคโนโลยีความร่วมมือ ระดับอุดมศึกษาที่มีอยู่ เช่น SEAMEO RIHED, AUN เป็นต้น

### การเตรียมความพร้อมในการเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

1. ระดับภูมิภาค
  - 1) การทำ Mutual Recognition Arrangement (MRA)
  - 2) การพัฒนาระบบการค้าไมเนียเบิกด้วยมีก้าว
2. ระดับประเทศ
  - 1) การเจรจาเปิดเสรีการค้าบริการด้านการศึกษา
  - 2) การเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจกับบุคคลในประเทศ อาเซียน
3. ระดับกระทรวง
  - 1) การจัดทำบุคลากรรองรับการเป็นประชาคมอาเซียน
  - 2) การเปลี่ยนการแลกเปลี่ยน
4. ระดับสถาบัน
  - 1) การพัฒนาสิ่งอ่านภาษาความสะอาดต่างๆ
  - 2) การพัฒนาสิ่งอ่านภาษาความสะอาดต่างๆ

### บุณฑศสตร์ที่ 3 การส่งเสริมนบทบาทของอุดมศึกษาไทยในประชาคมอาเซียน

#### กลยุทธ์

1. ส่งเสริมบทบาทความเป็นผู้นำของส.อุดมศึกษา ไทยที่เกี่ยวข้องกับสามาเสนาลักษณะการสร้างประชาคมอาเซียน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในด้าน ประชาคมสังคมและวัฒนธรรมอาเซียน
2. สร้างความตระหนักในด้านการรวมตัวเป็นประชาคมอาเซียน และบทบาทของอุดมศึกษาไทยในการพัฒนาประชาคม อาเซียนทั้งในด้านมากและลับ
3. ส่งเสริมให้ประเทศไทยเป็นศูนย์กลางการศึกษาในกลุ่ม ประเทศเพื่อนบ้าน
4. พัฒนาศูนย์ข้อมูลเกี่ยวกับสถาบันอุดมศึกษาในอาเซียน

### ขอบคุณ

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน  
กระทรวงศึกษาธิการ  
328 ถนนศรีอยุธยา, กรุงเทพฯ 10400  
โทร.: ๖๖ ๒ ๖๐ ๕๔๐๓-๔  
โทรสาร: ๖๖ ๒ ๓๕๔ ๕๕๗๐

### มาตรการที่ควรพิจารณาดำเนินการ

1. ประชาสัมพันธ์ข้อมูลเกี่ยวกับกระบวนการการ ดำเนินงานสู่การรวมตัวเป็นประชาคม อาเซียนและความเคลื่อนไหวในการเจรจา เปิดเสรีการค้าบริการด้านการศึกษาใน อาเซียนและระหว่างอาเซียนกับประเทศไทย จัดทำแก่ส.อุดมศึกษาและผู้ที่เกี่ยวข้อง อุบัติเหตุ
2. ส่งเสริมการสร้างความตระหนักในเรื่อง เอกลักษณ์ของไทยและประเทศไทย อาเซียน รวมทั้งส่งเสริมกิจกรรมสัมมلن์ใน หมู่ประชาชนประเทศไทยและอาเซียน

### 3. ศาสตราจารย์นายแพทย์ วุฒิชัย ธนาพงศ์ธร

**การประเมินคุณภาพการศึกษา**  
**ปัจจุบัน สู่ อนาคต 2020**  
**การพัฒนาตัวบ่งชี้**  
**และเป้าหมาย**



ศาสตราจารย์ นายแพทย์ วุฒิชัย ธนาพงศ์ธร

**หมวดที่ ๒ การประกันคุณภาพภายใน**

**ส่วนที่ ๓ การอุดมศึกษา**

ข้อ ๓๑ ให้มี “คณะกรรมการประกันคุณภาพภายในระดับอุดมศึกษา”  
มีอำนาจหน้าที่ดังนี้

- (๑) วางแผนหรือออกแบบการประกันคุณภาพและแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการประกันคุณภาพในระดับอุดมศึกษา เพื่อส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาการประกันคุณภาพภายในระดับอุดมศึกษา โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการการอุดมศึกษา
- (๒) เสนอแนะแนวทางปรับปรุงและพัฒนาคุณภาพการศึกษาแก่สถานศึกษาโดยมีผลการประกันคุณภาพทั้งภายในและภายนอกไปปรับปรุงคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่อง
- (๓) แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อดำเนินการเกี่ยวกับการประกันคุณภาพภายในระดับอุดมศึกษา
- (๔) ปฏิบัติการอื่นที่เกี่ยวข้องตามที่รัฐมนตรีหรือคณะกรรมการการอุดมศึกษามอบหมาย

**กฎกระทรวงว่าด้วยระบบ หลักเกณฑ์ และ**  
**วิธีการประกันคุณภาพการศึกษา**  
**พ.ศ. 2553**  
**(เฉพาะประเด็นสำคัญและเกี่ยวกับอุดมศึกษา)**

2

**วิธีประกันคุณภาพการศึกษาภายใน(ต่อ)**

ข้อ ๓๖ ให้นำงบประมาณด้านสังกัดของสถานศึกษาระดับอุดมศึกษาจัดให้มีการติดตามตรวจสอบคุณภาพการศึกษานั้นอย่างเข้มข้นที่ครั้งในทุกสามปี และแจ้งผลให้สถานศึกษาระดับอุดมศึกษาทราบ รวมทั้งเปิดเผยผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพการศึกษาต่อสาธารณะ

5

**หมวด ๑ บททั่วไป(ต่อ)**

ข้อ ๔ ระบบการประกันคุณภาพภายนอกเพื่อรับรอง มาตรฐานและมุ่งพัฒนาคุณภาพการศึกษาทุกระดับ ต้องประกอบด้วย

- (๑) การประเมินคุณภาพภายนอก
- (๒) การติดตามตรวจสอบคุณภาพการศึกษา

3

**ระบบประกันคุณภาพการศึกษาภายใน**  
**ตั้งแต่ปีการศึกษา 2553**  
**ตามหลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติของ กกอ.**

6

## ระบบประกันคุณภาพภายใน

กอ.; กำหนดครอบนิยนาฯ หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติในประกันคุณภาพภายใน กายได้ 9 องค์ประกอบคุณภาพ ประกอบด้วย

1) พัฒนาดับเบิลชี้และเกณฑ์การประเมินในแต่ละองค์ประกอบ เพื่อให้สถาบันอุดมศึกษาสามารถประเมินตนเองในทุกมิติของกระบวนการบริหารการศึกษา

2) กำหนดแนวทางการจัดกระบวนการประเมินคุณภาพการศึกษาโดย เริ่มจากระดับสาขาวิชา/ภาควิชา คณะ และสถาบัน

3) สกอ./ด้านสังกัด ติดตามตรวจสอบคุณภาพการศึกษาของ สถาบันอุดมศึกษาอย่างน้อยหนึ่งครั้งในทุกสามปี

4) สกอ.นำผลการประเมินประกอบการรับรองวิทยฐานะ สถาบันอุดมศึกษาเอกชนตามกฎกระทรวงว่าด้วยการขอให้รับรองและการรับรองวิทยฐานะฯ

## หลักการในการพัฒนาดับเบิลชี้ประกันคุณภาพ สกอ.

- ดับเบิลชี้มีความสมดุลระหว่างนิยมของการบริหารจัดการที่ 4 ด้าน กือ ด้าน นักศึกษาและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ด้านกระบวนการภายใน ด้านการเงิน และด้านบุคลากร การเรียนรู้และนวัตกรรม
- จำนวนดับเบิลชี้ที่พัฒนาขึ้น เป็นเพียงจำนวนดับเบิลชี้ขั้นต่ำสถาบันอุดมศึกษา สามารถเพิ่มเติมดับเบิลชี้และเกณฑ์ได้ตามความเหมาะสมกับระดับการพัฒนาของสถาบัน
- เกณฑ์ที่พัฒนาขึ้นนี้ทั้งประเพณีและเกณฑ์มาตรฐานที่ไว้ใช้กับทุกกลุ่ม สถาบันอุดมศึกษา และเกณฑ์มาตรฐานเพิ่มเติมเฉพาะกลุ่ม สถาบันอุดมศึกษา ตามนิยามที่กำหนดในประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่อง มาตรฐานสถาบันอุดมศึกษา

10

## ระบบประกันคุณภาพภายใน (ต่อ)

สถาบันฯ: พัฒนาระบบประกันคุณภาพภายในและแนวทางการดำเนินงานของ ตนเอง ประกอบด้วย

1) พัฒนาระบบประกันคุณภาพภายในกายได้กรอบนิยนาฯ หลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติที่ กอ. กำหนด

2) สร้างดับเบิลชี้และเกณฑ์เพื่อประเมินกิจกรรมทางวิชาชีพ สถาบันฯ ที่เหมาะสมกับวิสัยทัศน์และสภาพแวดล้อมของตนเอง

3) ประเมินตนเองและร่างรายงานประจำปีไปยัง สกอ./ด้านสังกัด ทุกสิ้นปีการศึกษาตามระบบ CHE QA Online

4) ติดตามตรวจสอบและพัฒนาตามผลการประเมิน

## กระบวนการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน

- สถาบันวางแผนจัดกระบวนการประเมินฯ ให้เสร็จก่อนสิ้นปี การศึกษา เพื่อสามารถนำผลการประเมินไปทำแผนปรับปรุงปี ต่อไป
- กระบวนการประเมินฯ 4 ขั้นตอน ตามระบบพัฒนาคุณภาพ: PDCA
- ทำการประเมินดังต่อไปนี้  
**ภาควิชา/สาขาวิชา คณะ และสถาบันฯ โดยใช้ระบบ CHE QA Online ประเมินดังต่อไปนี้**

11

## หลักการในการพัฒนาดับเบิลชี้ประกันคุณภาพ สกอ.

- ดับเบิลชี้กรอบคุณ 9 องค์ประกอบคุณภาพและเป็นไปตามกฎกระทรวงว่าด้วยระบบหลักเกณฑ์และวิธีการประกันคุณภาพการศึกษา พ.ศ.2553
- ดับเบิลชี้ตอบสนองจริงตามที่ตั้งพิจารณาข้อมูลการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2542 แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ.2545 มาตรฐานการศึกษาของชาติ มาตรฐานการอุดมศึกษามาตรฐานสถาบันอุดมศึกษา กระบวนการมาตรฐานคุณภาพวิเคราะห์ดับเบิลคุณศึกษาแห่งชาติ และมาตรฐานดังๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ดับเบิลชี้ประเมินป้องข้อหาฯ กระบวนการ ผลผลิตและผลลัพธ์ โดยดับเบิลชี้ ทั้งหมดเพื่อและผลลัพธ์ที่รวมดับเบิลชี้ของ สกอ.และ สมศ. ทั้งนี้ เพื่อความเชื่อมโยงและเป็นเอกสารพื้นฐานของระบบประกันคุณภาพอุดมศึกษาไทย**

9

## การประเมิน: ภาควิชา/สาขาวิชา คณะ สถาบันฯ

- การประเมินคุณภาพการศึกษาในระดับสถาบัน แต่ละ สถาบันอุดมศึกษาจะต้องใช้ดับเบิลชี้คุณภาพของ สกอ.(และ สมศ.) ทุก ด้านในการประเมินคุณภาพแต่ละปีการศึกษา
- การประเมินคุณภาพการศึกษาในระดับภาควิชา/สาขาวิชา คณะวิชา และหน่วยงานที่มีการเรียนการสอนให้สถาบันพิจารณาดับเบิลชี้ของ สกอ.และ สมศ.ที่จะนำไปใช้ให้สอดคล้องกับบริบท โครงสร้าง และ ระบบการบริหาร และปรับข้อความในดับเบิลชี้และเกณฑ์มาตรฐานให้ สอดคล้องกับระดับของหน่วยงานที่รับการประเมิน

12

คณะกรรมการการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน (คปภ.) ในการประชุมครั้งที่ 1/2553 เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2553 มีมติเห็นชอบให้นำร่างตัวบ่งชี้และเกณฑ์การประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน พ.ศ.2553 เสนอคณะกรรมการการอุดมศึกษาพิจารณาให้ความเห็นชอบ และประกาศใช้ต่อไป

13

**กกอ. ในการประชุมครั้งที่ 6/2553 เมื่อวันที่ 3 มิถุนายน 2553** มีมติเห็นชอบ ร่าง ตัวบ่งชี้และเกณฑ์การประเมินคุณภาพการศึกษาภายในสถานศึกษาระดับอุดมศึกษา และเสนอแนะนำเพิ่มเติมว่า สถาบัน เป็นหน่วยงานต้นสังกัด ควรจะต้องมีการประเมินคุณภาพทั้งระบบที่ครบวงจรทุกปี คือ **ประเมิน input process output** เพื่อให้สถาบันอุดมศึกษามีการบริหารจัดการ/ปรับปรุงและพัฒนาได้อย่างมีประสิทธิภาพและทันการณ์ โดยอาจใช้ตัวชี้วัดร่วมกับ สมศ. หรือพัฒนาเพิ่มได้ (ทั้งนี้ สมศ. ประเมิน output/outcome ทุก 5 ปี)

14

## ตัวบ่งชี้ที่พัฒนาโดย สกอ. และ สมศ.

15

### จำนวนตัวบ่งชี้ประกันคุณภาพ แบ่งตามองค์ประกอบคุณภาพ 9 ด้าน

องค์ประกอบคุณภาพ	บัญชีน้ำทิชา	กระบวนการเรียนรู้	ผลกิจกรรมลูกเสือ	รวม
1. ปรัชญา ปัฒนา วัสดุประสงค์ และแผน	-	ตัวบ่งชี้ที่ 1.1	ตัวบ่งชี้ทั้งหมดที่ 16.1,16.2 และ 17	3
2. การผลิตบัณฑิต	ตัวบ่งชี้ที่ 2.2,2.3 และ 2.5	ตัวบ่งชี้ที่ 2.1,2.4 2.6 และ 2.7	ตัวบ่งชี้ที่ 2.8 และ ตัวบ่งชี้ทั้งหมดที่ 1,2,3,4 และ 14	13
3. ติดตามการพัฒนานิสิตนักศึกษา	-	ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 และ 3.2	-	2
4. การวิจัย	ตัวบ่งชี้ที่ 4.3	ตัวบ่งชี้ที่ 4.1 และ 4.2	ตัวบ่งชี้ สมศ. ที่ 5.6 และ 7	6
5. การบริการทางวิชาการและการสอน	-	ตัวบ่งชี้ที่ 5.1 และ 5.2	ตัวบ่งชี้ สมศ. ที่ 8.9 และ 18	5
6. การทั่วไปยุ่งเหยิงและดูแลบุคคล	-	ตัวบ่งชี้ที่ 6.1	ตัวบ่งชี้ สมศ. ที่ 10 และ 11	3
7. การบริหารและการจัดการ	-	ตัวบ่งชี้ที่ 7.1,7.2,7.3 และ 7.4	ตัวบ่งชี้ สมศ. ที่ 12 และ 13	6
				16

### องค์ประกอบและตัวบ่งชี้การประเมินคุณภาพภายใน ระดับสถาบัน

องค์ประกอบที่ 1 ปรัชญา ปัฒนา วัสดุประสงค์ และแผนดำเนินการ

ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 กระบวนการพัฒนาแผน

ตัวบ่งชี้ สมศ.ที่ 16 ผลการพัฒนาตามอัตราก้าวหน้า

สมศ.ที่ 16.1 ผลการบริหารสถาบันให้เกิดอัตราก้าวหน้า

สมศ.ที่ 16.2 ผลการพัฒนาอัตราก้าวหน้าของสถาบัน

ตัวบ่งชี้ สมศ.ที่ 17 ผลการพัฒนาตามอัตราก้าวหน้าและชุกค์ต่อที่ส่งผลกระทบเป็น

เอกลักษณ์ของสถาบัน

องค์ประกอบที่ 2 การผลิตบัณฑิต

ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 ระบบและกลไกการพัฒนาและบริหารหักสูตร

ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 อาจารย์ประจำที่มีคุณวุฒิปริญญาเอก

ตัวบ่งชี้ที่ 2.3 อาจารย์ประจำที่ได้รับตำแหน่งทางวิชาการ

ตัวบ่งชี้ที่ 2.4 ระบบการพัฒนาคณาจารย์และบุคลากรสายสนับสนุน

ตัวบ่งชี้ที่ 2.5 ห้องสมุด บุคลากรส่วนราชการ ศิษย์นักเรียน ฯลฯ

ระบบและกลไกการจัดการเรียนการสอน

17

### องค์ประกอบและตัวบ่งชี้การประเมินคุณภาพภายใน ระดับสถาบัน

องค์ประกอบที่ 2 การผลิตบัณฑิต

ตัวบ่งชี้ที่ 2.7 ระบบและกลไกการพัฒนาอัตราก้าวหน้าของสถาบัน

อัตราก้าวหน้าของบัณฑิต

ตัวบ่งชี้ที่ 2.8 ระดับความสำเร็จของการเสริมสร้างคุณธรรมจริยธรรมที่จัดให้กับนักศึกษา

ตัวบ่งชี้ สมศ.ที่ 1 บัณฑิตปริญญาตรีที่ได้รับที่มาหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี

ตัวบ่งชี้ สมศ.ที่ 2 คุณภาพของบัณฑิตปริญญาตรี ไทย และเอก ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

ตัวบ่งชี้ สมศ.ที่ 3 ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษาระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

ตัวบ่งชี้ สมศ.ที่ 4 ติดตามที่มีผลลัพธ์ที่ดีต่อการพัฒนาประเทศ

ตัวบ่งชี้ สมศ.ที่ 4 ผลงานของผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกที่ได้รับการติดตามที่มีผลลัพธ์

ตัวบ่งชี้ สมศ.ที่ 14 การพัฒนาคณาจารย์

18

**องค์ประกอบและตัวบ่งชี้การประเมินคุณภาพภายในระดับสถาบัน**

**องค์ประกอบที่ 3 กิจกรรมการพัฒนานักศึกษา**

- ตัวบ่งชี้ที่ 3.1 ระบบและกลไกการให้กำลังใจและบริการด้านข้อมูลข่าวสาร
- ตัวบ่งชี้ที่ 3.2 ระบบและกลไกการส่งเสริมกิจกรรมนักศึกษา

**องค์ประกอบที่ 4 การวิจัย**

- ตัวบ่งชี้ที่ 4.1 ระบบและกลไกการพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์
- ตัวบ่งชี้ที่ 4.2 ระบบและกลไกอัดการความรู้จากงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์
- ตัวบ่งชี้ที่ 4.3 เงินเดือนสมุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัย
- ตัวบ่งชี้สมศ.ที่ 5 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์หรือเผยแพร่
- ตัวบ่งชี้สมศ.ที่ 6 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำเสนอไปชี้ประโภชน์
- ตัวบ่งชี้สมศ.ที่ 7 ผลงานวิชาการที่ได้รับการรับรองคุณภาพ

19

**องค์ประกอบและตัวบ่งชี้การประเมินคุณภาพภายในระดับสถาบัน**

**องค์ประกอบที่ 8 การเงินและงบประมาณ**

- ตัวบ่งชี้ที่ 8.1 ระบบและกลไกการเงินและงบประมาณ

**องค์ประกอบที่ 9 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาใน**

- ตัวบ่งชี้ที่ 9.1 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน
- ตัวบ่งชี้สมศ.ที่ 15 ผลการประเมินการประกันคุณภาพภายในรับรองได้ด้านดังกล้า

22

**องค์ประกอบและตัวบ่งชี้การประเมินคุณภาพภายในระดับสถาบัน**

**องค์ประกอบที่ 5 การบริการวิชาการเพื่อสังคม**

- ตัวบ่งชี้ที่ 5.1 ระบบและกลไกการบริการทางวิชาการเพื่อสังคม
- ตัวบ่งชี้ที่ 5.2 กระบวนการบริการวิชาการให้กับประโยชน์ต่อสังคม
- ตัวบ่งชี้สมศ.ที่ 8 ผลการนำความรู้และประสบการณ์จากการให้บริการวิชาการมาใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนและ/or การวิจัย
- ตัวบ่งชี้สมศ.ที่ 9 ผลการเรียนรู้และเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชนหรือองค์กรภายนอก
- ตัวบ่งชี้สมศ.ที่ 18 ผลการชี้นำไปสู่ก้าวหน้าของสังคมในด้านด่างๆ
- สมศ.ที่ 18.1 ผลการชี้นำไปสู่ก้าวหน้าหรือเป็นปัจจัยของสังคมในปัจจุบันที่ 1
- สมศ.ที่ 18.2 ผลการชี้นำไปสู่ก้าวหน้าหรือเป็นปัจจัยของสังคมในปัจจุบันที่ 2

20

**เป้าหมายอุดมศึกษา ๒๕๖๕**

**กรอบแผนอุดมศึกษาระยะยาวย 15 ปี ฉบับที่ 2**  
(พ.ศ.2551-2565)



**แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ฉบับที่ 11**  
(พ.ศ.2555-2559)

23

**องค์ประกอบและตัวบ่งชี้การประเมินคุณภาพภายในระดับสถาบัน**

**องค์ประกอบที่ 6 การวิจัย**

- ตัวบ่งชี้ที่ 6.1 ระบบและกลไกการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม
- ตัวบ่งชี้สมศ.ที่ 10 การส่งเสริมและสนับสนุนด้านศิลปะและวัฒนธรรม
- ตัวบ่งชี้สมศ.ที่ 11 การพัฒนาศูนย์เรียนภาษาในมิติทางศิลปะและวัฒนธรรม

**องค์ประกอบที่ 7 การบริหารและการจัดการ**

- ตัวบ่งชี้ที่ 7.1 ภาวะผู้นำของสถาบันและผู้บริหารทุกระดับของสถาบัน
- ตัวบ่งชี้ที่ 7.2 การพัฒนาสถาบันอย่างต่อเนื่อง
- ตัวบ่งชี้ที่ 7.3 ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการตัดสินใจ
- ตัวบ่งชี้ที่ 7.4 ระบบบริหารความเสี่ยง
- ตัวบ่งชี้สมศ.ที่ 12 การปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่ของสถาบัน
- ตัวบ่งชี้สมศ.ที่ 13 การปฏิบัติตามบทบาทหน้าที่ของผู้บริหารสถาบัน

21

**คุณภาพของสถานศึกษา - ผลผลิตของสถานศึกษา**

1. คุณภาพบัณฑิต	.....?
2. คุณภาพงานวิจัย	.....?
3. คุณภาพงานบริการวิชาการ	.....?
4. คุณภาพงานทำนุบำรุงศิลปฯ	.....?

**ปริมาณและคุณภาพของผลผลิต**

24



25

มิติทั่วไป	มิติสูงสุด
• QA คือ กระบวนการตรวจสอบประเมิน	• QA คือ กระบวนการเรียนรู้ เพื่อมุ่งสู่คุณภาพ
• Quality ขึ้นอยู่กับทรัพยากร	• Quality ขึ้นอยู่กับ teamwork, customer, CQI
• Indicator กำหนดสิ่งที่จะทำให้ได้คุณภาพสูงสุด	• Indicator is life ยึดหยุ่นได้เพื่อมุ่งสู่ Goal
• Assessor ต้องรู้ indicator อย่างดี ก็เพียงพอ	• Assessor ให้กำลังใจ สนับสนุนยืนยัน กระตุ้นให้เกิด CQI เป็นภารกิจสาธารณะ
• QA process - Fragment	• QA process - holistic
• Final process คือ การสอนผ่าน (รับรอง)	• Final process คือ Quality culture

28



26

การประเมินคุณภาพผลการประเมิน	
ผู้ประเมิน	ประเมินผลการทำงานของตนเองและของทีม
ตัวอย่าง	<ul style="list-style-type: none"> <li>ประเมินการศึกษาการท่องเที่ยว</li> <li>ประเมินกระบวนการเก็บข้อมูล : การอ่านเอกสาร ภาษาอังกฤษ</li> <li>ประเมินการเรียนรู้ของบุคคล</li> <li>ประเมินความต้องการของลูกค้า</li> <li>ประเมินความต้องการของสถานศึกษา</li> </ul>

29



27

การประเมินคุณภาพผลการประเมิน
การประเมินอภิมาน
<ul style="list-style-type: none"> <li>ความสำคัญ</li> <li>เป้าหมาย</li> <li>กระบวนการ</li> </ul>

30

**ตัวอย่าง**

**ตัวบ่งชี้และเกณฑ์มาตรฐานข้อต่อๆ ที่ยังมีการความเข้าใจที่แตกต่างกัน**

31

**ตัวบ่งชี้ที่ 2.6 ระบบและกลไกการจัดการเรียนการสอน**

เกณฑ์มาตรฐานข้อที่ 6 มีการประเมินความพึงพอใจของผู้เรียนที่มีต่อกลุ่มภาพพกการจัดการเรียนการสอนและสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ทุกรายวิชา ทุกภาคการศึกษา โดยผลการประเมินความพึงพอใจแต่ละรายวิชาต้องไม่น้อยกว่า 3.51 จากคะแนนเต็ม 5

กลุ่มตัวอย่างการประเมินความพึงพอใจของผู้เรียน ควรใช้ 80% ของผู้เรียน หรือคำนวนจากกลุ่มตัวอย่างที่เป็นที่ยอมรับทางสถิติ

34

**ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 กระบวนการพัฒนาแผน**

เกณฑ์มาตรฐานข้อที่ 7 มีการประเมินผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ของแผนกลยุทธ์ ....

การประเมินตามเกณฑ์ฯ ข้อนี้ ต้องสอดคล้องกับเกณฑ์การประเมินตัวบ่งชี้ที่ 9.1 ในมาตรฐานข้อ 5 ต้องดำเนินการให้แผนกลยุทธ์บรรลุตามเป้าหมายทุกด้านที่ตั้งไว้ค่ะ

32

**ตัวบ่งชี้ที่ 2.7 ระบบและกลไกการพัฒนาสัมฤทธิผลการเรียนตามคุณลักษณะของบัณฑิต**

เกณฑ์มาตรฐานข้อที่ 1 มีการสำรวจคุณลักษณะของบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตอย่างน้อยทุกหลักสูตรระดับปริญญาตรี ทุกรอบระยะเวลาตามแผนกำหนดการศึกษาของหลักสูตร เอกสารที่ใช้ประกอบการประเมินตามเกณฑ์ฯ ข้อนี้ คือ เอกสารการสำรวจคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ตามความต้องการของผู้ใช้บัณฑิต ตามรอบการปรับปรุงหลักสูตรนั้นๆ ในทุกรอบตามแผนในแต่ละหลักสูตร เช่น หลักสูตรปรับปรุงปี 2553 เมื่อมีการประเมินคุณภาพในรอบปี 2554 – 2555 เอกสารยังคงเป็นเอกสารการสำรวจ เพื่อการปรับปรุงหลักสูตรเมื่อรอบปีปรับปรุง 2553 จนกว่าจะมีการปรับปรุงหลักสูตรนั้นๆ ในรอบต่อไป

(กราตอบข้อหารือ)  
35

**ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 ระบบและกลไกการพัฒนาและบริหารหลักสูตร**

เกณฑ์มาตรฐานข้อที่ 3 "...มีการดำเนินงานให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรและกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ ...." (การดำเนินงานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา หมายถึง ต้องมีการประเมินผลตาม "ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงานตามประกาศมาตรฐานคุณวุฒิสาขาวิชาหรือสาขาวิชา เพื่อการประกันคุณภาพหลักสูตรและการเรียนการสอน" KPI เหล่านี้จะปรากฏในหลักสูตรทุกหลักสูตรที่เป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2552

33

**ตัวบ่งชี้ที่ 3.2 ระบบและกลไกการส่งเสริมกิจกรรมนักศึกษา**

เกณฑ์มาตรฐานข้อที่ 5 มีการประเมินความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของแผนการจัดกิจกรรมพัฒนานักศึกษา

**เป็นการประเมินความสำเร็จตามวัตถุประสงค์ของแผนการจัดกิจกรรมไม่ใช่ประเมินผลการจัดกิจกรรมหรือ โครงการ**

36

#### ตัวบ่งชี้ 4.1 ระบบและกลไกการพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์

เกณฑ์มาตรฐานข้อที่ 5 มีการสนับสนุนทันท่วงที่ด้านการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ตามอัตลักษณ์ของสถาบัน (อัตลักษณ์ของสถาบันจะสอดคล้องตามกลุ่มสาขาวิชาที่กำหนดในมาตรฐานสถาบันที่ มส เลือก) และสอดคล้องกับตัวบ่งชี้ที่ 9.1 เกณฑ์มาตรฐานข้อ 3 มีการกำหนดตัวบ่งชี้เพิ่มเติมตามอัตลักษณ์ของสถาบัน

37

#### ตัวบ่งชี้ที่ 7.3 ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการตัดสินใจ

แผนระบบสารสนเทศเป็นแผนระยะยาวที่สอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ขององค์กร ไม่ใช่คำขอดังงบประมาณทางด้านระบบสารสนเทศประจำปี

40

#### ตัวบ่งชี้ที่ 5.1 ระบบและกลไกการบริการทางวิชาการแก่สังคม และตัวบ่งชี้ที่ 6.1 ระบบและกลไกการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

เกณฑ์มาตรฐานข้อ 4 มีการประเมินผลความสำเร็จของ การบูรณาการงานบริการทางวิชาการแก่สังคมกับการเรียนการสอน และการวิจัย (5.1)

เกณฑ์มาตรฐานข้อ 4 มีการประเมินผลความสำเร็จของ การบูรณาการงานด้านทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมกับการจัดการ เรียนการสอนและกิจกรรมนักศึกษา (6.1)

เมื่อการประเมินผลการบูรณาการไม่ใช่ประเมินผลโครงการ

38

#### ตัวบ่งชี้ 7.2 การพัฒนาสถาบันสู่สถาบันเรียนรู้

คำว่า “การจัดการความรู้” เพียงแค่มีวิทยากรมาบรรยายให้ฟัง 1 ครั้ง และนำไปดำเนินการก็ว่าเป็น KM หรือไม่ จะต้องมีการ Share & learn และมีการพูดคุยกันเป็นประจำ จึงจะถือว่ามีกระบวนการจัดการความรู้

41

#### ตัวบ่งชี้ 6.1 ระบบและกลไกการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

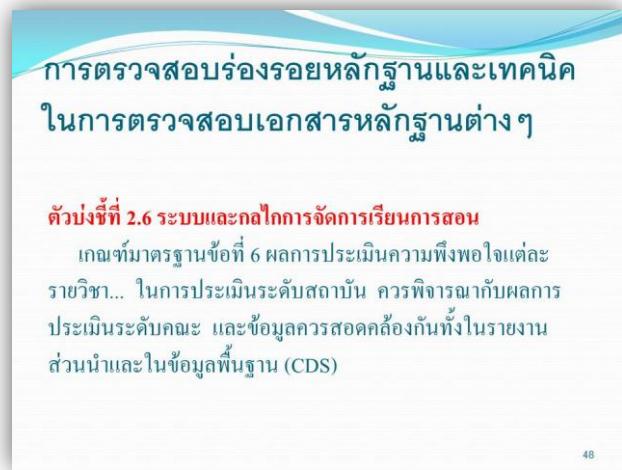
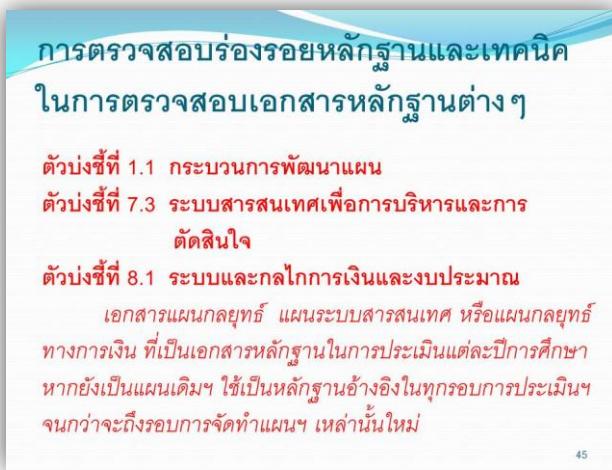
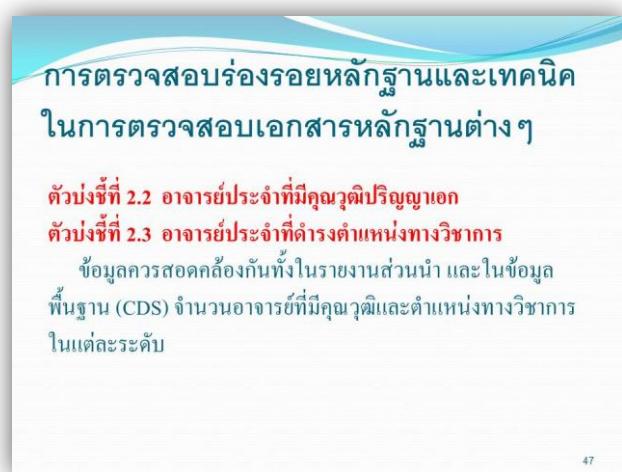
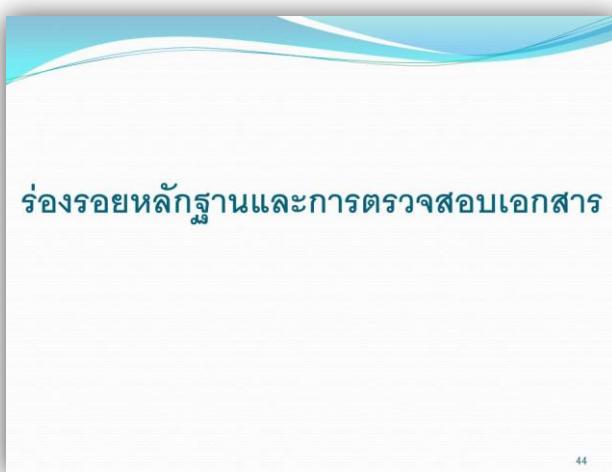
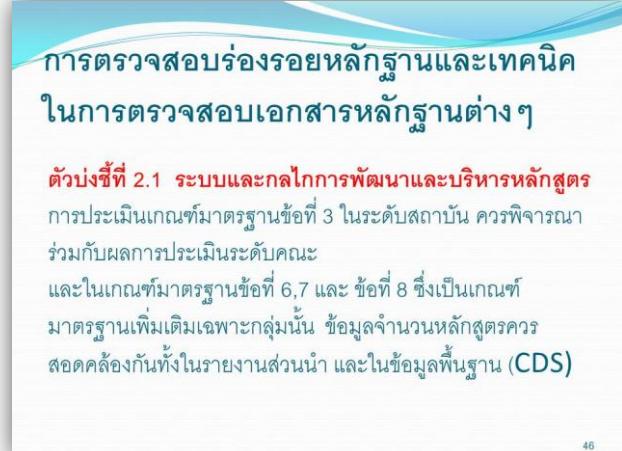
เกณฑ์มาตรฐานข้อที่ 6 มีการกำหนดหรือสร้างมาตรฐานคุณภาพด้านศิลปะและวัฒนธรรมและมีผลงานเป็นที่ยอมรับในระดับชาติ (การสร้างมาตรฐานด้านศิลปะ ที่เป็นที่ยอมรับระดับชาติ ไม่ใช่ว่าสถานศึกษา ดำเนินการเองและถือว่าเป็นมาตรฐานของตัวเอง ข้อนี้ถ้าสถานศึกษาที่ไม่มีสาขาวิชาด้านศิลปะ ไม่น่าได้คําแนะนํา ก็ควรดำเนินการและเป็นที่ยอมรับระดับชาติจริงๆ )

39

#### ตัวบ่งชี้ 9.1 ระบบและกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน

เกณฑ์มาตรฐานข้อที่ 9 มีแนวปฏิบัติที่ดีหรืองานวิจัยด้านการประกันคุณภาพการศึกษาที่หน่วยงานพัฒนาขึ้นและเผยแพร่ให้หน่วยงานอื่นสามารถนำไปใช้ประโยชน์ (...เผยแพร่ให้หน่วยงานอื่น หมายความดังนี้ มีการเผยแพร่ให้กับหน่วยงานภายนอกสถาบัน หลักฐานอาจจากการศึกษาดูงาน)

42



## การตรวจสอบร่องรอยหลักฐานและเทคนิคในการตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่างๆ

### ตัวบ่งชี้สมศ.1 นัยที่คิดปริญญาครึ่งได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระภายใน 1 ปี

ข้อมูลตรวจสอบล้องกันทั้งในรายงานส่วนนำและในข้อมูลพื้นฐาน (CDS) และผลการคำนวณไม่ครบเกิน 100 %

49

### การตรวจสอบร่องรอยหลักฐานและเทคนิคในการตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่างๆ

ประเด็นการใช้ข้อมูลของผู้บริหาร ควรพิจารณาผลการประเมินร่วมกับผลการประเมินด้านนี้ที่ 8.1 ระบบและกลไกการเงินและงบประมาณ เกณฑ์มาตรฐานข้อ 5 มีการนำข้อมูลทางการเงินไปใช้ในการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายและวิเคราะห์สถานะทางการเงินและความมั่นคงของสถาบันอย่างต่อเนื่อง

และตัวบ่งชี้ที่ 1.1 กระบวนการพัฒนาแผน เกณฑ์มาตรฐานข้อ 6 มีการติดตามผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ของแผนปฏิบัติการประจำปีอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง... และเกณฑ์มาตรฐานข้อ 7 มีการประเมินผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ของแผนกลยุทธ์อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง...

52

## การตรวจสอบร่องรอยหลักฐานและเทคนิคในการตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่างๆ

### ตัวบ่งชี้สมศ.ที่ 4 ผลงานผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่

### ตัวบ่งชี้สมศ.ที่ 5 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่

ข้อมูลตรวจสอบล้องกันทั้งในรายงานส่วนนำและในข้อมูลพื้นฐาน (CDS) และเมื่อกรอกลงในข้อมูลพื้นฐานซ่องได้แล้ว ไม่กรอกเข้าอีก

50

### การตรวจสอบร่องรอยหลักฐานและเทคนิคในการตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่างๆ

#### ตัวบ่งชี้ที่ 7.3 ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการตัดสินใจ

เกณฑ์มาตรฐานข้อที่ 2 มีระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารและการตัดสินใจตามพันธกิจของสถาบัน โดยอย่างน้อยต้องครอบคลุม การจัดการเรียนการสอน การวิจัย การบริหารขั้นตอน และการเงิน และสามารถนำไปใช้ในการดำเนินงานประจำกิจกรรมทางการศึกษา ผลการประเมินร่วมกับผลการประเมินของตัวบ่งชี้ที่ 9.1 ระบบและกลไกการประนีกุณภาพการศึกษาใน เกณฑ์มาตรฐานข้อที่ 6 มีระบบสารสนเทศที่ให้ข้อมูลสนับสนุนการประกันคุณภาพการศึกษาในครบทั้ง 9 องค์ประกอบ

53

## การตรวจสอบร่องรอยหลักฐานและเทคนิคในการตรวจสอบเอกสารหลักฐานต่างๆ

### ตัวบ่งชี้ที่ 7.1 ภาวะผู้นำของสถาบันและผู้บริหารทุกระดับของสถาบัน

เกณฑ์มาตรฐานข้อที่ 2 ผู้บริหารมีวิสัยทัศน์ กำหนดทิศทางการดำเนินงาน และสามารถอ่านออกตัวได้ปัจจุบุคคลการทุกระดับมีความสามารถในการวางแผนกลยุทธ์ มีการนำข้อมูลสารสนเทศเป็นฐานในการปฏิบัติงานและพัฒนาสถาบัน

51

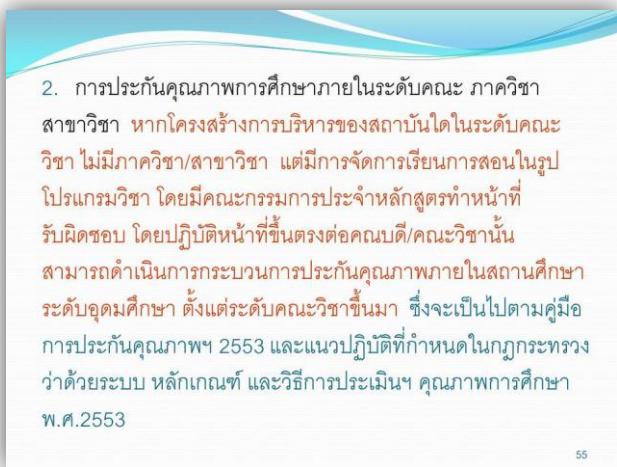
### การตอบข้อหารือต่างๆ

#### 1. การพิจารณาเลือกกลุ่มสถาบัน

คณะกรรมการประกันคุณภาพภายใน ระดับอุดมศึกษา (คป.) ในภาระปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 ได้มีมติ เกี่ยวกับการเลือกกลุ่มสถาบันของหน่วยงานระดับคณะ/สำนักวิชาที่มีการจัดการเรียนการสอน ดังนี้

“สำหรับคณะ/สำนักวิชา หากสถาบันเลือกอยู่ในประเภท/กลุ่มใด คณะ/สำนักวิชาใดให้เลือกตามประเภท/กลุ่มนั้น ๆ หรืออาจจะมีการเลือกต่างจากสถาบันได้ ซึ่งให้เป็นตามความเห็นชอบของสถาบันนั้น ๆ ”

54



## คณบุรุษจัดทำ

### ที่ปรึกษา

รศ.ดร.นงนิตร์ ชีระวัฒนสุข

อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

### คณบุรุษจัดทำ

ผศ.ดร.มนพรณ ธนา

นายศุภชัย กองผ้าขาว

นางสาวยุวดี ชูรัตน์

นางสาวสุภาพร เชื้อชัย

นางศุภารีร กองผ้าขาว

นางสาวฐิตณร พันพิบูลย์

นางสาวกัญญาณิช กุศลการณ์

นางสาวชัชญา ผิวอ่อน

นางสาวพัชราภรณ์ ดวงดี

### ออกแบบปก

นายศุภชัยโฉติ กองผ้าขาว

# บ้านวิทยาลัยอุบลราชธานี



บ้านวิทยาลัยอุบลราชธานี

85 ตำบลศรีโค้ก อำเภอวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี 34190

โทรศัพท์ 045-353000-3 <http://www.ubu.ac.th>