



ประกาศคณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ໜຶ່ງ ໠໱ນ/ໜຶ່ງ

เรื่อง นโยบายการประกันคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๑

ด้วยคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการประกันคุณภาพการศึกษา ซึ่งเป็นปัจจัยในการส่งเสริมและพัฒนาการศึกษา ให้ดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพและมีคุณภาพตามมาตรฐานสากล ระบบการประกันคุณภาพการศึกษาของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สอดคล้องกับพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๔๒ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๔๕ หมวด ๖ มาตรฐาน และการประกันคุณภาพการศึกษา มาตรา ๔๗ ให้มีระบบการการศึกษาเพื่อพัฒนาคุณภาพและ มาตรฐานการศึกษาทุกระดับ ประกอบด้วย “ระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน” และ “ระบบการ ประกันคุณภาพการศึกษาภายนอก” ระบบหลักเกณฑ์และวิธีการประกันคุณภาพการศึกษา ให้เป็นไปตามที่ กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งการพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานของอุดมศึกษาเป็นเรื่องสำคัญและจำเป็นในการ ผลิตบัณฑิตทั้งระดับปริญญาตรีและปริญญาโท เพื่อพัฒนาประเทศในระยะยาว

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้ใช้ระบบการประกันคุณภาพการศึกษาเป็นระบบและกลไกในการบริหารและการจัดการศึกษา การพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานการศึกษาทั้งในระดับหลักสูตรระดับภาควิชาและระดับคุณอย่างต่อเนื่อง ประกอบด้วย ๓ ระบบดังนี้

๑. ระบบการพัฒนาคุณภาพ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้เริ่มการประกันคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่อง ตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๔๔ เป็นต้นมา โดยปัจจุบันมีระบบการพัฒนาคุณภาพประกอบด้วย การทบทวนนโยบายคุณภาพ การจัดทำแผนพัฒนาคุณภาพที่มีเป้าหมายตัวบ่งชี้ความสำเร็จ งบประมาณและผู้รับผิดชอบที่ชัดเจน ด้วยกระบวนการคุณภาพ PDCA การพัฒนาระบบกลไกการควบคุมให้การใช้ระบบและกลไกที่มีประสิทธิภาพ การพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความเข้าใจและนำระบบการประกันคุณภาพการศึกษาไปใช้ในการปฏิบัติงาน พัฒนาระบบฐานข้อมูล เพื่อรองรับการประกันคุณภาพการศึกษาและการพัฒนาการศึกษา รวมทั้งการพัฒนามาตรฐานตัวบ่งชี้และเกณฑ์คุณภาพเพื่อพัฒนาคุณภาพบัณฑิตตามปณิธานของคณะ โดยมีงานประกันคุณภาพการศึกษา สำนักงานคณบดีทำหน้าที่ประสานงานในระบบประกันคุณภาพการศึกษา

๒. ระบบการติดตามคุณภาพ

คณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้แต่งตั้งคณฑ์กรรมการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน เพื่อกำกับ ติดตาม การประกันคุณภาพการศึกษาคณ กำหนดให้หน่วยงานภายในคณวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีการประเมินผลการดำเนินงานประจำปี เพื่อให้ทราบความก้าวหน้า ประสิทธิภาพ ประสิทธิผล และคุณภาพของการดำเนินงานประกันคุณภาพการศึกษา วิเคราะห์จุดแข็งและจุดอ่อน พร้อมทั้งเสนอแนวทางพัฒนา โดยจัดทำรายงานประจำปีที่เป็นรายงานการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในและเสนอรายงานต่อกลุ่มกรรมการบริหารคณและกลุ่มกรรมการประจำคณ เพื่อนำไปใช้ในการวางแผนพัฒนาคุณภาพการศึกษา

๓. ระบบการประเมินคุณภาพ

การติดตามคุณภาพให้เป็นไปตามมาตรฐานคุณภาพการศึกษาคณะ โดยแต่งตั้งคณะกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้เชี่ยวชาญในสาขาที่เกี่ยวข้องและมีคุณสมบัติตามข้อกำหนดของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา เพื่อประเมินคุณภาพภายในระดับคณะเป็นประจำทุกปีและต่อเนื่อง มีการรายงานผลการประเมินคุณภาพเป็นลายลักษณ์อักษรและเสนอรายงานต่อมหาวิทยาลัยและมีการกำกับดูแลให้นำผลการประเมินคุณภาพในและข้อเสนอแนะของคณะผู้ประเมินไปใช้ในการวางแผน มีการประชุมคณะกรรมการประจำคณะเป็นรายเดือน ที่มหาวิทยาลัยและมีการประเมินคุณภาพภายในระดับคณะ เพื่อนำไปใช้กำหนดทิศทางยุทธศาสตร์และนโยบายการประกันคุณภาพการศึกษาของคณะและเผยแพร่ผลการประเมินต่อสาธารณะทางเว็บไซต์ ข่าวสารและเอกสารประชาสัมพันธ์

ดังนั้น เพื่อให้การดำเนินการด้านการประกันคุณภาพการศึกษาเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ จึงเห็นสมควรกำหนดนโยบายการประกันคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา ๒๕๖๑ ให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ ด้านประกันคุณภาพการศึกษาและเพื่อเป็นแนวทางในการจัดระบบของการประกันคุณภาพการศึกษาของ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ดังนี้

๑. ส่งเสริมให้มีการพัฒนาระบบกลไกการประกันคุณภาพการศึกษาตามพันธกิจของคณะ ๕ ประการ คือ

- ๑.๑ ให้มีการจัดการศึกษาด้านวิชาการและวิชาชีพชั้นสูง
- ๑.๒ ทำการวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้และสามารถบูรณาการกับภูมิปัญญาท้องถิ่น
- ๑.๓ ให้บริการวิชาการ พัฒนาบุคลากรของห้องถิ่นและถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เหมาะสมสู่ชุมชน
- ๑.๔ ทำนุบำรุง อนรักษ์ศิลปวัฒนธรรม ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- ๑.๕ ส่งเสริมและสืบสานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริในการปฏิบัติการกิจของ มหาวิทยาลัย

๒. คณะวางแผนระบบและกลไกการตรวจสอบและประเมินผลการประกันคุณภาพการศึกษาทั้ง ภายในและภายนอก ระดับหลักสูตร และ ระดับคณะ เพื่อให้เป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานคุณภาพของ สกอ. สมศ. และ ก.พ.ร.

๓. ส่งเสริมให้มีการประกันคุณภาพการศึกษาอย่างต่อเนื่องและสร้างความพร้อมเพื่อรับการประเมินคุณภาพการศึกษาภายนอกที่สี่

๔. ส่งเสริมให้มีการนำระบบการประกันคุณภาพการศึกษาเข้ามาเป็นส่วนหนึ่งของการจัด การศึกษาและนำผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในและภายนอกมาปรับปรุงพัฒนาคุณภาพอย่าง ต่อเนื่อง

๕. ส่งเสริมให้บุคลากรภายในคณะมีส่วนร่วมในการประกันคุณภาพการศึกษาและปฏิบัติงานครบ วงจรคุณภาพ PDCA โดยกระจายอำนาจความรับผิดชอบให้หลักสูตร ภาควิชา สำนักงานคณบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ใช้กระบวนการประกันคุณภาพการศึกษาเป็นวัฒนธรรมในการปฏิบัติงาน

๖. มีส่วนร่วมในการดำเนินงานตามระบบการประกันคุณภาพการศึกษาและส่งเสริมให้เกิดการ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ทั้งภายในและภายนอกคณะตามแนวทางการจัดการความรู้

๗. ส่งเสริมให้นักศึกษาเป็นส่วนหนึ่งของการประกันคุณภาพการศึกษา

๘. มีการประชาสัมพันธ์และให้ความรู้กับนักศึกษาและบุคลากรภายในคณะ เพื่อสร้างความเข้าใจ และเห็นความสำคัญของการประกันคุณภาพการศึกษา

๙. สนับสนุนให้ทุกหลักสูตรต้องบริหารหลักสูตรให้สอดคล้องและเป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (TQF) มีความพร้อมสู่ตลาดแรงงานของอาชีวันแล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่ สกอ. กำหนด

๑๐. สนับสนุนให้ทุกหลักสูตรที่มีการจัดการเรียนการสอนมีคณะกรรมการประจำหลักสูตรรับผิดชอบด้านการประกันคุณภาพการศึกษาอย่างเป็นระบบ

๑๑. ส่งเสริมและสนับสนุนการนำระบบฐานข้อมูลและสารสนเทศมาใช้ในการประกันคุณภาพการศึกษาให้ครบถ้วนองค์ประกอบคุณภาพและสามารถนำมาใช้ร่วมกันได้ทั้งระดับบุคคล ระดับหลักสูตร และระดับคณะ เพื่อร่องรับการประเมินคุณภาพการศึกษา

๑๒. ส่งเสริมและสนับสนุนให้ความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยและหน่วยงานอื่นๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย ในการดำเนินกิจกรรมด้านการประกันคุณภาพการศึกษาร่วมกัน

๑๓. เชื่อมโยงผลการประเมินคุณภาพการศึกษา กับผลการประเมินการปฏิบัติงานของบุคลากร ทุกระดับเพื่อเป็นวัฒนธรรมขององค์กรในการปรับปรุงและพัฒนาผลการปฏิบัติงานบุคลากร

ประกาศ ณ วันที่ ๒๐ พฤษภาคม ๒๕๖๑



(นางดวงตา โนวาเชค)

คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี