



ประกาศ หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการบริการอาหารและการจัดการ
คณะอุตสาหกรรมเกษตร
เรื่อง แนวทางปฏิบัติในการสอบประมวลความรู้และการสอบวิทยานิพนธ์

เนื่องด้วยหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีการบริการอาหารและการจัดการ ได้กำหนด
ผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ของหลักสูตร (Program Learning Outcome, PLO) คือ บัณฑิตมีทักษะในการบูรณาการและ
ประยุกต์ใช้ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหารร่วมกับศิลปะของการประกอบอาหาร และการบริหาร
จัดการ ในการวิเคราะห์แก้ปัญหาในวิชาชีพที่เกี่ยวกับการบริการอาหาร

โดยสามารถแยกย่อยเป็นหัวข้อดังนี้

PLO 1 บัณฑิตมีความรู้และทักษะทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

PLO 2 บัณฑิตมีความรู้และทักษะทางด้านศิลปะของการประกอบอาหาร

PLO 3 บัณฑิตมีความรู้และทักษะทางด้านบริหารจัดการที่เกี่ยวข้องกับการบริการอาหาร

PLO 4 บัณฑิตมีความสามารถในการบูรณาการและประยุกต์ใช้ความรู้และทักษะทั้ง 3 ด้าน ในการวิเคราะห์
แก้ปัญหาในวิชาชีพที่เกี่ยวกับการบริการอาหาร

เพื่อให้หลักสูตรสามารถติดตามและทวนสอบ PLO ของหลักสูตรได้ คณะกรรมการผู้รับผิดชอบหลักสูตร จึงมีมติ
เห็นชอบแนวทางปฏิบัติในการสอบประมวลความรู้และการสอบวิทยานิพนธ์หรือ การค้นคว้าอิสระของนักศึกษาในหลักสูตร
ดังนี้

1. การแต่งตั้งกรรมการสอบประมวลความรู้และสอบวิทยานิพนธ์ หรือการค้นคว้าอิสระขอให้มีอาจารย์
ผู้รับผิดชอบหลักสูตรอย่างน้อย 1 ท่าน เป็นกรรมการ
2. นักศึกษาที่จะสอบประมวลความรู้จะต้องเตรียม Portfolio ที่ได้รวบรวมข้อมูลในทุกรูปแบบตั้งแต่แรกเข้า
เป็นนักศึกษาจนถึงวันแจ้งความจำนงขอสอบประมวลความรู้ ที่แสดงให้เห็นว่านักศึกษาได้เรียนรู้ ส่งสม
ประสบการณ์และมีพัฒนาการตาม PLO ที่หลักสูตรกำหนด ซึ่งนักศึกษาได้รับทราบการจัดทำ Portfolio
สำหรับใช้สอบประมวลความรู้แล้วตั้งแต่วันปฐมนิเทศหลักสูตร
3. ในการสอบประมวลความรู้ นอกเหนือจากแนวปฏิบัติที่กำหนดในประกาศคณะอุตสาหกรรมเกษตรเรื่อง
การสอบประมวลความรู้ (Comprehensive examination) ของนักศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560 แล้ว ขอให้คณะกรรมการสอบประมวลความรู้พิจารณาประเมินผลโดยใช้วิธีการ
ทวนสอบผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ของนักศึกษาตาม PLO ของหลักสูตร โดยใช้ข้อมูลใน Portfolio ที่นักศึกษา
จัดทำมา ในการตั้งคำถามเพื่อประเมินผลการสอบประมวลความรู้ของนักศึกษาด้วย
4. ในการกำหนดหัวข้อและขอบข่ายวิทยานิพนธ์ หรือการค้นคว้าอิสระ ขอความร่วมมืออาจารย์ที่ปรึกษา
วิทยานิพนธ์ หรือการค้นคว้าอิสระคำนึงถึงความเชื่อมโยงของ PLO ที่หลักสูตรกำหนดตามความเหมาะสม

ทั้งนี้ให้ใช้กับนักศึกษาในหลักสูตรฉบับปรับปรุงปี 2559 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 25 กันยายน พ.ศ. 2561

Handwritten signature

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นภัสรพี เหลืองสกุล)