

SAR CMU-QA Curriculum ตัวบ่งชี้ที่ 2-10
ประจำปีการศึกษา 2564

การรายงานผลการดำเนินงานของหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2560
คณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ประจำปีการศึกษา 2564 วันที่รายงาน 31 พฤษภาคม 2565



ตัวบ่งชี้ที่ 2 อัตราการรับเข้าศึกษาตามแผนการศึกษา

ผลการดำเนินงาน

ระดับบัณฑิตศึกษา

1. ร้อยละของจำนวนรับเข้าศึกษาตามแผนการศึกษา

แผน ก

ปีการศึกษา	2560	2561	2562	2563	2564
จำนวนรับตามแผนที่กำหนดใน มคอ. 2	7	7	7	7	7
จำนวนที่รับเข้าศึกษาจริง	4	1	1	1	-
ร้อยละของจำนวนรับเข้าศึกษาตามแผนการศึกษา	71.00	14.28	14.28	14.28	-

- หมายเหตุ :**
- จำนวนที่รับเข้าศึกษาจริง หมายถึง จำนวนนักศึกษาที่รายงานตัวเข้าศึกษาในหลักสูตร
 - ทุกหลักสูตรรายงานร้อยละของจำนวนรับเข้าศึกษาตามแผนการศึกษาที่ระบุใน มคอ. 2
 - กรณีหลักสูตรมีมากกว่าหนึ่งแผนการศึกษา ให้รายงานตามแผนการศึกษาที่ระบุใน มคอ. 2

สรุปผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงาน	ปีการศึกษา 2560	ปีการศึกษา 2561	ปีการศึกษา 2562	ปีการศึกษา 2563	ปีการศึกษา 2564
ร้อยละของจำนวน รับเข้าศึกษาตาม แผนการศึกษาภาพรวม หลักสูตร	71.00	14.28	14.28	14.28	-

2. ผลการวิเคราะห์ร้อยละของจำนวนรับเข้าศึกษาตามแผนการศึกษา

2.1 มีวิธีการ/กระบวนการรับเข้าศึกษาอย่างไร (การกำหนดจำนวนรับ การกำหนดคุณสมบัติของนักศึกษาที่สอดคล้องกับความต้องการของหลักสูตร การประชาสัมพันธ์ การกำหนดเกณฑ์ที่ใช้ในการคัดเลือก และการตัดสินใจรับเข้าศึกษา)

การรับนักศึกษา

1. หลักสูตรมีแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการรับนักศึกษาตาม มคอ.2 และประกาศรับสมัครผ่านบัณฑิตวิทยาลัย

2. หลักสูตรได้มีแนวปฏิบัติกรดำเนินงานในเรื่องต่าง ๆ ดังนี้

การจัดทำแผนการรับนักศึกษา

- กำหนดจำนวนนักศึกษาที่จะรับใหม่ตามแผน
- กำหนดคุณสมบัติการรับนักศึกษาตามที่ระบุใน มคอ.2

โดยจัดทำปฏิทินเพื่อให้มีการดำเนินการตามแผนและการตรวจติดตามเพื่อแก้ไขปัญหา โดยการมีส่วนร่วมของหลักสูตร เพื่อให้นักศึกษาที่เข้ามาศึกษามีความพร้อมต่อการเรียนในหลักสูตร มีการประเมินกระบวนการรับนักศึกษาและการเตรียมความพร้อมนักศึกษาก่อนเข้าศึกษา โดยการวิเคราะห์ข้อมูลร่วมกันของอาจารย์ประจำหลักสูตรในเรื่อง

- 1) เป้าหมายกับจำนวนที่รับจริง
- 2) คุณสมบัตินักศึกษาที่รับเข้า
- 3) การคัดเลือกและการสอบคัดเลือก

การเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา

1. วางแผนจำนวนรับเข้าของนักศึกษา เพื่อสอดคล้องและตรงตามความต้องการของตลาดและสถานประกอบการหรือภาวะการมีงานทำของบัณฑิต
2. การสอบสัมภาษณ์ เพื่อคัดเลือกนักศึกษาเข้าศึกษาต่อสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร เกณฑ์ที่ใช้คัดเลือกคือ ประสพการณ์ในการทำวิจัย (30 คะแนน) บุคลิกทัศนคติ (10 คะแนน) ความพร้อมและศักยภาพในการทำงาน (60 คะแนน)
3. ปฐมนิเทศนักศึกษาเข้าใหม่ เพื่อพบอาจารย์ที่ปรึกษา และวางแผนการเรียนตามโครงสร้างหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต
4. ให้คำปรึกษาและติดตามการลงทะเบียนของนักศึกษา

2.2 กรณีมีแนวโน้มลดลงหรือไม่คงที่ : ปัจจัย/สาเหตุที่จำนวนรับเข้าศึกษาไม่เป็นไปตามแผนการศึกษาคืออะไร

แนวโน้มนักศึกษาส่วนใหญ่ในปัจจุบันเลือกเรียนต่อสายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีนี้ลดลง เนื่องจากการเรียนปฏิบัติการ ประกอบกับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19 ทำให้ส่งผลกระทบต่อภาวะเศรษฐกิจ มีข้อจำกัดในเรื่องทุนการศึกษา ดังนั้นสาขาวิชาฯ ได้มีแผนในการแสวงหาทุนการศึกษา/ทุนวิจัย และได้เพิ่มให้มีการจัดการประชาสัมพันธ์หลักสูตรเชิงรุก

2.3 มีวิธีการพัฒนา/ปรับปรุงกระบวนการรับเข้าศึกษาอย่างไรที่ส่งผลให้หลักสูตรสามารถรับนักศึกษาได้ตามจำนวนที่กำหนด และมีคุณสมบัติตรงตามต้องการของหลักสูตร

- มีแผนในการแสวงหาทุนการศึกษา/ทุนวิจัย
- การประชาสัมพันธ์เชิงรุกให้กับนักศึกษาทั้งภายในคณะ และภายนอก ทั้งการพูดคุยโดยตรงและประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อออนไลน์

ตัวบ่งชี้ที่ 3 อัตราการคงอยู่ของนักศึกษา

ผลการดำเนินงาน

1. การคงอยู่ของนักศึกษา (หลักสูตร 2 ปี)

รหัส นักศึกษา	จำนวน รับเข้า ศึกษาจริง (1)	จำนวนที่ลาออกและพ้น สภาพสะสมจนถึงสิ้นปี การศึกษานั้นๆ			อัตราการคงอยู่	สาเหตุของการลาออก และการพ้นสภาพ (ระบุจำนวนตามสาเหตุ)
		ชั้นปี ที่ 1	ชั้นปีที่ 2	รวม (2)		
รหัส 59	1			0	* ¹ 100	
รหัส 60	2		1	1	* ² 50	นักศึกษามีปัญหาด้าน ครอบครัว
รหัส 61	5			0	* ³ 100	
รหัส 62	1			0	* ⁴ 100	
รหัส 63	1			0	* ⁵ 100	
รหัส 64	1			0	0	

- หมายเหตุ :
1. จำนวนที่รับเข้าศึกษาจริง หมายถึง จำนวนนักศึกษาที่รายงานตัวเข้าศึกษาในหลักสูตร
 2. จำนวนที่รับเข้าศึกษา ไม่นับรวมนักศึกษาที่โอนย้ายมาจากหลักสูตรอื่น
 3. จำนวนที่ลาออกและพ้นสภาพ ยกเว้น การเสียชีวิต การย้ายสถานที่ทำงานของนักศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา
 4. กรณีหลักสูตรมีมากกว่าหนึ่งแผนการศึกษาให้รายงานตามแผนการศึกษาที่ระบุใน มคอ. 2

สรุปผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงาน	รหัส 59 (* ¹)	รหัส 60 (* ²)	รหัส 61 (* ³)	รหัส 62 (* ⁴)	รหัส 63 (* ⁵)
ร้อยละการคงอยู่ของ นักศึกษาภาพรวม หลักสูตร	100	50	100	100	100

หมายเหตุ : นำข้อมูลอัตราการคงอยู่ที่มีเครื่องหมาย (*¹) (*²) (*³) (*⁴) (*⁵) มากรอกให้ตรงตามปีการศึกษาที่กำหนด

2. การวิเคราะห์ร้อยละการคงอยู่ของนักศึกษา

2.1 มีวิธีการ/กระบวนการสนับสนุนนักศึกษาอย่างไร (การเตรียมความพร้อมก่อนเข้าศึกษา การให้คำแนะนำปรึกษา และการส่งเสริมด้านการเรียน)

- มีการให้คำปรึกษา/ชี้แจงในรายละเอียดของหลักสูตรอย่างต่อเนื่อง มีการจัดอบรมให้ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตร เช่น การฝึกทักษะภาษาและการสื่อสาร การอบรมการใช้เครื่องมือขั้นสูง เป็นต้น

2.2 กรณีมีแนวโน้มลดลงหรือไม่คงที่ : ปัจจัย/สาเหตุที่ร้อยละการคงอยู่ของนักศึกษามีแนวโน้มลดลงหรือไม่คงที่คืออะไร

กรณีมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง : ปัจจัยแห่งความสำเร็จที่ส่งผลให้ร้อยละการคงอยู่ของนักศึกษามีแนวโน้มเพิ่มขึ้นคืออะไร

-ไม่มี-

2.3 มีวิธีการอย่างไรที่จะช่วยให้การคงอยู่ของนักศึกษาดีขึ้น อาทิ การพัฒนาความรู้พื้นฐาน การเตรียมความพร้อมทางการเรียน การสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับหลักสูตร การวางระบบการดูแลให้คำปรึกษาจากอาจารย์ที่ปรึกษา การสนับสนุนทุนการศึกษาหรือทุนวิจัย

- มีปฏิสัมพันธ์กับนักศึกษาในการสร้างความคิดรวบยอดกับงานวิจัยและความรู้อื่นๆเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ สร้างระบบในการติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษาตลอดจนกระตุ้นบรรยากาศของการเรียนรู้ในห้องปฏิบัติการ ตลอดจนการแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้อย่างทันท่วงที

- มีการพบปะพูดคุย รับฟังปัญหา ข้อเสนอแนะต่างๆ อย่างสม่ำเสมอระหว่างนักศึกษาและคณาจารย์ในสาขาวิชาฯ

ตัวบ่งชี้ที่ 4 อัตราการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

ผลการดำเนินงาน

1. การสำเร็จการศึกษา (หลักสูตร 2 ปี)

รหัส นักศึกษา	จำนวน รับเข้า ศึกษาจริง (1)	จำนวนสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร (2)					อัตราการ สำเร็จ การศึกษาตาม หลักสูตร
		ปี การศึกษา 2560	ปี การศึกษา 2561	ปี การศึกษา 2562	ปี การศึกษา 2563	ปี การศึกษา 2564	
รหัส 59	2	*0		1			0
รหัส 60	4		*0				0
รหัส 61	1			*0			0
รหัส 62	1				*0		0
รหัส 63	1					*0	0

- หมายเหตุ :
1. จำนวนที่รับเข้าศึกษาจริง หมายถึง จำนวนนักศึกษาที่รายงานตัวเข้าศึกษาในหลักสูตร
 2. กรณีหลักสูตรมีมากกว่าหนึ่งแผนการศึกษา ให้รายงานจำนวนสำเร็จการศึกษาตามแผนการศึกษาที่ระบุใน มคอ. 2
 3. รายงานข้อมูลการสำเร็จการศึกษาทั้งหมด ในแต่ละรุ่นปีการศึกษา ทั้งผู้ที่สำเร็จการศึกษาตามแผนการศึกษาและไม่เป็นไปตามแผน
 4. การคำนวณอัตราการสำเร็จการศึกษา คำนวณจากตัวเลขจำนวนผู้สำเร็จการศึกษา (2) ในช่องที่มีเครื่องหมาย *

สรุปผลการดำเนินงาน

ผลการดำเนินงาน	ปีการศึกษา 2560	ปีการศึกษา 2561	ปีการศึกษา 2562	ปีการศึกษา 2563	ปีการศึกษา 2564
ร้อยละของอัตราการสำเร็จการศึกษาตาม หลักสูตรภาพรวม	0	0	0	0	0
เป้าหมาย (ร้อยละ)	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

2. การวิเคราะห์ร้อยละการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร

2.1 กรณีมีแนวโน้มลดลงหรือไม่คงที่ : ปัจจัย/สาเหตุที่ร้อยละการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรมีแนวโน้มลดลงหรือไม่คงที่คืออะไร

- สถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19 ทำให้นักศึกษาทั้งที่รับทุนคปก.และทุน พวอ. ต้องชะลอการเดินทางไปทำวิจัย ณ ต่างประเทศ
- เงื่อนไขการสำเร็จการศึกษาตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2558 เรื่องการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานทางวิชาการ ซึ่งอย่างน้อยจะต้องตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง อย่างไรก็ตามทางสาขาวิชาได้มีหลายกิจกรรมในการผลักดันให้นักศึกษามีผลงานตีพิมพ์ เช่น การอบรมการเขียน manuscript เป็นต้น

2.2 ค่าเฉลี่ยระยะเวลาการสำเร็จการศึกษาของนักศึกษาในหลักสูตรในแต่ละปีเป็นเท่าไร ผลลัพธ์ที่ได้หลักสูตรพึงพอใจหรือไม่อย่างไร

ผลการดำเนินงาน	ปีการศึกษา 2560	ปีการศึกษา 2561	ปีการศึกษา 2562	ปีการศึกษา 2563	ปีการศึกษา 2564
ค่าเฉลี่ยระยะเวลาการสำเร็จการศึกษา	6.58	5.91	4.95	4.41	-

- หมายเหตุ : 1. ค่าเฉลี่ยระยะเวลาการสำเร็จการศึกษาคิดจากนักศึกษาทุกระดับที่สำเร็จการศึกษาในการศึกษานั้น ๆ
2. กรณีระยะเวลาการศึกษามีเศษวัน ขอให้ตัดทิ้งไม่นำมาคำนวณ

2.3 มีวิธีการส่งเสริมหรือสนับสนุน การติดตามความก้าวหน้า เพื่อให้นักศึกษาสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร หรือใช้ระยะเวลาการศึกษาที่น้อยลงอย่างไร

- หลักสูตรได้มีการติดตามการจัดทำหัวข้อโครงร่างวิทยานิพนธ์ให้เป็นไปตามแผนการศึกษา
- หลักสูตรจะมีการจัดสัมมนาให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ได้รายงานความก้าวหน้าในการทำวิทยานิพนธ์ นอกจากนี้ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์แต่ละท่านมีการนัดนักศึกษาให้นำเสนอความก้าวหน้าในการทำวิทยานิพนธ์ เพื่อเป็นการติดตามและประเมินกระบวนการให้คำปรึกษาวิทยานิพนธ์ ว่าเป็นไปตามแผนการที่กำหนดหรือไม่

- คณะมีการจัดฝึกอบรมการเขียนผลงานเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ และมีกลไกกระตุ้นให้นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษามีการเสนอโครงร่างวิทยานิพนธ์ตามแผนการศึกษา โดยมีการจัดสรรทุนสนับสนุนการทำวิจัยเพื่อวิทยานิพนธ์ระดับบัณฑิตศึกษาโดยจะจัดสรรให้เฉพาะนักศึกษาที่สามารถเสนอหัวข้อโครงร่างได้ทันในภาคการศึกษาที่สองของปีแรก รวมถึงการส่งเสริมและสนับสนุนให้นักศึกษาเข้าร่วมเสนอผลงานในการประชุมวิชาการต่างๆ ทั้งในระดับชาติและนานาชาติ

- กรรมการบริหารหลักสูตรฯ ได้ติดตามการทำวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาเป็นระยะๆ ในที่ประชุมหลักสูตร มีการรายงานสถานะของนักศึกษาเป็นระยะ

ตัวบ่งชี้ที่ 5 คะแนนเฉลี่ยของผลการประเมินกระบวนการในหลักสูตร

ผลการดำเนินงาน

1. ค่าเฉลี่ยผลการประเมินกระบวนการในหลักสูตร

ผลการดำเนินงาน	ปี การศึกษา 2560	ปี การศึกษา 2561	ปี การศึกษา 2562	ปี การศึกษา 2563	ปี การศึกษา 2564
ร้อยละของกระบวนการที่ได้รับการประเมิน	100	100	100	100	100
จำนวนกระบวนการที่มีผลการประเมินอยู่ในระดับต้องปรับปรุง-พอใช้	-	-	-	-	-
ค่าเฉลี่ยผลการประเมินกระบวนการในภาพรวมของหลักสูตร	4.46	4.29	4.97	4.50	4.95

2. การวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยผลการประเมินกระบวนการในหลักสูตร

2.1 กรณีมีแนวโน้มลดลงหรือไม่คงที่ : ปัจจัย/สาเหตุที่ส่งผลให้ค่าเฉลี่ยผลการประเมินมีแนวโน้มลดลงหรือไม่คงที่คืออะไร

กรณีมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง : ปัจจัยแห่งความสำเร็จที่ส่งผลให้ค่าเฉลี่ยผลการประเมินมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นคืออะไร

- เพิ่มขึ้นเล็กน้อย

2.2 มีวิธีการในการปรับปรุงการจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรให้ดีขึ้นอย่างไร

ปรับการเรียนการสอนให้มีความน่าสนใจมากขึ้น โดยใช้เทคนิคการสอนในศตวรรษที่ 21 มากขึ้น

ตัวบ่งชี้ที่ 6 ความพึงพอใจของนักศึกษาต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้

ผลการดำเนินงาน

1. สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ที่สำคัญและจำเป็นสำหรับหลักสูตรคืออะไร
ห้องปฏิบัติการ/ห้องทำวิจัยและเครื่องมือต่างๆ รวมถึงการบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ และsoftware ที่จำเป็น
2. มีระบบในการจัดหา ประเมิน และดูแลรักษาสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ให้มีความเพียงพอ ทันสมัย และพร้อมใช้งานอย่างไร
มีการสำรวจความต้องการของผู้ใช้บริการ มีระบบการจอง/การแจ้งซ่อมออนไลน์ มีระบบประเมินการใช้ห้องปฏิบัติการ/เครื่องมือ/นักวิทยาศาสตร์ มีระบบการซ่อมบำรุง
3. ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้สำคัญและจำเป็นสำหรับหลักสูตร (ตามที่กำหนดในข้อ 1) ปีการศึกษา 2564

ประเด็นการประเมิน	ค่าเฉลี่ย
1. ห้องเรียนและอุปกรณ์	4.00
1.1 ความสว่างภายในห้องเรียน	4.33
1.2 ความพร้อมของอุปกรณ์ประกอบการเรียนการสอน	4.17
1.3 สภาพของโต๊ะและเก้าอี้	3.67
1.4 ความสะอาดของห้องเรียน	3.83
2. ห้องปฏิบัติการ	3.47
2.1 ความสว่าง ความสะอาด และความเรียบร้อยของห้องปฏิบัติการ	3.50
2.2 ความพร้อมใช้งานของอุปกรณ์และเครื่องมือวิทยาศาสตร์	3.50
2.3 ความเพียงพอของอุปกรณ์และเครื่องมือวิทยาศาสตร์	3.17
2.4 ความเพียงพอของสารเคมีต่าง ๆ และอาหารเลี้ยงเชื้อ	3.67
2.5 ความปลอดภัยทางด้านกายภาพ/เคมี/ชีวภาพของห้องปฏิบัติการ	3.50

4. ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้สำคัญและจำเป็นสำหรับหลักสูตร

ปีการศึกษา 2560	ปีการศึกษา 2561	ปีการศึกษา 2562	ปีการศึกษา 2563	ปีการศึกษา 2564
3.59	3.28	3.40	3.68	3.73

5. การวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้

- 5.1 กรณีมีแนวโน้มลดลงหรือคงที่ : ปัจจัยแห่งความสำเร็จที่ส่งผลให้ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้มีแนวโน้มเพิ่มขึ้นคืออะไร

- ปัจจัยแห่งความสำเร็จที่ส่งผลให้ค่าเฉลี่ยความพึงพอใจของนักศึกษาต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้มีแนวโน้มคงที่และเพิ่มขึ้นเล็กน้อย คือ การที่มีการปรับปรุงห้องปฏิบัติการ ถึงแม้ว่าช่วงการประเมินจะอยู่ในระหว่างดำเนินการปรับปรุง นอกจากนี้ มีครุภัณฑ์ในการทำวิจัยเพิ่มมากขึ้น

5.2 มีระบบในการนำผลการประเมินความพึงพอใจของนักศึกษาต่อสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ไปปรับปรุงหรือพัฒนาให้ดีขึ้นอย่างไร

- จากผลการประเมินสิ่งสนับสนุนการเรียนรู้ เรื่องห้องปฏิบัติการที่เก่า ความไม่เพียงพอของอุปกรณ์และเครื่องมือในห้องปฏิบัติการ ทางสาขาวิชาฯ ได้เสนอรายการครุภัณฑ์ อุปกรณ์ที่ต้องการให้กับทางคณะอุตสาหกรรมเกษตร รวมถึง ร่วมออกแบบห้องปฏิบัติการใหม่ ซึ่งคณะฯ ได้ดำเนินการและจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ เพิ่มเติม รวมถึงเสนอขอครุภัณฑ์จากงบประมาณแผ่นดิน และแหล่งทุนภายนอก จนได้ห้องปฏิบัติการใหม่ และครุภัณฑ์เพิ่มเติมมา

ตัวบ่งชี้ที่ 7 การบรรลุผลลัพธ์การเรียนรู้ (Learning Outcomes)

ผลการดำเนินงาน

1. ความสอดคล้องระหว่าง วัตถุประสงค์ของหลักสูตร Learning Outcomes ของหลักสูตร (PLOs) Learning Outcomes ตามกรอบ TQF 5 ด้าน และมาตรฐานการอุดมศึกษาด้านผลลัพธ์ผู้เรียน 3 ด้าน

วัตถุประสงค์ของหลักสูตรที่ระบุใน มคอ.2	Learning Outcomes ของหลักสูตร (PLOs)	Learning Outcomes ตามกรอบ TQF 5 ด้าน	มาตรฐานการอุดมศึกษาด้านผลลัพธ์ผู้เรียน 3 ด้าน
มีความเข้าใจอันถ่องแท้ในองค์ความรู้ระดับสูง และสามารถสร้างและดำเนินงานวิจัยในสาขาวิชาการ พัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร	-	- มีความรู้ มีความสามารถในการทำความเข้าใจ การนึกคิด และการนำเสนอ ข้อมูล หลักการ ทฤษฎี ตลอดจนกระบวนการต่างๆ และแก้ปัญหาเมื่อต้องเผชิญกับสถานการณ์ใหม่ (TQF 2 และ 3)	- Learner Person - Innovative Co-Creator
สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ในระดับสูง และความเข้าใจในวิชาชีพสามารถนำความรู้ความสามารถด้านวิจัยไปแก้ไขปัญหา และสามารถช่วยพัฒนาผลิตภัณฑ์ของประเทศให้ก้าวหน้ายิ่งขึ้น	-	- มีความรู้ มีความสามารถในการทำความเข้าใจ การนึกคิด และการนำเสนอ ข้อมูล หลักการ ทฤษฎี ตลอดจนกระบวนการต่างๆ ที่สามารถเรียนรู้ด้วยตนเองได้ (TQF 2, 3 และ 5)	- Learner Person - Innovative Co-Creator Active citizen
สามารถจัดการปัญหาทางจริยธรรมในบริบททางวิชาชีพ เพื่อแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบ ต่อ ชุม ชน ใด อย่าง มี ประสิทธิภาพ	-	- ด้านคุณธรรม จริยธรรม การพัฒนานิสัยในการประพฤติอย่างมีคุณธรรม	Active citizen

วัตถุประสงค์ของหลักสูตรที่ระบุใน มคอ.2	Learning Outcomes ของหลักสูตร (PLOs)	Learning Outcomes ตามกรอบ TQF 5 ด้าน	มาตรฐานการอุดมศึกษา ด้านผลลัพธ์ผู้เรียน 3 ด้าน
		จริยธรรม ทั้งในเรื่อง ส่วนตัวและสังคม - ด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ ความสามารถในการทำงานกลุ่ม ความสามารถในการวางแผน และรับผิดชอบในการเรียนรู้ด้วยตนเอง (TQF 1 และ 4)	
สามารถตอบสนองความต้องการตลาดแรงงานทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร	-	- มีความรู้ มีความสามารถในการทำความเข้าใจ การนึกคิด และการนำเสนอ ข้อมูล หลักการ ทฤษฎี ตลอดจนกระบวนการต่างๆ ที่สามารถเรียนรู้ด้วยตนเองได้ (TQF 2, 3 และ 5)	- Learner Person - Innovative Co-Creator Active citizen

หมายเหตุ ใช้หลักสูตร ปี 2560 ซึ่งยังไม่ได้กำหนด PLOs

2. ผลการประเมิน Learning Outcomes

Learning Outcomes ของหลักสูตร (PLOs)/วัตถุประสงค์ของหลักสูตร	เครื่องมือ/วิธีการที่ใช้ในการประเมิน PLOs	ผลการประเมิน PLOs ที่แสดงประสิทธิผลการเรียนรู้ของผู้เรียน และ/หรือร้อยละของนักศึกษาที่บรรลุ (ถ้ามี)
มีความเข้าใจอันถ่องแท้ในองค์ความรู้ระดับสูง และสามารถสร้างและดำเนินงานวิจัยในสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร	- สอบประมวลความรู้ของบัณฑิต สอบถามจากผู้ใช้ชุมชนบัณฑิต	- นักศึกษาสอบประมวลความรู้ผ่านจำนวน 1 คน - นักศึกษาจำนวน 1 คน ผ่านการประเมิน
สามารถประยุกต์ใช้ความรู้ในระดับสูงและความเข้าใจในวิชาชีพสามารถนำความรู้ความสามารถด้านวิจัยไปแก้ไขปัญหา และสามารถช่วยพัฒนาผลิตภัณฑ์ของประเทศ ให้ก้าวหน้ายิ่งขึ้น	สอบถามจากผู้ใช้ชุมชนบัณฑิต	- ทำงาน 1 คน ซึ่งเป็นผู้ช่วยวิจัย

Learning Outcomes ของหลักสูตร (PLOs)/วัตถุประสงค์ของหลักสูตร	เครื่องมือ/วิธีการที่ใช้ในการประเมิน PLOs	ผลการประเมิน PLOs ที่แสดงประสิทธิผลการเรียนรู้ของผู้เรียนและ/หรือร้อยละของนักศึกษาที่บรรลุ (ถ้ามี)
สามารถจัดการปัญหาทางจริยธรรมในบริบททางวิชาชีพเพื่อแก้ไขปัญหาที่มีผลกระทบต่อชุมชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ	สอบถามจากผู้ใช้ชุมชนบัณฑิต	- ทำงาน 1 คน ซึ่งเป็นผู้ช่วยวิจัย
สามารถตอบสนองความต้องการตลาดแรงงานทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร	- สอบถามจากผู้ใช้ชุมชนบัณฑิตแบบสำรวจภาวะการทำงาน	- ทำงาน 1 คน ซึ่งเป็นผู้ช่วยวิจัย

หมายเหตุ ใช้หลักสูตร ปี 2560 ซึ่งยังไม่ได้กำหนด PLOs

ตัวบ่งชี้ที่ 8 การทวนสอบผลสัมฤทธิ์การเรียนรู้

ผลการดำเนินงาน

1. จำนวนกระบวนวิชาที่เปิดสอนและทวนสอบผลสัมฤทธิ์

จำนวนกระบวนวิชาที่เปิดสอนและมีนักศึกษาลงทะเบียน	จำนวนกระบวนวิชาที่กำหนดให้ทวนสอบผลสัมฤทธิ์	ร้อยละ
4	2	50

2. ผลการทวนสอบผลสัมฤทธิ์

รายชื่อกระบวนวิชา	วิธีการทวนสอบ	ผลการทวนสอบ	ข้อคิดเห็น/แนวทางปรับปรุง
605892 สัมมนาปริญญาเอก 2	- การพิจารณาความสอดคล้องกันของ มคอ.3 และ มคอ.5 - การพิจารณาการให้คะแนนนำเสนอผลงานปลายภาคการศึกษา -การตรวจสอบการให้คะแนน	- การกำหนดวัตถุประสงค์ กระบวนวิชาสอดคล้องกับ คำอธิบายกระบวนวิชา และครอบคลุม มาตรฐานผลการเรียนรู้ ใน มคอ.3 - กิจกรรมการเรียนรู้ สอนมีความเหมาะสมกับเนื้อหาสาระ - การวัดและประเมินผล สอดคล้องกับ วัตถุประสงค์และ กิจกรรมการเรียนรู้ จำแนกตาม TQF ใน ด้านต่างๆ ได้ดังนี้	ในการให้คะแนนประเมินนักศึกษา มีการประเมินจากอาจารย์อย่างน้อย 4 ท่าน โดยแบ่งหัวข้อเป็นการพูดและบุคลิกภาพ (ชัดเจน มีจังหวะที่เหมาะสม ถูกต้อง) สื่อการนำเสนอ (ชัดเจน กระชับ เข้าใจง่าย ถูกต้อง) เนื้องานและเอกสารประกอบในการนำเสนอ (มีแบบแผนการวิจัยที่ดี ถูกต้องตามหลักวิชาการ มีปริมาณเนื้อหาเหมาะสม) และการตอบคำถาม (แสดงความเข้าใจในเนื้อหา) ทั้งนี้ยังไม่มีการกำหนด rubric ที่ชัดเจนในการประเมินที่มีความเข้าใจตรงกัน จึงควรจัดทำ rubric สำหรับการให้คะแนนประเมินการนำเสนอ ผลงาน

รายชื่อกระบวนวิชา	วิธีการทวนสอบ	ผลการทวนสอบ	ข้อคิดเห็น/แนวทางปรับปรุง
		<ul style="list-style-type: none"> • ด้านที่ 1 ใช้การประเมินจากการเข้าชั้นเรียนตรงเวลาและการเข้าร่วมฟังสัมมนาตรงเวลา และตั้งใจฟังอย่างดี และประเมินการนำเสนอโดยพิจารณาด้านการตรงต่อเวลา การเคารพกฎกติกาในการนำเสนอ และการรับฟังความคิดเห็นในระหว่างการถามตอบ ภายหลังการนำเสนอ ผลงาน • ด้านที่ 2 3 และ 4 ประเมินจากคะแนนการนำเสนอผลงาน • ด้านที่ 5 ใช้การประเมินการนำเสนองาน และการเขียนรายงานที่ถูกต้อง 	
605893 สัมมนาปริญญาเอก 3	<ul style="list-style-type: none"> - การพิจารณาความสอดคล้องกันของ มคอ.3 และ มคอ.5 - การพิจารณาการให้คะแนนนำเสนองานปลายภาคการศึกษา -การตรวจสอบการให้คะแนน 	<ul style="list-style-type: none"> - การกำหนดวัตถุประสงค์ กระบวนวิชาสอดคล้องกับ คำอธิบายกระบวนวิชา และครอบคลุม มาตรฐานผลการเรียนรู้ ใน มคอ.3 - กิจกรรมการเรียนการสอนมีความเหมาะสมกับเนื้อหาสาระ - การวัดและประเมินผล สอดคล้องกับ วัตถุประสงค์และ กิจกรรมการเรียนรู้ จำแนกตาม TQF ใน ด้านต่างๆ ได้ดังนี้ 	<p>ในการให้คะแนนประเมินนักศึกษา มีการประเมินจากอาจารย์อย่างน้อย 4 ท่าน โดยแบ่งหัวข้อเป็นการพูดและบุคลิกภาพ (ชัดเจน มีจังหวะที่เหมาะสม ถูกต้อง) สื่อการนำเสนอ (ชัดเจน กระชับ เข้าใจง่าย ถูกต้อง) เนื้องานและเอกสารประกอบในการนำเสนอ (มีแบบแผนการวิจัยที่ดี ถูกต้องตามหลักวิชาการ มีปริมาณเนื้อหาเหมาะสม) และการตอบคำถาม (แสดงความเข้าใจในเนื้อหางาน) ทั้งนี้ยังไม่มีข้อกำหนด rubric ที่ชัดเจนในการประเมินที่มีความเข้าใจตรงกัน จึงควรจัดทำ rubric สำหรับการให้คะแนนประเมินการนำเสนอ ผลงาน</p>

รายชื่อกระบวนวิชา	วิธีการทวนสอบ	ผลการทวนสอบ	ข้อคิดเห็น/แนวทางปรับปรุง
		<ul style="list-style-type: none"> • ด้านที่ 1 ใช้การประเมินจากการเข้าชั้นเรียนตรงเวลาและการเข้าร่วมฟังสัมมนาตรงเวลา และตั้งใจฟังอย่างดี และประเมินการนำเสนอโดยพิจารณาด้านการตรงต่อเวลา การเคารพกฎกติกาในการนำเสนอ และการรับฟังความคิดเห็นในระหว่างการถามตอบ ภายหลังจากการนำเสนอผลงาน • ด้านที่ 2 3 และ 4 ประเมินจากคะแนนการนำเสนอผลงาน • ด้านที่ 5 ใช้การประเมินการนำเสนองาน และการเขียนรายงานที่ถูกต้อง 	

3. หลักสูตรมีแนวทางจะพัฒนาหรือปรับปรุงเพื่อการบรรลุผลลัพธ์การเรียนรู้ได้ดีขึ้นอย่างไร

- หลักสูตรสนับสนุนให้ทุกกระบวนวิชามีการเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติมากขึ้น

ตัวบ่งชี้ที่ 9 คุณภาพบัณฑิตด้านคุณธรรม คุณภาพ และทักษะการเป็นพลเมืองโลก

ผลการดำเนินงาน

1. ผลการประเมินบัณฑิตจากนายจ้าง ผู้ประกอบการ และผู้ใช้บัณฑิต ตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิ (TQF)

ผลการดำเนินงาน	ปีการศึกษา 2560	ปีการศึกษา 2561	ปีการศึกษา 2562	ปีการศึกษา 2563	ปีการศึกษา 2564
จำนวนบัณฑิตที่ได้รับการประเมิน	1	1	3	-	0
จำนวนบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา	1	2	3	2	1

ผลการดำเนินงาน	ปี การศึกษา 2560	ปี การศึกษา 2561	ปี การศึกษา 2562	ปี การศึกษา 2563	ปี การศึกษา 2564
ร้อยละบัณฑิตที่ได้รับการประเมิน	100	50	100	ทำงาน 1 คน เป็น เจ้าของ กิจการ/ ธุรกิจ ส่วนตัว	0.00
ค่าเฉลี่ยผลการประเมินด้านคุณธรรม จริยธรรม	5.00	4.75	4.67	-	-
ค่าเฉลี่ยผลการประเมินด้านความรู้	5.00	4.00	4.56	-	-
ค่าเฉลี่ยผลการประเมินด้านทักษะทาง ปัญญา	4.80	3.80	4.40	-	-
ค่าเฉลี่ยผลการประเมินด้านทักษะ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความ รับผิดชอบ	4.75	4.50	4.42	-	-
ค่าเฉลี่ยผลการประเมินด้านทักษะการ วิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสาร และการใช้ เทคโนโลยีสารสนเทศ	4.40	4.60	4.27	-	-
ค่าเฉลี่ยผลการประเมินด้านวิชาชีพ	5.00	4.00	4.67	-	-
ค่าเฉลี่ยผลการประเมินรวมคุณลักษณะ 6 ด้าน	4.78	4.30	4.46	-	-
ค่าเฉลี่ยผลการประเมินในภาพรวมของ มหาวิทยาลัย	4.25	4.29	4.42	4.40	4.60

หมายเหตุ :

1. ในกรณีที่ได้รับการประเมินจากผู้ใช้บัณฑิตน้อยกว่าร้อยละ 20 ของจำนวนบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา ให้รายงานค่าเฉลี่ยผลการประเมินที่สำรวจได้จริง
 2. หากหลักสูตรดำเนินการสำรวจความพึงพอใจของนายจ้าง ผู้ประกอบการ และผู้ใช้บัณฑิตตาม PLO ที่หลักสูตรกำหนด สามารถรายงานข้อมูลเพิ่มเติมได้
2. การวิเคราะห์ค่าเฉลี่ยผลการประเมินบัณฑิตจากนายจ้าง ผู้ประกอบการ และผู้ใช้บัณฑิต
- 2.1 กรณีมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง : ปัจจัยแห่งความสำเร็จที่ส่งผลให้ค่าเฉลี่ยผลการประเมินมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นคืออะไร
- ค่อนข้างคงที่ โดยเฉพาะคุณลักษณะของบัณฑิตในเรื่องมีศักยภาพพร้อมที่จะพัฒนาการปฏิบัติงานในหน้าที่ และสามารถทำงานที่ได้รับมอบหมายอย่างมีประสิทธิภาพ เนื่องจากได้รับมอบหมายให้ช่วยทำงานวิจัยและดูแลนักศึกษาปริญญาโท

2.2 มีระบบในการนำผลการประเมินบัณฑิตจากนายจ้าง ผู้ประกอบการ และผู้ใช้บัณฑิตไปปรับปรุงหรือพัฒนาคุณภาพบัณฑิตให้ดีขึ้นอย่างไร

- มีการประชุมกรรมการบริหารฯ เพื่อพิจารณาผลการประเมินบัณฑิตจากนายจ้าง จากนั้นทำข้อสรุป ประเด็น/กิจกรรมพัฒนาตามข้อเสนอแนะ

3. ผลการพัฒนาตามข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะของนายจ้าง ผู้ประกอบการ ผู้ใช้บัณฑิต (ใช้ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะจากการรายงานการวิจัย เรื่อง ความพึงพอใจนายจ้าง ผู้ประกอบการ ผู้บังคับบัญชาบัณฑิต ประจำปี 2564)

ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	แนวทางการพัฒนาตามข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ	ผลการดำเนินงาน
ไม่มีข้อเสนอแนะ	-	-

ตัวบ่งชี้ที่ 10 (ปริญญาเอก) ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่

ผลการดำเนินงาน

ปีการศึกษา	2560	2561	2562	2563	2564
ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่					
ค่าผลรวมถ่วงน้ำหนักฯ ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาที่เผยแพร่ทั้งหมด	3.40	2.80	3.80	4.00	2.00
จำนวนผู้สำเร็จการศึกษา	1	5	2	1	1
ร้อยละ	340.00	56.00	190.00	400.00	200.00
คะแนนที่ได้	5	3.50	5	5	5

1. ชื่อและรหัสของผู้สำเร็จการศึกษา (ปีการศึกษา 2564)

นางสาว เฉลิมขวัญ สมใจ รหัสนักศึกษา 601351008

2. ผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาเอกที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ (สำหรับการรายงานผลงานทางวิชาการ)

ชื่อผู้ตีพิมพ์ ผลงาน	ชื่อผลงานที่ตีพิมพ์เผยแพร่ (ในปีปฏิทิน 2564)	แหล่งตีพิมพ์ เผยแพร่	ระบุเลขหน้า
บทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูลระดับนานาชาติตามประกาศ ก.พ.อ.ฯ (ค่าน้ำหนัก 1.00)			
Chalermkwan Somjai	Utilization of Maillard Reaction in Moist-dry-heating System to Enhance Physicochemical and Antioxidative Properties of Dried Whole Longan Fruit	Heliyon	Volume 7, Issue 5 May 2021 Article number e07094 DOI 10.1016/j.heliyon.2021.e07094
Chalermkwan Somjai	Resistant starch contents of starch isolated from black longan seeds	Molecules	Volume 26, Issue 111 June 2021 Article number 3405 DOI 10.3390/molecules26113405

3. การวิเคราะห์ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานที่ตีพิมพ์เผยแพร่

3.1 กรณีมีแนวโน้มลดลงหรือไม่คงที่ : ปัจจัย/สาเหตุที่ส่งผลให้ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานที่ตีพิมพ์เผยแพร่มีแนวโน้มลดลงหรือไม่คงที่คืออะไร

- มีแนวโน้มลดลง เนื่องจากปีการศึกษาที่แล้วมีผู้สำเร็จการศึกษา 1 คนเท่านั้นโดยผู้สำเร็จการศึกษามีผลการตีพิมพ์ระดับนานาชาติจำนวน 2 ผลงานเท่านั้น แต่ปีการศึกษาที่แล้วมีผลงานของนักศึกษาอีก 2 คนที่จบไปก่อนหน้าจึงทำให้ปีการศึกษาที่แล้วมีผลงานรวม 4 ผลงาน

3.2 มีวิธีการในการพัฒนาคุณภาพผลงานของนักศึกษาเพื่อให้ตีพิมพ์เผยแพร่ในค่าน้ำหนักที่สูงขึ้นอย่างไร

- ได้จัดฝึกอบรมหัวข้อ manuscript camp ให้กับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษามีความเข้าใจและสามารถเขียน manuscript ได้อย่างถูกต้องและมีประสิทธิภาพ

ภาคผนวก

ผลการดำเนินงานหลักสูตรตามกรอบมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาแห่งชาติ (ตัวบ่งชี้ 5.4 สกอ.)

ผลการดำเนินงาน : ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน (Key Performance Indicators) ตามเกณฑ์
มาตรฐานหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2558

ตัวอย่าง ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน
1. มีการประชุมหลักสูตรเพื่อวางแผน ติดตาม และ ทบทวนการดำเนินงานหลักสูตร อย่างน้อยปี การศึกษาละสองครั้ง โดยมีอาจารย์ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรเข้าร่วมประชุม อย่างน้อยร้อยละ 80 และมี การบันทึกการประชุมทุกครั้ง	มีการประชุมหลักสูตรเพื่อวางแผน ติดตาม และ ทบทวนการดำเนินงานหลักสูตร 6 ครั้ง โดยมีอาจารย์ ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเข้าร่วมประชุม 100% ทุกครั้ง และมีการบันทึกการประชุมทุกครั้ง (ตั้งเอกสารแนบ ภาคผนวก ก.)
2. มีรายละเอียดของหลักสูตร ตามแบบ มคอ.2 ที่ สอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ หรือ มาตรฐานคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชา	มีรายละเอียดของหลักสูตร ตามแบบ มคอ.2 ที่ สอดคล้องกับกรอบมาตรฐานคุณวุฒิแห่งชาติ หรือ มาตรฐานคุณวุฒิสาขา/สาขาวิชา
3. มีรายละเอียดของกระบวนวิชา และรายละเอียดของ ประสบการณ์ภาคสนาม (ถ้ามี) ตามแบบ มคอ.3 และ มคอ.4 อย่างน้อยก่อนการเปิดภาคการศึกษาในแต่ละ ภาคการศึกษาให้ครบทุกกระบวนวิชา	มีรายละเอียดของกระบวนวิชา ตามแบบมคอ.3 ครบ ทุกกระบวนวิชาก่อนเปิดภาคการศึกษา (ตั้งเอกสาร แนบภาคผนวก ข.)
4. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของกระบวนวิชา และ รายงานผลการดำเนินการของประสบการณ์ภาคสนาม ตามแบบ มคอ.5 และ มคอ.6 ให้ครบทุกกระบวนวิชา ที่เปิดสอนในหลักสูตร ภายใน 30 วัน หลังวันปิดภาค การศึกษา	มีรายงานผลการดำเนินการของกระบวนวิชา ตามแบบ มคอ.5 ครบทุกกระบวนวิชาหลังปิดภาคการศึกษา (ตั้งเอกสารแนบภาคผนวก ค.)
5. จัดทำรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตรตามแบบ มคอ.7 ภายใน 60 วัน หลังสิ้นสุดปีการศึกษา	จัดทำรายงานผลการดำเนินการของหลักสูตรตามแบบ มคอ.7 ภายใน 60 วันหลังสิ้นสุดปีการศึกษา
6. มีการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาตามมาตรฐาน ผลการเรียนรู้ ที่กำหนดใน มคอ.3 และ มคอ.4 (ถ้ามี) อย่างน้อยร้อยละ 25 ของกระบวนวิชาที่เปิดสอนในแต่ ละปีการศึกษา	มีการทวนสอบผลสัมฤทธิ์ของนักศึกษาตามมาตรฐาน ผลการเรียนรู้ ที่กำหนดใน มคอ.3 ร้อยละ 2 จาก 4 กระบวนวิชาที่เปิดสอนในปีการศึกษา 2564
7. มีการพัฒนา/ปรับปรุงการจัดการเรียนการสอน กล ยุทธ์การสอน หรือ การประเมินผลการเรียนรู้ จากผล การประเมินการดำเนินงานที่รายงานใน มคอ.7 ปีที่ แล้ว	มีการพัฒนา/ปรับปรุงการจัดการเรียนการสอน กล ยุทธ์การสอน หรือ การประเมินผลการเรียนรู้ จากผล การประเมินการดำเนินงานที่รายงานใน มคอ.7 ปีที่ แล้ว

ตัวอย่าง ตัวบ่งชี้ผลการดำเนินงาน	ผลการดำเนินงาน
8. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่ได้รับการแต่งตั้งใหม่ ได้รับคำแนะนำด้านการบริหารจัดการหลักสูตร	มีจำนวน 1 ราย และได้รับคำแนะนำด้านการบริหารจัดการหลักสูตร
9. อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทุกคนได้รับการพัฒนาทางวิชาการ และ/หรือวิชาชีพ อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรทุกคนได้รับการพัฒนาทางวิชาการ หรือวิชาชีพ (ดังเอกสารแนบภาคผนวก ง.)
10. ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้าย/บัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตร เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.51 จากคะแนนเต็ม 5.00	ระดับความพึงพอใจของนักศึกษาปีสุดท้าย/บัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตร เฉลี่ย 4.27 (ดังเอกสารแนบภาคผนวก จ.)
11. ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่มีต่อบัณฑิตใหม่ เฉลี่ยไม่น้อยกว่า 3.51 จากคะแนนเต็ม 5.00	ไม่มีผลประเมินความพึงพอใจผู้ใช้บัณฑิตเนื่องจากบัณฑิตยังได้งานทำ

เอกสารภาคผนวก

เอกสารประกอบ ก

➤ รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา

สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ประจำปี 2564

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา
สาขาวิชาการพัฒนาลิขสิทธิ์อุตสาหกรรมเกษตร
ครั้งที่ 1/2564 วันพุธที่ 10 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2564
ณ ห้องประชุม 1 อาคารสำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้มาประชุม

- | | | |
|----------------------------------|--------------|---------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา | ศรีวิไลยะ | ประธานกรรมการฯ |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ | วิริยจारी | กรรมการ |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.นิรมล | อุทมาถ่าง | กรรมการ |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.อุทสนา | พินลศิริพล | กรรมการ |
| 5. อาจารย์ ดร.จิตาพัฒน์ | ใบจิว | กรรมการ |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ | สุระวัง | กรรมการและเลขานุการ |
| 7. นางสาวกัญญาวิรัตน์ | ภูมิประหมั่น | ผู้ช่วยเลขานุการ |

ผู้ไม่มาประชุม

- | | | |
|----------------------------------|-----------|-----------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยวรรณ | สินะไพศาล | ติดภารกิจ |
|----------------------------------|-----------|-----------|

เริ่มประชุมเวลา 9.10 น.

ประธานที่ประชุมกล่าวเปิดประชุม ครั้งที่ 1/2564 และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระต่อไปนี้

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

- 1.1 ติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนาลิขสิทธิ์อุตสาหกรรมเกษตร

ประธานแจ้งที่ประชุมเกี่ยวกับการติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนาลิขสิทธิ์อุตสาหกรรมเกษตร ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2563 ข้อมูล ณ เดือนกุมภาพันธ์ 2564 รายละเอียดดังนี้

นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่มีสถานภาพจำนวน 20 คน แบ่งเป็นระดับปริญญาเอก จำนวน 8 คน ระดับปริญญาโท จำนวน 12 คน

ระดับปริญญาเอก

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
1	น.ส.กานต์วิ ชันสกุล	591351008	เปลี่ยนรูปแบบการทำวิจัยจากเดิมต้องไปทำวิจัยในต่างประเทศแต่เนื่องจากสถานการณ์การระบาด COVID-19 จึงมีความจำเป็นที่จะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จในประเทศไทย
2	น.ส.ภาณุจนา สิงห์	601351003	อยู่ระหว่างทำวิจัย
3	น.ส.ศรียาพิพย์ ชินสันต์	601351004	อยู่ระหว่างทำวิจัย

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
4	บ.ส.เฉลิมขวัญ สมใจ	601351008	อยู่ระหว่างทำวิจัย
5	นายกันตภาส กังสุวรรณ	601351007	อยู่ระหว่างทำวิจัย
6	บ.ส.ณัฐธินี สาธิ	611351003	อยู่ระหว่างทำวิจัย
7	<u>Mrs. Khampan Pathummarungsri</u>	621351003	คาดว่าจะสอบวัดคุณสมบัติและเสนอหัวข้อโครง ร่างในภาคการศึกษาที่ 2/2563
8	นางสาวเอื้องพลอย ใจสิงกา	631351001	สอบวัดคุณสมบัติในวันที่ 15 ธ.ค.63 เสร็จเรียบร้อยแล้ว คาดว่าจะเสนอหัวข้อโครงร่างวิทยานิพนธ์ ในภาคการศึกษาที่ 2/2563

ระดับปริญญาโท

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
1	บ.ส.ชนัญญา อานุกุญ	581331010	คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษา ที่ 2/2563
2	นายชนาวุฒิ จิโน	581331011	สำเร็จการศึกษาและบทความวิจัยได้รับการ ตีพิมพ์เรียบร้อยแล้ว
3	บ.ส.สุพัชรา แผลติ	591331017	คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 2/2563
4	นายชนอนท์ ชัยอุปทะ	601331011	ไม่ประสงค์ศึกษาต่อ
5	บ.ส.ปานฤทัย เมธะ	601331012	คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษา ที่ 2/2563
6	บ.ส.ปาริชาติ เกร่งศรีดี	601331013	คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษา ที่ 2/2563
7	บ.ส.สุภาวดี พลโยธา	611331007	อยู่ระหว่างทำวิจัย
8	บ.ส.สุจารัตน์ นาคอน	611331007	อยู่ระหว่างทำวิจัย
9	บ.ส.กชกร กันตภาส	611331029	คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 2/2563
10	นายณัฐวิชต์ เฑาะเนตร	611331030	อยู่ระหว่างทำวิจัย
11	บ.ส.สมตะวัน สไภยัญญา	621331007	อยู่ระหว่างทำวิจัย
12	นายกมลโท อธิธิการ	631331024	อยู่ระหว่างทำวิจัย เตรียมเสนอหัวข้อ วิทยานิพนธ์ใหม่

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ มีข้อเสนอแนะเพิ่มเติม คือ ให้เพิ่มข้อมูลการติดตามการสอบวัดคุณสมบัติ (Qualifying Exam) ของนักศึกษาระดับปริญญาเอกและภาคการศึกษาที่นักศึกษาเริ่มเรียนในเอกสารราชการประชุม คณะกรรมการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร

วาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

ประธานเสนอให้ที่ประชุมพิจารณาเพื่อรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ครั้งที่ 6/2563 เมื่อวันที่ 2 ธันวาคม 2563

มติที่ประชุม ที่ประชุมได้พิจารณาและรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2564

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง (ไม่มี)

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

4.1 พิจารณาหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 1 ราย คือ

นายกมลไท อธิธิดาวร รหัสนักศึกษา 631331024

อาจารย์ที่ปรึกษา : รองศาสตราจารย์ ดร.นิรมล อุทมาง

หัวข้อภาษาไทย : การประยุกต์ใช้เทคนิคอิมัลชันในการพัฒนาน้ำมันจากกากงาตำผสมน้ำมันงา
จี่ม็อน

หัวข้อภาษาอังกฤษ : The application of emulsion technique in the development of
sesame milk from defatted sesame cake fortify with perilla oil

มติที่ประชุม ให้ดำเนินการแก้ไขหัวข้อโครงร่างวิทยานิพนธ์แล้วนำเข้าพิจารณาในที่ประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ครั้งถัดไป เนื่องจากโครงร่างวิทยานิพนธ์ยังมีความไม่ชัดเจน และไม่สอดคล้องตามวัตถุประสงค์ที่จะดำเนินการวิจัย

4.2 พิจารณาเสนอเพิ่มอาจารย์ประจำบัณฑิตวิทยาลัยประจำสาขาวิชาการพัฒนา

ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร

ประธานแจ้งที่ประชุมเนื่องด้วย หลักสูตรสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร มีความประสงค์ขอเสนอชื่ออาจารย์ ดร.พรจันทร์ พิณพาทย์ เพื่อแต่งตั้งเป็นอาจารย์ประจำบัณฑิตวิทยาลัยเพิ่มเติม เพื่อเป็นอาจารย์ผู้สอนในระดับปริญญาเอก

4.3 การปรับปรุงหลักสูตรปริญญาคุณวุฒิบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร

ประธานแจ้งในที่ประชุม เรื่องความคืบหน้าการปรับปรุงหลักสูตรปริญญาคุณวุฒิบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร เพื่อบังคับใช้ปีการศึกษา 2565 โดยหากดำเนินการจัดทำมคอ.2 เรียบร้อยแล้ว ทางสาขาวิชา จะดำเนินการจัดส่งรูปเล่ม มคอ.2 ส่งให้แก่ กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิและผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้แก่

1. ศาสตราจารย์ ดร.ภาวิณี ชินะโชติ
2. รองศาสตราจารย์ ดร.วิชัย หฤทัยสนาพันธ์

3. คุณสมบัติ ทวีติศานิติ

เพื่อพิจารณาและเพิ่มเติมข้อเสนอนี้สำหรับการปรับปรุงหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ทั้งนี้ได้มอบหมายให้ผู้ประสานงานสาขาวิชาเทคโนโลยีการพัฒนาระบบผลิตภัณฑ์ จัดทำ มคอ. 2 พร้อมทั้งบทสรุปผู้บริหาร จัดส่งให้เลขานุการที่ประชุมตรวจสอบแก้ไข ก่อนส่งให้ประธานหลักสูตรฯ และคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรแต่ละท่านเพื่อพิจารณาต่อไป

มติที่ประชุม ที่ประชุมเห็นชอบในหลักการ

วาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ (ไม่มี)

ปิดประชุมเวลา 16.30 น.

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา

สาขาวิชาการพัฒนากลุ่มอุตสาหกรรมเกษตร

ครั้งที่ 2/2564 วันพุธที่ 21 เมษายน พ.ศ. 2564

ผ่านทางโปรแกรม Zoom

ผู้มาประชุม

- | | | |
|----------------------------------|--------------|---------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา | ศิริวัฒน์ | ประธานกรรมการ |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ | วิริยจारी | กรรมการ |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.นิรมล | อุดม่าง | กรรมการ |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.อุษณา | ทิมลศิริผล | กรรมการ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยวรรณ | สิงห์ไพศาล | กรรมการ |
| 6. อาจารย์ ดร.จิตาพัฒน์ | โมจิ้ว | กรรมการ |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ | สุธรรมวัง | กรรมการและเลขานุการ |
| 8. นางสาวกัญญารัตน์ | ภูมิประหมั่น | ผู้ช่วยเลขานุการ |

ผู้ไม่มาประชุม

-

เริ่มประชุมเวลา 9.00 น.

ประธานที่ประชุมกล่าวเปิดประชุม ครั้งที่ 2/2564 และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระต่อไป

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 ติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนากลุ่มอุตสาหกรรมเกษตร

ประธานแจ้งที่ประชุมเกี่ยวกับการติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2563 ข้อมูล ณ เดือนเมษายน 2564 รายละเอียดดังนี้

นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่มีสถานภาพจำนวน 21 คน แบ่งเป็นระดับปริญญาเอก จำนวน 8 คน ระดับปริญญาโท จำนวน 13 คน



ระดับปริญญาเอก

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
1	น.ส.กานต์รวี ฮันสกุล	591351008	บทความวิจัยได้รับการตีพิมพ์เรียบร้อยแล้ว คาดว่าจะดำเนินการวิจัยแล้วเสร็จในภาคการศึกษาที่ 1/2564
2	น.ส.ภาณุจนา จิงห์	601351003	บทความวิจัยได้รับการตอบรับและไปนำเสนอผลงานระดับนานาชาติเรียบร้อยแล้ว

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
3	น.ส.ศรียาพร ชินสันต์	601351004	ไปนำเสนอผลงานระดับนานาชาติเรียบร้อยแล้ว และคาดว่าจะไปทำวิจัยที่สหราชอาณาจักรช่วงปลายปี 2564
4	น.ส.เฉลิมขวัญ สมใจ	601351008	อยู่ระหว่างเขียนเล่มวิทยานิพนธ์ คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1/2564
5	นายกันตภาส กังสุวรรณ	601351007	อยู่ระหว่างทำวิจัย และเขียนบทความวิจัย โดยได้เข้าร่วมนำเสนอกระบวนวิชา จำนวน 2 ครั้งแล้ว
6	น.ส.ณัฐธินี สาธิ	611351003	อยู่ระหว่างทำวิจัยและได้ไปนำเสนอผลงานระดับนานาชาติเรียบร้อยแล้ว
7	Mrs.Khamdarn Pathummarudee	621351003	อยู่ระหว่างเขียนร่างข้อเสนอโครงร่างวิทยานิพนธ์ และคาดว่าจะสอบนำเสนอภาคการศึกษาที่ 1/2564
8	นางสาวเอื้องพลอย ใจสิงกา	631351001	คาดว่าจะสอบนำเสนอโครงร่างวิทยานิพนธ์ภาคการศึกษาที่ 1/2564 และกำลังร่าง Manuscript (review article)

ระดับปริญญาโท

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
1	น.ส.ชนัญญา ยาบุอุจิ	581331010	คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 3/2563
2	น.ส.สุพิชรา แลดี	591331017	สอบสำเร็จการศึกษาเมื่อวันที่ 23 มีนาคม 2564 เรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขเล่มวิทยานิพนธ์
3	น.ส.ปานฤทัย เมฆะ	601331012	สอบสำเร็จการศึกษาเมื่อวันที่ 5 เมษายน 2564 เรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขเล่มวิทยานิพนธ์
4	น.ส.ปาริชาติ เกรงครัด	601331013	สอบสำเร็จการศึกษาเมื่อวันที่ 30 มีนาคม 2564 เรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างดำเนินการแก้ไขเล่มวิทยานิพนธ์
5	น.ส.สุภาวดี พลโยธา	611331007	ลงทะเบียนกระบวนวิชาสัมมนา 2 เรียบร้อยแล้ว และคาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1/2564

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
6	น.ส.สุภารัตน์ นาคอน	611331007	คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 3/2563 ขณะนี้อยู่ระหว่างร่าง Manuscript
7	น.ส.กชกร กันทาภาศ	611331029	ลงทะเบียนครบถ้วนวิชาสัมมนา 2 เรียบร้อยแล้ว และคาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1/2564
8	นายณัฐริชต์ เตชะเนตร	611331030	ลงทะเบียนครบถ้วนวิชาสัมมนา 2 และได้ไปนำเสนอผลงานระดับนานาชาติเรียบร้อยแล้ว
9	น.ส.สมสวรรค์ โสภิญญา	621331007	อยู่ระหว่างทำวิจัย และรอผลสอบภาษาอังกฤษเพื่อสมัครเข้าบัณฑิตวิทยาลัย
10	นายกมลไท อธิธิดาวร	631331024	อยู่ระหว่างแปล ยื่นร่างข้อเสนอดังกล่าว วิทยานิพนธ์
11	นายจิรพรพงศ์ นุ่มศิริ	631331027	อยู่ระหว่างเลือกอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
12	Mrs. HAN-YEN SU	631331028	อยู่ระหว่างเลือกอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
13	นายอรุณกมล ฟองกันทา	641331004	รับเข้าศึกษาภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

ประธานเสนอให้ที่ประชุมพิจารณาเพื่อรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาการพัฒนามลฑลภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ครั้งที่ 1/2564 เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2564

มติที่ประชุม ที่ประชุมได้พิจารณาและรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2564

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง (ไม่มี)

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

4.1 การปรับปรุงหลักสูตรปริญญาสุภฎบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนามลฑลภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร

ประธานเสนอให้ที่ประชุมร่วมพิจารณา มคอ.2 หลักสูตรปริญญาสุภฎบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนามลฑลภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2565 โดยมีมติรับแก้ไข ดังตารางสรุปต่อไปนี้

ข้อความเดิม	ข้อความใหม่
<p>1. เหตุผลของการปรับปรุงหลักสูตร</p> <p>- การตอบสนองนโยบายและยุทธศาสตร์ชาติ 6 ประการ จากนโยบายและยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี ช่วง พ.ศ. 2560-2579 จำนวน 6 ประการ ได้แก่ การสร้างความมั่นคง การสร้างความสามารถในการแข่งขัน การสร้าง</p>	<p>1. เหตุผลของการปรับปรุงหลักสูตร</p> <p>- การตอบสนองนโยบายและยุทธศาสตร์ชาติ จากนโยบายและยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี ช่วง พ.ศ. 2560-2579 ในเรื่องการสร้างความสามารถในการแข่งขัน และการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม ดังกล่าวนั้น หลักสูตรปริญญาสุภฎ</p>

<p>โอกาสความเสมอภาคและเท่าเทียมกันทางสังคม การสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม การปรับสมดุลและพัฒนากระบวนการบริหารจัดการภาครัฐและการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพคน ดังกล่าวนั้น หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ได้มุ่งเน้นการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพผู้เรียน โดยจัดการศึกษาทางด้านวิชาการที่เกี่ยวข้องทางด้านอุตสาหกรรมอาหาร และการประยุกต์ใช้นวัตกรรมในอุตสาหกรรมอาหาร ตลอดจนจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรเพื่อพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมที่พึงประสงค์และทักษะทางวิชาชีพที่จำเป็นของผู้เรียน เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำองค์ความรู้ทางวิชาการและทักษะต่างๆ มาประยุกต์ใช้ และต่อยอดไปสู่การพัฒนา นวัตกรรมทางอุตสาหกรรมอาหารในอนาคตได้</p>	<p>บัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ได้มุ่งเน้นการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพผู้เรียน โดยจัดการศึกษาทางด้านวิชาการที่เกี่ยวข้องทางด้านอุตสาหกรรมอาหาร และการป่านวัตกรรมและการพัฒนาผลิตภัณฑ์จากผลพลอยได้นำไปใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรมเกษตร เพื่อสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ BCG (Bio-Circular-Green Economy) ตลอดจนจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรเพื่อพัฒนาคุณธรรม จริยธรรม ค่านิยมที่พึงประสงค์และทักษะทางวิชาชีพที่จำเป็นของผู้เรียน เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำองค์ความรู้ทางวิชาการและทักษะต่างๆ มาประยุกต์ และต่อยอดไปสู่การพัฒนา นวัตกรรมทางอุตสาหกรรมเกษตรในอนาคตได้</p>
<p>2. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน 17 ข้อ ของ SDGs สหประชาชาติได้จัดทำเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals–SDGs) จำนวน 17 ข้อ โดยมีเป้าหมายต่างๆ ได้แก่ ขจัดความยากจน ขจัดความหิวโหย การมีสุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดี การศึกษาที่เท่าเทียม ความเท่าเทียมทางเพศ การจัดการน้ำและสุขาภิบาล พลังงานสะอาดที่ทุกคนเข้าถึงได้ การจ้างงานที่มีคุณค่าและการเติบโตทางเศรษฐกิจ อุตสาหกรรม นวัตกรรม โครงสร้างพื้นฐาน ลดความเหลื่อมล้ำ เมืองและถิ่นฐานมนุษย์อย่างยั่งยืน แผนการบริโภคและการผลิตที่ยั่งยืน การรับมือการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การใช้ประโยชน์จากมหาสมุทรและทรัพยากรทางทะเล การใช้ประโยชน์จากระบบนิเวศทางบก สังคมสงบสุข ยุติธรรม ไม่แบ่งแยก และความร่วมมือเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน นั้น หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตรที่ปรับปรุงใหม่ มุ่งเน้นการพัฒนาบัณฑิต ให้มีความรู้ทางวิชาการและมีทักษะที่เกี่ยวข้องในสายอาชีพ รวมทั้งการผลิตงานวิจัยขั้นสูงเพื่อสามารถนำองค์ความรู้ดังกล่าวไป</p>	<p>2. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals–SDGs) หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตรที่ปรับปรุงใหม่ มุ่งเน้นการพัฒนาบัณฑิตให้มีความรู้ทางวิชาการและมีทักษะที่เกี่ยวข้องในสายอาชีพ รวมทั้งการผลิตงานวิจัยขั้นสูงเพื่อสามารถนำองค์ความรู้ดังกล่าวไปพัฒนาทางด้านการผลิตงานวิจัยขั้นสูงเพื่อสามารถนำองค์ความรู้ดังกล่าวไปพัฒนาทางด้านการผลิตงานวิจัยขั้นสูงเพื่อสามารถนำองค์ความรู้ดังกล่าวไป</p>

<p>พัฒนาทางด้านอุตสาหกรรมอาหาร ตลอดจนการประยุกต์ใช้นวัตกรรมต่อยอดไปสู่อุตสาหกรรมอาหารเชิงพาณิชย์ ภายใต้ความร่วมมือกับภาครัฐและเอกชน เพื่อพัฒนาประเทศชาติให้ยั่งยืนต่อไป</p>	
<p>3. นโยบายกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย</p> <p>จากยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระยะ 4 ปี ในช่วง พ.ศ. 2562-2565 ซึ่งมีพันธกิจที่สำคัญ</p> <p>หลักคือ การให้การศึกษา ส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูง ทำการวิจัยเพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการและเกิดประโยชน์แก่สังคมเป็นส่วนกลาง การบริการทางวิชาการแก่สังคม และทำนุบำรุงและส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมและอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และแผนพัฒนาการศึกษา ระยะที่ 12 ในช่วง พ.ศ. 2560-2564 ที่มุ่งเน้นเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำ รับผิดชอบต่อสังคมและสร้างการพัฒนาสู่ความเป็นเลิศที่ยั่งยืน ดังนั้นยุทธศาสตร์การบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จึงได้มุ่งเน้นนโยบายในยุทธศาสตร์เชิงรุก 3 ด้านหลัก เพื่อให้การจัดการการเรียนรู้ออกมาวิจัยและสร้างนวัตกรรม ตลอดจนการนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้เพื่อตอบโจทย์การพัฒนาประเทศอย่างจริงจัง</p> <p>หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนามลฑลภัตอุตสาหกรรมเกษตร ได้มุ่งเน้นการผลิตดุษฎีบัณฑิต ให้เป็นผู้ที่คู่คุณธรรม จริยธรรม มีทักษะในการแสวงหาความรู้ทั้งองค์ความรู้ทางวิชาการ สามารถนำความรู้และทักษะดังกล่าวไปประยุกต์ในทางอุตสาหกรรมอาหาร อีกทั้งยังพัฒนาระดับบัณฑิตให้มีแนวคิดในการสร้างสรรค์นวัตกรรมทั้งด้าน อุปกรณ์ เครื่องมือ การวิเคราะห์ขั้นสูง ร่วมกับการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยภายใต้ความร่วมมือกับระบบเครือข่ายห้องปฏิบัติการ ศูนย์วิจัยจากภาครัฐและเอกชนภายนอก เพื่อนำไปสู่อุตสาหกรรมอาหารเชิงพาณิชย์ หรือต่อยอดสู่นวัตกรรมที่ตอบโจทย์ของประเทศในอนาคต ตลอดจนผลิตบัณฑิตที่มีทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษ สามารถเผยแพร่ผลงานทางวิชาการในระดับชาติและหรือนานาชาติได้เป็นอย่างดี ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งมีพันธกิจที่สำคัญหลักคือ การให้การศึกษา ส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูง ทำการวิจัยเพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการและเกิดประโยชน์แก่สังคมเป็นส่วนกลาง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในยุทธศาสตร์เชิงรุกด้านอาหาร สุขภาพ และผู้สูงอายุ</p>	<p>3. นโยบายกลยุทธ์ของมหาวิทยาลัย</p> <p>หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิตสาขาวิชาการพัฒนามลฑลภัตอุตสาหกรรมเกษตร ได้มุ่งเน้นการผลิตดุษฎีบัณฑิต ให้เป็นผู้ที่คู่คุณธรรม จริยธรรม มีทักษะในการแสวงหาความรู้ทั้งองค์ความรู้ทางวิชาการ สามารถนำความรู้และทักษะดังกล่าวไปใช้ประโยชน์ในอุตสาหกรรม อีกทั้งยังพัฒนาระดับบัณฑิตให้มีแนวคิดในการสร้างสรรค์นวัตกรรม และมีความสามารถในการใช้อุปกรณ์และเครื่องมือการวิเคราะห์ขั้นสูง ร่วมกับการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยภายใต้ความร่วมมือกับระบบเครือข่ายห้องปฏิบัติการ ศูนย์วิจัยจากภาครัฐและเอกชนภายนอก เพื่อนำไปสู่เชิงพาณิชย์ หรือต่อยอดสู่นวัตกรรมที่ตอบโจทย์ของประเทศในอนาคต ตลอดจนผลิตบัณฑิตที่มีทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษ สามารถเผยแพร่ผลงานทางวิชาการในระดับชาติและหรือนานาชาติได้เป็นอย่างดี ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งมีพันธกิจที่สำคัญหลักคือ การให้การศึกษา ส่งเสริมวิชาการและวิชาชีพชั้นสูง ทำการวิจัยเพื่อความเป็นเลิศทางวิชาการและเกิดประโยชน์แก่สังคมเป็นส่วนกลาง โดยเฉพาะอย่างยิ่งในยุทธศาสตร์เชิงรุกด้านอาหาร สุขภาพ และผู้สูงอายุ</p>

ผลงานทางวิชาการในระดับชาติและหรือนานาชาติได้เป็นอย่างดี	
<p>4. ความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย</p> <p>จากการสอบถามความคิดเห็นของผู้ใช้บัณฑิต โดยได้แบบสอบถามกลับคืนจากนายจ้าง/ผู้ประกอบการ/บริษัท/สถาบันต่างๆ ผ่านทาง Google Form จำนวน 11 ฉบับ ที่มีความต้องการบัณฑิต สามารถสรุปได้ดังนี้</p> <p>1. นายจ้าง/ผู้ประกอบการ/บริษัท/สถาบันต่างๆ ต้องการบัณฑิตที่มีการนำนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้กับทักษะ การออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ คิดเป็นร้อยละ 100</p> <p>2. ความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย</p> <p>1. นายจ้าง/ผู้ประกอบการ/บริษัท/สถาบันต่างๆ ต้องการบัณฑิตที่มีการนำนวัตกรรมมาประยุกต์ใช้กับทักษะ การออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ คิดเป็นร้อยละ 100</p> <p>2. นายจ้าง/ผู้ประกอบการ/บริษัท/สถาบันต่างๆ ต้องการบัณฑิตที่มีความรู้ ความสามารถในการคิดวิเคราะห์อย่างสร้างสรรค์และนำไปใช้ประโยชน์ได้ ร้อยละ 63.6 บัณฑิตมีความรับผิดชอบสูง ร้อยละ 18.2 บัณฑิตสามารถแก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถสรุปและนำเสนองานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ร้อยละ 9.1</p> <p>3. นายจ้าง/ผู้ประกอบการ/บริษัท/สถาบันต่างๆ ต้องการบัณฑิตที่มีทักษะ/คุณลักษณะเพิ่มเติม ได้แก่</p> <p>3.1 มีความสามารถและมีความเข้าใจต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคมระดับภูมิภาคและสากล</p> <p>3.2 นำเสนองานเป็นภาษาอังกฤษ</p> <p>3.3 ความรับผิดชอบสูงและกล้าตัดสินใจ มีความรู้ในธุรกิจอย่างเข้าใจ</p> <p>3.4 ยั่งยืน อดทน มีความคิดสร้างสรรค์ มีความรับผิดชอบ</p> <p>3.5 สามารถ เอาความรู้ไปคิดแปลงให้เข้ากับงานประจำได้อย่างลงตัว</p> <p>3.6 ความสามารถในการกำหนดวิสัยทัศน์และ</p>	<p>4. ความต้องการของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย</p> <p>จากการสอบถามความคิดเห็นของผู้ใช้บัณฑิต โดยได้แบบสอบถามกลับคืนจากนายจ้าง/ผู้ประกอบการ/บริษัท/สถาบันต่างๆ ผ่านทาง Google Form จำนวน 11 ฉบับ ที่มีความต้องการบัณฑิต สามารถสรุปได้ดังนี้</p> <p>1. นายจ้าง/ผู้ประกอบการ/บริษัท/สถาบันต่างๆ ต้องการบัณฑิตที่มีการนำนวัตกรรมมาใช้ประโยชน์กับทักษะการออกแบบและการพัฒนาผลิตภัณฑ์ คิดเป็นร้อยละ 100</p> <p>2. นายจ้าง/ผู้ประกอบการ/บริษัท/สถาบันต่างๆ ต้องการบัณฑิตที่มีความรู้ ความสามารถในการคิดวิเคราะห์อย่างสร้างสรรค์และนำไปใช้ประโยชน์ได้ ร้อยละ 63.6 บัณฑิตมีความรับผิดชอบสูง ร้อยละ 18.2 บัณฑิตสามารถแก้ปัญหาเฉพาะหน้าได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถสรุปและนำเสนองานได้อย่างมีประสิทธิภาพ ร้อยละ 9.1</p> <p>3. นายจ้าง/ผู้ประกอบการ/บริษัท/สถาบันต่างๆ ต้องการบัณฑิตที่มีทักษะ/คุณลักษณะเพิ่มเติมอื่นๆ ได้แก่ มีความสามารถและมีความเข้าใจต่อการเปลี่ยนแปลงของสังคมระดับภูมิภาคและสากล นำเสนองานเป็นภาษาอังกฤษ ความรับผิดชอบสูง และกล้าตัดสินใจ มีความรู้ในธุรกิจอย่างเข้าใจ ยั่งยืน อดทน มีความคิดสร้างสรรค์ มีความรับผิดชอบ สามารถ เอาความรู้ไปคิดแปลงให้เข้ากับงานประจำได้อย่างลงตัว มีความสามารถในการกำหนดวิสัยทัศน์และยุทธศาสตร์ในการดำเนินธุรกิจ มีจริยธรรม จรรยาบรรณ และสามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้โดยไม่มี ความขัดแย้งที่รุนแรง</p> <p>ดังนั้นหลักสูตรที่ปรับปรุงนี้จึงได้ปรับปรุงหลักสูตรเพื่อให้นักศึกษามีความสามารถและทักษะต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งทักษะทางด้านภาษาอังกฤษที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในวิชาชีพ นอกจากนี้ยังได้เพิ่มกระบวนการวิชา</p>

<p>ยุทธศาสตร์ในการดำเนินธุรกิจ</p> <p>3.7 จริยธรรมจรรยาบรรณ</p> <p>3.8 สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้โดยไม่มี ความขัดแย้งที่รุนแรง</p> <p>ดังนั้นหลักสูตรที่ปรับปรุงนี้จึงได้ปรับปรุงหลักสูตร เพื่อให้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาจากหลักสูตร มีความสามารถและทักษะต่างๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่งทักษะทางด้านภาษาอังกฤษที่จะนำไปใช้ประโยชน์ในวิชาชีพ นอกจากนี้ยังได้เพิ่มกระบวนการเรียน การศึกษาเรียนรู้และการนำเสนองานเพิ่มมากขึ้นเพื่อฝึก ให้บัณฑิตสามารถนำความรู้มาแก้ปัญหาได้อย่าง เหมาะสมและนำเสนองานได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p>	<p>ที่มีลักษณะเป็นการศึกษาเรียนรู้และการนำเสนอ งานเพิ่มมากขึ้นเพื่อฝึกให้บัณฑิตสามารถนำความรู้มา แก้ปัญหาได้อย่างเหมาะสมและนำเสนองานได้อย่าง มีประสิทธิภาพ</p>
--	--

สำหรับหัวข้อชื่อ ตำแหน่งและคุณวุฒิของอาจารย์ ในส่วนของตารางภาระงานสอน ชั่วโมง/สัปดาห์ เทียบ ปัจจุบันและเมื่อปรับปรุงหลักสูตร ให้แก้ไขตามการแบ่งภาระงานสอนภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2563 ทั้งนี้ ยังขาดส่วนข้อคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิและข้อสรุปผลของคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตร จึงจะต้องดำเนินการส่งให้ทาง ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาต่อไป

มติที่ประชุม ที่ประชุมเห็นชอบในหลักการ ทั้งนี้มติให้ผู้ประสานงานฯ ดำเนินการแก้ไขมคอ.2 ก่อนส่งให้ ทางประธานหลักสูตรและสภามหาการฯ พิจารณา ก่อนส่งให้ทางผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาต่อไป

วาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ (ไม่มี)

ปิดประชุมเวลา 10.09 น.

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา
สาขาวิชาการพัฒนาลิขภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร
ครั้งที่ 3/2564 วันพุธที่ 9 มิถุนายน พ.ศ. 2564
ณ ห้องประชุม 1 อาคารสำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร

ผู้มาประชุม

- | | | |
|----------------------------------|---------------------|---------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา | ศรีวิไลชนะ | ประธานกรรมการฯ |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ | วิริยจारी | กรรมการ |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.นิรมล | อุดมอย่าง | กรรมการ |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.อุษณา | <u>ทิมเสวีวิไล</u> | กรรมการ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยวรรณ | สินะไพศาล | กรรมการ |
| 6. อาจารย์ ดร.จิตาพันธ์ | <u>โน้จิว</u> | กรรมการ |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ | <u>สุธรรมวัง</u> | กรรมการและเลขานุการ |
| 8. นางสาวกัญญารัตน์ | <u>ภูมิประหมั่น</u> | ผู้ช่วยเลขานุการ |

ผู้ไม่มาประชุม

-

เริ่มประชุมเวลา 9.00 น. |

ประธานที่ประชุมกล่าวเปิดประชุม ครั้งที่ 3/2564 และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระต่อไป

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 ติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนาลิขภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร

ประธานแจ้งที่ประชุมเกี่ยวกับการติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนาลิขภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ภาคเรียนที่ 3 ปีการศึกษา 2563 ช้อมูล ณ เดือนมิถุนายน 2564 รายละเอียดดังนี้

นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่มีสถานภาพจำนวน 18 คน แบ่งเป็นระดับปริญญาเอก จำนวน 8 คน ระดับปริญญาโท จำนวน 10 คน

ระดับปริญญาเอก

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
1	น.ส.กานต์รวี ชันสิกุล	591351008	บทความวิจัยได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่เรียบร้อยแล้ว อยู่ระหว่างดำเนินการวิจัยและเขียนเล่มวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
2	น.ส.กาญจนา ชิงห์	601351003	บทความวิจัยได้รับการตอบรับและไปนำเสนอผลงานระดับนานาชาติเรียบร้อยแล้ว

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
3	น.ส.ศรียาพร ชินสันต์	601351004	ไปนำเสนอผลงานระดับนานาชาติเรียบร้อยแล้ว และคาดว่าจะไปทำวิจัยที่สหราชอาณาจักรช่วงปลายปี 2564
4	น.ส.เฉลิมขวัญ สมใจ	601351008	อยู่ระหว่างเขียนเล่มวิทยานิพนธ์ คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1/2564
5	นายกันตภาส กังสุวรรณ	601351007	อยู่ระหว่างทำวิจัย และเขียนบทความวิจัย โดยได้เข้าร่วมนำเสนอกระบวนการวิจัยสัมมนา จำนวน 2 ครั้งแล้ว
6	น.ส.ณัฐธินี สาลี	611351003	อยู่ระหว่างทำวิจัยและได้ไปนำเสนอผลงานระดับนานาชาติเรียบร้อยแล้ว
7	<u>Mrs. Khamporn Pathummaneechai</u>	621351003	สอบเสนอหัวข้อโครงร่างวิทยานิพนธ์ เมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2564
8	นางสาวเอื้องพลอย ใจสิงกา	631351001	สอบเสนอหัวข้อโครงร่างวิทยานิพนธ์ เมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2564

ระดับปริญญาโท

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
1	น.ส.ชนัญญา ยานุชชี	581331010	ประสงค์ลาออกจากการเป็นนักศึกษาาระดับบัณฑิตศึกษา ภาคการศึกษาที่ 3/2563
2	น.ส.สุภาวดี พลโยธา	611331007	ลงทะเบียนกระบวนการวิจัยสัมมนา 2 เรียบร้อยแล้ว และคาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1/2564
3	น.ส.สุภารัตน์ นาคอน	611331007	คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 3/2563 ขณะนี้อยู่ระหว่างร่าง Manuscript
4	น.ส.กชกร กันทาภาส	611331029	ลงทะเบียนกระบวนการวิจัยสัมมนา 2 เรียบร้อยแล้ว และคาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 1/2564
5	นายณัฐริชต์ เทชนเนตร	611331030	ลงทะเบียนกระบวนการวิจัยสัมมนา 2 และได้ไปนำเสนอผลงานระดับนานาชาติเรียบร้อยแล้ว
6	น.ส.สมตะวันรณ ไสกีัญญา	621331007	อยู่ระหว่างทำวิจัย และรอมสอบภาษาอังกฤษเพื่ออับนั้บัณฑิตวิทยาลัย
7	นายกมลไท อิทธิถาวร	631331024	สอบเสนอหัวข้อโครงร่างวิทยานิพนธ์ เมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2564

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
8	นายจิรพงศ์ นุ่มศิริ	631331027	อยู่ระหว่างเลือกอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
9	Mrs. HAN-YEN SU	631331028	อยู่ระหว่างเลือกอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์
10	นายอรรถพล พงศ์กันทา	641331004	รับเข้าศึกษาภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

ประธานเสนอให้ที่ประชุมพิจารณาเพื่อรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาการพัฒนาลิขภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ครั้งที่ 2/2564 เมื่อวันที่ 21 เมษายน 2564

มติที่ประชุม ที่ประชุมได้พิจารณาและรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว เมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2564

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง (ไม่มี)

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

4.1 พิจารณาหัวข้อโครงร่างวิทยานิพนธ์ นักศึกษาระดับปริญญาเอก จำนวน 2 ราย

4.1.1 KHAMPARN PATHOUMMALANGSY รหัสนักศึกษา 621351003

อาจารย์ที่ปรึกษา : ศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ วิริยะจารี

หัวข้อภาษาไทย : การพัฒนาส่วนผสมอาหารธรรมชาติจากเมล็ดกาแฟโดยใช้เทคนิคแบบ
จิมโบโอสติก (อาจมีการเปลี่ยนแปลง)

หัวข้อภาษาอังกฤษ : Development of Natural Food Ingredients from Coffee
Pulverizing Symbiotic Culture Fermentation Technique.

*มติที่ประชุม ดำเนินการแก้ไข และแจ้งเวียนต่อคณะกรรมการฯ ภายในวันที่ 14 มิถุนายน 2564 โดยให้
ข้อเสนอแนะ ดังนี้*

- 1) ตรวจสอบการสะกดชื่อหัวข้อโครงร่างวิทยานิพนธ์ภาษาไทยให้ถูกต้อง
- 2) ให้ตัด "(SCF)" ในหัวข้อโครงร่างวิทยานิพนธ์ออก
- 3) การทดลองที่ 4 ให้ดำเนินการ หัวข้อ "Focus group for product designing." ก่อนหัวข้อ
"Consumer preference on bioactive food ingredient form."
- 4) การทดลองที่ 4 หัวข้อ "Focus group for product designing." แนะนำให้เพิ่มเรื่อง จริยธรรม
การวิจัยในคน (Ethics in human research)

4.1.2 นางสาวเอื้องพลอย ใจลังกา รหัสนักศึกษา 631351001

อาจารย์ที่ปรึกษา : รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพธนา พิมพ์ศิริผล

หัวข้อภาษาไทย : การพัฒนาผงคอนจูเกตโปรตีนจิ้งหรีดเพื่อเป็นส่วนผสมอาหารเชิงหน้าที่ด้าน
สุขภาพ

หัวข้อภาษาอังกฤษ : Development of Conjugated Cricket Protein Powder as Healthy

Functional ingredient.

มติที่ประชุม ดำเนินการแก้ไข และแจ้งเวียนต่อคณะกรรมการฯ ภายในวันที่ 14 มิถุนายน 2564 โดยให้ข้อเสนอแนะ ดังนี้

- 1) แนะนำให้ปรับแก้ชื่อหัวข้อวิทยานิพนธ์ เดิม “การพัฒนาผงคอนจูเกตโปรตีนจิ้งหรีดเพื่อเป็นส่วนผสมอาหารเชิงหน้าที่ด้านสุขภาพ” เปลี่ยนเป็น “การพัฒนาสารประกอบพรีไบโอติกโปรตีนจิ้งหรีดเพื่อเป็นส่วนผสมอาหารเชิงหน้าที่ด้านสุขภาพ” หรือตามความเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษา
- 2) การทดลอง Phase 1 ให้เปลี่ยนชนิด Crude protein เป็น Protein isolate
- 3) เปลี่ยนปัจจัยการทดลอง Phase 1 จากเดิม การแปรผันอุณหภูมิ ให้เป็นการแปรผันความเป็นกรดต่ำ (pH) แทน และเพิ่มระยะเวลาในการทำปฏิกิริยา เป็น 24 ชั่วโมง
- 4) การทดลอง Phase 2 ให้ปรับเปลี่ยนการออกแบบการทดลอง Box-Behnken designs เป็น Central Composite Designs (CCD) หรือตามความเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษา
- 5) การทดลอง Phase 3 ให้เพิ่มการทดสอบความเป็นพิษ (Toxicity)
- 6) หา amino acid sequence ใน protein isolate ของจิ้งหรีด เพื่อกำหนด marker advanced glycation endproducts (AGEs) ของปฏิกิริยา ~~Maillard~~ reaction

4.2 พิจารณาหัวข้อโครงร่างวิทยานิพนธ์ นักศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 1 ราย

4.2.1 นายชลไท อธิษิตถาวร รหัสนักศึกษา 631331024

อาจารย์ที่ปรึกษา : รองศาสตราจารย์ ดร.นิรมล อุดมอ่าง

หัวข้อภาษาไทย : การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพจากน้ำมันงาซีมีอนเยื่อใยสูง

หัวข้อภาษาอังกฤษ : Development of healthy salad dressing from Perilla seed (*Perilla frutescens*(L.) Britt.) oil with high fiber.

มติที่ประชุม ดำเนินการแก้ไข และแจ้งเวียนต่อคณะกรรมการฯ ภายในวันที่ 14 มิถุนายน 2564 โดยให้ข้อเสนอแนะ ดังนี้

- 1) ให้ปรับแก้ชื่อหัวข้อโครงร่างวิทยานิพนธ์
- 2) ให้ปรับแก้การเขียนวัตถุประสงค์ของโครงร่างวิทยานิพนธ์ เพื่อให้สอดคล้องกับการดำเนินการวิจัย
- 3) แผนการดำเนินการวิจัย หัวข้อ 7.2 การศึกษาอัตราส่วนของน้ำมันงาซีมีอน และน้ำมันเมล็ดดอกทานตะวันที่เหมาะสมในน้ำสลัด
- 4) การทดลองที่ 7.5 การศึกษาอายุการเก็บรักษาของผลิตภัณฑ์น้ำสลัดเสริมใยอาหารจากกากงาซีมีอน โดยวิธีเร่งอุณหภูมิ ให้วิเคราะห์เฉพาะค่าปริมาณยีสต์และรา ไม่ต้องทำการวิเคราะห์หา *Bacillus cereus*. และในขั้นตอนการทดสอบคุณสมบัติการยอมรับทางประสาทสัมผัสให้ผู้ทดสอบในระดับห้องปฏิบัติการ ให้ปรับจำนวนผู้ทดสอบให้เหมาะสม

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา
สาขาวิชาการพัฒนาลิขสิทธิ์อุตสาหกรรมเกษตร
ครั้งที่ 4/2564 วันอังคารที่ 24 สิงหาคม พ.ศ. 2564 ประชุมออนไลน์ผ่าน Zoom

ผู้มาประชุม

- | | | |
|----------------------------------|--------------------|---------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา | ศิริวัฒน์ | ประธานกรรมการฯ |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ | วิริยจักษ์ | กรรมการ |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.นิรมล | อุดมอย่าง | กรรมการ |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.อุษณา | <u>ทิมศิริวิมล</u> | กรรมการ |
| 5. อาจารย์ ดร.จิตาพัฒน์ | <u>โนวี</u> | กรรมการ |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ | สุระวัง | กรรมการและเลขานุการ |
| 7. นางสาวกัญญารัตน์ | ภูมิประหมั่น | ผู้ช่วยเลขานุการ |

ผู้ไม่มาประชุม

- | | | |
|----------------------------------|-----------|-----------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยวรรณ | สินะไพศาล | ติดภารกิจ |
|----------------------------------|-----------|-----------|

เริ่มประชุมเวลา 9.00 น.

ประธานที่ประชุมกล่าวเปิดประชุม ครั้งที่ 4/2564 และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระต่อไปนี้

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

ติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนาลิขสิทธิ์อุตสาหกรรมเกษตร ประธานแจ้งที่ประชุมเกี่ยวกับการติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนาลิขสิทธิ์อุตสาหกรรมเกษตร ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564 ข้อมูล ณ เดือนสิงหาคม 2564 รายละเอียดดังนี้
นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่มีสถานภาพจำนวน 18 คน แบ่งเป็นระดับปริญญาเอก จำนวน 8 คน ระดับปริญญาโท จำนวน 10 คน

ระดับปริญญาเอก

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
1	น.ส.กานต์รวี ชันสกุล	591351008	อยู่ระหว่างทำวิจัยและเขียนเล่มวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม
2	น.ส.ภาณุจนา ชิงห์	601351003	อยู่ระหว่างทำวิจัย
3	น.ส.ศรียิพย์ ชินสันต์	601351004	คาดว่าจะไปทำวิจัยที่สหราชอาณาจักร เดือนพฤศจิกายน 2564
4	น.ส.เฉลิมขวัญ สมใจ	601351008	จะสอบสำเร็จการศึกษาในวันที่ 6 กันยายน 2564
5	นายกันศภาส กังสุวรรณ	601351007	อยู่ระหว่างทำวิจัย คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
6	น.ส.ณัฐธินี สาลี	611351003	อยู่ระหว่างทำวิจัย
7	<u>Mrs. Khampana Pathummanondorn</u>	621351003	อยู่ระหว่างทำวิจัย คาดว่าจะทำวิจัยแล้วเสร็จในภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564
8	นางสาวเอื้องพลอย ใจสิงกา	631351001	อยู่ระหว่างทำวิจัย

ระดับปริญญาโท

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
1	น.ส.สุภาวดี พลโยธา	611331007	อยู่ระหว่างทำวิจัย คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษาในภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564
2	น.ส.สุภารัตน์ นาคอน	611331007	อยู่ระหว่างทำวิจัย
3	น.ส.กชกร กันทาภาศ	611331029	จะสอบสำเร็จการศึกษาในวันที่ 30 สิงหาคม 2564
4	นายณัฐวิชต์ เทชนเนตร	611331030	อยู่ระหว่างทำวิจัย
6	น.ส.สมพรพรรณ โสภัญญา	621331007	อยู่ระหว่างทำวิจัย และรอผลสอบภาษาอังกฤษเพื่อยื่นแก้บัณฑิตวิทยาลัย
7	นายกมลโท อธิธิดาร	631331024	อยู่ระหว่างวางแผนการทำวิจัย
8	นายจิรพรพงศ์ นุ่มศิริ	631331027	อยู่ระหว่างลงเรียน Course work
9	<u>Mrs. HAN-YEN SU</u>	631331028	ลาพักการศึกษา ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564
10	นายอรุณกมล พงศ์กันทา	641331004	อยู่ระหว่างลงเรียน Course work

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

ประธานเสนอให้ที่ประชุมพิจารณาเพื่อรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ครั้งที่ 3/2564 เมื่อวันที่ 9 มิถุนายน 2564

มติที่ประชุม ที่ประชุมได้พิจารณาและรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว เมื่อวันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๔

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง (ไม่มี)

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

4.1 พิจารณาจัดทำ PLOs แขนงวิชาการออกแบบและพัฒนาบัณฑิตกรอาหาร

ประธานเสนอกล่าวในที่ประชุม สืบเนื่องจากการประชุมคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และหลักสูตรปริญญาโท สาขาวิชาวิทยาศาสตรและเทคโนโลยีการอาหาร เมื่อวันที่ 3 สิงหาคม

2564 แจ้งว่าได้ดำเนินการปรับปรุงหลักสูตร โดยวิชาที่ทุกแขนงในหลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต และหลักสูตรปริญญาคุณวุฒิปริญญาวิทยาศาสตรและเทคโนโลยีการอาหารจะต้องเรียนร่วมกัน (กระบวนวิชาบังคับ) ได้แก่ กระบวนวิชาสัมมนา 1 (1 หน่วยกิต) กระบวนวิชาสัมมนา 2 (1 หน่วยกิต) และอีกกระบวนวิชาเป็นวิชาเปิดใหม่ในลักษณะ Advanced Food Science, Advanced Food Science and Technology จำนวน 3 หน่วยกิต โดยมีคณะกรรมการร่วมจัดทำกระบวนวิชาใหม่ ดังนี้

1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์วชิระ จิระรัตนรังษี
2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณพร คลังเพชร อุเอโนะ
3. อาจารย์ ดร.ศิริภัทร แต่สุวรรณ
4. อาจารย์ ดร.สุทัศน์ ทองไทย
5. อาจารย์ ดร.จิตาพัฒน์ ไบจิว
6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอกสิทธิ์ จงเจริญรักษ์
7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยงยุทธ เถลิงชาติ

ผศ.ดร.ศิริสุวรรณ นุฎาทางที่สุด โดยประธานหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาวิทยาศาสตรและเทคโนโลยีการอาหาร ขอความร่วมมือแต่ละแขนงดำเนินการจัดทำ PLOs เพื่อนำมาหารือร่วมกันในที่ประชุมครั้งถัดไป ประมาณเดือนกันยายน คณะกรรมการร่วมจัดทำ PLOs แขนงการออกแบบและพัฒนาวิศวกรรมอาหาร สรุปได้ดังนี้

PLOs ระดับปริญญาเอก

PLO 1 สร้างองค์ความรู้และดำเนินงานวิจัยในแขนงการออกแบบและพัฒนาวิศวกรรมอาหาร

- 1.1 พัฒนาระบบการคิดวิเคราะห์เชิงลึกทางวิชาการในการออกแบบและพัฒนาวิศวกรรมอาหาร
- 1.2 พัฒนากิจกรรมและความสามารถในการออกแบบและพัฒนาวิศวกรรมอาหาร
- 1.3 พัฒนาจริยธรรมและทัศนคติที่ดีในการดำเนินการสร้างองค์ความรู้และวิจัย

PLO 2 บูรณาการและใช้ความรู้ระดับสูงอย่างเหมาะสมเพื่อสร้างนวัตกรรมเทคโนโลยีกระบวนการและผลิตภัณฑ์อาหารได้

PLO 3 สื่อสารและถ่ายทอดองค์ความรู้ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

PLOs ระดับปริญญาโท

PLO 1 มีความรู้ความสามารถในการวิจัย ออกแบบ และพัฒนาวิศวกรรมอาหาร

- 1.1 พัฒนากิจกรรมและความสามารถในการออกแบบและพัฒนาวิศวกรรมอาหาร
- 1.2 พัฒนาจริยธรรมและทัศนคติที่ดีในการดำเนินการสร้างองค์ความรู้และวิจัย

PLO 2 บริหารจัดการเชิงบูรณาการและใช้ความรู้ที่เหมาะสมเพื่อสร้างนวัตกรรมเทคโนโลยีกระบวนการและผลิตภัณฑ์อาหารได้

PLO 3 นำเสนอและประยุกต์องค์ความรู้ได้อย่างเหมาะสม

ประธานหลักสูตรแจ้งเพิ่มเติม ขอมอบหมายให้ผู้รับผิดชอบกระบวนวิชาของหลักสูตรระดับบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตรทุกท่าน พิจารณาปรับชื่อกระบวนวิชา และเนื้อหากระบวนวิชา ให้เหมาะสมกับแขนงวิชาการออกแบบและพัฒนาวิศวกรรมอาหาร ได้แก่

1. 605701 ความรอบรู้ทางเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์

2. 605702 การแปรรูปและวิเคราะห์คุณภาพผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร
3. 605811 พหุวิทยาการในระบบการพัฒนาผลิตภัณฑ์
4. 605717 การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเชิงหน้าที่
5. 605744 วิทยาการและเนื้อสัมผัสของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร
6. 605745 เทคนิคการวิเคราะห์ขั้นสูงในการพัฒนาผลิตภัณฑ์
7. 605746 การประเมินทางประสาทสัมผัสขั้นสูง
8. 605841 สมบัติทางเคมีกายภาพของอาหารและวัสดุชีวภาพ
9. 605898 สุขปฏิบัติภัณฑ์
10. 605899 สุขปฏิบัติภัณฑ์

โดยให้ทางประธานพิจารณา ก่อน เพื่อที่จะดำเนินการหารือร่วมกับในที่ประชุมคณะกรรมการบริหาร หลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ครั้งที่ 5/2564 ต่อไป สำหรับนำไป เป็นวิชาในโครงสร้างหลักสูตรวิทยาศาสตรและเทคโนโลยีการอาหาร แขนงออกแบบและพัฒนาวิศวกรรมอาหาร หลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต และหลักสูตรปริญญาสุขปฏิบัติภัณฑ์ สาขาวิชาวิทยาศาสตรและเทคโนโลยีการอาหาร

มติที่ประชุม ที่ประชุมเห็นชอบในหลักการ

วาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ

ข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.2559

ประธานแจ้งในที่ประชุม สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา รหัส 59 เป็นต้นไป จะต้องใช้ข้อบังคับ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ.2559 ในกรณีการแต่งตั้งอาจารย์ที่ปรึกษา ร่วม โดยจะขอแต่งตั้งอาจารย์ในคณะอุตสาหกรรมเกษตรทุกท่านที่มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์ข้อบังคับฯ ข้อ 20.3.3(2) และข้อ 20.4.3(2) เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนา ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร และในกรณีการแต่งตั้งกรรมการสอบวิทยานิพนธ์จากผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก ขอ ความร่วมมือคณะกรรมการแต่ละท่าน พิจารณาเสนอชื่อผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกพร้อมแนบประวัติผลงานทาง วิชาการ เพื่อดำเนินการแต่งตั้งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกสำหรับทำหน้าที่เกี่ยวข้องกับการสอบปริญญาโท/ สุขปฏิบัติภัณฑ์ ทั้งนี้ต้องมีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์ข้อบังคับฯ ข้อ 20.3.4(2) และข้อ 20.4.4(2) และมอบหมายให้ ทางผู้ประสานงานสาขาฯ ดำเนินการแจ้งเวียนให้ทางคณะกรรมการแต่ละท่านทราบทางอีเมลต่อไป

มติที่ประชุม ที่ประชุมเห็นชอบในหลักการ

ปิดประชุมเวลา 12.10 น.

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา
สาขาวิชาการพัฒนาลิขิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร
ครั้งที่ 5/2564 วันพุธที่ 27 ตุลาคม พ.ศ. 2564 ประชุมออนไลน์ผ่าน Zoom

ผู้มาประชุม

- | | | |
|----------------------------------|--------------------|---------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา | ศรีวิไล | ประธานกรรมการ |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ | วิริยจักษ์ | กรรมการ |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.นิรมล | อุดมอ่าง | กรรมการ |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.อุษณา | <u>ทิมสิริวิไล</u> | กรรมการ |
| 5. อาจารย์ ดร.จิตาพัฒน์ | <u>ไบจิว</u> | กรรมการ |
| 6. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยวรรณ | สินะไพศาล | กรรมการ |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ | สุระรัง | กรรมการและเลขานุการ |
| 8. นางสาวกัญญารัตน์ | ภูมิประหมั่น | ผู้ช่วยเลขานุการ |

ผู้ไม่มาประชุม

-

เริ่มประชุมเวลา 9.00 น.

ประธานที่ประชุมกล่าวเปิดประชุม ครั้งที่ 5/2564 และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระต่อไป

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

ติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนาลิขิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร
ประธานแจ้งที่ประชุมเกี่ยวกับการติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนา-
ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564 ข้อมูล ณ เดือนตุลาคม 2564 รายละเอียดดังนี้
นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่มีสถานภาพจำนวน 15 คน แบ่งเป็นระดับปริญญาเอก จำนวน 7 คน ระดับ
ปริญญาโท จำนวน 8 คน

ระดับปริญญาเอก

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
1	น.ส.กานต์วี ฮันสกุล	591351008	อยู่ระหว่างทำวิจัย และอยู่ระหว่างดำเนินการทำ เรื่องไปทำวิจัย ณ ประเทศออสเตรเลีย
2	น.ส.กาญจนา สิงห์	601351003	คาดว่าจะไปทำวิจัยที่ประเทศออสเตรเลีย
3	น.ส.ศรียุทธ์ อินสันต์	601351004	คาดว่าจะไปทำวิจัยที่สหราชอาณาจักร เดือน พฤศจิกายน 2564
4	นายกันตภาส กังสุวรรณ	601351007	อยู่ระหว่างทำวิจัย ทั้งนี้ ได้เข้าร่วมนำเสนอ กระบวนการวิจัยสัมมนา ครั้งที่ 3 ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2564 เรียบร้อยแล้ว

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
5	น.ส.ณัฐฉิณี สาลี	611351003	อยู่ระหว่างทำวิจัย
6	<u>Mrs.Khamporn Pathummanondori</u>	621351003	อยู่ระหว่างทำวิจัย
7	นางสาวเอื้องพลอย ใจลังกา	631351001	อยู่ระหว่างทำวิจัย ทั้งนี้ ได้สอบเสนอหัวข้อโครง ร่างวิทยานิพนธ์เรียบร้อยแล้ว

ระดับปริญญาโท

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
1	น.ส.สุภาวดี พลโยธา	611331007	อยู่ระหว่างตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ
2	น.ส.สุภารัตน์ นาคอน	611331007	อยู่ระหว่างทำวิจัย คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564
3	นายณัฐวิชต์ เทชนเนตร	611331030	คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564
4	น.ส.ชนสรพรรณ ไสกีัญญา	621331007	อยู่ระหว่างทำวิจัย และรอมลสอบภาษาอังกฤษ เพื่อยื่นแก้บัณฑิตวิทยาลัย
5	นายกมลโท อธิธิตถาร	631331024	คาดว่าจะทำเรื่องลาออกจากการเป็นนักศึกษา ภาค การศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564
6	นายจิรพรพงศ์ นุ่มศิริ	631331027	อยู่ระหว่างลงทะเบียน Course work
7	<u>Mrs.HAN-YEN SU</u>	631331028	ลาพักการศึกษา ภาคการศึกษาที่ 1ปีการศึกษา 2564
8	นายอรรถพล ฟองกันทา	641331004	อยู่ระหว่างลงทะเบียน Course work ทั้งนี้ ขอดอน ทุกกระบวนการในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2564

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

ประธานเสนอให้ที่ประชุมพิจารณาเพื่อรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร
ระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาการพัฒนาลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ครั้งที่ 4/2564 เมื่อวันที่ 9 สิงหาคม 2564

มติที่ประชุม ที่ประชุมได้พิจารณาและรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2564

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง (ไม่มี)

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

พิจารณาปรับปรุงคอ.3 กระบวนวิชาระดับบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร
จำนวน 6 กระบวนวิชา

ประธานกล่าวในที่ประชุม สืบเนื่องจากการมติของอนุกรรมการสภาวิชาการ กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีข้อเสนอแนะให้ทางหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต สาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร ชี้แจงคำอธิบายลักษณะของระบบวิชาของระบบวิชาในระดับบัณฑิตศึกษาไม่ควรเริ่มต้นด้วยคำว่า “บทนำ... introduction to ...” ถึงแม้จะมีการบรรยายเพื่อเกริ่นนำก็ตามกรรมการเสนอแนะให้ใช้คำว่า “...ขั้นสูง...” แทน ดังนั้น ทางหลักสูตรฯ มีข้อเสนอปรับเปลี่ยนตามมติอนุสภาวิชาการฯ ดังกล่าว จำนวน 6 ระบบวิชา ได้แก่

1. 605717: การพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารเชิงหน้าที่
2. 605744: วิทยาการสารสนเทศและเนื้อสัตว์ของผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมเกษตร
3. 605745: เทคโนโลยีการวิเคราะห์ขั้นสูงในการพัฒนาผลิตภัณฑ์
4. 605746: การประเมินทางประสาทสัมผัสขั้นสูง
5. 605811: พหุวิทยาการในระบบการพัฒนาผลิตภัณฑ์
6. 605841: สัมบัติทางเคมีกายภาพของอาหารและวัสดุชีวภาพ

ทั้งนี้ ได้ปรับแก้ตามข้อเสนอแนะเรียบร้อยแล้ว ประธานฯ ขอความกรุณาคณะกรรมการแต่ละท่านพิจารณาให้ความเห็นชอบร่วมกัน โดยมีข้อเสนอแนะปรับแก้ไขเล็กน้อยคือ การปรับเปลี่ยนรูปแบบฟอร์มมคอ.3 ให้ถูกต้อง และมอบหมายให้ผู้ประสานงานสาขาวิชาเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ดำเนินการปรับแก้แล้วส่งให้งานบริการการศึกษาและพัฒนาคุณภาพนักศึกษา คณะอุตสาหกรรมเกษตร ดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้องต่อไป

มติที่ประชุม ที่ประชุมเห็นชอบ

วาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ

การจัดทำหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาร่วมกับ (Royal Melbourne Institute of Technology University) ประเทศออสเตรเลีย

รองศาสตราจารย์ ดร.นิรมล อุดมอ่าง แจ้งในที่ประชุม ขณะนี้อยู่ระหว่างดำเนินการจัดทำหลักสูตร Double degree ระดับปริญญาโท และปริญญาเอก ร่วมกับสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร และสาขาวิชาการพัฒนาผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เพื่อสร้างความสัมพันธ์ที่ดีต่อกัน และสร้างความร่วมมือในการพัฒนาการเรียนการสอนและพัฒนาด้านการวิจัย (MOU)

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

ปิดประชุมเวลา 11.30 น.

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษา
สาขาวิชาการพัฒนาลิขสิทธิ์อุตสาหกรรมเกษตร
ครั้งที่ 6/2564 วันจันทร์ที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2564 ประชุมออนไลน์ผ่าน Zoom

ผู้มาประชุม

- | | | |
|----------------------------------|--------------|---------------------|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา | ศิริวัฒน์ | ประธานกรรมการฯ |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ | วิริยจारी | กรรมการ |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.นิรมล | อุดมอย่าง | กรรมการ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยวรรณ | สินะไพศาล | กรรมการ |
| 5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์ | สุระวัง | กรรมการและเลขานุการ |
| 6. นางสาวกัญญารัตน์ | ภูมิประหมั่น | ผู้ช่วยเลขานุการ |

ผู้ไม่มาประชุม

- | | | |
|-----------------------------|------------|-----------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพธนา | ทิมลศิริผล | ติดภารกิจ |
| 2. อาจารย์ ดร.จิตาพัฒน์ | ใบจิว | ติดภารกิจ |

เริ่มประชุมเวลา 9.00 น.

ประธานที่ประชุมกล่าวเปิดประชุม ครั้งที่ 6/2564 และดำเนินการประชุมตามระเบียบวาระต่อไปนี้

วาระที่ 1 เรื่องแจ้งเพื่อทราบ

1.1 ติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนาลิขสิทธิ์อุตสาหกรรมเกษตร ประธานแจ้งที่ประชุมเกี่ยวกับการติดตามความก้าวหน้าของนักศึกษา ระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนาลิขสิทธิ์อุตสาหกรรมเกษตร ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2564 ข้อมูล ณ เดือนธันวาคม 2564 รายละเอียดดังนี้
นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่มีสถานภาพจำนวน 15 คน แบ่งเป็นระดับปริญญาเอก จำนวน 7 คน ระดับปริญญาโท จำนวน 8 คน

ระดับปริญญาเอก

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
1	น.ส.กานต์รวี ชันสกุล	591351008	อยู่ระหว่างทำวิจัย และอยู่ระหว่างดำเนินการทำเรื่องไปทำวิจัย ณ ประเทศออสเตรเลีย
2	น.ส.กาญจนา จิษฐ์	601351003	คาดว่าจะไปทำวิจัยที่ประเทศออสเตรเลีย
3	น.ส.ศรียุทธ์ ชินสันต์	601351004	จะไปทำวิจัยที่สหราชอาณาจักร ขณะนี้อยู่ระหว่างดำเนินการเรื่องวีซ่า
4	นายกันตภาส กังสุวรรณ	601351007	อยู่ระหว่างทำวิจัย
5	น.ส.ณัฐธินี สาธิ	611351003	อยู่ระหว่างทำวิจัยและคาดว่าจะไปทำวิจัยที่สหราชอาณาจักร
6	<u>Mrs. Khamnam Pathummanasri</u>	621351003	อยู่ระหว่างทำวิจัย

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
7	นางสาวเอื้องพลอย ใจลังกา	631351001	อยู่ระหว่างทำวิจัย

ระดับปริญญาโท

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	รหัส	สถานะ
1	น.ส.สุภาวดี พลโยธา	611331007	คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษา ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2564
2	น.ส.สุภารัตน์ นาคอน	611331007	อยู่ระหว่างทำวิจัย คาดว่าจะสอบสำเร็จการศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564
3	นายณัฐวิจิตร เทชนนตร	611331030	จะเลื่อนสอบสำเร็จการศึกษา เนื่องจากอยู่ระหว่างพักพิชชาตัว จากปัญหาสุขภาพ
4	น.ส.สมสวรรค์ โสภิญญา	621331007	อยู่ระหว่างทำวิจัยและสอบภาษาอังกฤษผ่านเรียบร้อยแล้ว
5	นายกมลโท อธิธิตถาร	631331024	ลาออกจากการเป็นนักศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564
6	นายจิรพงษ์ นุ่มศิริ	631331027	ลาพักการศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564
7	Mrs HAN-YEN SU	631331028	อยู่ระหว่างติดต่ออาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อวางแผนการศึกษา
8	นายอรุณดล พงศ์กันทา	641331004	ลาออกจากการเป็นนักศึกษา ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2564

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

1.2 คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตร วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต และปรัชญาคู่ขนานบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

ประธานแจ้งที่ประชุมเกี่ยวกับคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตร วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต และ ปรัชญาคู่ขนานบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร รายละเอียดดังนี้


คำสั่งมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ที่ ๓๕๗๓ /๒๕๖๓
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

ด้วย คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีความประสงค์จะขอแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตร
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เพื่อให้การเตรียมการในการจัดทำ
หลักสูตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๕ และมาตรา
๓๘(๑) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ.๒๕๕๑ และโดยคำแนะนำของคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตร ดังนี้

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีสุวรรณ	นฤนาทวงศ์สกุล	ประธานกรรมการ
๒. ศาสตราจารย์ ดร.วิสิฐ	จะวะสิต	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธัญญาภาท	อานันหนะ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๔. คุณสมิต	ทวีเลิศนิธิ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๕. ศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์	วิริยจารี	กรรมการ
๖. รองศาสตราจารย์ ดร.พัชรินทร์	ระวิยัน	กรรมการ
๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทรวรา	ปฐมรังษิยังกุล	กรรมการ
๘. รองศาสตราจารย์ ดร.พิชญา	พูลลาภ	กรรมการ
๙. รองศาสตราจารย์ ดร.นิรมล	อุดมอ่าง	กรรมการ
๑๐. รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพธนา	พิมลศิริผล	กรรมการ
๑๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุคันธา	โอศิริพันธุ์	กรรมการ
๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอกสิทธิ์	จงเจริญรักษ์	กรรมการ
๑๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา	ศรีวิฒนะ	กรรมการ
๑๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์	สุระวัง	กรรมการ
๑๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วชิระ	จิระรัตนรังษิ	กรรมการ
๑๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สรญา	เขื่อนาวางค์ษา	กรรมการ
๑๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศศิธร	ใบผ่อง	กรรมการ
๑๘. อาจารย์ ดร.ชิตาพัฒน์	ใบจิว	กรรมการ
๑๙. อาจารย์ ดร.สิริกัทร	แต่สุวรรณ	กรรมการ
๒๐. อาจารย์ ดร.สุพัฒน์	พงษ์ไทย	กรรมการและเลขานุการ

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการตามรายชื่อดังกล่าวมีหน้าที่ร่วมพิจารณาให้ความเห็นเกี่ยวกับรายละเอียดและ
มาตรฐานหลักสูตร รวมถึงดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรเพื่อนำเสนอมหาวิทยาลัยตามขั้นตอนโดยให้แล้วเสร็จ
ภายในระยะเวลา ๑ ปี ๖ เดือน

สั่ง ณ วันที่ ๖ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๓


(รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยะพงศ์ เนียมทรัพย์)
ผู้ช่วยอธิการบดี
ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คำสั่งมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ที่ ๓๔๗๕ /๒๕๖๓
เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

ด้วย คณะอุตสาหกรรมเกษตร มีความประสงค์จะขอแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตรปริญญาตรีบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร เพื่อให้การเตรียมการในการจัดทำหลักสูตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๕ และมาตรา ๓๘(๑) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พ.ศ.๒๕๕๑ และโดยคำแนะนำของคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย จึงขอแต่งตั้งคณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตร ดังนี้

๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศรีสุวรรณ	นฤนทพงศ์กุล	ประธานกรรมการ
๒. ศาสตราจารย์ ดร.วิสิฐ	จະວະສິດ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิญญาภาภ	ฮานินทนะ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๔. คุณสมิต	ทวีเลิศนิธิ	กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ
๕. ศาสตราจารย์ ดร.โพโรจน์	วีริชจาณี	กรรมการ
๖. รองศาสตราจารย์ ดร.พิชญินทร์	ระวีอิน	กรรมการ
๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภัทรวรา	ปฐมวีรฉัตรกุล	กรรมการ
๘. รองศาสตราจารย์ ดร.พิชญญา	ชุกสถา	กรรมการ
๙. รองศาสตราจารย์ ดร.นิรมล	อุดมอ่าง	กรรมการ
๑๐. รองศาสตราจารย์ ดร.บุษยามา	พินอศิโนล	กรรมการ
๑๑. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุคันธา	โยศิริพันธ์ุ์	กรรมการ
๑๒. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอกสิทธิ์	จจเวริญุรักษ์	กรรมการ
๑๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุจินดา	ศรีวิไลนง	กรรมการ
๑๔. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุทัศน์	สุระวีระ	กรรมการ
๑๕. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วชิระ	จิระรัตนรังษิ	กรรมการ
๑๖. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ลลวญา	เชียนนารวงศ์ษา	กรรมการ
๑๗. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศศิธร	โบม่อ	กรรมการ
๑๘. อาจารย์ ดร.ศิลาพัฒน์	โบวีระ	กรรมการ
๑๙. อาจารย์ ดร.สิริภัทร	นค้สุวรรณ	กรรมการ
๒๐. อาจารย์ ดร.สุพัฒน์	พรณิทย	กรรมการและเลขานุการ

ทั้งนี้ ให้คณะกรรมการตามรายชื่อดังกล่าวมีหน้าที่ร่วมพิจารณาให้ความเห็นเกี่ยวกับรายละเอียดและมาตรฐานหลักสูตร รวมถึงดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรเพื่อนำเสนอมหาวิทยาลัยตามขั้นตอนโดยให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา ๑ ปี ๖ เดือน

สั่ง ณ วันที่ ๒ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓

(รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยะพงษ์ เนียมทรัพย์)
ผู้ช่วยอธิการบดี
ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ทั้งนี้ จะดำเนินการปรับเปลี่ยนกรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ 1 ท่าน คือ ศาสตราจารย์ ดร.วิสิฐ จະວະສິດ เนื่องจาก
เสียชีวิต

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ

วาระที่ 2 เรื่องรับรองรายงานการประชุม

ประธานเสนอให้ที่ประชุมพิจารณาเพื่อรับรองรายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตร ระดับบัณฑิตศึกษาสาขาวิชาการพัฒนามลคณิศร์อุตสาหกรรมเกษตร ครั้งที่ 5/2564 เมื่อวันที่ 27 ตุลาคม 2564

มติที่ประชุม ที่ประชุมได้พิจารณาและรับรองรายงานการประชุมดังกล่าว เมื่อวันที่จันทร์ที่ 20 ธันวาคม 2564

วาระที่ 3 เรื่องสืบเนื่อง (ไม่มี)

วาระที่ 4 เรื่องเพื่อพิจารณา

(ร่าง) กำหนดการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนามลคณิศร์อุตสาหกรรมเกษตร ประจำปี 2565

ประธานกล่าวในที่ประชุม ขอความกรุณาคณะกรรมการแต่งตั้งท่านพิจารณา(ร่าง) กำหนดการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนามลคณิศร์อุตสาหกรรมเกษตร ประจำปี 2565 สรุปได้ดังตารางต่อไปนี้

ตาราง กำหนดการประชุมคณะกรรมการบริหารหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการพัฒนามลคณิศร์อุตสาหกรรมเกษตร ประจำปี 2565

ครั้งที่	วัน/เดือน/ปี	เวลา	หมายเหตุ
1/2565	วันพุธที่ 19 มกราคม 2565	14.00 – 16.00	
2/2565	วันพุธที่ 27 เมษายน 2565	9.00 – 11.00	
3/2565	วันพุธที่ 1 มิถุนายน 2565	14.00 – 16.00	
4/2565	วันพุธที่ 17 สิงหาคม 2565	9.00 – 11.00	
5/2565	วันพุธที่ 12 ตุลาคม 2565	9.00 – 11.00	
6/2565	วันพุธที่ 14 ธันวาคม 2565	9.00 – 11.00	

มติที่ประชุม ที่ประชุมรับทราบ ทั้งนี้ ประธานฯ ขอนัดหมายประชุมเพื่อพิจารณาการปรับปรุงแผนวิชาการ ออกแบบและพัฒนานวัตกรรมอาหาร ในวันที่ 26 มกราคม 2565 เวลา 13.30 น. เป็นต้นไป และมอบหมายให้ผู้ประสานงานสาขาวิชา นำ PLOs ของ PLOs ของแผนฯ และหลักสูตรเก่า ประกอบการพิจารณาในที่ประชุมฯ ต่อไป

วาระที่ 5 เรื่องอื่น ๆ (ไม่มี)

ปิดประชุมเวลา 10.50 น.

เอกสารประกอบ ข

➤ กระบวนวิชาตามแบบ มคอ.3 ที่มีการยืนยันข้อมูลเสร็จสิ้น

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ระดับบัณฑิตศึกษา

ภาคการศึกษา 1 ปีการศึกษา 2564 (ข้อมูลวันที่ : 23 พฤษภาคม 2565)

<u>รหัสกระบวนการวิชา</u>	<u>ชื่อกระบวนการวิชาภาษาไทย</u>	<u>ชื่อกระบวนการวิชาภาษาอังกฤษ</u>	<u>วันที่ยืนยันข้อมูล</u>
605892 (TQF)	<u>สัมมนาปริญาเอก 2</u>	PH.D. SEMINAR 2	20 มิถุนายน 2564 <u>12:04:43 (แบบที่ 1)</u>
605893 (TQF)	<u>สัมมนาปริญาเอก 3</u>	PH.D. SEMINAR 3	20 มิถุนายน 2564 <u>12:06:53 (แบบที่ 1)</u>
605898 (TQF)	<u>วิทยานิพนธ์ปริญาเอก</u>	PH.D. THESIS	20 มิถุนายน 2564 <u>12:07:38 (แบบที่ 1)</u>
605899 (TQF)	<u>วิทยานิพนธ์ปริญาเอก</u>	PH.D. THESIS	20 มิถุนายน 2564 <u>12:08:31 (แบบที่ 1)</u>
รวมจำนวน (มีการเลือกรูปแบบการกรอกข้อมูล) 4 กระบวนการวิชา			

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ระดับบัณฑิตศึกษา

ภาคการศึกษา 2 ปีการศึกษา 2564 (ข้อมูลวันที่ : 23 พฤษภาคม 2565)

<u>รหัสกระบวนการวิชา</u>	<u>ชื่อกระบวนการวิชาภาษาไทย</u>	<u>ชื่อกระบวนการวิชาภาษาอังกฤษ</u>	<u>วันที่ยืนยันข้อมูล</u>
605893 (TQF)	<u>สัมมนาปริญาเอก 3</u>	PH.D. SEMINAR 3	11 พฤศจิกายน 2564 <u>14:31:53 (แบบที่ 1)</u>
605899 (TQF)	<u>วิทยานิพนธ์ปริญาเอก</u>	PH.D. THESIS	11 พฤศจิกายน 2564 <u>14:34:51 (แบบที่ 1)</u>
รวมจำนวน (มีการเลือกรูปแบบการกรอกข้อมูล) 2 กระบวนการวิชา			

เอกสารประกอบ ค

➤ กระบวนวิชาตามแบบ มคอ.5 ที่มีการยืนยันข้อมูลเสร็จสิ้น

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ระดับบัณฑิตศึกษา

ภาคการศึกษา 1 ปีการศึกษา 2564 (ข้อมูลวันที่ : 23 พฤษภาคม 2565)

<u>รหัสกระบวนวิชา</u>	<u>ชื่อกระบวนวิชาภาษาไทย</u>	<u>ชื่อกระบวนวิชาภาษาอังกฤษ</u>	<u>วันที่ยืนยันข้อมูล</u>
605892 (TQF)	<u>สัมมนาปริญาเอก 2</u>	Ph.D. SEMINAR 2	29 พฤษภาคม 2564 <u>9:18:22 (แบบที่ 1)</u>
605893 (TQF)	<u>สัมมนาปริญาเอก 3</u>	Ph.D. SEMINAR 3	29 พฤษภาคม 2564 <u>9:20:36 (แบบที่ 1)</u>
605898 (TQF)	<u>วิทยานิพนธ์ปริญาเอก</u>	Ph.D. THESIS	29 พฤษภาคม 2564 <u>9:21:49 (แบบที่ 1)</u>
605899 (TQF)	<u>วิทยานิพนธ์ปริญาเอก</u>	Ph.D. THESIS	29 พฤษภาคม 2564 <u>9:26:41 (แบบที่ 1)</u>
รวมจำนวน (มีการเลือกรูปแบบการกรอกข้อมูล) 4 กระบวนวิชา			

คณะอุตสาหกรรมเกษตร ระดับบัณฑิตศึกษา

ภาคการศึกษา 2 ปีการศึกษา 2564 (ข้อมูลวันที่ : 23 พฤษภาคม 2565)

<u>รหัสกระบวนวิชา</u>	<u>ชื่อกระบวนวิชาภาษาไทย</u>	<u>ชื่อกระบวนวิชาภาษาอังกฤษ</u>	<u>วันที่ยืนยันข้อมูล</u>
605893 (TQF)	<u>สัมมนาปริญาเอก 3</u>	Ph.D. SEMINAR 3	7 เมษายน 2565 <u>10:39:17 (แบบที่ 1)</u>
605899 (TQF)	<u>วิทยานิพนธ์ปริญาเอก</u>	Ph.D. THESIS	7 เมษายน 2565 <u>10:40:46 (แบบที่ 1)</u>
รวมจำนวน (มีการเลือกรูปแบบการกรอกข้อมูล) 2 กระบวนวิชา			

เอกสารประกอบ

- การพัฒนาทางวิชาการ หรือวิชาชีพของอาจารย์ประจำหลักสูตร
(ปีการศึกษา 2564)

ที่	รายการ	ชื่อ-สกุล	วันเวลา	สถานที่
1	เข้าร่วมประชุมเพื่อกำหนดกรอบและแนวทางในการประชุม Consortium กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สุจินดา ศรีวัฒน์	6 พฤษภาคม 2564 - 6 พฤษภาคม 2564	ห้องประชุมบัวเรศ คำทอง ชั้น 2 อาคาร 40 ปี คณะวิทยาศาสตร์
2	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 10/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	18 พฤษภาคม 2564 - 18 พฤษภาคม 2564	ประชุมผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ในช่องทางของระบบ Zoom
3	ประชุมคณะกรรมการอำนวยการศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ ครั้งที่ 2/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	19 พฤษภาคม 2564 - 19 พฤษภาคม 2564	ห้องประชุม 5 ชั้น 3 สำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร
4	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 9/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	5 พฤษภาคม 2564 - 5 พฤษภาคม 2564	ผ่านระบบ Zoom
5	ประชุมสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ครั้งที่ 5/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	29 พฤษภาคม 2564 - 29 พฤษภาคม 2564	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์ สำนักงานสภามหาวิทยาลัยเชียงใหม่
6	ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) วาระพิเศษ	สุจินดา ศรีวัฒน์	31 พฤษภาคม 2564 - 31 พฤษภาคม 2564	ระบบ Zoom
7	เข้าร่วมการอบรม เรื่อง Report Writing รุ่นที่ ๑ หลักสูตร สำหรับผู้บริหารคณะ	สุจินดา ศรีวัฒน์	11 มิถุนายน 2564 - 11 มิถุนายน 2564	ผ่านทาง Zoom Meeting
8	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการอำนวยการประจำศูนย์วิจัยข้าวล้านนา ครั้งที่ 2/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	2 มิถุนายน 2564 - 2 มิถุนายน 2564	ณ ห้องประชุมบุญสม มาร์ติน ชั้น 2 อาคารยุทธศาสตร์ 2
9	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการอำนวยการสถาบันวิศวกรรมชีวการแพทย์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ครั้งที่ 1/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	17 มิถุนายน 2564 - 17 มิถุนายน 2564	ห้องประชุมบัวเรศ คำทอง ชั้น 5 อาคารสำนักงานมหาวิทยาลัย 2 มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ หรือผ่านทางระบบ Zoom
10	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 12/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	23 มิถุนายน 2564 - 23 มิถุนายน 2564	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์

ที่	รายการ	ชื่อ-สกุล	วันเวลา	สถานที่
11	เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565"	สุจินดา ศรีวัฒน์	4 มิถุนายน 2564 - 4 มิถุนายน 2564	ผ่านระบบ Zoom
12	เข้าร่วมสัมมนาผู้บริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2564 เรื่อง "การจัดทำแผนพัฒนาการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระยะที่ 13 (พ.ศ.2566-2570)"	สุจินดา ศรีวัฒน์	31 กรกฎาคม 2564 - 31 กรกฎาคม 2564	Zoom Meeting
13	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 14/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	21 กรกฎาคม 2564 - 21 กรกฎาคม 2564	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์
14	เข้าร่วมพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการและบริการชุมชน (MOU)	สุจินดา ศรีวัฒน์	22 กรกฎาคม 2564 - 22 กรกฎาคม 2564	อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
15	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 13/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	7 กรกฎาคม 2564 - 7 กรกฎาคม 2564	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์
16	อบรมการจัดการเรียนการสอนแบบ Online Learning	สุจินดา ศรีวัฒน์	30 กรกฎาคม 2564 - 30 กรกฎาคม 2564	ผ่านระบบ Zoom
17	เข้าร่วมเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ร่วมกันในการประชุม Consortium กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 2/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	20 สิงหาคม 2564 - 20 สิงหาคม 2564	ห้องประชุม 3 ชั้น 7 อาคาร 30 ปี คณะวิศวกรรมศาสตร์
18	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 16/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	25 สิงหาคม 2564 - 25 สิงหาคม 2564	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์
19	เข้าร่วมประชุมเพื่อคัดเลือกผู้แทนคณบดีเป็นคณะกรรมการเพื่อพิจารณากำหนดตำแหน่ง	สุจินดา ศรีวัฒน์	11 สิงหาคม 2564 - 11 สิงหาคม 2564	ระบบ Zoom

ที่	รายการ	ชื่อ-สกุล	วันเวลา	สถานที่
	ศาสตราจารย์ปฏิบัติศาสตราจารย์ การสอนในมหาวิทยาลัย			
20	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการ บริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบ ม.) ครั้งที่ 15/2564	สุจินดา ศรี วัฒนะ	11 สิงหาคม 2564 - 11 สิงหาคม 2564	ระบบ Zoom Meeting
21	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการ อำนวยการศูนย์นวัตกรรมอาหาร และบรรจุภัณฑ์ ครั้งที่ 3/2564	สุจินดา ศรี วัฒนะ	4 สิงหาคม 2564 - 4 สิงหาคม 2564	ห้องประชุม 5 ชั้น 3 อาคาร สำนักงานคณะอุตสาหกรรม เกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
22	เข้าร่วมประชุมหารือเกี่ยวกับการ ดำเนินการหน่วยทดสอบการ ยอมรับของผู้บริโภค (Senior Consumer Testing Unit : SCTU)	สุจินดา ศรี วัฒนะ	2 สิงหาคม 2564 - 2 สิงหาคม 2564	ระบบ Zoom Meeting
23	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการ บริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบ ม.) ครั้งที่ 17/2564	สุจินดา ศรี วัฒนะ	8 กันยายน 2564 - 8 กันยายน 2564	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์
24	เข้าร่วมการประชุมคณะกรรมการ อำนวยการประจำศูนย์วิจัยข้าว ล้านนา ครั้งที่ 3/2564	สุจินดา ศรี วัฒนะ	30 กันยายน 2564 - 30 กันยายน 2564	ห้องประชุมบุญสม มาร์ติน ชั้น 2 อาคารยุทธศาสตร์ 2
25	เข้าร่วมประชุมใหญ่สามัญ ประจำปี 2564 วาระการบริหาร 2563-2564	สุจินดา ศรี วัฒนะ	25 กันยายน 2564 - 25 กันยายน 2564	ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ออนไลน์ ระบบ Zoom
26	เข้าร่วมการประชุมสัมมนาประชา พิจารณ์ร่างกฎหมายลำดับรองที่ เกี่ยวข้องกับมาตรฐานการ อุดมศึกษา	สุจินดา ศรี วัฒนะ	28 กันยายน 2564 - 28 กันยายน 2564	ผ่านโปรแกรม Zoom Video
27	เข้าร่วมการประชุมสัมมนาประชา พิจารณ์ร่างกฎหมายลำดับรองที่ เกี่ยวข้องกับมาตรฐานการ อุดมศึกษา	สุจินดา ศรี วัฒนะ	30 กันยายน 2564 - 30 กันยายน 2564	ผ่านโปรแกรม Zoom Video
28	เข้าประชุมเพื่อหารือบันทึก ข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ	สุจินดา ศรี วัฒนะ	29 กันยายน 2564 - 29 กันยายน 2564	ห้องประชุม 801 ชั้น 8 อาคาร นครินทร์ คณะแพทยศาสตร์

ที่	รายการ	ชื่อ-สกุล	วันเวลา	สถานที่
	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 18/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	22 กันยายน 2564 - 22 กันยายน 2564	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์
29	เข้าร่วมพิธีลงนามในบันทึกข้อตกลงทางวิชาการและบริการวิชาการ	สุจินดา ศรีวัฒน์	5 ตุลาคม 2564 - 5 ตุลาคม 2564	Exhibition hall ชั้น 1 อุทยานวิทยาศาสตร์
30	เข้าร่วมพิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ (MOU) ว่าด้วย "Microsoft Learn for Educators"	สุจินดา ศรีวัฒน์	15 กันยายน 2564 - 15 กันยายน 2564	ผ่านระบบออนไลน์ ด้วยโปรแกรม Microsoft Teams
31	เข้าร่วมพิธีลงนามสัญญาอนุญาตให้ใช้สิทธิเทคโนโลยี "การผลิตผลิตภัณฑ์คอลลาเจนไคเปปไทด์รูปแบบเคียว" (สัญญาฯ ฉบับใหม่)	สุจินดา ศรีวัฒน์	9 กันยายน 2564 - 9 กันยายน 2564	ห้องประชุมบัวเรศ คำทอง
32	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการอำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 1/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	30 พฤศจิกายน 2564 - 30 พฤศจิกายน 2564	ห้องประชุม D206 ชั้น 2 อาคาร D อาคารอำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ (จ. เชียงใหม่)
33	เข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ "กิจกรรม Foresight for BCG ครั้งที่ 1 : การสำรวจและวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับอุตสาหกรรมอาหารแห่งอนาคต"	สุจินดา ศรีวัฒน์	16 ตุลาคม 2564 - 16 ตุลาคม 2564	ประชุมทางไกล WebEx Meeting
34	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการอำนวยการศูนย์นวัตกรรมอาหารและบรรจุภัณฑ์ ครั้งที่ 4/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	11 ตุลาคม 2564 - 11 ตุลาคม 2564	ห้องประชุม 5 ชั้น 3 อาคารสำนักงานคณะอุตสาหกรรมเกษตร
35	เข้าร่วมการสัมมนาสภาวิชาการมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2564 เรื่อง การสร้างหลักสูตรใหม่ ไร้กรอบ ยุควิถีใหม่"	สุจินดา ศรีวัฒน์	12 พฤศจิกายน 2564 - 12 พฤศจิกายน 2564	จังหวัดเชียงใหม่
36	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 19/2564	สุจินดา ศรีวัฒน์	6 ตุลาคม 2564 - 6 ตุลาคม 2564	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์

ที่	รายการ	ชื่อ-สกุล	วันเวลา	สถานที่
	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 20/2564	สุจินดา ศรีวัฒนะ	20 ตุลาคม 2564 - 20 ตุลาคม 2564	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์
37	เข้าร่วมประชุมเพื่อหารือแนวทางความร่วมมือในการจัดงานเกษตรภาคเหนือ ครั้งที่ 10	สุจินดา ศรีวัฒนะ	29 ตุลาคม 2564 - 29 ตุลาคม 2564	ห้องประชุม D206 อาคารอำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ (จังหวัดเชียงใหม่) อุทยานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
38	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 21/2564	สุจินดา ศรีวัฒนะ	10 พฤศจิกายน 2564 - 10 พฤศจิกายน 2564	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์
39	เข้าร่วมกิจกรรม MED CMU Quality Fair ครั้งที่ 2 ประจำปี 2564	สุจินดา ศรีวัฒนะ	18 พฤศจิกายน 2564 - 19 พฤศจิกายน 2564	ผ่านโปรแกรม Zoom
40	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 22/2564	สุจินดา ศรีวัฒนะ	24 ตุลาคม 2564 - 24 พฤศจิกายน 2564	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์
41	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการอำนวยการประจำศูนย์วิจัยข้าวล้านนา ครั้งที่ 1/2565	สุจินดา ศรีวัฒนะ	28 ธันวาคม 2564 - 28 ธันวาคม 2564	ห้องประชุมบุญสม มาร์ติน ชั้น 2 อาคารยุทธศาสตร์
42	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 24/2564	สุจินดา ศรีวัฒนะ	22 ธันวาคม 2564 - 22 ธันวาคม 2564	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์
43	กิจกรรม LANNA Gastronomy Food idea Contest การแข่งขันพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหารใหม่ จากวัตถุดิบทางการเกษตรเฉพาะของภาคเหนือ ภายใต้ผลผลิตของเกษตรกรเครือข่าย Chiang Mai Gastronomy Farmer	สุจินดา ศรีวัฒนะ	17 ธันวาคม 2564 - 17 ธันวาคม 2564	รูปแบบ online และ onsite
44	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 23/2564	สุจินดา ศรีวัฒนะ	8 ธันวาคม 2564 - 8 ธันวาคม 2564	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์

ที่	รายการ	ชื่อ-สกุล	วันเวลา	สถานที่
	เข้าร่วมประชุม Consortium กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ครั้งที่ 3/2564	สุจินดา ศรี วัฒน์นะ	9 ธันวาคม 2564 - 9 ธันวาคม 2564	ห้องประชุมสุขุม อัสเวศน์ ชั้น 2 อาคารเฉลิมพระเกียรติ (อาคาร 5 ชั้น)
45	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 1/2565	สุจินดา ศรี วัฒน์นะ	5 มกราคม 2565 - 5 มกราคม 2565	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์
46	เข้าร่วมประชุมหารือการดำเนินงานโครงการ “การควบคุมความเสี่ยงด้านความปลอดภัยและด้านความมั่นคงด้านอาหารด้วยการใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมที่เหมาะสมกับชีวิตวิถีใหม่” ภายใต้โครงการกองทุนพิเศษแม่โขง-ล้านช้าง	สุจินดา ศรี วัฒน์นะ	7 มกราคม 2565 - 7 มกราคม 2565	ห้องประชุม 1 ศูนย์นวัตกรรม อาหารและบรรจุภัณฑ์
47	เข้าร่วมโครงการอบรมหลักสูตร “กฎหมายคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล (Personal Data Protection Act : PDPA)	สุจินดา ศรี วัฒน์นะ	15 กุมภาพันธ์ 2565 - 15 กุมภาพันธ์ 2565	ผ่านระบบ Zoom Online Meeting
48	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 2/2565	สุจินดา ศรี วัฒน์นะ	9 กุมภาพันธ์ 2565 - 9 กุมภาพันธ์ 2565	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์
49	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 3/2565	สุจินดา ศรี วัฒน์นะ	23 กุมภาพันธ์ 2565 - 23 กุมภาพันธ์ 2565	ระบบ Zoom
50	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) วาระพิเศษ เรื่อง การดูแลนักศึกษาและบุคลากรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ในสถานการณ์ COVID-19	สุจินดา ศรี วัฒน์นะ	28 กุมภาพันธ์ 2565 - 28 กุมภาพันธ์ 2565	ผ่านระบบ Zoom
51	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 5/2565	สุจินดา ศรี วัฒน์นะ	21 มีนาคม 2565 - 21 มีนาคม 2565	ห้องประชุมตะวัน กังวานพงศ์
52	เข้าร่วมสัมมนาในหัวข้อ “Digital Leaders สำหรับผู้บริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่”	สุจินดา ศรี วัฒน์นะ	17 มีนาคม 2565 - 17 มีนาคม 2565	ผ่านระบบออนไลน์ (Zoom Meeting)

ที่	รายการ	ชื่อ-สกุล	วันเวลา	สถานที่
	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 4/2565	สุจินดา ศรีวัฒนะ	9 มีนาคม 2565 - 9 มีนาคม 2565	ผ่านระบบ Zoom
53	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 6/2565	สุจินดา ศรีวัฒนะ	5 เมษายน 2565 - 5 เมษายน 2565	ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ในช่องทางของระบบ Zoom
54	ประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) ครั้งที่ 7/2565	สุจินดา ศรีวัฒนะ	20 เมษายน 2565 - 20 เมษายน 2565	ระบบ Zoom
55	เข้าร่วมประชุมคัดเลือกผู้แทนคณบดีเป็นกรรมการสรรหาคณบดีวิทยาลัยนานาชาตินวัตกรรมดิจิทัล	สุจินดา ศรีวัฒนะ	20 เมษายน 2565 - 20 เมษายน 2565	ผ่านระบบ Zoom
56	เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565"	สุทัศน์ สุระวัง	4 มิถุนายน 2564 - 4 มิถุนายน 2564	ผ่านระบบ Zoom
57	เข้าร่วมสัมมนาผู้บริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2564 เรื่อง "การจัดทำแผนพัฒนาการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระยะที่ 13 (พ.ศ.2566-2570)"	สุทัศน์ สุระวัง	31 กรกฎาคม 2564 - 31 กรกฎาคม 2564	Zoom Meeting
58	อบรมการจัดการเรียนการสอนแบบ Online Learning	สุทัศน์ สุระวัง	30 กรกฎาคม 2564 - 30 กรกฎาคม 2564	ผ่านระบบ Zoom
59	เข้าประชุมเพื่อหารือบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ	สุทัศน์ สุระวัง	29 กันยายน 2564 - 29 กันยายน 2564	ห้องประชุม 801 ชั้น 8 อาคารนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์
60	เข้าร่วมการสัมมนาสภาวิชาการมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2564 เรื่อง การสร้างหลักสูตรใหม่ ไร้กรอบ ยุควิถีใหม่	สุทัศน์ สุระวัง	12 พฤศจิกายน 2564 - 12 พฤศจิกายน 2564	จังหวัดเชียงใหม่

ที่	รายการ	ชื่อ-สกุล	วันเวลา	สถานที่
	เข้าร่วมประชุมหารือแนวทางการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา (IP Management) และการจัดตั้งธุรกิจเทคโนโลยี (Spin off/ Startup)	สุทัศน์ สุระวัง	1 ตุลาคม 2564 - 1 ตุลาคม 2564	ห้อง The Brick X @NSP ชั้น 1 อาคารอำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ภาคเหนือ (จังหวัดเชียงใหม่)
61	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (กบม.) วาระพิเศษ เรื่อง การดูแลนักศึกษาและบุคลากรมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ในสถานการณ์ COVID-19	สุทัศน์ สุระวัง	28 กุมภาพันธ์ 2565 - 28 กุมภาพันธ์ 2565	ผ่านระบบ Zoom
62	เข้าร่วมสัมมนาในหัวข้อ “Digital Leaders สำหรับผู้บริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่”	สุทัศน์ สุระวัง	17 มีนาคม 2565 - 17 มีนาคม 2565	ผ่านระบบออนไลน์ (Zoom Meeting)
63	เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565"	นิรมล อุดมอ่าง	4 มิถุนายน 2564 - 4 มิถุนายน 2564	ผ่านระบบ Zoom
64	เข้าร่วมสัมมนาผู้บริหารมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปี 2564 เรื่อง “การจัดทำแผนพัฒนาการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ระยะที่ 13 (พ.ศ.2566-2570)”	นิรมล อุดมอ่าง	31 กรกฎาคม 2564 - 31 กรกฎาคม 2564	Zoom Meeting
65	อบรมการจัดการเรียนการสอนแบบ Online Learning	นิรมล อุดมอ่าง	30 กรกฎาคม 2564 - 30 กรกฎาคม 2564	ผ่านระบบ Zoom
66	เข้าร่วมเป็นวิทยากรกิจกรรม Flavor 100:Flavor Science for Non-Science Online Workshop "กลิ่นรส: ศาสตร์และศิลปะของความอร่อยจากมุมมองนักวิทยาศาสตร์และนักรังสรรค์อาหาร”	นิรมล อุดมอ่าง	23 กันยายน 2564 - 24 กันยายน 2564	ผ่านช่องทางออนไลน์ด้วยระบบ Zoom

ที่	รายการ	ชื่อ-สกุล	วันเวลา	สถานที่
	เข้าประชุมเพื่อหารือบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการ	นิรมล อุดมอ่าง	29 กันยายน 2564 - 29 กันยายน 2564	ห้องประชุม 801 ชั้น 8 อาคารนครินทร์ คณะแพทยศาสตร์
67	เป็นวิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “ฝึกทักษะ ประสาทสัมผัส Sensory Evaluation 101”	นิรมล อุดมอ่าง	28 พฤศจิกายน 2564 - 28 พฤศจิกายน 2564	บริษัท ฟูลลี่ เบคเคต สตอรี่ จำกัด
68	เป็นวิทยากรอบรมเชิงปฏิบัติการหลักสูตร “ฝึกทักษะ ประสาทสัมผัส Sensory Evaluation 101”	นิรมล อุดมอ่าง	28 พฤศจิกายน 2564 - 28 พฤศจิกายน 2564	บริษัท ฟูลลี่ เบคเคต สตอรี่ จำกัด
69	เข้าร่วมอบรมการจัดการเรียนการสอนแบบ online learning และ active learning	นิรมล อุดมอ่าง	29 มีนาคม 2565 - 29 มีนาคม 2565	ผ่านระบบ Zoom
70	เข้าร่วมการประชุม “ทิศทางการส่งเสริมนวัตกรรมและเทคโนโลยีสำหรับเกษตรและอาหาร ตามแนวการสร้างขีดความเจริญในพื้นที่ระเบียงเศรษฐกิจนวัตกรรม Route 1 Innovation Economic Corridor” เพื่อแสดงความคิดเห็น ให้อัปเดตและแนะแนวทางในการพัฒนาด้านเกษตรและอาหาร	ไพโรจน์ วิริยจारी	5 ตุลาคม 2564 - 5 ตุลาคม 2564	ผ่านทาง Zoom Meeting
71	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบและประเมินผลงาน ของมหาวิทยาลัย และผลงานในตำแหน่งคณบดี ครั้งที่ 2/2564	ไพโรจน์ วิริยจारी	24 พฤศจิกายน 2564 - 24 พฤศจิกายน 2564	ห้องประชุมพิชัยสงคราม ชั้น 4 อาคาร ICIT มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์
72	เข้าร่วมประชุมคณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบและประเมินผลงานของมหาวิทยาลัย และผลงานในตำแหน่งคณบดี	ไพโรจน์ วิริยจारी	3 ธันวาคม 2564 - 3 ธันวาคม 2564	ห้องประชุมพิชัยสงคราม ชั้น 4 อาคาร ICIT มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรดิตถ์
73	เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การจัดทำ	ปิยวรรณ สิมะไพศาล	4 มิถุนายน 2564 - 4 มิถุนายน 2564	ผ่านระบบ Zoom

ที่	รายการ	ชื่อ-สกุล	วันเวลา	สถานที่
	แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565"			
74	เข้าร่วมประชุมหารือเกี่ยวกับการดำเนินการหน่วยทดสอบการยอมรับของผู้บริโภค (Senior Consumer Testing Unit : SCTU)	ปิยวรรณ สิมะไพศาล	2 สิงหาคม 2564 - 2 สิงหาคม 2564	ระบบ Zoom Meeting
75	เป็นวิทยากรในโครงการถอดรหัสนวัตกรรมอาหารล้านนา (Lanna Food Gastronomy Coding)	ปิยวรรณ สิมะไพศาล	29 สิงหาคม 2564 - 29 สิงหาคม 2564	ร้านวีแกน ซีเคิร์ท Central festival ต.ฟ้าฮ่าม จ.เชียงใหม่
76	เป็นวิทยากรในโครงการถอดรหัสนวัตกรรมอาหารล้านนา (Lanna Food Gastronomy Coding)	ปิยวรรณ สิมะไพศาล	28 สิงหาคม 2564 - 28 สิงหาคม 2564	ร้าน Coffee Bus 206 จ.เชียงใหม่
77	เป็นวิทยากรในโครงการถอดรหัสนวัตกรรมอาหารล้านนา (Lanna Food Gastronomy Coding)	ปิยวรรณ สิมะไพศาล	30 กันยายน 2564 - 30 กันยายน 2564	ร้าน Coffee bus มีโชคพลาซ่า และ ร้านวีแกน ซีเคิร์ท Central festival
78	เป็นวิทยากรในโครงการถอดรหัสนวัตกรรมอาหารล้านนา (Lanna Food Gastronomy Coding)	ปิยวรรณ สิมะไพศาล	20 ตุลาคม 2564 - 20 ตุลาคม 2564	ร้านต้องเหนือ ต.ป่าแดด อ.เมือง จ.เชียงใหม่
79	เป็นวิทยากรในโครงการถอดรหัสนวัตกรรมอาหารล้านนา (Lanna Food Gastronomy Coding)	ปิยวรรณ สิมะไพศาล	21 ตุลาคม 2564 - 21 ตุลาคม 2564	ร้านไอ้กะजू ต.หายยา อ.เมือง จ.เชียงใหม่
80	เป็นวิทยากรในโครงการถอดรหัสนวัตกรรมอาหารล้านนา (Lanna Food Gastronomy Coding)	ปิยวรรณ สิมะไพศาล	29 พฤศจิกายน 2564 - 29 พฤศจิกายน 2564	ร้านไอ้กะजू, ร้านต้องเหนือ
81	เพื่อไปนิเทศนักศึกษาที่ปฏิบัติสหกิจศึกษา	ปิยวรรณ สิมะไพศาล	18 มกราคม 2565 - 18 มกราคม 2565	บริษัท ลีโอ ฟู้ดส์ จำกัด จ.เชียงใหม่
82	เข้าร่วมอบรม Infographic และการตัดต่อวิดีโอด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่	ปิยวรรณ สิมะไพศาล	19 เมษายน 2565 - 19 เมษายน 2565	ระบบ Zoom

ที่	รายการ	ชื่อ-สกุล	วันเวลา	สถานที่
	เข้าร่วมอบรม Infographic และการตัดต่อวิดีโอด้วยเทคโนโลยีสมัยใหม่	ปิยวรรณ สิมะไพศาล	20 เมษายน 2565 - 20 เมษายน 2565	ผ่านระบบ Zoom
83	เป็นประธานคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ น.ส.สายฝน โพธิสุวรรณ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาอุตสาหกรรมเกษตร สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	ยุทธนา พิมลศิริผล	10 มิถุนายน 2564 - 10 มิถุนายน 2564	สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
84	เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565"	ยุทธนา พิมลศิริผล	4 มิถุนายน 2564 - 4 มิถุนายน 2564	ผ่านระบบ Zoom
85	เป็นวิทยากรบรรยายพิเศษ เรื่อง "เริ่มต้นอย่างไรให้ได้ตีพิมพ์ผลงานใน World Journal (ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร)"	ยุทธนา พิมลศิริผล	9 สิงหาคม 2564 - 9 สิงหาคม 2564	ผ่านระบบออนไลน์ Zoom meeting
86	เป็นผู้ทรงคุณวุฒิ ในคณะกรรมการวิพากษ์หลักสูตรบริหารธุรกิจบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการธุรกิจอาหาร	ยุทธนา พิมลศิริผล	17 กันยายน 2564 - 17 กันยายน 2564	ผ่านระบบ Zoom Meeting
87	ประธานคณะกรรมการ สอบวิทยานิพนธ์ น.ส.ปรางทิพย์ ปฤษฎานนท์ หลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาอุตสาหกรรมเกษตร สำนักวิชาเทคโนโลยีการเกษตรและอุตสาหกรรมอาหาร มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	ยุทธนา พิมลศิริผล	19 พฤศจิกายน 2564 - 19 พฤศจิกายน 2564	สอบออนไลน์
88	เข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การจัดทำแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565"	ชิตาพัฒน์ ไบจิว	4 มิถุนายน 2564 - 4 มิถุนายน 2564	ผ่านระบบ Zoom

ที่	รายการ	ชื่อ-สกุล	วันเวลา	สถานที่
	เป็นวิทยากรในโครงการถอดรหัส นวัตกรรมอาหารล้านนา (Lanna Food Gastronomy Coding)	ชิตาพัฒน์ ไบจิ้ว	19 สิงหาคม 2564 - 19 สิงหาคม 2564	ห้างหุ้นส่วนจำกัดแสนคำเทอร์ เรส จ.เชียงใหม่
89	เข้าร่วมประชุมหารือเกี่ยวกับการ ดำเนินการหน่วยทดสอบการ ยอมรับของผู้บริโภค (Senior Consumer Testing Unit : SCTU)	ชิตาพัฒน์ ไบจิ้ว	2 สิงหาคม 2564 - 2 สิงหาคม 2564	ระบบ Zoom Meeting
90	เป็นวิทยากรในโครงการถอดรหัส นวัตกรรมอาหารล้านนา (Lanna Food Gastronomy Coding)	ชิตาพัฒน์ ไบจิ้ว	21 กันยายน 2564 - 21 กันยายน 2564	ห้างหุ้นส่วนจำกัดแสนคำเทอร์ เรส จ.เชียงใหม่
91	เป็นวิทยากรหลักสูตรปลดล็อก SMEs ด้วยนวัตกรรมยืดอายุ อาหารกิจกรรม ยืดอายุการเก็บ รักษาผลิตภัณฑ์อาหารเพื่อเพิ่ม ศักยภาพการผลิตและการตลาด	ชิตาพัฒน์ ไบจิ้ว	16 พฤศจิกายน 2564 - 16 พฤศจิกายน 2564	โรงแรมดิเอ็มเพรส จ.เชียงใหม่
92	เป็นวิทยากรในโครงการถอดรหัส นวัตกรรมอาหารล้านนา (Lanna Food Gastronomy Coding)	ชิตาพัฒน์ ไบจิ้ว	8 พฤศจิกายน 2564 - 8 พฤศจิกายน 2564	ร้านดีเจนท์ และร้านบ้านก่องคำ จ.เชียงใหม่
93	เป็นวิทยากรในโครงการถอดรหัส นวัตกรรมอาหารล้านนา (Lanna Food Gastronomy Coding)	ชิตาพัฒน์ ไบจิ้ว	23 ธันวาคม 2564 - 23 ธันวาคม 2564	ร้านก่องคำ และร้านดีเจนท์ จ. เชียงใหม่
94	เป็นวิทยากรในโครงการถอดรหัส นวัตกรรมอาหารล้านนา (Lanna Food Gastronomy Coding)	ชิตาพัฒน์ ไบจิ้ว	16 ธันวาคม 2564 - 16 ธันวาคม 2564	
95	เพื่อไปนิเทศนักศึกษาที่ปฏิบัติสห กิจศึกษา	ชิตาพัฒน์ ไบจิ้ว	18 มกราคม 2565 - 18 มกราคม 2565	บริษัท ลีโอ ฟู้ดส์ จำกัด จ. เชียงใหม่
96	เป็นวิทยากรการอบรมยกระดับ องค์ความรู้ “ติดอาวุธให้ อุตสาหกรรมอาหารด้วยเทคนิค นวัตกรรม”	ชิตาพัฒน์ ไบจิ้ว	18 กุมภาพันธ์ 2565 - 18 กุมภาพันธ์ 2565	ผ่านระบบออนไลน์ Zoom meeting

ที่	รายการ	ชื่อ-สกุล	วันเวลา	สถานที่
97	เข้าร่วมสัมมนาในหัวข้อ “Digital Leaders สำหรับผู้บริหาร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่”	ชิตาพัฒน์ ไบจิว	17 มีนาคม 2565 - 17 มีนาคม 2565	ผ่านระบบออนไลน์ (Zoom Meeting)
98	เข้าร่วมอบรมการจัดการเรียนการสอนแบบ online learning และ active learning	ชิตาพัฒน์ ไบจิว	29 มีนาคม 2565 - 29 มีนาคม 2565	ผ่านระบบ Zoom

เอกสารประกอบ จ

- ความพึงพอใจของบัณฑิตใหม่ที่มีต่อคุณภาพหลักสูตร

ความพึงพอใจต่อหลักสูตรที่สำเร็จการศึกษา 2565

ระดับการศึกษา ทั้งหมด

ส่วนงาน อุตสาหกรรมเกษตร

ภาพรวมมหาวิทยาลัย

รายหลักสูตร

ส่วนงาน	จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	การจัดการเรียนการสอนในหลักสูตรที่สำเร็จการศึกษา											ค่าเฉลี่ยรวม
		มีความทันสมัยทันต่อสภาวะการณ์ในปัจจุบัน	รายวิชามีความเหมาะสมและเพียงพอต่อการนำไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้	ห้องปฏิบัติการและการเรียนการสอนมีความเหมาะสมและเพียงพอ	การจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรสอดคล้องกับสาขาวิชาที่เรียน	อาจารย์มีความรู้ความสามารถและประสบการณ์ในเนื้อหาวิชาที่สอน	อาจารย์มีเทคนิคการถ่ายทอดความรู้และเทคโนโลยีมาใช้ประกอบการเรียนการสอน	อาจารย์ที่ปรึกษาติดตามดูแลให้คำปรึกษาระหว่างเรียนในหลักสูตรอย่างใกล้ชิด	ระบบสนับสนุนช่วยเหลือและจัดสวัสดิการแก่นักศึกษาที่มีความจำเป็นต้องเข้าถึงง่าย	การสื่อสารและให้ข้อมูลที่จำเป็นแก่นักศึกษามีความรวดเร็วทันสมัยเข้าถึงง่าย	ระบบ SIS (Student Information System) และฐานข้อมูลต่างๆ สำหรับการส่งเสริมการเรียนการสอนที่มีประสิทธิภาพ	การจัดภูมิทัศน์สภาพแวดล้อมโดยรอบมหาวิทยาลัยมีความปลอดภัยเรียบร้อยงานสะอาดและเหมาะสม	
อุตสาหกรรมเกษตร	169	3.64 (SD=0.73)	3.75 (SD=0.68)	3.28 (SD=0.96)	3.40 (SD=1.07)	4.24 (SD=0.73)	4.02 (SD=0.74)	3.92 (SD=0.95)	3.62 (SD=0.85)	3.69 (SD=0.81)	3.58 (SD=0.86)	3.85 (SD=0.82)	3.73 (SD=0.88)
ปริญญาตรี	160	3.63 (SD=0.75)	3.73 (SD=0.68)	3.27 (SD=0.98)	3.36 (SD=1.08)	4.21 (SD=0.74)	3.99 (SD=0.74)	3.87 (SD=0.95)	3.59 (SD=0.84)	3.68 (SD=0.82)	3.58 (SD=0.87)	3.84 (SD=0.84)	3.70 (SD=0.89)
วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีการบรรจุ (หลักสูตรไทย)	16	3.19 (SD=0.98)	3.50 (SD=0.63)	3.13 (SD=1.15)	2.81 (SD=1.05)	3.69 (SD=0.95)	3.50 (SD=0.97)	3.69 (SD=1.20)	3.25 (SD=0.68)	3.06 (SD=0.77)	3.44 (SD=0.73)	3.56 (SD=0.81)	3.35 (SD=0.93)
วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีการพัฒนาผลิตภัณฑ์ (หลักสูตรไทย)	18	3.56 (SD=0.70)	3.67 (SD=0.77)	3.28 (SD=1.27)	3.50 (SD=1.15)	4.22 (SD=0.81)	4.06 (SD=0.80)	3.89 (SD=0.83)	3.50 (SD=1.04)	3.72 (SD=0.96)	3.44 (SD=1.15)	3.72 (SD=1.13)	3.69 (SD=0.99)
วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีชีวภาพทางอุตสาหกรรมเกษตร (หลักสูตรไทย)	29	3.62 (SD=0.78)	3.62 (SD=0.68)	3.28 (SD=0.96)	3.52 (SD=0.99)	4.17 (SD=0.76)	4.07 (SD=0.70)	4.07 (SD=0.80)	3.59 (SD=0.73)	3.62 (SD=0.82)	3.69 (SD=0.81)	3.79 (SD=0.90)	3.73 (SD=0.84)
วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ทางทะเล (หลักสูตรไทย)	14	3.71 (SD=0.73)	3.86 (SD=0.77)	3.57 (SD=0.76)	3.93 (SD=0.73)	4.36 (SD=0.63)	4.00 (SD=0.68)	4.14 (SD=0.77)	3.93 (SD=0.73)	4.00 (SD=0.68)	3.86 (SD=0.95)	3.86 (SD=0.86)	3.93 (SD=0.76)

วิทยา ศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี การอาหาร (หลักสูตรไทย)	46	3.89 (SD=0.67)	3.96 (SD=0.67)	3.46 (SD=0.89)	3.57 (SD=0.98)	4.43 (SD=0.62)	4.20 (SD=0.58)	3.89 (SD=1.08)	3.85 (SD=0.73)	3.87 (SD=0.86)	3.67 (SD=0.79)	4.02 (SD=0.75)	3.89 (SD=0.83)
วิทยา ศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา วิศวกรรม กระบวนการ อาหาร (หลักสูตรไทย)	37	3.51 (SD=0.65)	3.59 (SD=0.60)	2.97 (SD=0.90)	2.95 (SD=1.20)	4.14 (SD=0.67)	3.86 (SD=0.75)	3.65 (SD=0.89)	3.35 (SD=0.95)	3.59 (SD=0.64)	3.38 (SD=0.86)	3.84 (SD=0.73)	3.53 (SD=0.88)
ปริญญาโท	8	3.88 (SD=0.35)	4.25 (SD=0.46)	3.63 (SD=0.74)	4.00 (SD=0.53)	4.63 (SD=0.52)	4.38 (SD=0.52)	4.75 (SD=0.46)	4.00 (SD=0.93)	3.88 (SD=0.64)	3.50 (SD=0.53)	3.88 (SD=0.64)	4.07 (SD=0.67)
วิทยา ศาสตรมหา บัณฑิต สาขา วิชาการพัฒนา ผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม เกษตร (หลักสูตรไทย)	6	4.00 (SD=0.00)	4.33 (SD=0.52)	3.67 (SD=0.82)	4.00 (SD=0.63)	4.67 (SD=0.52)	4.50 (SD=0.55)	4.67 (SD=0.52)	3.83 (SD=0.98)	4.00 (SD=0.63)	3.50 (SD=0.55)	3.67 (SD=0.52)	4.08 (SD=0.69)
วิทยา ศาสตรมหา บัณฑิต สาขา วิชาเทคโนโลยี การบรรจุ (หลักสูตรไทย)	1	4.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	3.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	5.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	5.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	3.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.63)
วิทยา ศาสตรมหา บัณฑิต สาขา วิชา วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี การอาหาร (หลักสูตรไทย)	1	3.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	5.00 (SD=0.00)	5.00 (SD=0.00)	3.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	5.00 (SD=0.00)	4.09 (SD=0.70)
ปริญญา เอก	1	4.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	3.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	5.00 (SD=0.00)	5.00 (SD=0.00)	5.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	5.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	4.27 (SD=0.65)
ปรัชญา ดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการ พัฒนา ผลิตภัณฑ์ อุตสาหกรรม เกษตร (หลักสูตรไทย)	1	4.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	3.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	5.00 (SD=0.00)	5.00 (SD=0.00)	5.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	5.00 (SD=0.00)	4.00 (SD=0.00)	4.27 (SD=0.65)
รวม	169	3.64 (SD=0.73)	3.75 (SD=0.68)	3.28 (SD=0.96)	3.40 (SD=1.07)	4.24 (SD=0.73)	4.02 (SD=0.74)	3.92 (SD=0.95)	3.62 (SD=0.85)	3.69 (SD=0.81)	3.58 (SD=0.86)	3.85 (SD=0.82)	3.73 (SD=0.88)

ข้อมูล ณ วันที่ 30 เมษายน 2565