



รายละเอียดของหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์
Bachelor of Science Program in Agriculture

หลักสูตรปรับปรุง

พ.ศ. ๒๕๖๘

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

มหาวิทยาลัยมหิดล



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

สารบัญ

	หน้า
หมวดที่ ๑ ข้อมูลทั่วไป	๓
หมวดที่ ๒ ปรัชญา วัตถุประสงค์ และผลลัพธ์การเรียนรู้	๗
หมวดที่ ๓ ระบบการจัดการศึกษา โครงสร้างของหลักสูตร รายวิชา และ หน่วยกิต	๙
หมวดที่ ๔ ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร กลยุทธ์การสอนและการประเมินผล	๕๒
หมวดที่ ๕ ความพร้อมและศักยภาพในการบริหารจัดการหลักสูตร	๕๕
หมวดที่ ๖ คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา	๖๔
หมวดที่ ๗ การประเมินผลการเรียนและเกณฑ์การสำเร็จการศึกษา	๖๕
หมวดที่ ๘ การประกันคุณภาพหลักสูตร	๗๑
หมวดที่ ๙ ระบบและกลไกการพัฒนาหลักสูตร	๘๐
ภาคผนวกแสดงในเล่มหลักสูตรการศึกษาหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘	๘๒
ภาคผนวก ๑ แบบรายงานข้อมูลหลักสูตร (MU Degree Profile)	๘๓
ภาคผนวก ๒	๘๘
๒.๑ ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร และผลลัพธ์การเรียนรู้ย่อย (PLOs และ SubPLOs)	๘๙
๒.๒ ความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร กับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล	๙๑
๒.๓ ความคาดหวังของผลลัพธ์การเรียนรู้ของนักศึกษาในแต่ละชั้นปี เมื่อสิ้นปีการศึกษา	๙๒
๒.๔ ตัวชี้วัดของผลลัพธ์การเรียนรู้ของนักศึกษาในแต่ละชั้นปี เมื่อสิ้นปีการศึกษา	๙๔
๒.๕ ความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กับวัตถุประสงค์ของหลักสูตร	๙๖
ภาคผนวก ๓	๙๗
๓.๑ ตารางแสดงความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กับผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๕	๙๘
๓.๒ ตารางแสดงความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กับความต้องการ/ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย	๑๐๐
ภาคผนวก ๔ แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบ	๑๐๓
๔.๑ แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping)	๑๐๔



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๕ สารระสำคัญในการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๘	๑๐๘
ภาคผนวก ๖ รายละเอียดอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์พิเศษ	๑๒๐
ก. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	๑๒๑
ข. อาจารย์ประจำหลักสูตร	๑๓๐
ค. รายชื่ออาจารย์พิเศษ	๑๔๑
ภาคผนวก ๗ ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดลว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๗	๑๔๔
ภาคผนวก ๘ คำสั่งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรและคณะกรรมการ หรือผู้รับผิดชอบกระบวนการพิจารณาถ้อยแถลงหลักสูตรของส่วนงาน	๑๖๕
ภาคผนวก ๙ เอกสารเกี่ยวกับความร่วมมือกับหน่วยงานภายในประเทศ (MOU)	๑๖๘



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๕. รูปแบบของหลักสูตร

- ๕.๑ รูปแบบ หลักสูตรบูรณาการระดับปริญญาตรี หลักสูตร ๔ ปี
- ๕.๒ ประเภทของหลักสูตร หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาการ
- ๕.๓ ภาษาที่ใช้ ภาษาไทย
- ๕.๔ การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว

๖. การพัฒนาหลักสูตร

๖.๑ การพัฒนาหลักสูตรและความเกี่ยวข้องกับพันธกิจของสถาบัน

๖.๑.๑ การพัฒนาหลักสูตร

หลักสูตรนี้เป็นหลักสูตรที่จัดทำขึ้นเพื่อตอบสนองต่อบริบทพื้นที่ และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ ในด้านการพัฒนาคนสำหรับโลกยุคใหม่ตามหมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง รวมถึงประกาศกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เรื่อง ทักษะที่พึงประสงค์ของกำลังคนในสาขาเกษตรสมัยใหม่ การตลาดดิจิทัล และท่องเที่ยวรูปแบบใหม่ ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ ซึ่งสอดคล้องและเหมาะสมกับสภาพเศรษฐกิจ สังคมและวัฒนธรรมที่เปลี่ยนแปลงไป โดยการพัฒนหลักสูตรมีกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างสถาบันการศึกษา ชุมชน และผู้ประกอบการส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่น และสอดคล้องกับการขับเคลื่อนจังหวัดอำนาจเจริญสู่เมืองธรรมเกษตรเพื่อสร้างสัมมาชีพและชุมชนเข้มแข็งพึ่งตนเองได้ อีกทั้งยังมีการขับเคลื่อนโครงการพัฒนาเมืองสมุนไพร (Herbal city) และนโยบายเกษตรอินทรีย์ที่ผลิตอาหารปลอดภัยโดยใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่เหมาะสม ซึ่งสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (SDGs) หลายประการ ดังนั้นจึงมีความจำเป็นในการผลิตบุคลากรทางการเกษตรที่สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี การเกษตรบนพื้นฐานของทรัพยากรและภูมิปัญญาท้องถิ่น มีทักษะการวิจัย และมีทักษะในการเป็นผู้ประกอบการเกษตรอินทรีย์ พร้อมทั้งมีคุณลักษณะตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาปี ๒๕๖๕ อย่างน้อย ๔ ด้าน

๖.๑.๒ ความเกี่ยวข้องกับพันธกิจของสถาบัน

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรเกษตรศาสตร์ วิชาเอกผู้ประกอบการเกษตรอินทรีย์ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ผลิตบัณฑิตที่มีความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรที่ทันสมัยและครบวงจร เน้นการเป็นผู้ประกอบการเกษตรอินทรีย์ มีทักษะในการวิจัย มีคุณธรรมและจริยธรรมในวิชาชีพ มีศักยภาพในการพัฒนาตนเองตลอดชีวิต เพื่อให้ได้ทรัพยากรบุคคลซึ่งมีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยมหิดล ที่ประกอบด้วย ๑) T-Shaped breadth and depth รู้แจ้ง รู้จริงทั้งด้านกว้างและด้านลึก ๒) Globally Talented มีทักษะ ประสพการณ์ สามารถแข่งขันได้ระดับ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โลก ๓) Socially Contributing มีจิตสาธารณะ สามารถทำประโยชน์ให้สังคม และ ๔) Entrepreneurially minded กล้าคิด กล้าทำ กล้าตัดสินใจ สร้างสรรค์สิ่งใหม่ในทางที่ถูกต้อง ซึ่งมุ่งดำรงไว้ซึ่งปณิธานของมหาวิทยาลัยในการพัฒนาบัณฑิตให้เป็น ปัญญาของแผ่นดิน

๖.๒ สถานการณ์ภายนอกหรือการพัฒนาที่จำเป็นต้องนำมาพิจารณาในการวางแผนพัฒนาหลักสูตรเพื่อจัดการความเสี่ยงและลดผลกระทบจากภายนอก

๖.๒.๑ สถานการณ์หรือการพัฒนาทางเศรษฐกิจ

จากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) ได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนา คือ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” โดยหลักการสำคัญประการหนึ่ง คือ การพัฒนาบนพื้นฐานความยั่งยืน โดยมุ่งเสริมสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีให้กับประชาชนทุกกลุ่ม และอีกประเด็นที่สำคัญ คือ การพัฒนาประเทศจะมุ่งไปที่การพัฒนาเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green Economic Model) โดยให้ความสำคัญกับการประยุกต์ใช้องค์ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีสมัยใหม่ และความคิดสร้างสรรค์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ ควบคู่กับการรักษาความสมดุลระหว่างการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์จากฐาน ทรัพยากรธรรมชาติและความหลากหลายทางชีวภาพ รวมถึงการปรับเปลี่ยนรูปแบบการผลิต การให้บริการ และการบริโภคเพื่อลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

การเปลี่ยนแปลงสภาพแวดล้อมและสภาพภูมิอากาศส่งผลกระทบต่อภาคการเกษตรอินทรีย์ โดยมีความเสี่ยงหลักได้แก่ ความผันผวนของสภาพอากาศ ทรัพยากรดินและน้ำเสื่อมโทรม ความเสี่ยงด้านการตลาดและห่วงโซ่อุปทานจากความผันผวนของราคาและการแข่งขัน เพื่อรับมือกับความเสี่ยงเหล่านี้ ควรมีการพัฒนาระบบการผลิตที่ยืดหยุ่นปรับตัวได้ โดยเลือกพันธุ์พืชและเทคนิคการปลูกที่เหมาะสม จัดการความหลากหลายทางชีวภาพและทรัพยากรให้มีประสิทธิภาพ พัฒนาระบบเตือนภัย และสร้างความร่วมมือระหว่างผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อแบ่งปันแนวปฏิบัติที่ดี หากมีการเตรียมพร้อมและปรับตัวอย่างเหมาะสม ภาคการเกษตรอินทรีย์จะสามารถลดความเสี่ยงและรับมือกับการเปลี่ยนแปลงได้อย่างมีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้ตามที่มีผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (stakeholder) ได้เสนอความต้องการให้สถาบันการศึกษาปรับปรุงหลักสูตรและกิจกรรมการเรียนการสอนสาขาเกษตรอินทรีย์ โดยเน้นการปฏิบัติภาคสนามและการลงมือทำงานจริงมากขึ้น และการเชื่อมโยงการเรียนรู้ระหว่างมหาวิทยาลัยและสถานประกอบการ ดังนั้นในหลักสูตรปรับปรุงใหม่จึงมุ่งเน้นให้นักศึกษาได้ลงมือปฏิบัติงานจริงมากขึ้น ทั้งการลงฟาร์มอย่างสม่ำเสมอ จัดกิจกรรมฝึกทักษะการทำงานเป็นทีม และเชื่อมโยงการเรียนรู้กับสถานประกอบการ นอกจากนี้ควรเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ เช่น ความกระตือรือร้น ความรับผิดชอบ ทักษะการคิดวิเคราะห์ การสื่อสาร และ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

การปรับตัว พร้อมทั้งสนับสนุนให้นักศึกษาได้ฝึกทักษะการสืบค้นข้อมูล การสร้างแบรนด์ และการวางแผนธุรกิจจริง เพื่อเตรียมความพร้อมให้นักศึกษามีความรู้และประสบการณ์ตรงตามความต้องการของภาคอุตสาหกรรมและชุมชน

๖.๒.๒ สถานการณ์หรือการพัฒนาทางสังคมและวัฒนธรรม

จากแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐) ระบุว่าการพัฒนาประเทศที่ผ่านมามีความสามารถลดสัดส่วนคนจนในประเทศลงได้ อย่างไรก็ตามพบว่ายังมีความเหลื่อมล้ำด้านรายได้ระหว่างคนจนและคนรวยในระดับสูง ความเหลื่อมล้ำด้านความมั่งคั่งจากรูปแบบการกระจายผลประโยชน์ทางเศรษฐกิจที่ไม่ทั่วถึง ความเหลื่อมล้ำเชิงพื้นที่จากการเจริญเติบโตและกระจุกตัวทางเศรษฐกิจในเขตกรุงเทพฯ และปริมณฑล ความเหลื่อมล้ำในการเข้าถึงบริการสาธารณะที่มีคุณภาพทั้งทางด้านการศึกษา สุขภาพ การคมนาคม และการสื่อสาร นอกจากนี้จากการที่สังคมไทยเข้าสู่การเป็นสังคมสูงวัยส่งผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมต่อประเทศไทยอย่างมีนัยสำคัญ ทั้งในด้านการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขัน จึงจำเป็นต้องมีการกระจายการพัฒนาพื้นที่เศรษฐกิจและเมือง เพื่อกระจายประโยชน์จากความเจริญทางเศรษฐกิจ กระจายโอกาสเข้าถึงโครงสร้างพื้นฐานและบริการสาธารณะที่มีคุณภาพ เพื่อให้คนทุกกลุ่มสามารถเข้าถึงและใช้ประโยชน์จากเทคโนโลยี ทั้งการเข้าถึงแหล่งความรู้ แหล่งเงินทุน และสวัสดิการทางสังคม อีกทั้งจะต้องมีการใช้ประโยชน์จากทุนทางวัฒนธรรมมาสร้างความเข้มแข็งให้กับเศรษฐกิจชุมชน โดยใช้เครือข่ายที่มีอยู่ในชุมชนเป็นกลไกหลักในการขับเคลื่อน สร้างเสริมองค์ความรู้ให้กับชุมชนจากสถาบันการศึกษาในพื้นที่ เพื่อสร้างความสามารถในการพัฒนาและเพิ่มมูลค่าของกิจกรรมทางเศรษฐกิจที่สอดคล้องกับอัตลักษณ์ ทุนทางสังคมและวัฒนธรรม รวมถึงศักยภาพของพื้นที่ ส่งเสริมการพัฒนาการผลิตสินค้าและบริการที่มีคุณภาพ มาตรฐาน มีความปลอดภัย โดยใช้งานวิจัย เทคโนโลยี นวัตกรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น รวมทั้งการจัดทำฐานข้อมูล และแพลตฟอร์มบริการดิจิทัลเพื่อการวางแผนการผลิตและพัฒนาผลิตภัณฑ์ ยกกระดับและเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันให้ชุมชนสามารถสร้างรายได้ด้วยตนเองอย่างยั่งยืน

๖.๓ ความต้องการและความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้แก่ ผู้ใช้บัณฑิต องค์กรที่ร่วมจัดการเรียนการสอนภาคสนาม ศิษย์ปัจจุบันบัณฑิต และอาจารย์ ซึ่งมีกระบวนการในการได้มาซึ่ง ข้อมูลในการปรับปรุงหลักสูตรที่หลากหลาย โดยการสัมภาษณ์รายบุคคล แบบสอบถามต่างๆ อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง เพื่อทำให้ได้ข้อมูลที่ทันสมัยต่อการปรับปรุงหลักสูตร (รายละเอียดแสดงในภาคผนวก ๓.๒)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หมวดที่ ๒

ปรัชญา วัตถุประสงค์ และผลลัพธ์การเรียนรู้

๑. ปรัชญาการศึกษา

ผลิตบัณฑิตหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ จัดการศึกษาที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้ (OBE) โดยให้ผู้เรียนเรียนรู้ และสร้างความรู้ จากประสบการณ์ (constructivism) และจัดการเรียนรู้ที่มุ่งเน้น การเรียนรู้เป็นศูนย์กลาง (learning center) และมีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยมหิดล

๒. วัตถุประสงค์ของหลักสูตร

จัดการศึกษาเพื่อให้บัณฑิตมีความรู้ความสามารถ ดังนี้

- ๑) มีความรู้ และประยุกต์ใช้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ นวัตกรรม และเทคโนโลยีทางการเกษตรในการผลิต การแปรรูป การจัดการตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ และความรู้ในการประกอบการเกษตรอินทรีย์
- ๒) สามารถแก้ไขปัญหาด้านเกษตรอินทรีย์อย่างมีจรรยาบรรณ และใช้กระบวนการวิจัยอย่างเป็นระบบ
- ๓) มีทักษะในการปฏิบัติงานด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้เทคโนโลยีทางวิทยาศาสตร์การเกษตรได้อย่างเหมาะสมตามมาตรฐานความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง
- ๔) มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการเข้าถึงข้อมูลที่เชื่อถือได้และสื่อสารได้ตรงตามวัตถุประสงค์
- ๕) สื่อสารความรู้ทั้งการพูดและการเขียนเพื่อยกระดับความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์ในกลุ่มวิชาชีพและชุมชน
- ๖) มีคุณธรรม จริยธรรม ในการเป็นผู้ประกอบการเกษตรอินทรีย์ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม
- ๗) สามารถทำงานร่วมกันกับผู้อื่นและสหสาขาวิชาได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- ๘) มีความมุ่งมั่น ตั้งใจ ใฝ่เรียนรู้ และพัฒนาตัวเองอย่างต่อเนื่อง

๓. ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (Program-level Learning Outcomes: PLOs)

เมื่อสิ้นสุดการเรียนการสอนในหลักสูตร ผู้สำเร็จการศึกษาจะสามารถ

PLO1 ผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพ โดยประยุกต์ใช้ความรู้อย่างเป็นระบบและยั่งยืน

PLO2 ปฏิบัติการวิจัยอิสระด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้กระบวนการวิจัยอย่างเป็นระบบ

PLO3 ปฏิบัติงานด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้อย่างเหมาะสมตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง

PLO4 สื่อสารทั้งการพูดและการเขียนเพื่อให้ความรู้ด้านการเกษตรอินทรีย์ได้ถูกต้อง ชัดเจนและตรงประเด็น



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

PLO5 แสดงออกถึงพฤติกรรมการณ์มีคุณธรรมและจริยธรรมในการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีความรับผิดชอบต่อตนเอง สังคม และสิ่งแวดล้อม

PLO6 ทำงานร่วมกันกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

PLO7 พัฒนาศักยภาพตนเองในด้านเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ตนเองมีสมรรถนะเหมาะสมกับสถานการณ์และสภาพแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ

โดยความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กับวัตถุประสงค์ของหลักสูตร รายละเอียดแสดงในภาคผนวก ๒.๔

๔. ความสัมพันธ์ระหว่าง ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร กับมาตรฐานวิชาชีพ หรือ มาตรฐานคุณวุฒิ ระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ

รายละเอียดแสดงในภาคผนวก ๓.๑



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หมวดที่ ๓

ระบบการจัดการศึกษา โครงสร้างของหลักสูตร รายวิชา และ หน่วยกิต

๑. ระบบการจัดการศึกษา

๑.๑ ระบบ ทีวีภาค

๑.๒ การจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน ไม่มี

๑.๓ การเทียบเคียงหน่วยกิตในระบบทีวีภาค

การกำหนดหน่วยกิตสำหรับแต่ละรายวิชาในระบบทีวีภาคให้ถือเกณฑ์ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาในระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๗ ดังนี้

(๑) รายวิชาภาคทฤษฎีที่ใช้เวลาบรรยาย หรือการอภิปรายปัญหา หรือการศึกษาที่เทียบเท่าที่ใช้เวลา ๑ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือไม่น้อยกว่า ๑๕ ชั่วโมง และศึกษาด้วยตนเอง ๒ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือไม่น้อยกว่า ๓๐ ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติให้มีค่าเท่ากับ ๑ หน่วยกิตระบบ ทีวีภาค

(๒) รายวิชาภาคปฏิบัติที่ใช้เวลาฝึก หรือทดลอง หรือการศึกษาที่เทียบเท่า ที่ใช้เวลา ๒-๓ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือ ๓๐-๔๕ ชั่วโมงและศึกษาด้วยตนเอง ๑ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือ ๑๕ ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติให้มีค่าเท่ากับ ๑ หน่วยกิตระบบทีวีภาค

(๓) การฝึกงาน หรือการฝึกภาคสนาม (ภาคฝึกงานวิชาชีพ) หรือการทำโครงการหรือกิจกรรมการเรียนรู้อื่นใดตามที่ได้รับมอบหมายที่ใช้เวลา ๓-๖ ชั่วโมง หรือ ๔๕-๙๐ ชั่วโมง และศึกษาด้วยตนเอง ๑ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือ ๑๕ ชั่วโมง ต่อภาคการศึกษาปกติให้มีค่าเท่ากับ ๑ หน่วยกิตระบบทีวีภาค

๑.๔ การส่งมอบการศึกษา

- ☒ แบบชั้นเรียน
- ☐ แบบทางไกลผ่านสื่อสิ่งพิมพ์เป็นหลัก
- ☐ แบบทางไกลผ่านสื่อแพรภาพและเสียงเป็นสื่อหลัก
- ☐ แบบทางไกลทางอิเล็กทรอนิกส์เป็นสื่อหลัก (E-learning)
- ☐ แบบทางไกลทางอินเทอร์เน็ต
- ☐ อื่นๆ (ระบุ)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๑.๕ การเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชาและการลงทะเบียนเรียนข้ามมหาวิทยาลัย

นักศึกษาที่ย้ายประเภทวิชาหรือส่วนงานในมหาวิทยาลัย หรือที่โอนย้ายจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น หรือนักศึกษาที่ขอโอนผลการเรียนจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น อาจขอเทียบรายวิชาและขอโอนย้ายหน่วยกิตให้ ครบหน่วยกิตตามหลักสูตรได้โดยไม่ต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชาที่ปรากฏในหลักสูตร ทั้งนี้ให้เป็นไปตาม หลักเกณฑ์ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดลว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๗ โดย ต้องผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการหลักสูตร

๒. หลักสูตร

๒.๑ จำนวนหน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ หน่วยกิต

๒.๒ โครงสร้างหลักสูตร

จัดการศึกษาตามประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับ ปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๕ ปรากฏดังนี้

๑) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป	ไม่น้อยกว่า	๒๔	หน่วยกิต
๑.๑ วิชาแกน		๑๑	หน่วยกิต
๑.๒ กลุ่มวิชา Literacy ในศตวรรษที่ ๒๑	ไม่น้อยกว่า	๑๓	หน่วยกิต
๒) หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	๙๐	หน่วยกิต
๒.๑ วิชาแกน		๕๒	หน่วยกิต
๒.๑.๑) คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐาน		๒๑	หน่วยกิต
๒.๑.๒) กลุ่มวิชาพื้นฐานเกษตรศาสตร์		๓๑	หน่วยกิต
๒.๒ วิชาเฉพาะด้าน	ไม่น้อยกว่า	๓๘	หน่วยกิต
๒.๒.๑) กลุ่มวิชาบังคับ		๒๙	หน่วยกิต
๒.๒.๒) กลุ่มวิชาเลือก	ไม่น้อยกว่า	๙	หน่วยกิต
๓) หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า	๖	หน่วยกิต



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๒.๓ รายวิชาในหลักสูตร

๒.๓.๑ การกำหนดรหัสวิชา

หน่วยกิตของแต่ละรายวิชาระบุตัวเลขหน่วยกิตรวมไว้หน้าวงเล็บ ส่วนตัวเลขในวงเล็บแสดงจำนวน ชั่วโมงของการเรียนการสอนทฤษฎีที่ใช้แบบบรรยายและ/หรือปฏิบัติและศึกษาด้วยตนเองต่อสัปดาห์ตลอดภาคการศึกษา ได้แก่ xxxx xxx x (x-x-x) หมายถึง รหัสรายวิชาเป็นตัวอักษร ๔ ตัว และตัวเลข ๓ หลัก จำนวนหน่วยกิตรวม (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง) โดยกำหนด ดังนี้
ตัวเลข รหัสรายวิชาในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญประกอบด้วย สัญลักษณ์ ๗ ตัว แบ่งเป็น ๒ ส่วน ดังนี้

ก. ตัวอักษร ๔ ตัว มีความหมาย ดังนี้

- ตัวอักษร ๒ ตัวแรก เป็นอักษรย่อชื่อคณะ/สถาบันที่รับผิดชอบการจัดการเรียนการสอน ได้แก่

มม	:	MU	หมายถึง	รายวิชาที่จัดร่วมระหว่างทุกคณะโดยมหาวิทยาลัยมหิดล
ศศ	:	LA	หมายถึง	คณะศิลปศาสตร์
สค	:	SH	หมายถึง	คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์
อจ	:	AM	หมายถึง	โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
- ตัวอักษร ๒ ตัวหลัง เป็นอักษรย่อของภาควิชา/สาขาวิชา/โครงการที่รับผิดชอบการจัดการเรียนการสอน ดังนี้

ศท	:	GE	หมายถึง	หมวดวิชาศึกษาทั่วไป
ลท	:	TH	หมายถึง	หลักสูตรภาษาไทย
ภอ	:	EN	หมายถึง	สาขาวิชาภาษาอังกฤษ
ภษ	:	AG	หมายถึง	สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข. ตัวเลข ๓ ตัว ตามหลังอักษรย่อของรายวิชา (กรณีสำหรับรายวิชาที่ขึ้นต้นด้วยอักษร อจภษ เท่านั้น)

- เลขตัวหน้า หมายถึง ระดับชั้นปี ที่กำหนดให้ศึกษารายวิชานั้นๆ ยกเว้นในรายวิชาเอกเลือกและเลือกเสรี
- เลขตัวกลาง หมายถึง หมวดหมู่ของรายวิชา ดังนี้
 - ๐ กลุ่มวิชาพื้นฐานวิทยาศาสตร์
 - ๑ กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านพืชอินทรีย์
 - ๒ กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีด้านสัตว์อินทรีย์
 - ๓ กลุ่มวิชาการบริหารจัดการและเทคโนโลยีสารสนเทศทางการเกษตร
 - ๔ กลุ่มวิชาเกษตรศาสตร์



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๕ กลุ่มวิชาฐานทรัพยากร ชุมชน และภูมิปัญญาท้องถิ่น

๖ กลุ่มวิชาทักษะเชิงวิชาชีพ

๗ กลุ่มวิชาเกี่ยวกับงานวิจัย

๘ กลุ่มวิชาผู้ประกอบการ

- **เลขตัวท้าย** หมายถึง ลำดับที่การเปิดรายวิชาในแต่ละหมวดหมู่ ของรายวิชานั้น ๆ เพื่อให้ตัวเลขซ้ำซ้อนกัน
ความหมายของจำนวนหน่วยกิตประจำวิชา ให้ความหมายของตัวเลข ดังนี้

ตัวเลขหน้าวงเล็บ หมายถึง จำนวนหน่วยกิตของรายวิชา

ตัวเลขแรกในวงเล็บ หมายถึง จำนวนชั่วโมงบรรยายต่อสัปดาห์

ตัวเลขกลางในวงเล็บ หมายถึง จำนวนชั่วโมงปฏิบัติต่อสัปดาห์

ตัวเลขหลังในวงเล็บ หมายถึง จำนวนชั่วโมงศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองต่อสัปดาห์

๒.๓.๒ ชื่อรายวิชาในหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

ไม่น้อยกว่า ๒๔ หน่วยกิต

(๑) วิชาแกน

๑๑ หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)

เลือกเรียนวิชา MU Literacy จำนวน ๕ หน่วยกิต

มมศท ๑๐๐ การศึกษาทั่วไปเพื่อการพัฒนามนุษย์ ๓ (๓-๐-๖)

MUGE 100 General Education for Human Development

มมศท xxx วิชา MU Literacy (เลือกจากรายวิชาที่ประกาศ) x (x- x-x)

MUGE xxx xxx

เลือกเรียนวิชากลุ่มภาษาจำนวน ๖ หน่วยกิต โดยต้องเรียนภาษาอังกฤษอย่างน้อย ๔ หน่วยกิต ตามเกณฑ์ที่กำหนด

ศศลท ๑๑๑ ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในระดับอุดมศึกษา ๒ (๒-๐-๔)

LATP 111 Thai Language for Communication in Higher Education

ศศภอ ๑๒๒ ภาษาอังกฤษขั้นก่อนระดับกลาง ๒ (๒-๐-๔)

LAEN 122 Pre-intermediate English

ศศภอ ๑๒๓ ภาษาอังกฤษระดับกลาง ๒ (๒-๐-๔)

LAEN 123 Intermediate English



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ศศกอ ๑๒๔	ภาษาอังกฤษระดับกลางค่อนข้างสูง	๒ (๒-๐-๔)
LAEN 124	Upper-intermediate English	
ศศกอ ๑๒๕	ภาษาอังกฤษระดับสูง	๒ (๒-๐-๔)
LAEN 125	Advanced English	

(๒) รายวิชาศึกษาทั่วไปเลือก

ไม่น้อยกว่า ๑๓ หน่วยกิต

๒.๑ รายวิชาในกลุ่ม Literacy ๕ กลุ่ม นอกเหนือจาก MU Literacy ได้แก่ Health Literacy, Science and Environment Literacy, Intercultural & Global Awareness Literacy, Civic Literacy และ Finance and management Literacy กลุ่มละไม่น้อยกว่า ๑ หน่วยกิต รวมไม่น้อยกว่า ๑๑ หน่วยกิต

๒.๒ รายวิชาอื่นๆในหมวดวิชาศึกษาทั่วไปตามเงื่อนไขที่หลักสูตรกำหนด

หมายเหตุ: ดูรายละเอียดเพิ่มเติมที่เว็บไซต์ <https://lifelong.mahidol.ac.th/>

ข. หมวดวิชาเฉพาะ		ไม่น้อยกว่า	๙๐	หน่วยกิต
(๑) วิชาแกน			๕๒	หน่วยกิต
๑.๑) คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐาน			๒๑	หน่วยกิต
จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)				
อจกษ ๑๐๑	อุตุนิยมวิทยาทางการเกษตร		๒ (๒-๐-๔)	
AMAG 101	Agricultural Meteorology		2 (2-0-4)	
อจกษ ๑๐๒	คณิตศาสตร์สำหรับผู้ประกอบการ		๒ (๒-๐-๔)	
AMAG 102	Mathematics for Entrepreneur		2 (2-0-4)	
อจกษ ๑๐๓	ชีววิทยาของสัตว์เลี้ยง		๓ (๓-๐-๖)	
AMAG 103	Domestic Animal Biology		3 (3-0-6)	
อจกษ ๑๐๔	ฟิสิกส์ทางการเกษตร		๒ (๒-๐-๔)	
AMAG 104	Physics for Agriculture		2 (2-0-4)	
อจกษ ๑๑๑	กายวิภาค สัตว์เลี้ยง และสรีรวิทยาพืช		๒ (๒-๐-๔)	
AMAG 111	Anatomy, Morphology, and Physiology of Plant		2 (2-0-4)	
อจกษ ๒๑๕	ปฏิบัติการกายวิภาค สัตว์เลี้ยง และสรีรวิทยาพืช		๑ (๐-๓-๑)	
AMAG 215	Laboratory of Plant Anatomy, Morphology, and Physiology		1 (1-3-1)	



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

อจกษ ๒๐๗	เคมีวิเคราะห์ทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 207	Agricultural Chemical Analysis	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๔๗	จุลชีววิทยาทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 247	Agricultural Microbiology	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๗๑	สถิติเพื่อการวิจัยทางการเกษตร	๓ (๓-๐-๖)
AMAG 271	Statistical Methods for Agricultural Research	3 (3-0-6)

๑.๒) กลุ่มวิชาพื้นฐานเกษตรศาสตร์

๓๑ หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)

อจกษ ๑๔๒	เกษตรอินทรีย์ขั้นแนะนำ	๓ (๓-๐-๖)
AMAG 142	Introduction to Organic Agriculture	3 (3-0-6)
อจกษ ๑๘๑	ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๑	๑ (๑-๐-๒)
AMAG 181	Agricultural Business Entrepreneurship I	1 (1-0-2)
อจกษ ๑๘๒	หลักเศรษฐศาสตร์การเกษตร	๓ (๓-๐-๖)
AMAG 182	Principles of Agricultural Economics	3 (3-0-6)
อจกษ ๒๑๓	การอารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 213	Plant Protection	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๒๒	พันธุศาสตร์และการปรับปรุงพันธุ์	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 222	Genetics and Breeding	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๒๓	โภชนศาสตร์สัตว์	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 223	Animal Nutrition	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๒๔	หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 224	Principles of Organic Livestock Production	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๔๓	การผลิตพืชอินทรีย์	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 243	Organic Crop Production	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๔๒	สุขภาพดิน	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 242	Soil Health	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๕๔	หลักการส่งเสริมการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 254	Principles of Agricultural Extension	3 (2-3-5)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

อจกษ ๓๘๓	การแปรรูปอาหารจากผลิตผลทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 383	Food Processing of Agricultural Products	3 (2-3-5)

(๒) วิชาเฉพาะด้าน

ไม่น้อยกว่า

๓๘

หน่วยกิต

๒.๑) กลุ่มวิชาบังคับ

๒๙

หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)

อจกษ ๒๓๕	เกษตรดิจิทัล	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 235	Digital Agriculture	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๘๑	ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๒	๒ (๑-๒-๒)
AMAG 281	Agricultural Business Entrepreneurship II	2 (1-2-2)
อจกษ ๓๖๙	ฝึกงาน	๓ (๐-๑๘-๙)
AMAG 369	Field work	3 (0-18-9)
อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
AMAG 376	Seminar I	1 (0-3-1)
อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
AMAG 377	Senior Project I	2 (0-6-2)
อจกษ ๓๘๔	ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๓	๒ (๐-๒-๑)
AMAG 384	Agricultural Business Entrepreneurship III	2 (0-2-1)
อจกษ ๔๖๖	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑	๖ (๐-๓๖-๖)
AMAG 466	Cooperative Education in Agriculture I	6 (0-36-6)
อจกษ ๔๖๗	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒	๖ (๐-๓๖-๖)
AMAG 467	Cooperative Education in Agriculture II	6 (0-36-6)
อจกษ ๔๗๙	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๔ (๐-๑๒-๔)
AMAG 479	Senior Project II	4 (0-12-4)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๒.๒) กลุ่มวิชาเลือก

ไม่น้อยกว่า ๙ หน่วยกิต

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)

อจกษ ๒๐๘	เทคโนโลยีดีเอ็นเอเพื่อการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 208	DNA Technology for Agriculture	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๑๔	การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 214	Plant Tissue Culture	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๔๕	การขยายพันธุ์พืชเศรษฐกิจ	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 245	Economic Plant Propagation	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๖๔	การออกแบบภูมิทัศน์และวัสดุพืชพรรณ	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 264	Landscape Design and Ornamental Plant	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๑๕	การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวพืช	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 315	Postharvest Management of Agricultural Crops	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๑๖	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตพืชอินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)
AMAG 316	Select Topic in Organic Crop Production	6 (4-6-10)
อจกษ ๓๒๒	การปรับปรุงพันธุ์สัตว์	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 322	Animal Breeding	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๒๖	วิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 326	Meat Science	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๒๗	หลักสุขภาพหนึ่งเดียวในการปศุสัตว์	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 327	One Health Approach in Livestock Farming	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๒๘	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตสัตว์อินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)
AMAG 328	Select Topic in Organic Livestock Production	6 (4-6-10)
อจกษ ๓๒๙	การผลิตสัตว์ปีกอินทรีย์และการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 329	Organic Poultry Production and Management	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๕๒	อาหารเพื่อสุขภาพ	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 352	Functional food	3 (2-3-5)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

อจกษ ๓๕๓	วิถีอินทรีย์และภูมิปัญญาข้าวไทย	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 353	The Organic Way and Thai Rice Wisdom	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๖๓	การจัดดอกไม้และตกแต่งสถานที่	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 363	Basic Flower Arrangement and Site Decoration	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๖๔	การผลิตเห็ดและการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 364	Mushroom Culture and Management	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๖๕	การผลิตพืชไร้ดิน	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 365	Soilless Culture	3 (2-3-5)
อจกษ ๔๒๒	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 422	Aquaculture and Management	3 (2-3-5)
อจกษ ๔๒๓	การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องอย่างยั่งยืน	๓ (๓-๐-๖)
AMAG 423	Sustainable Ruminant Production Management	3 (3-0-6)
อจกษ ๔๗๘	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่องานวิจัย	๓ (๓-๐-๖)
AMAG 478	Statistical Packages in Research	3 (3-0-6)

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี

ไม่น้อยกว่า ๖ หน่วยกิต

นักศึกษาเลือกเรียนรายวิชาอื่นๆที่เปิดสอนในระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยมหิดล หรือมหาวิทยาลัยหรือสถาบันหรือองค์กรหรือหน่วยงานอื่นที่เปิดสอนรายวิชาในระดับปริญญาตรีตามที่คณะกรรมการหลักสูตรฯ เห็นสมควร

จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ หน่วยกิต



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๒.๔ แสดงแผนการศึกษา

ปีที่ ๑

ภาคการศึกษาที่ ๑

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)

มมศท ๑๐๐	การศึกษาทั่วไปเพื่อการพัฒนามนุษย์	๓ (๓-๐-๖)
MUGE 100	General Education for Human Development	3 (3-0-6)
มมศท xxx	วิชา MU Literacy (เลือกจากรายวิชาที่ประกาศ)	๒ (x- x-x)
MUGE xxx	xxxx	2 (x-x-x)
xxxx xxx	กลุ่มวิชา Literacy ในศตวรรษที่ ๒๑ (๖ Literacy)*	๖ (x-x-x)
xxxx xxx	xxxx	6 (x-x-x)
ศศกอ xxx	ภาษาอังกฤษ**	๒ (๒-๐-๔)
LAEN xxx	English**	2 (2-0-4)
อจกษ ๑๐๑	อุตุนิยมวิทยาทางการเกษตร	๒ (๒-๐-๔)
AMAG 101	Agricultural Meteorology	2 (2-0-4)
อจกษ ๑๐๒	คณิตศาสตร์สำหรับผู้ประกอบการ	๒ (๒-๐-๔)
AMAG 102	Mathematics for Entrepreneur	2 (2-0-4)
อจกษ ๑๔๒	เกษตรอินทรีย์ขั้นแนะนำ	๓ (๓-๐-๖)
AMAG 142	Introduction to Organic Agriculture	3 (3-0-6)
อจกษ ๑๘๑	ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๑	๑ (๑-๐-๒)
AMAG 181	Agricultural Business Entrepreneurship I	1 (1-0-2)
รวม		๒๑ (๒๑-๐-๔๒)

Total Credits

21 (21-0-42)

หมายเหตุ: * เป็นรายวิชาที่สามารถเลือกเรียน ไม่น้อยกว่า ๖ หน่วยกิต จากรายวิชาศึกษาทั่วไปในกลุ่ม Literacy ในศตวรรษที่ ๒๑ ให้ครบทั้ง ๖ กลุ่ม ได้แก่ ๑.MU Literacy, ๒.Health Literacy, ๓.Science and Environment Literacy, ๔.Intercultural & Global Awareness Literacy, ๕.Civic Literacy และ ๖.Finance and management Literacy

** วิชาภาษาอังกฤษ ๔ ระดับมีการจัดกลุ่มการเรียนการสอนตามเกณฑ์ที่กำหนดโดยมหาวิทยาลัยมหิดล



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคการศึกษาที่ ๒

		จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)
xxxx xxx	กลุ่มวิชา Literacy ในศตวรรษที่ ๒๑ (๖ Literacy)*	๗ (x-x-x)
xxxx xxx	xxxx	7 (x-x-x)
ศศกอ xxx	ภาษาอังกฤษ**	๒ (๒-๐-๔)
LAEN xxx	English**	2 (2-0-4)
ศสสท ๑๑๑	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในระดับอุดมศึกษา	๒ (๒-๐-๔)
LATP 111	Thai Language for Communication in Higher Education	2 (2-0-4)
อจกษ ๑๐๓	ชีววิทยาของสัตว์เลี้ยง	๓ (๓-๐-๖)
AMAG 103	Domestic Animal Biology	3 (3-0-6)
อจกษ ๑๐๔	ฟิสิกส์ทางการเกษตร	๒ (๒-๐-๔)
AMAG 104	Physics for Agriculture	2 (2-0-4)
อจกษ ๑๑๑	กายวิภาค สัตว์ฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช	๒ (๒-๐-๔)
AMAG 111	Anatomy, Morphology, and Physiology of Plant	2 (2-0-4)
อจกษ ๑๘๒	หลักเศรษฐศาสตร์การเกษตร	๓ (๓-๐-๖)
AMAG 182	Principles of Agricultural Economics	3 (3-0-6)
รวม		๒๑ (๒๑-๐-๔๒)
Total Credits		21 (21-0-42)

หมายเหตุ:

* เป็นรายวิชาที่สามารถเลือกเรียน ไม่น้อยกว่า ๗ หน่วยกิต จากรายวิชาศึกษาทั่วไปในกลุ่ม Literacy ในศตวรรษที่ ๒๑ ให้ครบทั้ง ๖ กลุ่ม ได้แก่ ๑.MU Literacy, ๒.Health Literacy, ๓.Science and Environment Literacy, ๔.Intercultural & Global Awareness Literacy, ๕.Civic Literacy และ ๖. Finance and management Literacy

** วิชาภาษาอังกฤษ ๔ ระดับมีการจัดกลุ่มการเรียนการสอนตามเกณฑ์ที่กำหนดโดยมหาวิทยาลัยมหิดล



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ปีที่ ๒

ภาคการศึกษาที่ ๑

		จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)
อจกษ ๒๑๓	การอารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 213	Plant Protection	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๑๕	ปฏิบัติการกายวิภาค สัตว์ฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช	๑ (๐-๓-๑)
AMAG 215	Laboratory of Plant Anatomy, Morphology, and Physiology	1 (0-3-1)
อจกษ ๒๒๔	หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 224	Principles of Organic Livestock Production	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๐๗	เคมีวิเคราะห์ทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 207	Agricultural Chemical Analysis	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๔๓	การผลิตพืชอินทรีย์	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 243	Organic Crop Production	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๕๔	หลักการส่งเสริมการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 254	Principles of Agricultural Extension	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๘๑	ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๒	๒ (๑-๒-๒)
AMAG 281	Agricultural Business Entrepreneurship II	2 (1-2-2)
XXXX XXX	เลือกเสรี ๑*	๓ (X-X-X)
XXXX XXX	Free Elective Course I *	3 (X-X-X)
รวม		๒๑(๑๓-๒๓-๓๓)
Total Credits		21 (13-23-33)

หมายเหตุ:

* เป็นรายวิชาที่สามารถเลือกเรียนไม่ต่ำกว่า ๓ หน่วยกิต จากรายวิชาอื่นๆที่เปิดสอนในระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยมหิดลที่คณะกรรมการหลักสูตรฯ เห็นสมควร



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคการศึกษาที่ ๒

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)

อจกษ ๒๒๒	พันธุศาสตร์และการปรับปรุงพันธุ์	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 222	Genetics and Breeding	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๒๓	โภชนศาสตร์สัตว์	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 223	Animal Nutrition	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๓๕	เกษตรดิจิทัล	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 235	Digital Agriculture	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๔๒	สุขภาพดิน	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 242	Soil Health	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๔๗	จุลชีววิทยาทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 247	Agricultural Microbiology	3 (2-3-5)
อจกษ ๒๗๑	สถิติเพื่อการวิจัยทางการเกษตร	๓ (๓-๐-๖)
AMAG 271	Statistical Methods for Agricultural Research	3 (3-0-6)
XXXX XXX	เลือกเสรี ๒ **	๓ (x-x-x)
XXXX XXX	Free Elective Course II **	3 (x-x-x)
รวม		๒๑ (๑๕-๑๘-๓๖)
Total Credits		21 (15-18-36)

หมายเหตุ:

** เป็นรายวิชาที่สามารถเลือกเรียนไม่ต่ำกว่า ๓ หน่วยกิต จากรายวิชาอื่นๆที่เปิดสอนในระดับปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยมหิดลที่คณะกรรมการหลักสูตรฯ เห็นสมควร



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ปีที่ ๓

ภาคการศึกษาที่ ๑

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)

อจกษ ๓๘๓	การแปรรูปอาหารจากผลิตผลทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 383	Food Processing of Agricultural Products	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
AMAG 376	Seminar I	1 (0-3-1)
อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
AMAG 377	Senior Project I	2 (0-6-2)
อจกษ xxx	วิชาเอกเลือก ๑*	๓ (x-x-x)
AMAG xxx	Major Elective Course I*	3 (x-x-x)

รวม

๙ (๔-๑๕-๑๓)

Total Credits

9 (4-15-13)

* เลือกอย่างน้อย ๑ รายวิชา ไม่น้อยกว่า ๓ หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

อจกษ ๓๑๕	การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวพืช	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 315	Postharvest Management of Agricultural Crops	3 (2-3-5)
อจกษ ๔๒๒	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 422	Aquaculture and Management	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๒๗	หลักสุขภาพหนึ่งเดียวในการปศุสัตว์	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 327	One Health Approach in Livestock Farming	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๖๓	การผลิตเห็ดและการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 363	Mushroom Culture and Management	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๕๓	วิถีอินทรีย์และภูมิปัญญาข้าวไทย	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 353	The Organic Way and Thai Rice Wisdom	3 (2-3-5)
อจกษ ๔๗๘	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่องานวิจัย	๓ (๓-๐-๖)
AMAG 478	Statistical Packages in Research	3 (3-0-6)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคการศึกษาที่ ๒

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)

อจกษ ๓๖๙	ฝึกงาน*	๓ (๐-๑๘-๙)
AMAG 369	Field work	3 (0-18-9)
อจกษ ๓๘๔	ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๓	๒ (๐-๒-๑)
AMAG 384	Agricultural Business Entrepreneurship III	2 (0-2-1)
อจกษ xxx	วิชาเอกเลือก ๒**	๓ (x-x-x)
AMAG xxx	Major Elective Course II**	3 (x-x-x)
อจกษ xxx	วิชาเอกเลือก ๓**	๓ (x-x-x)
AMAG xxx	Major Elective Course III**	3 (x-x-x)
รวม		๑๑ (๔-๒๖-๒๐)
Total Credits		11 (4-26-20)

* ฝึกงาน ณ สถานประกอบการอินทรีย์เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการปฏิบัติสหกิจศึกษา

สาขาเกษตรศาสตร์ในสถานประกอบการใน/ต่างประเทศ

**เลือกอย่างน้อย ๒ วิชา ไม่น้อยกว่า ๖ หน่วยกิต จากรายวิชาต่อไปนี้

อจกษ ๒๖๔	การออกแบบภูมิทัศน์และวัสดุพืชพรรณ	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 264	Landscape Design and Ornamental Plant	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๑๖	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตพืชอินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)
AMAG 316	Select Topic in Organic Crop Production	6 (4-6-10)
อจกษ ๓๒๘	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตสัตว์อินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)
AMAG 328	Select Topic in Organic Livestock Production	6 (4-6-10)
อจกษ ๓๒๙	การผลิตสัตว์ปีกอินทรีย์และการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 329	Organic Poultry Production and Management	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๔๓	การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องอย่างยั่งยืน	๓ (๓-๐-๖)
AMAG 343	Sustainable Ruminant Production Management	3 (3-0-6)
อจกษ ๓๖๓	การจัดดอกไม้และตกแต่งสถานที่	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 363	Basic Flower Arrangement and Site Decoration	3 (2-3-5)
อจกษ ๓๖๕	การผลิตพืชไร้ดิน	๓ (๒-๓-๕)
AMAG 365	Soiless Culture	3 (2-3-5)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

แผนการศึกษาสำหรับชั้นปีที่ ๔ แบ่งออกเป็น ๒ แผน คือ

แผนที่ ๑ ปฏิบัติสหกิจศึกษาและทำโครงการงานวิจัยระดับปริญญาตรี ณ สถานประกอบการในประเทศ
ปีที่ ๔

ภาคการศึกษาที่ ๑

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)

อจกษ ๔๗๙	โครงการงานวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๔ (๐-๑๒-๔)
AMAG 479	Senior Project II	4 (0-12-4)
อจกษ ๔๖๖	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑*	๖ (๐-๓๖-๖)
AMAG 466	Cooperative Education in Agriculture I	6 (0-36-6)
อจกษ ๔๖๗	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒**	๖ (๐-๓๖-๖)
AMAG 467	Cooperative Education in Agriculture II	6 (0-36-6)
รวม		๑๖ (๐-๘๔-๑๖)
Total Credits		16 (0-84-16)

หมายเหตุ:

*เงื่อนไขการปฏิบัติสหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑ เริ่มเดือนสิงหาคม

**เงื่อนไขการปฏิบัติสหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒ เริ่มเดือนมกราคม

ทั้งนี้กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสมและสถานการณ์ โดยผ่านความเห็นชอบของ
คณะกรรมการหลักสูตรและสถานประกอบการ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

แผนที่ ๒ ปฏิบัติสหกิจศึกษาและทำโครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ณ สถานประกอบการต่างประเทศ ปีที่ ๔

ภาคการศึกษาที่ ๑

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)

อจกษ ๔๖๖	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑*	๖ (๐-๓๖-๖)
AMAG 466	Cooperative Education in Agriculture I*	6 (0-36-6)
รวม		๖ (๐-๓๖-๖)
Total Credits		6 (0-36-6)

หมายเหตุ:

* ปฏิบัติสหกิจศึกษาและทำโครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ณ สถานประกอบการต่างประเทศ เช่น ศูนย์ฝึกอบรมนานาชาติด้านการเกษตรในเขตอราวา (Arava international Center for Agricultural Training: AICAT) ประเทศอิสราเอล วิทยาลัยเกษตรและพืชสวนแห่งออสเตรเลีย (The Australian College of Agriculture and Horticulture: ACAH) และ Nonsan CiTY ประเทศเกาหลีใต้ (สำหรับผู้ผ่านการฝึกงานตามเกณฑ์ของสถาบันทิวา จากการฝึกงานตอนปี ๓ เทอม ๒ และมีตาไม่บอดสี)

ภาคการศึกษาที่ ๒

จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ค้นคว้า)

อจกษ ๔๗๙	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๔ (๐-๑๒-๔)
AMAG 479	Senior Project II	4 (0-12-4)
อจกษ ๔๖๗	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒*	๖ (๐-๓๖-๖)
AMAG 467	Cooperative Education in Agriculture II*	6 (0-36-6)
รวม		๑๐ (๐-๔๘-๑๐)
Total Credits		10 (0-48-10)

* ปฏิบัติสหกิจศึกษาและทำโครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ณ สถานประกอบการต่างประเทศ (ต่อเนื่อง)

๒.๕ แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) สู่รายวิชา (Curriculum Mapping): แสดงในภาคผนวก ๔



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๓. คำอธิบายรายวิชา

๑) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า ๒๔ หน่วยกิต

มมศท ๑๐๐ การศึกษาทั่วไปเพื่อการพัฒนามนุษย์

๓ (๓-๐-๖)

MUGE 100 General Education for Human Development

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

การเป็นบัณฑิตที่เป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์ ประเด็นสำคัญที่มีผลกระทบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมในบริบทของตนเอง บูรณาการความรู้ศาสตร์ต่างๆ อย่างเป็นองค์รวมเพื่อหาเหตุปัจจัยของประเด็นสำคัญ พูดและเขียนเพื่อสื่อสารกับกลุ่มเป้าหมายได้ตามวัตถุประสงค์ รับผิดชอบ เคารพความคิดเห็นที่หลากหลายและมุมมองที่แตกต่าง เป็นผู้นำหรือสมาชิกของกลุ่มและทำงานร่วมกันเป็นทีมในการเสนอวิธีแก้ปัญหาหรือแนวทางการจัดการประเด็นสำคัญอย่างเป็นระบบตามหลักการวิจัยเบื้องต้น ประเมินผลกระทบของประเด็นสำคัญทั้งเชิงบวกและลบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมโดยใช้สถิติและปัญญาเพื่อให้อยู่กับสังคมและธรรมชาติได้อย่างมีความสุข

Well-rounded graduates, key issues affecting society and the environment with respect to one's particular context; holistically integrated knowledge to identify the key factors; speaking and writing to target audiences with respect to objectives; being accountable, respecting different opinions, a leader or a member of a team and work as a team to come up with a systematic basic research-based solution or guidelines to manage the key issues; mindful and intellectual assessment of both positive and negative impacts of the key issues in order to happily live with society and nature

ศศลท ๑๑๑ ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในระดับอุดมศึกษา

๒ (๒-๐-๔)

LATP 111 Thai Language for Communication in Higher Education

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

หลักการการสื่อสาร พัฒนาทักษะการใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในสถานการณ์และบริบทต่าง ๆ สื่อสารอย่างมีวิจารณญาณ เรียบเรียงความคิดและนำเสนอได้อย่างมีประสิทธิภาพ

Principles of communication; developing Thai language for communication skills for communication in various situations and contexts; critical communication; organizing ideas for effective presentation



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ศศกอ ๑๒๒ ภาษาอังกฤษขึ้นก่อนระดับกลาง

๒ (๒-๐-๔)

LAEN 122 Pre-intermediate English

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

คำศัพท์ และไวยากรณ์ภาษาอังกฤษ การอ่าน การฟัง การพูด การสนทนาและการแสดงบทบาทสมมติในสถานการณ์ที่หลากหลาย การเขียนในระดับประโยค เพื่อนำไปใช้ในการสื่อสารในเรื่องส่วนตัวและชีวิตประจำวันด้วยโครงสร้างภาษาอย่างง่ายในระดับก่อนระดับกลางหรือ pre-intermediate (A2) ตามมาตรฐาน CEFR

English vocabulary and grammar; reading; listening; speaking; making conversations and simulations in various situations; writing at a sentence level in personal matters and everyday life situations using simple language structures corresponding to the pre-intermediate level (A2) proficiency according to the CEFR standard

ศศกอ ๑๒๓ ภาษาอังกฤษระดับกลาง

๒ (๒-๐-๔)

LAEN 123 Intermediate English

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ศศกอ 122 ภาษาอังกฤษขึ้นก่อนระดับกลาง

Prerequisite: LAEN 122 Pre-intermediate English

ศัพท์ สำนวน และไวยากรณ์ภาษาอังกฤษ การสนทนาและการแสดงบทบาทสมมติ การเขียนในระดับประโยคและย่อหน้า การอ่านและการฟังในหัวข้อที่เกี่ยวกับชีวิตประจำวันและเรื่องที่สนใจ ในระดับกลางหรือ intermediate (B1) ตามมาตรฐาน CEFR

English vocabulary, expressions, and grammar; making conversations and simulations; writing at sentence and paragraph levels; reading and listening to various topics related to daily life and interests corresponding to the intermediate level (B1) proficiency according to the CEFR standard

ศศกอ ๑๒๔ ภาษาอังกฤษระดับกลางค่อนข้างสูง

๒ (๒-๐-๔)

LAEN 124 Upper intermediate English

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ศศกอ 123 ภาษาอังกฤษระดับกลาง

Prerequisite: LAEN 123 Intermediate English



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

คำศัพท์ สำนวน และไวยากรณ์ภาษาอังกฤษ การอ่านและการฟังภาษาอังกฤษเพื่อความเข้าใจ การพูดอภิปรายและการเขียนเพื่อแสดงความคิดเห็นเกี่ยวกับประเด็นทางสังคมและเชิงวิชาการในระดับกลางค่อนข้างสูง หรือ upper intermediate (B2) ตามมาตรฐาน CEFR

English vocabulary, expressions, and grammar; comprehensive reading and listening; discussing and writing to express opinions on social issues and academic matters in the upper intermediate level (B2) according to the CEFR standard

ศศกอ ๑๒๕ ภาษาอังกฤษระดับสูง

๒ (๒-๐-๔)

LAEN 125 Advanced English

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ศศกอ 124 ภาษาอังกฤษระดับกลางค่อนข้างสูง

Prerequisite: LAEN 124 Upper intermediate English

คำศัพท์ สำนวน และไวยากรณ์ภาษาอังกฤษ การฟังและการอ่านในระดับสูงเกี่ยวกับประเด็นที่หลากหลายทั้งในชีวิตประจำวันและในเชิงวิชาการ การพูดเพื่ออภิปรายโดยไม่มีการเตรียมตัวและการพูดนำเสนอในสถานการณ์ต่างๆ ตามที่กำหนดทั้งที่เกี่ยวข้องกับชีวิตประจำวันและในเชิงวิชาการ การเขียนเพื่ออภิปรายและแสดงความคิดเห็นในประเด็นต่างๆ เทียบเท่าระดับสูงหรือระดับ advanced (C1) ตามมาตรฐาน CEFR

English vocabulary, expressions, and grammar; advanced listening and reading to different topics in both general and academic areas; impromptu speaking and giving an oral presentation to specified topics both academically and in general situations; writing to express opinions on different topics corresponding to the advanced level (C1) according to the CEFR standard

๒) หมวดวิชาเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า	๙๐	หน่วยกิต
๒.๑ วิชาแกน		๕๒	หน่วยกิต
๒.๑.๑) คณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์พื้นฐาน		๒๑	หน่วยกิต

อกษ ๑๐๑ อุตุนิยมิวิทยาทางการเกษตร
AMAG 101 Agricultural Meteorology

๒ (๒-๐-๔)

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หลักการเบื้องต้นของอุตุนิยมวิทยา รังสีดวงอาทิตย์ และการหมุนเวียนพลังงานบนพื้นโลก การหมุนเวียนของชั้นบรรยากาศ เมฆ และหยาดน้ำฟ้า ความกดอากาศและลม ปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดสภาพภูมิอากาศ การจำแนกเขตภูมิอากาศและเขตภูมิอากาศของประเทศไทย ความสัมพันธ์ระหว่างดิน-น้ำ-พืช-บรรยากาศ ปัจจัยทางอุตุนิยมวิทยาที่มีผลต่อการเกษตร เครื่องมือทางอุตุนิยมวิทยาและการประยุกต์ใช้ข้อมูลทางอุตุนิยมวิทยาเพื่อการผลิตทางการเกษตร การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบต่อระบบการเกษตร กรณีศึกษา

Principles of meteorology; solar radiation and energy circulation on the Earth's surface; atmospheric circulations, cloud, and precipitation; atmospheric pressure and wind; factors that determine climate classification of climate zones and climatic zones of Thailand; soil-water-plant-atmosphere relationship; meteorological factors affecting agriculture; meteorological instruments and applications of meteorological data for agriculture; climate change and its impact on the agricultural system; case studies

อกษ ๑๐๒ คณิตศาสตร์สำหรับผู้ประกอบการ
AMAG 102 Mathematics for Entrepreneur
รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี
Prerequisite: None

๒ (๒-๐-๔)

คณิตศาสตร์เบื้องต้นที่จำเป็นสำหรับผู้ประกอบการ การวิเคราะห์ลักษณะความสัมพันธ์สมการในแบบจำลองทางธุรกิจ การประยุกต์ใช้ฟังก์ชัน อนุพันธ์และปริพันธ์ คณิตศาสตร์การเงิน การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างรายได้ ต้นทุนและกำไร การคำนวณหาดอกเบี้ย การคิดค่าเสื่อมราคา มูลค่าปัจจุบันและเงินงวด การประยุกต์ใช้โปรแกรมเอ็กเซลกับคณิตศาสตร์สำหรับผู้ประกอบการ

The essential, fundamental mathematics for entrepreneur, analysis of relationship characteristics, equations in business models, application of derivative and integral functions, financial mathematics, analysis of the relationship between income Cost and profit, interest calculation, depreciation, present value and annuity, application of excel to mathematics for entrepreneurs

อกษ ๑๐๓ ชีววิทยาของสัตว์เลี้ยง
AMAG 103 Domestic Animal Biology
รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี
Prerequisite: None

๓ (๓-๐-๖)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสัตว์เลี้ยง การจำแนกอนุกรมวิธานของสัตว์เลี้ยง ชีววิทยาของการเจริญเติบโต การสืบพันธุ์ การให้น้ำนม การให้ไข่ การเกิดไขมันแทรก ความเครียด พฤติกรรม สวัสดิภาพสัตว์ และความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโอมิกส์ในการผลิตสัตว์

Introduction to domestic animals; taxonomic classification of domestic animals; biology of farm animal growth, reproduction, lactation, laying egg, marbling, stress, behavior, welfare; and introductory omics technology in domestic animal production

อกษ ๑๐๔ ฟิสิกส์ทางการเกษตร

๒ (๒-๐-๔)

AMAG 104 Physics for Agriculture

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

กลศาสตร์ สมดุลและพลังงาน เสียงและแสง กลศาสตร์ของไหลและการประยุกต์ ความร้อนและอุณหพลศาสตร์ ไฟฟ้า วงจรไฟฟ้าและแม่เหล็กไฟฟ้า นาโนเทคโนโลยีและไบโอเซนเซอร์ ฟิสิกส์นิวเคลียร์และพลาสมา และการประยุกต์ทางการเกษตร

Mechanics and application; equilibrium and energy; sound and light; fluid dynamics and application; heat and thermodynamics; electricity, electric circuit and magnetic; nanotechnology and biosensors; nuclear and plasmas physics; application of physics in agriculture

อกษ ๑๑๑ กายวิภาค สัณฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช

๒ (๒-๐-๔)

AMAG 111 Anatomy, Morphology, and Physiology of Plant

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

องค์ประกอบ ชนิด โครงสร้าง และหน้าที่ของเซลล์พืช โครงสร้าง หน้าที่ และการเจริญเติบโตของเนื้อเยื่อพืชดอก (ราก ลำต้น ใบ ดอก และผล) สัณฐานวิทยาของพืช สมดุลของน้ำในพืช การเคลื่อนย้ายน้ำแร่ธาตุและอาหารภายในไซเลมและโฟลเอ็ม การสังเคราะห์ด้วยแสง การหายใจและการถ่ายทอดพลังงาน ไนโตรเจนเมแทบอลิซึม การเจริญเติบโตและการพัฒนาของพืช คุณสมบัติและผลของสารควบคุมการเจริญเติบโตพืช กระบวนการออกดอก การติดผลและการเจริญเติบโตของผล ดัชนีความบริบูรณ์ การสุกแก่ การชราภาพและการร่วง เมล็ด กระบวนการงอกและการพักตัวของเมล็ด



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

Components, types, structures and functions of plant cells; structures, functions and growth of plant tissues (roots, stems, leaves, flowers and fruits); plant morphology; water balance of the plant; translocation in xylem and phloem; photosynthesis; respiration and electron transport; nitrogen metabolism; plant growth and development; properties of plant regulators and its role on physiological changes; processes of flowering; fruiting and fruit growth; maturity index; ripening, senescence, and abscission; seed; seed germination and dormancy

อกษ ๒๑๕ ปฏิบัติการกายวิภาค สัณฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช ๑ (๐-๓-๑)

AMAG 215 Laboratory of Plant Anatomy, Morphology, and Physiology

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๑๑๑ กายวิภาค สัณฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช

Prerequisite: AMAG 111 Anatomy, Morphology, and Physiology of Plant

ปฏิบัติการองค์ประกอบ ชนิด และโครงสร้างของเซลล์พืช โครงสร้างของเนื้อเยื่อพืชดอก (ราก ลำต้น ใบ ดอก และผล) สัณฐานวิทยาของพืช (ราก ลำต้น ใบ ดอก และผล) ธาตุอาหารพืช ไนโตรเจนเมแทบอลิซึม การสังเคราะห์ด้วยแสง การหายใจ ผลของสารควบคุมการเจริญเติบโตพืช การเจริญเติบโตและการพัฒนาของพืช กระบวนการงอกและการพักตัวของเมล็ด

Laboratory practice in components, types, and structures of plant cells; structures of plant tissues (roots, stems, leaves, flowers, and fruits); plant morphology (roots, stems, leaves, flowers, and fruits); plant nutrients; nitrogen metabolism; photosynthesis; respiration; role of plant growth regulators on physiological changes; plant growth and development; seed germination and dormancy

อกษ ๒๐๗ เคมีวิเคราะห์ทางการเกษตร

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 207 Agricultural Chemical Analysis

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

พื้นฐานทางเคมีวิเคราะห์ หลักการใช้เครื่องมือวิเคราะห์ วิธีการดูแลรักษาเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ วิธีการเก็บตัวอย่าง และการเตรียมตัวอย่างเพื่อการวิเคราะห์ ปฏิบัติการการวิเคราะห์พืช น้ ำ ปุ๋ยวิทยาศาสตร์ ปุ๋ยอินทรีย์ และสารเคมีเกษตร การแปลความหมายและการประยุกต์ผลการวิเคราะห์เพื่อ ใช้ในการเกษตร Basic analytical chemistry; principles of the instrumental analysis; scientific instrument



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

maintenance; sampling and sample preparation for analysis, the analytical laboratory of plant materials, water, fertilizers, organic fertilizer and agricultural chemical substances; interpretations, and applications of analytical results on agriculture

อกษ ๒๔๗ จุลชีววิทยาทางการเกษตร
AMAG 247 Agricultural Microbiology

๓ (๒-๓-๕)

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๑๔๒ เกษตรอินทรีย์ขั้นแนะนำ

Prerequisite: AMAG 142 Introduction to Organic Agriculture

ความรู้พื้นฐานและปฏิบัติการทางด้านจุลชีววิทยา จุลินทรีย์ที่สำคัญ ไวรัส แบคทีเรีย แอคติโนมัยซีส สาหร่าย และรารูปราง โครงสร้างและหน้าที่สรีรวิทยาและพันธุศาสตร์ของจุลินทรีย์ ปฏิสัมพันธ์ของจุลินทรีย์กับเจ้าบ้าน จุลินทรีย์เอนโดไฟต์ ไรโซเบียม ไมคอร์ไรซา จุลินทรีย์กลุ่ม PGPRs จุลินทรีย์สังเคราะห์แสง และการประยุกต์ใช้เชื้อจุลินทรีย์ในด้านอาหาร เทคโนโลยีชีวภาพและการเกษตร และการปฏิบัติการ

Basic knowledge and laboratory of microorganisms, particularly viruses, bacteria, actinomyces, algae and fungi; shape, structure, and functions; host-microorganism interactions; endophytic microorganism, Rhizobium, Mycorrhizae, PGPRs and application of major microorganisms in food, biotechnology, and agriculture and laboratory practices

อกษ ๒๗๑ สถิติเพื่อการวิจัยทางการเกษตร
AMAG 271 Statistical Methods for Agricultural Research

๓ (๓-๐-๖)

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๑๐๒ คณิตศาสตร์สำหรับผู้ประกอบการ

Prerequisite: AMAG 102 Mathematics for Entrepreneur

สถิติพื้นฐาน การประมาณค่า การทดสอบ t-test การทดสอบไคสแควร์ หลักการและระเบียบวิธีวิจัย การสุ่มตัวอย่าง การวางแผนการทดลองทางการเกษตร การวิเคราะห์ความแปรปรวน การเปรียบเทียบค่าเฉลี่ย การถดถอยเชิงเส้นตรงและสหสัมพันธ์ การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปเบื้องต้น การแปลผลและสรุปผล

Basic statistics; estimation; t-test; Chi-square test; principles of research; research methodology; sampling; the experimental design in agriculture; analysis of variance; means comparison; linear regression and correlation; basic data analysis by statistical package; interpretation and conclusion



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๒.๑.๒) กลุ่มวิชาพื้นฐานเกษตรศาสตร์

๓๑ หน่วยกิต

อกษ ๑๔๒ เกษตรอินทรีย์ขั้นแนะนำ

๓ (๓-๐-๒)

AMAG 142 Introduction to Organic Agriculture

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

หลักการและแนวคิดการเกษตรยั่งยืน เกษตรกรรมทางเลือก หลักการและระบบนิเวศการเกษตรอินทรีย์ สถานการณ์ผลผลิตเกษตรอินทรีย์ มาตรฐานและข้อกำหนดเกษตรอินทรีย์ หลักปฏิบัติของเกษตรอินทรีย์ การออกแบบฟาร์ม เทคโนโลยีการเกษตรแม่นยำ ปัจจัยการผลิต การจัดการฟาร์ม ภูมิปัญญาท้องถิ่น และการประยุกต์ใช้สมุนไพร การผลิตพืชอินทรีย์ การผลิตสัตว์และสัตว์น้ำอินทรีย์ ความปลอดภัยและดัชนีชี้วัดความยั่งยืนของเกษตรอินทรีย์ การแปรรูปผลผลิตอินทรีย์ การประกอบการด้านเกษตรอินทรีย์เบื้องต้น งานวิจัยและกรณีศึกษาด้านเกษตรอินทรีย์

The principle and concept of sustainable agriculture; alternative agriculture; status of organics product; organic farming certification and requirements; organic agricultural practices; farming design; precision agriculture technology; input factors; farming management; local wisdom and herbs application in organic farming; organic crop production; organic animal and aquatic animal production; safety production and sustainability indicators for organic agriculture; processing of organic produce; basic to organic farming entrepreneurship; research and case study

อกษ ๑๘๑ ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๑

๑ (๑-๐-๒)

AMAG 181 Agricultural Business Entrepreneurship I

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร การเริ่มธุรกิจและพัฒนาธุรกิจใหม่ การวิเคราะห์และประเมินโอกาสทางธุรกิจ แนวทางการจัดตั้งธุรกิจด้วยจริยธรรม ผลกระทบของธุรกิจต่อสิ่งแวดล้อม การเสริมสร้างความคิดสร้างสรรค์ และแรงบันดาลใจในการประกอบธุรกิจที่ตนเองสนใจ

Introduction to Agricultural business entrepreneurs, starting a business and developing a new business, analysis and assessment of business opportunities, guidelines for establishing a business with ethics, the impact of business on the environment, enhancing creativity and inspiration for doing interested business



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

อกษ ๑๘๒ หลักเศรษฐศาสตร์การเกษตร

๓ (๓-๐-๖)

AMAG 182 Principles of Agricultural Economics

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

ความรู้เบื้องต้นทางเศรษฐศาสตร์เกษตรทั้งระดับมหภาคและจุลภาค อุปสงค์และอุปทานของสินค้าเกษตร ทฤษฎีพฤติกรรมของผู้บริโภค ทฤษฎีพฤติกรรมของผู้ผลิต การผลิต ราคาสินค้าเกษตร การตลาดสินค้าเกษตรและเกษตรอินทรีย์ นโยบายและมาตรการทางการเกษตร การค้าขายสินค้าเกษตรในไทยและต่างประเทศ และการคิดต้นทุนการผลิตทางการเกษตร

Introduction to agricultural economics at both macro and micro levels, Demand and supply of agricultural products, consumer behavior theory, producer behavior theory, production, prices, marketing of agricultural and organic products, Agricultural policies and measures, Trading of agricultural products in Thailand and abroad and costing of agricultural production

อกษ ๒๑๓ การอารักขาพืช

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 213 Plant Protection

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๑๔๒ เกษตรอินทรีย์ขั้นแนะนำ

Prerequisite: AMAG 142 Introduction to Organic Agriculture

ความสำคัญของการอารักขาพืช ชนิดและลักษณะการทำลายของศัตรูพืชต่างๆ ศัตรูพืช (วัชพืช แมลง โรคพืช และสัตว์) การแพร่ระบาดของศัตรูพืช การวินิจฉัยและการประเมินความเสียหายจากศัตรูพืช หลักการควบคุมกำจัดศัตรูพืช ความสำคัญและพัฒนาการของศัตรูพืชในระบบนิเวศน์ธรรมชาติและนิเวศน์เกษตร ความปลอดภัยทางชีวภาพด้านศัตรูพืช และผลกระทบที่มีต่อเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อม ปฏิบัติการการทดลองและฝึกปฏิบัติการควบคุมศัตรูพืช

The importance of the plant protection; various types of plant pests (weed, insect, disease and animal) and kinds of damage; pests' outbreak; crop diagnosis and the evaluation of pest damage; principles of pests control ; the importance and development of plant pests in natural and agroecosystems; plant pests biosecurity and the impact of pests control on economic, social, and environment; the laboratory exercises and practicing pests control



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

อกษ ๒๒๒ พันธุศาสตร์และการปรับปรุงพันธุ์

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 222 Genetics and Breeding

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๑๐๓ ชีววิทยาของสัตว์เลี้ยง

Prerequisite: AMAG 103 Domestic Animal Biology

พันธุศาสตร์เบื้องต้น (องค์ประกอบของเซลล์ การแบ่งเซลล์และการสร้างเซลล์สืบพันธุ์ การถ่ายทอดลักษณะทางพันธุกรรม ปฏิกริยาร่วมของยีน มัลติเพิลอัลลีล สารพันธุกรรมและหน้าที่ การควบคุมการแสดงออกของยีน) พันธุศาสตร์ประชากร ลักษณะเชิงปริมาณและคุณภาพ ความหลากหลายทางพันธุกรรม การสืบพันธุ์ วิวัฒนาการ พันธุ์ วิธีการปรับปรุงและการวางแผนปรับปรุงพันธุ์ การประเมินค่าที่สำคัญในการปรับปรุงพันธุ์ เทคโนโลยีชีวภาพในการปรับปรุงพันธุ์ ปฏิบัติการด้านพันธุศาสตร์เบื้องต้น และปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องกับการปรับปรุงพันธุ์พืชและสัตว์

Basic genetics (components of the cell; cell division and gametogenesis; genetic inheritance; gene interaction; multiple alleles; genetic materials and functions; gene expressions and gene regulations); population genetics; quantitative and qualitative traits; genetic diversity; the reproduction system; the mating system; the breeding plan and breeding methodology; genetic evaluation; biotechnology for breeding; practice in basic genetics and practice in plants and animals breeding

อกษ ๒๒๓ โภชนศาสตร์สัตว์

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 223 Animal Nutrition

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๑๐๓ ชีววิทยาของสัตว์เลี้ยง

Prerequisite: AMAG ๑๐๓ Biology for Domestic Animals

ความสำคัญของโภชนศาสตร์ ชีวพลังงานสัตว์ องค์ประกอบของอาหาร การย่อย การดูดซึมและเมแทบอลิซึมของสารอาหาร การประเมินคุณค่าทางโภชนะของอาหารสัตว์ ความต้องการโภชนะของสัตว์ อาหารและการให้อาหารสัตว์ การประกอบและการคำนวณสูตรอาหารสัตว์ให้ถูกส่วน สารเสริมอาหารสัตว์ พระราชบัญญัติอาหารสัตว์ สารพิษและสารยับยั้งการเจริญเติบโตของสัตว์ ความผิดปกติเกี่ยวกับเมแทบอลิซึมของโภชนะในสัตว์ พืชอาหารสัตว์และการจัดการ การวิเคราะห์และการตรวจสอบคุณภาพอาหารสัตว์โดยวิธีทางกายภาพ เคมี กล้องจุลทรรศน์และแมทซินเลนนิ่ง การประยุกต์ใช้ศาสตร์ฟีดโตมิกส์เพื่อปรับปรุงผลผลิต สุขภาวะและผลิตภัณฑ์ที่ดีต่อสุขภาพ

The importance of nutrition; bioenergetics; component of feeds; digestion, absorption, and metabolism of nutrients; quantifying the nutrient content of feeds; nutrients requirements of animals; feeds and feeding; balancing ration formulation and ration calculation; feed



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

additives; legal regulation on feed; toxicity and nutritional factors; metabolic disorders related to nutritional imbalances; forage crops and management; feed analysis and quality control of feed ingredients using physical, chemical, microscopic, and machine learning techniques; application of feedomics to improve animal productivity, well-being, and healthier products

อกษ ๒๒๔ หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 224 Principles of Organic Livestock Production

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๑๐๓ ชีววิทยาของสัตว์เลี้ยง อกษ ๑๔๒ เกษตรอินทรีย์ขั้นแนะนำ

Prerequisite: AMAG 103 Biology for Domestic Animals, AMAG 142 Introduction to Organic Agriculture

หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์ที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ พันธุ์สัตว์และการผสมพันธุ์ อาหารและการให้อาหาร การจัดการเลี้ยงดู การตลาดและการค้าผลิตภัณฑ์สัตว์ การป้องกันโรคและพยาธิของสัตว์ปีก สุกร โคเนื้อ กระบือ ไก่ชน แพะและแกะ มาตรฐานปศุสัตว์อินทรีย์ การผลิตสัตว์ผสมผสาน ปัญหาและปัจจัยทางเศรษฐกิจและสังคม ผลกระทบต่อทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม รวมทั้งผลกระทบของกระแสโลกาภิวัตน์ต่อการผลิตสัตว์

Principles of organic economic animals; breeds and breeding; feeds and feeding; rearing management; marketing and trade of animal products; disease prevention and parasite control of poultry, pigs, beef cattle, buffalo, dairy cattle, sheep and goat; organic livestock standards; integrated livestock farming; problems and socio-economic factors involving animal production; impacts of animal production on natural resources and environment; including the impacts of globalization on animal production

อกษ ๒๔๓ การผลิตพืชอินทรีย์

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 243 Organic Crop Production

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๑๔๒ เกษตรอินทรีย์ขั้นแนะนำ

Prerequisite: AMAG 142 Introduction to Organic Agriculture

แหล่งกำเนิดของพืชเศรษฐกิจ มาตรฐานการผลิตพืชอินทรีย์ ระบบเกษตรอินทรีย์ การปลูกพืชอินทรีย์ในโรงเรือน ปัจจัยที่มีผลในการผลิตพืชอินทรีย์ การจัดการน้ำในการทำเกษตรอินทรีย์ การวางแผนการผลิตพืชอินทรีย์ เทคโนโลยีในการทำเกษตรอินทรีย์ ธุรกิจเกษตรอินทรีย์ การตลาดเกษตรอินทรีย์ ผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคม กรณีศึกษาการทำฟาร์มเกษตรอินทรีย์ การทัศนศึกษาการผลิตพืชอินทรีย์ รายงานการผลิตพืชอินทรีย์



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

Origin of economic crops; organic crop production standards; organic farming systems; greenhouse organic crop cultivation; factors influencing organic crop production; water management in organic agriculture; organic crop production planning; technologies in organic agriculture; organic agriculture business; organic agriculture marketing; societal and economic impacts; case study of organic farming; organic farming field visit; organic crop production reports

อจกษ ๒๔๒ สุขภาพดิน
AMAG 242 Soil Health

๓ (๒-๓-๕)

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อจกษ ๒๐๗ เคมีวิเคราะห์ทางการเกษตร

Prerequisite: AMAG 207 Agricultural Chemical Analysis

หลักการและปฏิบัติการของสุขภาพดินต่อการเกษตร ความสำคัญของทรัพยากรดิน การกำเนิด และจำแนกดินเบื้องต้น สุขภาพของดินทางกายภาพ เคมี และชีวภาพของดิน บทบาทของธาตุอาหารพืชที่จำเป็นต่อการเจริญเติบโตและผลผลิตของพืช ธรรมชาติและสมบัติทางเคมีของธาตุอาหารพืชในดินความสัมพันธ์ระหว่างดินและพืช มโนทัศน์เชิงบูรณาการและองค์ประกอบของสุขภาพทางดิน ปัจจัยที่ควบคุมความอุดมสมบูรณ์ของดิน หลักการตรวจประเมินผลคุณภาพดิน การจัดการดินแบบองค์รวมและการอนุรักษ์ดินเพื่อการเกษตร

The principles and laboratory of soil health; importance of soil resources; basic soil genesis and classification; soil physical, chemical and biological properties of soil health; the role of essential nutrient elements in the plant growth and yield; nature and chemical properties of plant essential elements in soil; the soil-plant relationship; conceptualization and components of soil health; soil fertility factors controlling; the assessment principle of the soil quality; the holistic soil management and soil conservation for agriculture

อจกษ ๒๕๔ หลักการส่งเสริมการเกษตร
AMAG 254 Principles of Agricultural Extension

๓ (๒-๓-๕)

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ศศสท ๑๑๑ ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในระดับอุดมศึกษา

Prerequisite: LATP 111 Thai Language for Communication in Higher Education

หลักการส่งเสริมการเกษตร การส่งเสริมการเกษตรในประเทศไทย บทบาทของนักส่งเสริมการเกษตร ทักษะการสื่อสารสำหรับนักส่งเสริมการเกษตร สื่อสังคมออนไลน์และการสื่อสารทางการเกษตร การเรียนรู้ของ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

เกษตรกรรมและเทคนิคการฝึกอบรม การประชาสัมพันธ์ กรณีศึกษาการส่งเสริมเกษตร แนวคิดการประเมินชุมชนแบบมีส่วนร่วม เพศและการมีส่วนร่วมในการส่งเสริมเกษตร การติดตามและประเมินผลการส่งเสริมการเกษตร การวางแผนและการจัดการส่งเสริมการเกษตร การส่งเสริมการเกษตรอย่างยั่งยืน, การรายงานโครงการส่งเสริมการเกษตร กรณีศึกษาและหรือการทัศนศึกษา

Principle of agriculture extension; agriculture extension in Thailand; role of agriculture extension workers; communication skills for extension agents; social media and agricultural communication; farmers' education and training techniques; public relation; agriculture extension case study; participatory rural appraisal concept; gender and social inclusion in agriculture extension; monitoring and evaluation of extension programs; extension program planning and management; sustainable agriculture practices extension; agriculture extension project reporting

อกษ ๓๘๓ การแปรรูปอาหารจากผลิตผลทางการเกษตร

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 383 Food Processing of Agricultural Products

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๒๒๔ หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์, อกษ ๒๔๓ การผลิตพืชอินทรีย์

Prerequisite: AMAG 224 Principles of Organic Livestock Production, AMAG 243 Organic Crop Production

หลักการและปฏิบัติการความจำเป็นในการแปรรูปและการถนอมผลิตภัณฑ์เกษตร คุณลักษณะของวัตถุดิบ การคัดเลือกและเตรียมวัตถุดิบ การแปรรูปอาหารจากผลิตผลเกษตรโดยใช้สารเคมี ความร้อน ความเย็น การฉายรังสี การทำให้เข้มข้น การทำแห้ง การใช้พลังงานไมโครเวฟ การหมักดอง และการรมควัน ผักและผลไม้สดพร้อมบริโภค ปัจจัยที่มีผลต่อคุณภาพผลิตภัณฑ์ และการประเมินค่าคุณภาพของผลิตภัณฑ์โดยวิธีประสาทสัมผัส การบรรจุหีบห่อ บทบาทหน้าที่ของบรรจุภัณฑ์ และวิธีเก็บรักษาผลิตภัณฑ์ การคัดเลือกวัสดุบรรจุและพื้นฐานการออกแบบ ระบบการประกันคุณภาพและหลักเกณฑ์วิธีการที่ดีในการผลิต ปฏิบัติการการแปรรูปอาหาร การศึกษานอกสถานที่

The principles and laboratory necessity of the agricultural products processing; characteristics of raw materials, the selection and preparation of raw materials; food processing of agricultural products by chemical, thermal, cooling and freezing, irradiation, concentration, drying, microwave in food processing, fermentation and smoking; minimally processed fruit and vegetables; factors affecting the quality of processed products and the sensory evaluation; packaging, the role of packaging and storage of processed products; the selection of packaging materials and the basic design; the products quality assurance system and good manufacturing practices; practicing food processing; field trips



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๒.๒ วิชาเฉพาะด้าน ไม่น้อยกว่า

๓๘ หน่วยกิต

๒.๒.๑) กลุ่มวิชาบังคับ

๒๙ หน่วยกิต

อจกษ ๒๓๕ เกษตรดิจิทัล

๓ (๒-๓-๕')

AMAG 235 Digital Agriculture

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อจกษ ๑๐๔ ฟิสิกส์ทางการเกษตร

Prerequisite: AMAG 104 Physics for Agriculture

หลักการของเกษตรดิจิทัล แนวโน้มการเกษตรดิจิทัล อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง (IOT) และ ปัญญาประดิษฐ์ (AI) ในการเกษตร ระบบระบุตำแหน่งบนพื้นโลก (GPS) ระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ (GIS) หุ่นยนต์และเครื่องบินไร้คนขับ (UAV) แอปพลิเคชันทางการเกษตร เกษตรแม่นยำ การตลาดดิจิทัลสำหรับการเกษตร การเลี้ยงสัตว์ด้วยดิจิทัล เทคโนโลยีพลังงานทดแทน โปรแกรมการจัดการฟาร์ม การให้น้ำแบบอัจฉริยะ การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวแบบแม่นยำ อีคอมเมิร์ซสำหรับสินค้าเกษตร

Principle of digital agriculture; Emerging Trends in Digital Agriculture; internet of things (IOT) and artificial intelligence (AI) in agriculture; the global positioning system (GPS); the geographic information systems (GIS); robotic and unmanned aviation vehicle (UAV); agriculture application; precision agriculture, digital marketing for agriculture; digital livestock management; renewable technology; farm management technology; smart irrigation systems; precision postharvest technologies; Ecommerce for agriculture product

อจกษ ๒๘๑ ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๒

๒ (๑-๒-๒)

AMAG 281 Agricultural Business Entrepreneurship II

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อจกษ ๑๘๑ ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๑

Prerequisite: AMAG 181 Agricultural Business Entrepreneurship I

หลักการและการปฏิบัติการเกี่ยวกับการคัดเลือกแนวคิดธุรกิจใหม่ รูปแบบแผนธุรกิจ การสำรวจและ สืบค้นข้อมูลด้านการตลาดเพื่อการจัดทำแผนธุรกิจทางการเกษตร การเขียนแผนธุรกิจ ลักษณะและคุณสมบัติ ของผู้ประกอบการทางธุรกิจเกษตร รูปแบบของธุรกิจเกษตร การวางแผนเป้าหมายชีวิตด้วยวงจรควบคุม คุณภาพ การออมและการลงทุน การวางแผนทรัพยากรบุคคล แผนดำเนินงานและการผลิต การวางแผนทาง การเงิน กลยุทธ์ การแข่งขันและการตลาด การประยุกต์ใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงในการเป็น ผู้ประกอบการ และกฎหมายสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

The principles and practices related to the selection of new business ideas; business plan model; marketing survey and data searching for agricultural business planning; writing a business plan; characteristics and qualifications of agribusiness entrepreneurs; form of agribusiness; life goal planning with quality control cycle savings and investment; HR Planning Operation and Production; Plan Financial planning; strategy, competition and marketing; application of sufficiency economy philosophy and laws for entrepreneurship

อกษ ๓๗๖ สัมนา ๑

๑ (๐-๓-๑)

AMAG 376 Seminar I

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๓๗๗ โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑

Corequisite: AMAG 377 Senior Project I

การเตรียมสื่อและการนำเสนอโครงงานวิจัยระดับปริญญาตรีด้วยวาจาในรูปแบบของการสัมมนาวิชาการ

Media preparations and presenting the proposals of senior projects by oral presentation in the academic seminar context

อกษ ๓๗๗ โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑

๒ (๐-๖-๒)

AMAG 377 Senior Project I

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๓๗๖ สัมนา ๑

Corequisite: AMAG 376 Seminar I

นักศึกษาเสนอหัวข้องานวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์การเกษตรที่ตนสนใจ สืบค้นข้อมูลเพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการทำงานวิจัย เขียนโครงงานวิจัย แนวทางการเขียนรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ และส่งโครงงานวิจัยฉบับสมบูรณ์เมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา

Students' submitting the research topics related to agricultural science; the students' studying the possibility of the research topics; writing the research proposals; guidelines for writing a complete research report; and then students' submitting the complete research proposals at the end of the semester

อกษ ๓๖๙ ฝึกงาน

๓ (๐-๑๘-๙)

AMAG 369 Training

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๒๒๔ หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์ อกษ ๒๔๓ การผลิตพืชอินทรีย์



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

Prerequisite: AMAG 224 Principles of Organic Livestock Production, AMAG 243 Organic Crop Production

การฝึกปฏิบัติงานด้านการเกษตร เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ชั่วโมง ในหน่วยงานภาครัฐ หรือเอกชน หรือชุมชน เป็นการฝึกทักษะการทำงานทางด้านการเกษตรที่นักศึกษามีความสนใจ เพื่อเพิ่มทักษะและประสบการณ์สามารถนำไปใช้ได้จริงภายหลังสำเร็จการศึกษา หรือสามารถนำไปประยุกต์และแก้ไขปัญหาทางการเกษตรได้ และการนำเสนอรายงานเมื่อเสร็จสิ้นการฝึกงาน

To be a trainee in the government offices or private sectors or community that work on agricultural science; at least 150 hours; to concentrate on the interested field of each one to enhance the skills and experience; oral presentation and report writing of the training

อกษ ๓๘๔ ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๓ ๒ (๐-๒-๑)

AMAG 382 Agricultural Business Entrepreneurship III

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๒๘๑ ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๒

Prerequisite: AMAG 281 Agricultural Business Entrepreneurship II

วางแผนการประกอบการผลิตสินค้าเกษตร ประกอบการธุรกิจทางการเกษตรในสถานประกอบการ ทำรายงานและนำเสนอผลประกอบการที่รับผิดชอบ

Production planning of agricultural product; engage in agricultural business in establishment and oral presentation business profits and report writing of the internship place

อกษ ๔๗๙ โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒ ๔ (๐-๑๒-๔)

AMAG 479 Senior Project II

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๓๗๗ โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑

Prerequisite: AMAG 377 Senior Project I

ดำเนินงานวิจัย ณ สถานประกอบการที่ฝึกสหกิจศึกษา รวบรวมข้อมูล วิเคราะห์และสรุปผลการวิจัย เขียนรายงานฉบับสมบูรณ์ นำเสนอเมื่อสิ้นสุดภาคการศึกษา

Conduct research at the cooperative education training establishment; collect data; data analysis and conclusions; writing a final report; present at the end of the semester

อกษ ๔๖๖ สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑ ๖ (๐-๓๖-๖)

AMAG 466 Cooperative Education in Agriculture I

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๓๖๙ ฝึกงาน

Prerequisite: AMAG 369 Training



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

การปฏิบัติงานด้านการเกษตรครั้งที่ ๑ ณ สถานประกอบการในหรือต่างประเทศ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๖ สัปดาห์อย่างต่อเนื่อง การจัดทำโครงการร่วมกันระหว่างสถานประกอบการและนักศึกษา การจัดทำรายงานผลการปฏิบัติสหกิจศึกษา การนำเสนอผลการปฏิบัติสหกิจศึกษา

The first agricultural internship practiced at a domestic or international enterprise for a continuous period of no less than 16 weeks; the investigative project and case studies of interest to both the organization and the student; written summary; academic report; and presentation of the work done

อกษ ๔๖๗ สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒

๖ (๐-๓๖-๖)

AMAG 467 Cooperative Education in Agriculture II

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๔๖๖ สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑

Pre-requisite: AMAG 466 Cooperative Education in Agriculture I

การฝึกปฏิบัติงานด้านการเกษตร ครั้งที่ ๒ เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๑๖ สัปดาห์อย่างต่อเนื่องหรือเปลี่ยนสถานที่ ณ สถานประกอบการในหรือต่างประเทศ กรณีศึกษาที่น่าสนใจและเป็นประโยชน์ต่อองค์กรและนักศึกษาผู้ปฏิบัติงาน การจัดทำ รายงานผลการปฏิบัติงาน เอกสารเชิงวิชาการ การนำเสนอผลงาน

The second agricultural internship practiced at the same location or at a different enterprise, domestically or internationally for at least 16 weeks; the investigative assignment and case studies of interest to both the organization and the student, written summary, academic report; and presentation of the work done

๒.๒.๒) กลุ่มวิชาเลือก

ไม่น้อยกว่า ๙ หน่วยกิต

อกษ ๒๐๘ เทคโนโลยีดีเอ็นเอเพื่อการเกษตร

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 208 DNA Technology for Agriculture

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

อนุพันธุศาสตร์พื้นฐาน การเก็บและการเตรียมตัวอย่าง เครื่องมือและสารเคมีที่เกี่ยวข้อง การสกัดดีเอ็นเอ การตรวจสอบปริมาณและคุณภาพดีเอ็นเอ เครื่องหมายดีเอ็นเอ เทคโนโลยี PCR การตรวจลายพิมพ์ดีเอ็นเอ การหาลำดับเบส พันธุวิศวกรรม การประยุกต์ใช้ การปฏิบัติการด้านเทคโนโลยีดีเอ็นเอเพื่อการเกษตร

Basic molecular genetics; sample corrections and preparations; equipment and chemical reagents; the DNA ex-traction; the DNA quantification; DNA markers; PCR technology;



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

DNA fingerprinting; DNA sequencing; genetic engineering; application; lab experiences in DNA technology for agriculture

อกษ ๒๑๔ การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 214 Plant Tissue Culture

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

ความหมายและความสำคัญของการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช ประโยชน์และหลักการของการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช ธาตุอาหารและอาหารเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช พื้นฐานเกี่ยวกับเซลล์ในการเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช รูปแบบของการเจริญและพัฒนาของเนื้อเยื่อไปเป็นแคลลัส เอ็มบริโอและอวัยวะ อิทธิพลของสูตรอาหารและสารควบคุมการเจริญเติบโตต่อการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชเพื่อการขยายพันธุ์ ปรับปรุงพันธุ์ การชักนำให้เกิดการกลายพันธุ์ การเก็บรักษาสายพันธุ์ การอนุรักษ์สายพันธุ์ การผลิตสารสำคัญจากพืช และการปลูกพืช

Definitions and importance of the plant tissue culture; benefits and principles of the plant tissue culture; nutrients and the plant tissue culture media; cell basis in plant tissue culture; growth and developmental patterns of tissue through callus, embryogenesis, and organogenesis; the effect of the culture media and plant growth regulators in the plant tissue culture and applications and planting

อกษ ๒๒๕ วิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 225 Meat Science

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

บทนำ ปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญเติบโตและการพัฒนาของสัตว์ โครงสร้างและการพัฒนาของกล้ามเนื้อ องค์ประกอบทางเคมีและชีวเคมีของกล้ามเนื้อ การคัด การตรวจและการขนส่งสัตว์ การฆ่าและตัดแต่งเนื้อสัตว์ การเปลี่ยนแปลงกล้ามเนื้อเป็นเนื้อสัตว์ การเสื่อมเสียของเนื้อสัตว์ การเก็บรักษาและถนอมเนื้อสัตว์ คุณภาพในการบริโภคของเนื้อสัตว์ ความปลอดภัยของเนื้อสัตว์ องค์ประกอบและคุณค่าทางโภชนาการของเนื้อสัตว์ ผลพลอยได้จากสัตว์ที่บริโภคได้และการเพิ่มมูลค่าสารสกัดเชิงฟังก์ชัน การบริโภคเนื้อสัตว์และสุขภาพ ทิศทางของเนื้อสัตว์จากการเพาะเลี้ยงและจากพืช และการฝึกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อดังกล่าว

An introduction to meat science; factors influencing the growth and development of meat animals; the structure and growth of muscles; chemical and biochemical constitution of



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

muscles; animal grading, inspection, and transportation; the slaughter of animals; the conversion of muscles to meat; meat microbiology and spoilage; the storage and preservation of meat; the eating quality of meat; meat safety (foodborne pathogens, residues and contaminants); meat composition and nutritional value; edible by-products and functional extracts value addition; meat consumption and human health; trends in meat culture and plant-based meat; and practices related these topics

อกษ ๒๔๕ การขยายพันธุ์พืชเศรษฐกิจ
AMAG 245 Economic Plant Propagation

๓ (๒-๓-๕)

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

หลักการขยายพันธุ์พืช อุปกรณ์การขยายพันธุ์ การขยายพันธุ์พืชแบบอาศัยเพศ เมล็ดและส่วนประกอบของเมล็ด การเพาะกล้าและการย้ายปลูก การขยายพันธุ์พืชแบบไม่อาศัยเพศ การปักชำ การตอนกิ่ง การติดตา การทาบกิ่ง การแบ่ง การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการขยายพันธุ์ วัสดุปลูก การขยายพันธุ์พืชเศรษฐกิจ โรคที่พบในการขยายพันธุ์ เรือนเพาะชำ ธุรกิจขยายพันธุ์พืช

Principle of plant propagation; plant propagation tools; sexual plant propagations; seed and seed component; seedling and transplanting; asexual plant propagations; cutting; layering; budding; grafting; division; tissue culture; factors relate to plant propagation medias; plant propagation tools; propagation of economic crops; plant propagation disease; plant nursery; seedling production; plant nursery business

อกษ ๒๕๕ อาหารเพื่อสุขภาพ
AMAG 255 Functional food

๓ (๒-๓-๕)

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

บทนำ หลักการประเมินการใช้ประโยชน์ได้ทางชีวภาพและความปลอดภัยของอาหารสุขภาพ อาหารและโภชนาการที่มีผลต่อการส่งเสริมสุขภาพ กฎหมายและมาตรฐานกับความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เสริมอาหารและอาหารสุขภาพ โพรไบโอติกและพรีไบโอติกและผลต่อสุขภาพของมนุษย์ สมุนไพรจากธรรมชาติและผลต่อสุขภาพของมนุษย์ ความสำคัญของสารอาหารแต่ละชนิดที่มีต่อการทำงานของร่างกาย หลักการทางโภชนาการ การผลิตอาหารสุขภาพ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

Introduction; bioavailability and safety of functional foods; effect of food and nutrition on health promotion; regulation and standard of nutraceutical and functional food; probiotic and prebiotic and their effects on human health; natural antioxidants and their effects on human health; natural anti-microorganisms and their applications in functional food; importance of each nutrient to human body functions, the principle of nutrition; functional food production

อกษ ๒๖๔ การออกแบบภูมิทัศน์และวัสดุพืชพรรณ
AMAG 264 Landscape Design and Ornamental Plants

๓ (๒-๓-๕)

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

ความหมาย ประวัติ และรูปแบบของสวน วัสดุพืชพรรณและการใช้ในงานสิ่งก่อสร้างและวัสดุตกแต่งในสวน งานปั้นแข็ง การสำรวจและปักผังบริเวณ หลักการออกแบบและวางผังบริเวณ สวนหย่อมและสวนหิน การออกแบบน้ำตก ลำธาร และน้ำพุ การประมาณราคา โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในงานออกแบบภูมิทัศน์ การดูแลรักษาสภาพภูมิทัศน์

Definitions; history and styles of gardens; plant materials and uses; constructions and materials in gardens; hardscape; site survey and mapping; principles of design and site planning; decorative and rock gardens; waterfalls; stream and fountain designs; cost estimation; computer applications in the landscape design; the landscape maintenance

อกษ ๓๑๕ การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวพืช
AMAG 315 Postharvest Management of Agricultural Crops

๓ (๒-๓-๕)

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

ความสำคัญของเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว การเปลี่ยนแปลงทางกายภาพ เคมี ชีวเคมี และสรีรวิทยาของผลผลิตทางการเกษตรหลังการเก็บเกี่ยวในไม้ดอกไม้ประดับ ผัก ผลไม้ เครื่องเทศและสมุนไพร และเมล็ดธัญพืช เทคโนโลยีเมล็ดพันธุ์ การควบคุมโรคและแมลงหลังการเก็บเกี่ยว การเตรียมผลผลิต การยืดอายุและการเก็บรักษา การบรรจุหีบห่อ การขนส่ง และภูมิปัญญาท้องถิ่นในการเก็บรักษาผลผลิต ปฏิบัติการการทดลองและฝึกปฏิบัติการยืดอายุและการเก็บรักษา

The importance of postharvest technology; physical, chemical, biochemical, and physiological changes of crop products after harvesting in ornamental plants, vegetables, fruits,



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

spicy and medicinal plants, and cereals; seed technology; disease and insect control; preparation, extension, and storage; packaging; transportation; local wisdom for preservations; the laboratory experiments and practicing shelf-life extension and storage

อกษ ๓๑๖ หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตพืชอินทรีย์ ๖ (๔-๖-๑๐)

AMAG 316 Select Topic in Organic Crop Production

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๑๔๒ เกษตรอินทรีย์ขั้นแนะนำ อกษ ๒๔๓ การผลิตพืชอินทรีย์

Prerequisite: AMAG 142 Introduction to Organic Agriculture, AMAG 243 Organic Crop Production

หัวข้อความรู้และทักษะที่น่าสนใจทางด้านการผลิตพืชอินทรีย์ที่ทันต่อสถานการณ์ในปัจจุบัน โดยมีอาจารย์พิเศษจากหน่วยงานทั้งภาครัฐและเอกชนมาร่วมสอน และฝึกทักษะในสถานประกอบการเกษตรอินทรีย์ โดยมีการปรับเปลี่ยนหัวข้อในแต่ละปีตามความเหมาะสม

The update of the interested knowledge and skills on organic crop production that are up to date with the current situation; special lectures are invited from various organizations of both governmental and private sectors; field practice in organic farming establishments; the topic will be changed year by year

อกษ ๓๒๒ การปรับปรุงพันธุ์สัตว์ ๓ (๒-๓-๕)

AMAG 322 Animal Breeding

วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๑๐๓ ชีววิทยาของสัตว์เลี้ยง อกษ ๒๒๔ หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์

Prerequisite: AMAG 103 Biology for Domestic Animals, AMAG 224 Principles of Organic Livestock Production

การนำหลักพันธุศาสตร์มาประยุกต์ใช้ในการปรับปรุงพันธุ์สัตว์ ค่าสถิติเบื้องต้นในการปรับปรุงพันธุ์สัตว์ การประเมินพันธุกรรมสัตว์ วิธีการคัดเลือกพันธุ์สัตว์ ระบบการผสมพันธุ์สัตว์ เทคโนโลยีชีวภาพทางการปรับปรุงพันธุ์สัตว์ การปรับปรุงพันธุ์สัตว์เศรษฐกิจประเภทต่างๆ

An application of genetic principles to animal breeding; basic statistics in animal breeding; genetic evaluation; selection method for animal improvement; mating system; biotechnology for animal breeding; genetic improvement in various species of farm animals

อกษ ๓๒๗ หลักสุขภาพหนึ่งเดียวในการปศุสัตว์ ๓ (๒-๓-๕)

AMAG 327 One Health Approach in Livestock Farming

วิชาที่ต้องศึกษาก่อน: อกษ ๑๐๓ ชีววิทยาของสัตว์เลี้ยง อกษ ๒๒๔ หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

Prerequisite: AMAG 103 Biology for Domestic Animals, AMAG 224 Principles of Organic Livestock Production

ความสำคัญของความมั่นคงทางอาหาร การผลิตอาหารปลอดภัยตลอดห่วงโซ่การผลิต หลักสวัสดิภาพสัตว์ก่อนนำมาเป็นวัตถุดิบอาหาร หลักสุขภาพหนึ่งเดียว (สุขภาพคน สัตว์ และสิ่งแวดล้อม) โรคที่สำคัญในสัตว์เศรษฐกิจ การใช้ยาและวัคซีนเพื่อป้องกันโรคในสัตว์ หลักการป้องกันและควบคุมโรคตามมาตรฐานสากล แนวทางการทำงานใหม่เพื่อการแก้ปัญหาและรับมือโรคอุบัติใหม่และอุบัติซ้ำ นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและส่งเสริมสวัสดิภาพสัตว์ในฟาร์ม

The importance of food security; safe food production throughout the animal supply chain; animal welfare principles before using them as food ingredients; one health principle (health of humans, animals, and environment); important diseases in economic animals; medicine uses and vaccination; principles of disease prevention and control according to international standards; one health approach to address and cope with emerging and re-emerging diseases; innovation and technology to increase production efficiency and promote animal welfare in farms

อกษ ๓๒๘ หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตสัตว์อินทรีย์ ๖ (๔-๖-๑๐)

AMAG 328 Select Topic in Organic Livestock Production

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๑๔๒ เกษตรอินทรีย์ขั้นแนะนำ อกษ 224 หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์

Prerequisite: AMAG 142 Introduction to Organic Agriculture, AMAG 224 Principles of Organic Livestock Production

หัวข้อความรู้และทักษะที่น่าสนใจและทันสมัยในด้านการผลิตสัตว์อินทรีย์ โดยมีวิทยากรรับเชิญจากทั้งภาครัฐและเอกชนมาร่วมบรรยาย รวมถึงการฝึกทักษะปฏิบัติในสถานประกอบการเกษตรอินทรีย์ เนื้อหารายวิชามีการปรับปรุงทุกปีเพื่อให้มีความทันสมัยและความเหมาะสม

Current and relevant topics of interest in organic livestock production knowledge and skills; featuring guest lecturers from both public and private sectors; and including practical skills training at organic agricultural enterprises; The course content is annually adjusted to maintain relevance and appropriateness

อกษ ๓๒๙ การผลิตสัตว์ปีกอินทรีย์และการจัดการ ๓ (๒-๓-๕)

AMAG 329 Organic Poultry Production and Management

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๒๒๔ หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

Prerequisite: AMAG 224 Principles of Organic Livestock Production

ประโยชน์และความสำคัญในการเลี้ยงสัตว์ปีก ประเภทและพันธุ์สัตว์ปีก การคัดเลือกและการผสมพันธุ์ อาหารและการให้อาหาร รูปแบบการเลี้ยงและการจัดการ การป้องกันและการรักษาโรค การตลาด ปัญหาและแนวทางแก้ไขในการเลี้ยงสัตว์ปีก ทักษะการจัดการฟาร์มและธุรกิจสัตว์ปีกครบวงจร

Benefits and importance of poultry farming; types and breeds of poultry; selection and breeding; diet and feeding; farming style and management; prevention and treatment of diseases; marketing problems and solutions in poultry farming; farm management and poultry business skills

อกษ ๓๔๓ การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องอย่างยั่งยืน

๓ (๓-๐-๖)

AMAG 343 Sustainable Ruminant Production Management

วิชาที่ต้องศึกษาก่อน: อกษ ๑๐๓ ชีววิทยาของสัตว์เลี้ยง อกษ ๒๒๔ หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์

Prerequisite: AMAG 103 Biology for Domestic Animals, AMAG 224 Principles of Organic Livestock Production

แนวคิดการผลิตสัตว์แบบยั่งยืน สถานการณ์การผลิตเคี้ยวเอื้องในปัจจุบัน การจัดการพันธุ์ การปรับปรุงพันธุ์และระบบการผสมพันธุ์ สรีรวิทยาระบบทางเดินอาหารสัตว์เคี้ยวเอื้อง การจัดการระบบการผลิตโคเนื้อและกระบือ โคนม แพะและแกะ การจัดการอาหารและหลักการให้อาหารสัตว์เคี้ยวเอื้อง การประกอบสูตรอาหาร การจัดการฟีดอาหารสัตว์เพื่อความยั่งยืนในระบบการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้อง ปัญหาที่มีผลต่อการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องในเขตร้อนและการจัดการ การจัดการผลผลิตและผลพลอยได้จากสัตว์เคี้ยวเอื้อง ระบบตลาดสัตว์เคี้ยวเอื้อง ระบบการผลิตปศุสัตว์ยั่งยืน การเลี้ยงสัตว์กับชุมชนและสิ่งแวดล้อม ระบบทำฟาร์มแบบผสมผสาน อนาคตการเลี้ยงสัตว์เคี้ยวเอื้อง

Concept of sustainable animal agriculture; current status of ruminant production; management of breeds, breeding, and the mating systems; digestive physiology of ruminant; production systems and the management of beef cattle and buffaloes, dairy cattle, goats, and sheep; feed and feeding management for ruminant; feed formulation; forage crops management for sustainability in ruminant production systems; factors affecting the ruminant production in the tropics and management; ruminant products and by-products management; ruminant marketing systems; sustainable livestock production systems; livestock production, society, and the environment; integrated farming systems; the future outlook



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

อกษ ๓๕๓ วิธีอินทรีย์และภูมิปัญญาข้าวไทย

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 353 The Organic Way and Thai Rice Wisdom

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

คำจำกัดความ ความสำคัญ แนวคิด และหลักการของวิธีอินทรีย์ ข้าวกับวิถีชีวิตและวัฒนธรรมไทย วิวัฒนาการและเครื่องมือเครื่องใช้ในการปลูกข้าว ประเพณีและพิธีกรรมเกี่ยวเนื่องกับข้าว การทำนาข้าว อินทรีย์และมาตรฐานข้าวอินทรีย์ ผลกระทบต่อระบบนิเวศ สิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และสุขภาพของมนุษย์ ศักยภาพและสถานการณ์การผลิตข้าวอินทรีย์ในประเทศไทย ตลาดและราคาข้าวอินทรีย์ การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว คุณภาพข้าว การแปรรูปข้าว งานวิจัยการพัฒนาการผลิตข้าวอินทรีย์ และกรณีศึกษาและปฏิบัติการ

The definition; importance; concepts and principles of the organic way; rice related to Thai lifestyle and culture; evolution and tools for rice cultivation; traditions and rituals associated with rice; organic rice farming and certification; impact to ecosystems, environment, economic, and human health; potential and rice production situation in Thailand; marketing and price of organic rice; post-harvest management; rice quality; product processing; research and development of organic rice production; case study and practice

อกษ ๓๖๓ การจัดดอกไม้และตกแต่งสถานที่

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 363 Basic Flower Arrangement and Site Decoration

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

ประวัติความเป็นมา การประยุกต์ใช้วัสดุพืชพรรณ ประโยชน์และมูลค่าของไม้ดอกไม้ประดับ ประเภทของไม้ดอกไม้ประดับในการจัดดอกไม้ วัสดุและอุปกรณ์ในการจัดดอกไม้ เทคนิคการรักษายืดอายุไม้ดอกไม้ประดับ องค์ประกอบศิลป์กับการจัดดอกไม้และการตกแต่งสถานที่ รูปแบบ แนวคิด และเทคนิคการออกแบบจัดดอกไม้และการตกแต่งสถานที่รูปแบบต่างๆ และการปฏิบัติการ

History; application of plant materials; utility and value of flowers and ornamental plants; types of ornamental plant for flower arrangements; materials and tools; preservation techniques and extending of ornamental plant life; art elementary in the flower arrangement and site decoration; style and concepts of flower arrangement and decorative techniques in various forms and practice



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

อกษ ๓๖๔ การผลิตเห็ดและการจัดการ

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 364 Mushroom Culture and Management

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

หลักการและปฏิบัติการด้านการเพาะเห็ด การจัดแบ่งประเภทเห็ด ประโยชน์และความสำคัญของเห็ด ประวัติความเป็นมาของการเพาะเห็ด เห็ดป่าและเห็ดเศรษฐกิจ สภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเพาะเห็ด การทำหัวเชื้อเห็ด เทคโนโลยีการเกษตรแม่นยำ วิธีการเพาะเลี้ยงเชื้อเห็ด ศัตรูที่สำคัญ การเก็บรักษา การแปรรูป การตลาดและผลิตภัณฑ์เห็ด และการปรับปรุงพันธุ์เห็ด กรณีศึกษา และปฏิบัติการ

The principles and practice of mushroom culture; biology and classification of mushrooms; benefits and importance of mushrooms; history of mushroom culture; wild and economic mushrooms; environmental factors related to the mushroom culture; the inoculum production; cultivation; precision agriculture technology; pests; storage; marketing and processing; mushrooms improvement water resource, crop production, livestock, fisheries, food security and the adaptation of the agricultural system; case studies and laboratory practice

อกษ ๓๖๕ การผลิตพืชไร้ดิน

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 365 Soilless Culture

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: ไม่มี

Prerequisite: None

ประวัติความเป็นมาและวิวัฒนาการในการปลูกพืชในสภาพไร้ดิน คำจำกัดความ ประเภทของการปลูกพืชไร้ดิน วัสดุปลูกพืช สูตรสารละลายธาตุอาหารพืชแบบเคมีและแบบอินทรีย์ หลักการและการจัดการการปลูกพืชไร้ดินในพืชผักและไม้ดอกไม้ประดับเศรษฐกิจ ปฏิบัติการการปลูกพืชไร้ดินแบบการค้าและแบบอินทรีย์

The history and evolution in the soilless culture, definition, type of soilless culture, growing media, commercial and organic nutrient solution formulas, principle and management of hydroponics, economic vegetable and ornamental plants in soilless culture and commercial and organic soilless cultivation practices



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

อกษ ๔๒๒ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการจัดการ

๓ (๒-๓-๕)

AMAG 422 Aquaculture and Management

วิชาที่ต้องศึกษาก่อน: อกษ ๑๐๓ ชีววิทยาของสัตว์เลี้ยง

Prerequisite: AMAG 103 Biology for Domestic Animals

ประวัติการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ สถานะการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำของประเทศไทยในปัจจุบัน ระบบการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำอควาเรีย สัตว์น้ำที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ พันธุศาสตร์และการคัดเลือกสัตว์น้ำ หลักการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ อาหารและการให้อาหารสัตว์น้ำ ฮอร์โมนในการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ คุณภาพน้ำเพื่อการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ โรคและศัตรูสัตว์น้ำ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำสวยงามและพรรณไม้น้ำ ผลิตภัณฑ์สัตว์น้ำเพื่อสุขภาพ การปฏิบัติทางการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำที่ดี ทักษะการจัดการธุรกิจฟาร์มสัตว์น้ำ และการฝึกปฏิบัติที่เกี่ยวข้องกับหัวข้อดังกล่าว

The history of aquaculture; current status of aquaculture in Thailand; smart aquaculture system; economic aquatic animals; aquatic genetics and selections; principles of aquaculture; aquatic animal feed and feeding; hormones in aquaculture; water quality in aquaculture; aquatic pests and diseases; aquatic plant and ornamental fish, Aquatic Products for Health; good aquaculture practices; the aquatic farm management skills; and practices related these topics

อกษ ๔๗๘ การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่องานวิจัย

๓ (๓-๐-๖)

AMAG 478 Statistical Packages in Research

รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน: อกษ ๒๗๑ สถิติเพื่อการวิจัยทางการเกษตร

Prerequisite: AMAG 271 Statistical Methods for Agricultural Research

ความสำคัญของการใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่องานวิจัย การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติที่สำคัญ การป้อนและการจัดการข้อมูล การวิเคราะห์และการแปลผล การนำเสนอข้อมูล การเลือกใช้เทคนิคการวิเคราะห์ข้อมูลที่เหมาะสม

The importance of statistical packages in research; using major statistical packages; entering and manipulating data; analyzing and interpreting data; data presentation; selecting the appropriate techniques for data analysis

๓) หมวดวิชาเลือกเสรี

ไม่น้อยกว่า

๖

หน่วยกิต



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หมวดที่ ๔

ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร กลยุทธ์การสอนและการประเมินผล

ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กลยุทธ์การสอน และการประเมินผล

ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร	กลยุทธ์การสอน	กลยุทธ์การวัดและประเมินผล
PLO1 ผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพ โดยประยุกต์ใช้ความรู้อย่างเป็นระบบและยั่งยืน	-การบรรยายแบบมีปฏิสัมพันธ์ -การศึกษาดูงาน -การสาธิตและปฏิบัติการ -การออกภาคสนามในสถานประกอบการเกษตรอินทรีย์ -วางแผนการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรอินทรีย์ -ปฏิบัติการการผลิต แปรรูปและจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์	-การสอบข้อสอบปรนัยและอัตนัย -ประเมินผลใบงานและนำเสนอโดยใช้ rubric scores -การสอบปฏิบัติการโดยใช้ rubric scores -แบบประเมินทักษะ work place based learning -ประเมิน formative assessment ด้วย portfolio และ summative assessment ด้วยแบบประเมินแผน -ประเมินความก้าวหน้าจาก portfolio -แบบประเมินการนำเสนอความก้าวหน้าและอภิปรายกลุ่ม -ประเมินการนำเสนอผลการผลิต แปรรูปและจำหน่าย - การให้ข้อมูลย้อนกลับในระหว่างการเรียน
PLO2 ปฏิบัติการวิจัยอิสระด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้กระบวนการวิจัยอย่างเป็นระบบ	-การบรรยายแบบมีปฏิสัมพันธ์ -การมอบหมายการสืบค้นข้อมูลวิชาการและการอ้างอิง -การสาธิตและปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ -ปฏิบัติการวิเคราะห์สถิติเบื้องต้น -พัฒนาโจทย์วิจัยและเขียนโครงร่างงานวิจัย -ปฏิบัติการวิจัยอิสระด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้กระบวนการวิจัยอย่างเป็นระบบ	-การสอบข้อสอบปรนัยและอัตนัย -แบบประเมินรายงาน -รายงานผลการปฏิบัติการ -การสอบปฏิบัติการโดยใช้ rubric scores -การสอบอัตนัยและสอบปฏิบัติ -การให้ข้อมูลย้อนกลับในระหว่างการเรียน - แบบประเมินผลโครงร่างงานวิจัย - portfolio การเขียนโครงร่างงานวิจัย - แบบประเมินรายงานความก้าวหน้า - portfolio การดำเนินงานวิจัย - แบบประเมินผลเล่มวิจัยฉบับสมบูรณ์ - แบบประเมินการนำเสนอผลงานวิจัย



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ผลลัพธ์การเรียนรู้ ระดับหลักสูตร	กลยุทธ์การสอน	กลยุทธ์การวัดและประเมินผล
PLO3 ปฏิบัติงาน ด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้วิทยาศาสตร์ และ เทคโนโลยีการเกษตร ได้อย่างเหมาะสม ตามมาตรฐานที่ เกี่ยวข้อง	-การบรรยายแบบมีปฏิสัมพันธ์ -การสาธิตและปฏิบัติการภาคสนาม -การสาธิตและปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ -การอภิปรายกลุ่มย่อย	-การสอบข้อสอบปรนัยและอัตนัย -การสอบปฏิบัติการโดยใช้ rubric scores -การสอบปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์โดยใช้ rubric scores -แบบประเมินผลรายงาน -การให้ข้อมูลย้อนกลับในระหว่างการเรียน
PLO4 สื่อสารทั้งการ พูดและการเขียน เพื่อให้ความรู้ด้าน การเกษตรอินทรีย์ แก่องค์กรที่เกี่ยวข้อง และชุมชนได้ถูกต้อง ชัดเจนและตรง ประเด็น	-การบรรยายแบบมีปฏิสัมพันธ์ -การเขียนแผนธุรกิจ -การเขียนโครงงานวิจัย -การเขียนรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ -การนำเสนอผลประกอบการ -การนำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบสัมมนาวิชาการ	-การสอบข้อสอบปรนัยและอัตนัย -แบบประเมินแผนธุรกิจ -แบบประเมินโครงงานวิจัย -แบบประเมินรายงานวิจัย -แบบประเมินผลความก้าวหน้าการประกอบการ -แบบประเมินการนำเสนอผลประกอบการ -แบบประเมินผลสัมมนาด้วยการนำเสนอด้วยวาจา และภาคโปสเตอร์ -การให้ข้อมูลย้อนกลับในระหว่างการเรียน
PLO5 แสดงออกถึง พฤติกรรมการมี คุณธรรมและ จริยธรรมในการผลิต สินค้าเกษตรอินทรีย์ ที่มีความรับผิดชอบต่อ ตนเอง สังคม และสิ่งแวดล้อม	-การปฐมนิเทศ ชี้แจง แนะนำกฎระเบียบของมหาวิทยาลัทยมหิดลและส่วนงาน -การมอบหมายงานสืบค้นข้อมูลทางวิชาการ -การบรรยายกฎระเบียบและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรอินทรีย์ -กรณีศึกษาเกี่ยวกับผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์และอภิปรายกลุ่ม -การดำเนินงานผู้ประกอบการ การนำเสนอผลประกอบการ -การฝึกงานในสถานประกอบการ -การทำงานวิจัยด้วยจรรยาบรรณ -ปัจฉิมนิเทศ เน้นย้ำ คุณธรรม จริยธรรม ข้อควรปฏิบัติ มารยาททางสังคม และความรับผิดชอบต่อสังคม เพื่อการประกอบอาชีพในอนาคต	-แบบประเมินผลการเข้าชั้นเรียน การส่งงาน การนำเสนองาน (การอ้างอิง) ตามที่ได้รับมอบหมาย -แบบสังเกตพฤติกรรม เช่น ด้านความรับผิดชอบ ซื่อสัตย์ วินัยในตนเอง ตรงต่อเวลา และมีการให้ข้อมูลย้อนกลับ -แบบประเมินผลประกอบการ (ประเด็น คุณธรรมจริยธรรมของผู้ประกอบการ) -แบบประเมินผลการฝึกงานโดยพี่เลี้ยง -แบบประเมินผลงานทางวิชาการ (ประเด็น คุณธรรมจริยธรรม) และมีการให้ข้อมูลย้อนกลับแก่นักศึกษาเพื่อปรับปรุง



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ผลลัพธ์การเรียนรู้ ระดับหลักสูตร	กลยุทธ์การสอน	กลยุทธ์การวัดและประเมินผล
PLO6 ทำงานร่วมกัน กับผู้อื่นได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	-การจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตร -การมอบหมายงานกลุ่มในรายวิชา -การปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และการฝึกภาคสนาม แบบกลุ่มย่อย -การฝึกงานในสถานประกอบการ	-แบบประเมินผลงานกลุ่ม -แบบสังเกตพฤติกรรม -การให้ข้อมูลย้อนกลับในระหว่างการเรียน -แบบประเมินผลการทำงานเป็นทีม -แบบประเมินผลการฝึกงานโดยพี่เลี้ยง -การให้ข้อมูลย้อนกลับในระหว่างการเรียน
PLO7 พัฒนา ศักยภาพตนเองใน ด้านเกษตรอินทรีย์ที่ มีคุณภาพอย่าง ต่อเนื่อง เพื่อให้ ตนเองมีสมรรถนะ เหมาะสมกับ สถานการณ์และ สภาพแวดล้อมที่มี การเปลี่ยนแปลงอยู่ เสมอ	-การจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรในการวิเคราะห์ ตนเอง -การบรรยายแบบมีปฏิสัมพันธ์และบทบาทสมมติ ด้านความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อมใน การผลิตและจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ -จัดการเรียนการสอนโดยมีวิชาเลือกตามความ สนใจของผู้เรียนเพื่อเพิ่มพูนประสบการณ์และ ความเชี่ยวชาญ -การเลือกหัวข้อวิจัยและการประกอบการที่สนใจ ด้านเกษตรอินทรีย์	-แบบประเมินตนเอง -การสอบข้อเขียน -แบบประเมินบทบาทสมมติโดยใช้ rubric score -ประเมินความก้าวหน้าจาก portfolio -การให้ข้อมูลย้อนกลับในระหว่างการเรียน และเมื่อสิ้นสุดปีการศึกษา -แบบประเมินการพัฒนานตนเอง



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หมวดที่ ๕

ความพร้อมและศักยภาพในการบริหารจัดการหลักสูตร

๑. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

๑.๑ หลักสูตรเริ่มเปิดสอนครั้งแรก ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๘

๑.๒ เป็นหลักสูตรปรับปรุง ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘

โดยปรับมาจากหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๓

๑.๓ ที่ประชุมสภามหาวิทยาลัยมหิดล ได้พิจารณาอนุมัติหลักสูตรนี้ ในการประชุมครั้งที่..... เมื่อวันที่.....

๒. ความร่วมมือกับสถาบันอื่น

เป็นหลักสูตรเฉพาะโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่จัดการเรียนการสอนโดยตรง

๓. สถานที่จัดการเรียนการสอน และทรัพยากรเพื่อการเรียนรู้

๓.๑ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา จังหวัดนครปฐม

๓.๒ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล จังหวัดอำนาจเจริญ

๓.๓ หน่วยงานหรือสถานประกอบการทางภาคเกษตรทั้งภาครัฐและเอกชนในพื้นที่จังหวัดอำนาจเจริญ และจังหวัดใกล้เคียง

๔. การดำเนินการของหลักสูตร

๔.๑ วัน-เวลา ในการดำเนินการจัดการเรียนการสอน

๔.๑.๑ การจัดการเรียนการสอนแบบปกติ

วัน-เวลาราชการ และ/หรือนอกวัน-เวลาราชการ

ภาคการศึกษาต้น เดือนสิงหาคม – เดือนธันวาคม

ภาคการศึกษาปลาย เดือนมกราคม – เดือนพฤษภาคม

ภาคการศึกษาฤดูร้อน เดือนมิถุนายน – เดือนกรกฎาคม (ถ้ามี)

๔.๑.๒ การจัดการเรียนการสอนแบบยืดหยุ่น (flexi program)

วัน-เวลาราชการ และ/หรือนอกวัน-เวลาราชการ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๔.๒ แผนการรับนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระยะ ๕ ปี (สำหรับหลักสูตรรอบ ๕ ปี)

จำนวนนักศึกษา	จำนวนนักศึกษาแต่ละปีการศึกษา				
	๒๕๖๗	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๗๑
ชั้นปีที่ ๑	๔๐	๔๐	๔๐	๔๐	๔๐
ชั้นปีที่ ๒	-	๔๐	๔๐	๔๐	๔๐
ชั้นปีที่ ๓	-	-	๔๐	๔๐	๔๐
ชั้นปีที่ ๔	-	-	-	๔๐	๔๐
รวม	๔๐	๘๐	๑๒๐	๑๖๐	๑๖๐
คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา	-	-	-	-	๔๐

๕. งบประมาณตามแผนด้านการลงทุน

๕.๑ ความคุ้มค่า

- รายรับต่อคนตลอดหลักสูตร (๓๖,๐๐๐ บาท x ๔ ปี) จำนวน ๑๔๔,๐๐๐ บาท
- ค่าใช้จ่ายต่อคนตลอดหลักสูตร (๔๓,๕๘๒.๗๗ บาท x ๔ ปี) จำนวน ๑๗๔,๓๓๑ บาท
- จำนวนนักศึกษาน้อยสุดที่คุ้มค่า จำนวน ๓๖ คน
- จำนวนนักศึกษาที่คาดว่าจะรับ จำนวน ๔๐ คน

๕.๒ การคิดงบประมาณค่าใช้จ่ายในการผลิตบัณฑิต (บาท/ปีการศึกษา)

๑) ค่าใช้จ่ายในการผลิตบัณฑิต

ลำดับ	รายการ	บาท/ปีการศึกษา
๑	ค่าใช้จ่ายบุคลากร	๒,๗๖๕,๙๗๖
๒	ค่าตอบแทน ค่าใช้สอยและค่าวัสดุ*	๖๗๓,๐๐๐
๓	ค่าสาธารณูปโภค	๓๖๐,๐๐๐
๔	ค่าเสื่อมราคา**	๑,๓๘๐,๙๕๖
๕	เงินอุดหนุน***	๕๐,๐๐๐
๖	อื่น ๆ	-

หมายเหตุ: * หมายถึง ค่าตอบแทนอาจารย์พิเศษ ภาคสนาม/ดูงาน วัสดุโครงการวิจัยระดับปริญญาตรี นิเทศนักศึกษา
พัฒนานักศึกษา/กิจกรรมหลักสูตร วัสดุสำนักงาน วัสดุและสารเคมี วัสดุเกษตร และตำรา/วารสาร

** หมายถึง ค่าเสื่อมราคาโครงสร้างพื้นฐาน

*** หมายถึง เงินอุดหนุนครุภัณฑ์สารสนเทศที่ศูนย์ฯ และครุภัณฑ์สารสนเทศที่ศูนย์ฯ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๒) รายได้จากค่าธรรมเนียมการศึกษา/และอื่นๆ

ลำดับ	รายได้	บาท/ปี/หลักสูตร
๑	ค่าธรรมเนียมการศึกษา/ค่าหน่วยกิต	๔,๓๒๐,๐๐๐
๒	ทุนภายนอกหรือรายได้ที่สนับสนุนการศึกษาในหลักสูตร	-
๓.	อื่น ๆ	-

๕.๓ ค่าใช้จ่ายต่อหนึ่งหน่วยการผลิต (Unit Cost)

จำนวนนักศึกษา (คน)	Total cost	ต้นทุนต่อ นักศึกษา ๑ คน
๔๐	๕,๒๒๙,๙๓๒	๑๓๑,๓๓๑

๖. อาจารย์ผู้สอน

๖.๑ ชื่อ-สกุล เลขบัตรประจำตัวประชาชน ตำแหน่งและคุณสมบัติของอาจารย์ (ผลงานวิชาการภายใน ๕ ปี*)

๖.๑.๑ อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง ทางวิชาการ	คุณวุฒิ (สาขา)/สถาบัน/ ปีที่สำเร็จการศึกษา	ผลงานทางวิชาการ <u>๑ รายการ</u> ในรอบ ๕ ปี
๑	นางหนึ่งฤทัย เสนาราชกูร์ ๓-๓๓๑๑-๐๐๐๐๐-XX-X	-	- การวิจัยหลังปริญญาเอก มหาวิทยาลัยขอนแก่น ๒๕๖๕ - พร.ด. (สัตวศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น ๒๕๕๖ - วท.ม. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ๒๕๕๐ - วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ๒๕๔๘	Senarath N, Sungkhapreecha P, Buaban S, Chankitisakul V, Boonkum W. Integrating genomic selection for rapid improvement of milk yield in small-scale dairy farms. Appl Anim Sci. 2022;38:246- 251.
๒	นางสาวมะลิวัลย์ แซ่ฮ้อย ๓-๖๕๐๕-๐๐๐๖๐-XX-X	-	- วท.ด. (เทคโนโลยีชีวภาพด้าน พืช) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๒๕๕๓ - วท.ม. (เกษตรศาสตร์)	จอมจันทร์ นทีวัฒนา, ศิริเพ็ญ ตรัยไชยาพร, มะลิวัลย์ แซ่ฮ้อย, ประศักดิ์ ถาวรยุติกการณ, สมพร ขุนห์ลือชานนท์. อิทธิพลของ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง ทางวิชาการ	คุณวุฒิ (สาขา)/สถาบัน/ ปีที่สำเร็จการศึกษา	ผลงานทางวิชาการ ๑ รายการ ในรอบ ๕ ปี
			มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๒๕๔๕ - วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๒๕๔๑	คุณสมบัติทางเคมีของดินและ ชนิดของสารหนุต่อการดูดสะสม สารหนุของรฐปฤษีในสภาพดิน น้ำขัง. วารสารวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี มหาวิทยาลัย อุบลราชธานี. ๒๕๖๖;๒๕(๒):๔๙-๖๑.
๓	นางสาวสุทิน กันยะมี ๓-๕๔๐๑-๐๐๖๔X-XX-X	-	- วท.ด. (เกษตรเขตร้อน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ๒๕๕๒ - วท.ม. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ๒๕๔๘ - วท.บ. (พฤกษศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล ๒๕๔๔	Kirasak K, Kunyamee S , Ketsa S. 1-MCP prevents ultrastructural changes in the organelles of Dendrobium petals that are induced by exogenous ethylene. Plant Physiology and Biochemistry. 2023 Jul 1;200:107758.
๔	นายจิรศักดิ์ เพิ่มฉลาด ๑-๓๒๑๓-๐๐๐๑X-XX-X	-	- การวิจัยหลังปริญญาเอก มหาวิทยาลัยขอนแก่น ๒๕๖๕ - พร.ด. (สัตวศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น ๒๕๕๘ - กษ.บ. (ส่งเสริมการเกษตร) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ๒๕๕๑ - วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น ๒๕๕๑	Tathong T, Khamhan S, Soisungwan S, Phoemchalard C. Effects of Hemp-Derived Cannabidiol Supplementation on Blood Variables, Carcass Characteristics, and Meat Quality of Goats. Animals. 2024 Jun 7;14(12):1718.
๕	นายทวีศักดิ์ วิยะชัย ๓-๔๙๙๙-๐๐๒๓X-XX-X	-	- Ph.D. (Horticulture) ๒๕๕๘ - วท.ม. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๒๕๕๑ - วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๒๕๓๙	ทวีศักดิ์ วิยะชัย, ผู้ประดิษฐ์; ถุงห่อผลไม้จากยาง. อนุสิทธิบัตร ๒๑๙๖๘. ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๖.



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๖.๑.๒ อาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง ทางวิชาการ	คุณวุฒิ (สาขา)/สถาบัน/ ปีที่สำเร็จการศึกษา	ผลงานทางวิชาการ ๑ รายการ ในรอบ ๕ ปี
๑	นางหนึ่งฤทัย เสนาราชบุรี ๓-๓๓๑๑-๐๐๐๐X-XX-X	-	- การวิจัยหลังปริญญาเอก มหาวิทยาลัยขอนแก่น ๒๕๖๕ - ป.ด. (สัตวศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น ๒๕๕๖ - วท.ม. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ๒๕๕๐ - วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ๒๕๔๘	Senarath N, Sungkhapreecha P, Buaban S, Chankitisakul V, Boonkum W. Integrating genomic selection for rapid improvement of milk yield in small-scale dairy farms. Appl Anim Sci. 2022;38:246-251.
๒	นางสาวมะลิวัลย์ แซ่อู่ย ๓-๖๕๐๕-๐๐๐๖X-XX-X	-	- วท.ด. (เทคโนโลยีชีวภาพด้าน พืช) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๒๕๕๓ - วท.ม. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๒๕๔๕ - วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๒๕๔๑	จอมจันทร์ นทีวัฒนา, ศิริเพ็ญ ตรัยไชยาพร, มะลิวัลย์ แซ่อู่ย, ประศักดิ์ ถาวรยุติกการณ, สมพร ขุนห์ลือชานนท์. อิทธิพลของ คุณสมบัติทางเคมีของดินและ ชนิดของสารหน่วงต่อการดูดสะสม สารหนูของธูปฤๅษีในสภาพดิน น้ำขัง. วารสารวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี มหาวิทยาลัย อุบลราชธานี. ๒๕๖๖;๒๕(๒):๔๙-๖๑.
๓	นางสาวสุทิน กันยะมี ๓-๕๔๐๑-๐๐๖๔X-XX-X	-	- วท.ด. (เกษตรเขตร้อน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ๒๕๕๒ - วท.ม. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ๒๕๔๘ - วท.บ. (พฤกษศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล ๒๕๔๔	Kirasak K, Kunyamee S, Ketsa S. 1-MCP prevents ultrastructural changes in the organelles of Dendrobium petals that are induced by exogenous ethylene. Plant Physiology and Biochemistry. 2023 Jul 1;200:107758.



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๔	นายจิรศักดิ์ เพิ่มฉลาด ๑-๓๒๑๓-๐๐๐๑X-XX-X	-	- การวิจัยหลังปริญญาเอก มหาวิทยาลัยขอนแก่น ๒๕๖๕ - ประ.ด. (สัตวศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น ๒๕๕๘ - กษ.บ. (ส่งเสริมการเกษตร) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิ ราช ๒๕๕๑ - วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น ๒๕๕๑	Tathong T, Khamhan S, Soisungwan S, Phoemchalard C. Effects of Hemp-Derived Cannabidiol Supplementation on Blood Variables, Carcass Characteristics, and Meat Quality of Goats. Animals. 2024 Jun 7;14(12):1718.
๕	นายทวีศักดิ์ วิยะชัย ๓-๔๙๙๙-๐๐๒๓X-XX-X	-	Ph.D. (Horticulture) ๒๕๕๘ - วท.ม. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๒๕๕๑ - วท.บ. (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ๒๕๓๙	ทวีศักดิ์ วิยะชัย , ผู้ประดิษฐ์; ถุงห่อผลไม้จากยาง. อนุสิทธิบัตร ๒๑๙๖๘. ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๖.
๖	นางสาวพัชรี มะลิลา ๑-๓๔๑๕-๐๐๑๐X-XX-X	-	-ประ.ด (เทคโนโลยีการอาหาร) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ๒๕๖๓ -วท.ม. (เทคโนโลยีการอาหาร) มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ๒๕๕๘ - วท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการ อาหาร) มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี ๒๕๕๓	ศิวพร ผดวางค์, พัชรี มะลิลา . การพัฒนาผลิตภัณฑ์เต้าฮวยนม สดเสริมสมุนไพรวารสารสัตว ศาสตร์. ๒๕๖๖;๔(๑):๗๙๕- ๘๐๖.

๖.๑.๓ อาจารย์ผู้สอน

ลำดับที่	ชื่อ-นามสกุล	หน่วยงาน/ สังกัด	ตำแหน่ง ทางวิชาการ	คุณวุฒิ (สาขา)/สถาบัน/ ปีที่สำเร็จการศึกษา
๑	นายวิทยา แก้วศรี	สาขาวิชาเกษตรศาสตร์	ผศ.ดร.	วท.ด. (พืชสวน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
๒	นายอิสระพงศ์ โพธิ์สุข	สาขาวิชาสาธารณสุข ศาสตร์	อ.ดร.	ปร.ด. (ปรสตีวิทยา) มหาวิทยาลัยขอนแก่น



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๓	นางสาวเรืองอุไร อมรไชย	สาขาวิชาพยาบาล ศาสตร์	อ.ดร.	กศ.ด. (การทดสอบและวัดผลการศึกษา) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
๔	นางไพรินทร์ ยอดสุบัน	สาขาวิชาพยาบาล ศาสตร์	อ.ดร.	พย.ด. (พยาบาลศาสตร์) มหาวิทยาลัยขอนแก่น
๕	นายสุชาติ พลชัย	สำนักงานบริหารทั่วไป	-	ปวส. (ไฟฟ้ากำลัง) วิทยาลัยเทคโนโลยี อาชีวศึกษาอุบลราชธานี

๖.๑.๔ อาจารย์พิเศษ

ลำดับ ที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง ทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขา)/สถาบัน/ ปีที่สำเร็จการศึกษา	สังกัดหน่วยงาน
๑	นางสาวสุกัญญา คลังสินศิริกุล	อ.ดร.	ปร.ด. (ภูมิวิทยาและสิ่งแวดล้อม)/ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง/ ๒๕๕๒	คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัย อุบลราชธานี
๒	นางสาวพันทิพย์ ปิยะทัศนานนท์	ผศ.ดร.	Ph.D (Geoinformatics)/ University of Salford, United Kingdom/2557	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุรนารี
๓	นายชวพจน์ ศุภสาร		บธ.ม.(บริหารธุรกิจ)/ มหาวิทยาลัยรามคำแหง/ ๒๕๔๕	คณะบริหารศาสตร์ มหาวิทยาลัย อุบลราชธานี
๔	สพ.ญ.สุนิสา กินาวงค์		วท.ม. (ระบาวิทยาทาสัตวแพทย์)/ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	สำนักงานปศุสัตว์ จังหวัดอำนาจเจริญ
๕	นายศรชัย คงสุข		วท.ม.(การปรับปรุงพันธุ์สัตว์)/ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	ผู้อำนวยการศูนย์วิจัย และบำรุงพันธุ์สัตว์ อุบลราชธานี
๖	น.สพ.ณรงค์กร เกษมสุข		สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต/ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ผู้อำนวยการศูนย์วิจัย การผสมเทียมและ เทคโนโลยีชีวภาพ อุบลราชธานี
๗	นายประสิทธิ์ ศรีส่อง		วท.ม.(สัตวศาสตร์)/ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ผู้อำนวยการศูนย์วิจัย และพัฒนาอาหารสัตว์ อำนาจเจริญ
๘	นายพูนศักดิ์ บุญเทียน		ครุศาสตรบัณฑิต/มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน	ครูวิทยาลัยเทคนิค อำนาจเจริญ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

			วิทยาเขตสกลนคร	
๙	นางสาวฐิติมา ทวีท้าว		เภสัชศาสตรบัณฑิต (ภ.บ.) สาขาการบริหารทางเภสัชกรรม/ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	ศูนย์แพทย์แผนไทยพนา โรงพยาบาลพนา
๑๐	น.สพ.คุณวุฒิ เครือลอย		สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	รอง กก.ผจก.บมจ.เจริญ โภคภัณฑ์อาหาร (ซีพี เอฟ)
๑๑	นายวีระพล กมลรัตน์		รป.บ. (บริหารรัฐกิจ)/ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	ประธานเครือข่ายกลี กรรมไร้สารพิษแห่ง ประเทศไทย (สวนสำ ฝัน)
๑๒	นายวันนา บุญกลม		ม.๖	ประธานเครือข่าย วิสาหกิจชุมชนเกษตร อินทรีย์จังหวัด อำนาจเจริญ
๑๓	นายแก่นคำหล้า พิลาน้อย		ม.๖	ประธานกลุ่มชาวนาไท อีสาน
๑๔	นางจำปา สุวะไกว		ป.๖	ประธานกลุ่มเกษตร อินทรีย์บ้านหนองเม็ก จ.อำนาจเจริญ
๑๕	นายศุภชัย มิ่งขวัญ		กษ.บ. (ส่งเสริมการเกษตร) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	ประธานกรรมการ หจก. “ไร่ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม”
๑๖	นายวุฒิชัย วรรณโท		วท.บ.(การประมง)/ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	เจ้าของและผู้จัดการวุฒิ ชัยฟาร์ม
๑๗	นายสถิต ม่วงกรุง		ร.ม. (รัฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง	เจ้าของบริษัทสตีฟ ออร์ แกนิก ฟาร์ม

๗. การพัฒนาอาจารย์

๗.๑ การเตรียมการสำหรับอาจารย์ใหม่

๗.๑.๑ อาจารย์ใหม่ทุกคนต้องได้รับการปฐมนิเทศเรื่องการสอนและการวัดการประเมินผล และเข้าร่วมการ
พัฒนาอาจารย์ใหม่ทั้งจากกองบริหารการศึกษากองทัพวิทยากรบุคคลจัดขึ้น และการแนะแนวการเป็นครูที่ดี

๗.๑.๒ อาจารย์ใหม่ทุกคน ผ่านกระบวนการให้ความรู้และแนะนำนโยบายของสถาบัน ส่วนงาน ตลอดจนใน
หลักสูตรที่สอน



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๗.๑.๓ ให้อาจารย์ใหม่ทุกคนเข้าร่วมรับผิดชอบรายวิชา เพื่อเรียนรู้การจัดการเรียนการสอนและมอบหมายให้ดูแลนักศึกษาตามที่คณะกรรมการหลักสูตรกำหนด

๗.๑.๔ ส่งเสริมอาจารย์ใหม่ทุกคนให้มีทักษะในการให้คำปรึกษาแก่นักศึกษา

๗.๒ การพัฒนาความรู้และทักษะให้แก่อาจารย์

๗.๒.๑ การพัฒนาทักษะการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผล

- ๑) สนับสนุนให้อาจารย์เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องพัฒนาการสอนอย่างต่อเนื่อง
- ๒) สนับสนุนให้อาจารย์เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการการประเมินผลสัมฤทธิ์ในการจัดการเรียนการสอน
- ๓) จัดอาจารย์หรือผู้ทรงคุณวุฒิที่เชี่ยวชาญด้านเกษตรศาสตร์ให้คำแนะนำด้านทักษะการสอน ประเมินผล และอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
- ๔) มีระบบจัดการความรู้ด้านเกษตรศาสตร์ เช่น การประชุมพัฒนาการเรียนการสอนของหลักสูตรฯ อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง

๕) มีการจัดระบบการประเมินการสอนของอาจารย์ทุกรายวิชา

๖) ส่งเสริมให้อาจารย์เข้าร่วมอบรมการประกันคุณภาพตามเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (Education criteria for Performance Excellence: EdPEX) และ การประกันคุณภาพระดับหลักสูตรตามเกณฑ์ของเครือข่ายมหาวิทยาลัยกลุ่มประเทศอาเซียน (ASEAN University Network Quality Assurance Criteria at Program Level)

๗.๒.๒ การพัฒนาทักษะด้านวิชาการและวิชาชีพ

- ๑) สนับสนุนให้อาจารย์มีส่วนร่วมในกิจกรรมบริการวิชาการต่างๆ อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง เช่น การเข้าร่วมการดำเนินโครงการในการจัดบริการวิชาการแก่ชุมชนและหน่วยงานอื่นๆ
- ๒) สนับสนุนทรัพยากรและงบประมาณให้อาจารย์ทุกคน ในการทำวิจัยตามสาขาวิชาที่มีความเชี่ยวชาญ
- ๓) สนับสนุนงบประมาณและค่าตอบแทนให้อาจารย์ทุกคนผลิตผลงานทางวิชาการตามสาขาวิชาที่มีความเชี่ยวชาญ
- ๔) สนับสนุนให้อาจารย์ทุกคนเข้าประชุม สัมมนา และอบรมทางวิชาการและวิจัยอย่างต่อเนื่อง อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หมวดที่ ๖

คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

๑. คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา

เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายหรือเทียบเท่า ผู้สำเร็จการศึกษาหลักสูตรระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพในสาขาที่เกี่ยวข้องกับการเกษตร หรือผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรีหรือสูงกว่าที่ต้องการเพิ่มพูนความรู้และทักษะการเกษตร

๒. การรับเข้าศึกษา

รับนักศึกษาไทย หรือนักศึกษาต่างชาติที่สามารถใช้ภาษาไทยได้ ผ่านระบบ TCAS ระบบและรับตรง (Direct Admission)

1) ระบบ TCAS (สมัครออนไลน์เท่านั้น)

- รอบ 1 Portfolio และรอบ 2 Quota รับสมัครผ่านระบบ MU-TCAS ที่เว็บไซต์

<https://tcas.mahidol.ac.th/>

- รอบ 3 Admission รับผ่านระบบ MyTCAS ของทปอ. ที่เว็บไซต์ <https://www.mytcas.com>

- รอบ 4 Direct Admission สมัครผ่านเว็บไซต์ของคณะ/วิทยาลัย

2) ระบบรับตรง (Direct Admission) ดูรายละเอียดและสมัครได้ที่เว็บไซต์ของคณะ/วิทยาลัย

๓. ปัญหาของนักศึกษาแรกเข้าและกลยุทธ์การแก้ปัญหา

ปัญหาของนักศึกษาแรกเข้า	กลยุทธ์การแก้ปัญหา
๑) ปัญหาในการปรับตัวในด้านการเรียนและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย	โดยคณาจารย์สาขาวิชาเกษตรศาสตร์จัดให้มีการให้คำปรึกษาและดูแลอย่างใกล้ชิด เพื่อแก้ไขปัญหาในการปรับตัวของนักศึกษา ที่ส่วนใหญ่มีพื้นฐานจากต่างจังหวัด
๒) ปัญหาความยากจน และการขาดแคลนทุนการศึกษา	วิทยาเขตอำนาจเจริญมีการขอทุนสำหรับผู้ขาดแคลนทุนทรัพย์จากมหาวิทยาลัยมหิดล และมีการดำเนินการหาความร่วมมือกับองค์กรท้องถิ่นในระดับตำบล อำเภอ จังหวัด รวมทั้งภาคเอกชน องค์กรเอกชน ในการจัดสรรทุนสนับสนุนการศึกษาให้กับนักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์
๓) มีความสามารถด้านการใช้ภาษาอังกฤษน้อย	- มีกิจกรรมหรือโครงการปรับพื้นฐานด้านภาษาและพื้นฐานวิทยาศาสตร์สำหรับเด็กที่เรียนมาไม่ตรงสาย - จัดโครงการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาเพื่อการสอบ และการใช้ในชีวิตประจำวัน



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หมวดที่ ๗

การประเมินผลการเรียนและเกณฑ์การสำเร็จการศึกษา

๑. กฎระเบียบหรือหลักเกณฑ์ในการให้ระดับคะแนน (เกรด)

นักศึกษาจะได้รับการประเมินผลการศึกษาเป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับ
อนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๗ นักศึกษาจะได้รับการประเมินผลการศึกษาเป็นภาคการศึกษา
และประเมินเป็นแต้มเฉลี่ยประจำภาคการศึกษาและแต้มเฉลี่ยสะสม

๑.๑ ผลการศึกษาที่มีแต้มประจำ อาจแสดงด้วยสัญลักษณ์ต่างๆ ดังนี้

อักษรลำดับชั้น	ความหมาย	ค่าลำดับชั้น
A	ดีเลิศ (Excellent)	๔.๐๐
B+	ดีมาก (Very good)	๓.๕๐
B	ดี (Good)	๓.๐๐
C+	ค่อนข้างดี (Fairly Good)	๒.๕๐
C	พอใช้ (Fair)	๒.๐๐
D+	อ่อน (Poor)	๑.๕๐
D	อ่อนมาก (Very Poor)	๑.๐๐
F	ตก (Failed)	๐.๐๐

๑.๒ ผลการศึกษาที่ไม่มีแต้มประจำ แสดงด้วยสัญลักษณ์ต่างๆ ดังนี้

สัญลักษณ์	ความหมาย
O	โดดเด่น (Outstanding)
S	พอใจ (Satisfactory)
U	ไม่พอใจ (Unsatisfactory)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๑.๓ ผลการศึกษาที่ยังไม่มีการประเมินผล อาจแสดงด้วยสัญลักษณ์ต่างๆ ดังนี้

สัญลักษณ์	ความหมาย
AU	การศึกษาโดยไม่ได้รับหน่วยกิต (Audit)
I	รอการประเมินผล (Incomplete)
P	การศึกษายังไม่สิ้นสุด (In progress)
T	การโอนหน่วยกิต (Transfer of Credit)
CS	การโอนหน่วยกิตจากการทดสอบมาตรฐาน (Credits from Standard Tests)
CE	หน่วยกิตที่ได้จากการทดสอบที่ส่วนงาน ภาควิชา หรือสาขาวิชาจัดสอบเอง (Credits from Examination)
CT	หน่วยกิตที่ได้จากการประเมิน หรืออบรมที่จัดโดยหน่วยงานต่างๆ (Credits from Training)
CP	หน่วยกิตที่ได้จากการเสนอแฟ้มสะสมงาน (Credits from Portfolio)
W	ถอนการศึกษา (Withdrawal)
X	ยังไม่ได้รับผลการประเมิน (No report)

๑.๔ การตัดสินผลการศึกษา

(๑) สัญลักษณ์ที่มีแต้มประจำไม่น้อยกว่า ๑.๐๐ หรือสัญลักษณ์ S เป็นการประเมินผลว่าได้ หรือผ่าน (Pass) ในแต่ละรายวิชา

(๒) สัญลักษณ์ที่มีแต้มประจำ ๐.๐๐ หรือสัญลักษณ์ U ในแต่ละรายวิชาถือว่ามีความรู้ความสามารถต่ำกว่าเกณฑ์ ถ้าจะตัดสินการประเมินผลเป็นอย่างอื่น ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ ในกรณีให้สอบแก้ตัวหรือปฏิบัติงานแก้ตัว เมื่อเสร็จสิ้นแล้วให้สัญลักษณ์ที่มีแต้มประจำได้ไม่เกิน ๑.๐๐ หรือสัญลักษณ์ S

๒. กระบวนการทวนสอบมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา

มาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา ได้กำหนดให้มีการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษา ๒ ระดับ ได้แก่ ระดับรายวิชา และระดับหลักสูตร



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๒.๑ ระดับรายวิชา

การบริหารจัดการและดูแลรับผิดชอบรายวิชาทุกรายวิชาในหลักสูตรจะดำเนินการในรูปของคณะกรรมการบริหารหลักสูตร วท.บ. (เกษตรศาสตร์) เมื่อสิ้นสุดการเรียนรู้ในแต่ละภาคการศึกษาผู้รับผิดชอบรายวิชาจะนำผลการประเมินมาทวนสอบกับผู้สอน โดยมีคณะกรรมการฯ ร่วมกันพิจารณากำหนดวิธีและเครื่องมือการประเมินผลในรายวิชาเพื่อให้เหมาะสมกับผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา (Course-level Learning Outcomes; CLOs) ที่กำหนดใน มม. ๓ หรือ มม. ๔ โดยมีวิธีประเมินผล ดังนี้

๒.๑.๑ การสอบภาคทฤษฎี ประเภท Multiple Choice Question (MCQ), Short Answer Question (SAQ), Oral examination และการสอบภาคปฏิบัติจะมีการจัดทำตารางสัดส่วนข้อสอบ (table of specification)

๒.๑.๒ การประเมินผลโดยการสังเกตพฤติกรรมของนักศึกษา หรือการประเมินผลงานของนักศึกษา จะมีมหาวิทยาลัยพัฒนาแบบประเมินที่ตรงกับมาตรฐานผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด มีการอบรมอาจารย์ผู้ประเมิน และมีการบันทึกคะแนนในรูปแบบของเอกสารอิเล็กทรอนิกส์

โดยมีหลักฐานเพื่อการทวนสอบระดับรายวิชา ดังนี้

- (๑) ประมวลรายวิชาที่มีการระบุเครื่องมือและน้ำหนักในการวัดและประเมินผลที่ระบุใน มม. ๓ หรือ มม. ๔
- (๒) หลักฐานการวิพากษ์ข้อสอบ (ข้อสอบก่อนและหลังการพิจารณา)
- (๓) ผลการประเมินการเรียนการสอนของรายวิชา
- (๔) เกณฑ์การตัดสินผลการประเมินภาพรวมของรายวิชา
- (๕) ข้อมูลป้อนกลับจากนักศึกษาและอาจารย์ผู้สอนร่วม

๒.๒ ระดับหลักสูตร

หลักสูตร วท.บ. (เกษตรศาสตร์) กำหนดให้การสอบเพื่อปริญญา วท.บ. (เกษตรศาสตร์) ผ่านการทวนสอบโดยคณะกรรมการทวนสอบหลักสูตรของโครงการจัดตั้งฯ เมื่อสิ้นสุดปีการศึกษา (มม. ๗) ซึ่งประกอบไปด้วยการทวนสอบความรู้ด้านเกษตรศาสตร์ การประเมินสมรรถนะด้านปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ ปฏิบัติการภาคสนาม การประเมินแฟ้มสะสมงาน (portfolio) ของทักษะการเป็นผู้ประกอบการและการฝึกสหกิจศึกษา รวมถึงการนำเสนอผลงานวิจัยระดับปริญญาตรี

ดังนั้นหลักฐานเพื่อการทวนสอบระดับหลักสูตร จึงประกอบด้วย

๒.๒.๑ การสอบความรู้ด้านเกษตรศาสตร์ สุ่มตรวจหลักฐานการสอบร้อยละ ๒๕ ของรายวิชาที่เปิดสอนตลอดหลักสูตร

- ๑) ตารางสัดส่วนข้อสอบ
- ๒) หลักฐานการวิพากษ์ข้อสอบ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๓) เกณฑ์การตัดสินผลการประเมินภาพรวมของรายวิชา

๒.๒.๒ การประเมินสมรรถนะทางปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ และปฏิบัติการภาคสนาม

๑) ตารางสัดส่วนข้อสอบ

๒) หลักฐานการวิพากษ์ข้อสอบ

๓) เกณฑ์การตัดสินผลการประเมินภาพรวมของรายวิชา

๒.๒.๓ การประเมินแฟ้มสะสมงาน (portfolio) ของทักษะการเป็นผู้ประกอบการและการฝึกสหกิจศึกษา

๑) คู่มือการจัดเก็บแฟ้มสะสมงานของนักศึกษา

๒) เกณฑ์การประเมินแฟ้มสะสมงาน

๓) รายงานการวิเคราะห์ผลการประเมินแฟ้มสะสมผลงาน

๒.๒.๔ การประเมินโครงงานวิจัยระดับปริญญาตรี

๑) คู่มือการดำเนินโครงงานวิจัยระดับปริญญาตรี

๒) เกณฑ์การประเมินรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

๓) เกณฑ์การประเมินการนำเสนอด้วยวาจาและโปสเตอร์

๔) รายงานการวิเคราะห์ผลการประเมินโครงงานวิจัยระดับปริญญาตรี

๒.๒.๕ การรวบรวมข้อมูลเพื่อการทวนสอบจากแหล่งข้อมูลอื่นๆ ได้แก่

๑) ข้อมูลผลการสอบภาษาอังกฤษของนักศึกษา

๒) ข้อมูลการเข้าร่วมกิจกรรมของนักศึกษา (Activity transcript; AT)

๓) ข้อมูลภาวะการดำเนินงานทำของบัณฑิต

๔) ข้อมูลการประเมินบัณฑิตจากผู้ใช้บัณฑิต

๓. เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาการ

ให้เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๗ และที่ถือว่าเรียนสำเร็จปริญญาตรี หลักสูตรทางวิชาการ ในหลักสูตร วท.บ. (เกษตรศาสตร์) หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๗ ต้องสอบผ่านให้ครบตามข้อกำหนดดังต่อไปนี้

๑) สอบได้จำนวนหน่วยกิตครบตามข้อบังคับของหลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาการ

๒) ได้แต้มเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๒.๐๐ และมีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล

๓) ผ่านเกณฑ์ทักษะภาษาอังกฤษที่มหาวิทยาลัยมหิดลกำหนดไว้สำหรับการสำเร็จการศึกษา



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๔. การอุทธรณ์ของนักศึกษา

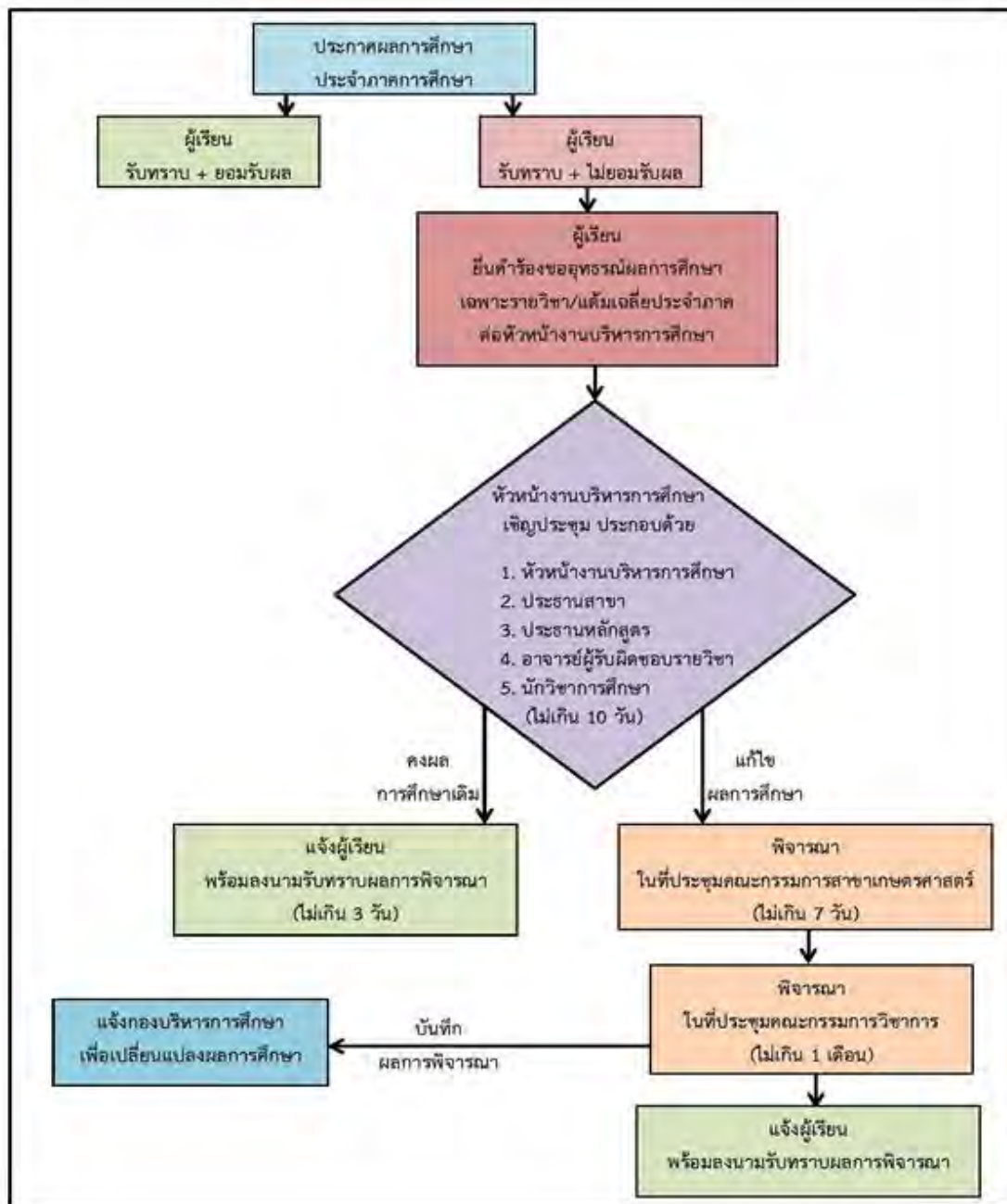
นักศึกษาสามารถยื่นคำร้องได้ที่งานการศึกษา หัวหน้าวิชาการและหลักสูตร โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล เลขที่ ๒๕๙ หมู่ ๑๓ ถ.ชยางกูร ต.โนนหนามแท่ง อ.เมืองอำนาจเจริญ จ.อำนาจเจริญ รหัสไปรษณีย์ ๓๗๐๐๐ โทร. ๐๔๕-๕๒๓-๒๑๑

ในกรณีผู้เรียนมีความประสงค์ที่จะดำเนินการอุทธรณ์ผลการศึกษา สามารถดำเนินการตามขั้นตอนดังรูปที่ ๑ โดยภายหลังการประกาศผลการศึกษาประจำภาคการศึกษา หากผู้เรียนไม่ยอมรับผลการศึกษาของตนในรายวิชาใด หรือเต็มใจเปลี่ยนประจำภาคการศึกษา สามารถยื่นคำร้องขออุทธรณ์ต่อหัวหน้างานบริหารการศึกษา และหัวหน้างานบริหารการศึกษามีหน้าที่จัดประชุมผู้เกี่ยวข้องเพื่อตรวจสอบหลักฐาน และพิจารณาผลการศึกษาที่ถูกต้องเหมาะสม ภายใน ๑๐ วัน หลังการรับคำร้อง หากผลการพิจารณาให้คงผลการศึกษาเดิมให้ดำเนินการแจ้งแก่นักศึกษาภายใน ๓ วันทำการ แต่หากต้องแก้ไขผลการศึกษา ต้องส่งเรื่องเข้าที่ประชุมคณะกรรมการสาขาเกษตรศาสตร์ และพิจารณาให้แล้วเสร็จ ไม่เกิน ๗ วัน และนำผลการพิจารณาเข้าที่ประชุมคณะกรรมการวิชาการโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ เพื่อพิจารณาและรับรอง ไม่เกิน ๑ เดือน หลังจากนั้น ให้นักวิชาการศึกษาแจ้งผลการพิจารณาให้นักศึกษาได้รับทราบ และแจ้งกองบริหารการการศึกษาเพื่อเปลี่ยนแปลงผลการศึกษา



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



รูปที่ ๑ กระบวนการดำเนินการอุทธรณ์ผลการศึกษาของผู้เรียน



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หมวดที่ ๘

การประกันคุณภาพหลักสูตร

๑. การกำกับมาตรฐาน

๑.๑ กำหนดการกำกับมาตรฐานคุณภาพการศึกษาด้วยเกณฑ์การดำเนินการที่เป็นเลิศด้านการศึกษา (Criteria for Educational Performance Excellence; EdPEX) การตรวจสอบหลักสูตรเพื่อการรับรองมาตรฐานหลักสูตรของสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และการประกันคุณภาพระดับหลักสูตรตามเกณฑ์ของเครือข่ายมหาวิทยาลัยกลุ่มประเทศอาเซียน (ASEAN University Network Quality Assurance Criteria at Program Level; AUN-QA) มีการบริหารจัดการหลักสูตรให้เป็นไปตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๖๕

๑.๒ มีการให้คณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ ทำหน้าที่กำกับดูแลการบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) และพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน ตั้งแต่การวางแผน การควบคุมคุณภาพ การติดตามประเมินผล ต้องเป็นไปตามเกณฑ์ฯ

ตัวบ่งชี้/ตัววัด

๑) มีการจัดประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ ประจำทุกเดือน เพื่อวางแผนและติดตามประเมินผลการดำเนินการ และพิจารณาปรับปรุงแก้ไขการดำเนินการหรือพัฒนาหลักสูตร ตามเกณฑ์ EdPEX

๒) รายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร ประจำปีการศึกษาทุกปี ตามกรอบมาตรฐานของมหาวิทยาลัยมหิดล (มม. ๗) และรายงานความก้าวหน้าประจำปี ตามเกณฑ์ AUN-QA

๒. บัณฑิต

๒.๑ หลักสูตรมีการบริหารจัดการให้บัณฑิตมีคุณภาพตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร โดยพิจารณาจากข้อมูลผลลัพธ์การเรียนรู้ และการปฏิบัติงาน

๒.๒ หลักสูตรมีการติดตามความต้องการของตลาดแรงงานและสังคม ทั้งจำนวนและคุณภาพจากข้อมูลของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงแรงงาน กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงพาณิชย์และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องประจำปี

ตัวบ่งชี้/ตัววัด

การปฏิบัติงานของบัณฑิตภายใน ๑ ปี ร้อยละ ๘๐ หลักสูตรทำการสำรวจความพึงพอใจของบัณฑิตและผู้ใช้บัณฑิตเป็นประจำทุกปี ร้อยละความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีให้คะแนนความพึงพอใจในระดับ ๔ และ ๕ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ และแจ้งผลการสำรวจเพื่อพิจารณาในที่ประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรฯ เพื่อ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

เป็นข้อมูลสำหรับการปรับปรุงพัฒนาหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอน ทั้งนี้หลักสูตรกำหนดว่าบัณฑิต
และผู้ใช้บัณฑิตจะต้องมีระดับคะแนนความพึงพอใจ ดังตารางในข้อ ๗

๓. นักศึกษา

หลักสูตรให้ความสำคัญกับการรับนักศึกษาเข้าศึกษาในหลักสูตร การส่งเสริมพัฒนานักศึกษา และ
ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นกับนักศึกษา

๓.๑ หลักสูตรกำหนดคุณสมบัติของนักศึกษาในการคัดเลือกจากแฟ้มสะสมผลงาน (Portfolio) หรือ
ผลคะแนนการสอบ (คะแนน O-Net, GAT และ PAT) เพื่อแสดงความพร้อมในการเรียนเข้าศึกษาในหลักสูตร
ทั้งด้านปัญญา การตรวจร่างกายและสอบสัมภาษณ์เพื่อประเมินความพร้อมทางสุขภาพกายและจิต มีการ
กำหนดเกณฑ์รับเข้าที่โปร่งใสชัดเจน

๓.๒ หลักสูตรส่งเสริมพัฒนานักศึกษา ดังนี้

(๑) หลักสูตรส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพที่จำเป็นให้กับนักศึกษา โดยเน้นทักษะแห่งศตวรรษที่ ๒๑
รวมทั้งมีการพัฒนาศักยภาพนักศึกษาและการเสริมสร้างทักษะการเรียนรู้เพื่อให้นักศึกษาเรียนอย่างมีความสุข
และมีทักษะที่จำเป็นต่อการประกอบอาชีพในอนาคต ผ่านกิจกรรมเสริมหลักสูตรและการสอดแทรกในการ
จัดการเรียนการสอน

(๒) หลักสูตรมีกระบวนการให้คำปรึกษาวิชาการและแนะแนวแก่นักศึกษาที่สามารถให้เกิดการเรียนรู้
และพัฒนาศักยภาพที่จำเป็นให้กับนักศึกษา โดยมอบหมายให้อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา เป็นอาจารย์ที่
ปรึกษา สำหรับนักศึกษาทุกคนที่เรียนในแต่ละรายวิชา และอาจารย์ผู้สอนประจำแต่ละหัวข้อตามแผนการสอน
เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาแก่นักศึกษาทุกคนที่เรียนในหัวข้อนั้นๆ โดยมีหน้าที่ดูแลและเป็นที่ปรึกษาในระหว่างภาค
การศึกษานั้น แนะนำทางวิชาการ กำกับ ติดตามการทดลองตามบทปฏิบัติการ ตรวจรายงานบทปฏิบัติการ
และให้ข้อมูลป้อนกลับ เพื่อให้นักศึกษาปรับปรุงรายงานบทปฏิบัติการให้สมบูรณ์ได้

(๓) หลักสูตรมีระบบสนับสนุนและการให้คำแนะนำนักศึกษา โดยแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษาให้แก่
นักศึกษาทุกคนตั้งแต่แรกเข้า โดยอาจารย์จะแจ้งวันและเวลาที่นักศึกษาจะขอรับคำปรึกษาไว้หรือผ่านช่องทาง
อื่น ๆ ที่เหมาะสม เพื่อให้นักศึกษาที่มีปัญหาในการเรียนหรือปัญหาอื่น ๆ สามารถขอรับคำปรึกษาจากอาจารย์
ที่ปรึกษาทางวิชาการได้

(๔) มีระบบการอุทธรณ์ของนักศึกษา โดยนักศึกษาที่ต้องการอุทธรณ์หรือมีเรื่องร้องเรียนทั้งเรื่องทั่วไป
ผลการประเมิน หรือวินัยนักศึกษาสามารถติดต่ออาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ที่ทำหน้าที่ดูแลการจัดการเรียนการ
สอนรายวิชานั้น ๆ หรือเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องเพื่อยื่นเรื่องตามประกาศข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ภายใน
ระยะเวลา ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันรับทราบ ตามระบบผ่านหน่วยงานให้คณะกรรมการอุทธรณ์พิจารณาให้แล้ว
เสร็จภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ได้รับหนังสืออุทธรณ์ โดยคำวินิจฉัยของ คณะกรรมการอุทธรณ์ถือเป็น
ขั้นสุด



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ตัวบ่งชี้/ตัววัด

๑. จัดกิจกรรมหรือโครงการเกี่ยวข้องกับการพัฒนานักศึกษา โดยนักศึกษาเข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐
๒. มีการจัดอาจารย์สำหรับการให้คำปรึกษาวิชาการและแนะแนวแก่นักศึกษาทุกคนร้อยละ ๑๐๐
๓. การอุทิศตนของนักศึกษาอยู่ในกรอบเวลาร้อยละ ๑๐๐

๔. อาจารย์

หลักสูตรให้ความสำคัญกับคุณภาพของอาจารย์ จึงมีนโยบายและแผนระยะยาวในการรับอาจารย์ใหม่ การแต่งตั้งอาจารย์ประจำหลักสูตร การมีส่วนร่วมของอาจารย์ในการวางแผน การติดตามและทบทวนหลักสูตร การบริหาร การส่งเสริมและการพัฒนาอาจารย์

๔.๑ การรับอาจารย์ใหม่

มีการคัดเลือกอาจารย์ตามระเบียบและหลักเกณฑ์ของมหาวิทยาลัยมหิดล โดยอาจารย์ใหม่ต้องมีคุณสมบัติ ตรงตามคุณสมบัติที่กำหนด มีความสามารถในการสอน ทักษะการใช้ภาษาไทย ภาษาอังกฤษ คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมถึง คุณธรรม จริยธรรมของความเป็นครู โดยการประเมินจากการ สอดสัมภาษณ์ และนำเสนอผลงานวิชาการต่อคณะกรรมการ และตอบข้อซักถามต่างๆ ตามที่ คณะกรรมการ สอบเพื่อรับอาจารย์ใหม่กำหนดขึ้น

๔.๒ การแต่งตั้งคณาจารย์พิเศษ

การแต่งตั้งอาจารย์พิเศษ มุ่งให้เกิดการพัฒนาประสบการณ์การเรียนรู้แก่นักศึกษานอกเหนือไปจาก ความรู้ตามทฤษฎี เพื่อเพิ่มพูนประสบการณ์ในการทำงานจริง โดยอาจารย์ผู้รับผิดชอบ รายวิชาเสนอในที่ ประชุมคณาจารย์ของสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ เพื่อพิจารณาเห็นชอบเชิญเป็นอาจารย์ พิเศษซึ่งต้องเป็นผู้ที่มีความรู้ความสามารถและมีประสบการณ์ในรายวิชานั้นๆ โดยหลักสูตรได้กำหนดนโยบายการแต่งตั้งอาจารย์ พิเศษไว้ดังนี้

(๑) ไม่มีอาจารย์ประจำหรืออาจารย์อื่นในสังกัดโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ที่มีความรู้และหรือประสบการณ์ตรงกับการสอนหัวข้อนั้น

(๒) เป็นการสอนหัวข้อที่ต้องการให้นักศึกษามีโอกาสได้เรียนรู้เพื่อเพิ่มเติมประสบการณ์ให้มีความ หลากหลายมากขึ้น

(๓) เป็นการฝึกประสบการณ์นอกสถานที่ซึ่งจำเป็นต้องมีอาจารย์พิเศษที่ปฏิบัติงานประจำอยู่ใน หน่วยงานนั้นๆร่วมทำหน้าที่กำกับดูแลการปฏิบัติงานของนักศึกษา สำหรับการอนุมัติแต่งตั้งคณาจารย์พิเศษ จัดทำโดยการเสนอขอต่อมหาวิทยาลัย

๔.๓ การมีส่วนร่วมของคณาจารย์ในการวางแผน การติดตามและทบทวนหลักสูตร



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

อาจารย์ประจำหลักสูตร คณาจารย์ในหลักสูตร และอาจารย์ผู้สอน มีการประชุมร่วมกันในการวางแผนจัดการเรียนการสอน ประเมินผลและให้ความเห็นชอบการประเมินผลทุกรายวิชา เก็บรวบรวมข้อมูลสำหรับการปรับปรุงหลักสูตร ตลอดจนปรึกษาหาแนวทางที่จะทำให้บรรลุเป้าหมายตามหลักสูตร และได้บัณฑิตเป็นไปตามคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

๔.๔ การบริหาร การส่งเสริม และการพัฒนาอาจารย์ (ดูหมวดที่ ๖ การพัฒนาอาจารย์)

ตัวบ่งชี้/ตัววัด

๑) อาจารย์ใหม่ทุกคนได้รับการปฐมนิเทศทั้งจากมหาวิทยาลัยมหิดลและโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญร้อยละ ๑๐๐

๒) อาจารย์ประจำหลักสูตรทุกคนมีคุณสมบัติครบถ้วนตามกำหนดตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับปริญญาตรี

๓) สนับสนุนให้อาจารย์เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการ เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนอย่างต่อเนื่อง อย่างน้อยร้อยละ ๕๐ ต่อปี

๔) อาจารย์ประจำหลักสูตรทุกคนได้รับการส่งเสริมและพัฒนาทางวิชาการและ/หรือวิชาชีพอย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง

๕) อาจารย์ทุกคนต้องได้รับการส่งเสริมให้เข้าร่วมการอบรมแต่ละปีด้านการพัฒนาการสอนและการประเมินผลร้อยละ ๑๐๐

๕. หลักสูตร การเรียนการสอน การประเมินผู้เรียน

๕.๑ ด้านหลักสูตร มีการประเมินหลักสูตรทุกๆ ๕ ปี ให้ความสำคัญกับกระบวนการออกแบบหลักสูตร เพื่อให้ตอบสนองต่อความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและกำหนดเป็นมาตรฐานผลการเรียนรู้หรือผลการเรียนรู้ที่คาดหวังซึ่งสอดคล้องกับวิสัยทัศน์และพันธกิจของมหาวิทยาลัยและโครงการจัดตั้งฯ

๕.๒ ด้านหลักสูตร ประเมินความพึงพอใจของผู้สำเร็จการศึกษาต่อหลักสูตรเมื่อจบปีการศึกษา

๕.๓ ด้านการเรียนการสอน มีอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร ที่มีคุณวุฒิตรงตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๕ และจัดการเรียนการสอนตามแผนการศึกษาของหลักสูตร อาจารย์ประจำวิชาทุกท่านจะต้องจัดทำแผนการสอนในหัวข้อของตนที่รับผิดชอบตาม ม.ม. ๓ มีการติดตามประเมินผลการปฏิบัติงานตามภาระงานของอาจารย์อย่างสม่ำเสมอ ตาม ม.ม.๕ และนำผลการประเมินดังกล่าวมาพัฒนาศักยภาพของอาจารย์รวมถึงการพัฒนาด้วยการส่งเสริมให้มีการศึกษาระดับที่สูงขึ้น

๕.๔ มีการจัดงบประมาณเพื่อเข้าร่วมอบรม สัมมนา การผลิตตำรา เอกสารประกอบการสอน การวิจัยบทความทางวิชาการ และจัดให้มีการศึกษาดูงานเพื่อพัฒนาทักษะความรู้ความสามารถให้มีประสบการณ์ใน



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ด้านต่างๆ รวมถึงการสนับสนุนให้ทุนวิจัยเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ๆ ให้เกิดขึ้น โดยมีคณบดีเป็นผู้กำกับและคอยให้คำแนะนำ ตลอดจนกำหนดนโยบายปฏิบัติให้แก่อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

๕.๕ หลักสูตรให้ความสำคัญกับอาจารย์ผู้สอนในรายวิชา โดยคำนึงความรู้ความสามารถและประสบการณ์ในวิชาที่สอน ความสามารถในการออกแบบการสอนที่ส่งเสริมให้เกิดผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง และมีศักยภาพในการพัฒนาทักษะให้กับนักศึกษา

ตัวบ่งชี้/ตัววัด

๑) ในแต่ละปีการศึกษาจะหลักสูตรมีการทบทวนผลสัมฤทธิ์ตามมาตรฐานการเรียนรู้ โดยการประเมินผู้เรียนด้วยจุดมุ่งหมาย ๓ ประการ คือ การประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษาที่แสดงผลลัพธ์การเรียนรู้ที่คาดหวังของหลักสูตร การประเมินเพื่อนำไปสู่การพัฒนาวิธีการเรียนรู้ของนักศึกษา และการประเมินเพื่อเป็นข้อมูลปรับปรุงการเรียนการสอน โดยมีผลการประเมินความพึงพอใจไม่น้อยกว่า ๓.๕ จากคะแนนเต็ม ๕

๒) บัณฑิตมีความพึงพอใจต่อหลักสูตรระดับ ๔-๕ ร้อยละ ๗๐

๒) มีรายละเอียดของหลักสูตร ตามแบบ มม.๒ ที่สอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ หรือมาตรฐานคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชา

๓) มีรายละเอียดของรายวิชา (มม. ๓) และรายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนามตาม (มม.๔) ก่อนการเปิดสอนในแต่ละภาคการศึกษาให้ครบทุกรายวิชา

๔) จัดทำรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา และรายงานผลการดำเนินการของประสบการณ์ภาคสนามตามแบบ มม. ๕ และ มม. ๖ ภายใน ๓๐ วัน หลังสิ้นสุดภาคการศึกษาที่เปิดสอนให้ครบทุกรายวิชา

๖) จัดทำรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร ตามแบบ มม.๗ ภายใน ๖๐ วัน หลังสิ้นสุดปีการศึกษา

๖. สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้

๖.๑ การบริหารทรัพยากรการเรียนการสอน

๑) การบริหารงบประมาณ

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล จัดสรรงบประมาณประจำปี ทั้งงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้เพื่อจัดซื้อตำราและครุภัณฑ์เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับห้องสมุด จัดสื่อการเรียนการสอนและสื่อทัศนูปกรณ์ที่ทันสมัยสำหรับห้องเรียนทั้งภาคบรรยายและภาคปฏิบัติ และวัสดุ อุปกรณ์และครุภัณฑ์สำหรับภาคปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ เพื่อสนับสนุนการเรียนการสอน และสร้างสภาพแวดล้อมให้เหมาะสมเอื้อต่อการเรียนรู้ด้วยตนเองของนักศึกษา

๒) ทรัพยากรการเรียนการสอนที่มีอยู่เดิม



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ในการเรียนการสอนรายวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ ๑ ทั้งชั่วโมง บรรยายและปฏิบัติการ ใช้สถานที่และทรัพยากรของมหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา ส่วนรายวิชาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์และรายวิชาของสาขาวิชาเกษตรศาสตร์สำหรับนักศึกษาชั้นปีที่ ๒-๔ ใช้สถานที่ และทรัพยากรของโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญมหาวิทยาลัยมหิดล จังหวัดอำนาจเจริญ และ ระบบสารสนเทศของมหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา

สำหรับความพร้อมด้านตำรา หนังสือ และการสืบค้นผ่านฐานข้อมูลต่างๆ ทางการศึกษา โดยใช้ระบบเทคโนโลยีเพื่อการศึกษาของโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ หอสมุดและคลังความรู้ มหาวิทยาลัยมหิดล และห้องสมุดสตางค์มั่งคณสุข คณะวิทยาศาสตร์ ให้นักศึกษาได้ศึกษาค้นคว้าอย่าง เพียงพอ

๓) การจัดหาทรัพยากรการเรียนการสอนเพิ่มเติม

ประสานงานกับห้องสมุดและฐานข้อมูลเอกสารอื่นๆ โดยความรับผิดชอบของอาจารย์ ผู้รับผิดชอบรายวิชา ในการชี้แนะเพื่อเข้าถึงหนังสือ ตำราและเอกสารวิชาการที่สามารถค้นคว้าเพื่อ ประกอบการเรียนการสอนเพิ่มเติม

๔) การประเมินความเพียงพอของทรัพยากร

มีการจัดเจ้าหน้าที่ และบรรณารักษ์ห้องสมุด รับผิดชอบในการประสานงานกับอาจารย์ใน รายวิชาเพื่อจัดหาเอกสาร หนังสือ ตำรา สำหรับอาจารย์และนักศึกษาในหลักสูตร มีเจ้าหน้าที่ด้าน โสตทัศนูปกรณ์และด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ ในการจัดการอุปกรณ์สำหรับการเรียนการสอนใน ห้องเรียนของรายวิชาต่างๆ ของหลักสูตร และ ดำเนินการด้านฐานข้อมูลทั้งฮาร์ดแวร์ และซอฟต์แวร์ เพื่อการศึกษาค้นคว้าของนักศึกษา และให้มีการประเมินความเพียงพอของทรัพยากร จากนักศึกษา และบุคลากรที่เกี่ยวข้องของหลักสูตรมี นักวิทยาศาสตร์และนักวิชาการเกษตร ทำหน้าที่ประสานงานกับอาจารย์ในหลักสูตรเพื่อจัดหาวัสดุอุปกรณ์ ครุภัณฑ์ และสารเคมีในการเรียนการสอน

ตัวบ่งชี้/ตัววัด

๑) หลักสูตรมีการจัดหาสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ เพื่อให้มีปริมาณเพียงพอและเหมาะสมต่อการจัดการเรียนการสอนที่สอดคล้องกับผลลัพธ์ของหลักสูตร มีคุณภาพพร้อมใช้งาน ผลการประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาและอาจารย์ต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ ได้ระดับคะแนน ๔-๕ (จาก ๕ ระดับ) ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๗๕ และมีกระบวนการปรับปรุงเพื่อเสริมสนับสนุนให้นักศึกษาสามารถเรียนรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพประสิทธิผลตามมาตรฐานการเรียนรู้

๗. ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน (Key Performance Indicators)

การรับรองมาตรฐานหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิฯ ต้องมีผลการดำเนินการบรรลุเป้าหมายตามตัวบ่งชี้การประกันคุณภาพหลักสูตรและการเรียนการสอนรวม ตามที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ได้กำหนดตัวบ่งชี้บังคับ ๑๒ ข้อ คือ ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงานหลักของการประกันคุณภาพหลักสูตร (ตารางที่ ๑) และหลักสูตรได้กำหนดตัวบ่งชี้ผลลัพธ์การดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ ๑๐ ข้อ (ตารางที่ ๒) ดังนี้

ตารางที่ ๑ ตัวบ่งชี้บังคับที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนด

ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน	ปีการศึกษา				
	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๗๑	๒๕๗๒
๑. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรอย่างน้อยร้อยละ ๘๐ มีส่วนร่วมในการประชุมเพื่อวางแผน ติดตาม และทบทวนการดำเนินงานหลักสูตร	✓	✓	✓	✓	✓
๒. มีรายละเอียดของหลักสูตร ตามแบบ มม.๒ ที่สอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ หรือ มาตรฐานคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชา (ถ้ามี)	✓	✓	✓	✓	✓
๓. มีรายละเอียดของรายวิชา และรายละเอียดของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มม.๓ และ มม.๔ อย่างน้อยก่อนการเปิดสอนในแต่ละภาคการศึกษาให้ครบทุกรายวิชา	✓	✓	✓	✓	✓
๔. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของรายวิชา และรายงานผลการดำเนินการของประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มม.๕ และ มม.๖ ภายใน ๓๐ วัน หลังสิ้นสุดภาคการศึกษาที่เปิดสอนให้ครบทุกรายวิชา	✓	✓	✓	✓	✓
๕. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตร ตามแบบ มม.๗ ภายใน ๖๐ วัน หลังสิ้นสุดปีการศึกษา	✓	✓	✓	✓	✓
๖. มีการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาตามมาตรฐานผลการเรียนรู้ ที่กำหนดใน มม.๓ และ มม.๔ (ถ้ามี) อย่างน้อยร้อยละ ๒๕ ของรายวิชาที่เปิดสอนในแต่ละปีการศึกษา	✓	✓	✓	✓	✓
๗. มีการพัฒนา/ปรับปรุงการจัดการเรียนการสอน กลยุทธ์การสอน หรือ การประเมินผลการเรียนรู้ จากผลการประเมินการดำเนินงานที่รายงานใน มม.๗ ปีที่แล้ว		✓	✓	✓	✓
๘. อาจารย์ใหม่ ทุกคน ได้รับการปฐมนิเทศหรือคำแนะนำด้านการจัดการเรียนการสอน	✓	✓	✓	✓	✓



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน	ปีการศึกษา				
	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๗๑	๒๕๗๒
๙. อาจารย์ประจำทุกคนได้รับการพัฒนาทางวิชาการ และ/หรือวิชาชีพ อย่างน้อยปีละ ๑ ครั้ง	✓	✓	✓	✓	✓
๑๐. จำนวนบุคลากรสนับสนุนการเรียนการสอน ได้รับการพัฒนาวิชาการ และ/หรือวิชาชีพ ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐ ต่อปี	✓	✓	✓	✓	✓
๑๑. ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้าย/บัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตร เฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๓.๕ จากคะแนนเต็ม ๕.๐				✓	✓
๑๒. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตใหม่ เฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๓.๕ จากคะแนนเต็ม ๕.๐					✓

หมายเหตุ: - ตัวบ่งชี้ที่ ๑ - ๕ มีผลดำเนินการบรรลุเป้าหมาย ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของตัวบ่งชี้พิจารณาจากจำนวนตัวบ่งชี้บังคับ

- ตัวบ่งชี้ที่ ๑-๑๒ ในแต่ละปีการศึกษาอยู่ในเกณฑ์อย่างน้อยสองปีการศึกษาต่อเนื่องกันก่อนการรับรอง

ตารางที่ ๒ ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงานที่หลักสูตรกำหนด

ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน	ปีการศึกษา				
	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๗๑	๒๕๗๒
๑. ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาต่อคุณภาพการสอนของอาจารย์ เฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๓.๕ จากคะแนนเต็ม ๕.๐	✓	✓	✓	✓	✓
๒. ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาต่อทรัพยากรสนับสนุนการเรียนการสอน เฉลี่ยไม่น้อยกว่า ๓.๕ จากคะแนนเต็ม ๕.๐	✓	✓	✓	✓	✓
๓. รายงานผลการวิเคราะห์ข้อมูลป้อนกลับของนักศึกษาชั้นปีที่ ๔ ปีละ ๑ ครั้ง				✓	✓
๔. ร้อยละ ๑๐๐ ของผู้เรียนทุกชั้นปี ได้รับการพัฒนาคุณลักษณะพิเศษอย่างน้อย ๑ ด้าน	✓	✓	✓	✓	✓



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน	ปีการศึกษา				
	๒๕๖๘	๒๕๖๙	๒๕๗๐	๒๕๗๑	๒๕๗๒
๕. ร้อยละ ๑๐๐ ของนักศึกษาที่มีโครงการงานวิจัย/ผลงานวิจัย				✓	✓
๖. ร้อยละ ๑๐๐ ของผู้เรียนมีผลการสอบผ่านภาษาอังกฤษตามเกณฑ์ของมหาวิทยาลัยมหิดลก่อนสำเร็จการศึกษา					✓
๗. ร้อยละ ๙๐ ของผู้เรียนสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาในวงรอบของหลักสูตร					✓
๘. อัตราการได้งานทำของบัณฑิต/ศึกษาต่อ ใน ๖ เดือนหลังสำเร็จการศึกษาเท่ากับร้อยละ ๘๐					✓
๙. ร้อยละ ๙๐ ของผู้เรียนสำเร็จการศึกษา ประกอบอาชีพเกี่ยวกับการเกษตร					✓
๑๐. ร้อยละ ๓๐ ของผู้เรียนสำเร็จการศึกษาเป็นผู้ประกอบการทางการเกษตร					✓

เกณฑ์การประเมินตัวบ่งชี้ ดังนี้

เกณฑ์การประเมิน	ความหมาย
ผ่านในระดับดีมาก	ตัวบ่งชี้ที่ผ่านทั้งหมดอย่างครบถ้วน ทั้งตัวบ่งชี้ ข้อ ๑-๑๒ (ตารางที่ ๑) และข้อ ๑-๑๐ (ตารางที่ ๒)
ผ่านในระดับดี	ตัวบ่งชี้ ข้อ ๑-๑๒ (ตารางที่ ๑) ผ่านครบทุกข้อ และข้อ ๑-๑๐ (ตารางที่ ๒) ผ่านไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๘๐
ผ่านในระดับพอใช้	ตัวบ่งชี้ ข้อ ๑-๑๒ (ตารางที่ ๑) ผ่านครบทุกข้อ และข้อ ๑-๑๐ (ตารางที่ ๒) ผ่านไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๗๐
ไม่ผ่าน	ตัวบ่งชี้ ข้อ ๑-๑๒ (ตารางที่ ๑) ผ่านครบทุกข้อ และข้อ ๑-๑๐ (ตารางที่ ๒) ผ่านไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๖๐



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หมวดที่ ๙

ระบบและกลไกการพัฒนาหลักสูตร

๑. การประเมินประสิทธิผลของการสอน

๑.๑ การประเมินประสิทธิผลของการสอนระดับรายวิชา

๑) จัดให้มีการประเมินผลการสอนของอาจารย์โดยนักศึกษาในแต่ละรายวิชาหลังสิ้นสุดการเรียนการสอนและวิเคราะห์ผลการเรียนในรายวิชาด้วยระบบมาตรฐาน มีการตรวจสอบ โดยคณะกรรมการประจำหลักสูตร

๒) มีการประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษาในภาพรวม ประกอบกับผลการเรียนรู้ ของนักศึกษาจากการทำข้อสอบ รายงาน หรือชิ้นงานของนักศึกษา เพื่อประเมินความเข้าใจใน เนื้อหาที่สอน และ/หรือ มีทักษะความสามารถตามที่ได้ฝึกปฏิบัติ โดยนำข้อมูลเหล่านี้เข้าที่ประชุม หลักสูตรฯ เพื่อวิเคราะห์ปัญหา และหาแนวทางในการพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้มีความ เหมาะสม และมีประสิทธิภาพมากขึ้น

๑.๒ การประเมินการจัดการเรียนการสอนของอาจารย์

หลักสูตรฯ ได้มีการจัดให้ประเมินผลการสอนของอาจารย์ในทุกรายวิชาโดยนักศึกษา ทั้งในด้านทักษะ การสอน การใช้สื่อการสอน และความตรงต่อเวลา โดยส่งผลการประเมินต่อ อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา และนำเสนอต่อที่ประชุมคณะกรรมการหลักสูตร เพื่อร่วมวิเคราะห์ หาแนวทางพัฒนากลยุทธ์การสอนให้ เหมาะสมและมีประสิทธิภาพมากขึ้น

๒. การประเมินหลักสูตรในภาพรวม

๒.๑ ประเมินโดยนักศึกษาปีสุดท้าย

๒.๒ ประเมินโดยบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา

๒.๓ ประเมินโดยผู้ใช้บัณฑิต/ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอื่นๆ

๓. การประเมินผลการดำเนินงานตามรายละเอียดหลักสูตร

ให้ประเมินตามตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงานที่ระบุในหมวดที่ ๗ ข้อ ๗ โดยคณะกรรมการประเมิน อย่าง น้อย ๓ คน ประกอบด้วยผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องอย่างน้อย ๑ คน



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๔. การทบทวนผลการประเมินและวางแผนปรับปรุง/พัฒนาหลักสูตร

กระบวนการทบทวนผลการประเมินและวางแผนปรับปรุง ดำเนินการจากการรวบรวมข้อมูลจาก การประเมินของนักศึกษา ผู้ใช้บัณฑิต และผู้ทรงคุณวุฒิ และข้อมูลจาก มม. ๕ มม. ๖ และ มม. ๗ ซึ่งทำให้ทราบ ปัญหาของการบริหารหลักสูตรทั้งในภาพรวมและในแต่ละรายวิชา กรณีที่พบปัญหาของรายวิชาสามารถ ดำเนินการปรับปรุงรายวิชานั้นๆ ได้ทันที (การปรับปรุงย่อย) สำหรับการปรับปรุงหลักสูตรทั้งฉบับนั้น ทำทุก ๕ ปี เพื่อให้หลักสูตรมีความทันสมัยและสอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้บัณฑิตและท้องถิ่น



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวกแสดงในเล่มหลักสูตรการศึกษา

หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘

ภาคผนวก ๑	แบบรายงานข้อมูลหลักสูตรมหาวิทยาลัยมหิดล : MU Degree Profile
ภาคผนวก ๒	๒.๑ ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร และผลลัพธ์การเรียนรู้ย่อย (PLOs และ SubPLOs ของหลักสูตร) ๒.๒ ความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร กับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของบัณฑิตมหาวิทยาลัยมหิดล ๒.๓ ความคาดหวังของผลลัพธ์การเรียนรู้เมื่อสิ้นปีการศึกษา ๒.๔ ตัวชี้วัดของผลลัพธ์การเรียนรู้ของนักศึกษาในแต่ละชั้นปี เมื่อสิ้นปีการศึกษา ๒.๕ ความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กับวัตถุประสงค์ของหลักสูตร
ภาคผนวก ๓	ตารางแสดงความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กับผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๕ • เปรียบเทียบกับผลลัพธ์การเรียนรู้ตามคุณวุฒิแต่ละระดับ ๔ ด้าน
ภาคผนวก ๔	๔.๑ แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping) แสดงด้วยสัญลักษณ์ I, R, P, M
ภาคผนวก ๕	สาระสำคัญในการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) ฉบับ ปี พ.ศ. ๒๕๖๗
ภาคผนวก ๖	รายละเอียดอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร และ อาจารย์พิเศษ
ภาคผนวก ๗	ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ.๒๕๖๗
ภาคผนวก ๘	คำสั่งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร และคณะกรรมการ หรือผู้รับผิดชอบกระบวนการกลั่นกรองหลักสูตรของส่วนงาน
ภาคผนวก ๙	เอกสารเกี่ยวกับความร่วมมือกับหน่วยงานภายในและนอกประเทศ (MOU) (ถ้ามี)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๑

แบบรายงานข้อมูลหลักสูตร (MU Degree Profile)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

แบบรายงานข้อมูลหลักสูตร (MU Degree Profile)

หลักสูตรระดับปริญญาตรี	
1. ชื่อหลักสูตร (ภาษาไทย) หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ (ภาษาอังกฤษ) Bachelor of Science Program in Agriculture 2. ชื่อปริญญา (ภาษาไทย) วิทยาศาสตรบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) (ภาษาอังกฤษ) Bachelor of Science (Agriculture)	
ภาพรวมของหลักสูตร	
ประเภทของหลักสูตร	หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาการ
จำนวนหน่วยกิต	๑๒๐ หน่วยกิต
ระยะเวลาการศึกษา / วงรอบหลักสูตร	๔ ปี
สถานภาพของหลักสูตร และกำหนดการเปิดสอน	๑. หลักสูตรปรับปรุง ปีการศึกษา ๒๕๖๘ ๒. เริ่มใช้ภาคการศึกษาที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ เป็นต้นไป
การให้ปริญญา	ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว
สถาบันผู้ประสาทปริญญา (ความร่วมมือกับสถาบันอื่น)	มหาวิทยาลัยมหิดล
องค์กรที่ให้การรับรองมาตรฐาน	ไม่มี
ข้อมูลเฉพาะของหลักสูตร	
เป้าหมาย / วัตถุประสงค์ Purpose/ Goals/ Objectives	เป้าหมาย ผลิตบัณฑิตทางการเกษตรที่มีความรู้ความสามารถในการบูรณาการ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี ทักษะผู้ประกอบการเกษตรอินทรีย์ มีทักษะแห่ง ศตวรรษที่ ๒๑ ที่ครอบคลุมทักษะการเรียนรู้ ทักษะดิจิทัลและทักษะชีวิตที่ สอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน และมีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึง ประสงค์ของมหาวิทยาลัยมหิดล วัตถุประสงค์ของหลักสูตร จัดการศึกษาเพื่อให้บัณฑิตมีความรู้ความสามารถ ดังนี้ ๑) มีความรู้ และประยุกต์ใช้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ นวัตกรรม และเทคโนโลยี ทางเกษตรในการผลิต การแปรรูป การจัดการตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ และความรู้ในการประกอบการเกษตรอินทรีย์



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

	๒) สามารถแก้ไขปัญหาด้านเกษตรอินทรีย์อย่างมีจรรยาบรรณ และใช้กระบวนการวิจัยอย่างเป็นระบบ ๓) มีทักษะในการปฏิบัติงานด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้เทคโนโลยีทางวิทยาศาสตร์การเกษตรได้อย่างเหมาะสมตามมาตรฐานความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง ๔) มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการเข้าถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องได้ และสื่อสารได้ตรงตามวัตถุประสงค์ ๕) สื่อสารความรู้ทั้งการพูดและการเขียนเพื่อยกระดับความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์ในกลุ่มวิชาชีพและชุมชน ๖) มีคุณธรรม จริยธรรม ในการเป็นผู้ประกอบการเกษตรอินทรีย์ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ๗) สามารถทำงานร่วมกันกับผู้อื่นและสหสาขาวิชาได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๘) มีความมุ่งมั่น ตั้งใจ ใฝ่เรียนรู้ และพัฒนาตัวเองอย่างต่อเนื่อง
ลักษณะเฉพาะของหลักสูตร Distinctive Features	๑) มีความร่วมมือกับสถานประกอบการทั้งในและต่างประเทศ เช่น ศูนย์ฝึกอบรมนานาชาติด้านการเกษตรในเขตอราวา (Arava international Center for Agricultural Training: AICAT) ประเทศอิสราเอล วิทยาลัยเกษตรและพืชสวนแห่งออสเตรเลีย (The Australian College of Agriculture and Horticulture: ACAH) และ Nonsan City ประเทศเกาหลีใต้ ทำให้นักศึกษามีโอกาสเรียนรู้และฝึกประสบการณ์สหกิจศึกษาเป็นระยะเวลา ๘ ถึง ๑๑ เดือน ๒) นักศึกษามีรายได้ระหว่างเรียนผ่านการบ่มเพาะการเป็นผู้ประกอบการเกษตรอินทรีย์ ๓) มีเครื่องมือวิทยาศาสตร์ที่ทันสมัยรองรับการเรียนรู้จากประสบการณ์จริงและสามารถเข้าถึงทุกคน ๔) นักศึกษามีโอกาสจบการศึกษาได้ใน 3.5 ปี
ระบบการศึกษา	แบบหน่วยกิตทวิภาค
เส้นทางความก้าวหน้าของผู้สำเร็จการศึกษา	
อาชีพสามารถประกอบได้	๑) ผู้ประกอบการสินค้าเกษตรอินทรีย์ ๒) งานราชการ เช่น นักวิชาการเกษตร นักวิทยาศาสตร์ นักปฏิบัติการทางการเกษตร นักวิจัย/ผู้ช่วยวิจัย นักส่งเสริมการเกษตร และ นักวิชาการสัตวบาล ๓) งานเอกชน เช่น นักวิชาการเกษตร พนักงานฝ่ายผลิต พนักงานส่งเสริมการเกษตร เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานทางการเกษตร พนักงานส่งเสริมการขาย และเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

	๔) งานรัฐวิสาหกิจ เช่น พนักงานส่งเสริม (ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร) พนักงานสัตว์บาล ๕) งานในองค์การบริหารส่วนท้องถิ่น ได้แก่ องค์การบริหารส่วนตำบล และองค์การบริหารส่วนจังหวัด เช่น นักวิชาการเกษตร
การศึกษาต่อ	ศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษาในสาขาเกษตรศาสตร์ วิทยาศาสตร์ประยุกต์ เศรษฐศาสตร์เกษตร อุตสาหกรรมเกษตร บริหารธุรกิจ หรือสาขาอื่นๆ
ปรัชญาการศึกษาในการบริหารหลักสูตร	
ปรัชญาการศึกษา	ผลิตบัณฑิตหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ จัดการศึกษาที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้ (OBE) โดยให้ผู้เรียนเรียนรู้ และสร้างความรู้ จากประสบการณ์ (constructivism) และจัดการเรียนรู้ที่มุ่งเน้นการเรียนรู้เป็นศูนย์กลาง (learning center) และมีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยมหิดล
กลยุทธ์ /แนวปฏิบัติในการจัดการเรียนการสอน	๑) จัดการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ (learning outcomes) ที่กำหนด ๒) จัดการเรียนรู้ให้นักศึกษาเรียนรู้จากง่ายไปยาก (basic, intermediate และ advanced) ๓) จัดการเรียนรู้ที่หลากหลายโดยมุ่งเน้นการเรียนรู้เป็นสำคัญ เช่น active learning, authentic learning และ experiential learning
กลยุทธ์/แนวปฏิบัติในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักศึกษา	๑) การประเมินผลที่สอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ ๒) การประเมินผลเพื่อการพัฒนา (Formative Assessment) เพื่อให้ข้อมูลป้อนกลับผู้เรียนนำไปพัฒนาตนเอง เช่น การสะท้อนความคิด รายงานความก้าวหน้า การทำ After Action Review (AAR) การทำ Portfolio การทดสอบย่อย ๓) การประเมินผลปลายทางเมื่อสิ้นสุดการเรียนการสอน (summative assessment) โดยเน้นการประเมินตามสภาพจริง (authentic assessment) ๔) ตัดสินผลแบบอิงเกณฑ์ (criterion-based assessment) ๕) ใช้เครื่องมือวัดผลที่มีความเที่ยงตรงและเชื่อถือได้
สมรรถนะที่เสริมสร้างให้นักศึกษาของหลักสูตร	
Generic Competences	๑) มีคุณธรรม จริยธรรม และความรับผิดชอบต่อตนเอง สังคมและสิ่งแวดล้อม ๒) คิดวิเคราะห์เพื่อการตัดสินใจอย่างเหมาะสม (Decision making) ๓) แก้ไขปัญหาได้ (Problem solving) ๔) คิดริเริ่มสร้างสรรค์ (Creative thinking) ๕) ทำงานเป็นทีมได้อย่างมีประสิทธิภาพ (Teamwork skill) ๖) สื่อสารทั้งการพูดและการเขียนได้อย่างมีประสิทธิภาพ (Communication skill)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

	๗) ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพ ถูกต้อง และเหมาะสม (IT skill) ๘) ใช้ทักษะเชิงตัวเลขและสถิติได้ (Numerical and statistical skill) ๙) เรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong learning)
Subject-specific Competences	๑) สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ในการปฏิบัติงานด้านการเกษตร ๒) มีความสามารถแก้ไขปัญหาทางเกษตรอินทรีย์ ๓) มีทักษะทางการเกษตรโดยใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัย ๔) มีทักษะการวิจัยทางเกษตรอินทรีย์ ๕) มีจรรยาบรรณทางวิชาการและวิชาชีพ ในการเป็นผู้ประกอบการเกษตรอินทรีย์
ผลลัพธ์การเรียนรู้ของบัณฑิต PLOs	
เมื่อสิ้นสุดการเรียนการสอนในหลักสูตร ผู้สำเร็จการศึกษาจะสามารถ PLO1 ผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพ โดยประยุกต์ใช้ความรู้อย่างเป็นระบบและยั่งยืน PLO2 ปฏิบัติการวิจัยอิสระด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้กระบวนการวิจัยอย่างเป็นระบบ PLO3 ปฏิบัติงานด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้อย่างเหมาะสมตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง PLO4 สื่อสารทั้งการพูดและการเขียนเพื่อให้ความรู้ด้านการเกษตรอินทรีย์ได้ถูกต้อง ชัดเจนและตรงประเด็น PLO5 แสดงออกถึงพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมในการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีความรับผิดชอบต่อตนเอง สังคม และสิ่งแวดล้อม PLO6 ทำงานร่วมกันกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ PLO7 พัฒนาศักยภาพตนเองในด้านเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ตนเองมีสมรรถนะเหมาะสมกับสถานการณ์และสภาพแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ	



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๒

๒.๑ ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร และผลลัพธ์การเรียนรู้ย่อย (PLOs และ SubPLOs)

๒.๒ ความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร กับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของ
บัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล

๒.๓ ความคาดหวังของผลลัพธ์การเรียนรู้ของนักศึกษาในแต่ละชั้นปี เมื่อสิ้นปีการศึกษา

๒.๔ ตัวชี้วัดของผลลัพธ์การเรียนรู้ของนักศึกษาในแต่ละชั้นปี เมื่อสิ้นปีการศึกษา

๒.๕ ความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กับวัตถุประสงค์ของ
หลักสูตร



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๒.๑ ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) และ ผลลัพธ์การเรียนรู้ย่อย (SubPLOs)

เมื่อสิ้นสุดการเรียนการสอนในหลักสูตร ผู้สำเร็จการศึกษาจะสามารถ

PLOs	SubPLOs
PLO1 ผลผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพ โดยประยุกต์ใช้ความรู้อย่างเป็นระบบและยั่งยืน	๑.๑ อธิบายปัจจัยการผลิตและหลักการแปรรูปสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพ
	๑.๒ ระบุกระบวนการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพได้ถูกต้องตามหลักการอย่างยั่งยืน
	๑.๓ วางแผนกระบวนการผลิต แปรรูป และจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ได้ตามมาตรฐาน โดยประยุกต์ใช้ความรู้อย่างเป็นระบบ
	๑.๔ ผลผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพอย่างเป็นระบบและยั่งยืน
	๑.๕ จำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ได้อย่างเป็นระบบ
PLO2 ปฏิบัติการวิจัยอิสระด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้กระบวนการวิจัยอย่างเป็นระบบ	๒.๑ ระบุปัญหาด้านเกษตรอินทรีย์ได้สอดคล้องกับบริบท
	๒.๒ ทบทวนงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเกษตรอินทรีย์โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่ในการสืบค้นและเข้าถึงข้อมูล เชื่อถือได้
	๒.๓ พัฒนาโจทย์วิจัยด้านเกษตรอินทรีย์เพื่อแก้ไขปัญหาได้ถูกต้องตามหลักวิชาการ
	๒.๔ ออกแบบกระบวนการวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหาด้านเกษตรอินทรีย์ได้สอดคล้องกับปัญหาและถูกต้องตามหลักวิชาการ
	๒.๕ ดำเนินการวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหาตามโจทย์วิจัยอย่างเป็นระบบและถูกต้องตามหลักจริยธรรมการวิจัย
	๒.๖ ประมวลผลและสรุปผลงานวิจัยบนฐานของข้อมูลเชิงประจักษ์ โดยการวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ
PLO3 ปฏิบัติงานด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้อย่างเหมาะสมตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง	๓.๑ ใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีทางการเกษตร รวมถึงเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ที่เกี่ยวข้องได้ถูกต้องตามมาตรฐานและสอดคล้องกับงาน
	๓.๒ ปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์อย่างถูกต้องตามมาตรฐานการปฏิบัติงาน
	๓.๓ ปฏิบัติงานด้านเกษตรอินทรีย์ได้อย่างเหมาะสมตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง
	๔.๑ นำเสนอข้อมูลความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์ด้วยวาจาและเอกสารทางวิชาการ โดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศได้ตรงตามวัตถุประสงค์



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

PLO4 สื่อสารทั้งการพูดและการเขียนเพื่อให้ความรู้ด้านการเกษตรอินทรีย์ได้ถูกต้อง ชัดเจนและตรงประเด็น	๔.๒ เผยแพร่ข้อมูลด้านเกษตรอินทรีย์ด้วยสื่อออนไลน์ได้ถูกต้องตามหลักวิชาการ
	๔.๓ เขียนผลงานเชิงวิชาการด้านเกษตรอินทรีย์ได้ถูกต้องตามหลักวิชาการ
PLO5 แสดงออกถึงพฤติกรรมการณ์มีคุณธรรมและจริยธรรมในการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีความรับผิดชอบต่อตนเอง สังคม และสิ่งแวดล้อม	๕.๑ รับผิดชอบต่อหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย
	๕.๒ มีความซื่อสัตย์สุจริตในการผลิตหรือสร้างสรรค์ผลงานทางวิชาการ
	๕.๓ ปฏิบัติตามกฎหมายระเบียบและข้อบังคับขององค์กรและสถานประกอบการ
	๕.๔ มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม
PLO6 ทำงานร่วมกันกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ	๖.๑ ทำงานกลุ่มตามบทบาทหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายเพื่อการบรรลุเป้าหมายได้อย่างมีประสิทธิภาพ
	๖.๒ ยอมรับและปฏิบัติตามมติของผู้ร่วมงาน
	๖.๓ แสดงความคิดเห็นเพื่อการบรรลุเป้าหมายของทีมได้อย่างมีประสิทธิภาพ
PLO7 พัฒนาศักยภาพตนเองในด้านเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ตนเองมีสมรรถนะเหมาะสมกับสถานการณ์ และสภาพแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ	๗.๑ ระบุจุดแข็งและจุดที่ควรปรับปรุงพัฒนาของตนเอง โดยวิเคราะห์ข้อมูลนำเข้าจากแหล่งที่น่าเชื่อถือเกี่ยวกับความรู้ ทักษะและเจตคติ ทั้งในด้านวิชาการ จริยธรรม และความเป็นพลเมืองดีในการเป็นผู้ประกอบการเกษตรอินทรีย์
	๗.๒ กำหนดเป้าหมายในการพัฒนาตนเอง โดยการสร้างเสริมจุดแข็งและ/หรือ ปรับปรุงจุดอ่อนทั้งในด้านความรู้ ทักษะ และ เจตคติ ที่เหมาะสมกับสถานการณ์
	๗.๓ วางแผนการพัฒนาตนเองในด้านวิชาการ และความเป็นพลเมืองดี เพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้
	๗.๔ สรุปประสิทธิผลในการพัฒนาตนเอง โดยเปรียบเทียบกับเป้าหมายและความเป็นพลเมืองดี เพื่อให้บรรลุเป้าหมายที่กำหนดไว้



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

**ภาคผนวก ๒.๒ ความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตรกับคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของ
บัณฑิตมหาวิทยาลัยมหิดล**

PLOs	4 MU-Graduate Attributes			
	T-shaped Breathe & Depth: รู้แจ้ง รู้ จริง ทั้งด้าน กว้างและด้าน ลึก	Globally Talented: มี ทักษะ ประสบการณ์ สามารถ แข่งขันได้ ระดับโลก	Socially Contributing: มีจิตสาธารณะ สามารถทำ ประโยชน์ให้ สังคม	Entrepreneurially Minded: กล้าคิด กล้าทำ กล้า ตัดสินใจ สร้างสรรค์ สิ่งใหม่ในทางที่ ถูกต้อง
PLO1 ผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มี คุณภาพ โดยประยุกต์ใช้ความรู้อย่าง เป็นระบบและยั่งยืน	✓	✓	✓	✓
PLO2 ปฏิบัติการวิจัยอิสระด้านเกษตร อินทรีย์ โดยใช้กระบวนการวิจัยอย่าง เป็นระบบ	✓	✓		✓
PLO3 ปฏิบัติงานด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้วิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีการเกษตรได้อย่างเหมาะสม ตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง	✓	✓		✓
PLO4 สื่อสารทั้งการพูดและการเขียน เพื่อให้ความรู้ด้านการเกษตรอินทรีย์ได้ ถูกต้อง ชัดเจนและตรงประเด็น	✓		✓	✓
PLO5 แสดงออกถึงพฤติกรรมการมี คุณธรรมและจริยธรรมในการผลิตสินค้า เกษตรอินทรีย์ที่มีความรับผิดชอบต่อ ตนเอง สังคม และสิ่งแวดล้อม			✓	✓
PLO6 ทำงานร่วมกันกับผู้อื่นได้อย่างมี ประสิทธิภาพ	✓	✓	✓	✓
PLO7 พัฒนาศักยภาพตนเองในด้าน เกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ตนเองมีสมรรถนะเหมาะสมกับ สถานการณ์และสภาพแวดล้อมที่มีการ เปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ	✓	✓	✓	✓



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๒.๓ ความคาดหวังของผลลัพธ์การเรียนรู้ของนักศึกษาในแต่ละชั้นปี เมื่อสิ้นปีการศึกษา

PLOs	ชั้นปีที่ ๑	ชั้นปีที่ ๒	ชั้นปีที่ ๓	ชั้นปีที่ ๔
๑	เข้าใจกระบวนการผลิตและอธิบายปัจจัยการผลิตทางการเกษตรเบื้องต้นได้	-วางแผนการผลิตและแปรรูปสินค้าเกษตรอินทรีย์ได้ -ผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์เบื้องต้นได้	แสดงทักษะในการผลิต แปรรูปและจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ได้	ผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพ โดยประยุกต์ใช้ความรู้อย่างเป็นระบบและยั่งยืน
๒	-สืบค้นข้อมูลและอ้างอิงได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	-แสดงทักษะการใช้เครื่องมือสำหรับงานวิจัยเชิงคุณภาพ -แสดงทักษะปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ -วิเคราะห์สถิติเบื้องต้นได้อย่างถูกต้อง	-พัฒนาโจทย์วิจัย -เขียนโครงร่างงานวิจัย -ดำเนินงานวิจัยโดยใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ที่เกี่ยวข้องได้อย่างถูกต้อง	ปฏิบัติการวิจัยอิสระด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้กระบวนการวิจัยอย่างเป็นระบบ
๓	-อธิบายหลักการที่เกี่ยวข้องกับเครื่องมือทางอุตุนิยมและเครื่องจักรกลการเกษตรได้	-แสดงทักษะการใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีทางการเกษตร รวมถึงเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ในการปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องเบื้องต้นได้	-ประยุกต์ใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีทางการเกษตร รวมถึงเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ในการปฏิบัติการที่เกี่ยวข้องได้อย่างถูกต้อง	ปฏิบัติงานด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้เทคโนโลยีการเกษตรได้อย่างเหมาะสมตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง
๔	-สื่อสารด้วยการนำเสนอด้วยวาจาและการเขียนเบื้องต้นได้	-สื่อสารด้วยการนำเสนอด้วยวาจาและการเขียนโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ	-สื่อสารข้อมูลด้านเกษตรอินทรีย์ด้วยสื่อออนไลน์ได้ -สื่อสารข้อมูลทางวิชาการด้วยวาจา และเอกสารรายงาน สำหรับโครงร่างงานวิจัย และผลประกอบการโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสม	-สื่อสารทั้งการพูดและการเขียนเพื่อให้ความรู้ด้านการเกษตรอินทรีย์ได้ถูกต้อง ชัดเจนและตรงประเด็น
๕	-แสดงความรับผิดชอบต่อหน้าที่ที่ได้รับมอบหมาย	-แสดงความซื่อสัตย์สุจริตในการผลิตหรือสร้างสรรค์ผลงานทางวิชาการ	-แสดงออกถึงพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมในการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ได้	แสดงออกถึงพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมในการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีความรับผิดชอบต่อ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

PLOs	ชั้นปีที่ ๑	ชั้นปีที่ ๒	ชั้นปีที่ ๓	ชั้นปีที่ ๔
	-ปฏิบัติตามกฎระเบียบ และข้อบังคับของ มหาวิทยาลัยมหิดล	-อธิบายกฎระเบียบและ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับ การเกษตรอินทรีย์ได้	-ปฏิบัติตามกฎระเบียบและ ข้อบังคับขององค์กรและ สถานประกอบการ	ตนเอง สังคม และ สิ่งแวดล้อม
๖	ทำงานร่วมกันกับผู้อื่น ได้ตามบทบาทหน้าที่ที่ ได้รับมอบหมาย	-ทำงานร่วมกันกับผู้อื่นได้ โดยมีการแสดงความคิดเห็น เพื่อให้บรรลุเป้าหมาย -แสดงการยอมรับความเห็น ต่างของผู้อื่น	ทำงานร่วมกันกับผู้อื่นได้ โดยมีการแสดงความคิดเห็น และการยอมรับความเห็น ต่างเพื่อให้บรรลุเป้าหมายได้ อย่างมีประสิทธิภาพ	ทำงานร่วมกันกับผู้อื่น ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
๗	-ระบุจุดแข็งและจุดที่ ควรปรับปรุงของตนเอง ได้ -กำหนดเป้าหมายใน การพัฒนาตนเองใน เบื้องต้นได้	-วางแผนการพัฒนาตนเอง ในด้านวิชาการและการเป็น พลเมืองดีได้ -ประเมินความก้าวหน้าใน การพัฒนาตนเองได้อย่าง สม่ำเสมอ โดยเปรียบเทียบกับ เป้าหมายที่กำหนดไว้	-ปรับปรุงแผนการพัฒน าตนเองในด้านวิชาการและ การเป็นพลเมืองดีได้ -สรุปประสิทธิผลในการ พัฒนาตนเอง โดย เปรียบเทียบกับเป้าหมาย และความเป็นพลเมืองดีที่ กำหนดไว้	พัฒนาศักยภาพตนเอง ในด้านเกษตรอินทรีย์ที่ มีคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ตนเองมี สมรรถนะเหมาะสมกับ สถานการณ์และ สภาพแวดล้อมที่มีการ เปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๒.๔ ตัวชี้วัดของผลลัพธ์การเรียนรู้ของนักศึกษาในแต่ละชั้นปี เมื่อสิ้นปีการศึกษา

PLOs	ชั้นปีที่ ๑	ชั้นปีที่ ๒	ชั้นปีที่ ๓	ชั้นปีที่ ๔
๑	ผ่านรายวิชา อักษร ๑๔๒ และ ๑๘๑	เขียนแผนธุรกิจคนละ ๑ แผน	ผลิต แปรรูปและจำหน่ายสินค้าเกษตรอินทรีย์ได้คนละ ๑ ชนิด	ผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ในสถานประกอบการ (สหกิจศึกษา) ได้
๒	สืบค้นข้อมูลและอ้างอิงในรายวิชาที่เกี่ยวข้องได้	-ใช้เครื่องมือสำหรับงานวิจัยเชิงคุณภาพอย่างน้อยคนละ ๑ ครั้ง -ผ่านการสอบปฏิบัติการใช้เครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ -ผ่านการสอบวิเคราะห์สถิติเบื้องต้น	-พัฒนาโจทย์วิจัย เขียนโครงร่างงานวิจัย และดำเนินงานวิจัย คนละ ๑ เรื่อง	จัดทำรายงาน และนำเสนอผลการวิจัย คนละ ๑ เรื่อง
๓	ผ่านรายวิชาอักษร ๑๐๑ และ ๑๐๔	ผ่านการสอบปฏิบัติการใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีทางการเกษตร รวมถึงเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์	ผ่านการประเมินการใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีทางการเกษตร รวมถึงเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ในการฝึกงาน ๑ แห่ง	ผ่านการประเมินการใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีทางการเกษตร รวมถึงเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ในการปฏิบัติสหกิจศึกษาอย่างน้อย ๑ แห่ง
๔	ผ่านรายวิชาภาษาอังกฤษและภาษาไทย	ผ่านการประเมินการสื่อสารด้วยการนำเสนอด้วยวาจาและการเขียนโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศผ่านรายวิชาอักษร ๒๕๔ และ ๒๘๑	-นำเสนอโครงร่างงานวิจัย คนละ ๑ เรื่อง -นำเสนอผลประกอบการ คนละ ๑ เรื่อง	-นำเสนอผลงานวิจัย คนละ ๑ เรื่อง -นำเสนอสหกิจศึกษา คนละ ๑ เรื่อง -ผ่านการทดสอบภาษาอังกฤษตาม



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

PLO S	ชั้นปีที่ ๑	ชั้นปีที่ ๒	ชั้นปีที่ ๓	ชั้นปีที่ ๔
				เกณฑ์ที่ มหาวิทยาลัย กำหนด
๕	ผ่านการประเมิน ความรับผิดชอบต่อ หน้าที่ที่ได้รับ มอบหมายในแต่ละ รายวิชา	ผ่านการประเมินการ สืบค้นข้อมูลและอ้างอิง ในรายวิชาที่เกี่ยวข้องได้	ผ่านการประเมิน คุณธรรมและจริยธรรม ในการผลิตสินค้าเกษตร อินทรีย์	ผ่านการประเมิน คุณธรรมและ จริยธรรมในการ ปฏิบัติงานในสถาน ประกอบการ
๖	ผ่านการประเมิน การทำงานร่วมกัน กับผู้อื่นได้ตาม บทบาทหน้าที่ที่ ได้รับมอบหมาย	ผ่านการประเมินการ ทำงานร่วมกันกับผู้อื่น เพื่อให้บรรลุเป้าหมายได้	ผ่านการประเมินการ ทำงานร่วมกันกับผู้อื่น เพื่อให้บรรลุเป้าหมายใน การฝึกงาน ๑ แห่ง	ผ่านการประเมิน การทำงานร่วมกัน กับผู้อื่นได้อย่างมี ประสิทธิภาพใน สถานประกอบการ
๗	-ระบุจุดแข็งและจุด ที่ควรปรับปรุงของ ตนเอง และกำหนด เป้าหมายในการ พัฒนาตนเองใน เบื้องต้นได้ อย่าง น้อย ๑ ครั้ง	-วางแผนการพัฒนา ตนเองในด้านวิชาการ และการเป็นพลเมืองดี อย่างน้อย ๑ ครั้ง -ประเมินความก้าวหน้า ในการพัฒนาตนเองได้ อย่างสม่ำเสมอ โดย เปรียบเทียบกับ เป้าหมายที่กำหนดไว้ อย่างน้อย ๑ ครั้ง	-ปรับปรุงแผนการพัฒน าตนเองในด้านวิชาการ และการเป็นพลเมืองดีได้ อย่างน้อย ๑ ครั้ง -สรุปประสิทธิผลในการ พัฒนาตนเอง โดย เปรียบเทียบกับ เป้าหมายและความเป็น พลเมืองดีที่กำหนดไว้ ๑ ครั้ง	นำเสนอผลการ พัฒนาศักยภาพ ตนเองในด้านเกษตร อินทรีย์ที่มีคุณภาพ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๒.๕ ความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กับวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

วัตถุประสงค์ของหลักสูตร	PLO1	PLO2	PLO3	PLO4	PLO5	PLO6	PLO7
๑) มีความรู้ และประยุกต์ใช้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ นวัตกรรม และเทคโนโลยีทางการเกษตรในการผลิต การแปรรูป การจัดการตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ และความรู้ในการประกอบ การเกษตรอินทรีย์	✓		✓		✓		✓
๒) สามารถแก้ไขปัญหาด้านเกษตรอินทรีย์อย่างมี จรรยาบรรณ และใช้กระบวนการวิจัยอย่างเป็น ระบบ		✓			✓		✓
๓) มีทักษะในการปฏิบัติงานด้านเกษตรอินทรีย์ โดย ใช้เทคโนโลยีทางวิทยาศาสตร์การเกษตรได้อย่าง เหมาะสมตามมาตรฐานความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง	✓		✓			✓	
๔) มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ในการเข้าถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องได้และสื่อสารได้ตรงตาม วัตถุประสงค์			✓	✓		✓	
๕) สื่อสารความรู้ทั้งการพูดและการเขียนเพื่ อยกระดับความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์ในกลุ่มวิชาชีพ และชุมชน		✓	✓	✓	✓	✓	✓
๖) มีคุณธรรม จริยธรรม ในการเป็นผู้ประกอบการ เกษตรอินทรีย์ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมและ สิ่งแวดล้อม	✓		✓		✓		✓
๗) สามารถทำงานร่วมกันกับผู้อื่นและสหสาขาวิชา ได้อย่างมีประสิทธิภาพ						✓	
๘) มีความมุ่งมั่น ตั้งใจ ใฝ่เรียนรู้ และพัฒนาตัวเอง อย่างต่อเนื่อง							✓



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๓

- ๓.๑ ตารางแสดงความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กับผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๕
- ๓.๒ ตารางแสดงความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กับความต้องการ/ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

**ภาคผนวก ๓.๑ ความสัมพันธ์ระหว่าง ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กับ ผลลัพธ์การเรียนรู้
ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๕**

ผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับ อุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๕	PLO1	PLO2	PLO3	PLO4	PLO5	PLO6	PLO7
๑. ความรู้ (Knowledge)							
๑.๑ มีความรู้และความเข้าใจในเชิงทฤษฎี และ หลักการที่สำคัญในวิทยาศาสตร์การเกษตร พร้อมทั้งความรู้ที่เป็นปัจจุบัน	✓	✓	✓				
๑.๒ ประยุกต์ใช้ความรู้ในการแก้ไขปัญหาใน กระบวนการวิจัย		✓	✓				
๑.๓ ความรู้ในการประกอบการเกษตรอินทรีย์	✓	✓	✓	✓			
๒. ทักษะ (Skills)							
๒.๑ สามารถสื่อสารทั้งการพูด การฟังและการ เขียนด้วยรูปแบบและเทคโนโลยีที่เหมาะสม		✓		✓		✓	✓
๒.๒ สามารถปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ และเลือกใช้เครื่องมือได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม		✓	✓				
๒.๓ มีทักษะความเป็นผู้ประกอบการ	✓			✓	✓	✓	✓
๒.๔ สามารถใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ ในการวิจัยเพื่อการพัฒนาและ/หรือแก้ไขปัญหา ทางการเกษตรได้		✓	✓				
๒.๕ สามารถแสวงหาความรู้เพิ่มเติมและ มีการเรียนรู้ตลอดชีวิต		✓					✓
๓. จริยธรรม (Ethics)							
๓.๑ ยึดมั่นในคุณธรรม จริยธรรม ความซื่อสัตย์สุจริต มีจรรยาบรรณ ทางวิชาการและวิชาชีพ	✓	✓		✓	✓		
๓.๒ มีวินัย เคารพกฎระเบียบและ ข้อบังคับต่าง ๆ ขององค์กรและสังคม					✓	✓	



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ผลลัพธ์การเรียนรู้ตามมาตรฐานคุณวุฒิระดับ อุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๖๕	PLO1	PLO2	PLO3	PLO4	PLO5	PLO6	PLO7
๔. ลักษณะบุคคล (Character)							
๔.๑ มีความมุ่งมั่น ตั้งใจ ปฏิบัติงานที่ได้ รับมอบหมายด้วยความรับผิดชอบ					✓	✓	
๔.๒ มีมารยาททางสังคมที่ดีและปรับตัว เข้ากับสถานการณ์ได้					✓	✓	✓
๔.๓ มีความสามารถในการทำงานเป็น ทีมในบทบาทของผู้นำและผู้ตามได้						✓	

หมายเหตุ:

PLO1 ผลิตรายการเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพ โดยประยุกต์ใช้ความรู้อย่างเป็นระบบและยั่งยืน

PLO2 ปฏิบัติการวิจัยอิสระด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้กระบวนการวิจัยอย่างเป็นระบบ

PLO3 ปฏิบัติงานด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้อย่างเหมาะสมตาม
มาตรฐานที่เกี่ยวข้อง

PLO4 สื่อสารทั้งการพูดและการเขียนเพื่อให้ความรู้ด้านการเกษตรอินทรีย์แก่องค์กรที่เกี่ยวข้องและชุมชนได้
ถูกต้อง ชัดเจนและตรงประเด็น

PLO5 แสดงออกถึงพฤติกรรมการมีคุณธรรมและจริยธรรมในการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีความรับผิดชอบต่อ
ตนเอง สังคม และสิ่งแวดล้อม

PLO6 ทำงานร่วมกันกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

PLO7 พัฒนาศักยภาพตนเองในด้านเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ตนเองมีสมรรถนะ
เหมาะสมกับสถานการณ์และสภาพแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๓.๒ ตารางแสดงความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กับความต้องการ/ความคาดหวังของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

ความต้องการ/ ความคาดหวัง	ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย				PLO1	PLO2	PLO3	PLO4	PLO5	PLO6	PLO7
	*ผู้ใช้ บัณฑิต	ศิษย์ เก่า	ศิษย์ ปัจจุบัน	อาจา รย์							
๑.ควรมีการลงฟาร์มเป็น ประจำ เพื่อให้ใกล้ชิด กับการเรียนเกษตรมาก ยิ่งขึ้น			✓				✓				
๒.การลงมือปฏิบัติทางด้าน เกษตรยังน้อยไป เช่น การ ทำแปลง หรือการปลูกผัก ที่ จะให้นักศึกษามีทักษะ ทางด้านนี้			✓		✓		✓				
๓.กิจกรรมที่ให้นักศึกษาทำ เป็นกลุ่มอาจจะต้องมีเพิ่ม มากขึ้น เพื่อเสริมสร้างการ ทำงานเป็นทีม เช่น การ ออก ค่าย ๑ วัน โดยให้ นักศึกษาเป็นคนจัดการเอง เป็นต้น			✓							✓	✓
๔.เน้นทักษะด้านการปฏิบัติ เพิ่มมากขึ้น				✓	✓		✓				
๕.ควรลงพื้นที่และเพิ่มการ ปฏิบัติภาคสนามให้มากขึ้น		✓					✓				
๖.มีความตั้งใจ ขยัน อดทน กระตือรือร้นในการปฏิบัติ งาน รับผิดชอบต่อหน้าที่	✓								✓		
๗. มีความรู้และความ สามารถในการปฏิบัติงาน ด้านเกษตรอินทรีย์และ ทำได้อย่างมีคุณภาพ และประสิทธิภาพ	✓				✓	✓	✓				
๘. มีความคิดวิเคราะห์และ สร้างสรรค์ในการทำงาน	✓				✓	✓				✓	✓



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ความต้องการ/ ความคาดหวัง	ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย				PLO1	PLO2	PLO3	PLO4	PLO5	PLO6	PLO7
	*ผู้ใช้ บัณฑิต	ศิษย์ เก่า	ศิษย์ ปัจจุบัน	อาจา รย์							
๙. สามารถใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ และเรียนรู้การใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้ในการปฏิบัติงานด้านเกษตรอินทรีย์ได้อย่างดี	✓				✓	✓	✓	✓			
๑๐. การสื่อสารทั้งการพูด การเขียน และสรุปประเด็นในการปฏิบัติงานได้อย่างดีเยี่ยม	✓					✓		✓			
๑๑. มีความสามารถในการปรับตัวเข้ากับพื้นที่ชุมชนมีปฏิสัมพันธ์ที่ดีกับเพื่อนร่วมงานและมีศักยภาพในการทำงานเป็นทีม	✓							✓		✓	✓
๑๒. มีความเป็นผู้นำ	✓									✓	✓
๑๓. ให้นักศึกษาวางแผนลงทุน และประกอบกิจการจริง อาจจำลองเป็นบริษัท และเชื่อมกับเครือข่ายต่างๆ	✓				✓		✓			✓	
๑๔. ลงพื้นที่และเพิ่มการปฏิบัติภาคสนามให้มากขึ้น	✓				✓		✓				
๑๕. ควรฝึกฝนทักษะการสืบค้นข้อมูล และการเลือกแหล่งที่มีของข้อมูลที่น่าเชื่อถือ	✓					✓		✓			✓
๑๖. ควรมี Outlet ขายสินค้าจากฟาร์มเพื่อสร้างแบรนด์ให้กับชุมชนได้รับรู้	✓				✓		✓	✓			
๑๗. เรียนในมหาวิทยาลัย และเรียนในสถานประกอบการจริงร่วมด้วย	✓				✓		✓				
๑๘. เน้นการลงมือปฏิบัติให้ปฏิบัติได้ แล้วแทรกทฤษฎีระหว่างการฝึกปฏิบัติหรือตามในภายหลังเพื่อให้เกิดความเข้าใจ	✓				✓	✓	✓				



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ความต้องการ/ ความคาดหวัง	ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย				PLO1	PLO2	PLO3	PLO4	PLO5	PLO6	PLO7
	*ผู้ใช้ บัณฑิต	ศิษย์ เก่า	ศิษย์ ปัจจุบัน	อาจา รย์							
๑๙.หาโจทย์วิจัยจากผู้ประกอบการหรือเกษตรกรหรือการพัฒนาผลิตภัณฑ์ หรือการแปรรูปจากการเกษตร เพื่อแก้ไขปัญหา หรือพัฒนาผลิตภัณฑ์ เพื่อเกิดสินค้าชนิดใหม่เป็นต้นแบบในการผลิตต่อไป	✓				✓	✓					

หมายเหตุ: * ผู้ใช้บัณฑิต เช่น

-**มูลนิธิโครงการหลวง** (ศูนย์พัฒนาโครงการหลวงแม่เมาะ, สถานีเกษตรหลวงอินทนนท์, สถานีเกษตรหลวงอ่างขาง)

-**หน่วยงานราชการ** ได้แก่ สำนักงานเกษตรอำเภอสตึก, ศูนย์เมล็ดพันธุ์อุบลราชธานี, ศูนย์เมล็ดพันธุ์ข้าวศรีสะเกษ, คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ, ศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์นครราชสีมา, ศูนย์ อพ.สธ. ลำตะคอง, ศูนย์ศึกษาการพัฒนาอ่าวคุ้งกระเบนอันเนื่องมาจากพระราชดำริ, ศูนย์ศึกษาการพัฒนาห้วยฮ่องไคร้ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

-**บริษัทเอกชน** ได้แก่ บริษัท แหลมทองสหการ จำกัด, บริษัท พันธ์พีดีมิลล์ จำกัด, โรงพยาบาลสัตว์ควาเว็ท, Hospetal by prs center, PT. Indoworld (บริษัท ไทยแทนฟู้ดส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด), บริษัท บางกอกฟลาวเออร์เซ็นเตอร์ จำกัด

-**กลุ่มเกษตรกรอินทรีย์** ได้แก่ เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์จังหวัดอำนาจเจริญ, ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม, บริษัท โกร อีโควิลเลจ เขาใหญ่ วิสาหกิจเพื่อสังคม จำกัด, บริษัท สวนสุข ออร์แกนิก จำกัด, วิสาหกิจชุมชนเกษตรเพื่อสุขภาพบ้านปอวิ, บริษัท ไทยวาแลบอราทอรี่ส์ จำกัด, บริษัท เอส แอนด์ บี ฟู้ดส์ฟฟลาย จำกัด, บริษัท เอสพีเอ็น อะกริเทค จำกัด, บริษัท สตีฟ ออร์แกนิก จำกัด



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๔

แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบ

๔.๑ แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตรสู่รายวิชา
(Curriculum Mapping) (แสดงด้วยสัญลักษณ์ I, R, P, M)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๔.๑ แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตรสู่รายวิชา (Curriculum Mapping)

ตารางที่ ๑ รายวิชาบังคับตามแผนการศึกษา

รหัสวิชา ชื่อวิชา	จำนวน หน่วยกิต	Program-Level Learning Outcomes (PLOs)						
		PLO1	PLO2	PLO3	PLO4	PLO5	PLO6	PLO7
ชั้นปีที่ ๑								
ภาคการศึกษาที่ ๑								
อภษ ๑๐๑ อุดุณิยมวิทยาทางการเกษตร	๒ (๒-๐-๔)			I	I	I		
อภษ ๑๐๒ คณิตศาสตร์สำหรับผู้ประกอบการ	๒ (๒-๐-๔)	I	I		I	I		
อภษ ๑๔๒ เกษตรอินทรีย์ขั้นแนะนำ	๓ (๓-๐-๖)	I		I	I	I	I	
อภษ ๑๘๑ ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๑	๑ (๑-๐-๒)	I			I	I		I
ภาคการศึกษาที่ ๒								
อภษ ๑๐๓ ชีววิทยาของสัตว์เลี้ยง	๓ (๓-๐-๖)	I			I	I	I	
อภษ ๑๐๔ ฟิสิกส์ทางการเกษตร	๒ (๒-๐-๔)	I			I	I		
อภษ ๑๑๑ กายวิภาค สัตว์ฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช	๒ (๒-๐-๔)	I				I		
อภษ ๑๘๒ หลักเศรษฐศาสตร์การเกษตร	๓ (๓-๐-๖)	I			I	I		
ชั้นปีที่ ๒								
ภาคการศึกษาที่ ๑								
อภษ ๒๐๗ เคมีวิเคราะห์ทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)	I	I	P	I	I	I	
อภษ ๒๑๕ ปฏิบัติการกายวิภาค สัตว์ฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช	๑ (๐-๓-๑)			R/P	R	R	R	
อภษ ๒๑๖ การอารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)	R	I	R/P	R	R	R	
อภษ ๒๒๔ หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์	๓ (๒-๓-๕)	R	I	P	R	R	R	
อภษ ๒๔๓ การผลิตพืชอินทรีย์	๓ (๒-๓-๕)	R	I	P	R	R	R	
อภษ ๒๕๔ หลักการส่งเสริมการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)		I		R	R	R	
อภษ ๒๘๑ ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๒	๒ (๑-๒-๒)	R			R	R	R	R
ภาคการศึกษาที่ ๒								
อภษ ๒๒๒ พันธุศาสตร์และการปรับปรุงพันธุ์	๓ (๒-๓-๕)	R	I	P	R	R	R	
อภษ ๒๒๓ โภชนศาสตร์สัตว์	๓ (๒-๓-๕)	R	I	P	R	R	R	



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

อจกษ ๒๓๕ เกษตรดิจิทัล	๓ (๒-๓-๕)	R	I	P	R	R	R	
อจกษ ๒๔๒ สุขภาพดิน	๓ (๒-๓-๕)	R		R/P	R	R	R	
อจกษ ๒๔๗ จุลชีววิทยาทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)	R	I	P	R	R	R	
อจกษ ๒๗๑ สถิติเพื่อการวิจัยทางการเกษตร	๓ (๓-๐-๖)		R		R	R		
ชั้นปีที่ ๓								
ภาคการศึกษาที่ ๑								
อจกษ ๓๗๖ สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)		R		R	R	R	R
อจกษ ๓๗๗ โครงการงานวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)		R	P	R	R		R
อจกษ ๓๘๓ การแปรรูปอาหารจากผลิตผลทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)	R		P	R	R	R	
ภาคการศึกษาที่ ๒								
อจกษ ๓๖๙ ฝึกงาน	๓ (๐-๑๘-๙)	R		P	R	R	R	R
อจกษ ๓๘๔ ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๓	๒ (๑-๒-๒)	M		P	R	R	R	R
ชั้นปีที่ ๔								
ภาคการศึกษาที่ ๑								
อจกษ ๔๖๖ สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑	๖ (๐-๓๖-๖)	M		P	R	R	R	R
อจกษ ๔๗๙ โครงการงานวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๓ (๐-๙-๓)		M	M	M	M		M
ภาคการศึกษาที่ ๒								
อจกษ ๔๖๗ สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒	๖ (๐-๓๖-๖)	M		M	M	M	M	M

หมายเหตุ:

- I = PLO is Introduced and Assessed
- R = PLO is Reinforced and Assessed
- P = PLO is Practiced and Assessed
- M = Level of Mastery is Assessed
- A = PLOs are assessed



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ตารางที่ ๒ รายวิชาเลือกในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป

รหัสวิชา ชื่อวิชา	จำนวน หน่วยกิต	Program-Level Learning Outcomes (PLOs)						
		PLO1	PLO2	PLO3	PLO4	PLO5	PLO6	PLO7
มมศท ๑๐๐ การศึกษาทั่วไปเพื่อการพัฒนามนุษย์	๓ (๓-๐-๖)							
ศศลท 111 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารใน ระดับอุดมศึกษา	๒ (๒-๐-๔)							
ศศกอ 122-125 ภาษาอังกฤษ ชั้นก่อนระดับกลาง-ระดับสูง	๒ (x-x-x)							
รายวิชาในศตวรรษที่ ๒๑:								
1.MU Literacy								
- xxxx xxx xxxxx	x (x-x-x)							
2.Health Literacy	x (x-x-x)							
3.Science and Environment Literacy	x (x-x-x)							
4.Intercultural & Global Awareness Literacy	x (x-x-x)							
5.Civic Literacy	x (x-x-x)							
6.Finance and management Literacy	x (x-x-x)							

ตารางที่ ๓ รายวิชาเลือกในหมวดวิชาเฉพาะ

รหัสวิชา ชื่อวิชา	จำนวน หน่วยกิต	Program-Level Learning Outcomes (PLOs)						
		PLO1	PLO2	PLO3	PLO4	PLO5	PLO6	PLO7
ชั้นปีที่ ๒								
ภาคการศึกษาที่ ๑								
องกษ ๒๐๘ เทคโนโลยีดีเอ็นเอเพื่อการเกษตร	๓(๒-๓-๕)			P				
องกษ ๒๒๕ วิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์	๓(๒-๓-๕)			P				
องกษ ๒๔๕ การขยายพันธุ์พืชเศรษฐกิจ	๓(๒-๓-๕)			P				
องกษ ๓๖๓ การจัดการดอกไม้และตกแต่งสถานที่	๓(๒-๓-๕)			P				
ภาคการศึกษาที่ ๒								
องกษ ๒๑๔ การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	๓(๒-๓-๕)			P				
องกษ ๓๒๒ การปรับปรุงพันธุ์สัตว์	๓(๒-๓-๕)			P				
องกษ ๒๕๕ อาหารเพื่อสุขภาพ	๓(๒-๓-๕)			P				



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ชั้นปีที่ ๓								
ภาคการศึกษาที่ ๑								
อกษ ๓๑๕ การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวพืช	๓(๒-๓-๕)			P	R	R	R	R
อกษ ๔๒๒ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการจัดการ	๓(๒-๓-๕)	R		P	R	R	R	R
อกษ ๓๖๔ การผลิตเห็ดและการจัดการ	๓(๒-๓-๕)	R		P	R	R	R	R
ภาคการศึกษาที่ ๒								
อกษ ๓๑๖ หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตพืชอินทรีย์	๖(๔-๖-๑๐)	R		P		R	R	R
อกษ ๓๒๘ หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตสัตว์อินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)	R		P	R	R	R	R
อกษ ๓๒๙ การผลิตสัตว์ปีกอินทรีย์และการจัดการ	๓(๒-๓-๕)	R		P	R	R	R	R
อกษ ๓๔๓ การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องอย่างยั่งยืน	๓(๓-๐-๖)	R		R	R	R	R	R
อกษ ๓๖๕ การผลิตพืชไร่ดิน	๓(๒-๓-๕)	R		P	R	R	R	R
อกษ ๔๗๘ การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่องานวิจัย	๓(๓-๐-๖)		R	P		R	R	R



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๕

สาระสำคัญในการปรับปรุงแก้ไขหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์
ฉบับปี พ.ศ. ๒๕๖๘



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

การปรับปรุงหลักสูตร วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

สาขาวิชา เกษตรศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๖๘

ส่วนงาน โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล

๑. หลักสูตรฉบับดังกล่าวนี้ ได้รับความเห็นชอบจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เมื่อวันที่

๒. สภามหาวิทยาลัย/สถาบัน ได้อนุมัติการปรับปรุงแก้ไขครั้งนี้แล้ว ในคราวประชุมครั้งที่ ๖๑๐ เมื่อวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

๓. หลักสูตรปรับปรุงแก้ไขนี้ เริ่มใช้กับนักศึกษารุ่นปีการศึกษา ๒๕๖๘ ตั้งแต่ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ เป็นต้นไป

๔. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

๔.๑ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) (หลักสูตรใหม่ พ.ศ. ๒๕๕๗) ได้เปิดรับนักศึกษาและจัดการเรียนการสอนในปีการศึกษา ๒๕๕๘ ปรับปรุงหลักสูตรครั้งที่ ๑ ในปีการศึกษา ๒๕๖๓ (วงรอบ ๕ ปี) และปัจจุบันครบกำหนดในการปรับปรุงหลักสูตรตามวงรอบ ๕ ปี ครั้งที่ ๒ ในปีการศึกษา ๒๕๖๗

๔.๒ เพื่อปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตรให้สอดคล้องกับกลยุทธ์และนโยบายในการจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยมหิดล คือ Outcome-based Education โดยจะต้องมีการกำหนดผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้สำเร็จการศึกษา

๔.๓ เพื่อให้สอดคล้องกับประกาศกระทรวงศึกษาธิการ เรื่องกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๒ และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๘

๔.๔ ปรับปรุงหลักสูตรให้เป็นปัจจุบันและมีความเหมาะสมตามข้อเสนอแนะของทุกภาคส่วน ได้แก่ คณาจารย์ ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้ใช้บัณฑิต และ บัณฑิตของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

๕.สาระสำคัญในการปรับปรุงแก้ไข

๕.๑ ปรับลดหน่วยกิตลง จาก ๑๓๕ หน่วยกิต เป็น ๑๒๐ หน่วยกิต

๕.๒ การกำหนดผลลัพธ์การเรียนรู้ (PLO) ของผู้สำเร็จการศึกษาที่ชัดเจน

๕.๓ ปรับปรุงโครงสร้างหลักสูตร เพื่อให้สอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ (PLO) ที่คาดหวัง

๕.๔ ปรับแผนการเรียนตลอดหลักสูตร เพื่อให้สอดคล้องกับผลลัพธ์การเรียนรู้ (PLO) ที่คาดหวังเมื่อสิ้นปีการศึกษาของแต่ละชั้นปี

๕.๕ ปรับรายวิชาที่จัดการเรียนการสอนในหลักสูตรเพื่อให้นักศึกษาสามารถบรรลุผลลัพธ์การเรียนรู้ (PLO) ของหลักสูตรได้ โดยยังคงรายวิชาเก่าบางวิชา และเปิดรายวิชาใหม่ รวมถึงมีการนำรายวิชาเดิมที่มีความสอดคล้องนำเนื้อหามารวมกันเพื่อปรับเป็นรายวิชาใหม่



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๖. โครงสร้างหลักสูตรภายหลังการปรับปรุงแก้ไข

๖.๑ เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๕
ของคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา ปรากฏดังนี้

หมวดวิชา	เกณฑ์มาตรฐานฯ ระดับปริญญาตรี ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ (หลักสูตร ๔ ปี)	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เกษตรศาสตร์	
		ก่อนปรับปรุง	หลังปรับปรุง
ระดับปริญญาตรี			
● หมวดวิชาศึกษาศึกษาทั่วไป - มคอท ๑๐๐ - กลุ่มวิชาภาษา - ศตวรรษที่ ๒๑ - กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ - กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ - กลุ่มวิชาสุขภาพและนันทนาการ ● หมวดวิชาศึกษาศึกษาทั่วไป (ใหม่) - วิชาแกน - กลุ่มวิชา Literacy ในศตวรรษที่ ๒๑	ไม่น้อยกว่า ๒๔ หน่วยกิต	ไม่น้อยกว่า ๓๐	ไม่น้อยกว่า ๒๔
		๓	-
		๑๕	-
		-	-
		๗	-
		๓	-
		๒	-
			๑๑
			๑๓
● หมวดวิชาเฉพาะ - วิชาแกน - วิชาเฉพาะด้าน - วิชาพื้นฐานวิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า ๗๒ หน่วยกิต	ไม่น้อยกว่า ๙๙	ไม่น้อยกว่า ๙๐
		๕๖	๕๒
		๓๗	๓๘
		๖	-
● หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า ๖ หน่วยกิต	ไม่น้อยกว่า ๖	ไม่น้อยกว่า ๖
จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า	ไม่น้อยกว่า ๑๒๐ หน่วยกิต	๑๓๕	๑๒๐



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ตารางแสดงการเปรียบเทียบ

หลักสูตรเดิม พ.ศ. ๒๕๖๓ กับหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘

๖.๒ ปรับปรุงปรัชญา เป้าหมาย และวัตถุประสงค์ของหลักสูตรใหม่

รายการเปลี่ยนแปลง	หลักสูตรเดิม พ.ศ. ๒๕๖๓	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘
ปรัชญาของหลักสูตร	ความยั่งยืนของการเกษตรมาจากสุขภาพที่ดีของเกษตรกร ความปลอดภัยของผลผลิตทางเกษตร และความสมดุลของระบบนิเวศเกษตร ภายใต้การประยุกต์ใช้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เหมาะสม ด้วยบุคลากรที่มีทักษะทางการเกษตร สามารถแก้ไขปัญหาและ/หรือ พัฒนาอย่างเป็นระบบ และมีแนวคิดแบบผู้ประกอบการโดยยึดหลักจรรยาบรรณทางวิชาการ	ผลิตบัณฑิตหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ จัดการศึกษาที่มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้ (OBE) โดยให้ผู้เรียนเรียนรู้ และสร้างความรู้ จากประสบการณ์ (constructivism) และจัดการเรียนรู้ที่มุ่งเน้นการเรียนรู้เป็นศูนย์กลาง (learning center) และมีคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของมหาวิทยาลัยมหิดล
วัตถุประสงค์ของหลักสูตร	จัดการเรียนการสอนเพื่อผลิตบัณฑิตที่มีความสามารถและคุณสมบัติ ดังนี้ ๑) มีความรู้แจ้งและสามารถประยุกต์ใช้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทางการเกษตรในการผลิตพืชและสัตว์ให้เป็นไปตามมาตรฐานความปลอดภัยของผู้ผลิต ผู้บริโภค และระบบนิเวศเกษตร ๒) มีความรู้ลึกในการใช้กระบวนการวิจัยเพื่อแก้ไขปัญหาหรือพัฒนาทางการเกษตรได้อย่างเหมาะสมตามสภาพระบบนิเวศเกษตร โดยยึดหลักคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณทางวิชาการ ๓) เขียนแผนธุรกิจและประกอบการธุรกิจสินค้าเกษตรปลอดภัยได้ ๔) สื่อสาร และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ กับบุคคลและชุมชนได้อย่างเหมาะสมกับสถานการณ์และบริบทพื้นที่	จัดการศึกษาเพื่อให้บัณฑิตมีความรู้ความสามารถ ดังนี้ ๑) มีความรู้ และประยุกต์ใช้ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ นวัตกรรม และเทคโนโลยีทางการเกษตรในการผลิต การแปรรูป การจัดการตามมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ และความรู้ในการประกอบการเกษตรอินทรีย์ ๒) สามารถแก้ไขปัญหาด้านเกษตรอินทรีย์อย่างมีจรรยาบรรณ และใช้กระบวนการวิจัยอย่างเป็นระบบ ๓) มีทักษะในการปฏิบัติงานด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้เทคโนโลยีทางวิทยาศาสตร์การเกษตรได้อย่างเหมาะสมตามมาตรฐานความปลอดภัยที่เกี่ยวข้อง ๔) มีความสามารถในการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการเข้าถึงข้อมูลที่เชื่อถือได้และสื่อสารได้ตรงตามวัตถุประสงค์ ๕) สื่อสารความรู้ทั้งการพูดและการเขียนเพื่อยกระดับความรู้ด้านเกษตรอินทรีย์ในกลุ่มวิชาชีพและชุมชน



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

	๕) ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๖) ปฏิบัติตามกฎหมายระเบียบและข้อบังคับต่าง ๆ ขององค์กรและสังคม ๗) ทำงานเป็นทีมร่วมกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพตามบทบาทและหน้าที่ ๘) มีความรู้กว้างและสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง	๖) มีคุณธรรม จริยธรรม ในการเป็นผู้ประกอบการเกษตรอินทรีย์ที่มีความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม ๗) สามารถทำงานร่วมกันกับผู้อื่นและสหสาขาวิชาได้อย่างมีประสิทธิภาพ ๘) มีความมุ่งมั่น ตั้งใจ ใฝ่เรียนรู้ และพัฒนาตัวเองอย่างต่อเนื่อง
การรับเข้าศึกษา	รับนักศึกษาไทย	รับนักศึกษาไทยและนักศึกษาต่างชาติที่สามารถสื่อสารภาษาไทยได้
ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (Program-level Learning Outcomes: PLOs)	มีจำนวน ๖ ข้อ ๑) PLO1 ประพฤติตนอย่างมีคุณธรรม จริยธรรม และทำงานเป็นทีมในการปฏิบัติงานทางการเกษตร ๒) PLO2 ใช้ความรู้พื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และภูมิปัญญาท้องถิ่นที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรเพื่อสุขภาวะได้ถูกต้องตามหลักวิชาการ ๓) PLO3 สร้างผลผลิตและผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรภายใต้มาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตรปลอดภัย ๔) PLO4 ปฏิบัติการวิจัยอิสระเพื่อให้ได้ข้อสรุปเชิงวิจัยด้านการเกษตรเพื่อสุขภาวะบนพื้นฐานจรรยาบรรณการวิจัย ๕) PLO5 แสดงความเป็นผู้ประกอบการทางการเกษตร ที่มุ่งเน้นสินค้าหรือบริการด้านการเกษตรเพื่อสุขภาวะบนพื้นฐานคุณธรรมและจริยธรรม ๖) PLO6 สื่อสารความรู้ทางการเกษตร ทั้งในรูปแบบที่เป็นทางการและไม่เป็นทางการ	มีจำนวน ๗ ข้อ PLO1 ผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพ โดยประยุกต์ใช้ความรู้อย่างเป็นระบบและยั่งยืน PLO2 ปฏิบัติการวิจัยอิสระด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้กระบวนการวิจัยอย่างเป็นระบบ PLO3 ปฏิบัติงานด้านเกษตรอินทรีย์ โดยใช้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการเกษตรได้อย่างเหมาะสมตามมาตรฐานที่เกี่ยวข้อง PLO4 สื่อสารทั้งการพูดและการเขียนเพื่อให้ความรู้ด้านการเกษตรอินทรีย์ได้ถูกต้อง ชัดเจนและตรงประเด็น PLO5 แสดงออกถึงพฤติกรรมการณ์มีคุณธรรมและจริยธรรมในการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ที่มีความรับผิดชอบต่อตนเอง สังคม และสิ่งแวดล้อม PLO6 ทำงานร่วมกันกับผู้อื่นได้อย่างมีประสิทธิภาพ PLO7 พัฒนาศักยภาพตนเองในด้านเกษตรอินทรีย์ที่มีคุณภาพอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้ตนเองมีสมรรถนะเหมาะสมกับสถานการณ์และสภาพแวดล้อมที่มีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๖.๓ การเปลี่ยนแปลงรายวิชาของหลักสูตร พ.ศ. ๒๕๖๓ เปรียบเทียบกับหลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘
มีรายละเอียดดังนี้

หลักสูตรเดิม พ.ศ. ๒๕๖๓	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘	รายละเอียดการปรับปรุง
๑. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		
๑.๑ กลุ่มวิชาที่มหาวิทยาลัยกำหนด		
๑.๑.๑ กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์		
มมศท ๑๐๐ การศึกษาทั่วไปเพื่อการพัฒนามนุษย์ ๓ (๓-๐-๖)	มมศท ๑๐๐ การศึกษาทั่วไปเพื่อการพัฒนามนุษย์ ๓ (๓-๐-๖)	คงเดิม
๑.๑.๒ กลุ่มวิชาภาษา		
ศศภท ๑๐๐ ศิลปะการใช้ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร ๓ (๒-๒-๕)	ศศภท ๑๑๑ ภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในระดับอุดมศึกษา ๒ (๒-๐-๔)	รายวิชาใหม่
ศศภอ ๑๐๓-๑๐๖ ภาษาอังกฤษระดับ ๑-๔ ๓ (๒-๒-๕)	ศศภอ ๑๒๒-๑๒๕ ภาษาอังกฤษระดับ กลาง-สูง ๒ (๒-๐-๔)	รายวิชาใหม่
๑.๒ กลุ่มวิชาที่หลักสูตรกำหนด		
๑.๒.๑ กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์		
xxxx xxx รายวิชาในหมวดศึกษาทั่วไป ๑ ๒ (x-x-x)	xxxx xxx รายวิชาในหมวดศึกษาทั่วไป ๑ ๒ (x-x-x)	คงเดิม ตามมหาวิทยาลัยกำหนด
xxxx xxx รายวิชาในหมวดศึกษาทั่วไป ๒ ๒ (x-x-x)	xxxx xxx รายวิชาในหมวดศึกษาทั่วไป ๒ ๒ (x-x-x)	คงเดิม ตามมหาวิทยาลัยกำหนด
๑.๒.๒ กลุ่มวิชาภาษา		
อจวอ ๒๐๑ ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร ๓ (๓-๐-๖)		ยกเลิก
อจวอ ๓๐๑ ภาษาอังกฤษเพื่อการอ่านและการเขียนงาน วิจัย ๓ (๒-๒-๕)		ยกเลิก
๑.๒.๓ กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาศาสตร์		



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หลักสูตรเดิม พ.ศ. ๒๕๖๓	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘	รายละเอียดการปรับปรุง
สวศท ๑๐๕ บูรณาการสุขภาพและสิ่งแวดล้อม ๓ (๓-๐-๖)	xxxx xxx รายวิชาในหมวดศึกษาทั่วไป ๒ ๒ (x-x-x)	ยกเลิก เปลี่ยนเป็นรายวิชาศึกษาทั่วไป ตามมหาวิทยาลัยกำหนด
๑.๒.๔ กลุ่มวิชาสุขภาพและนันทนาการ		
วศศท xxx กลุ่มวิชาสุขภาพและนันทนาการ ๒ (๑-๒-๓)	xxxx xxx รายวิชาในหมวดศึกษาทั่วไป ๒ ๒ (x-x-x)	ยกเลิก เปลี่ยนเป็นรายวิชาศึกษาทั่วไป ตามมหาวิทยาลัยกำหนด
๒. หมวดวิชาเฉพาะ (บังคับ)		
วทคม ๑๑๔ เคมีทั่วไป ๓ (๓-๐-๖)		ยกเลิก
วทคณ ๑๑๗ คณิตศาสตร์ ๓ (๓-๐-๖)	อจกษ ๑๐๒ คณิตศาสตร์สำหรับ ผู้ประกอบการ ๒ (๒-๐-๔)	ยกเลิก สร้างรายวิชาขึ้นมาใหม่ หน่วยกิตลดลง เหลือ ๒ หน่วยกิต
วทชว ๑๒๔ ชีววิทยาทั่วไป ๑ ๒ (๒-๐-๔)	อจกษ ๑๑๑ กายวิภาค สัตฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช ๒(๒-๐-๔)	ยกเลิกและเปลี่ยนชื่อรายวิชา
วทชว ๑๐๒ ปฏิบัติการหลักชีววิทยา ๑ ๑ (๐-๓-๐)	อจกษ ๒๑๕ ปฏิบัติการกายวิภาค สัตฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช ๑(๐-๓-๑)	ยกเลิกและเปลี่ยนชื่อรายวิชา
วทชว ๑๒๕ ชีววิทยาทั่วไป ๒ ๓ (๓-๐-๖)	อจกษ ๑๐๓ ชีววิทยาของสัตว์เลี้ยง ๓ (๓-๐-๖)	ยกเลิกและเปลี่ยนชื่อรายวิชา
วทชว ๑๐๔ ปฏิบัติการหลักชีววิทยา ๒ ๑ (๐-๓-๐)		ยกเลิก
อจกษ ๒๐๖ ฟิสิกส์และเครื่องจักรกลการเกษตร ๓ (๒-๓-๕)	อจกษ ๑๐๔ ฟิสิกส์ทางการเกษตร ๒(๒-๐-๔)	เปลี่ยนรหัสและชื่อรายวิชา
อจกษ ๒๓๓ อุตุนิยมวิทยาและชลประทานทางการเกษตร ๓ (๒-๓-๕)	อจกษ ๑๐๑ อุตุนิยมวิทยาทางการเกษตร ๒ (๒-๐-๔)	เปลี่ยนรหัสและชื่อรายวิชา ลดหน่วยกิตรายวิชา จาก ๓ เป็น ๒ หน่วยกิต
อจกษ ๒๐๗ เคมีวิเคราะห์ทางการเกษตร ๓ (๒-๓-๕)	อจกษ ๒๐๗ เคมีวิเคราะห์ทางการเกษตร ๓ (๒-๓-๕)	คงเดิม
อจกษ ๓๐๒ จุลชีววิทยาทางการเกษตร ๓ (๒-๓-๕)	อจกษ ๒๔๗ จุลชีววิทยาทางการเกษตร ๓ (๒-๓-๕)	เปลี่ยนรหัสวิชา



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หลักสูตรเดิม พ.ศ. ๒๕๖๓	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘	รายละเอียดการปรับปรุง
อภกษ ๓๗๕ สถิติเพื่อการวิจัยทางการเกษตร ๓ (๒-๓-๕)	อภกษ ๒๗๑ สถิติเพื่อการวิจัยทางการเกษตร ๓(๓-๐-๖)	เปลี่ยนรหัสวิชาและยกเลิกปฏิบัติการ
อภกษ ๑๔๑ เกษตรเพื่อสุขภาวะขั้นแนะนำ ๑ (๑-๐-๒)	อภกษ ๑๔๒ เกษตรอินทรีย์ขั้นแนะนำ ๓(๓-๐-๖)	เปลี่ยนรหัสและชื่อรายวิชา และเพิ่มหน่วยกิต เป็น ๓ หน่วย
อภกษ ๒๑๒ กายวิภาค สัตฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช ๓ (๒-๓-๕)	อภกษ ๑๑๑ กายวิภาค สัตฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช ๒(๒-๐-๔) อภกษ ๒๑๕ กายวิภาค สัตฐานวิทยา และ สรีรวิทยาพืช ๑(๐-๓-๑)	แยกเป็น ๒ วิชาใหม่ โดยเปลี่ยนรหัสรายวิชา
อภกษ ๒๑๓ การอารักขาพืช ๓ (๒-๓-๕)	อภกษ ๒๑๓ การอารักขาพืช ๓ (๒-๓-๕)	คงเดิม
อภกษ ๒๒๓ โภชนศาสตร์สัตว์ ๓ (๒-๓-๕)	อภกษ ๒๒๓ โภชนศาสตร์สัตว์ ๓ (๒-๓-๕)	คงเดิม
อภกษ ๒๔๒ สุขภาพดิน ๓ (๒-๓-๕)	อภกษ ๒๔๒ สุขภาพดิน ๓ (๒-๓-๕)	คงเดิม
อภกษ ๓๒๕ การผลิตสัตว์เพื่อสุขภาวะ ๓ (๒-๓-๕)	อภกษ ๒๒๔ หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์ (๒-๓-๕)	เปลี่ยนรหัสและชื่อรายวิชา
อภกษ ๓๒๔ กายวิภาคและสรีรวิทยาสัตว์เลี้ยง ๓ (๒-๓-๕)	อภกษ ๓๒๔ กายวิภาคและสรีรวิทยาสัตว์เลี้ยง ๓ (๒-๓-๕)	ยกเลิก
อภกษ ๔๑๓ การผลิตพืชเพื่อสุขภาวะ ๓ (๒-๓-๕)	อภกษ ๒๔๓ การผลิตพืชอินทรีย์ ๓ (๒-๓-๕)	เปลี่ยนรหัสและชื่อรายวิชา
อภกษ ๒๒๒ พันธุศาสตร์และการปรับปรุงพันธุ์ ๓ (๒-๓-๕)	อภกษ ๒๒๒ พันธุศาสตร์และการปรับปรุงพันธุ์ ๓ (๒-๓-๕)	คงเดิม
อภกษ ๒๓๔ เกษตรดิจิทัล ๑ (๑-๐-๒)	อภกษ ๒๓๕ เกษตรดิจิทัล ๓ (๒-๓-๕)	เปลี่ยนรหัส และเพิ่มหน่วยกิต จาก ๑ เป็น ๓ หน่วยกิตโดยเพิ่มเนื้อหาด้านชลประทานเกษตร
สมสค ๑๓๐ หลักเศรษฐศาสตร์ ๒ (๒-๐-๔)		ยกเลิก
	อภกษ ๑๘๒ หลักเศรษฐศาสตร์การเกษตร ๓(๓-๐-๖)	รายวิชาใหม่
อภกษ ๒๕๓ การส่งเสริมการเกษตรและหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ๓ (๒-๓-๕)	อภกษ ๒๕๔ หลักการส่งเสริมการเกษตร ๓ (๒-๓-๕)	เปลี่ยนรหัสวิชา และตัดเนื้อหาหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงออก



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หลักสูตรเดิม พ.ศ. ๒๕๖๓	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘	รายละเอียดการปรับปรุง
อกษ ๒๖๓ ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตรเบื้องต้น ๒ (๑-๓-๓)	อกษ ๑๘๑ ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร 1 (สร้างแรงบันดาลใจ) ๑(๑-๐-๒)	เปลี่ยนรหัสและชื่อรายวิชา ลดหน่วยกิตลง จาก ๒ เหลือ ๑หน่วยกิต
อกษ ๓๑๕ การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวของพืช ๓ (๒-๓-๕)	อกษ ๓๑๕ การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวของพืช ๓ (๒-๓-๕)	คงเดิม เปลี่ยนจากหมวดรายวิชาเฉพาะ (บังคับ)เป็นวิชาเฉพาะ (เลือก)
อกษ ๓๔๒ วิทยาศาสตร์การเกษตรเพื่อสุขภาพ ๓ (๒-๓-๕)		ยกเลิก
อกษ ๓๕๑ ความหลากหลายทางทรัพยากรพืชและการประยุกต์ใช้สมุนไพรเพื่อการเกษตร ๓ (๒-๓-๕)		ยกเลิก
อกษ ๓๖๒ ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๓ (๑-๖-๔)	อกษ ๒๘๑ ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๒ ๒(๑-๒-๒)	เปลี่ยนรหัสและชื่อรายวิชา ลดหน่วยกิตลง จาก ๓ เหลือ ๒ หน่วยกิต
	อกษ ๓๘๔ ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๓ ๒ (๑-๒-๒)	รายวิชาใหม่
	อกษ ๓๖๙ ฝึกงาน ๓ (๐-๑๘-๙)	รายวิชาใหม่
อกษ ๔๖๑ การแปรรูปอาหารจากผลิตผลทางการเกษตร ๓ (๒-๓-๕)	อกษ ๓๘๓ การแปรรูปอาหารจากผลิตผลทางการเกษตร ๓ (๒-๓-๕)	รายวิชาใหม่ ปรับจากวิทยารายวิชาเลือก เป็นวิชาบังคับ
อกษ ๔๓๒ เกษตรปรางค์เปรื่อง ๓ (๒-๓-๕)		ยกเลิก
อกษ ๓๗๖ สัมมนา ๑ ๑ (๐-๓-๑)	อกษ ๓๗๖ สัมมนา ๑ ๑ (๐-๓-๑)	คงเดิม
อกษ ๔๗๖ สัมมนา ๒ ๑ (๑-๐-๒)	อกษ ๔๗๖ สัมมนา ๒ ๑ (๐-๓-๑)	ยกเลิก
	อกษ ๔๘๖ สัมมนา ๓ ๑ (๐-๓-๑)	รายวิชาใหม่



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หลักสูตรเดิม พ.ศ. ๒๕๖๓	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘	รายละเอียดการปรับปรุง
อจกษ ๓๗๗ โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑ ๒ (๐-๖-๒)	อจกษ ๓๗๗ โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑ ๒ (๐-๖-๒)	คงเดิม
อจกษ ๓๗๘ โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒ ๒ (๐-๖-๒)	อจกษ ๔๗๘ โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒ ๔ (๐-๑๒-๔)	เปลี่ยนรหัสวิชาใหม่ และเพิ่มหน่วยกิตจาก ๒ เป็น ๔ หน่วยกิต
อจกษ ๔๗๗ โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๓ ๒ (๐-๖-๒)		ยกเลิก
อจกษ ๔๖๒ สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๖ (๐-๓๖-๖)	อจกษ ๔๖๖ สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑ ๖ (๐-๓๖-๖)	เปลี่ยนรหัสวิชา และชื่อวิชาใหม่
	อจกษ ๔๖๗ สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒ ๖ (๐-๓๖-๖)	รายวิชาใหม่
๓. หมวดวิชาเฉพาะ (เลือก)		
อจกษ ๒๐๘ เทคโนโลยีดีเอ็นเอเพื่อการเกษตร ๓ (๒-๓-๕)	อจกษ ๒๐๘เทคโนโลยีดีเอ็นเอเพื่อการเกษตร ๓ (๒-๓-๕)	คงเดิม
อจกษ ๒๑๔ การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช ๓ (๒-๓-๕)	อจกษ ๒๑๔ การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช ๓ (๒-๓-๕)	คงเดิม
อจกษ ๒๖๔ การออกแบบภูมิทัศน์และวัสดุพืชพรรณ ๓ (๒-๓-๕)	อจกษ ๒๖๔ การออกแบบภูมิทัศน์และวัสดุพืชพรรณ ๓ (๒-๓-๕)	คงเดิม
อจกษ ๓๒๖ วิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ ๓ (๒- ๓-๕)	อจกษ ๓๒๖ วิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์ ๓ (๒- ๓-๕)	คงเดิม
	อจกษ ๓๒๗ หลักสูตรสุขภาพหนึ่งเดียวในการปศุสัตว์ ๓ (๒-๓-๕)	รายวิชาใหม่
อจกษ ๓๕๒ อาหารเพื่อสุขภาพ ๓ (๒-๓- ๕)	อจกษ ๓๒๕อาหารเพื่อสุขภาพ ๓ (๒-๓- ๕)	คงเดิม
อจกษ ๓๖๓ การจัดดอกไม้และการตกแต่งสถานที่ ๓ (๒-๓-๕)	อจกษ ๓๖๓ การจัดดอกไม้และตกแต่งสถานที่ ๓ (๒-๓-๕)	คงเดิม



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หลักสูตรเดิม พ.ศ. ๒๕๖๓	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘	รายละเอียดการปรับปรุง
อกษ ๓๖๔ การผลิตเห็ดและการจัดการ ๓ (๒-๓-๕)	อกษ ๓๖๔ การผลิตเห็ดและการจัดการ ๓ (๒-๓-๕)	คงเดิม
อกษ ๓๖๕ การปลูกพืชไร่ดิน ๓ (๒-๓-๕)	อกษ ๓๖๕ การผลิตพืชไร่ดิน ๓ (๒-๓-๕)	คงเดิม
อกษ ๔๒๒ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการจัดการ ๓ (๒-๓-๕)	อกษ ๔๒๒ การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการจัดการ ๓ (๒-๓-๕)	คงเดิม
อกษ ๔๒๓ การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องอย่างยั่งยืน ๓ (๓-๐-๖)	อกษ ๔๒๓ การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องอย่างยั่งยืน ๓ (๓-๐-๖)	คงเดิม
อกษ ๔๔๔ การผลิตพืชอินทรีย์ ๓ (๒-๓-๕)	อกษ ๒๔๓ การผลิตพืชอินทรีย์ ๓ (๒-๓-๕)	เปลี่ยนรหัสและชั้นปี
	อกษ ๓๑๖ หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตพืชอินทรีย์	รายวิชาใหม่
	อกษ ๓๒๘ หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตสัตว์อินทรีย์	รายวิชาใหม่
อกษ ๔๗๘ การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่องานวิจัย ๓ (๓-๐-๖)	อกษ ๔๗๘ การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่องานวิจัย ๓ (๓-๐-๖)	คงเดิม
อกษ ๓๖๖ การออกแบบจัดสวนในภาชนะ ๓ (๒-๓-๕)		ยกเลิก
อกษ ๓๖๗ เทคโนโลยีการผลิตกล้วยไม้ ๓ (๒-๓-๕)		ยกเลิก
อกษ ๓๖๘ การผลิตไม้อวนน้ำ ๓ (๒-๓-๕)		ยกเลิก
อกษ ๔๖๓ การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ ๓ (๒-๓-๕)		ยกเลิก
อกษ ๔๖๔ การขยายพันธุ์พืชและการจัดการสถานเพาะชำ ๓ (๒-๓-๕)	อกษ ๒๔๕ การขยายพันธุ์พืชเศรษฐกิจ ๓ (๒-๓-๕)	เปลี่ยนรหัสรายวิชา
อกษ ๔๖๕ หัวข้อคัดสรรด้านวิทยาศาสตร์การเกษตรเพื่อสุขภาพ ๓ (๒-๓-๕)		ยกเลิก
	อกษ ๓๒๒ การปรับปรุงพันธุ์สัตว์	รายวิชาใหม่



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ บ.บัณฑิต ☐ โท ☐ บ.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

หลักสูตรเดิม พ.ศ. ๒๕๖๓	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. ๒๕๖๘	รายละเอียดการปรับปรุง
	๓ (๒-๓-๕)	
	อภิกษ ๓๕๓ วิธีอินทรีย์และภูมิปัญญาข้าวไทย ๓ (๒-๓-๕)	รายวิชาใหม่



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๖

รายละเอียดอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร
อาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์พิเศษ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

รายละเอียดอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร อาจารย์ประจำหลักสูตร และอาจารย์พิเศษ

ก. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลำดับที่ ๑

๑. ชื่อ-นามสกุล นางหนึ่งฤทัย เสนาราชกูร์

ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ-นามสกุล	วุฒิการศึกษาสูงสุด	หลักสูตร	สาขาวิชา	จบการศึกษาจากสถาบัน	พ.ศ.
อ.ดร.	นางหนึ่งฤทัย เสนาราชกูร์	- ป.เอก - ป.โท - ป.ตรี	ปร.ด. วท.ม. วท.บ.	สัตวศาสตร์ เกษตรศาสตร์ สัตวศาสตร์	ม.ขอนแก่น ม.อุบลราชธานี ม.อุบลราชธานี	๒๕๕๖ ๒๕๕๐ ๒๕๔๘

๒. ผลงานทางวิชาการ/งานสร้างสรรค์

ที่	รหัสระดับการศึกษาที่จบ	ชื่อผลงานทางวิชาการ/ งานสร้างสรรค์	เกณฑ์มาตรฐาน		เดือน / ปี พ.ศ. ที่เผยแพร่ผลงาน
			หัวข้อ	ค่าน้ำหนัก	
๑	ป.เอก	Senarath N, Sungkhapreecha P, Buaban S, Chankitisakul V, Boonkum W. Integrating genomic selection for rapid improvement of milk yield in small-scale dairy farms. Appl Anim Sci. 2022;38:246-251.	๑๒	๑	๒๕๖๕

๓. งานวิจัยที่สนใจ หรือมีความชำนาญการ

- ๑) การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดีเอ็นเอในการปรับปรุงพันธุ์สัตว์ (DNA markers / Marker assisted selection)
- ๒) การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของไก่ โดยการจัดการด้านอาหาร
- ๓) การวิเคราะห์คุณภาพไข่ และปัจจัยที่เกี่ยวข้อง

๔. ภาระงานสอน

๔.๑ ภาระงานสอนในปัจจุบัน



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๔๑	เกษตรเพื่อสุขภาพขั้นแนะนำ	๑ (๑-๐-๒)
๒	อจกษ ๒๐๘	เทคโนโลยีดีเอ็นเอเพื่อการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๒๒๒	พันธุศาสตร์และการปรับปรุงพันธุ์	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๓๒๕	การผลิตสัตว์เพื่อสุขภาพ	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๓๔๒	วิทยาศาสตร์การเกษตรเพื่อสุขภาพ	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๓๗๕	สถิติเพื่อการวิจัยทางการเกษตร	๓ (๓-๐-๖)
๗	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๘	อจกษ ๓๘๒	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๑ (๐-๓-๑)
๙	อจกษ ๓๒๒	การปรับปรุงพันธุ์สัตว์	๓ (๒-๓-๔)
๑๐	อจกษ ๔๗๘	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่องานวิจัย	๓ (๓-๐-๖)

๔.๒ การรายงานสอนในหลักสูตรใหม่ / หลักสูตรปรับปรุง ประกอบด้วย

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๐๒	คณิตศาสตร์สำหรับผู้ประกอบการ	๒ (๒-๐-๔)
๒	อจกษ ๒๐๘	เทคโนโลยีดีเอ็นเอเพื่อการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๒๒๒	พันธุศาสตร์และการปรับปรุงพันธุ์	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๒๒๔	หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๓๒๒	การปรับปรุงพันธุ์สัตว์	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๒๗๑	สถิติเพื่อการวิจัยทางการเกษตร	๓ (๓-๐-๖)
๗	อจกษ ๓๒๘	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตสัตว์อินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)
๘	อจกษ ๓๒๙	การผลิตสัตว์ปีกอินทรีย์และการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
๙	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๑๐	อจกษ ๔๗๘	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่องานวิจัย	๓ (๓-๐-๖)
๑๑	อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๑๒	อจกษ ๔๗๙	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๓ (๐-๙-๓)
๑๓	อจกษ ๔๖๖	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๔	อจกษ ๔๖๗	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒	๖ (๐-๓๖-๖)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ลำดับที่ ๒

๑. ชื่อ-นามสกุล นางสาวมะลิวัลย์ แซ่อ้อย

ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ-นามสกุล	วุฒิการศึกษาสูงสุด	หลักสูตร	สาขาวิชา	จบการศึกษาจากสถาบัน	พ.ศ.
อ.ดร.	นางสาวมะลิวัลย์ แซ่อ้อย	ป.เอก	วท.ด.	เทคโนโลยีชีวภาพด้านพืช	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	๒๕๕๓
		ป.โท	วท.ม.	ปฐพีศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	๒๕๕๕
		ป.ตรี	วท.บ.	ปฐพีศาสตร์และอนุรักษศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	๒๕๕๑

๒. ผลงานทางวิชาการ/งานสร้างสรรค์

ที่	รหัสระดับการศึกษาที่จบ	ชื่อผลงานทางวิชาการ/ งานสร้างสรรค์	เกณฑ์มาตรฐาน		เดือน / ปี พ.ศ. ที่เผยแพร่ผลงาน
			หัวข้อ	ค่าน้ำหนัก	
๑	ป.เอก	จอมจันทร นทีวัฒนา, ศิริเพ็ญ ทรัพย์ไชยาพร, มะลิวัลย์ แซ่อ้อย, ประศักดิ์ ถาวรยุติการณ, สมพร ชุนห์ลือชา นนท์. อิทธิพลของคุณสมบัติทางเคมีของดินและชนิดของสารหนุต่อการดูดสะสมสารหนุของธูปฤๅษีในสภาพดินน้ำขัง. วารสารวิทยา ศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. ๒๕๖๖;๒๕(๒):๔๙-๖๑.	๑๑	๐.๔	๒๕๖๖

๓. งานวิจัยที่สนใจ หรือมีความชำนาญการ

- ๑) การวิเคราะห์ปริมาณธาตุอาหารพืช
- ๒) จุลินทรีย์ทางดิน
- ๓) การปลูกพืชไร่ดิน
- ๔) การวิจัยเชิงคุณภาพ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๔. ภาระงานสอน

๔.๑ ภาระงานสอนในปัจจุบัน

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๔๑	เกษตรเพื่อสุขภาวะขึ้นแนะนำ	๑ (๑-๐-๒)
๒	อจกษ ๒๐๗	เคมีวิเคราะห์ทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๒๑๓	การอารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๒๓๓	อุตุนิยมวิทยาและชลประทานทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๒๔๒	สุขภาพดิน	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๒๕๑	ส่งเสริมการเกษตร วิจัยเชิงคุณภาพและหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	๓ (๒-๓-๕)
๗	อจกษ ๓๐๒	จุลชีววิทยาทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๘	อจกษ ๓๔๒	วิทยาศาสตร์การเกษตรเพื่อสุขภาวะ	๓ (๒-๓-๕)
๙	อจกษ ๓๖๓	การจัดดอกไม้และการตกแต่งสถานที่	๓ (๒-๓-๕)
๑๐	อจกษ ๓๖๔	การผลิตเห็ดและการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
๑๑	อจกษ ๓๖๕	การปลูกพืชไร่ดิน	๓ (๒-๓-๕)
๑๒	อจกษ ๔๔๔	การผลิตพืชอินทรีย์	๓ (๒-๓-๕)

๔.๒ ภาระงานสอนในหลักสูตรใหม่ / หลักสูตรปรับปรุง ประกอบด้วย

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๒๑๓	การอารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)
๒	อจกษ ๒๐๗	เคมีวิเคราะห์ทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๒๐๙	จุลชีววิทยาทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๒๔๒	สุขภาพดิน	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๓๑๖	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตพืชอินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)
๖	อจกษ ๓๕๓	วิถีอินทรีย์และภูมิปัญญาข้าวไทย	๓ (๒-๓-๕)
๗	อจกษ ๓๖๓	การจัดดอกไม้และการตกแต่งสถานที่	๓ (๒-๓-๕)
๘	อจกษ ๓๖๔	การผลิตเห็ดและการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
๙	อจกษ ๓๖๕	การปลูกพืชไร่ดิน	๓ (๒-๓-๕)
๑๐	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๑๑	อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๑๒	อจกษ ๔๗๙	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๓ (๐-๔-๓)
๑๓	อจกษ ๔๖๖	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๔	อจกษ ๔๖๗	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒	๖ (๐-๓๖-๖)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ลำดับที่ ๓

1. ชื่อ-นามสกุล นางสาวสุทิน กันยะมี

ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ-นามสกุล	วุฒิการศึกษาสูงสุด	หลักสูตร	สาขาวิชา	จบการศึกษา จากสถาบัน	พ.ศ.
อ.ดร.	นางสาวสุทิน กันยะมี	- ป.เอก	Ph.D.	Tropical Agriculture	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๒๕๕๒
		- ป.โท	วท.ม.	พืชสวน	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	๒๕๔๘
		- ป.ตรี	วท.บ.	พฤกษศาสตร์	มหาวิทยาลัยมหิดล	๒๕๔๔

๒. ผลงานทางวิชาการ/งานสร้างสรรค์

ที่	รหัสระดับการศึกษาที่จบ	ชื่อผลงานทางวิชาการ/ งานสร้างสรรค์	เกณฑ์มาตรฐาน		เดือน / ปี พ.ศ. ที่เผยแพร่ผลงาน
			หัวข้อ	ค่าน้ำหนัก	
๑	ป.เอก	Kirasak K, Kunyamee S , Ketsa S. 1-MCP prevents ultrastructural changes in the organelles of Dendrobium petals that are induced by exogenous ethylene. Plant Physiology and Biochemistry. 2023 Jul 1;200: 107758.	๑๒	๑	๒๕๖๖

๓. งานวิจัยที่สนใจ หรือมีความชำนาญการ

- ๑) สรีรวิทยา ชีวเคมี และเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวพืชสวน
- ๒) การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช

๔. ภาระงานสอน

๔.๑ ภาระงานสอนในปัจจุบัน

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๔๑	เกษตรเพื่อสุขภาพะชั้นแนะนำ	๑ (๑-๐-๒)
๒	อจกษ ๒๑๒	กายวิภาค สัณฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๒๑๓	การอารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๔	อจกษ ๒๑๔	การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๓๑๕	การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวของพืช	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๓๔๒	วิทยาศาสตร์การเกษตรเพื่อสุขภาพ	๓ (๒-๓-๕)
๗	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๘	อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๙	อจกษ ๓๗๘	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๒ (๐-๖-๒)
๑๐	อจกษ ๔๑๓	การผลิตพืชเพื่อสุขภาพ	๓ (๒-๓-๕)
๑๑	อจกษ ๔๖๒	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๒	อจกษ ๔๗๖	สัมมนา ๒	๑ (๑-๐-๒)
๑๓	อจกษ ๔๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๓	๒ (๐-๖-๒)

๔.๒ ภาระงานสอนในหลักสูตรใหม่ / หลักสูตรปรับปรุง ประกอบด้วย

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๐๑	อุตุนิยมวิทยาทางการเกษตร	๒ (๒-๐-๔)
๒	อจกษ ๑๑๑	กายวิภาค สัณฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช	๒ (๒-๐-๔)
๓	อจกษ ๒๑๓	การอารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๒๑๔	การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๒๑๕	ปฏิบัติการกายวิภาค สัณฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช	๑ (๐-๓-๑)
๖	อจกษ ๓๑๕	การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวพืช	๓ (๒-๓-๕)
๗	อจกษ ๓๑๖	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตพืชอินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)
๘	อจกษ ๓๖๙	ฝึกงาน	๓ (๐-๑๘-๙)
๙	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๑๐	อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๑๑	อจกษ ๔๖๖	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๑	อจกษ ๔๖๗	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๒	อจกษ ๔๗๙	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๓ (๐-๙-๓)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ลำดับที่ ๔

๑. ชื่อ-นามสกุล นายจිරศักดิ์ เพิ่มฉลาด

ตำแหน่ง ทางวิชาการ	ชื่อ-นามสกุล	วุฒิการศึกษา สูงสุด	หลักสูตร	สาขาวิชา	จบการศึกษา จากสถาบัน	พ.ศ.
อ.ดร.	นายจिरศักดิ์ เพิ่มฉลาด	ป.เอก ป.ตรี ป.ตรี	ปร.ด. กษ.บ. วท.บ.	สัตวศาสตร์ ส่งเสริมการเกษตร เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	๒๕๕๘ ๒๕๕๑ ๒๕๕๑

๒. ผลงานทางวิชาการ/งานสร้างสรรค์

ที่	รหัสระดับการศึกษาที่จบ	ชื่อผลงานทางวิชาการ/ งานสร้างสรรค์	เกณฑ์มาตรฐาน		เดือน / ปี พ.ศ. ที่เผยแพร่ผลงาน
			หัวข้อ	ค่าน้ำหนัก	
๑	ป.เอก	Tathong T, Khamhan S, Soisungwan S, Phoemchalard C. Effects of hemp-derived cannabidiol supplementation on blood variables, carcass characteristics, and meat quality of goats. Animals. 2024 Jun 7;14(12):1718.	๑๒	๑	๒๕๖๗

๓. งานวิจัยที่สนใจ หรือมีความชำนาญการ

- ๑) การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรพืชท้องถิ่น สมุนไพร หรือสิ่งเหลือทิ้งทางการเกษตรเพื่อเป็นอาหารเลี้ยงสัตว์และการลดต้นทุนการผลิต
- ๒) การใช้เทคโนโลยี sous vide ในการปรับปรุงคุณภาพและความปลอดภัยของเนื้อสัตว์
- ๓) การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีไอทีในการศึกษาคุณภาพเนื้อและอาหารฟังก์ชัน

๔. ภาระงานสอน

๔.๑ ภาระงานสอนในปัจจุบัน

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๔๑	เกษตรเพื่อสุขภาวะขั้นแนะนำ	๑ (๑-๐-๒)
๒	อจกษ ๒๐๖	ฟิสิกส์และเครื่องจักรกลการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๓	อจกษ ๒๑๓	อารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๒๒๓	โภชนศาสตร์สัตว์	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๓๒๔	กายวิภาคและสรีรวิทยาสัตว์เลี้ยง	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๓๒๕	การผลิตสัตว์เพื่อสุขภาพ	๓ (๒-๓-๕)
๗	อจกษ ๓๒๖	วิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์	๓ (๒-๓-๕)
๘	อจกษ ๓๔๒	วิทยาศาสตร์การเกษตรเพื่อสุขภาพ	๓ (๒-๓-๕)
๙	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๑๐	อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๑๑	อจกษ ๓๗๘	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๒ (๐-๖-๒)
๑๒	อจกษ ๔๒๒	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
๑๓	อจกษ ๔๔๒	สุขภาพในฟาร์มปศุสัตว์กับสิ่งแวดล้อม	๓ (๒-๓-๕)
๑๔	อจกษ ๔๗๖	สัมมนา ๒	๑ (๑-๐-๒)
๑๕	อจกษ ๔๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๓	๒ (๐-๖-๒)
๑๖	อจกษ ๔๗๘	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่องานวิจัย	๓ (๓-๐-๖)

๔.๒ ภาระงานสอนในหลักสูตรใหม่ / หลักสูตรปรับปรุง ประกอบด้วย

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๐๓	ชีววิทยาของสัตว์เลี้ยง	๓ (๓-๐-๖)
๒	อจกษ ๑๐๔	ฟิสิกส์ทางการเกษตร	๒ (๒-๐-๔)
๓	อจกษ ๒๑๖	การอารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๒๒๓	โภชนศาสตร์สัตว์	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๒๒๔	หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๒๒๕	วิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์	๓ (๒-๓-๕)
๗	อจกษ ๓๒๘	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตสัตว์อินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)
๘	อจกษ ๓๒๙	การผลิตสัตว์ปีกอินทรีย์และการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
๙	อจกษ ๓๔๓	การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องอย่างยั่งยืน	๓ (๓-๐-๖)
๑๐	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๑๑	อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๑-๒-๑)
๑๒	อจกษ ๔๒๒	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
๑๓	อจกษ ๓๒๗	หลักสุขภาพหนึ่งเดียวในการปศุสัตว์	๓ (๒-๓-๕)
๑๔	อจกษ ๔๖๖	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๕	อจกษ ๔๖๗	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๖	อจกษ ๔๗๙	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๔ (๐-๑๒-๔)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ลำดับที่ ๕

๑. ชื่อ-นามสกุล นายทวีศักดิ์ วิยะชัย

ตำแหน่งทาง วิชาการ	ชื่อ-นามสกุล (นาย/นาง/นางสาว)	วุฒิการศึกษา สูงสุด	หลักสูตร	สาขาวิชา	จบการศึกษา จาก สถาบัน	พ.ศ.
อ.ดร.	นายทวีศักดิ์ วิยะชัย	ปริญญาเอก	Ph.D.	Horticulture	Universiti Putra Malaysia	๒๕๕๙
		ปริญญาโท	วท.ม.	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	๒๕๔๓
		ปริญญาตรี	วท.บ.	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	๒๕๓๙

๒. ผลงานทางวิชาการ/งานสร้างสรรค์

ที่	รหัสระดับการศึกษาที่จบ	ชื่อผลงานทางวิชาการ/ งานสร้างสรรค์	เกณฑ์มาตรฐาน		เดือน / ปี พ.ศ. ที่เผยแพร่ผลงาน
			หัวข้อ	ค่าน้ำหนัก	
๑	ปริญญาเอก	ถุงห่อผลไม้จากยาง	๑๗	๐.๔	๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๖

๓. งานวิจัยที่สนใจ หรือมีความชำนาญการ

- ๑) การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ
- ๒) เกษตรอินทรีย์
- ๓) การขยายพันธุ์พืช

๔. ภาระงานสอน

๔.๑ ภาระงานสอนในปัจจุบัน

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๔๑	เกษตรเพื่อสุขภาพะชั้นแนะนำ	๑ (๑-๐-๒)
๒	อจกษ ๒๕๑	การส่งเสริมการเกษตร และหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๔๖๔	การขยายพันธุ์พืชและการจัดการสถานเพาะชำ	๓ (๒-๓-๔)
๔	อจกษ ๔๑๓	การผลิตพืชเพื่อสุขภาพะ	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๔๓๒	เกษตรปราดเปรื่อง	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๔๖๓	การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ	๓ (๒-๓-๕)
๗	อจกษ ๓๗๖	สัมนา ๒	๑ (๐-๓-๑)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๔.๒ ภาระงานสอนในหลักสูตรใหม่ / หลักสูตรปรับปรุง ประกอบด้วย

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๒๔๓	การผลิตพืชอินทรีย์	๓ (๒-๓-๕)
๒	อจกษ ๒๕๔	หลักการส่งเสริมการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๒๓๕	เกษตรดิจิทัล	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๔๖๓	การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๓๑๖	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตพืชอินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)
๖	อจกษ ๔๑๔	การขยายพันธุ์พืชเศรษฐกิจ	๓ (๒-๓-๕)
๗	อจกษ ๔๖๖	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑	๖ (๐-๓๖-๖)
๘	อจกษ ๔๖๗	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒	๖ (๐-๓๖-๖)
๙	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๑๐	อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๑๑	อจกษ ๔๗๙	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๔ (๐-๑๒-๔)

ข. อาจารย์ประจำหลักสูตร

ลำดับที่ ๑

๑. ชื่อ-นามสกุล นางหนึ่งฤทัย เสนาราชกูร์

ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ-นามสกุล	วุฒิการศึกษาสูงสุด	หลักสูตร	สาขาวิชา	จบการศึกษาจากสถาบัน	พ.ศ.
อ.ดร.	นางหนึ่งฤทัย เสนาราชกูร์	- ป.เอก - ป.โท - ป.ตรี	ปร.ด. วท.ม. วท.บ.	สัตวศาสตร์ เกษตรศาสตร์ สัตวศาสตร์	ม.ขอนแก่น ม.อุบลราชธานี ม.อุบลราชธานี	๒๕๕๖ ๒๕๕๐ ๒๕๔๘

๒. ผลงานทางวิชาการ/งานสร้างสรรค์

ที่	รหัสระดับการศึกษาที่จบ	ชื่อผลงานทางวิชาการ/ งานสร้างสรรค์	เกณฑ์มาตรฐาน		เดือน / ปี พ.ศ. ที่เผยแพร่ผลงาน
			หัวข้อ	ค่าน้ำหนัก	
๑	ป.เอก	Senarath N, Sungkhapreecha P, Buaban S, Chankitisakul V, Boonkum W. Integrating genomic selection for rapid improvement of milk yield in small-scale dairy farms. Appl Anim Sci. 2022;38:246-251.	๑๒	๑	๒๕๖๕



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๓. งานวิจัยที่สนใจ หรือมีความชำนาญการ

- ๑) การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดีเอ็นเอในการปรับปรุงพันธุ์สัตว์ (DNA markers / Marker assisted selection)
- ๒) การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของไก่ โดยการจัดการด้านอาหาร
- ๓) การวิเคราะห์คุณภาพไข่ และปัจจัยที่เกี่ยวข้อง

๔. ภาระงานสอน

๔.๑ ภาระงานสอนในปัจจุบัน

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๔๑	เกษตรเพื่อสุขภาวะขั้นแนะนำ	๑ (๑-๐-๒)
๒	อจกษ ๒๐๘	เทคโนโลยีดีเอ็นเอเพื่อการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๒๒๒	พันธุศาสตร์และการปรับปรุงพันธุ์	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๓๒๕	การผลิตสัตว์เพื่อสุขภาวะ	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๓๔๒	วิทยาศาสตร์การเกษตรเพื่อสุขภาวะ	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๓๗๕	สถิติเพื่อการวิจัยทางการเกษตร	๓ (๓-๐-๖)
๗	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๘	อจกษ ๓๘๒	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๑ (๐-๓-๑)
๙	อจกษ ๓๒๒	การปรับปรุงพันธุ์สัตว์	๓ (๒-๓-๕)
๑๐	อจกษ ๔๗๘	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่องานวิจัย	๓ (๓-๐-๖)

๔.๒ ภาระงานสอนในหลักสูตรใหม่ / หลักสูตรปรับปรุง ประกอบด้วย

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๐๒	คณิตศาสตร์สำหรับผู้ประกอบการ	๒ (๒-๐-๔)
๒	อจกษ ๒๐๘	เทคโนโลยีดีเอ็นเอเพื่อการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๒๒๒	พันธุศาสตร์และการปรับปรุงพันธุ์	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๒๒๔	หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๓๒๒	การปรับปรุงพันธุ์สัตว์	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๒๗๑	สถิติเพื่อการวิจัยทางการเกษตร	๓ (๓-๐-๖)
๗	อจกษ ๓๒๘	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตสัตว์อินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)
๘	อจกษ ๓๒๙	การผลิตสัตว์ปีกอินทรีย์และการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
๙	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑๐	อจกษ ๔๗๘	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่องานวิจัย	๓ (๓-๐-๖)
๑๑	อจกษ ๓๗๗	โครงงานวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๑๒	อจกษ ๔๗๙	โครงงานวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๓ (๐-๙-๓)
๑๓	อจกษ ๔๖๖	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๔	อจกษ ๔๖๗	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒	๖ (๐-๓๖-๖)

ลำดับที่ ๒

๑. ชื่อ-นามสกุล นางสาวมะลิวัลย์ แซ่อู๋

ตำแหน่งทาง วิชาการ	ชื่อ-นามสกุล (นาย/นาง/นางสาว)	วุฒิการศึกษา สูงสุด	หลักสูตร	สาขาวิชา	จบการศึกษา จาก สถาบัน	พ.ศ.
อ.ดร.	น.ส.มะลิวัลย์ แซ่อู๋	ป.เอก	วท.ด.	เทคโนโลยีชีวภาพ	มหาวิทยาลัย เชียงใหม่	๒๕๕๓
		ป.โท	วท.ม.	ปฐพีศาสตร์	มหาวิทยาลัย เชียงใหม่	๒๕๕๕
		ป.ตรี	วท.บ.	ปฐพีศาสตร์และอนุ รักษศาสตร์	มหาวิทยาลัย เชียงใหม่	๒๕๕๑

๒. ผลงานทางวิชาการ/งานสร้างสรรค์

ที่	รหัสระดับการศึกษาที่จบ	ชื่อผลงานทางวิชาการ/ งานสร้างสรรค์	เกณฑ์มาตรฐาน		เดือน / ปี พ.ศ. ที่เผยแพร่ผลงาน
			หัวข้อ	ค่าน้ำหนัก	
๑	ป.เอก	จอมจันทร นทีวัฒนา, ศิริเพ็ญ ตรัยไชยาพร, มะลิวัลย์ แซ่อู๋ , ประศักดิ์ ถาวรยุคิการณ, สม พร ชุนห์ลือชานนท์. อิทธิพล ของคุณสมบัติทางเคมีของดิน และชนิดของสารหนุต่อการ ดูดสะสมสารหนุของธูปฤษีใน สภาพดินน้ำขัง. วารสารวิทยา ศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี. ๒๕๖๖;๒๕(๒):๔๙-๖๑.	12	๐.๔	๒๕๖๖



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๓. งานวิจัยที่สนใจ หรือมีความชำนาญการ

- ๑) การวิเคราะห์ปริมาณธาตุอาหารพืช
- ๒) จุลินทรีย์ทางดิน
- ๓) การปลูกพืชไร่ดิน
- ๔) การวิจัยเชิงคุณภาพ

๔. ภาระงานสอน

๔.๑ ภาระงานสอนในปัจจุบัน

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๔๑	เกษตรเพื่อสุขภาวะขั้นแนะนำ	๑ (๑-๐-๒)
๒	อจกษ ๒๐๗	เคมีวิเคราะห์ทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๒๑๓	การอารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๒๓๓	อุตุนิยมวิทยาและชลประทานทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๒๔๒	สุขภาพดิน	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๓๐๒	จุลชีววิทยาทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๗	อจกษ ๓๔๒	วิทยาศาสตร์การเกษตรเพื่อสุขภาวะ	๓ (๒-๓-๕)
๘	อจกษ ๓๖๓	การจัดดอกไม้และการตกแต่งสถานที่	๓ (๒-๓-๕)
๙	อจกษ ๓๖๔	การผลิตเห็ดและการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
๑๐	อจกษ ๓๖๕	การปลูกพืชไร่ดิน	๓ (๒-๓-๕)
๑๑	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๑๒	อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๑๓	อจกษ ๓๗๘	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๒ (๐-๖-๒)
๑๔	อจกษ ๔๖๒	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๕	อจกษ ๔๗๖	สัมมนา ๒	๑ (๑-๐-๒)
๑๖	อจกษ ๔๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๓	๒ (๐-๖-๒)

๔.๒ ภาระงานสอนในหลักสูตรใหม่ / หลักสูตรปรับปรุง ประกอบด้วย

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๔๒	เกษตรอินทรีย์ขั้นแนะนำ	๓ (๓-๐-๖)
๒	อจกษ ๒๔๔	เคมีวิเคราะห์ทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๒๔๗	จุลชีววิทยาทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๒๑๓	การอารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๕	อจกษ ๒๔๒	สุขภาพดิน	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๓๑๖	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตพืชอินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)
๗	อจกษ ๓๖๓	การจัดดอกไม้และการตกแต่งสถานที่	๓ (๒-๓-๕)
๘	อจกษ ๓๑๗	การผลิตเมล็ดอินทรีย์	๓ (๒-๓-๕)
๙	อจกษ ๓๖๔	การผลิตเห็ดและการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
๑๐	อจกษ ๓๖๕	การปลูกพืชไร้ดิน	๓ (๒-๓-๕)
๑๑	อจกษ ๓๕๓	วิถีอินทรีย์และภูมิปัญญาข้าวไทย	๓ (๒-๓-๕)
๑๒	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๑๓	อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๑๔	อจกษ ๔๖๖	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๕	อจกษ ๔๖๗	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๖	อจกษ ๔๗๙	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๓ (๐-๙-๓)

ลำดับที่ ๓

๑. ชื่อ-นามสกุล นางสาวสุทิน กันยะมี

ตำแหน่งทาง วิชาการ	ชื่อ-นามสกุล	วุฒิการศึกษา สูงสุด	หลักสูตร	สาขาวิชา	จบการศึกษา จากสถาบัน	พ.ศ.
อ.ดร.	นางสาวสุทิน กันยะมี	- ป.เอก	Ph.D.	Tropical Agriculture	มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์	๒๕๕๒
		- ป.โท	วท.ม.	พืชสวน	มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์	๒๕๕๘
		- ป.ตรี	วท.บ.	พฤกษศาสตร์	มหาวิทยาลัยมหิดล	๒๕๕๔

๒. ผลงานทางวิชาการ/งานสร้างสรรค์

ที่	รหัสระดับการศึกษาที่จบ	ชื่อผลงานทางวิชาการ/ งานสร้างสรรค์	เกณฑ์มาตรฐาน		เดือน / ปี พ.ศ. ที่เผยแพร่ผลงาน
			หัวข้อ	ค่าน้ำหนัก	
๑	ป.เอก	Kirasak K, Kunyamee S , Ketsa S. 1- MCP prevents ultrastructural changes in the organelles of Dendrobium petals that are induced by exogenous ethylene.	๑๒	๑	๒๕๖๖



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

		Plant Physiology and Bio-chemistry. 2023 Jul 1;200: 107758.			
--	--	--	--	--	--

๓. งานวิจัยที่สนใจ หรือมีความชำนาญการ

- ๑) สรีรวิทยา ชีวเคมี และเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยวพืชสวน
- ๒) การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช

๔. ภาระงานสอน

๔.๑ ภาระงานสอนในปัจจุบัน

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๔๑	เกษตรเพื่อสุขภาพะชั้นแนะนำ	๑ (๑-๐-๒)
๒	อจกษ ๒๑๒	กายวิภาค สัณฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๒๑๓	การอารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๒๑๔	การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๓๑๕	การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวของพืช	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๓๔๒	วิทยาศาสตร์การเกษตรเพื่อสุขภาพะ	๓ (๒-๓-๕)
๗	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๘	อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๙	อจกษ ๓๗๘	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๒ (๐-๖-๒)
๑๐	อจกษ ๔๑๓	การผลิตพืชเพื่อสุขภาพะ	๓ (๒-๓-๕)
๑๑	อจกษ ๔๖๒	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๒	อจกษ ๔๗๖	สัมมนา ๒	๑ (๑-๐-๒)
๑๓	อจกษ ๔๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๓	๒ (๐-๖-๒)

๔.๒ ภาระงานสอนในหลักสูตรใหม่ / หลักสูตรปรับปรุง ประกอบด้วย

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๐๑	อุตุนิยมวิทยาทางการเกษตร	๒ (๒-๐-๔)
๒	อจกษ ๑๑๑	กายวิภาค สัณฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช	๒ (๒-๐-๔)
๓	อจกษ ๒๑๓	การอารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๒๑๔	การเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๒๑๕	ปฏิบัติการกายวิภาค สัณฐานวิทยา และสรีรวิทยาพืช	๑ (๐-๓-๑)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๖	อจกษ ๓๑๕	การจัดการหลังการเก็บเกี่ยวพืช	๓ (๒-๓-๕)
๗	อจกษ ๓๑๖	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตพืชอินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)
๘	อจกษ ๓๖๙	ฝึกงาน	๓ (๐-๑๘-๙)
๙	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๑๐	อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๑๑	อจกษ ๔๖๖	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๒	อจกษ ๔๖๗	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๓	อจกษ ๔๗๙	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๓ (๐-๙-๓)

ลำดับที่ ๔

๑. ชื่อ-นามสกุล นายจิรศักดิ์ เพิ่มฉลาด

ตำแหน่ง ทางวิชาการ	ชื่อ-นามสกุล	วุฒิการศึกษา สูงสุด	หลักสูตร	สาขาวิชา	จบการศึกษา จากสถาบัน	พ.ศ.
อ.ดร.	นายจิรศักดิ์ เพิ่มฉลาด	ป.เอก ป.ตรี ป.ตรี	ปร.ด. กษ.บ. วท.บ.	สัตวศาสตร์ ส่งเสริมการเกษตร เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยขอนแก่น มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมมาธิราช มหาวิทยาลัยขอนแก่น	๒๕๕๘ ๒๕๕๑ ๒๕๕๑

๒. ผลงานทางวิชาการ/งานสร้างสรรค์

ที่	รหัสระดับการศึกษาที่ จบ	ชื่อผลงานทางวิชาการ/ งานสร้างสรรค์	เกณฑ์มาตรฐาน		เดือน / ปี พ.ศ. ที่เผยแพร่ผลงาน
			หัวข้อ	ค่าน้ำหนัก	
๑	ป.เอก	Tathong T, Khamhan S, Soisungwan S, Phoemchalard C. Effects of hemp-derived cannabidiol supplementation on blood variables, carcass characteristics, and meat quality of goats. Animals. 2024 Jun 7;14(12):1718.	๑๒	๑	๒๕๖๗

๓. งานวิจัยที่สนใจ หรือมีความชำนาญการ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๑) การใช้ประโยชน์จากทรัพยากรพืชท้องถิ่น สมุนไพร หรือสิ่งเหลือทิ้งทางการเกษตรเพื่อเป็นอาหารเลี้ยงสัตว์และการลดต้นทุนการผลิต
- ๒) การใช้เทคโนโลยี sous vide ในการปรับปรุงคุณภาพและความปลอดภัยของเนื้อสัตว์
- ๓) การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีโอมิกลีในการศึกษาคุณภาพเนื้อและอาหารฟังก์ชัน

๔. ภาระงานสอน

๔.๑ ภาระงานสอนในปัจจุบัน

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๔๑	เกษตรเพื่อสุขภาวะขั้นแนะนำ	๑ (๑-๐-๒)
๒	อจกษ ๒๐๖	ฟิสิกส์และเครื่องจักรกลการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๒๑๓	อารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๒๒๓	โภชนศาสตร์สัตว์	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๓๒๔	กายวิภาคและสรีรวิทยาสัตว์เลี้ยง	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๓๒๕	การผลิตสัตว์เพื่อสุขภาวะ	๓ (๒-๓-๕)
๗	อจกษ ๓๒๖	วิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์	๓ (๒-๓-๕)
๘	อจกษ ๓๔๒	วิทยาศาสตร์การเกษตรเพื่อสุขภาวะ	๓ (๒-๓-๕)
๙	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๐-๑)
๑๐	อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๑๑	อจกษ ๓๗๘	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๒ (๐-๖-๒)
๑๒	อจกษ ๔๒๒	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
๑๓	อจกษ ๔๔๒	สุขภาวะในฟาร์มปศุสัตว์กับสิ่งแวดล้อม	๓ (๒-๓-๕)
๑๔	อจกษ ๔๗๖	สัมมนา ๒	๑ (๑-๐-๒)
๑๕	อจกษ ๔๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๓	๒ (๐-๖-๒)
๑๖	อจกษ ๔๗๘	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่องานวิจัย	๓ (๓-๐-๖)

๔.๒ ภาระงานสอนในหลักสูตรใหม่ / หลักสูตรปรับปรุง ประกอบด้วย

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๐๓	ชีววิทยาของสัตว์เลี้ยง	๓ (๓-๐-๖)
๒	อจกษ ๑๐๔	ฟิสิกส์ทางการเกษตร	๒ (๒-๐-๔)
๓	อจกษ ๒๑๖	การอารักขาพืช	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๒๒๓	โภชนศาสตร์สัตว์	๓ (๒-๓-๕)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๕	อจกษ ๒๒๔	หลักการผลิตสัตว์อินทรีย์	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๒๒๕	วิทยาศาสตร์เนื้อสัตว์	๓ (๒-๓-๕)
๗	อจกษ ๓๔๓	การจัดการการผลิตสัตว์เคี้ยวเอื้องอย่างยั่งยืน	๓ (๓-๐-๖)
๘	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๙	อจกษ ๓๗๗	โครงงานวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๑-๒-๑)
๑๐	อจกษ ๔๒๒	การเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำและการจัดการ	๓ (๒-๓-๕)
๑๑	อจกษ ๓๒๗	หลักสุขภาพหนึ่งเดียวในการปศุสัตว์	๓ (๒-๓-๕)
๑๒	อจกษ ๔๖๖	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๓	อจกษ ๔๖๗	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๔	อจกษ ๔๗๙	โครงงานวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๔ (๐-๑๒-๔)
๑๕	อจกษ ๓๒๘	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตสัตว์อินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)

ลำดับที่ ๕

๑. ชื่อ-นามสกุล นายทวีศักดิ์ วิยะชัย

ตำแหน่งทาง วิชาการ	ชื่อ-นามสกุล	วุฒิการศึกษา สูงสุด	หลักสูตร	สาขาวิชา	จบการศึกษา จาก สถาบัน	พ.ศ.
อ.ดร.	นายทวีศักดิ์ วิยะชัย	ปริญญาเอก	Ph.D.	Horticulture	Universiti Putra Malaysia	๒๕๕๙
		ปริญญาโท	วท.ม.	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	๒๕๔๓
		ปริญญาตรี	วท.บ.	เกษตรศาสตร์	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	๒๕๓๙

๒. ผลงานทางวิชาการ/งานสร้างสรรค์

ที่	รหัสระดับการศึกษาที่จบ	ชื่อผลงานทางวิชาการ/ งานสร้างสรรค์	เกณฑ์มาตรฐาน		เดือน / ปี พ.ศ. ที่เผยแพร่ผลงาน
			หัวข้อ	ค่าน้ำหนัก	
๑	ปริญญาเอก	ถุงห่อผลไม้จากยาง	๑๗	๐.๔	๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๖

๓. งานวิจัยที่สนใจ หรือมีความชำนาญการ

- ๑) เกษตรอินทรีย์
- ๒) การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ
- ๓) การขยายพันธุ์พืช



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๔. ภาระงานสอน

๔.๑ ภาระงานสอนในปัจจุบัน

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๔๑	เกษตรเพื่อสุขภาพะชั้นแนะนำ	๑ (๑-๐-๒)
๒	อจกษ ๒๕๑	การส่งเสริมการเกษตร และหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๔๖๔	การขยายพันธุ์พืชและการจัดการสถานเพาะชำ	๓ (๒-๓-๔)
๔	อจกษ ๔๑๓	การผลิตพืชเพื่อสุขภาพ	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๔๓๒	เกษตรปราดเปรื่อง	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๔๖๓	การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ	๓ (๒-๓-๕)
๗	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๒	๑ (๐-๓-๑)

๔.๒ ภาระงานสอนในหลักสูตรใหม่ / หลักสูตรปรับปรุง ประกอบด้วย

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๒๔๓	การผลิตพืชอินทรีย์	๓ (๒-๓-๕)
๒	อจกษ ๒๕๔	หลักการส่งเสริมการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๓	อจกษ ๒๓๕	เกษตรดิจิทัล	๓ (๒-๓-๕)
๔	อจกษ ๓๑๖	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตพืชอินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)
๕	อจกษ ๔๖๓	การผลิตไม้ดอกไม้ประดับ	๓ (๒-๓-๕)
๖	อจกษ ๓๑๖	หัวข้อคัดสรรด้านการผลิตพืชอินทรีย์	๖ (๔-๖-๑๐)
๗	อจกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๘	อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๙	อจกษ ๔๗๙	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๓ (๐-๙-๓)
๑๐	อจกษ ๔๖๖	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๑	อจกษ ๔๖๗	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๒	อจกษ ๔๑๔	การขยายพันธุ์พืชเศรษฐกิจ	๓ (๒-๓-๕)

ลำดับที่ ๖

๑. ชื่อ-นามสกุล นางสาวพัชรี มะลิลา

ตำแหน่งทางวิชาการ	ชื่อ-นามสกุล	วุฒิการศึกษาสูงสุด	หลักสูตร	สาขาวิชา	จบการศึกษา จากสถาบัน	พ.ศ.
	นางสาวพัชรี มะลิลา	ปริญญาเอก	ปร.ด.	เทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	๒๕๖๓
		ปริญญาโท	วท.ม.	การอาหารเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัย	๒๕๕๘



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

		ปริญญาตรี	วท.บ.	การอาหาร วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี เพื่อการอาหาร	อุปราชธานี มหาวิทยาลัยราชภัฏ อุปราชธานี	๒๕๕๓
--	--	-----------	-------	--	---	------

๒. ผลงานทางวิชาการ/งานสร้างสรรค์

ที่	รหัสระดับการศึกษาที่จบ	ชื่อผลงานทางวิชาการ/ งานสร้างสรรค์	เกณฑ์มาตรฐาน		เดือน / ปี พ.ศ. ที่เผยแพร่ผลงาน
			หัวข้อ	ค่าน้ำหนัก	
๑	ป.เอก	ศิวพร ผดุงวงศ์, พัชรี มะลิลา. การพัฒนาผลิตภัณฑ์เต้าฮวยนมสดเสริมสมุนไพร. วารสารสัตวศาสตร์. ๒๕๖๖;๔(๑):๗๔๕-๘๐๖.	๑๐	๐.๒	๒๕๖๖

๓. งานวิจัยที่สนใจ หรือมีความชำนาญการ

- ๑) การพัฒนาบรรจุภัณฑ์สำหรับอาหาร
- ๒) การพัฒนาผลิตภัณฑ์แปรรูปอาหาร
- ๓) การวิจัยวิเคราะห์และทดสอบสารต้านอนุมูลอิสระในวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์อาหาร

๔. ภาระงานสอน

๔.๑ ภาระงานสอนในปัจจุบัน

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๔๑	เกษตรเพื่อสุขภาวะขั้นแนะนำ	๑ (๑-๐-๒)
๒	อจกษ ๒๓๔	เกษตรดิจิทัล	๑ (๑-๐-๒)
๓	อจกษ ๒๖๓	ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตรเบื้องต้น	๒ (๑-๓-๓)
๔	อจกษ ๓๐๒	จุลชีววิทยาทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๕	อจกษ ๓๖๒	ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร	๓ (๑-๖-๔)
๖	อจกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๗	อจกษ ๔๓๒	เกษตรปราดเปรื่อง	๓ (๒-๓-๕)
๘	อจกษ ๔๖๑	การแปรรูปอาหารจากผลผลิตทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๙	อจกษ ๔๖๒	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๐	อจกษ ๓๕๒	อาหารเพื่อสุขภาพ	๓(๒-๓-๕)
๑๑	อจกษ ๔๗๘	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสถิติเพื่องานวิจัย	๓ (๓-๐-๖)

๔.๒ ภาระงานสอนในหลักสูตรใหม่ / หลักสูตรปรับปรุง ประกอบด้วย

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๑	อจกษ ๑๘๑	ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๑	๑ (๑-๐-๒)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ที่	รหัสรายวิชา (ภาษาไทย)	ชื่อรายวิชา (ภาษาไทย)	จำนวนหน่วยกิต (ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
๒	อภกษ ๑๘๒	หลักเศรษฐศาสตร์การเกษตร	๓ (๓-๐-๖)
๓	อภกษ ๒๘๑	ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๒	๒ (๑-๒-๒)
๔	อภกษ ๓๘๓	การแปรรูปอาหารจากผลิตผลทางการเกษตร	๓ (๒-๓-๕)
๕	อภกษ ๓๘๔	ผู้ประกอบการธุรกิจทางการเกษตร ๓	๒ (๑-๒-๒)
๖	อภกษ ๓๕๒	อาหารเพื่อสุขภาพ	๓ (๒-๓-๕)
๗	อภกษ ๓๗๖	สัมมนา ๑	๑ (๐-๓-๑)
๘	อภกษ ๓๗๗	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๑	๒ (๐-๖-๒)
๙	อภกษ ๔๗๙	โครงการวิจัยระดับปริญญาตรี ๒	๓ (๐-๙-๓)
๑๐	อภกษ ๔๖๖	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๑	๖ (๐-๓๖-๖)
๑๑	อภกษ ๔๖๗	สหกิจศึกษาสาขาเกษตรศาสตร์ ๒	๖ (๐-๓๖-๖)

ค. รายชื่ออาจารย์พิเศษ

ลำดับ ที่	ชื่อ-นามสกุล	ตำแหน่ง ทาง วิชาการ	คุณวุฒิ (สาขา)/สถาบัน/ ปีที่สำเร็จการศึกษา	สังกัดหน่วยงาน
๑	นางสาวสุกัญญา คลังสินศิริกุล	อ.ดร.	ปร.ด. (กัญชศึกษาและสิ่งแวดล้อม)/ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร ลาดกระบัง/ 2552	คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
๒	นางสาวพันทิพย์ ปิยะทัศนันทน์	ผศ.ดร.	Ph.D (Geoinformatics)/ University of Salford, United Kingdom/2557	สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุรนารี
๓	นายชวพจน์ ศุภสาร		บธ.ม.(บริหารธุรกิจ)/ มหาวิทยาลัยรามคำแหง/ 2545	คณะบริหารศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
๔	สพ.ญ.สุนิสา กินาวงค์		วท.ม. (ระบาศาวิทยาทางสัตวแพทย์)/ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	สำนักงานปศุสัตว์จังหวัด อำนาจเจริญ
๕	นายศรชัย คงสุข		วท.ม.(การปรับปรุงพันธุ์สัตว์)/ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและ บำรุงพันธุ์สัตว์อุบลราชธานี
๖	น.สพ.ณรงค์กร เกษมสุข		สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยการ ผสมเทียมและ เทคโนโลยีชีวภาพ อุบลราชธานี



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๗	นายประสิทธิ์ ศรีส่อง		วท.ม.(สัตวศาสตร์)/ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาอาหารสัตว์ อำนาจเจริญ
๘	นายกิตติศักดิ์ อินตาจัด		วศ.บ.(วิศวกรรมเครื่องกล)/ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร	ครูวิทยาลัยเทคนิค อำนาจเจริญ
๙	นางสาวฐิติมา ทวีท้าว		เภสัชศาสตรบัณฑิต (ภ.บ.) สาขาการบริหารทางเภสัชกรรม/ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	ศูนย์แพทย์แผนไทยพนา
๑๐	น.สพ.คุณวุฒิ เครือลอย		สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด มหาชน
๑๑	นายวีระพล กมลรัตน์		รป.บ. (บริหารรัฐกิจ)/ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	ประธานเครือข่ายกลี กรรมไร้สารพิษแห่งประเทศไทย (สวนล่างผืน)
๑๒	นายวันนา บุญกลม		ม.๖	ประธานเครือข่ายวิสาหกิจ ชุมชนเกษตรอินทรีย์จังหวัด อำนาจเจริญ
๑๓	นายแก่นคำหล้า พิลาน้อย		ม.๖	ประธานกลุ่มชาวนาไท อีสาน
๑๔	นางจำปา สุวะไกว		ป.๖	ประธานกลุ่มเกษตรอินทรีย์ บ้านหนองเม็ก จ. อำนาจเจริญ
๑๕	นายศุภชัย มิ่งขวัญ		กษ.บ. (ส่งเสริมการเกษตร) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	ประธานกรรมการ หจก. “ไร่ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม”
๑๖	นายวุฒิชัย วรรณโท		วท.บ. (การประมง)/ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	เจ้าของและผู้จัดการวุฒิชัย ฟาร์ม
๑๗	นายสถิต ม่วงกรุง		ร.ม. (รัฐศาสตร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง	เจ้าของบริษัทสตีฟ ออร์แกนิก ฟาร์ม

คำนำหน้าของผลงานทางวิชาการ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๗

ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล

ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๗



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล
ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี
พ.ศ. ๒๕๖๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดหลักเกณฑ์การศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรีให้เหมาะสม
และสอดคล้องกับพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยมหิดล พ.ศ. ๒๕๕๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ (๒) และมาตรา ๖๓ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยมหิดล
พ.ศ. ๒๕๕๐ สภามหาวิทยาลัยมหิดล ในการประชุมครั้งที่ ๖๐๘ เมื่อวันที่ ๑๘ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗ จึงออก
ข้อบังคับไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ข้อบังคับนี้เรียกว่า “ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและ
ปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๗”

ข้อ ๒ ให้ใช้ข้อบังคับนี้สำหรับนักศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี มหาวิทยาลัยมหิดล
ที่เข้าศึกษาตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๘ เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิก

- (๑) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี
พ.ศ. ๒๕๕๒
- (๒) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี (ฉบับที่ ๒)
พ.ศ. ๒๕๕๖
- (๓) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี (ฉบับที่ ๓)
พ.ศ. ๒๕๕๘
- (๔) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี (ฉบับที่ ๔)
พ.ศ. ๒๕๕๘
- (๕) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี (ฉบับที่ ๕)
พ.ศ. ๒๕๕๙
- (๖) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี (ฉบับที่ ๖)
พ.ศ. ๒๕๖๐
- (๗) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี (ฉบับที่ ๗)
พ.ศ. ๒๕๖๐



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๒ -

(๘) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี (ฉบับที่ ๘)

พ.ศ. ๒๕๖๑

(๙) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี (ฉบับที่ ๙)

พ.ศ. ๒๕๖๓

(๑๐) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี
(ฉบับที่ ๑๐) พ.ศ. ๒๕๖๓

(๑๑) ข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี
(ฉบับที่ ๑๑) พ.ศ. ๒๕๖๔

ข้อ ๔ ในข้อบังคับนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยมหิดล

“ส่วนงาน” หมายความว่า วิทยาเขต คณะ และส่วนงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าคณะ และให้หมายความรวมถึงหน่วยงานภายในสำนักงานอธิการบดี ที่มีการเรียนการสอนหลักสูตรระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี

“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหิดล

“หัวหน้าส่วนงาน” หมายความว่า คณบดี ผู้อำนวยการ และหัวหน้าส่วนงานที่เรียกชื่ออย่างอื่น และให้หมายความรวมถึงรองอธิการบดีที่ได้รับมอบหมายจากอธิการบดีให้กำกับดูแลวิทยาเขต โครงการจัดตั้งวิทยาเขต หรือหน่วยงานภายในสำนักงานอธิการบดี ที่มีการเรียนการสอน

“คณะกรรมการประจำส่วนงาน” หมายความว่า คณะกรรมการประจำส่วนงานตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดลว่าด้วยการบริหารงานในส่วนงาน และให้หมายความรวมถึงคณะกรรมการที่เรียกชื่ออย่างอื่นซึ่งมีหน้าที่ในลักษณะเดียวกัน เว้นแต่กรณีที่เป็นโครงการจัดตั้งวิทยาเขตหรือหน่วยงานภายในสำนักงานอธิการบดี ให้หมายถึงคณะกรรมการบริหาร มหาวิทยาลัยมหิดล

“คณะกรรมการบริหาร มหาวิทยาลัยมหิดล” หมายความว่า คณะกรรมการที่อธิการบดีแต่งตั้ง เพื่อบริหารงานของมหาวิทยาลัย

“นักศึกษา” หมายความว่า นักศึกษาของมหาวิทยาลัยมหิดล ระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี

“หลักสูตร” หมายความว่า หลักสูตรระดับอนุปริญญาและปริญญาตรีของมหาวิทยาลัยที่ได้รับอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัย

“สถานการณ์ฉุกเฉิน” หมายความว่า สถานการณ์ซึ่งที่ประชุมคณะกรรมการประจำมหาวิทยาลัยมหิดลพิจารณาเห็นว่ามิเหตุให้มหาวิทยาลัยไม่สามารถจัดการเรียนการสอนหรือการวัดและประเมินผลได้ตามปกติ เช่น อัคคีภัย วาตภัย อุทกภัย ธรณีพิบัติภัย หรือภัยอันเกิดจากโรคที่แพร่หรือระบาดในมนุษย์ ซึ่งเป็นโรคติดต่ออันตรายตามกฎหมายว่าด้วยโรคติดต่อ ตลอดจนภัยอื่น ๆ ไม่ว่าเกิดจากธรรมชาติหรือมีผู้ทำให้เกิดขึ้น



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๓ -

ข้อ ๕ สภามหาวิทยาลัยอาจพิจารณาเพิกถอนการดำเนินการใด ๆ ตามข้อบังคับนี้ได้โดยต้องมีมติเห็นชอบจากกรรมการสภามหาวิทยาลัยจำนวนไม่น้อยกว่า ๓ ใน ๔ ของกรรมการสภามหาวิทยาลัยที่เข้าประชุม

ข้อ ๖ ให้อธิการบดีเป็นผู้รักษาการตามข้อบังคับนี้ ในกรณีที่มีปัญหาเกี่ยวกับการปฏิบัติตามข้อบังคับนี้ ให้อธิการบดีมีอำนาจวินิจฉัยสั่งการ และถือเป็นที่สิ้นสุด

เพื่อให้การดำเนินการจัดการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรีเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ให้อธิการบดีกำหนดวิธีปฏิบัติในรายละเอียดเพิ่มเติมและสั่งปฏิบัติการได้ โดยจัดทำเป็นประกาศหรือคำสั่งของมหาวิทยาลัย เท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับข้อบังคับนี้ และให้ประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน ทั้งนี้ กรณีที่เป็นการกำหนดหลักเกณฑ์หรือวิธีการปฏิบัติที่สำคัญ ให้ขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการพัฒนานโยบายด้านการศึกษา มหาวิทยาลัยมหิดล ก่อน

หมวด ๑

การรับและการดูแลนักศึกษา

ข้อ ๗ การรับนักศึกษา ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

(๑) ให้มหาวิทยาลัยหรือส่วนงานโดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำส่วนงานรับนักศึกษาเข้าศึกษาในหลักสูตรตามเงื่อนไขและวิธีการที่ระบุไว้ในหลักสูตร โดยจัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัยหรือส่วนงาน ทั้งนี้ กรณีที่จัดทำเป็นประกาศของส่วนงาน ให้ขออนุมัติมหาวิทยาลัยก่อนดำเนินการรับนักศึกษา

(๒) การรับนักศึกษาในระดับอนุปริญญาและปริญญาตรีกรณีอื่น ๆ ตามข้อบังคับ หรือประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๘ ให้มหาวิทยาลัยจัดให้นักศึกษาแต่ละคนมีอาจารย์ที่ปรึกษาเป็นผู้แนะนำการวางแผนการศึกษา โดยให้หัวหน้าส่วนงานแต่งตั้งอาจารย์ผู้สอนของหลักสูตรทุกหลักสูตรของส่วนงานเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาให้กับนักศึกษาทุกคนและทุกชั้นปี

อาจารย์ที่ปรึกษาควรกำหนดวันและเวลาในแต่ละสัปดาห์เพื่อให้นักศึกษาสามารถขอรับคำปรึกษาและให้อาจารย์ที่ปรึกษามีหน้าที่ ดังต่อไปนี้

(๑) ให้คำแนะนำการลงทะเบียนเรียน การขอเพิ่ม ขอลด หรือขอถอนรายวิชา และให้คำปรึกษาในการวางแผนการเรียนของนักศึกษาร่วมกันกับนักศึกษา ให้ถูกต้องตามเกณฑ์ของหลักสูตร

(๒) ให้คำแนะนำเกี่ยวกับการเรียน ให้คำปรึกษา และติดตามผลการศึกษา

(๓) หน้าที่อื่น ๆ ตามที่หัวหน้าส่วนงานมอบหมาย



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๔ -

หมวด ๒

ระบบการจัดการศึกษา หน่วยกิต และระยะเวลาการศึกษา

ข้อ ๙ ระบบการจัดการศึกษา มี ๒ ระบบ ดังต่อไปนี้

- (๑) ระบบทวิภาค เป็นระบบที่ใน ๑ ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น ๒ ภาคการศึกษาปกติ โดย ๑ ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า ๑๕ สัปดาห์
- (๒) ระบบไตรภาค เป็นระบบที่ใน ๑ ปีการศึกษาแบ่งออกเป็น ๓ ภาคการศึกษาปกติ โดย ๑ ภาคการศึกษาปกติมีระยะเวลาศึกษาไม่น้อยกว่า ๑๒ สัปดาห์

นอกเหนือจากการศึกษาภาคการศึกษาปกติตามวรรคหนึ่ง ส่วนงานอาจจัดภาคการศึกษาฤดูร้อนได้ตามความจำเป็นของแต่ละส่วนงาน และให้กำหนดระยะเวลาและจำนวนหน่วยกิต โดยมีสัดส่วนเทียบเคียงกันได้กับภาคการศึกษาปกติ

ข้อ ๑๐ การกำหนดหน่วยกิตสำหรับแต่ละรายวิชา ให้คำนวณตามปริมาณการศึกษา โดย ๑ หน่วยกิต เท่ากับปริมาณการศึกษาย่างหนึ่งอย่างใด ดังต่อไปนี้

(๑) ระบบทวิภาค

(๑.๑) รายวิชาภาคทฤษฎีที่ใช้เวลาบรรยาย หรือการอภิปรายปัญหา หรือการศึกษา ที่เทียบเท่า ที่ใช้เวลา ๑ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือไม่น้อยกว่า ๑๕ ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ และศึกษาด้วยตนเอง ๒ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือไม่น้อยกว่า ๓๐ ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ

(๑.๒) รายวิชาภาคปฏิบัติที่ใช้เวลาฝึกหรือทดลอง หรือการศึกษาที่เทียบเท่า ที่ใช้เวลาขั้นต่ำ ๒ ชั่วโมง แต่ไม่เกิน ๓ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือขั้นต่ำ ๓๐ ชั่วโมง แต่ไม่เกิน ๔๕ ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ และศึกษาด้วยตนเอง ๑ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือ ๑๕ ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ

(๑.๓) การฝึกงาน หรือการฝึกภาคสนาม (ภาคฝึกงานวิชาชีพ) หรือการทำโครงการ หรือกิจกรรมการเรียนรู้อื่นใดตามที่ได้รับมอบหมาย ที่ใช้เวลาขั้นต่ำ ๓ ชั่วโมง แต่ไม่เกิน ๖ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือขั้นต่ำ ๔๕ ชั่วโมง แต่ไม่เกิน ๙๐ ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ และศึกษาด้วยตนเอง ๑ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือ ๑๕ ชั่วโมง ต่อภาคการศึกษาปกติ

(๒) ระบบไตรภาค

(๒.๑) รายวิชาภาคทฤษฎีที่ใช้เวลาบรรยาย หรือการอภิปรายปัญหา หรือการศึกษา ที่เทียบเท่า ที่ใช้เวลา ๑ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือไม่น้อยกว่า ๑๒ ชั่วโมง ต่อภาคการศึกษาปกติ และศึกษาด้วยตนเอง ๒ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือไม่น้อยกว่า ๒๔ ชั่วโมง ต่อภาคการศึกษาปกติ

(๒.๒) รายวิชาภาคปฏิบัติที่ใช้เวลาฝึกหรือทดลอง หรือการศึกษาที่เทียบเท่า ที่ใช้เวลาขั้นต่ำ ๒ ชั่วโมง แต่ไม่เกิน ๓ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือขั้นต่ำ ๒๔ ชั่วโมง แต่ไม่เกิน ๓๖ ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ และศึกษาด้วยตนเอง ๑ ชั่วโมงต่อสัปดาห์หรือ ๑๒ ชั่วโมง ต่อภาคการศึกษาปกติ

(๒.๓) การฝึกงาน หรือการฝึกภาคสนาม (ภาคฝึกงานวิชาชีพ) หรือการทำโครงการ หรือกิจกรรมการเรียนรู้อื่นใดตามที่ได้รับมอบหมาย ที่ใช้เวลาขั้นต่ำ ๓ ชั่วโมง แต่ไม่เกิน ๖ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๕ -

ขั้นต่ำ ๓๖ ชั่วโมง แต่ไม่เกิน ๗๒ ชั่วโมงต่อภาคการศึกษาปกติ และศึกษาด้วยตนเอง ๑ ชั่วโมงต่อสัปดาห์ หรือ ๑๒ ชั่วโมง ต่อภาคการศึกษาปกติ

ข้อ ๑๑ การกำหนดจำนวนหน่วยกิต และระยะเวลาการศึกษาของหลักสูตร ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้

(๑) หลักสูตรอนุปริญญา

(๑.๑) หลักสูตรอนุปริญญาที่มีระยะเวลาการศึกษาปกติ ๒ ปี ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า ๖๐ หน่วยกิต

(๑.๒) หลักสูตรอนุปริญญาที่มีระยะเวลาการศึกษาปกติ ๓ ปี ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า ๙๐ หน่วยกิต

(๒) หลักสูตรปริญญาตรี

(๒.๑) หลักสูตรปริญญาตรีที่มีระยะเวลาการศึกษาปกติ ๔ ปี ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า ๑๒๐ หน่วยกิตในระบบทวิภาค หรือ ๑๕๐ หน่วยกิตในระบบไตรภาค และใช้เวลาศึกษาไม่เกิน ๘ ปีการศึกษา

(๒.๒) หลักสูตรปริญญาตรีที่มีระยะเวลาการศึกษาปกติ ๕ ปี ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า ๑๕๐ หน่วยกิตในระบบทวิภาค หรือ ๑๘๗.๕ หน่วยกิตในระบบไตรภาค และใช้เวลาศึกษาไม่เกิน ๑๐ ปีการศึกษา

(๒.๓) หลักสูตรปริญญาตรีที่มีระยะเวลาการศึกษาปกติไม่น้อยกว่า ๖ ปี ให้มีจำนวนหน่วยกิตรวมไม่น้อยกว่า ๑๘๐ หน่วยกิตในระบบทวิภาค หรือ ๒๒๕ หน่วยกิตในระบบไตรภาค และใช้เวลาศึกษาไม่เกิน ๑๒ ปีการศึกษา

การนับระยะเวลาการศึกษาให้เริ่มนับตั้งแต่วันที่เปิดภาคการศึกษาแรกที่รับเข้าศึกษาในหลักสูตร กรณีนักศึกษาย้ายหลักสูตรให้เริ่มนับตั้งแต่ภาคการศึกษาแรกที่ได้รับอนุมัติให้ย้ายหลักสูตร เว้นแต่นักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการพิเศษหรือหลักสูตรควบที่ได้รับความเห็นชอบจากมหาวิทยาลัย ให้นับระยะเวลาการศึกษาตามหลักเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยจัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย

ในกรณีที่มีเหตุจำเป็นหรือมีสถานการณ์ฉุกเฉินทำให้นักศึกษาต้องศึกษาเกินกว่าระยะเวลาการศึกษาที่กำหนดตามวรรคหนึ่ง ให้ขออนุมัติสภามหาวิทยาลัยเป็นรายกรณี

หมวด ๓

สัญลักษณ์แสดงผลการศึกษา และการตัดสินผลการศึกษา

ข้อ ๑๒ ให้ส่วนงานกำหนดวิธีการตัดสินผลการศึกษาอย่างใดอย่างหนึ่งไว้ในแต่ละหลักสูตร ดังต่อไปนี้

(๑) การตัดสินผลการศึกษาด้วยสัญลักษณ์ซึ่งไม่มีแต้มประจำ

(๒) การตัดสินผลการศึกษาแบบผสมผสานระหว่างสัญลักษณ์ซึ่งมีแต้มประจำและไม่มี

แต้มประจำ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๖ -

ข้อ ๑๓ ให้กำหนดสัญลักษณ์แสดงผลการศึกษาในการตัดสินผลการศึกษา ดังต่อไปนี้

(๑) สัญลักษณ์ซึ่งไม่มีแต้มประจำ โดยผลการศึกษาของแต่ละรายวิชาอาจแสดงได้ด้วย
สัญลักษณ์ ซึ่งมีความหมาย ดังต่อไปนี้

สัญลักษณ์	ความหมาย
O	โดดเด่น (Outstanding)
S	พอใจ (Satisfactory)
U	ไม่พอใจ (Unsatisfactory)

(๒) สัญลักษณ์ซึ่งมีแต้มประจำ โดยผลการศึกษาของแต่ละรายวิชาจะแสดงได้ด้วย
สัญลักษณ์ ซึ่งมีความหมายและแต้มประจำ ดังต่อไปนี้

สัญลักษณ์	ความหมาย	แต้มประจำ
A	ดีเลิศ (Excellent)	๔.๐๐
B+	ดีมาก (Very Good)	๓.๕๐
B	ดี (Good)	๓.๐๐
C+	ค่อนข้างดี (Fairly Good)	๒.๕๐
C	พอใช้ (Fair)	๒.๐๐
D+	อ่อน (Poor)	๑.๕๐
D	อ่อนมาก (Very Poor)	๑.๐๐
F	ตก (Fail)	๐.๐๐

(๓) สัญลักษณ์อื่นใดที่เกี่ยวกับการจัดการศึกษา โดยผลการศึกษาของแต่ละรายวิชา
อาจแสดงได้ด้วยสัญลักษณ์ ซึ่งมีความหมาย ดังต่อไปนี้

สัญลักษณ์	ความหมาย
AU	การศึกษาโดยไม่นับหน่วยกิต (Audit)
I	รอการประเมินผล (Incomplete)
P	การศึกษายังไม่สิ้นสุด (In Progress)
T	การโอนหน่วยกิต (Transfer of Credit)
CS	การโอนหน่วยกิตจากการทดสอบมาตรฐาน (Credits from Standardized Tests)
CE	หน่วยกิตที่ได้จากการทดสอบที่ส่วนงาน ภาควิชา หรือ สาขาวิชาจัดสอบเอง (Credits from Examination)
CT	หน่วยกิตที่ได้จากการประเมิน หรืออบรมที่จัดโดย หน่วยงานต่าง ๆ (Credits from Training)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๗ -

CP	หน่วยกิตที่ได้จากการเสนอแฟ้มสะสมงาน (Credits from Portfolio)
W	ถอนการศึกษา (Withdrawal)
X	ยังไม่ได้รับผลการประเมิน (No Report)

ข้อ ๑๔ การให้สัญลักษณ์แสดงผลการศึกษาด้วยสัญลักษณ์ซึ่งไม่มีแต่มีประจำ ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

- (๑) การให้สัญลักษณ์ O ถือว่ามีความรู้ความสามารถและทักษะอยู่ในเกณฑ์โดดเด่น หรือสูงกว่าเกณฑ์ปกติที่ใช้วัดในรายวิชา และให้ถือเป็นการประเมินผลว่า “ผ่าน (Pass)” ในแต่ละรายวิชา
- (๒) การให้สัญลักษณ์ S ถือเป็นการประเมินผลว่า “ผ่าน (Pass)” ในแต่ละรายวิชา
- (๓) การให้สัญลักษณ์ U ถือว่ามีความรู้ความสามารถต่ำกว่าเกณฑ์ และจะกระทำได้ในกรณีดังต่อไปนี้

- (๓.๑) นักศึกษาไม่ผ่านเกณฑ์การวัดและประเมินผลในแต่ละรายวิชากำหนด
 - (๓.๒) นักศึกษามีการทุจริตในการสอบ หรือการวัดและประเมินผลในรูปแบบอื่น
 - (๓.๓) นักศึกษาที่ได้สัญลักษณ์ I แล้วไม่ดำเนินการเพื่อให้กระบวนการวัดและประเมินผลสมบูรณ์ภายใน ๑ ภาคการศึกษาปกติ ตามการจัดการศึกษาระบบทวิภาคและระบบไตรภาค หลังสิ้นสุดภาคการศึกษาที่ได้สัญลักษณ์ I ยกเว้นกรณีที่นักศึกษาได้รับอนุญาตให้ลาพักการศึกษาตามข้อ ๓๕ วรรคหนึ่ง
 - (๓.๔) นักศึกษาที่ได้สัญลักษณ์ P แล้วไม่ดำเนินการเพื่อให้กระบวนการวัดและประเมินผลสมบูรณ์ ภายใน ๑ ปีการศึกษาถัดไป ตามการจัดการศึกษาระบบทวิภาคหรือระบบไตรภาค หลังสิ้นสุดภาคการศึกษาที่ได้สัญลักษณ์ P ยกเว้นกรณีที่นักศึกษาได้รับอนุญาตให้ลาพักการศึกษาตามข้อ ๓๕ วรรคหนึ่ง
 - (๓.๕) กรณีที่รายวิชาให้มีการวัดและประเมินผลแก้ตัวแล้วแต่นักศึกษาไม่ดำเนินการเพื่อวัดและประเมินผลแก้ตัว หรือดำเนินการเพื่อวัดและประเมินผลแก้ตัวแล้วยังประเมินผลว่า “ไม่ผ่าน”
- ในกรณีให้มีการวัดและประเมินผลแก้ตัว เมื่อเสร็จสิ้นแล้วมีผลการประเมินว่า “ผ่าน (Pass)” จะให้สัญลักษณ์ S

ข้อ ๑๕ การให้สัญลักษณ์แสดงผลการศึกษาด้วยสัญลักษณ์ซึ่งมีแต่มีประจำ ให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

- (๑) การให้สัญลักษณ์ A ถึง C ถือเป็นการประเมินผลว่า “ผ่าน (Pass)” ในแต่ละรายวิชา
 - (๒) การให้สัญลักษณ์ D+ หรือ D ถือว่ามีความรู้ความสามารถต่ำกว่าเกณฑ์ ถ้าจะตัดสินการประเมินผลเป็นอย่างอื่น ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำส่วนงาน
 - (๓) การให้สัญลักษณ์ F ให้นำข้อ ๑๔ (๓) วรรคหนึ่ง มาใช้บังคับ
- ในกรณีให้มีการวัดและประเมินผลแก้ตัวตาม (๒) และ (๓) เมื่อเสร็จสิ้นแล้วมีผลการประเมินว่า “ผ่าน (Pass)” จะให้สัญลักษณ์ได้ไม่เกิน C



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๘ -

ข้อ ๑๖ การให้สัญลักษณ์แสดงผลการศึกษาด้วยสัญลักษณ์อื่นใดที่เกี่ยวกับการจัดการศึกษาให้ดำเนินการดังต่อไปนี้

(๑) การให้สัญลักษณ์ AU จะกระทำเฉพาะรายวิชาที่นักศึกษาแจ้งความจำนงค์เข้าร่วมศึกษา โดยไม่นับหน่วยกิต แต่ต้องมีเวลาเรียนหรือปฏิบัติการไม่น้อยกว่าที่กำหนดไว้ในข้อ ๒๕ วรรคหนึ่ง

(๒) การให้สัญลักษณ์ I จะกระทำได้ในกรณีดังต่อไปนี้

(๒.๑) นักศึกษาไม่ได้รับการวัดและประเมินผลในรายวิชา เพราะป่วยโดยมีใบรับรองแพทย์รับรอง ทั้งนี้ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำส่วนงาน

(๒.๒) นักศึกษาไม่ได้รับอนุญาตให้รับการวัดและประเมินผลตามข้อ ๒๕ วรรคหนึ่ง เนื่องจากป่วยโดยมีใบรับรองแพทย์รับรอง ทั้งนี้ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำส่วนงาน

(๒.๓) นักศึกษาไม่ได้รับการวัดและประเมินผลด้วยเหตุจำเป็นอย่างอื่น ทั้งนี้ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการประจำส่วนงาน

(๒.๔) นักศึกษาอยู่ระหว่างถูกดำเนินการสอบสวนเพราะถูกกล่าวหาว่ามีการทุจริตในการสอบ หรือการวัดและประเมินผลในรูปแบบอื่น

(๓) การให้สัญลักษณ์ P จะกระทำเฉพาะรายวิชาที่มีการสอนหรือปฏิบัติงานต่อเนื่องกันมากกว่า ๑ ภาคการศึกษาและหรือการศึกษาในรายวิชานั้นยังไม่สิ้นสุด โดยภาคการศึกษาแรกของการลงทะเบียนเรียนให้ประเมินด้วยสัญลักษณ์ P และภาคการศึกษาสุดท้ายให้ประเมินผลการศึกษาด้วยสัญลักษณ์ตามข้อ ๑๓ (๑) และ (๒)

(๔) การให้สัญลักษณ์ T จะกระทำได้ในกรณีที่โอนย้ายหน่วยกิตมาจากส่วนงานสถาบันอุดมศึกษาอื่น หรือการเทียบหน่วยกิตจากระบบคลังหน่วยกิต และให้ถือเป็นการประเมินผลว่า “ผ่าน (Pass)” ในแต่ละรายวิชา

(๕) การให้สัญลักษณ์ CS จะกระทำได้ในกรณีเทียบหน่วยกิตจากการทดสอบมาตรฐาน และให้ถือเป็นการประเมินผลว่า “ผ่าน (Pass)” ในแต่ละรายวิชา

(๖) การให้สัญลักษณ์ CE จะกระทำได้ในกรณีเทียบหน่วยกิตจากการทดสอบที่ส่วนงานภาควิชา หรือสาขาวิชาจัดสอบเอง และให้ถือเป็นการประเมินผลว่า “ผ่าน (Pass)” ในแต่ละรายวิชา

(๗) การให้สัญลักษณ์ CT จะกระทำได้ในกรณีเทียบหน่วยกิตจากการประเมิน หรืออบรมที่จัดโดยหน่วยงานต่าง ๆ และให้ถือเป็นการประเมินผลว่า “ผ่าน (Pass)” ในแต่ละรายวิชา

(๘) การให้สัญลักษณ์ CP จะกระทำได้ในกรณีเทียบหน่วยกิตจากการเสนอแฟ้มสะสมงาน และให้ถือเป็นการประเมินผลว่า “ผ่าน (Pass)” ในแต่ละรายวิชา

(๙) การให้สัญลักษณ์ W จะกระทำได้ในกรณีดังต่อไปนี้

(๙.๑) ในรายวิชาที่นักศึกษาได้รับอนุญาตให้ถอนรายวิชาตามข้อ ๒๔ (๓)

(๙.๒) นักศึกษาได้รับอนุญาตให้ลาพักการศึกษา

(๙.๓) นักศึกษาถูกสั่งพักการศึกษา

(๑๐) การให้สัญลักษณ์ X จะกระทำเฉพาะรายวิชาที่ส่วนงานยังไม่ได้รับรายงานผลการประเมินการศึกษาของรายวิชานั้น ๆ ตามกำหนด



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๙ -

ข้อ ๑๗ กรณีที่หลักสูตรกำหนดการตัดสินผลการศึกษาด้วยสัญลักษณ์ซึ่งไม่มีแต้มประจำ หากนักศึกษาลงทะเบียนรายวิชาที่ประเมินผลด้วยสัญลักษณ์ซึ่งมีแต้มประจำ ให้มหาวิทยาลัยแปลงสัญลักษณ์ซึ่งมีแต้มประจำเป็นสัญลักษณ์ซึ่งไม่มีแต้มประจำตามเกณฑ์ที่รายวิชากำหนด

ข้อ ๑๘ กรณีที่เกิดสถานการณ์ฉุกเฉินที่มหาวิทยาลัยไม่สามารถจัดการวัดและประเมินผลในรายวิชาหนึ่งรายวิชาใดได้ตามปกติ ห้ามมิให้กำหนดสัญลักษณ์ใดในรายวิชานั้น จนกว่าจะสามารถจัดการวัดและประเมินผลได้

ข้อ ๑๙ กรณีที่เกิดสถานการณ์ฉุกเฉินที่มหาวิทยาลัยไม่สามารถจัดการวัดและประเมินผลในรายวิชาที่กำหนดการตัดสินผลการศึกษาด้วยสัญลักษณ์ซึ่งมีแต้มประจำได้ตามปกติ ผู้รับผิดชอบรายวิชาอาจเสนอความเห็นต่อคณะกรรมการประจำส่วนงานที่จัดการเรียนการสอนเพื่อพิจารณาอนุมัติให้ตัดสินผลการศึกษาด้วยสัญลักษณ์ซึ่งไม่มีแต้มประจำก็ได้ ทั้งนี้ ต้องดำเนินการให้เสร็จสิ้นก่อนการวัดและประเมินผลในรายวิชานั้น ๆ แล้วเสร็จ เว้นแต่ส่วนงานที่เปิดหลักสูตรแจ้งต่อส่วนงานที่จัดการเรียนการสอนให้รายวิชากำหนดวิธีการวัดและประเมินผลโดยให้ตัดสินผลการศึกษาด้วยสัญลักษณ์ที่มีแต้มประจำตามปกติ

ข้อ ๒๐ กรณีที่มีการวัดและประเมินผลในช่วงเกิดสถานการณ์ฉุกเฉิน หากนักศึกษาไม่ผ่านการวัดและประเมินผลในรายวิชาใด ให้จัดให้มีการวัดและประเมินผลแก้ตัวในรายวิชานั้นเพิ่มอีกหนึ่งครั้ง

ข้อ ๒๑ กรณีมีเหตุผลความจำเป็น เช่น การขอยกเว้นการศึกษา การเทียบรายวิชากับสถาบันอุดมศึกษาอื่น เป็นต้น นักศึกษาอาจแจ้งความประสงค์มายังมหาวิทยาลัยให้จัดทำเอกสารรับรองผลการศึกษาเป็นสัญลักษณ์ซึ่งมีแต้มประจำก็ได้

หมวด ๔

การลงทะเบียนเรียน

ข้อ ๒๒ นักศึกษาต้องลงทะเบียนเรียนตามรายวิชาและจำนวนหน่วยกิตที่ไม่น้อยกว่าที่แต่ละหลักสูตรกำหนด โดยเป็นไปตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(๑) การลงทะเบียนเรียนในระบบทวิภาคในแต่ละภาคการศึกษาปกติ ให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน ๒๒ หน่วยกิต และในภาคฤดูร้อนให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน ๙ หน่วยกิต

(๒) การลงทะเบียนเรียนในระบบไตรภาคในแต่ละภาคการศึกษาปกติ ให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน ๒๒ หน่วยกิต และในภาคฤดูร้อนให้ลงทะเบียนเรียนได้ไม่เกิน ๙ หน่วยกิต

การลงทะเบียนเรียนจะสมบูรณ์ต่อเมื่อนักศึกษาดำเนินการได้ครบตามขั้นตอนที่ระบุไว้ในประกาศของมหาวิทยาลัย และชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาภายในระยะเวลาที่กำหนด

หากนักศึกษารายใดมีเหตุผลและความจำเป็น อาจให้มีการลงทะเบียนเรียนที่มีจำนวนหน่วยกิตแตกต่างไปจากเกณฑ์ข้างต้นก็ได้ โดยความเห็นชอบของหัวหน้าส่วนงาน และรายงานมหาวิทยาลัยเพื่อทราบ ทั้งนี้ ต้องไม่กระทบต่อมาตรฐานและคุณภาพการศึกษา และต้องเรียนให้ครบตามรายวิชาและจำนวนหน่วยกิตที่ระบุไว้ในหลักสูตร



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๑๐ -

ข้อ ๒๓ การลงทะเบียนเรียนซ้ำในรายวิชาใดรายวิชาหนึ่ง จะทำได้ในกรณีอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) กรณีที่นักศึกษาได้ผลการศึกษาในรายวิชาบังคับเป็นสัญลักษณ์ F W หรือ U หากเป็นรายวิชาเลือกอาจเลือกลงทะเบียนเรียนรายวิชาอื่นแทนได้

(๒) กรณีที่นักศึกษาได้ผลการศึกษาในรายวิชานั้นต่ำกว่าที่หลักสูตรกำหนดไว้

(๓) กรณีที่นักศึกษาประสงค์ลงทะเบียนเรียนซ้ำในรายวิชาใดวิชาหนึ่งเพื่อแก้ไขผลการศึกษาให้ได้แต้มเฉลี่ยสะสมสูงขึ้นโดยได้รับความเห็นชอบจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา

ทั้งนี้ นักศึกษาสามารถลงทะเบียนเรียนซ้ำในรายวิชาใดวิชาหนึ่งได้ไม่เกิน ๒ ครั้งต่อรายวิชา เว้นแต่ส่วนงานจะกำหนดให้สามารถลงทะเบียนเรียนซ้ำได้เพียง ๑ ครั้งต่อรายวิชา ให้จัดทำเป็นประกาศของส่วนงาน และหากกรณีเกิดสถานการณ์ฉุกเฉินให้นักศึกษามีสิทธิลงทะเบียนเรียนซ้ำได้เพิ่มอีก ๑ ครั้ง เว้นแต่ได้รับอนุญาตให้ลาพักการศึกษาตามข้อ ๓๕ (๑) (๒) และ (๓) ไม่ให้นับเป็นจำนวนครั้งในการลงทะเบียนเรียน

ข้อ ๒๔ นักศึกษาจะขอเพิ่ม ขอลด หรือขอลอนรายวิชาให้เป็นไปตามเกณฑ์ดังต่อไปนี้

(๑) การขอเพิ่มรายวิชา จะต้องดำเนินการภายใน ๒ สัปดาห์นับจากวันเปิดภาคการศึกษาปกติ หรือภายในสัปดาห์แรกของการเปิดภาคการศึกษาฤดูร้อน สำหรับรายวิชาที่มีได้เปิดสอนพร้อมกับการเปิดภาคการศึกษา ให้ขอเพิ่มภายในสัปดาห์แรกนับจากวันเปิดสอนของรายวิชานั้น และกรณีที่นักศึกษาต้องการลงทะเบียนเรียนในรายวิชาที่มีจำนวนที่นั่งเต็มแล้วจะต้องได้รับการอนุญาตจากอาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชาที่ขอเพิ่ม

(๒) การขอลดรายวิชา จะต้องดำเนินการภายใน ๒ สัปดาห์ นับจากวันเปิดภาคการศึกษาปกติ หรือภายในสัปดาห์แรกของการเปิดภาคการศึกษาฤดูร้อน สำหรับรายวิชาที่มีได้เปิดสอนพร้อมกับการเปิดภาคการศึกษา ให้ขอลดภายในสัปดาห์แรกนับจากวันเปิดสอนของรายวิชานั้น ทั้งนี้ รายวิชาที่ขอลดจะไม่บันทึกในใบแสดงผลการศึกษาและไม่นับเป็นจำนวนครั้งในการลงทะเบียนเรียน

(๓) การขอลอนรายวิชา เป็นการดำเนินการเมื่อพ้นระยะเวลาการขอลดรายวิชาตาม (๒) ทั้งนี้ รายวิชาที่ขอลอนจะถูกบันทึกเป็นสัญลักษณ์ W ในใบแสดงผลการศึกษาและไม่นับเป็นจำนวนครั้งในการลงทะเบียนเรียน

กรณีนักศึกษามีความจำเป็นขอเพิ่ม ลด หรือขอลอนรายวิชา ที่ไม่เป็นไปตามเกณฑ์ในวรรคหนึ่ง ให้หัวหน้าส่วนงานเป็นผู้พิจารณาอนุมัติ และรายงานมหาวิทยาลัยเพื่อทราบ

ข้อ ๒๕ นักศึกษาจะมีสิทธิรับการวัดและประเมินผลในรายวิชาใด ต่อเมื่อมีระยะเวลาเรียนในรายวิชานั้นไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของกระบวนการเรียนทั้งหมด ทั้งนี้ หลักสูตรสามารถกำหนดระยะเวลาเรียนไว้เป็นอย่างอื่นได้ แต่ต้องไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕๐

กรณีที่รายวิชาใด ๆ มีการสอบวัดความสามารถ (Placement Test) ที่สามารถยืนยันว่านักศึกษา มีความรู้ความสามารถตามผลลัพธ์การเรียนรู้ของรายวิชา หลักสูตรอาจกำหนดไม่ต้องให้มีการเรียนวิชานั้นก็ได้ ทั้งนี้ การจัดสอบ การเทียบและหรือการจัดเก็บผลการสอบวัดความสามารถ (Placement Test) การนับจำนวนหน่วยกิตและการให้สัญลักษณ์แสดงผลการศึกษา ให้เป็นไปตามประกาศของมหาวิทยาลัย



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๑๑ -

หมวด ๕

การนับจำนวนหน่วยกิตและการคิดแต้มเฉลี่ย

ข้อ ๒๖ การนับจำนวนหน่วยกิต ให้มีหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้

(๑) การนับจำนวนหน่วยกิตเพื่อสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร ให้นับเฉพาะจำนวนหน่วยกิตที่กำหนดในหลักสูตรของรายวิชาที่ได้รับการประเมินผลว่า “ผ่าน” ตามข้อ ๑๔ (๑) (๒) ข้อ ๑๕ (๑) และข้อ ๑๖ (๔) (๕) (๖) (๗) และ (๘) ทั้งนี้ กรณีที่นักศึกษาลงทะเบียนเรียนรายวิชาใดมากกว่า ๑ ครั้ง ให้นับเฉพาะจำนวนหน่วยกิตครั้งสุดท้ายที่ประเมินผลว่า “ผ่าน” ไปคิดเป็นหน่วยกิตสะสมเพียงครั้งเดียว

(๒) การนับจำนวนหน่วยกิตเพื่อใช้ในการคำนวณแต้มเฉลี่ย ให้นับจำนวนหน่วยกิตของทุกรายวิชาที่ตัดสินผลการศึกษาศูนย์ลักษณะซึ่งมีแต้มประจำ ทั้งนี้ กรณีที่นักศึกษาลงทะเบียนเรียนรายวิชาใดมากกว่า ๑ ครั้ง ให้นับจำนวนหน่วยกิตที่ลงทะเบียนเรียนรายวิชานั้น ๆ ครั้งสุดท้ายไปใช้ในการคำนวณแต้มเฉลี่ย

ข้อ ๒๗ หลักสูตรที่ตัดสินผลการศึกษารูปแบบผสมผสานระหว่างสัญลักษณ์ซึ่งมีแต้มประจำและไม่มีแต้มประจำ มีวิธีการคำนวณแต้มเฉลี่ยดังต่อไปนี้

(๑) แต้มเฉลี่ยประจำภาค ให้คำนวณจากผลการศึกษาของนักศึกษาในภาคการศึกษานั้น โดยนำผลรวมของผลคูณของหน่วยกิตกับแต้มประจำของผลการศึกษาแต่ละรายวิชาเป็นตัวตั้งหารด้วยจำนวนหน่วยกิตรวมของรายวิชาที่ได้ตัดสินผลการศึกษาศูนย์ลักษณะซึ่งมีแต้มประจำในภาคการศึกษานั้น ๆ ให้มีทศนิยม ๒ ตำแหน่ง โดยปัดเศษจากตำแหน่งที่สาม

(๒) แต้มเฉลี่ยสะสม ให้คำนวณจากผลการศึกษาของนักศึกษาตั้งแต่เริ่มเข้าศึกษาในมหาวิทยาลัยจนถึงการวัดและประเมินผลครั้งสุดท้าย โดยนำผลรวมของผลคูณของหน่วยกิตกับแต้มประจำของผลการศึกษาแต่ละรายวิชาเป็นตัวตั้งหารด้วยจำนวนหน่วยกิตรวมของรายวิชาที่ได้ตัดสินผลการศึกษาศูนย์ลักษณะซึ่งมีแต้มประจำทั้งหมดที่ศึกษาตามข้อ ๒๖ (๒) ให้มีทศนิยมสองตำแหน่ง โดยปัดเศษจากตำแหน่งที่สาม

ในกรณีที่นักศึกษาลงทะเบียนเรียนซ้ำ ให้นำสัญลักษณ์ซึ่งมีแต้มประจำของการวัดและประเมินผลครั้งสุดท้ายมาคำนวณแต้มเฉลี่ย

ข้อ ๒๘ หลักสูตรที่ตัดสินผลการศึกษาศูนย์ลักษณะซึ่งไม่มีแต้มประจำจะไม่มีการคำนวณแต้มเฉลี่ย แต่ให้ส่วนงานแจ้งระดับคะแนนของแต่ละรายวิชาในทุกภาคการศึกษาให้นักศึกษาทราบ

หมวด ๖

การเทียบรายวิชาและโอนย้ายหน่วยกิต

ข้อ ๒๙ นักศึกษาสามารถขอเทียบรายวิชาและโอนย้ายหน่วยกิตให้ครบหน่วยกิตตามหลักสูตรได้โดยไม่ต้องลงทะเบียนเรียนในรายวิชาที่ปรากฏในหลักสูตรนั้น ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) นักศึกษาที่ย้ายหลักสูตร หรือขอเทียบรายวิชาและโอนย้ายหน่วยกิต ภายในมหาวิทยาลัย

(๒) นักศึกษาที่ขอเทียบรายวิชาและโอนย้ายหน่วยกิตจากสถาบันอุดมศึกษาอื่น



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๑๒ -

(๓) นักศึกษาที่ขอเทียบรายวิชาและโอนย้ายหน่วยกิตจากการศึกษานอกระบบหรือการศึกษาตามอัธยาศัย

ข้อ ๓๐ ให้นักศึกษาที่ประสงค์จะเทียบรายวิชาและโอนย้ายหน่วยกิตยื่นคำร้องต่อหัวหน้าส่วนงานพร้อมหลักฐานที่เกี่ยวข้องกับรายวิชาที่ขอโอน ทั้งนี้ ให้หัวหน้าส่วนงาน โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการประจำส่วนงาน เป็นผู้พิจารณา และเสนออธิการบดีเพื่ออนุมัติ

ข้อ ๓๑ การเทียบรายวิชาและโอนย้ายหน่วยกิตตามข้อ ๒๙ (๑) และ (๒) ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(๑) เป็นรายวิชาที่มีลักษณะอย่างใดอย่างหนึ่ง ดังต่อไปนี้

(๑.๑) เป็นรายวิชาในหลักสูตรภายในมหาวิทยาลัย

(๑.๒) เป็นรายวิชาในหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาในประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

(๑.๓) เป็นรายวิชาในหลักสูตรของสถาบันอุดมศึกษาในต่างประเทศที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (ก.พ.)

(๒) เป็นรายวิชาเดียวหรือหลายรายวิชารวมกันที่มีเนื้อหา และให้ประสบการณ์การเรียนรู้ครอบคลุมหรือเทียบเคียงกันได้ ไม่น้อยกว่า ๓ ใน ๔ ของรายวิชาที่ขอเทียบและโอนย้ายหน่วยกิต

(๓) เป็นรายวิชาที่มีมาตรฐานการเรียนรู้ที่เป็นปัจจุบัน

(๔) เป็นรายวิชาเดียวหรือหลายรายวิชารวมกันที่มีผลการศึกษาคือไม่ต่ำกว่าสัญลักษณ์ C หรือเทียบเท่า

ข้อ ๓๒ การเทียบรายวิชาและโอนย้ายหน่วยกิตตามข้อ ๒๙ (๓) ให้เป็นไปตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการพัฒนานโยบายด้านการศึกษา มหาวิทยาลัยมหิดล และจัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๓๓ การเทียบรายวิชาและโอนย้ายหน่วยกิต ให้ทำได้ไม่เกินกึ่งหนึ่งของจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร เว้นแต่กรณีตามข้อ ๒๙ (๑) ให้สามารถเทียบรายวิชาและโอนย้ายหน่วยกิตได้ ๓ ใน ๔ ของจำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร

ข้อ ๓๔ รายวิชาที่เทียบและโอนย้ายหน่วยกิต จะแสดงเป็นชื่อรายวิชาที่เทียบให้ในใบแสดงผลการศึกษา โดยให้แสดงสัญลักษณ์ตามข้อ ๑๖ (๔) (๕) (๖) (๗) และ (๘) และจะไม่นำมาคำนวณแต้มเฉลี่ยเว้นแต่กรณีดังต่อไปนี้

(๑) การเทียบรายวิชาและโอนย้ายหน่วยกิตไปยังหลักสูตรที่ตัดสิ้นผลการศึกษาด้วยสัญลักษณ์ซึ่งไม่มีแต้มประจำ ให้แสดงสัญลักษณ์ของรายวิชาที่เทียบให้เป็นสัญลักษณ์ O หรือ S แล้วแต่กรณีตามผลการศึกษาของรายวิชาที่ขอโอนที่มีผลการศึกษาเป็นสัญลักษณ์ซึ่งไม่มีแต้มประจำ (O หรือ S) และให้แสดงสัญลักษณ์ของรายวิชาที่เทียบให้เป็นสัญลักษณ์ S ในรายวิชาที่ขอโอนที่มีผลการศึกษาเป็นสัญลักษณ์ซึ่งมีแต้มประจำ (A ถึง C) ได้ ในกรณีดังต่อไปนี้



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๑๓ -

(๑.๑) กรณีนักศึกษาย้ายหลักสูตรในมหาวิทยาลัย และรายวิชาในหลักสูตรที่ขอย้ายเป็นรายวิชาเดิมที่มีรหัสวิชาและชื่อวิชาเดียวกัน

(๑.๒) กรณีมีโครงการหรือกิจกรรมความร่วมมือแลกเปลี่ยนนักศึกษา กับสถาบันอุดมศึกษาในประเทศหรือต่างประเทศตามหลักสูตร หรือข้อตกลงความร่วมมือจัดการศึกษา (MOU) ดังต่อไปนี้

(๑.๒.๑) หลักสูตรสองภาษาที่จัดการเรียนการสอนกับสถาบันอุดมศึกษาอื่นในต่างประเทศ โดยได้รับสองปริญญา ทั้งปริญญาของมหาวิทยาลัย และปริญญาของสถาบันอุดมศึกษาอื่นในต่างประเทศ

(๑.๒.๒) หลักสูตรควบระดับปริญญาตรีสองปริญญา ที่จัดการเรียนการสอนกับสถาบันอุดมศึกษาอื่นทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยได้รับสองปริญญา ทั้งปริญญาของมหาวิทยาลัย และปริญญาของสถาบันอุดมศึกษาอื่นทั้งในประเทศและต่างประเทศ (Double Degree Program)

(๑.๒.๓) หลักสูตรที่จัดการเรียนการสอนกับสถาบันอุดมศึกษาอื่นทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยได้รับปริญญาใบเดียว (Joint Degree Program)

(๑.๒.๔) ข้อตกลงความร่วมมือจัดการศึกษา (MOU) ระหว่างมหาวิทยาลัย กับสถาบันอุดมศึกษาอื่น ทั้งในประเทศและต่างประเทศ

(๒) การเทียบรายวิชาและโอนย้ายหน่วยกิตไปยังหลักสูตรที่ตัดสินผลการศึกษาระบบผสมผสานระหว่างสัญลักษณ์ซึ่งมีแต้มประจำและไม่มีแต้มประจำ ให้แสดงสัญลักษณ์ของรายวิชาที่เทียบให้ตามผลการศึกษารายวิชาที่โอนนั้นได้ในกรณีตาม (๑.๑) และ (๑.๒) ทั้งนี้ กรณีที่รายวิชาที่เทียบให้แสดงสัญลักษณ์ A ถึง Cให้นำหน่วยกิตกับแต้มประจำของผลการศึกษารายวิชานั้นมาคำนวณแต้มเฉลี่ยด้วย

หมวด ๗

การลาพักการศึกษา

ข้อ ๓๕ นักศึกษาอาจยื่นคำร้องขออนุญาตลาพักการศึกษาต่อส่วนงานโดยเร็วที่สุด ในกรณีมีเหตุดังต่อไปนี้

(๑) ถูกเกณฑ์หรือระดมเข้ารับราชการทหารกองประจำการ

(๒) ได้รับทุนแลกเปลี่ยนนักศึกษาระหว่างประเทศหรือได้เข้าร่วมโครงการอื่น ๆ ซึ่งมหาวิทยาลัยเห็นสมควรสนับสนุน โดยให้ลาพักได้ตามเงื่อนไขของทุนที่ได้รับ

(๓) เจ็บป่วยต้องพักรักษาตัวเป็นเวลานานเกินร้อยละ ๒๐ ของเวลาเรียนทั้งหมด โดยมีใบรับรองแพทย์รับรอง

(๔) มีความจำเป็นส่วนตัว หากได้ศึกษาในมหาวิทยาลัยแล้วไม่น้อยกว่า ๑ ภาคการศึกษา และมีแต้มเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๒.๐๐ หรือเทียบเท่า

(๕) มีเหตุจำเป็นอื่น ๆ

ให้หัวหน้าส่วนงานเป็นผู้พิจารณาอนุมัติตามวรรคหนึ่ง และแจ้งมหาวิทยาลัยเพื่อทราบ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๑๔ -

การลาพักการศึกษาตามวรรคหนึ่ง ให้อนุมัติได้ครั้งละไม่เกิน ๒ ภาคการศึกษาปกติตาม การจัดการศึกษาแบบทวิภาค หรือ ๓ ภาคการศึกษาปกติตามการจัดการศึกษาแบบไตรภาค ทั้งนี้ หากมี ความจำเป็นต้องลาพักการศึกษาต่อไปอีก ให้ยื่นคำร้องขอลาพักการศึกษาใหม่ตามวรรคหนึ่งและวรรคสอง และ ให้อนุมัติต่อไปได้ครั้งละ ๑ ภาคการศึกษา ยกเว้นนักศึกษาได้รับทุนแลกเปลี่ยนตาม (๒) ให้อนุมัติได้ตามเงื่อนไข ระยะเวลาของทุนที่ได้รับ

ข้อ ๓๖ กรณีการลาพักการศึกษาตามข้อ ๓๕ (๑) (๒) และ (๓) ไม่ให้นับว่าเป็นระยะเวลา การศึกษาและไม่ให้นับเป็นจำนวนครั้งในการลงทะเบียนเรียน

กรณีการลาพักการศึกษาตามข้อ ๓๕ (๔) ให้นับเวลาที่ลาพักอยู่ในระยะเวลาการศึกษาและ ให้นับเป็นจำนวนครั้งในการลงทะเบียนเรียนด้วย

กรณีการลาพักการศึกษาตามข้อ ๓๕ (๕) การนับว่าเป็นระยะเวลาการศึกษาและจำนวนครั้ง ในการลงทะเบียนเรียน ให้เสนออธิการบดีเพื่อพิจารณาเป็นรายกรณี

ข้อ ๓๗ นักศึกษาจะต้องรักษาสภาพการเป็นนักศึกษาระหว่างที่ได้รับอนุมัติให้ลาพักการศึกษา โดยชำระค่าธรรมเนียมการศึกษาตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด มิฉะนั้นจะถูกให้พ้นสภาพการเป็นนักศึกษา ตามข้อ ๔๒

ข้อ ๓๘ นักศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้ลาพักการศึกษา เมื่อจะกลับเข้าศึกษาให้ยื่นคำร้องขอกลับ เข้าศึกษาต่อหัวหน้าส่วนงาน และลงทะเบียนเรียนตามกำหนดของการศึกษาในภาคการศึกษาที่กำหนดการ ลงทะเบียนเรียนปกติวันสุดท้าย

หมวด ๘

การจำแนกสภาพนักศึกษา

ข้อ ๓๙ ให้จำแนกสภาพนักศึกษาตามช่วงระยะเวลาดังต่อไปนี้

(๑) นักศึกษาที่เข้าศึกษาเป็นปีที่ ๑ จะจำแนกสภาพนักศึกษาเมื่อสิ้นภาคการศึกษาที่ ๒ ตามการจัดการศึกษาระบบทวิภาค หรือสิ้นภาคการศึกษาที่ ๓ ตามการจัดการศึกษาระบบไตรภาค นับตั้งแต่ เริ่มเข้าศึกษา

(๒) นักศึกษาที่ศึกษาดังแต่ปีที่ ๒ เป็นต้นไป จะจำแนกสภาพนักศึกษาเมื่อสิ้นภาคการศึกษา ปกติของแต่ละภาคการศึกษา หรือเมื่อสิ้นปีการศึกษาสำหรับหลักสูตรที่มีการศึกษาต่อเนื่องตลอดปี

(๓) นักศึกษาที่จะยื่นความจำนงขอสำเร็จการศึกษา ให้จำแนกสภาพนักศึกษาเมื่อสิ้น ภาคการศึกษาฤดูร้อนได้



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๑๕ -

ข้อ ๔๐ การจำแนกสภาพนักศึกษาให้พิจารณาว่าเป็นนักศึกษาสภาพปกติหรือสภาพวิยาทัณฑ์ตามหลักเกณฑ์ดังต่อไปนี้

(๑) หลักสูตรที่ตัดสินผลการศึกษด้วยสัญลักษณ์ซึ่งไม่มีแต้มประจำ

(๑.๑) นักศึกษาสภาพปกติ ได้แก่ นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนเป็นภาคการศึกษาแรก หรือนักศึกษาที่มีผลการศึกษาเป็นสัญลักษณ์ U สะสม น้อยกว่า ๔ รายวิชา

(๑.๒) นักศึกษาสภาพวิยาทัณฑ์ ได้แก่ นักศึกษาที่มีผลการศึกษาเป็นสัญลักษณ์ U สะสมตั้งแต่ ๔ รายวิชาขึ้นไป

หลักสูตรอาจกำหนดจำนวนรายวิชาไว้น้อยกว่าที่กำหนดไว้ตาม (๑.๑) หรือ (๑.๒) ก็ได้ โดยเสนอมหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาและจัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย

(๒) หลักสูตรที่ตัดสินผลการศึกษาแบบผสมผสานระหว่างสัญลักษณ์ซึ่งมีแต้มประจำ และไม่มีแต้มประจำ

(๒.๑) นักศึกษาสภาพปกติ ได้แก่ นักศึกษาที่ลงทะเบียนเรียนเป็นภาคการศึกษาแรก หรือนักศึกษาที่ได้แต้มเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๒.๐๐

(๒.๒) นักศึกษาสภาพวิยาทัณฑ์ ได้แก่ นักศึกษาที่ได้แต้มเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ ๑.๕๐ แต่ไม่ถึง ๒.๐๐

ให้แทนค่าสัญลักษณ์ด้วยแต้มประจำในการคำนวณเพื่อจำแนกสภาพใน (๒) ดังต่อไปนี้

สัญลักษณ์	แต้มประจำ
O	๔.๐๐
S	๒.๕๐
U	๐.๐๐

การคำนวณเพื่อจำแนกสภาพตาม (๑) และ (๒) ไม่ให้นับรวมรายวิชาที่นักศึกษาได้รับสัญลักษณ์ U และต่อมาได้รับสัญลักษณ์ S จากการลงทะเบียนเรียนซ้ำตามข้อ ๒๓

หมวด ๙

การพ้นสภาพและการคืนสภาพการเป็นนักศึกษา

ข้อ ๔๑ นักศึกษาจะพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑) ศึกษาครบตามหลักสูตรและได้รับอนุมัติให้ได้รับอนุปริญญาหรือปริญญาตามข้อ ๔๖

(๒) มิได้ดำเนินการลงทะเบียนเรียน และชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา ตามข้อ ๒๒ วรรคสอง ในภาคการศึกษาแรกที่เข้าศึกษา

(๓) ได้รับอนุมัติจากอธิการบดีให้ลาออก



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๑๖ -

ข้อ ๔๒ อธิการบดีสั่งให้พ้นจากสภาพการเป็นนักศึกษา เมื่อนักศึกษามีเหตุอย่างหนึ่งอย่างใดดังต่อไปนี้

(๑) มีผลการศึกษา ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑.๑) หลักสูตรที่ตัดสินผลการศึกษาศึกษาด้วยสัญลักษณ์ซึ่งไม่มีแต้มประจำ แล้วนักศึกษา มีผลการศึกษาเป็นสัญลักษณ์ U สะสมตั้งแต่ ๘ รายวิชาขึ้นไปเมื่อสิ้นปีการศึกษาที่ ๑ เป็นต้นไป ทั้งนี้หลักสูตร อาจกำหนดให้ผลการศึกษาเป็นสัญลักษณ์ U สะสมน้อยกว่า ๘ รายวิชาก็ได้ โดยเสนอมหาวิทยาลัย เพื่อพิจารณาและจัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย

การนับผลการศึกษาที่ได้รับสัญลักษณ์ U สะสมตามวรรคหนึ่ง ไม่ให้นับรวมรายวิชา ที่นักศึกษาได้รับสัญลักษณ์ U และต่อมาได้รับสัญลักษณ์ S จากการลงทะเบียนเรียนซ้ำตามข้อ ๒๓

(๑.๒) หลักสูตรที่ตัดสินผลการศึกษาแบบผสมผสานระหว่างสัญลักษณ์ซึ่งมีแต้มประจำ และไม่มีแต้มประจำ เมื่อแทนค่าสัญลักษณ์ด้วยแต้มประจำโดยให้นำข้อ ๔๐ วรรคสอง และวรรคสาม มาใช้ โดยอนุโลม แล้วนักศึกษามีแต้มเฉลี่ยสะสมต่ำกว่า ๑.๕๐ เมื่อสิ้นปีการศึกษาที่ ๑ เป็นต้นไป

(๒) เป็นนักศึกษาสภาพวิหายาติในกรณีดังต่อไปนี้

(๒.๑) หลักสูตรที่ตัดสินผลการศึกษาศึกษาด้วยสัญลักษณ์ซึ่งไม่มีแต้มประจำตลอดหลักสูตร เป็นนักศึกษาสภาพวิหายาติ ติดต่อกัน ๔ ภาคการศึกษาที่มีการจำแนกสภาพนักศึกษาในระบบทวิภาค หรือติดต่อกัน ๖ ภาคการศึกษาที่มีการจำแนกสภาพนักศึกษาในระบบไตรภาค หรือตามที่หลักสูตรกำหนด แต่ต้องไม่น้อยกว่ามาตรฐานที่มหาวิทยาลัยกำหนด โดยเสนอมหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาและจัดทำเป็นประกาศ ของมหาวิทยาลัย

(๒.๒) หลักสูตรที่ตัดสินผลการศึกษาแบบผสมผสานระหว่างสัญลักษณ์ซึ่งมี แต้มประจำและไม่มีแต้มประจำ เป็นนักศึกษสภาพวิหายาติ ติดต่อกัน ๔ ภาคการศึกษาที่มีการจำแนกสภาพ นักศึกษาในระบบทวิภาค หรือติดต่อกัน ๖ ภาคการศึกษาที่มีการจำแนกสภาพนักศึกษาในระบบไตรภาค

(๓) ลงทะเบียนเรียนซ้ำในรายวิชาบังคับครบจำนวนครั้งตามข้อ ๒๓ วรรคสอง แล้ว ผลการศึกษาหรือผลการสอบ ยังคง “ไม่ผ่าน”

(๔) ไม่สามารถสำเร็จการศึกษาตามระยะเวลาการศึกษาสูงสุดของหลักสูตรตามที่กำหนด ไว้ในข้อ ๑๑ ทั้งนี้ กรณีนักศึกษาย้ายหลักสูตรให้เป็นไปตามระยะเวลาการศึกษาสูงสุดตามที่หลักสูตรที่รับ โอนย้ายกำหนด

(๕) เมื่อพ้นกำหนดเวลา ๒ สัปดาห์แรกของภาคการศึกษาแล้ว

(๕.๑) นักศึกษายังไม่ลงทะเบียนเรียนในภาคการศึกษาปกติ

(๕.๒) นักศึกษายังไม่ชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา

(๕.๓) นักศึกษา ยังไม่ได้ดำเนินการรักษาสภาพการเป็นนักศึกษาและชำระค่ารักษา สภาพการเป็นนักศึกษา หรือ

(๕.๔) นักศึกษาไม่ได้รับอนุมัติให้ผ่อนผันการลงทะเบียนเรียนและระยะเวลา การชำระค่าธรรมเนียมการศึกษา



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๑๗ -

(๖) ถูกลงโทษให้พ้นสภาพการเป็นนักศึกษาเพราะประพฤติผิดวินัยตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดลว่าด้วยวินัยนักศึกษาของมหาวิทยาลัย หรือสถาบันสมทบ

(๗) มีปัญหาทางสุขภาพจนอาจเป็นอุปสรรคอย่างร้ายแรงต่อการศึกษา ทั้งนี้ ให้ส่วนงานแต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อพิจารณาข้อมูล และนำเสนอมหาวิทยาลัย เพื่อเสนอสภามหาวิทยาลัยเพื่ออนุมัติ

(๘) ตาย

มิให้นำความใน (๑) และ (๒) มาใช้บังคับกับนักศึกษาในภาคการศึกษาที่เกิดสถานการณ์ฉุกเฉิน และให้มีการจำแนกสภาพนักศึกษาเป็นสภาพพิพาทใหม่เมื่อสิ้นภาคการศึกษาแรกที่พ้นสถานการณ์ฉุกเฉิน

ข้อ ๔๓ การคืนสภาพการเป็นนักศึกษาเป็นไปตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(๑) นักศึกษาที่ประสงค์จะขอคืนสภาพการเป็นนักศึกษา ให้ยื่นคำร้องต่อหัวหน้าส่วนงานเพื่อขออนุมัติจากอธิการบดี ในกรณีดังต่อไปนี้

(๑.๑) กรณีนักศึกษาพ้นสภาพตามข้อ ๔๑ (๒) ให้ยื่นคำร้องขอคืนสภาพการเป็นนักศึกษา ภายใน ๒ สัปดาห์หลังจากเปิดภาคการศึกษาแรกที่เข้าศึกษา

(๑.๒) กรณีนักศึกษาพ้นสภาพตามข้อ ๔๒ (๕) ให้ยื่นคำร้องขอคืนสภาพการเป็นนักศึกษา ภายใน ๑ ปีนับตั้งแต่วันที่อธิการบดีสั่งให้พ้นสภาพการเป็นนักศึกษา

(๒) เมื่อนักศึกษาได้รับอนุมัติให้คืนสภาพการเป็นนักศึกษา ให้นักศึกษากลับเข้าศึกษาในภาคการศึกษาที่อธิการบดีได้อนุมัติให้คืนสภาพ

(๓) ให้นับรวมระยะเวลาที่นักศึกษาพ้นสภาพเป็นส่วนหนึ่งของระยะเวลาการศึกษาตามหลักสูตรนั้นด้วย

(๔) นักศึกษาต้องชำระค่าธรรมเนียมคืนสภาพ พร้อมทั้งค่าธรรมเนียมการรักษาสภาพตามประกาศของมหาวิทยาลัยตลอดระยะเวลาที่นักศึกษาพ้นสภาพ

(๕) นักศึกษาที่ได้รับอนุมัติให้คืนสภาพการเป็นนักศึกษาแล้ว จะมีสภาพเช่นเดียวกับสภาพเดิมก่อนพ้นสภาพ และให้นับระยะเวลาศึกษาตามข้อ ๑๑

หมวด ๑๐

การสำเร็จการศึกษา

ข้อ ๔๔ นักศึกษาระดับปริญญาตรีสำเร็จการศึกษาเมื่อครบตามเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

(๑) เรียนครบตามจำนวนหน่วยกิตที่กำหนดไว้ในหลักสูตร โดยมีผลการศึกษาดังนี้

(๑.๑) หลักสูตรที่ตัดสินผลการศึกษาด้วยสัญลักษณ์ซึ่งไม่มีแต้มประจำ นักศึกษามีผลการศึกษาเป็นสัญลักษณ์ O หรือ S หรือสัญลักษณ์ที่ได้จากการโอนหน่วยกิต ตามข้อ ๑๖ (๔) (๕) (๖) (๗) และ (๘) ในทุกรายวิชา

(๑.๒) หลักสูตรที่ตัดสินผลการศึกษาแบบผสมผสานระหว่างสัญลักษณ์ซึ่งมีแต้มประจำและไม่มีแต้มประจำ นักศึกษามีระดับคะแนนเฉลี่ยไม่ต่ำกว่า ๒.๐๐



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๑๘ -

(๒) บรรลุผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ตามที่หลักสูตรกำหนด

(๓) มีระยะเวลาการศึกษาไม่เกินระยะเวลาการศึกษาสูงสุดของหลักสูตรตามที่กำหนด
ในข้อ ๑๑ ทั้งนี้ กรณีนักศึกษาย้ายหลักสูตร ให้มีระยะเวลาการศึกษาไม่เกินระยะเวลาการศึกษาสูงสุด
ตามที่หลักสูตรที่รับโอนย้ายกำหนด

(๔) สอบผ่านเกณฑ์การประเมินความรู้ความสามารถทางภาษาอังกฤษตามเงื่อนไข
และหลักเกณฑ์ที่มหาวิทยาลัยกำหนด

(๕) ข้อกำหนดอื่น ๆ ตามเกณฑ์การสำเร็จการศึกษาที่หลักสูตรกำหนด

ข้อ ๔๕ นักศึกษาอาจได้รับอนุปริญญาดำเนินการตามหลักเกณฑ์และเงื่อนไขตามที่กำหนดไว้ในหลักสูตร

ข้อ ๔๖ นักศึกษาซึ่งจะได้รับอนุปริญญาดำเนินการจากมหาวิทยาลัย จะต้องมีความสมบูรณ์ ดังต่อไปนี้

(๑) เป็นผู้สำเร็จการศึกษาตามข้อ ๔๔ หรือ ๔๕

(๒) เป็นผู้มีความประพฤติเหมาะสมแก่ศักดิ์ศรีแห่งอนุปริญญาดำเนินการหรือปริญญาดำเนินการ

ให้คณะกรรมการประจำส่วนงานเป็นผู้พิจารณารายชื่อนักศึกษาซึ่งมีความสมบูรณ์ครบเงื่อนไข
ตามวรรคหนึ่ง และเสนอต่อสภามหาวิทยาลัยเพื่อพิจารณาอนุมัติอนุปริญญาดำเนินการหรือปริญญาดำเนินการ

ข้อ ๔๗ นักศึกษาผู้มีการหนีสินกับมหาวิทยาลัยหรือส่วนงาน เช่น ค่าธรรมเนียมการศึกษา หรือ
หนีสินอื่นใดที่ต้องชำระให้แก่มหาวิทยาลัยหรือส่วนงาน จะไม่ได้รับเอกสารสำคัญทางการศึกษา เช่น หนังสือ
รับรองคุณวุฒิ ใบแสดงผลการศึกษา (Transcript) ใบปริญญาดำเนินการ ใบอนุปริญญาดำเนินการ และเอกสารสำคัญ
ทางการศึกษาในรูปแบบดิจิทัล เว้นแต่จะชำระหนี้สินนั้นครบถ้วนแล้วหรือจะได้ให้ประกันตามสมควร
ตามที่มหาวิทยาลัยกำหนดโดยจัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย

ข้อ ๔๘ นักศึกษาหลักสูตรปริญญาดำเนินการที่มีความสมบูรณ์ได้รับปริญญาดำเนินการตามข้อ ๔๖ จะได้รับการพิจารณา
ให้ได้รับปริญญาเกียรตินิยมอันดับ ๑ และปริญญาเกียรตินิยมอันดับ ๒ ตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

(๑) มีเวลาศึกษาไม่เกินระยะเวลาการศึกษาปกติของหลักสูตรตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑๑

(๒) ไม่มีรายวิชาใดได้สัญลักษณ์ F และหรือ U ตลอดหลักสูตร รวมทั้งรายวิชาที่โอนย้าย
หน่วยกิต

(๓) ไม่เคยลงทะเบียนเรียนรายวิชาซ้ำ หรือลงทะเบียนเรียนรายวิชาอื่นแทน หรือวัดและ
ประเมินผลแก้ตัวในรายวิชาใด ตลอดหลักสูตร รวมทั้งรายวิชาที่โอนย้ายหน่วยกิต

(๔) กรณีที่นักศึกษาขอเทียบรายวิชาและโอนย้ายหน่วยกิต จำนวนรายวิชาจะต้องไม่เกิน
๑ ใน ๔ ของจำนวนหน่วยกิตตลอดหลักสูตร และต้องมีความรู้ไม่ต่ำกว่าสัญลักษณ์ B หรือเทียบเท่า

(๕) มีผลการเรียน ดังต่อไปนี้

(๕.๑) หลักสูตรซึ่งตัดสินผลการเรียนด้วยสัญลักษณ์ซึ่งไม่มีแต้มประจำ

(๕.๑.๑) เกียรตินิยมอันดับ ๑ เมื่อได้เกณฑ์ “ดีเลิศ” ในการประเมินผลสัมฤทธิ์

การเรียนรู้

(๕.๑.๒) เกียรตินิยมอันดับ ๒ เมื่อได้เกณฑ์ “ดีมาก” ในการประเมินผลสัมฤทธิ์

การเรียนรู้



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๑๙ -

ทั้งนี้ รายละเอียดและเกณฑ์การประเมินผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้ ระดับ “ดีเลิศ” และ “ดีมาก”
ให้จัดทำเป็นประกาศของมหาวิทยาลัย

(๕.๒) หลักสูตรที่ตัดสินผลการศึกษาระบบสมทบระหว่างสัญลักษณ์ซึ่งมีแต้มประจำ
และไม่มีแต้มประจำ

(๕.๒.๑) เกียรตินิยมอันดับ ๑ เมื่อได้แต้มเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๓.๕๐

(๕.๒.๒) เกียรตินิยมอันดับ ๒ เมื่อได้แต้มเฉลี่ยสะสมไม่ต่ำกว่า ๓.๒๕

บทเฉพาะกาล

ข้อ ๔๙ การดำเนินการใด ๆ ที่เกิดขึ้นก่อนวันที่ข้อบังคับนี้มีผลใช้บังคับ และยังคงดำเนินการไม่แล้ว
เสร็จในขณะที่ข้อบังคับนี้มีผลใช้บังคับ ให้ดำเนินการหรือปฏิบัติการต่อไปตามข้อบังคับที่ใช้บังคับอยู่ก่อนวันที่
ข้อบังคับนี้มีผลใช้บังคับจนกว่าจะดำเนินการแล้วเสร็จ

ข้อ ๕๐ ในกรณีที่ข้อบังคับนี้กำหนดให้ต้องออกประกาศหรือคำสั่ง ให้ออกประกาศหรือคำสั่ง
เพื่อปฏิบัติการตามข้อบังคับนี้ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน นับแต่ข้อบังคับนี้มีผลใช้บังคับ

ในระหว่างที่ยังมิได้ออกคำสั่งหรือประกาศเพื่อปฏิบัติการตามข้อบังคับนี้ ให้นำข้อบังคับ ประกาศ
หรือคำสั่ง ที่ใช้อยู่ในวันที่ข้อบังคับนี้ใช้บังคับ มาใช้บังคับโดยอนุโลมเท่าที่ไม่ขัดหรือแย้งกับข้อบังคับนี้

กรณีประกาศและคำสั่งที่มีอยู่ก่อนข้อบังคับนี้ใช้บังคับ ขัดหรือแย้งกับข้อบังคับนี้ ให้ดำเนินการ
จัดทำประกาศและคำสั่งให้สอดคล้องกับข้อบังคับนี้ ให้แล้วเสร็จภายใน ๑๘๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ข้อบังคับนี้
ใช้บังคับ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(ศาสตราจารย์คลินิกเกียรติคุณ นายแพทย์ปิยะสกล สกลสัตยาทร)

นายกสภามหาวิทยาลัยมหิดล



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๒๐ -

หมายเหตุ : เหตุผลในการออกข้อบังคับฉบับนี้ เพื่อเป็นการรวมข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการศึกษาระดับอนุปริญญาและปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๕๑ และที่แก้ไขเพิ่มเติม จำนวน ๑๑ ฉบับ ให้เป็นฉบับเดียวกัน และปรับปรุงเนื้อหาให้มีความทันสมัย สอดคล้องกับการจัดการเรียนการสอนในปัจจุบัน ซึ่งรวมไปถึงการวางข้อกำหนดเพื่อรองรับการตัดสินผลด้วยสัญลักษณ์ที่ไม่มีแต้มประจำ (O S และ U) และกำหนดเนื้อหาเป็นไปตามประกาศคณะกรรมการมาตรฐานการอุดมศึกษา เรื่อง เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๕ จึงจำเป็นต้องออกข้อบังคับฉบับนี้



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๘

คำสั่งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรและคณะกรรมการ
หรือผู้รับผิดชอบกระบวนการพิจารณากลับกรองหลักสูตร
ของส่วนงาน



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



คำสั่ง โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
ที่ ๙๙ /๒๕๖๕
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรด้านการเกษตร
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ด้วยสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ ได้ดำเนินการพัฒนาหลักสูตรด้านการเกษตร และเพื่อให้การพัฒนาหลักสูตรด้านการเกษตร สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย ตรงตามวัตถุประสงค์ และสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยมหิดล โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตรด้านการเกษตร ดังรายนามต่อไปนี้

- | | |
|--|----------------------|
| ๑. รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ | ที่ปรึกษา |
| ๒. รองศาสตราจารย์ชวลิต วงษ์เอก
ข้าราชการเกษียณ | ที่ปรึกษา |
| ๓. ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชภู่
อาจารย์ประจำโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ | ประธานกรรมการ |
| ๔. รองศาสตราจารย์ ดร.ประสาทร สมิตะมาน
ข้าราชการเกษียณ | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ |
| ๕. ดร.กฤตยา อุทโธ
อาจารย์ประจำคณะบริหารศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ |
| ๖. นายแพทย์ปฐมพงศ์ ประโปรง
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดอำนาจเจริญ | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ |
| ๗. นายสถิตย์ ม่วงกรุง
ประธานบริษัทสตีฟเฟอร์แกนิค จำกัด จังหวัดอำนาจเจริญ | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ |
| ๘. นายเชาว์วัช หนูทอง
ประธานศูนย์เรียนรู้วิถีกรรมไร่สารพิยะไธธานี จังหวัดลพบุรี | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ |
| ๙. นายวุฒิชัย ประทุมพร
ผู้ช่วยกรรมการผู้จัดการ บริษัท ซีพีเอฟ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน) | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ |
| ๑๐. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธีรเกียรติ์ เกิดเจริญ
อาจารย์ประจำคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล | กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ |
| ๑๑. ดร.มะลิวัลย์ แซ่ฮ้อย
อาจารย์ประจำโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ | กรรมการ |
| ๑๒. ดร.จิรศักดิ์ เพิ่มฉลาด
อาจารย์ประจำโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ | กรรมการ |
| ๑๓. ดร.พัชรี มะลิลา
ผู้ช่วยอาจารย์ประจำโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ | กรรมการ |
| ๑๔. ดร.สุทิน กันยะมี
อาจารย์ประจำโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ | กรรมการและเลขานุการ |



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โดยมีหน้าที่

๑. ที่ปรึกษาและกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ดำเนินการให้ความเห็น คำแนะนำ คำปรึกษาต่างๆ ในการร่างและจัดทำรายละเอียดของหลักสูตร ให้ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย และสำเร็จลุล่วงตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้
๒. กรรมการ ดำเนินการพัฒนาและร่างหลักสูตรใหม่ให้สอดคล้องกับปรัชญาการศึกษา มหาวิทยาลัยมหิดล และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๕
๓. ให้คณะกรรมการฯ ได้รับเบี้ยประชุม ดังนี้
 ๑. ที่ปรึกษา ในอัตราคนละ ๕๐๐.-บาท ต่อครั้ง
 ๒. ประธานกรรมการ ในอัตราคนละ ๕๐๐.-บาท ต่อครั้ง
 ๓. กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ ในอัตราคนละ ๑,๐๐๐.-บาท ต่อครั้ง
 ๔. กรรมการ /เลขานุการ ในอัตราคนละ ๓๐๐.-บาท ต่อครั้ง

ตามประกาศมหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราค่าตอบแทนให้แก่คณะกรรมการร่างหลักสูตร คณะกรรมการวิพากษ์หลักสูตรของโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ พ.ศ. ๒๕๖๔ ข้อ ๒.

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายแพทย์สุรพร ลอยหา)

รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ภาคผนวก ๙
เอกสารเกี่ยวกับความร่วมมือ
กับหน่วยงานภายในประเทศ (MOU)



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



**บันทึกข้อตกลงความร่วมมือระหว่าง
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล
และ
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการปศุสัตว์ที่ ๓ จังหวัดอำนาจเจริญ**

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้จัดทำขึ้นระหว่างโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ฝ่ายหนึ่ง และศูนย์วิจัยและพัฒนาการปศุสัตว์ที่ ๓ จังหวัดอำนาจเจริญ อีกฝ่ายหนึ่ง

เนื่องด้วยโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล และศูนย์วิจัยและพัฒนาการปศุสัตว์ที่ ๓ จังหวัดอำนาจเจริญ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการบูรณาการความร่วมมือเพื่อการพัฒนาและส่งเสริมศักยภาพด้านการเกษตร ทั้งด้านวิชาการ งานวิจัย การเรียนการสอน ตลอดจนการถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีการเกษตรแก่เกษตรกร ดังนั้น ทั้งสองหน่วยงานจึงได้ทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ ดังนี้

๑. ขอบเขตความร่วมมือ

- ๑.๑ ให้มีความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๑.๒ ให้มีความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิจัยร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านการเกษตร
- ๑.๓ ให้มีความร่วมมือในการบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาการเกษตรและเกษตรกร
- ๑.๔ ให้มีความร่วมมือในการจัดการเรียนการสอนด้านการเกษตรแก่นักศึกษาของโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล
- ๑.๕ ให้มีความร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร

๒. บทบาทและหน้าที่ของคู่ความร่วมมือ

- ๒.๑ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ให้การสนับสนุนด้านวิชาการ และความร่วมมือในงานวิจัยและบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาและส่งเสริมศักยภาพด้านการเกษตรของเกษตรกรและบุคลากรทั้งสองฝ่าย รวมถึงรับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นจากการจัดการเรียนการสอนให้แก่ นักศึกษาของโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล
- ๒.๒ ศูนย์วิจัยและพัฒนาการปศุสัตว์ที่ ๓ จังหวัดอำนาจเจริญ ให้การสนับสนุนด้านวิชาการ และความร่วมมือในงานวิจัยและบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาและส่งเสริมศักยภาพด้านการเกษตรของเกษตรกรและบุคลากรทั้งสองฝ่าย รวมถึงสนับสนุนด้านสถานที่ และทรัพยากรในการจัดการเรียนการสอนให้แก่ นักศึกษาของโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๓. การดำเนินงาน

เพื่อประโยชน์แห่งความร่วมมือตามข้อตกลงนี้ ให้ผู้แทนหรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้แทนทั้งสองฝ่าย เป็นผู้ดำเนินงาน ประสานงาน และตกลงในรายละเอียด ในเรื่องค่าใช้จ่าย ตลอดจนการใช้ทรัพยากร และเรื่องต่างๆ โดยทำเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นกรณีไป เพื่อให้ดำเนินงานให้เป็นไปตามวัตถุประสงค์และเจตนารมณ์แห่งข้อตกลงนี้

๔. ระยะเวลาความร่วมมือและอื่นๆ

๔.๑ เพื่อให้การดำเนินการเป็นไปอย่างยั่งยืน บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้มีกำหนดระยะเวลา ๕ ปี โดยมีผลบังคับใช้นับแต่วันที่ลงนามร่วมกันเป็นต้นไป

๔.๒ หากมีการเปลี่ยนแปลง แก้ไข เพิ่มเติม ยกเลิกหรือขยายระยะเวลาความร่วมมือตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ให้อยู่ภายใต้การพิจารณาและได้รับความยินยอมจากหน่วยงานทั้งสอง

๔.๓ การดำเนินการตามข้อตกลงดังกล่าวข้างต้น ให้อยู่ภายใต้ กฎหมาย ข้อบังคับ ระเบียบ และคำสั่งที่เกี่ยวข้องของแต่ละฝ่าย

บันทึกข้อตกลงฯ นี้ ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความเป็นอย่างเดียวกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านข้อความโดยละเอียดตลอดแล้วเห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์ จึงลงลายมือชื่อไว้ต่อหน้าพยานเพื่อเป็นหลักฐานและเก็บรักษาไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงนาม ณ วันที่ ๘ มีนาคม ๒๕๕๙

ลงชื่อ.....

(นายแพทย์हरธา เตศิริ)

รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
มหาวิทยาลัยมหิดล

ลงชื่อ.....

(นายประสิทธิ์ ศรีสอง)

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและพัฒนาการปศุสัตว์ที่ ๓
จังหวัดอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....(พยาน)

(ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชภู่)

อาจารย์ประจำโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
มหาวิทยาลัยมหิดล

ลงชื่อ.....(พยาน)

(นายพินิจ ศรีเจริญ)

นักวิชาการสัตวบาลชำนาญการ
ศูนย์วิจัยและพัฒนาการปศุสัตว์ที่ ๓
จังหวัดอำนาจเจริญ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

-2-

1. สำนักงานธนาภิบาลพื้นที่อำนาจเจริญ อนุญาต ให้ใช้พื้นที่ราชพัสดุ แปลงหมายเลขที่ อจ.289 เนื้อที่ 2-2-94
2. สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดอำนาจเจริญ ผู้ได้รับอนุญาต ให้ใช้พื้นที่ราชพัสดุ เนื้อที่ 2-2-94 โดยบันทึกไว้ที่กรมการเกษตรและสหกรณ์และยินยอมปฏิบัติตามเงื่อนไขการใช้ที่ราชพัสดุ
3. ให้ องค์การบริหารส่วนจังหวัดอำนาจเจริญ สนับสนุนงบประมาณและร่วมพัฒนาปรับปรุงพื้นที่ในบริเวณ ศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชน ให้เป็นแหล่งเรียนรู้ของเกษตรกรและประชาชนผู้สนใจทั่วไป ได้ใช้ประโยชน์ ในการฝึกอบรม และ ดูงาน ด้านการเกษตร รวมทั้งการพัฒนาด้านสาธารณูปโภคต่าง ๆ ให้สามารถใช้งานได้ อย่างต่อเนื่องตลอดไป
4. ทั้ง 3 หน่วยงานร่วมมือกันเพื่อพัฒนาและปรับปรุงศูนย์เรียนรู้เศรษฐกิจพอเพียงชุมชน ยังประโยชน์แก่ เกษตรกรและประชาชน ชาวจังหวัดอำนาจเจริญ ให้เป็นแหล่งเรียนรู้ความรู้ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ให้มีความ ค่อย่างยั่งยืนต่อไป

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ จัดทำไว้เป็นหลักฐาน และมอบ ไว้ หน่วยงานละ 1 ฉบับ

ทั้งนี้ตั้งแต่วันที่ 15 มีนาคม พ.ศ. 2553 เป็นต้นไป

(ลงชื่อ)

(นางสาวพรรณิ สัตถาภรณ์)

ธนาภิบาลพื้นที่อำนาจเจริญ

(ลงชื่อ)

(นายมนศรี พรหมถักหม)

เกษตรและสหกรณ์จังหวัดอำนาจเจริญ

(ลงชื่อ)

(นายแพทย์จิตร ทองประเสริฐ)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดอำนาจเจริญ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่าง
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล กับ
สมาคมสถาบันทิวา



TVA INSTITUTE

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้จัดขึ้น เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ ระหว่าง โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๕๙ หมู่ ๑๓ ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายแพทย์สุรพร ลอยหา ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลง ฉบับนี้จะเรียกว่า “มหาวิทยาลัย” กับ สมาคมสถาบันทิวา ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๒๔/๑ ซอยลาดพร้าว ๙๔ (ปัญจมิตร) ถนนศรีวิภา แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร โดย นายชยดิฐ หุตานุวัชร์ ตำแหน่ง ประธานสมาคมสถาบันทิวา ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้จะเรียกว่า “สมาคมสถาบันทิวา”

ทุกฝ่ายจึงได้ตกลงจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ดังนี้

ข้อ ๑ วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการเป็นแหล่งฝึกงาน ปฏิบัติสหกิจศึกษา หรือประสานงานแหล่งปฏิบัติสหกิจศึกษาทั้งใน/ต่างประเทศของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โดยมีส่วนร่วมในการออกแบบการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผล
- ๑.๒ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ เช่น หลักสูตรระยะสั้น การสะสมหน่วยการเรียนรู้ การเทียบโอนหน่วยกิต หรือการรับนักศึกษาภาคปกติ/หรือต่อเนื่องเข้ามาศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ
- ๑.๓ เพื่อสร้างความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๑.๔ เพื่อสร้างความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านเกษตรอินทรีย์
- ๑.๕ เพื่อสร้างความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๑.๖ เพื่อประสานความร่วมมือให้เกิดเป็นภาคีเครือข่ายที่เข้มแข็งในด้านวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย กับสมาคมสถาบันทิวา ให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ข้อ ๒ ขอบเขตความร่วมมือ

- ๒.๑ ให้ความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ ตามวัตถุประสงค์ในข้อ ๑
- ๒.๒ ให้ความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๒.๓ ให้ความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านเกษตรอินทรีย์
- ๒.๔ ให้ความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๒.๕ ให้ความร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๓ กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

ความร่วมมือในการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา ๕ (ห้า) ปี นับแต่วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ และสิ้นสุดลงในวันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๗๒ ทั้งนี้ ทุกฝ่ายอาจตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขยายเวลาในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ออกไปได้ตามความเหมาะสม โดยมีเหตุผลอันสมควร

ข้อ ๔ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทุกฝ่ายตกลงว่าค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น ให้ทุกฝ่ายหารือและตกลงร่วมกันต่อไปเป็นรายการ

ข้อ ๕ การรักษาความลับ

ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงว่าจะรักษาข้อมูลความลับเอกสาร องค์ความรู้หรือข้อมูลใด ๆ ที่ได้จากการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ โดยจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้แก่บุคคลภายนอก

ข้อ ๖ การประชาสัมพันธ์และเผยแพร่

- ๖.๑ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือหรือการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ แต่ละฝ่ายสามารถดำเนินการได้ตราប់เท่าที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่ง โดยไม่ต้องแจ้งหรือได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายก่อน และจะต้องมีการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่าย
- ๖.๒ ทุกฝ่ายตกลงอนุญาตให้ใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของแต่ละฝ่ายในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่โครงการหรือกิจกรรมภายใต้วัตถุประสงค์และขอบเขตความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ได้โดยฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์และเผยแพร่งานดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่ดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ ตลอดจนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้น ทั้งนี้ การใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ดังกล่าวต้องมีใช้การเพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และหากปรากฏว่าฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของอีกฝ่ายหนึ่งนอกเหนือจากที่ตกลงกันไว้หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียง หรือใช้ชื่อหรือสัญลักษณ์ สามารถบอกเลิกความตกลงในการอนุญาตนี้ตลอดจนเรียกให้อีกฝ่ายชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นได้

ข้อ ๗ การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

ในการดำเนินงานโครงการหรือกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทั้งสองฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินการใด ๆ ไปในทางที่จะก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก และหากฝ่ายใดฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าว ฝ่ายนั้นจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดด้วยตนเอง

ข้อ ๘ การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง

ทุกฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๙ การเลิกบันทึกข้อตกลง

๙.๑ ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยมีหนังสือระบุรายละเอียดของสาเหตุผลในการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าก่อนวันเลิกบันทึกข้อตกลงไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน และจะมีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงเมื่อได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งแล้ว

๙.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งอาจเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ได้ กรณีที่อีกฝ่ายหนึ่งไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อหนึ่งข้อใดที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ และฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้มีหนังสือบอกกล่าวให้ฝ่ายที่ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ปฏิบัติให้ถูกต้องภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวแล้ว แต่ฝ่ายที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขมีสิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้

ข้อที่ ๑๐ การสิ้นสุดความร่วมมือบันทึกข้อตกลงก่อนบรรลุวัตถุประสงค์

การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทุกฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปเอง หรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ นอกจากนี้การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ยังไม่ได้ตัดสิทธิฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งในการเข้าทำสัญญาหรือข้อตกลงกับบุคคลหรือหน่วยงานอื่นที่อาจจะขัดหรือแย้ง หรือเข้าซ้อนกับการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทั้งนี้ ต้องไม่ขัดหรือแย้ง หรือเข้าซ้อน กับการรักษาความลับ ตามข้อ ๕ และการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ตาม ข้อ ๖ ของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

ข้อที่ ๑๑ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะเปลี่ยนแปลง แก้ไข หรือขยายความร่วมมือเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้ ให้แจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ (เก้าสิบ) วัน และเมื่อทั้งสองฝ่ายให้ความยินยอมในการแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้แล้วให้จัดทำบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติมเป็นหนังสือ และลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล(หากมี)ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าการแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้โดยให้มีผลบังคับตั้งแต่วันที่ลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

ข้อที่ ๑๒ การบอกกล่าว

บรรดาข้อบอกกล่าว หรือการให้ความยินยอม หรือเอกสารใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถือว่าได้ส่งให้แก่หน่วยงานตามบันทึกข้อตกลงนี้โดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งโดยไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับไปยังชื่อและที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่งตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่ใหม่ที่อีกฝ่ายหนึ่งได้มีหนังสือแจ้งให้ทราบแล้ว

ในกรณีที่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ ให้เป็นหน้าที่ของฝ่ายนั้นในการแจ้งให้อีกฝ่ายทราบเป็นหนังสือ ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ดังกล่าว มิฉะนั้นให้ถือว่าบรรดาเอกสารใด ๆ ที่ส่งไปตามความในวรรคก่อนเป็นการส่งโดยชอบด้วยกฎหมาย



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๑๓ รายละเอียดผู้ประสานงาน

ผู้ประสานงานของมหาวิทยาลัย

ชื่อ - สกุล : อ.ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชฤทธิ์

ตำแหน่ง : ประธานบริหารหลักสูตร

วท.บ.(เกษตรศาสตร์)

สังกัด: โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้ประสานงานของสมาคมสถาบันทิวา

ชื่อ - สกุล : นายชยดิฐ หุตานุวัชร

ตำแหน่ง : ประธานสมาคมสถาบันทิวา

สังกัด: สมาคมสถาบันทิวา

บันทึกข้อตกลงฯ นี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความเป็นอย่างเดียวกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านข้อความโดยละเอียดตลอดแล้วเห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์ จึงลงลายมือชื่อไว้ต่อหน้าพยานเพื่อเป็นหลักฐานว่าทั้งสองฝ่ายจะดำเนินการให้ถูกต้องตามกฎหมาย ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่งที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)ทุกประการ ทั้งสองฝ่ายจะไม่ฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยการให้สินบนไม่ว่าโดยประการใด ๆ และต้องจัดให้บุคลากรของแต่ละฝ่ายได้ผูกพันและปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าวด้วยเช่นกัน และเก็บรักษาไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....

(นายแพทย์สุพร ลอยหา)

รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....

(ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชฤทธิ์)

ประธานบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....

(ดร.จิรศักดิ์ เพิ่มฉลาด)

อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....

(นายชยดิฐ หุตานุวัชร)

ประธานสมาคมสถาบันทิวา

ลงชื่อ.....

(นายสมชัย สุกุลธีระ)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท เอส แอนด์ บี ฟู้ดส์ฟฟลาย จำกัด

ลงชื่อ.....

(นายศุภชัย มิ่งขวัญ)

กรรมการผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่าง

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล กับ
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้จัดขึ้น เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ ระหว่าง โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๕๙ หมู่ ๑๓ ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายแพทย์สุรพร ลอยหา ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลง ฉบับนี้จะเรียกว่า “มหาวิทยาลัย” กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑๘๙ หมู่ที่ ๕ ตำบลคึมใหญ่ อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายศุภชัย มิ่งขวัญ ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้จะเรียกว่า “ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม”

ทุกฝ่ายจึงได้ตกลงจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ดังนี้

ข้อ ๑ วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการร่วมออกแบบและปรับปรุงหลักสูตรฯ และรับบัณฑิตของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ เข้าทำงานหลังสำเร็จการศึกษา โดยมีโควตาการรับเข้าทำงานจำนวน ๖ คน/ปี
- ๑.๒ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการเป็นแหล่งฝึกงาน ปฏิบัติสหกิจศึกษา หรือประสานงานแหล่งปฏิบัติสหกิจศึกษาทั้งใน/ต่างประเทศของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โดยมีส่วนร่วมในการออกแบบการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผล
- ๑.๓ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ เช่น หลักสูตรระยะสั้น การสะสมหน่วยการเรียนรู้ การเทียบโอนหน่วยกิต หรือการรับนักศึกษาภาคปกติ/หรือต่อเนื่องเข้ามาศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ
- ๑.๔ เพื่อสร้างความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๑.๕ เพื่อสร้างความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านเกษตรอินทรีย์
- ๑.๖ เพื่อสร้างความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๑.๗ เพื่อประสานความร่วมมือให้เกิดเป็นภาคีเครือข่ายที่เข้มแข็งในด้านวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย กับ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม ให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ข้อ ๒ ขอบเขตความร่วมมือ

- ๒.๑ ให้ความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ ตามวัตถุประสงค์ในข้อ ๑
- ๒.๒ ให้ความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๒.๓ ให้ความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านการเกษตรอินทรีย์



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๒.๔ ให้ความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
๒.๕ ให้ความร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร

ข้อ ๓ กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

ความร่วมมือในการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา ๕ (ห้า) ปี นับแต่วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ และสิ้นสุดในวันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๗๒ ทั้งนี้ ทุกฝ่ายอาจตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขยายเวลาในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ออกไปได้ตามความเหมาะสม โดยมีเหตุผลอันสมควร

ข้อ ๔ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทุกฝ่ายตกลงว่าค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น ให้ทุกฝ่ายหารือและตกลงร่วมกันต่อไปเป็นรายกรณี

ข้อ ๕ การรักษาความลับ

ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงว่าจะรักษาข้อมูลความลับเอกสาร องค์ความรู้หรือข้อมูลใด ๆ ที่ได้จากการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ โดยจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้แก่บุคคลภายนอก

ข้อ ๖ การประชาสัมพันธ์และเผยแพร่

- ๖.๑ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือหรือการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ แต่ละฝ่ายสามารถดำเนินการได้ตราบเท่าที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่ง โดยไม่ต้องแจ้งหรือได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายก่อน และจะต้องมิใช่การเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่าย
- ๖.๒ ทุกฝ่ายตกลงอนุญาตให้ใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของแต่ละฝ่ายในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่โครงการหรือกิจกรรมภายใต้วัตถุประสงค์และขอบเขตความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ได้โดยฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์และเผยแพรดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่ ดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ ตลอดจนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้น ทั้งนี้ การใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ดังกล่าวต้องมิใช่การใช้เพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และหากปรากฏว่าฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของอีกฝ่ายหนึ่งนอกเหนือจากที่ตกลงกันไว้หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียง หรือใช้ชื่อหรือสัญลักษณ์ สามารถบอกเลิกความตกลงในการอนุญาตนี้ตลอดจนเรียกให้อีกฝ่ายชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นได้

ข้อ ๗ การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

ในการดำเนินงานโครงการหรือกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทั้งสองฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินการใด ๆ ไปในทางที่จะก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก และหากฝ่ายใดฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าว ฝ่ายนั้นจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดด้วยตนเอง



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๘ การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง

ทุกฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้วันแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ข้อ ๙ การเลิกบันทึกข้อตกลง

๙.๑ ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยมีหนังสือระบายนะแห่งของสาเหตุผลการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าก่อนวันเลิกบันทึกข้อตกลงไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน และจะมีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงเมื่อได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งแล้ว

๙.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งอาจเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ได้โดยฝ่ายหนึ่งไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อหนึ่งข้อใดที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ และฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ปฏิบัติให้ถูกต้องภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวแล้ว แต่ฝ่ายที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขมีสิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้

ข้อที่ ๑๐ การสิ้นสุดความร่วมมือบันทึกข้อตกลงก่อนบรรลุวัตถุประสงค์

การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทุกฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปได้เอง หรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ นอกจากนี้การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ยังไม่ตัดสิทธิฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งในการเข้าทำสัญญาหรือข้อตกลงกับบุคคลหรือหน่วยงานอื่นที่อาจจะขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อนกับการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทั้งนี้ ต้องไม่ขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อน กับการรักษาความลับ ตามข้อ ๕ และการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ตาม ข้อ ๖ ของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

ข้อที่ ๑๑ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะเปลี่ยนแปลง แก้ไข หรือขยายความร่วมมือเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้ ให้แจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ (เก้าสิบ) วัน และเมื่อทั้งสองฝ่ายให้ความยินยอมในการแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้แล้วให้จัดทำบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติมเป็นหนังสือ และลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล(หากมี)ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าการแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้โดยให้มีผลบังคับตั้งแต่ที่ลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

ข้อที่ ๑๒ การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าว หรือการให้ความยินยอม หรือเอกสารใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถือว่าได้ส่งให้แก่หน่วยงานตามบันทึกข้อตกลงนี้โดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งโดยไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับไปยังชื่อและที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่งตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่ใหม่ที่อีกฝ่ายหนึ่งได้มีหนังสือแจ้งให้ทราบแล้ว



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ในกรณีฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ ให้เป็นหน้าที่ของฝ่ายนั้นในการแจ้งให้อีกฝ่ายทราบเป็นหนังสือ ภายใน ๗(เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่ที่มีการเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ดังกล่าว มิฉะนั้นให้ถือว่าบรรดาเอกสารใด ๆ ที่ส่งไปตามความในวรรคก่อนเป็นการส่งโดยชอบด้วยกฎหมาย

ข้อ ๑๓ รายละเอียดผู้ประสานงาน

ผู้ประสานงานของมหาวิทยาลัย
ชื่อ - สกุล : อ.ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชภู่
ตำแหน่ง : ประธานบริหารหลักสูตร
วท.บ.(เกษตรศาสตร์)
สังกัด : โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้ประสานงานของห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม
ชื่อ - สกุล : นายศุภชัย มิ่งขวัญ
ตำแหน่ง : กรรมการผู้จัดการ ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม
สังกัด : ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม

บันทึกข้อตกลงฯ นี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความเป็นอย่างเดียวกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านข้อความโดยละเอียดตลอดแล้วเห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์ จึงลงลายมือชื่อไว้ต่อหน้าพยานเพื่อเป็นหลักฐานว่าทั้งสองฝ่ายจะดำเนินการให้ถูกต้องตามกฎหมาย ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่งที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)ทุกประการ ทั้งสองฝ่ายจะไม่ฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยการให้สินบนไม่ว่าโดยประการใด ๆ และต้องจัดให้บุคลากรของแต่ละฝ่ายได้ผูกพันและปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าวด้วยเช่นกัน และเก็บรักษาไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....

(นายแพทย์สุรพร ลอยหา)

รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชภู่)

ประธานบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(ดร.จิรศักดิ์ เพิ่มฉลาด)

อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....

(นายศุภชัย มิ่งขวัญ)

กรรมการผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม

ลงชื่อ.....พยาน

(นายชยดิษฐ์ หุดานูวัชร)

ประธานสมาคมสถาบันทิวา

ลงชื่อ.....พยาน

(นายสมชัย สุกุลธีระ)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท เอส แอนด์ บี ฟู้ดส์ซัพพลาย จำกัด



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ

ระหว่าง

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล กับ

บริษัท เอสพีเอ็น ออริเทค จำกัด

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้จัดทำขึ้น เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ ระหว่าง โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๕๙ หมู่ ๑๓ ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายแพทย์สุรพร ลอยหา ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลง ฉบับนี้เรียกว่า “มหาวิทยาลัย” กับ บริษัท เอสพีเอ็น ออริเทค จำกัด ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๒๔/๑ ซอยลาดพร้าว ๙๔ (ปัญจมิตร) ถนนศรีวิภา แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร โดย นายศุภชัย มิ่งขวัญ ตำแหน่ง ประธานกรรมการ บริษัท เอสพีเอ็น ออริเทค จำกัด ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้จะเรียกว่า “บริษัท เอสพีเอ็น ออริเทค จำกัด”

ทุกฝ่ายจึงได้ตกลงจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ดังนี้

ข้อ ๑ วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการร่วมออกแบบและปรับปรุงหลักสูตรฯ และรับบัณฑิตของหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ เข้าทำงานหลังสำเร็จการศึกษา โดยมีโควตาการรับเข้าทำงานจำนวน ๕ คน/ปี
- ๑.๒ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการเป็นแหล่งฝึกงาน ปฏิบัติสหกิจศึกษา หรือประสานงานแหล่งปฏิบัติสหกิจศึกษาทั้งใน/ต่างประเทศของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โดยมีส่วนร่วมในการออกแบบการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผล
- ๑.๓ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ เช่น หลักสูตรระยะสั้น การสะสมหน่วยการเรียนรู้ การเทียบโอนหน่วยกิต หรือการรับนักศึกษาภาคปกติ/หรือต่อเนื่องเข้ามาศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ
- ๑.๔ เพื่อสร้างความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๑.๕ เพื่อสร้างความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านเกษตรอินทรีย์
- ๑.๖ เพื่อสร้างความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๑.๗ เพื่อประสานความร่วมมือให้เกิดเป็นภาคีเครือข่ายที่เข้มแข็งในด้านวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย กับ บริษัท เอสพีเอ็น ออริเทค จำกัด ให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ข้อ ๒ ขอบเขตความร่วมมือ

- ๒.๑ ให้ความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ ตามวัตถุประสงค์ในข้อ ๑
- ๒.๒ ให้ความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๒.๓ ให้ความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านการเกษตรอินทรีย์



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๒.๔ ให้ความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
๒.๕ ให้ความร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร

ข้อ ๓ กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

ความร่วมมือในการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา ๕ (ห้า) ปี นับแต่วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ และสิ้นสุดลงในวันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๗๒ ทั้งนี้ ทุกฝ่ายอาจตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขยายเวลาในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ออกไปได้ตามความเหมาะสม โดยมีเหตุผลอันสมควร

ข้อ ๔ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทุกฝ่ายตกลงว่าค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น ให้ทุกฝ่ายหารือและตกลงร่วมกันต่อไปเป็นรายการณ

ข้อ ๕ การรักษาความลับ

ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงว่าจะรักษาข้อมูลความลับเอกสาร องค์ความรู้หรือข้อมูลใด ๆ ที่ได้จากการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ โดยจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้แก่บุคคลภายนอก

ข้อ ๖ การประชาสัมพันธ์และเผยแพร่

๖.๑ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือหรือการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ แต่ละฝ่ายสามารถดำเนินการได้ตรงเท่าที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่ง โดยไม่ต้องแจ้งหรือได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายก่อน และจะต้องมิใช่การเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่าย

๖.๒ ทุกฝ่ายตกลงอนุญาตให้ใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของแต่ละฝ่ายในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่โครงการหรือกิจกรรมภายใต้วัตถุประสงค์และขอบเขตความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ได้โดยฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้นจะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่ดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ ตลอดจนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้น ทั้งนี้ การใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ดังกล่าวต้องมิใช่การใช้เพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และหากปรากฏว่าฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของอีกฝ่ายหนึ่งนอกเหนือจากที่ตกลงกันไว้หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียง หรือใช้ชื่อหรือสัญลักษณ์ สามารถบอกเลิกความตกลงในการอนุญาตนี้ตลอดจนเรียกให้อีกฝ่ายชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นได้

ข้อ ๗ การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

ในการดำเนินงานโครงการหรือกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทั้งสองฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินการใด ๆ ไปในทางที่จะก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก และหากฝ่ายใดฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าว ฝ่ายนั้นจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดด้วยตนเอง



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๘ การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง

ทุกฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ข้อ ๙ การเลิกบันทึกข้อตกลง

๙.๑ ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยมีหนังสือระบุรายละเอียดของสาเหตุผลในการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าก่อนวันเลิกบันทึกข้อตกลงไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน และจะมีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงเมื่อได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งแล้ว

๙.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งอาจเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ได้ในกรณีที่อีกฝ่ายหนึ่งไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อหนึ่งข้อใดที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ และฝ่ายที่ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้มีหนังสือบอกกล่าวให้ฝ่ายที่ปฏิบัติตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ปฏิบัติตามให้ถูกต้องภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวแล้ว แต่ฝ่ายที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวไม่ปฏิบัติตามให้ถูกต้องตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ฝ่ายที่ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขมีสิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้

ข้อที่ ๑๐ การสิ้นสุดความร่วมมือบันทึกข้อตกลงก่อนบรรลุวัตถุประสงค์

การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทุกฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปได้เอง หรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ นอกจากนี้การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ยังไม่ตัดสิทธิฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งในการเข้าทำสัญญาหรือข้อตกลงกับบุคคลหรือหน่วยงานอื่นที่อาจจะขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อนกับการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทั้งนี้ ต้องไม่ขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อน กับการรักษาความลับ ตามข้อ ๕ และการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ตาม ข้อ ๖ ของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

ข้อที่ ๑๑ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะเปลี่ยนแปลง แก้ไข หรือขยายความร่วมมือเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้ ให้แจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ (เก้าสิบ) วัน และเมื่อทั้งสองฝ่ายให้ความยินยอมในการแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้แล้วให้จัดทำบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติมเป็นหนังสือ และลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล(หากมี)ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าการแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้โดยให้มีผลบังคับตั้งแต่ที่ลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

ข้อที่ ๑๒ การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าว หรือการให้ความยินยอม หรือเอกสารใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถือว่าได้ส่งให้แก่หน่วยงานตามบันทึกข้อตกลงนี้โดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งโดยไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับไปยังชื่อและที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่งตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่ใหม่ที่อีกฝ่ายหนึ่งได้มีหนังสือแจ้งให้ทราบแล้ว



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ในกรณีฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ ให้เป็นหน้าที่ของฝ่ายนั้นในการแจ้งให้อีกฝ่ายทราบเป็นหนังสือ ภายใน ๗(เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ดังกล่าว มิฉะนั้นถือว่าบรรดาเอกสารใด ๆ ที่ส่งไปตามความในวรรคก่อนเป็นการส่งโดยชอบด้วยกฎหมาย

ข้อ ๑๓ รายละเอียดผู้ประสานงาน

ผู้ประสานงานของมหาวิทยาลัย
ชื่อ - สกุล : อ.ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชฤทธิ์
ตำแหน่ง : ประธานบริหารหลักสูตร
วท.บ.(เกษตรศาสตร์)
สังกัด : โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้ประสานงานของบริษัท เอสพีเอ็น อะกริเทค จำกัด
ชื่อ - สกุล : นายศุภชัย มิ่งขวัญ
ตำแหน่ง : ประธานกรรมการ บริษัท เอสพีเอ็น อะกริเทค
จำกัด
สังกัด : บริษัท เอสพีเอ็น อะกริเทค จำกัด

บันทึกข้อตกลงฯ นี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความเป็นอย่างเดียวกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านข้อความโดยละเอียดตลอดแล้วเห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์ จึงลงลายมือชื่อไว้ต่อหน้าพยานเพื่อเป็นหลักฐานว่าทั้งสองฝ่ายจะดำเนินการให้ถูกต้องตามกฎหมาย ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่งที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)ทุกประการ ทั้งสองฝ่ายจะไม่ฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยการให้สินบนไม่ว่าโดยประการใด ๆ และต้องจัดให้บุคลากรของแต่ละฝ่ายได้ผูกพันและปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าวด้วยเช่นกัน และเก็บรักษาไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....

(นายแพทย์สุรพร ลอยหา)

รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชฤทธิ์)

ประธานบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(ดร.จิรศักดิ์ เพิ่มฉลาด)

อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....

(นายศุภชัย มิ่งขวัญ)

ประธานกรรมการ

บริษัท เอสพีเอ็น อะกริเทค จำกัด

ลงชื่อ.....พยาน

(นายชยดิฐ หุตานุวัชร)

ประธานสมาคมสถาบันทิวา

ลงชื่อ.....พยาน

(นายสมชัย สกฤตธีระ)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท เอส แอนด์ บี ฟูดส์ซีฟฟลาย จำกัด



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ

ระหว่าง

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล กับ
บริษัท โกร อีโควิลเลจ จำกัด

grow
ECOVILLAGE

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้จัดทำขึ้น เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ ระหว่าง โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๕๙ หมู่ ๑๓ ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายแพทย์สุรพร ลอยหา ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลง ฉบับนี้จะเรียกว่า “มหาวิทยาลัย” กับ บริษัท โกร อีโควิลเลจ จำกัด ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๒๔/๑ ซอยลาดพร้าว ๙๔ (ปัญจมิตร) ถนนศรีวิภา แขวงพลับพลา เขตวังทองหลาง กรุงเทพมหานคร โดย นายชยติรุ หุตานุวัตร ตำแหน่งประธานกรรมการ บริษัท โกร อีโควิลเลจ จำกัด ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้จะเรียกว่า “บริษัท โกร อีโควิลเลจ จำกัด”

ทุกฝ่ายจึงได้ตกลงจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ดังนี้

ข้อ ๑ วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการร่วมออกแบบและปรับปรุงหลักสูตรฯ และรับบัณฑิตของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ เข้าทำงานหลังสำเร็จการศึกษา โดยมีโควตาการรับเข้าทำงานจำนวน ๖ คน/ปี
- ๑.๒ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการเป็นแหล่งฝึกงาน ปฏิบัติสหกิจศึกษา หรือประสานงานแหล่งปฏิบัติสหกิจศึกษาทั้งใน/ต่างประเทศของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โดยมีส่วนร่วมในการออกแบบการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผล
- ๑.๓ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ เช่น หลักสูตรระยะสั้น การสะสมหน่วยการเรียนรู้ การเทียบโอนหน่วยกิต หรือการรับนักศึกษากาปกติ/หรือต่อเนื่องเข้ามาศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ
- ๑.๔ เพื่อสร้างความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๑.๕ เพื่อสร้างความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านเกษตรอินทรีย์
- ๑.๖ เพื่อสร้างความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๑.๗ เพื่อประสานความร่วมมือให้เกิดเป็นภาคีเครือข่ายที่เข้มแข็งในด้านวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย กับ บริษัท โกร อีโควิลเลจ จำกัด ให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ข้อ ๒ ขอบเขตความร่วมมือ

- ๒.๑ ให้ความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ ตามวัตถุประสงค์ในข้อ ๑
- ๒.๒ ให้ความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๒.๓ ให้ความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านเกษตรอินทรีย์



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๒.๔ ให้ความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
๒.๕ ให้ความร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร

ข้อ ๓ กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

ความร่วมมือในการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา ๕ (ห้า) ปี นับแต่วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ และสิ้นสุดในวันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๗๒ ทั้งนี้ ทุกฝ่ายอาจตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขยายเวลาในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ออกไปได้ตามความเหมาะสม โดยมีเหตุผลอื่นสมควร

ข้อ ๔ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทุกฝ่ายตกลงว่าค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น ให้ทุกฝ่ายหารือและตกลงร่วมกันต่อไปเป็นรายกรณี

ข้อ ๕ การรักษาความลับ

ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงว่าจะรักษาข้อมูลความลับเอกสาร องค์ความรู้หรือข้อมูลใด ๆ ที่ได้จากการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ โดยจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้แก่บุคคลภายนอก

ข้อ ๖ การประชาสัมพันธ์และเผยแพร่

- ๖.๑ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือหรือการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ แต่ละฝ่ายสามารถดำเนินการได้เท่าที่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่ง โดยไม่ต้องแจ้งหรือได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายก่อน และจะต้องมิใช่การเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่าย
- ๖.๒ ทุกฝ่ายตกลงอนุญาตให้ใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของแต่ละฝ่ายในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่โครงการหรือกิจกรรมภายใต้วัตถุประสงค์และขอบเขตความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ได้โดยฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์และเผยแพรดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่ ดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ ตลอดจนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้น ทั้งนี้ การใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ดังกล่าวต้องมิใช่การใช้เพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และหากปรากฏว่าฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของอีกฝ่ายหนึ่งนอกเหนือจากที่ตกลงกันไว้หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียง หรือใช้ชื่อหรือสัญลักษณ์ สามารถบอกเลิกความตกลงในการอนุญาตนี้ตลอดจนเรียกให้อีกฝ่ายชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นได้

ข้อ ๗ การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

ในการดำเนินงานโครงการหรือกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทั้งสองฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินการใด ๆ ไปในทางที่จะก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก และหากฝ่ายใดฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าว ฝ่ายนั้นจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดด้วยตนเอง



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๘ การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง

ทุกฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้วันแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ข้อ ๙ การเลิกบันทึกข้อตกลง

๙.๑ ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยมีหนังสือระบุรายละเอียดของสาเหตุผลในการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าก่อนวันเลิกบันทึกข้อตกลงไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน และจะมีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงเมื่อได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งแล้ว

๙.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งอาจเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ได้กรณีอีกฝ่ายหนึ่งไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อหนึ่งข้อใดที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ และฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้มีหนังสือบอกกล่าวให้ฝ่ายที่ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ปฏิบัติให้ถูกต้องภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวแล้ว แต่ฝ่ายที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวไม่ปฏิบัติตามให้ถูกต้องตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขมีสิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้

ข้อที่ ๑๐ การสิ้นสุดความร่วมมือบันทึกข้อตกลงก่อนบรรลุวัตถุประสงค์

การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทุกฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปเอง หรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ นอกจากนี้การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ยังไม่ตัดสิทธิฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งในการเข้าทำสัญญาหรือข้อตกลงกับบุคคลหรือหน่วยงานอื่นที่อาจจะขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อนกับการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทั้งนี้ ต้องไม่ขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อน กับการรักษาความลับ ตามข้อ ๕ และการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ตาม ข้อ ๖ ของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

ข้อที่ ๑๑ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะเปลี่ยนแปลง แก้ไข หรือขยายความร่วมมือเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้ ให้แจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ (เก้าสิบ) วัน และเมื่อทั้งสองฝ่ายให้ความยินยอมในการแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้แล้วให้จัดทำบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติมเป็นหนังสือ และลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล(หากมี)ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าการแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้โดยให้มีผลบังคับตั้งแต่ที่ลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

ข้อที่ ๑๒ การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าว หรือการให้ความยินยอม หรือเอกสารใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถือว่าได้ส่งให้แก่หน่วยงานตามบันทึกข้อตกลงนี้โดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งโดยไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับไปยังชื่อและที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่งตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่ใหม่ที่อีกฝ่ายหนึ่งได้มีหนังสือแจ้งให้ทราบแล้ว



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ในกรณีฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ ให้เป็นหน้าที่ของฝ่ายนั้นในการแจ้งให้อีกฝ่ายทราบเป็นหนังสือ ภายใน ๗(เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ดังกล่าว มิฉะนั้นถือว่าบรรดาเอกสารใด ๆ ที่ส่งไปตามความในวรรคก่อนเป็นการส่งโดยชอบด้วยกฎหมาย

ข้อ ๑๓ รายละเอียดผู้ประสานงาน

ผู้ประสานงานของมหาวิทยาลัย

ชื่อ - สกุล : อ.ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชภรณ์

ตำแหน่ง : ประธานบริหารหลักสูตร

วท.บ.(เกษตรศาสตร์)

สังกัด : โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้ประสานงานของบริษัท โกร อีโควิลเลจ จำกัด

ชื่อ - สกุล : นายชยดิฐ หุตานุวัชร

ตำแหน่ง : ประธานกรรมการ บริษัท โกร อีโควิลเลจ จำกัด

สังกัด : บริษัท โกร อีโควิลเลจ จำกัด

บันทึกข้อตกลงฯ นี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความเป็นอย่างเดียวกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านข้อความโดยละเอียดตลอดแล้วเห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์ จึงลงลายมือชื่อไว้ต่อหน้าพยานเพื่อเป็นหลักฐานว่าทั้งสองฝ่ายจะดำเนินการให้ถูกต้องตามกฎหมาย ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่งที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)ทุกประการ ทั้งสองฝ่ายจะไม่ฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยการให้สินบนไม่ว่าโดยประการใด ๆ และต้องจัดให้บุคลากรของแต่ละฝ่ายได้ผูกพันและปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าวด้วยเช่นกัน และเก็บรักษาไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....

(นายแพทย์สุรพร ลอยหา)

รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชภรณ์)

ประธานบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(ดร.จิรศักดิ์ เพิ่มฉลาด)

อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....

(นายชยดิฐ หุตานุวัชร)

ประธานกรรมการ

บริษัท โกร อีโควิลเลจ จำกัด

ลงชื่อ.....พยาน

(นายสมชัย สุกสิทธิ์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท เอส แอนด์ บี ฟู้ดส์ซัพพลาย จำกัด

ลงชื่อ.....พยาน

(นายศุภชัย มิ่งขวัญ)

กรรมการผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่าง
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล กับ
บริษัท สวนสุข ออร์แกนิก จำกัด



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้จัดขึ้น เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ ระหว่าง โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๕๙ หมู่ ๑๓ ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายแพทย์สุรพร ลอยหา ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลง ฉบับนี้จะเรียกว่า “มหาวิทยาลัย” กับ บริษัท สวนสุข ออร์แกนิก จำกัด ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๔๐๙ หมู่ที่ ๘ ตำบลโพธิ์กลาง อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา โดย นางสาวสุกัญญา ภิญโญ ตำแหน่ง ประธานกรรมการ บริษัท สวนสุข ออร์แกนิก จำกัด ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้จะเรียกว่า “บริษัท สวนสุข ออร์แกนิก จำกัด”

ทุกฝ่ายจึงได้ตกลงจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ดังนี้

ข้อ ๑ วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการร่วมออกแบบและปรับปรุงหลักสูตรฯ และรับบัณฑิตของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ เข้าทำงานหลังสำเร็จการศึกษา โดยมีโควตาการรับเข้าทำงานจำนวน ๔ คน/ปี
- ๑.๒ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการเป็นแหล่งฝึกงาน ปฏิบัติสหกิจศึกษา หรือประสานงานแหล่งปฏิบัติสหกิจศึกษาทั้งใน/ต่างประเทศของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โดยมีส่วนร่วมในการออกแบบการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผล
- ๑.๓ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ เช่น หลักสูตรระยะสั้น การสะสมหน่วยการเรียนรู้ การเทียบโอนหน่วยกิต หรือการรับนักศึกษาภาคปกติ/หรือต่อเนื่องเข้ามาศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ
- ๑.๔ เพื่อสร้างความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๑.๕ เพื่อสร้างความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านเกษตรอินทรีย์
- ๑.๖ เพื่อสร้างความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๑.๗ เพื่อประสานความร่วมมือให้เกิดเป็นภาคีเครือข่ายที่เข้มแข็งในด้านวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย กับ บริษัท สวนสุข ออร์แกนิก จำกัด ให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ข้อ ๒ ขอบเขตความร่วมมือ

- ๒.๑ ให้ความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ ตามวัตถุประสงค์ในข้อ ๑
- ๒.๒ ให้ความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๒.๓ ให้ความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านการเกษตรอินทรีย์
- ๒.๔ ให้ความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๒.๕ ให้มีความร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร

ข้อ ๓ กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

ความร่วมมือในการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา ๕ (ห้า) ปี นับแต่วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ และสิ้นสุดลงในวันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๗๒ ทั้งนี้ ทุกฝ่ายอาจตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขยายเวลาในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ออกไปได้ตามความเหมาะสม โดยมีเหตุผลอันสมควร

ข้อ ๔ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทุกฝ่ายตกลงว่าค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น ให้ทุกฝ่ายหารือและตกลงร่วมกันต่อไปเป็นรายการณ

ข้อ ๕ การรักษาความลับ

ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงว่าจะรักษาข้อมูลความลับเอกสาร องค์ความรู้หรือข้อมูลใด ๆ ที่ได้จากการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ โดยจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้แก่บุคคลภายนอก

ข้อ ๖ การประชาสัมพันธ์และเผยแพร่

๖.๑ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือหรือการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ แต่ละฝ่ายสามารถดำเนินการได้ตราบเท่าที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่ง โดยไม่ต้องแจ้งหรือได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายก่อน และจะต้องมิใช่การเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่าย

๖.๒ ทุกฝ่ายตกลงอนุญาตให้ใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของแต่ละฝ่ายในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่โครงการหรือกิจกรรมภายใต้วัตถุประสงค์และขอบเขตความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ได้โดยฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์และเผยแพร่งดงกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่ ดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ ตลอดจนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้น ทั้งนี้ การใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ดังกล่าวต้องมิใช่การใช้เพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และหากปรากฏว่าฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของอีกฝ่ายหนึ่งนอกเหนือจากที่ตกลงกันไว้หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียง หรือใช้ชื่อหรือสัญลักษณ์ สามารถบอกเลิกความตกลงในการอนุญาตนี้ตลอดจนเรียกให้อีกฝ่ายชดใช้ค่าเสียหายที่เกิดขึ้นได้

ข้อ ๗ การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

ในการดำเนินงานโครงการหรือกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทั้งสองฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินการใด ๆ ไปในทางที่จะก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก และหากฝ่ายใดฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าว ฝ่ายนั้นจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดด้วยตนเอง

ข้อ ๘ การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ทุกฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้วันแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ข้อ ๙ การเลิกบันทึกข้อตกลง

๙.๑ ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยมีหนังสือระบุรายละเอียดของสาเหตุผลในการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าก่อนวันเลิกบันทึกข้อตกลงไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน และจะมีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงเมื่อได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งแล้ว

๙.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งอาจเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ได้กรณีอีกฝ่ายหนึ่งไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อหนึ่งข้อใดที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ และฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้มีหนังสือบอกกล่าวให้ฝ่ายที่ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ปฏิบัติให้ถูกต้องภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวแล้ว แต่ฝ่ายที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวไม่ปฏิบัติให้ถูกต้องตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขมีสิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้

ข้อที่ ๑๐ การสิ้นสุดความร่วมมือบันทึกข้อตกลงก่อนบรรลุวัตถุประสงค์

การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทุกฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปเอง หรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ นอกจากนี้การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ยังไม่ตัดสิทธิฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งในการเข้าทำสัญญาหรือข้อตกลงกับบุคคลหรือหน่วยงานอื่นที่อาจจะขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อนกับการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทั้งนี้ ต้องไม่ขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อน กับการรักษาความลับ ตามข้อ ๕ และการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ตาม ข้อ ๖ ของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

ข้อที่ ๑๑ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะเปลี่ยนแปลง แก้ไข หรือขยายความร่วมมือเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้ ให้แจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ (เก้าสิบ) วัน และเมื่อทั้งสองฝ่ายให้ความยินยอมในการแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้แล้วให้จัดทำบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติมเป็นหนังสือ และลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล(หากมี)ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าการแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้โดยให้มีผลบังคับตั้งแต่ที่ลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

ข้อที่ ๑๒ การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าว หรือการให้ความยินยอม หรือเอกสารใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถือว่าได้ส่งให้แก่หน่วยงานตามบันทึกข้อตกลงนี้โดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งโดยไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับไปยังชื่อและที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่งตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่ใหม่ที่อีกฝ่ายหนึ่งได้มีหนังสือแจ้งให้ทราบแล้ว



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ในกรณีฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ ให้เป็นหน้าที่ของฝ่ายนั้นในการแจ้งให้อีกฝ่ายทราบเป็นหนังสือ ภายใน ๗(เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่ที่มีการเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ดังกล่าว มิฉะนั้นให้ถือว่าบรรดาเอกสารใด ๆ ที่ส่งไปตามความในวรรคก่อนเป็นการส่งโดยชอบด้วยกฎหมาย

ข้อ ๑๓ รายละเอียดผู้ประสานงาน

ผู้ประสานงานของมหาวิทยาลัย	ผู้ประสานงานของบริษัท สวนสุข ออร์แกนิก จำกัด
ชื่อ - สกุล : อ.ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชกูร์	ชื่อ - สกุล : นางสาวสุกัญญา ภิญโย
ตำแหน่ง : ประธานบริหารหลักสูตร วท.บ.(เกษตรศาสตร์)	ตำแหน่ง : ประธานกรรมการ บริษัท สวนสุข ออร์แกนิก จำกัด
สังกัด : โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล	สังกัด : บริษัท สวนสุข ออร์แกนิก จำกัด

บันทึกข้อตกลงฯ นี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความเป็นอย่างเดียวกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านข้อความโดยละเอียดตลอดแล้วเห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์ จึงลงลายมือชื่อไว้ต่อหน้าพยานเพื่อเป็นหลักฐานว่าทั้งสองฝ่ายจะดำเนินการให้ถูกต้องตามกฎหมาย ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่งที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)ทุกประการ ทั้งสองฝ่ายจะไม่ฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยการให้สินบนไม่ว่าโดยประการใด ๆ และต้องจัดให้บุคลากรของแต่ละฝ่ายได้ผูกพันและปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าวด้วยเช่นกัน และเก็บรักษาไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....
(นายแพทย์สุรพร ลอยหา)
รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน
(ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชกูร์)
ประธานบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน
(ดร.จีรศักดิ์ เพิ่มฉลาด)
อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....
(นางสาวสุกัญญา ภิญโย)
ประธานกรรมการ
บริษัท สวนสุข ออร์แกนิก จำกัด

ลงชื่อ.....พยาน
(นายสมชัย สุกุลธีระ)
กรรมการผู้จัดการ
บริษัท เอส แอนด์ บี ฟู้ดส์ซัพพลาย จำกัด

ลงชื่อ.....พยาน
(นายศุภชัย มิ่งขวัญ)
กรรมการผู้จัดการ
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ

ระหว่าง

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล กับ
วิสาหกิจชุมชนเกษตรเพื่อสุขภาพบ้านปลั้ว



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้จัดขึ้น เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ ระหว่าง โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๕๙ หมู่ ๑๓ ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายแพทย์สุรพร ลอยหา ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลง ฉบับนี้จะเรียกว่า “มหาวิทยาลัย” กับ วิสาหกิจชุมชนเกษตรเพื่อสุขภาพบ้านปลั้ว ตั้งอยู่ที่ ตำบลปลั้ว อำเภอมะขาม จังหวัดจันทบุรี โดย นายรัฐไท พงษ์ศักดิ์ ตำแหน่ง ประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรเพื่อสุขภาพบ้านปลั้ว ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้จะเรียกว่า “วิสาหกิจชุมชนเกษตรเพื่อสุขภาพบ้านปลั้ว”

ทุกฝ่ายจึงได้ตกลงจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ดังนี้

ข้อ ๑ วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการเป็นแหล่งฝึกงาน ปฏิบัติสหกิจศึกษา หรือประสานงานแหล่งปฏิบัติสหกิจศึกษาทั้งใน/ต่างประเทศของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โดยมีส่วนร่วมในการออกแบบการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผล
- ๑.๒ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ เช่น หลักสูตรระยะสั้น การสะสมหน่วยการเรียนรู้ การเทียบโอนหน่วยกิต หรือการรับนักศึกษาภาคปกติ/หรือต่อเนื่องเข้ามาศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ
- ๑.๓ เพื่อสร้างความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๑.๔ เพื่อสร้างความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านเกษตรอินทรีย์
- ๑.๕ เพื่อสร้างความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๑.๖ เพื่อประสานความร่วมมือให้เกิดเป็นภาคีเครือข่ายที่เข้มแข็งในด้านวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย กับวิสาหกิจชุมชนเกษตรเพื่อสุขภาพบ้านปลั้ว ให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ข้อ ๒ ขอบเขตความร่วมมือ

- ๒.๑ ให้ความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ ตามวัตถุประสงค์ในข้อ ๑
- ๒.๒ ให้ความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๒.๓ ให้ความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านการเกษตรอินทรีย์
- ๒.๔ ให้ความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๒.๕ ให้ความร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๓ กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

ความร่วมมือในการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา ๕ (ห้า) ปี นับแต่วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ และสิ้นสุดในวันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๗๒ ทั้งนี้ ทุกฝ่ายอาจตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขยายเวลาในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ออกไปได้ตามความเหมาะสม โดยมีเหตุผลอันสมควร

ข้อ ๔ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทุกฝ่ายตกลงว่าค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น ให้ทุกฝ่ายหรือและตกลงร่วมกันต่อไปเป็นรายกรณี

ข้อ ๕ การรักษาความลับ

ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงว่าจะรักษาข้อมูลความลับเอกสาร องค์ความรู้หรือข้อมูลใด ๆ ที่ได้จากการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ โดยจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้แก่บุคคลภายนอก

ข้อ ๖ การประชาสัมพันธ์และเผยแพร่

๖.๑ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือหรือการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ แต่ละฝ่ายสามารถดำเนินการได้ตราบเท่าที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่ง โดยไม่ต้องแจ้งหรือได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายก่อน และจะต้องมิใช่การเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่าย

๖.๒ ทุกฝ่ายตกลงอนุญาตให้ใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของแต่ละฝ่ายในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่โครงการหรือกิจกรรมภายใต้วัตถุประสงค์และขอบเขตความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ได้โดยฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้นจะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่ดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ ตลอดจนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้น ทั้งนี้ การใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ดังกล่าวต้องมิใช่การใช้เพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และหากปรากฏว่าฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของอีกฝ่ายหนึ่งนอกเหนือจากที่ตกลงกันไว้หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียง หรือใช้ชื่อหรือสัญลักษณ์ สามารถบอกเลิกความตกลงในการอนุญาตนี้ตลอดจนเรียกให้อีกฝ่ายชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นได้

ข้อ ๗ การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

ในการดำเนินงานโครงการหรือกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทั้งสองฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินการใด ๆ ไปในทางที่จะก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก และหากฝ่ายใดฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าว ฝ่ายนั้นจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดด้วยตนเอง

ข้อ ๘ การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง

ทุกฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๙ การเลิกบันทึกข้อตกลง

๙.๑ ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยมีหนังสือรายละเอียดของสาเหตุผลในการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าก่อนวันเลิกบันทึกข้อตกลงไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน และจะมีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงเมื่อได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งแล้ว

๙.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งอาจเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ได้กรณีอีกฝ่ายหนึ่งไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อหนึ่งข้อใดที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ และฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้มีหนังสือบอกกล่าวให้ฝ่ายที่ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ปฏิบัติให้ถูกต้องภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวแล้ว แต่ฝ่ายที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขมีสิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้

ข้อที่ ๑๐ การสิ้นสุดความร่วมมือบันทึกข้อตกลงก่อนบรรลุวัตถุประสงค์

การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทุกฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปได้เอง หรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ นอกจากนี้การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ยังไม่ตัดสิทธิฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งในการเข้าทำสัญญาหรือข้อตกลงกับบุคคลหรือหน่วยงานอื่นที่อาจจะขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อนกับการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทั้งนี้ ต้องไม่ขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อน กับการรักษาความลับ ตามข้อ ๕ และการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ตาม ข้อ ๖ ของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

ข้อที่ ๑๑ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะเปลี่ยนแปลง แก้ไข หรือขยายความร่วมมือเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้ ให้แจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ (เก้าสิบ) วัน และเมื่อทั้งสองฝ่ายให้ความยินยอมในการแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้แล้วให้จัดทำบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติมเป็นหนังสือ และลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล(หากมี)ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าการแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้โดยให้มีผลบังคับตั้งแต่ที่ลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

ข้อที่ ๑๒ การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าว หรือการให้ความยินยอม หรือเอกสารใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถือว่าได้ส่งให้แก่หน่วยงานตามบันทึกข้อตกลงนี้โดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งโดยไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับไปยังชื่อและที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่งตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่ใหม่ที่อีกฝ่ายหนึ่งได้มีหนังสือแจ้งให้ทราบแล้ว

ในกรณีฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ ให้เป็นหน้าที่ของฝ่ายนั้นในการแจ้งให้อีกฝ่ายทราบเป็นหนังสือ ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ดังกล่าว มิฉะนั้นให้ถือว่าบรรดาเอกสารใด ๆ ที่ส่งไปตามความในวรรคก่อนเป็นการส่งโดยชอบด้วยกฎหมาย



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๑๓ รายละเอียดผู้ประสานงาน

ผู้ประสานงานของมหาวิทยาลัย
ชื่อ - สกุล : อ.ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชฤทธิ์
ตำแหน่ง : ประธานบริหารหลักสูตร
วท.บ.(เกษตรศาสตร์)
สังกัด : โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้ประสานงานของวิสาหกิจชุมชนเกษตรเพื่อสุขภาพบ้านปลั้ว
ชื่อ - สกุล : นายรัฐไท พงษ์ศักดิ์
ตำแหน่ง : ประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรเพื่อสุขภาพบ้าน
ปลั้ว
สังกัด : วิสาหกิจชุมชนเกษตรเพื่อสุขภาพบ้านปลั้ว

บันทึกข้อตกลงฯ นี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความเป็นอย่างเดียวกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านข้อความโดยละเอียดตลอดแล้วเห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์ จึงลงลายมือชื่อไว้ต่อหน้าพยานเพื่อเป็นหลักฐานว่าทั้งสองฝ่ายจะดำเนินการให้ถูกต้องตามกฎหมาย ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่งที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)ทุกประการ ทั้งสองฝ่ายจะไม่ฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยการให้สินบนไม่ว่าโดยประการใด ๆ และต้องจัดให้บุคลากรของแต่ละฝ่ายได้ผูกพันและปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าวด้วยเช่นกัน และเก็บรักษาไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....
(นายแพทย์สุรพร ลอยหา)

รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน
(ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชฤทธิ์)

ประธานบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน
(ดร.จิรศักดิ์ เพิ่มฉลาด)

อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....
(นายรัฐไท พงษ์ศักดิ์)

ประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนเกษตรเพื่อสุขภาพบ้านปลั้ว

ลงชื่อ.....พยาน
(นายสมชัย สุกุลธีระ)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท เอส แอนด์ บี ฟู้ดส์ซัพพลาย จำกัด

ลงชื่อ.....พยาน
(นายศุภชัย มิ่งขวัญ)

กรรมการผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่าง
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล กับ
บริษัท ไทยวาแลบอราทอรีส์ จำกัด



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้จัดขึ้น เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ ระหว่าง โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๕๙ หมู่ ๑๓ ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายแพทย์สุรพร ลอยหา ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลง ฉบับนี้จะเรียกว่า “มหาวิทยาลัย” กับ บริษัท ไทยวาแลบอราทอรีส์ จำกัด ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๔๐/๔ หมู่ที่ ๔ ตำบลท้ายเกาะ อำเภอสามโคก จังหวัดปทุมธานี โดย นายชัยณรงค์ ขาญพิพัฒน์กุล ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไทยวาแลบอราทอรีส์ จำกัด ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้จะเรียกว่า “บริษัท ไทยวาแลบอราทอรีส์ จำกัด”

ทุกฝ่ายจึงได้ตกลงจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ดังนี้

ข้อ ๑ วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการร่วมออกแบบและปรับปรุงหลักสูตรฯ และรับบัณฑิตของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ เข้าทำงานหลังสำเร็จการศึกษา โดยมีโควตาการรับเข้าทำงานจำนวน ๔ คน/ปี
- ๑.๒ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการเป็นแหล่งฝึกงาน ปฏิบัติสหกิจศึกษา หรือประสานงานแหล่งปฏิบัติสหกิจศึกษาทั้งใน/ต่างประเทศของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โดยมีส่วนร่วมในการออกแบบการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผล
- ๑.๓ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ เช่น หลักสูตรระยะสั้น การสะสมหน่วยการเรียนรู้ การเทียบโอนหน่วยกิต หรือการรับนักศึกษาภาคปกติ/หรือต่อเนื่องเข้ามาศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ
- ๑.๔ เพื่อสร้างความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๑.๕ เพื่อสร้างความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านเกษตรอินทรีย์
- ๑.๖ เพื่อสร้างความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๑.๗ เพื่อประสานความร่วมมือให้เกิดเป็นภาคีเครือข่ายที่เข้มแข็งในด้านวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย กับ บริษัท ไทยวาแลบอราทอรีส์ จำกัด ให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ข้อ ๒ ขอบเขตความร่วมมือ

- ๒.๑ ให้ความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ ตามวัตถุประสงค์ในข้อ ๑
- ๒.๒ ให้ความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๒.๓ ให้ความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านการเกษตรอินทรีย์



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๘ การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง

ทุกฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ข้อ ๙ การเลิกบันทึกข้อตกลง

๙.๑ ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยมีหนังสือระบุรายละเอียดของสาเหตุผลในการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าก่อนวันเลิกบันทึกข้อตกลงไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน และจะมีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงเมื่อได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งแล้ว

๙.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งอาจเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ได้กรณีที่ยกฝ่ายหนึ่งไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อหนึ่งข้อใดที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ และฝ่ายที่มีปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้มีหนังสือบอกกล่าวให้ฝ่ายที่ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ปฏิบัติให้ถูกต้องภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวแล้ว แต่ฝ่ายที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ฝ่ายที่มีปฏิบัติผิดเงื่อนไขมีสิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้

ข้อที่ ๑๐ การสิ้นสุดความร่วมมือบันทึกข้อตกลงก่อนบรรลุวัตถุประสงค์

การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทุกฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปได้เอง หรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ นอกจากนั้นการสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ยังไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายหนึ่งในการเข้าทำสัญญาหรือข้อตกลงกับบุคคลหรือหน่วยงานอื่นที่อาจจะขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อนกับการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทั้งนี้ ต้องไม่ขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อน กับการรักษาความลับ ตามข้อ ๕ และการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ตาม ข้อ ๖ ของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

ข้อที่ ๑๑ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะเปลี่ยนแปลง แก้ไข หรือขยายความร่วมมือเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้ ให้แจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ (เก้าสิบ) วัน และเมื่อทั้งสองฝ่ายให้ความยินยอมในการแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้แล้วให้จัดทำบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติมเป็นหนังสือ และลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล(หากมี)ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าการแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้โดยให้มีผลบังคับตั้งแต่ที่ลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

ข้อที่ ๑๒ การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าว หรือการให้ความยินยอม หรือเอกสารใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถือว่าได้ส่งให้แก่หน่วยงานตามบันทึกข้อตกลงนี้โดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งโดยไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับไปยังชื่อและที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่งตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่ใหม่ที่อีกฝ่ายหนึ่งได้มีหนังสือแจ้งให้ทราบแล้ว



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

๒.๔ ให้มีความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
๒.๕ ให้มีความร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร

ข้อ ๓ กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

ความร่วมมือในการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา ๕ (ห้า) ปี นับแต่วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ และสิ้นสุดลงในวันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๗๒ ทั้งนี้ ทุกฝ่ายอาจตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขยายเวลาในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ออกไปได้ตามความเหมาะสม โดยมีเหตุผลอันสมควร

ข้อ ๔ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทุกฝ่ายตกลงว่าค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น ให้ทุกฝ่ายหรือและตกลงร่วมกันต่อไปเป็นรายกรณี

ข้อ ๕ การรักษาความลับ

ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงว่าจะรักษาข้อมูลความลับเอกสาร องค์ความรู้หรือข้อมูลใด ๆ ที่ได้จากการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ โดยจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้แก่บุคคลภายนอก

ข้อ ๖ การประชาสัมพันธ์และเผยแพร่

๖.๑ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือหรือการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ แต่ละฝ่ายสามารถดำเนินการได้ตราบเท่าที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่ง โดยไม่ต้องแจ้งหรือได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายก่อน และจะต้องมิใช่การเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่าย

๖.๒ ทุกฝ่ายตกลงอนุญาตให้ใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของแต่ละฝ่ายในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่โครงการหรือกิจกรรมภายใต้วัตถุประสงค์และขอบเขตความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ได้โดยฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้นต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่ดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ ตลอดจนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้น ทั้งนี้ การใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ดังกล่าวต้องมิใช่การใช้เพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และหากปรากฏว่าฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของอีกฝ่ายหนึ่งนอกเหนือจากที่ตกลงกันไว้หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียง หรือใช้ชื่อหรือสัญลักษณ์ สามารถบอกเลิกความตกลงในการอนุญาตนี้ตลอดจนเรียกให้อีกฝ่ายชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นได้

ข้อ ๗ การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

ในการดำเนินงานโครงการหรือกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทั้งสองฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินการใด ๆ ไปในทางที่จะก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก และหากฝ่ายใดฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าว ฝ่ายนั้นจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดด้วยตนเอง



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ในกรณีฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ ให้เป็นหน้าที่ของฝ่ายนั้นในการแจ้งให้อีกฝ่ายทราบเป็นหนังสือ ภายใน ๗(เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่ที่มีการเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ดังกล่าว มิฉะนั้นให้ถือว่าบรรดาเอกสารใด ๆ ที่ส่งไปตามความในวรรคก่อนเป็นการส่งโดยชอบด้วยกฎหมาย

ข้อ ๑๓ รายละเอียดผู้ประสานงาน

ผู้ประสานงานของมหาวิทยาลัย
ชื่อ - สกุล : อ.ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชฤทธิ์
ตำแหน่ง : ประธานบริหารหลักสูตร
วท.บ.(เกษตรศาสตร์)
สังกัด : โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้ประสานงานของบริษัท ไทยวาแลบอราทอรีส์ จำกัด
ชื่อ - สกุล : นายชัยณรงค์ ขาญทิพัฒน์กุล
ตำแหน่ง : กรรมการผู้จัดการ บริษัท ไทยวาแลบอราทอรีส์
จำกัด
สังกัด : บริษัท ไทยวาแลบอราทอรีส์ จำกัด

บันทึกข้อตกลงฯ นี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความเป็นอย่างเดียวกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านข้อความโดยละเอียดตลอดแล้วเห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์ จึงลงลายมือชื่อไว้ต่อหน้าพยานเพื่อเป็นหลักฐานว่าทั้งสองฝ่ายจะดำเนินการให้ถูกต้องตามกฎหมาย ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่งที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)ทุกประการ ทั้งสองฝ่ายจะไม่ฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยการให้สินบนไม่ว่าโดยประการใด ๆ และต้องจัดให้บุคลากรของแต่ละฝ่ายได้ผูกพันและปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าวด้วยเช่นกัน และเก็บรักษาไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....

(นายแพทย์สุรพร ลอยหา)

รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชฤทธิ์)

ประธานบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(ดร.จิรศักดิ์ เพิ่มผลาด)

อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....

(นายชัยณรงค์ ขาญทิพัฒน์กุล)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ไทยวาแลบอราทอรีส์ จำกัด

ลงชื่อ.....พยาน

(นายสมชัย สุกสิทธิ์)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท เอส แอนด์ บี ฟู้ดส์ซัพพลาย จำกัด

ลงชื่อ.....พยาน

(นายศุภชัย มิ่งขวัญ)

กรรมการผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่าง

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล กับ
บริษัท เอส แอนด์ บี ฟู้ดส์ซัพพลาย จำกัด



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้จัดขึ้น เมื่อวันที่ ๒๕ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ ระหว่าง โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๕๙ หมู่ ๑๓ ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายแพทย์สุรพร ลอยหา ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลง ฉบับนี้จะเรียกว่า “มหาวิทยาลัย” กับ บริษัท เอส แอนด์ บี ฟู้ดส์ซัพพลาย จำกัด ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๔๙/๓๗๔ หมู่ที่ ๗ ตำบลคลองสอง อำเภอกลองหลวง จังหวัดปทุมธานี โดย นายสมชัย สกฤตธีระ ตำแหน่ง กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส แอนด์ บี ฟู้ดส์ซัพพลาย จำกัด ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้จะเรียกว่า “บริษัท เอส แอนด์ บี ฟู้ดส์ซัพพลาย จำกัด”

ทุกฝ่ายจึงได้ตกลงจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ดังนี้

ข้อ ๑ วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการร่วมออกแบบและปรับปรุงหลักสูตรฯ และรับบัณฑิตของหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ เข้าทำงานหลังสำเร็จการศึกษา โดยมีโควตาการรับเข้าทำงานจำนวน ๕ คน/ปี
- ๑.๒ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการเป็นแหล่งฝึกงาน ปฏิบัติสหกิจศึกษา หรือประสานงานแหล่งปฏิบัติสหกิจศึกษาทั้งใน/ต่างประเทศของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โดยมีส่วนร่วมในการออกแบบการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผล
- ๑.๓ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ เช่น หลักสูตรระยะสั้น การสะสมหน่วยการเรียนรู้ การเทียบโอนหน่วยกิต หรือการรับนักศึกษาภาคปกติ/หรือต่อเนื่องเข้ามาศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ
- ๑.๔ เพื่อสร้างความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๑.๕ เพื่อสร้างความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านเกษตรอินทรีย์
- ๑.๖ เพื่อสร้างความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๑.๗ เพื่อประสานความร่วมมือให้เกิดเป็นภาคีเครือข่ายที่เข้มแข็งในด้านวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย กับ บริษัท เอส แอนด์ บี ฟู้ดส์ซัพพลาย จำกัด ให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ข้อ ๒ ขอบเขตความร่วมมือ

- ๒.๑ ให้ความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ ตามวัตถุประสงค์ในข้อ ๑
- ๒.๒ ให้ความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๒.๓ ให้ความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านการเกษตรอินทรีย์



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ บ.บัณฑิต ☐ โท ☐ บ.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

- ๒.๔ ให้ความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
๒.๕ ให้ความร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร

ข้อ ๓ กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

ความร่วมมือในการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา ๕ (ห้า) ปี นับแต่วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗ และสิ้นสุดลงในวันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ. ๒๕๗๒ ทั้งนี้ ทุกฝ่ายอาจตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขยายเวลาในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ออกไปได้ตามความเหมาะสม โดยมีเหตุผลอันสมควร

ข้อ ๔ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทุกฝ่ายตกลงว่าค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น ให้ทุกฝ่ายหารือและตกลงร่วมกันต่อไปเป็นรายการณ

ข้อ ๕ การรักษาความลับ

ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงว่าจะรักษาข้อมูลความลับเอกสาร องค์ความรู้หรือข้อมูลใด ๆ ที่ได้จากการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ โดยจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้แก่บุคคลภายนอก

ข้อ ๖ การประชาสัมพันธ์และเผยแพร่

- ๖.๑ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือหรือการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ แต่ละฝ่ายสามารถดำเนินการได้ตราบเท่าที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่ง โดยไม่ต้องแจ้งหรือได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายก่อน และจะต้องมิใช่การเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่าย
- ๖.๒ ทุกฝ่ายตกลงอนุญาตให้ใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของแต่ละฝ่ายในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่โครงการหรือกิจกรรมภายใต้วัตถุประสงค์และขอบเขตความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ได้โดยฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้นจะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่ดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ ตลอดจนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้น ทั้งนี้ การใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ดังกล่าวต้องมิใช่การใช้เพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และหากปรากฏว่าฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของอีกฝ่ายหนึ่งนอกเหนือจากที่ตกลงกันไว้หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียง หรือใช้ชื่อหรือสัญลักษณ์ สามารถบอกเลิกความตกลงในการอนุญาตนี้ตลอดจนเรียกให้อีกฝ่ายชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นได้

ข้อ ๗ การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

ในการดำเนินงานโครงการหรือกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทั้งสองฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินการใด ๆ ไปในทางที่จะก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก และหากฝ่ายใดฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าว ฝ่ายนั้นจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดด้วยตนเอง



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๘ การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง

ทุกฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้วันแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ข้อ ๙ การเลิกบันทึกข้อตกลง

๙.๑ ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยมีหนังสือระบุรายละเอียดของสาเหตุผลในการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าก่อนวันเลิกบันทึกข้อตกลงไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน และจะมีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงเมื่อได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งแล้ว

๙.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งอาจเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ได้กรณีที่ยกฝ่ายหนึ่งไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อหนึ่งข้อใดที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ และฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้มีหนังสือบอกกล่าวให้ฝ่ายที่ปฏิบัติตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ปฏิบัติให้ถูกต้องภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวแล้ว แต่ฝ่ายที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวไม่ปฏิบัติให้ถูกต้องตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขมีสิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้

ข้อที่ ๑๐ การสิ้นสุดความร่วมมือบันทึกข้อตกลงก่อนบรรลุวัตถุประสงค์

การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทุกฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปได้เอง หรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ นอกจากนี้การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ยังไม่ตัดสิทธิฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งในการเข้าทำสัญญาหรือข้อตกลงกับบุคคลหรือหน่วยงานอื่นที่อาจจะขัดหรือแย้ง หรือเข้าซ้อนกับการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทั้งนี้ ต้องไม่ขัดหรือแย้ง หรือเข้าซ้อน กับการรักษาความลับ ตามข้อ ๕ และการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ตาม ข้อ ๖ ของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

ข้อที่ ๑๑ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะเปลี่ยนแปลง แก้ไข หรือขยายความร่วมมือเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้ ให้แจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ (เก้าสิบ) วัน และเมื่อทั้งสองฝ่ายให้ความยินยอมในการแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้แล้วให้จัดทำบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติมเป็นหนังสือ และลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล(หากมี)ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าการแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้โดยให้มีผลบังคับตั้งแต่ที่ลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

ข้อที่ ๑๒ การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าว หรือการให้ความยินยอม หรือเอกสารใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถือว่าได้ส่งให้แก่หน่วยงานตามบันทึกข้อตกลงนี้โดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งโดยไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับไปยังชื่อและที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่งตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่ใหม่ที่อีกฝ่ายหนึ่งได้มีหนังสือแจ้งให้ทราบแล้ว



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ในกรณีฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ ให้เป็นหน้าที่ของฝ่ายนั้นในการแจ้งให้อีกฝ่ายทราบเป็นหนังสือ ภายใน ๗(เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ดังกล่าว มิฉะนั้นถือว่าบรรดาเอกสารใด ๆ ที่ส่งไปตามความในวรรคก่อนเป็นการส่งโดยชอบด้วยกฎหมาย

ข้อ ๑๓ รายละเอียดผู้ประสานงาน

ผู้ประสานงานของมหาวิทยาลัย
ชื่อ - สกุล : อ.ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชฤทธิ์
ตำแหน่ง : ประธานบริหารหลักสูตร
วท.บ.(เกษตรศาสตร์)
สังกัด : โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้ประสานงานของบริษัท เอส แอนด์ บี ฟูดส์ซัพพลาย จำกัด
ชื่อ - สกุล : นายสมชัย สุกุลธีระ
ตำแหน่ง : กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส แอนด์ บี ฟูดส์ซัพ
พลาย จำกัด
สังกัด : บริษัท เอส แอนด์ บี ฟูดส์ซัพพลาย จำกัด

บันทึกข้อตกลงฯ นี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความเป็นอย่างเดียวกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านข้อความโดยละเอียดตลอดแล้วเห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์ จึงลงลายมือชื่อไว้ต่อหน้าพยานเพื่อเป็นหลักฐานว่าทั้งสองฝ่ายจะดำเนินการให้ถูกต้องตามกฎหมาย ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่งที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)ทุกประการ ทั้งสองฝ่ายจะไม่ฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยการให้สินบนไม่ว่าโดยประการใด ๆ และต้องจัดให้บุคลากรของแต่ละฝ่ายได้ผูกพันและปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าวด้วยเช่นกัน และเก็บรักษาไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....

(นายแพทย์สุรพร ลอยหา)

รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชฤทธิ์)

ประธานบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(ดร.จิรศักดิ์ เพิ่มฉลาด)

อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....

(นายสมชัย สุกุลธีระ)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท เอส แอนด์ บี ฟูดส์ซัพพลาย จำกัด

ลงชื่อ.....พยาน

(นายชยดิษฐ์ หุตานุวัชร)

ประธานสมาคมสถาบันทิวา

ลงชื่อ.....พยาน

(นายศุภชัย มิ่งขวัญ)

กรรมการผู้จัดการ

ห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูตะวัน ออร์แกนิก ฟาร์ม



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



NetZeroCarbon

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

โครงการทำนาลดโลกร้อนสู่ชาวนาอินทรีย์คาร์บอนต่ำ

ภายใต้ความร่วมมือระหว่างสมาคมเกษตรปลอดภัย บริษัท เนทซีโรคาร์บอน จำกัด
เกษตรและสหกรณ์จังหวัดอำนาจเจริญ โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
สภาเกษตรกรจังหวัดอำนาจเจริญ และเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์จังหวัดอำนาจเจริญ

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ทำขึ้น เมื่อวันที่ 5 กรกฎาคม 2567 ณ โครงการจัดตั้งวิทยาเขต
อำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี เลขที่ 259 หมู่ที่ 13 ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ
37000 โดยความร่วมมือของ 6 หน่วยงาน/องค์กร ดังนี้

สมาคมเกษตรปลอดภัย โดย นายสุภรณ์ สังข์วรรณะ ตำแหน่ง นายกสมาคม ตั้งอยู่เลขที่ 18
หมู่ที่ 1 ตำบลหนองราชวัตร อำเภอหนองหงษ์ ไซ จังหวัดสุพรรณบุรี 72240 ซึ่งต่อไปในบันทึกฉบับนี้เรียกว่า
“สมาคมเกษตรปลอดภัย” เป็นฝ่ายที่หนึ่ง

บริษัท เนทซีโรคาร์บอน จำกัด โดย นายสมิทธ เหลี่ยมมณี ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโครงการผู้ได้รับ
มอบอำนาจกระทำการแทนกรรมการผู้จัดการ ตั้งอยู่เลขที่ 33 หมู่ 3 ซอยศูนย์วิจัย 4 แขวงบางกะปิ
เขตห้วยขวาง กรุงเทพมหานคร 10310 ซึ่งต่อไปในบันทึกฉบับนี้เรียกว่า “เนทซีโรคาร์บอน” เป็นฝ่ายที่สอง

เกษตรและสหกรณ์จังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายชาญวิทย์ ธานี ตำแหน่ง เกษตรและสหกรณ์
จังหวัดอำนาจเจริญ ศาลากลางจังหวัดอำนาจเจริญ ชั้น 3 ห้อง 306 ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมือง
จังหวัดอำนาจเจริญ 37000 ซึ่งต่อไปในบันทึกฉบับนี้เรียกว่า “เกษตรและสหกรณ์จังหวัดอำนาจเจริญ”
เป็นฝ่ายที่สาม

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี โดย นายแพทย์สุรพร ลอยหา
ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ผู้มีอำนาจลงนาม
ตั้งอยู่เลขที่ 259 หมู่ที่ 13 ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ 37000 ซึ่งต่อไปในบันทึก
ฉบับนี้เรียกว่า “โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี” เป็นฝ่ายที่สี่



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

สภาเกษตรกรจังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายสุ ไซโยค หัวหน้าสำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัดอำนาจเจริญ ถนนชยางกูร ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมือง จังหวัดอำนาจเจริญ 37000 ซึ่งต่อไปในบันทึกฉบับนี้เรียกว่า “ สภาเกษตรกรจังหวัดอำนาจเจริญ ” เป็นฝ่ายที่ห้า และ

เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์จังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายวันนา บุญกลม ตำแหน่งประธานเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์จังหวัดอำนาจเจริญ ตั้งอยู่ที่ 158 หมู่ที่ 1 ตำบลห้วยไร่ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปในบันทึกฉบับนี้เรียกว่า “ เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์จังหวัดอำนาจเจริญ ” เป็นฝ่ายที่หก

ทุกฝ่ายได้ตกลงจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ โดยมีรายละเอียด ดังนี้

ข้อที่ 1 วัตถุประสงค์

- 1.1 เพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการทำนาลดโลกร้อน ภายใต้แนวทางเกษตรอินทรีย์และเกษตรปลอดภัยในจังหวัดอำนาจเจริญ
- 1.2 เพื่อพัฒนาศักยภาพของเกษตรกรในการใช้เทคโนโลยีและวิธีการทำนาที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- 1.4 เพื่อสร้างรายได้เสริมจากการทำนาลดโลกร้อนแก่ชาวนาจังหวัดอำนาจเจริญที่เข้าร่วมโครงการฯ
- 1.3 เพื่อสนับสนุนการยกระดับระบบการผลิตข้าวสู่มาตรฐานการปลูกข้าวที่ยั่งยืน (Sustainable Rice Platform: SRP)

ข้อที่ 2 ขอบเขตของความร่วมมือ

- 2.1 ความร่วมมือในการจัดสรรทรัพยากรที่จำเป็น เพื่อสนับสนุนโครงการทำนาลดโลกร้อนสู่ชาวนาอินทรีย์คาร์บอนต่ำ ตามกิจกรรมที่แต่ละฝ่ายมีส่วนร่วม
- 2.2 ความร่วมมือในการเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ เพื่อสร้างการรับรู้ให้แก่สาธารณชนตามหลักการของโครงการฯ
- 2.3 ความร่วมมือในการสนับสนุนและส่งเสริมการถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำนาลดโลกร้อน ภายใต้แนวทางเกษตรอินทรีย์และเกษตรปลอดภัยแก่เกษตรกรในจังหวัดอำนาจเจริญ
- 2.4 ความร่วมมือในการสนับสนุนการยกระดับระบบการผลิตข้าวสู่มาตรฐานการปลูกข้าวที่ยั่งยืน (SRP) ในจังหวัดอำนาจเจริญ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

2.5 ความร่วมมือในการพัฒนาความรู้เชิงวิชาการเกี่ยวกับการปลูก การพัฒนาเทคโนโลยี การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ ตลอดจนการศึกษาดูงานจากบุคคลผู้สนใจทั้งในประเทศและต่างประเทศ

2.6 ความร่วมมือด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องหรือเกี่ยวเนื่องกับโครงการฯ ตามที่เห็นพ้องต้องกันทุกฝ่าย ภายใต้วัตถุประสงค์ของความร่วมมือนี้

ข้อที่ 3 หน้าที่และความรับผิดชอบของแต่ละฝ่าย

3.1 สมาคมเกษตรปลอดภัย มีภารกิจขับเคลื่อนโครงการฯ ได้แก่ การประชาสัมพันธ์โครงการฯ การรวบรวมชาวนาเข้าร่วมโครงการฯ ภาคสมัครใจ สนับสนุนการถ่ายทอดเทคโนโลยีความรู้การทำนาลดโลกร้อน เกษตรอินทรีย์ และเกษตรปลอดภัย ติดตามผลและรวบรวมผลการดำเนินงาน

3.2 บริษัท เนทีโรคาร์บอน จำกัด มีภารกิจในการสนับสนุนทุนตลอดการดำเนินโครงการฯ และเป็นผู้รับซื้อคาร์บอนเครดิตจากชาวนา ในอัตราไร่ละ 200 บาท ตลอดจนสนับสนุนองค์ความรู้และการถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำนาลดโลกร้อน ฝึกอบรมการใช้เทคโนโลยี การยกระดับมาตรฐานการผลิตการปลูกข้าวที่ยั่งยืน (SRP) ติดตาม เก็บรวบรวมข้อมูล และประเมินผลโครงการฯ

3.3 เกษตรและสหกรณ์จังหวัดอำนาจเจริญ มีภารกิจในการช่วยประชาสัมพันธ์โครงการฯ สนับสนุนบุคลากร และจัดสรรทรัพยากรที่จำเป็นต่อการฝึกอบรมและถ่ายทอดเทคโนโลยีการทำนาลดโลกร้อน ภายใต้แนวทางเกษตรอินทรีย์ และเกษตรปลอดภัย

3.4 โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี มีภารกิจในการสนับสนุนสถานที่และบุคลากรสำหรับการจัดกิจกรรมของโครงการฯ เช่น การบริการด้านวิชาการเพื่อสนับสนุนเกษตรอินทรีย์ และเกษตรปลอดภัยแก่เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ ตลอดจนวิทยากรด้านอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

3.5 สภาเกษตรกรจังหวัดอำนาจเจริญ มีภารกิจในการสนับสนุนการจัดกิจกรรมของโครงการฯ ได้แก่ การประชาสัมพันธ์ การรวบรวมชาวนาเข้าร่วมโครงการฯ ภาคสมัครใจ และติดตามความก้าวหน้าของกิจกรรมจากเกษตรกรตลอดระยะเวลาของโครงการฯ

3.6 เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์จังหวัดอำนาจเจริญ มีภารกิจในการสนับสนุนการจัดกิจกรรมของโครงการฯ ได้แก่ การประชาสัมพันธ์ การรวบรวมชาวนาเข้าร่วมโครงการฯ ภาคสมัครใจ และติดตามความก้าวหน้าของกิจกรรมจากเกษตรกร ตลอดระยะเวลาของโครงการฯ

ข้อ 4 กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

ความร่วมมือในการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา 3 (สาม) ปี นับแต่วันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2567 และสิ้นสุดลงในวันที่ 5 กรกฎาคม พ.ศ. 2570 ทั้งนี้ ทุกฝ่ายอาจตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขยายเวลาในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ออกไปได้ตามความเหมาะสม



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ 5 ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทุกฝ่ายตกลงว่าค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น ให้ทุกฝ่ายหารือและตกลงร่วมกันต่อไปเป็นรายการนี้

ข้อ 6 การรักษาความลับ

ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทุกฝ่ายตกลงว่าจะรักษาข้อมูลความลับเอกสาร องค์ความรู้หรือข้อมูลใด ๆ ที่ได้จากการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ โดยจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้แก่บุคคลภายนอก

ข้อ 7 การประชาสัมพันธ์และเผยแพร่

7.1 การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือหรือการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ แต่ละฝ่ายสามารถดำเนินการได้ตราบเท่าที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหาย แก่อีกฝ่ายหนึ่ง โดยไม่ต้องแจ้งหรือได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายก่อน และจะต้องมิใช่การเปิดเผยข้อมูลที่เป็น ความลับของอีกฝ่าย

7.2 ทุกฝ่ายตกลงอนุญาตให้ใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของแต่ละฝ่ายในการประชาสัมพันธ์และ เผยแพร่โครงการหรือกิจกรรมภายใต้วัตถุประสงค์และขอบเขตความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ได้โดย ฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์และเผยแพร่งกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการ เผยแพร่งกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ ตลอดจน ข้อมูลข่าวสารที่ต้องการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่งนั้น ทั้งนี้ การใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ดังกล่าวต้องมิใช่การใช้เพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และหากปรากฏว่าฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของอีกฝ่ายหนึ่ง นอกเหนือจากที่ตกลงกันไว้หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียง หรือใช้ชื่อหรือสัญลักษณ์ สามารถบอก เลิกความตกลงในการอนุญาตนี้ตลอดจนเรียกให้อีกฝ่ายชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นได้

ข้อ 8 การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

ในการดำเนินงานโครงการหรือกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทั้งสองฝ่ายจะต้องไม่ ดำเนินการใด ๆ ไปในทางที่จะก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก และ หากฝ่ายใดฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าว ฝ่ายนั้นจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดด้วย ตนเอง

ข้อ 9 การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง

ทุกฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้เว้นแต่จะ ได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ 10 การเลิกบันทึกข้อตกลง

10.1 ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยมีหนังสือระบุรายละเอียดของสาเหตุผลในการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

แจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าก่อนวันเลิกบันทึกข้อตกลงไม่น้อยกว่า 90 (เก้าสิบ) วัน และจะมีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงเมื่อได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งแล้ว

10.2 ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งอาจเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ได้กรณีอีกฝ่ายหนึ่งไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อหนึ่งข้อใดที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ และฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้มีหนังสือบอกกล่าวให้ฝ่ายที่ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ปฏิบัติตามข้อกำหนดภายในกำหนด 30 (สามสิบ) วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวแล้ว แต่ฝ่ายที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวไม่ปฏิบัติตามข้อกำหนดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขสิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้

ข้อที่ 11 การสิ้นสุดความร่วมมือบันทึกข้อตกลงก่อนบรรลุวัตถุประสงค์

การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทุกฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปได้เอง หรือร่วมกับบุคคลอื่นต่อไปได้ นอกจากนี้การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ยังไม่ตัดสิทธิฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งในการเข้าทำสัญญาหรือข้อตกลงกับบุคคลหรือหน่วยงานอื่นที่อาจจะขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อนกับการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทั้งนี้ ต้องไม่ขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อน กับการรักษาความลับ ตามข้อ 7 และการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ตาม ข้อ 8 ของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

ข้อที่ 12 การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะเปลี่ยนแปลง แก้ไข หรือขยายความร่วมมือเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้ ให้แจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า 90 (เก้าสิบ) วัน และเมื่อทั้งสองฝ่ายให้ความยินยอมในการแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้แล้วให้จัดทำบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติมเป็นหนังสือ และลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล(หากมี) ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าการแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้โดยให้มีผลบังคับตั้งแต่วันที่ลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

ข้อที่ 13 การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าว หรือการให้ความยินยอม หรือเอกสารใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถือว่าได้ส่งให้แก่หน่วยงานตามบันทึกข้อตกลงนี้โดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งโดยไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับไปยังชื่อและที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่งตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่ใหม่ที่อีกฝ่ายหนึ่งได้มีหนังสือแจ้งให้ทราบแล้ว



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ในกรณีฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ ให้เป็นหน้าที่ของฝ่ายนั้นในการแจ้งให้อีกฝ่ายทราบ
เป็นหนังสือ ภายใน 7 (เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่ที่มีการเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ดังกล่าว มิฉะนั้นถือว่าบรรดา
เอกสารใด ๆ ที่ส่งไปตามความในวรรคก่อนเป็นการส่งโดยชอบด้วยกฎหมาย

บันทึกข้อตกลงนี้ทำขึ้นเป็นหกฉบับมีข้อความถูกต้องตรงกัน ทุกฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดย
ละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ เพื่อเป็นหลักฐานจึงได้ลงนามลายมือชื่อ
พร้อมทั้งประทับตราสำคัญ (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และแต่ละฝ่ายต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

สมาคมเกษตรปลอดภัย

บริษัท เนทซีโร คาร์บอน จำกัด

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

(นายสุภรณ์ สังข์วรรณะ)

(นายสมิทธ เหลี่ยมณี)

นายกสมาคมเกษตรปลอดภัย

ผู้อำนวยการโครงการ บริษัท เนทซีโรคาร์บอน จำกัด

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล

สภาเกษตรกรจังหวัดอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

(นายแพทย์สุรพร ลอยหา)

(นายวุฒิชัย ไชยโคก)

รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล

หัวหน้าสำนักงานสภาเกษตรกรจังหวัด
อำนาจเจริญ

เกษตรและสหกรณ์จังหวัดอำนาจเจริญ

เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์

จังหวัดอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

(นายชาญวิทย์ ธานี)

(นายวันนา บุญกลม)

เกษตรและสหกรณ์จังหวัดอำนาจเจริญ

ประธานเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์

จังหวัดอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(ว่าที่พันตรี อดิศักดิ์ น้อยสุวรรณ)

ผู้ว่าราชการจังหวัดอำนาจเจริญ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ระหว่าง

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล กับ
เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์จังหวัดอำนาจเจริญ



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้จัดขึ้น เมื่อวันที่ ๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ระหว่าง โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๕๙ หมู่ ๑๓ ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายแพทย์สุรพร ลอยหา ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลง ฉบับนี้จะเรียกว่า “มหาวิทยาลัย” กับ เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์จังหวัดอำนาจเจริญ ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑๕๘ หมู่ที่ ๑ ตำบลห้วยไร่ อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ ๓๗๐๐๐ โดย นายวันนา บุญกลม ตำแหน่ง ประธานเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์จังหวัดอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้จะเรียกว่า “เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์จังหวัดอำนาจเจริญ”

ทุกฝ่ายจึงได้ตกลงจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ดังนี้

ข้อ ๑ วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการเป็นแหล่งฝึกงาน ปฏิบัติสหกิจศึกษา หรือประสานงานแหล่งปฏิบัติสหกิจศึกษาของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โดยมีส่วนร่วมในการออกแบบการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผล
- ๑.๒ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ เช่น หลักสูตรระยะสั้น การสะสมหน่วยการเรียนรู้ การเทียบโอนหน่วยกิต หรือการรับนักศึกษาภาคปกติ/หรือต่อเนื่องเข้ามาศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ
- ๑.๓ เพื่อสร้างความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๑.๔ เพื่อสร้างความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านเกษตรอินทรีย์
- ๑.๕ เพื่อสร้างความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๑.๖ เพื่อประสานความร่วมมือให้เกิดเป็นภาคีเครือข่ายที่เข้มแข็งในด้านวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย กับ เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์จังหวัดอำนาจเจริญ ให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ข้อ ๒ ขอบเขตความร่วมมือ

- ๒.๑ ให้ความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ ตามวัตถุประสงค์ในข้อ ๑
- ๒.๒ ให้ความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๒.๓ ให้ความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านการเกษตรอินทรีย์
- ๒.๔ ให้ความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๒.๕ ให้ความร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๓ กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

ความร่วมมือในการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา ๕ (ห้า) ปี นับแต่วันที่ ๕ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ และสิ้นสุดในวันที่ ๔ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๗๒ ทั้งนี้ ทุกฝ่ายอาจตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขยายเวลาในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ออกไปได้ตามความเหมาะสม โดยมีเหตุผลอันสมควร

ข้อ ๔ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทุกฝ่ายตกลงว่าค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น ให้ทุกฝ่ายหารือและตกลงร่วมกันต่อไปเป็นรายกรณี

ข้อ ๕ การรักษาความลับ

ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงว่าจะรักษาข้อมูลความลับเอกสาร องค์ความรู้หรือข้อมูลใด ๆ ที่ได้จากการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ โดยจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้แก่บุคคลภายนอก

ข้อ ๖ การประชาสัมพันธ์และเผยแพร่

๖.๑ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือหรือการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ แต่ละฝ่ายสามารถดำเนินการได้ทราบเท่าที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่ง โดยไม่ต้องแจ้งหรือได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายก่อน และจะต้องมิใช่การเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่าย

๖.๒ ทุกฝ่ายตกลงอนุญาตให้ใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของแต่ละฝ่ายในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่โครงการหรือกิจกรรมภายใต้วัตถุประสงค์และขอบเขตความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ได้โดยฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์และเผยแพร่งานดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่ดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ ตลอดจนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้น ทั้งนี้ การใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ดังกล่าวต้องมิใช่การใช้เพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และหากปรากฏว่าฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของอีกฝ่ายหนึ่งนอกเหนือจากที่ตกลงกันไว้หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียง หรือใช้ชื่อหรือสัญลักษณ์ สามารถบอกเลิกความตกลงในการอนุญาตนี้ตลอดจนเรียกให้อีกฝ่ายชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นได้

ข้อ ๗ การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

ในการดำเนินงานโครงการหรือกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทั้งสองฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินการใด ๆ ไปในทางที่จะก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก และหากฝ่ายใดฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าว ฝ่ายนั้นจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดด้วยตนเอง

ข้อ ๘ การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง

ทุกฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๙ การเลิกบันทึกข้อตกลง

๙.๑ ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยมีหนังสือระบุรายละเอียดของสาเหตุผลในการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าก่อนวันเลิกบันทึกข้อตกลงไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน และจะมีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงเมื่อได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งแล้ว

๙.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งอาจเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ได้กรณีที่มีอีกฝ่ายหนึ่งไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อหนึ่งข้อใดที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ และฝ่ายที่ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ปฏิบัติให้ถูกต้องภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวแล้ว แต่ฝ่ายที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวไม่ปฏิบัติให้ถูกต้องตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ฝ่ายที่ได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขมีสิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้

ข้อที่ ๑๐ การสิ้นสุดความร่วมมือบันทึกข้อตกลงก่อนบรรลุนิติบุคคล

การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทุกฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปได้เอง หรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ นอกจากนี้การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ยังไม่ตัดสิทธิฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งในการเข้าทำสัญญาหรือข้อตกลงกับบุคคลหรือหน่วยงานอื่นที่อาจจะขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อนกับการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทั้งนี้ ต้องไม่ขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อน กับการรักษาความลับ ตามข้อ ๕ และการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ตาม ข้อ ๖ ของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

ข้อที่ ๑๑ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะเปลี่ยนแปลง แก้ไข หรือขยายความร่วมมือเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้ ให้แจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ (เก้าสิบ) วัน และเมื่อทั้งสองฝ่ายให้ความยินยอมในการแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้แล้วให้จัดทำบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติมเป็นหนังสือ และลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล(หากมี)ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่า การแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้โดยให้มีผลบังคับตั้งแต่ที่ลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

ข้อที่ ๑๒ การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าว หรือการให้ความยินยอม หรือเอกสารใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะต้องได้ส่งให้แก่หน่วยงานตามบันทึกข้อตกลงนี้โดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งโดยไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับไปยังชื่อและที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่งตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่แห่งใหม่ที่อีกฝ่ายหนึ่งได้มีหนังสือแจ้งให้ทราบแล้ว

ในกรณีฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ ให้เป็นหน้าที่ของฝ่ายนั้นในการแจ้งให้อีกฝ่ายทราบเป็นหนังสือ ภายใน ๗(เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ดังกล่าว มิฉะนั้นให้ถือว่าบรรดาเอกสารใด ๆ ที่ส่งไปตามความในวรรคก่อนเป็นการส่งโดยชอบด้วยกฎหมาย



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๑๓ รายละเอียดผู้ประสานงาน

ผู้ประสานงานของมหาวิทยาลัย

ชื่อ - สกุล : ดร.มะลิวัลย์ แซ่อู่

ตำแหน่ง : อาจารย์ประจำหลักสูตร
วท.บ. (เกษตรศาสตร์)

สังกัด : โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้ประสานงานของเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์
จังหวัดอำนาจเจริญ

ชื่อ - สกุล : นายวันนา บุญกลม

ตำแหน่ง : ประธานเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์
จังหวัดอำนาจเจริญ

สังกัด : เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์จังหวัด
อำนาจเจริญ

บันทึกข้อตกลงฯ นี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความเป็นอย่างเดียวกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านข้อความโดยละเอียดตลอดแล้วเห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์ จึงลงลายมือชื่อไว้ต่อหน้าพยานเพื่อเป็นหลักฐานว่าทั้งสองฝ่ายจะดำเนินการให้ถูกต้องตามกฎหมาย ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่งที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)ทุกประการ ทั้งสองฝ่ายจะไม่ฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยการให้สินบนไม่ว่าโดยประการใด ๆ และต้องจัดให้บุคลากรของแต่ละฝ่ายได้ผูกพันและปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าวด้วยเช่นกัน และเก็บรักษาไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....

(นายแพทย์สุรพร ลอยหา)

รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชภูรี)

ประธานบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(ดร.จีรศักดิ์ เพิ่มผลาด)

อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....

(นายวันนา บุญกลม)

ประธานเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์

จังหวัดอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(นายไพโรจน์ บุญเมือง)

กรรมการเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์

จังหวัดอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน

(นางหนูกร แสงเรือง)

เลขานุการเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์

จังหวัดอำนาจเจริญ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่าง
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล กับ
บริษัทสตีฟออร์แกนิก จำกัด



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้จัดขึ้น เมื่อวันที่ ๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ ระหว่าง โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๕๙ หมู่ ๑๓ ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายแพทย์สุรพร ลอยหา ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลง ฉบับนี้จะเรียกว่า “มหาวิทยาลัย” กับ บริษัทสตีฟออร์แกนิก จำกัด ตั้งอยู่ที่ ๒๗๘/๑ ซุมชนรุ่งอรุณ ๑ หมู่ ๔ ต.บุ่ง อ.เมืองอำนาจเจริญ ต.อำนาจเจริญ ๓๗๐๐๐ โดย นายสกลิต ม่วงกรุง ตำแหน่ง ประธานกรรมการบริษัทสตีฟออร์แกนิก จำกัด ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้จะเรียกว่า “บริษัทสตีฟออร์แกนิก จำกัด”

ทุกฝ่ายจึงได้ตกลงจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ดังนี้

ข้อ ๑ วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการเป็นแหล่งฝึกงาน ปฏิบัติสหกิจศึกษา หรือประสานงานแหล่งปฏิบัติสหกิจศึกษาทั้งใน/ต่างประเทศของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โดยมีส่วนร่วมในการออกแบบการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผล
- ๑.๒ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ เช่น หลักสูตรระยะสั้น การสะสมหน่วยการเรียนรู้ การเทียบโอนหน่วยกิต หรือการรับนักศึกษาภาคปกติ/หรือต่อเนื่องเข้ามาศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ
- ๑.๓ เพื่อสร้างความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๑.๔ เพื่อสร้างความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านเกษตรอินทรีย์
- ๑.๕ เพื่อสร้างความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๑.๖ เพื่อประสานความร่วมมือให้เกิดเป็นภาคีเครือข่ายที่เข้มแข็งในด้านวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย กับ บริษัทสตีฟออร์แกนิก จำกัด ให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ข้อ ๒ ขอบเขตความร่วมมือ

- ๒.๑ ให้ความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ ตามวัตถุประสงค์ในข้อ ๑
- ๒.๒ ให้มีความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๒.๓ ให้มีความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านการเกษตรอินทรีย์
- ๒.๔ ให้มีความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๒.๕ ให้มีความร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๓ กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

ความร่วมมือในการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา ๕ (ห้า) ปี นับแต่วันที่ ๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ และสิ้นสุดในวันที่ ๕ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๗๒ ทั้งนี้ ทุกฝ่ายอาจตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขยายเวลาในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ออกไปได้ตามความเหมาะสม โดยมีเหตุผลอันสมควร

ข้อ ๔ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทุกฝ่ายตกลงว่าค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น ให้ทุกฝ่ายหารือและตกลงร่วมกันต่อไปเป็นรายกรณี

ข้อ ๕ การรักษาความลับ

ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงว่าจะรักษาข้อมูลความลับเอกสาร องค์ความรู้หรือข้อมูลใด ๆ ที่ได้จากการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ โดยจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้แก่บุคคลภายนอก

ข้อ ๖ การประชาสัมพันธ์และเผยแพร่

๖.๑ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือหรือการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ แต่ละฝ่ายสามารถดำเนินการได้ทราบเท่าที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่ง โดยไม่ต้องแจ้งหรือได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายก่อน และจะต้องมีใช้การเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่าย

๖.๒ ทุกฝ่ายตกลงอนุญาตให้ใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของแต่ละฝ่ายในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่โครงการหรือกิจกรรมภายใต้วัตถุประสงค์และขอบเขตความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ได้โดยฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์และเผยแพร่งานดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ ดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ ตลอดจนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้น ทั้งนี้ การใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ดังกล่าวต้องมีใช้เพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และหากปรากฏว่าฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของอีกฝ่ายหนึ่งนอกเหนือจากที่ตกลงกันไว้หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียง หรือใช้ชื่อหรือสัญลักษณ์ สามารถบอกเลิกความตกลงในการอนุญาตนี้ตลอดจนเรียกให้อีกฝ่ายชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นได้

ข้อ ๗ การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

ในการดำเนินงานโครงการหรือกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทั้งสองฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินการใด ๆ ไปในทางที่จะก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก และหากฝ่ายใดฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าว ฝ่ายนั้นจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดด้วยตนเอง

ข้อ ๘ การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง

ทุกฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๙ การเลิกบันทึกข้อตกลง

๙.๑ ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยมีหนังสือระบุรายละเอียดของสาเหตุผลในการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าก่อนวันเลิกบันทึกข้อตกลงไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน และจะมีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงเมื่อได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งแล้ว

๙.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งอาจเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ได้ในการที่มีอีกฝ่ายหนึ่งไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อหนึ่งข้อใดที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ และฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ปฏิบัติให้ถูกต้องตามเงื่อนไขที่กำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวแล้ว แต่ฝ่ายที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวไม่ปฏิบัติให้ถูกต้องตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติตามเงื่อนไขมีสิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้

ข้อที่ ๑๐ การสิ้นสุดความร่วมมือบันทึกข้อตกลงก่อนบรรลุวัตถุประสงค์

การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทุกฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปได้เอง หรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ นอกจากนี้การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ยังไม่ตัดสิทธิฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งในการเข้าทำสัญญาหรือข้อตกลงกับบุคคลหรือหน่วยงานอื่นที่อาจจะขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อนกับการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทั้งนี้ ต้องไม่ขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อน กับการรักษาความลับ ตามข้อ ๕ และการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ตาม ข้อ ๖ ของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

ข้อที่ ๑๑ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะเปลี่ยนแปลง แก้ไข หรือขยายความร่วมมือเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้ ให้แจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ (เก้าสิบ) วัน และเมื่อทั้งสองฝ่ายให้ความยินยอมในการแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้แล้วให้จัดทำบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติมเป็นหนังสือ และลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล(หากมี)ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าการแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้โดยให้มีผลบังคับตั้งแต่ที่ลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

ข้อที่ ๑๒ การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าว หรือการให้ความยินยอม หรือเอกสารใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถือว่าได้ส่งให้แก่หน่วยงานตามบันทึกข้อตกลงนี้โดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งโดยประณียลงทะเบียนตอบรับไปยังชื่อและที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่งตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่แห่งใหม่ที่อีกฝ่ายหนึ่งได้มีหนังสือแจ้งให้ทราบแล้ว

ในกรณีฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ ให้เป็นหน้าที่ของฝ่ายนั้นในการแจ้งให้อีกฝ่ายทราบเป็นหนังสือ ภายใน ๙(เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ดังกล่าว มิฉะนั้นให้ถือว่าบรรดาเอกสารใด ๆ ที่ส่งไปตามความในวรรคก่อนเป็นการส่งโดยชอบด้วยกฎหมาย



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ในกรณีฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ ให้เป็นหน้าที่ของฝ่ายนั้นในการแจ้งให้อีกฝ่ายทราบเป็นหนังสือ ภายใน ๗(เจ็ด) วัน นับตั้งแต่วันที่มีการเปลี่ยนแปลงชื่อหรือที่อยู่ดังกล่าว มิฉะนั้นให้ถือว่าบรรดาเอกสารใด ๆ ที่ส่งไปตามความในวรรคก่อนเป็นการส่งโดยชอบด้วยกฎหมาย

ข้อ ๑๓ รายละเอียดผู้ประสานงาน

ผู้ประสานงานของมหาวิทยาลัย	ผู้ประสานงานของบริษัทสตีฟออร์แกนิก จำกัด
ชื่อ - สกุล : ดร.มะลิวัลย์ แซ่อู่	ชื่อ - สกุล : นายสกลิต ม่วงกรุง
ตำแหน่ง : อาจารย์ประจำหลักสูตร วท.บ.(เกษตรศาสตร์)	ตำแหน่ง : ประธานกรรมการบริษัทสตีฟออร์แกนิก จำกัด
สังกัด : โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล	สังกัด : บริษัทสตีฟออร์แกนิก จำกัด

บันทึกข้อตกลงฯ นี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความเป็นอย่างเดียวกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านข้อความโดยละเอียดตลอดแล้วเห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์ จึงลงลายมือชื่อไว้ต่อหน้าพยานเพื่อเป็นหลักฐานว่าทั้งสองฝ่ายจะดำเนินการให้ถูกต้องตามกฎหมาย ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่งที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)ทุกประการ ทั้งสองฝ่ายจะไม่ฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยการให้สินบนไม่ว่าโดยประการใด ๆ และต้องจัดให้บุคลากรของแต่ละฝ่ายได้ผูกพันและปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าวด้วยเช่นกัน และเก็บรักษาไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....
(นายแพทย์สุรพร ลอยหา)
รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....
(นายสกลิต ม่วงกรุง)
ประธานกรรมการบริษัทสตีฟออร์แกนิก จำกัด

ลงชื่อ.....พยาน
(ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชภูร์)
ประธานบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน
(นายอร่าม สัมพะวงศ์)
ประธานสมาพันธ์เอสเอ็มอีไทยจังหวัดอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน
(ดร.จิรศักดิ์ เพิ่มฉลาด)
อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ลงชื่อ.....พยาน
(นายวันนา บุญกลม)
ประธานเครือข่ายวิสาหกิจชุมชนเกษตรอินทรีย์จังหวัด
อำนาจเจริญ



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ
ระหว่าง
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล กับ
สมาคมเกษตรปลอดภัย



บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้จัดทำขึ้น เมื่อวันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ระหว่าง โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมหิดล ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๒๕๕ หมู่ ๑๓ ตำบลโนนหนามแท่ง อำเภอเมืองอำนาจเจริญ จังหวัดอำนาจเจริญ โดย นายแพทย์สุรพร ลอยหา ตำแหน่ง รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้จะเรียกว่า “มหาวิทยาลัย” กับ สมาคมเกษตรปลอดภัย ตั้งอยู่ที่ เลขที่ ๑๘ หมู่ที่ ๑ ต.หนองราชวัตร อ.หนองหญ้าไซ จ.สุพรรณบุรี ๗๒๒๔๐ โดย นายสุภรณ์ สังข์วรรณะ ตำแหน่ง นายกสมาคมเกษตรปลอดภัย ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้จะเรียกว่า “สมาคมเกษตรปลอดภัย”

ทุกฝ่ายจึงได้ตกลงจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ ดังนี้

ข้อ ๑ วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการเป็นแหล่งฝึกงาน ปฏิบัติสหกิจศึกษา หรือประสานงานแหล่งปฏิบัติสหกิจศึกษาของหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ โดยมีส่วนร่วมในการออกแบบการจัดการเรียนการสอนและการประเมินผล
- ๑.๒ เพื่อสร้างความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ เช่น หลักสูตรระยะสั้น การสะสมหน่วยการเรียนรู้ เทียบโอนหน่วยกิต หรือการรับนักศึกษาภาคปกติ/หรือต่อเนื่องเข้ามาศึกษาต่อที่มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตอำนาจเจริญ
- ๑.๓ เพื่อสร้างความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๑.๔ เพื่อสร้างความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านเกษตรปลอดภัย และ เกษตรอินทรีย์
- ๑.๕ เพื่อสร้างความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๑.๖ เพื่อประสานความร่วมมือให้เกิดเป็นภาคีเครือข่ายที่เข้มแข็งในด้านวิชาการระหว่างมหาวิทยาลัย กับ สมาคมเกษตรปลอดภัย ให้มีประสิทธิภาพอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

ข้อ ๒ ขอบเขตความร่วมมือ

- ๒.๑ ให้ความร่วมมือทางวิชาการในด้านต่าง ๆ ตามวัตถุประสงค์ในข้อ ๑
- ๒.๒ ให้มีความร่วมมือในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพแก่บุคลากรทั้งสองฝ่าย ตามที่จะพิจารณาร่วมกัน
- ๒.๓ ให้มีความร่วมมือในการศึกษาและพัฒนางานวิชาการร่วมกัน โดยมุ่งเน้นการนำมาใช้ประโยชน์ด้านเกษตรปลอดภัย และ เกษตรอินทรีย์
- ๒.๔ ให้มีความร่วมมือในการบริการวิชาการ กิจกรรม หรือโครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร
- ๒.๕ ให้มีความร่วมมือดำเนินกิจกรรม/โครงการอื่นๆ ที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๓ กำหนดระยะเวลาความร่วมมือ

ความร่วมมือในการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้มีกำหนดระยะเวลา ๕ (ห้า) ปี นับแต่วันที่ ๕ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๗ และสิ้นสุดในวันที่ ๔ เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๗๒ ทั้งนี้ ทุกฝ่ายอาจตกลงเป็นลายลักษณ์อักษรเพื่อขยายเวลาในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ออกไปได้ตามความเหมาะสม โดยมีเหตุผลอันสมควร

ข้อ ๔ ค่าใช้จ่ายและงบประมาณ

ทุกฝ่ายตกลงว่าค่าใช้จ่ายที่อาจเกิดขึ้น ให้ทุกฝ่ายหารือและตกลงร่วมกันต่อไปเป็นรายกรณี

ข้อ ๕ การรักษาความลับ

ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายตกลงว่าจะรักษาข้อมูลความลับเอกสาร องค์ความรู้หรือข้อมูลใด ๆ ที่ได้จากการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ โดยจะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลดังกล่าวให้แก่บุคคลภายนอก

ข้อ ๖ การประชาสัมพันธ์และเผยแพร่

๖.๑ การประชาสัมพันธ์ เผยแพร่ โฆษณา หรือให้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับความร่วมมือหรือการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ แต่ละฝ่ายสามารถดำเนินการได้ตราบเท่าที่ไม่ก่อให้เกิดความเสียหายแก่อีกฝ่ายหนึ่ง โดยไม่ต้องแจ้งหรือได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายก่อน และจะต้องมิใช่การเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับของอีกฝ่าย

๖.๒ ทุกฝ่ายตกลงอนุญาตให้ใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของแต่ละฝ่ายในการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่โครงการหรือกิจกรรมภายใต้วัตถุประสงค์และขอบเขตความร่วมมือของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ได้โดยฝ่ายที่ประสงค์จะประชาสัมพันธ์และเผยแพร่งานดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่ดังกล่าวต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบถึงวิธีการและลักษณะการเผยแพร่และประชาสัมพันธ์ ตลอดจนข้อมูลข่าวสารที่ต้องการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่นั้น ทั้งนี้ การใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ดังกล่าวต้องมิใช่การใช้เพื่อประโยชน์ในเชิงพาณิชย์และหากปรากฏว่าฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดใช้ชื่อและตราสัญลักษณ์ของอีกฝ่ายหนึ่งนอกเหนือจากที่ตกลงกันไว้หรือก่อให้เกิดความเสียหายต่อชื่อเสียง หรือใช้ชื่อหรือสัญลักษณ์ สามารถบอกเลิกความตกลงในการอนุญาตนี้ตลอดจนเรียกให้อีกฝ่ายชดเชยค่าเสียหายที่เกิดขึ้นได้

ข้อ ๗ การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

ในการดำเนินงานโครงการหรือกิจกรรมภายใต้บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ทั้งสองฝ่ายจะต้องไม่ดำเนินการใด ๆ ไปในทางที่จะก่อให้เกิดหรืออาจก่อให้เกิดความเสียหายตามกฎหมายต่อบุคคลภายนอก และหากฝ่ายใดฝ่าฝืนข้อกำหนดดังกล่าว ฝ่ายนั้นจะต้องเป็นผู้รับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นทั้งหมดด้วยตนเอง



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๘ การโอนสิทธิตามบันทึกข้อตกลง

ทุกฝ่ายไม่สามารถโอนสิทธิและหน้าที่ตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ให้แก่บุคคลอื่นได้เว้นแต่จะได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจากอีกฝ่ายหนึ่งก่อน

ข้อ ๙ การเลิกบันทึกข้อตกลง

๙.๑ ในระหว่างระยะเวลาตามบันทึกข้อตกลงนี้ ทั้งสองฝ่ายอาจตกลงยกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้ โดยมีหนังสือระบุรายละเอียดของสาเหตุผลในการบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบล่วงหน้าก่อนวันเลิกบันทึกข้อตกลงไม่น้อยกว่า ๓๐ (สามสิบ) วัน และจะมีผลเป็นการยกเลิกบันทึกข้อตกลงเมื่อได้รับความยินยอมจากอีกฝ่ายหนึ่งแล้ว

๙.๒ ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งอาจเลิกบันทึกข้อตกลงนี้ได้ กรณีที่อีกฝ่ายหนึ่งไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขข้อหนึ่งข้อใดที่กำหนดไว้ในบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ และฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้มีหนังสือบอกกล่าวให้ฝ่ายที่ปฏิบัติผิดเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ปฏิบัติให้ถูกต้องภายในกำหนด ๓๐ (สามสิบ) วัน นับแต่วันที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวแล้ว แต่ฝ่ายที่ได้รับหนังสือบอกกล่าวไม่ปฏิบัติให้ถูกต้องตามเงื่อนไขของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ให้ฝ่ายที่มีได้ปฏิบัติผิดเงื่อนไขไม่มีสิทธิบอกเลิกบันทึกข้อตกลงความร่วมมือฉบับนี้ได้

ข้อที่ ๑๐ การสิ้นสุดความร่วมมือบันทึกข้อตกลงก่อนบรรลุนิติบุคคล

การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ไม่ว่ากรณีใด ๆ ทุกฝ่ายมีสิทธิที่จะดำเนินงานหรือกิจกรรมต่าง ๆ ต่อไปได้เอง หรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ นอกจากนี้การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ยังไม่ต้องเสียค่าใช้จ่ายใดฝ่ายหนึ่งในการเข้าทำสัญญาหรือข้อตกลงกับบุคคลหรือหน่วยงานอื่นที่อาจจะขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อนกับการดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทั้งนี้ ต้องไม่ขัดหรือแย้ง หรือซ้ำซ้อน กับการรักษาความลับ ตามข้อ ๕ และการประชาสัมพันธ์และเผยแพร่ตาม ข้อ ๖ ของบันทึกข้อตกลงฉบับนี้

ข้อที่ ๑๑ การเปลี่ยนแปลงแก้ไขบันทึกข้อตกลง

หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะเปลี่ยนแปลง แก้ไข หรือขยายความร่วมมือเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้ ให้แจ้งให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๙๐ (เก้าสิบ) วัน และเมื่อทั้งสองฝ่ายให้ความยินยอมในการแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงนี้แล้วให้จัดทำบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติมเป็นหนังสือ และลงนามผูกพันโดยผู้มีอำนาจลงนามผูกพันนิติบุคคลและประทับตราสำคัญของนิติบุคคล(หากมี)ของแต่ละฝ่าย และให้ถือว่าการแก้ไขเพิ่มเติมดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้โดยให้มีผลบังคับตั้งแต่วันที่ลงนามในบันทึกข้อตกลงฉบับแก้ไขเพิ่มเติม

ข้อที่ ๑๒ การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าว หรือการให้ความยินยอม หรือเอกสารใด ๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ต้องทำเป็นลายลักษณ์อักษร และจะถือว่าได้ส่งให้แก่หน่วยงานตามบันทึกข้อตกลงนี้โดยชอบแล้ว หากได้จัดส่งโดยไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับไปยังชื่อและที่อยู่ของอีกฝ่ายหนึ่งตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงนี้หรือที่อยู่ใหม่ให้อีกฝ่ายหนึ่งได้มีหนังสือแจ้งให้ทราบแล้ว



ระดับปริญญา ☒ ตรี ☐ ป.บัณฑิต ☐ โท ☐ ป.บัณฑิตชั้นสูง ☐ เอก
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต

โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

ข้อ ๑๓ รายละเอียดผู้ประสานงาน

ผู้ประสานงานของมหาวิทยาลัย	ผู้ประสานงานของ สมาคมเกษตรปลอดภัย
ชื่อ - สกุล : อ.ดร.มะลิวัลย์ แซ่ฮ้อย	ชื่อ - สกุล : รศ.ดร.อรปภา ชูติกรทวีสิน
ตำแหน่ง : อาจารย์ประจำหลักสูตร วท.บ. (เกษตรศาสตร์)	ตำแหน่ง : อุปนายกสมาคม
สังกัด : โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ มหาวิทยาลัยมณฑล	สังกัด : สมาคมเกษตรปลอดภัย

บันทึกข้อตกลงฯ นี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความเป็นอย่างเดียวกัน ทั้งสองฝ่ายได้อ่านข้อความโดยละเอียดตลอดแล้วเห็นว่าถูกต้องตามความประสงค์ จึงลงลายมือชื่อไว้ต่อหน้าพยานเพื่อเป็นหลักฐานว่าทั้งสองฝ่ายจะดำเนินการให้ถูกต้องตามกฎหมาย ข้อบังคับ ประกาศ คำสั่งที่เกี่ยวข้อง(ถ้ามี)ทุกประการ ทั้งสองฝ่ายจะไม่ฝ่าฝืนกฎหมายว่าด้วยการให้สินบนไม่ว่าโดยประการใดๆ และต้องจัดให้บุคลากรของแต่ละฝ่ายได้ผูกพันและปฏิบัติตามกฎหมายดังกล่าวด้วยเช่นกัน และเก็บรักษาไว้ฝ่ายละฉบับ

ลงชื่อ.....
(นายแพทย์สุรพร ลอยหา)
รองอธิการบดีฝ่ายโครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....
(นายสุกรรณ์ สังข์วรรณะ)
นายกสมาคมเกษตรปลอดภัย

ลงชื่อ.....พยาน
(ดร.หนึ่งฤทัย เสนาราชบุรี)
ประธานบริหารหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน
(รองศาสตราจารย์ ดร.อรปภา ชูติกรทวีสิน)
อุปนายกสมาคม

ลงชื่อ.....พยาน
(ดร.จิรศักดิ์ เพิ่มผลาด)
อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาเกษตรศาสตร์
โครงการจัดตั้งวิทยาเขตอำนาจเจริญ

ลงชื่อ.....พยาน
(รองศาสตราจารย์ ดร.รัชพนธ์ ยอดทอง)
ที่ปรึกษาสมาคม