

คำนำ

เป็นที่ทราบกันดีว่าระบบการประกันคุณภาพการศึกษาจำเป็นต้องมีการปรับปรุงอย่างต่อเนื่องตามระดับการพัฒนาของสถาบันการศึกษา ตามความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยี สภาพสังคม เศรษฐกิจ ความรู้และทักษะในอนาคตที่ตลาดแรงงานต้องการ และพฤติกรรมการเรียนรู้ของผู้เรียน ดังนั้น ระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในและระบบการประเมินคุณภาพการศึกษาภายนอก จึงมีการปรับปรุงมาโดยตลอด ปัจจุบันระบบการประกันคุณภาพภายในเข้าสู่รอบที่สาม (2557-2561) และระบบการประเมินคุณภาพภายนอกเข้าสู่รอบที่สี่ (2558-2562)

ในปี พ.ศ.2557 สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษาโดยคณะกรรมการประกันคุณภาพภายในระดับอุดมศึกษา ได้ตระหนักถึงความสำคัญของหน่วยย่อยของการอุดมศึกษาที่ทำหน้าที่ผลิตบัณฑิตให้มีคุณภาพ จึงได้กำหนดกรอบแนวทางการพัฒนาระบบการประกันคุณภาพการศึกษาภายในระดับอุดมศึกษา โดยให้พิจารณาเพิ่มเติมในสาระที่เกี่ยวข้องในกรอบแผนอุดมศึกษาระยะยาว 15 ปี ฉบับที่ 2 (พ.ศ.2551-2565) แผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาฉบับที่ 12 (พ.ศ.2560-2564) มาตรฐานการอุดมศึกษา มาตรฐานสถาบันอุดมศึกษา เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ.2548 และ พ.ศ.2558 รวมทั้งกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ.2552 ทั้งนี้ได้กำหนดให้มีการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน 3 ระดับ คือ ระดับหลักสูตร ระดับคณะ และระดับสถาบัน โดยเริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2557 เป็นต้นมา

จากรอบปีการศึกษา 2562 (1 กรกฎาคม 2562-31 พฤษภาคม 2563) ที่ผ่านมา คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมได้รายงานการประเมินตนเองตามดัชนีชี้วัดรายองค์ประกอบตามเกณฑ์ 5 องค์ประกอบตามคู่มือการประกันคุณภาพการศึกษาภายใน มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย ทั้งนี้ เพื่อให้ผลการดำเนินงานของคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรมมีคุณภาพและเกิดประโยชน์สูงสุดต่อนักศึกษา อาจารย์ บุคลากร มหาวิทยาลัย และสังคมต่อไป

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม ขอขอบคุณ งานประกันคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย อาจารย์ บุคลากร และนักศึกษา ที่ได้ให้ข้อเสนอแนะและร่วมมือในการให้ข้อมูลการประเมินคุณภาพแต่ละองค์ประกอบที่เกี่ยวข้อง รวมทั้งหลักฐาน/เอกสารอ้างอิง จนทำให้การจัดทำรายงานฉบับนี้สำเร็จลุล่วงลงได้ด้วยดี

ลงนาม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาณุมาศ พรหมเทศ
คณบดีคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
31 พฤษภาคม 2563

สารบัญ

เรื่อง

หน้า

คำนำ

ก

สารบัญ	ข
บทสรุปผู้บริหาร	ง
1. บทนำ	1
1.1 ประวัติความเป็นมา	1
1.2 โครงสร้างการบริหารและการแบ่งส่วนกลุ่มงาน	3
1.3 แผนยุทธศาสตร์คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	6
1.4 หลักสูตรการศึกษา	8
1.5 คณะกรรมการบริหารระดับคณะวิชา	9
1.6 คณะกรรมการบริหารระดับสาขาวิชา	13
1.7 อาจารย์และบุคลากร	14
1.8 นักศึกษาและบัณฑิต	18
1.9 งบประมาณที่ได้รับการจัดสรรประจำปีงบประมาณ 2563 (1 ตุลาคม 2562-30 กันยายน 2563)	19
1.10 ทุนสนับสนุนงานวิจัยประจำปีงบประมาณ 2563 (1 ตุลาคม 2562-30 กันยายน 2563)	34
1.13 บทความวิจัยตีพิมพ์/นำเสนอประจำปีการศึกษา 2562 (1 กรกฎาคม 2562-31 พฤษภาคม 2563)	37
1.12 ข้อเสนอแนะจากคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับคณะ ประจำปีการศึกษา 2561 (1 สิงหาคม 2561-30 มิถุนายน 2562)	40

สารบัญ (ต่อ)

เรื่อง	หน้า
2. แบบรายงานการประเมินตนเอง	
องค์ประกอบที่ 1 การผลิตบัณฑิต	43
องค์ประกอบที่ 2 การวิจัย	86
องค์ประกอบที่ 3 การบริการวิชาการ	106
องค์ประกอบที่ 4 การทำนุบำรุงศิลปและวัฒนธรรม	117
องค์ประกอบที่ 5 การบริหารจัดการ	126
ตารางการวิเคราะห์คุณภาพการศึกษาภายใน ระดับคณะ	165

ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาในภาพรวมทุกองค์ประกอบ 166

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก ประมวลภาพกิจกรรม ประจำปีการศึกษา 2562 169

ภาคผนวก ข คณะผู้จัดทำ 188