



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ งานบัณฑิตศึกษา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม โทรภายใน 1142

ที่ ศธ 0530.4(1)/๑1๒๘1

วันที่ 30 เมษายน 2562

เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์แนวปฏิบัติที่ดี ด้านการจัดการเรียนการสอน/การผลิตบัณฑิต

เรียน คณบดี/ผู้อำนวยการสถาบัน-สำนัก-ศูนย์

ตามที่ฝ่ายวิชาการและบัณฑิตศึกษาร่วมกับฝ่ายวิจัยและประกันคุณภาพการศึกษา ได้ร่วมจัดทำโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การเขียนเอกสารประกอบการขอรับรองเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQR) ในวันที่ 7 มกราคม 2562 เวลา 08.30 - 12.00 น. ณ ห้อง SC1 - 200 เป็นที่เรียบร้อยแล้วนั้น โดยในการจัดโครงการในหัวข้อดังกล่าวได้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อได้แนวปฏิบัติที่ดี ด้านการจัดการเรียนการสอน/การผลิตบัณฑิต ในหัวข้อ “การเตรียมความพร้อมการรับรองเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQR)” ดังรายละเอียดที่แนบ

ในการนี้คณะวิทยาศาสตร์ จึงขอประชาสัมพันธ์มายังคณาจารย์ บุคลากรในคณะ และหน่วยงานของท่าน เพื่อจะได้ทราบและนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ศาสตราจารย์ ไพโรจน์ ประมวล)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

แนวปฏิบัติที่ดี

เรื่อง การเตรียมความพร้อมการรับรองเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐานตามกรอบมาตรฐาน
คุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQR)

การแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการรับรองเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐานตาม
กรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQR) โดย ผศ.ดร.จินดาพร จำรัสเลิศลักษณ์ และ ผศ.
ดร.วรพตนา สินศิริ ผู้ประเมินหลักสูตรที่มีประสบการณ์การตรวจประเมิน การขอรับรองเผยแพร่หลักสูตรที่
มีคุณภาพและมาตรฐานตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQR) ได้เล่าถึง
ประสบการณ์การตรวจประเมิน การขอรับรองเผยแพร่หลักสูตรที่มีคุณภาพและมาตรฐานตามกรอบ
มาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQR) สามารถสรุปประเด็นได้ดังนี้

1. มุ่งเน้นที่มาตรฐานผลการเรียนรู้ของบัณฑิต (Learning Outcomes) ซึ่งเป็นมาตรฐานขั้นต่ำ
เชิงคุณภาพ เพื่อประกันคุณภาพบัณฑิตและสื่อสารให้หน่วยงานและผู้ที่เกี่ยวข้องได้เข้าใจและ มั่นใจถึง
กระบวนการผลิตบัณฑิต โดยเริ่มที่ผลผลิตและผลลัพธ์ของการจัดการศึกษา คือ กำหนดมาตรฐานผลการ
เรียนรู้ของบัณฑิตที่คาดหวังไว้ก่อน หลังจากนั้นจึงพิจารณาถึงองค์ประกอบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในกระบวนการ
จัดการเรียนการสอนที่จะส่งเสริมให้บัณฑิตบรรลุถึงมาตรฐานผลการเรียนรู้นั้นอย่างสอดคล้องและส่งเสริม
กันอย่างเป็นระบบ

2. หลักสูตรที่ควรได้รับการรับรองเผยแพร่ว่าได้มาตรฐานตามกรอบ TQR (TQR) ต้องแสดงให้เห็นว่า
ได้ดำเนินการจัดการเรียนการสอนตามที่ระบุไว้ในเล่มมคอ. 2 แล้วได้ผลลัพธ์ตามที่ต้องการ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง
ในส่วนของ Learning outcome ว่า สามารถผลิตบัณฑิตที่มีคุณลักษณะตามที่ตั้งเป้าหมายไว้ ดังนั้น
องค์ประกอบที่ 5 (หลักสูตร การจัดการเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน) จึงมีความสำคัญอย่างยิ่ง
ดังนั้น แนวปฏิบัติที่ดีการบริหารจัดการหลักสูตรเพื่อเตรียมความพร้อมสู่การขึ้นทะเบียน TQR คือ มีการ
ดำเนินการจัดการเรียนการสอนตรงตามที่ระบุไว้ในเล่มมคอ. 2 แล้วได้ผลลัพธ์ตามที่ต้องการ โดยเฉพาะ
อย่างยิ่งในส่วนของ Learning outcome ว่า สามารถผลิตบัณฑิตที่มีคุณลักษณะตามที่ตั้งเป้าหมายไว้

โดยสรุปผลการดำเนินการจัดโครงการ ทำให้คณะวิทยาศาสตร์ มีหลักสูตรที่ประสงค์จะยื่นขอเสนอการ
รับรองการเผยแพร่หลักสูตร จำนวน 4 หลักสูตร คือ

1. วท.บ. จุลชีววิทยา
2. วท.ม. คณิตศาสตร์ศึกษา
3. วท.ม. ฟิสิกส์
4. วท.ม. เคมี