



หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป	
รหัสและชื่อหลักสูตร	1
ชื่อปริญญาและสาขาวิชา	1
รูปแบบของหลักสูตร	1
สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ / เห็นชอบหลักสูตร	2
ชื่อ สกุล ตำแหน่งทางวิชาการ และคุณวุฒิการศึกษาของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร	3
สถานที่จัดการเรียนการสอน	4
อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา	4
หมวดที่ 2 ปรัชญา วัตถุประสงค์ และผลลัพธ์การเรียนรู้	
ปรัชญา วัตถุประสงค์ และผลลัพธ์การเรียนรู้	5
ระบบการจัดการศึกษา	6
หมวดที่ 3 โครงสร้างหลักสูตร รายวิชา และหน่วยกิต	
โครงสร้างหลักสูตร	7
รายวิชา	9
แผนการศึกษา	16
คำอธิบายรายวิชา / ชุดวิชา (Module)	21
หมวดที่ 4 การจัดการกระบวนการเรียนรู้	
นโยบายการจัดการเรียนการสอนของมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	40
รายละเอียดผลลัพธ์การเรียนรู้ตามคุณวุฒิระดับอุดมศึกษาหมวดศึกษาทั่วไป	40
ตารางแสดงความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตรกับมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565 หมวดศึกษาทั่วไป	41
ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กลยุทธ์ / วิธีการสอน และ กลยุทธ์ / วิธีการวัดและการประเมินผลหมวดศึกษาทั่วไป	42
แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) สู่รายวิชา (Curriculum Mapping) หมวดศึกษาทั่วไป	47

เรื่อง	หน้า
รายละเอียดผลลัพธ์การเรียนรู้ตามคุณวุฒิระดับปริญญาตรีของหลักสูตร	49
ตารางความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตรกับมาตรฐานคุณวุฒิระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565	50
ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) กลยุทธ์ / วิธีการสอน และ กลยุทธ์ / วิธีการวัด และวิธีการวัดและการประเมินผล	51
แผนที่แสดงการกระจายความรับผิดชอบผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับหลักสูตร (PLOs) สู่รายวิชา (Curriculum Mapping)	55
ความคาดหวังของผลลัพธ์การเรียนรู้เมื่อสิ้นปีการศึกษา	58
หมวดที่ 5 ความพร้อมและศักยภาพในการบริหารหลักสูตร	
การบริหารทรัพยากร	59
- บุคลากร	59
- การพัฒนาบุคลากร	62
- สิ่งสนับสนุนการเรียนรู้	62
- เครือข่ายความร่วมมือ	64
- งบประมาณตามแผน	66
หมวดที่ 6 คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา	
คุณสมบัติของผู้เข้าศึกษา	67
แผนการรับนักศึกษาและจำนวนนักศึกษาที่คาดว่าจะสำเร็จการศึกษา ในระยะ 5 ปี	67
หมวดที่ 7 การประเมินผลการเรียน และ เกณฑ์การสำเร็จการศึกษา	
กฎระเบียบ หรือ หลักเกณฑ์ ในการให้ระดับคะแนน (เกรด)	68
เกณฑ์การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตร	68
หมวดที่ 8 การประกันคุณภาพหลักสูตร	
เป็นไปตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	69
หมวดที่ 9 ระบบและกลไกของการพัฒนาหลักสูตร	
การพัฒนาหลักสูตรในภาพรวม	71

เรื่อง

หน้า

การประเมินประสิทธิภาพการสอน ทักษะของอาจารย์และกลยุทธ์ในการสอน	71
การประเมินหลักสูตรในภาพรวมโดยนักศึกษา ผู้ใช้บัณฑิต และผู้ทรงคุณวุฒิ	71
การประเมินผลการดำเนินงานตามรายละเอียดหลักสูตร	72
การทบทวนผลการประเมินวางแผนปรับปรุงหลักสูตร และแผนกลยุทธ์การสอน	72

ภาคผนวก

ก	เอกสารเปรียบเทียบหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรปรับปรุงใหม่	74
ข	ประวัติอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร	83
ค	คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการพัฒนาหลักสูตร หรือ คณะกรรมการปรับปรุงหลักสูตร	90
ง	ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2565	95
จ	ข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานีว่าด้วยการจัดการศึกษาระบบคลังหน่วยกิต พ.ศ.2566	110

รายละเอียดของหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี
คณะ คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

หมวดที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร : 25581711100566

ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน

ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Logistics and Supply Chain Management

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน)

ชื่อย่อ : วท.บ. (การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน)

ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Logistics and Supply Chain Management)

ชื่อย่อ : B.Sc. (Logistics and Supply Chain Management)

3. รูปแบบของหลักสูตร

3.1 รูปแบบ

หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาการ

☒ หลักสูตรปริญญาตรีทางวิชาการ หลักสูตร 4 ปี

3.2 ภาษาที่ใช้

☒ หลักสูตรจัดการศึกษาเป็นภาษาไทย

3.3 การรับนักศึกษา

☒ รับทั้งนักศึกษาไทยและนักศึกษาต่างประเทศที่สามารถใช้ภาษาไทยได้

3.4 ความร่วมมือกับหน่วยงาน / สถาบันอื่น

☒ เป็นหลักสูตรของสถาบันโดยเฉพาะ

3.5 การให้ปริญญาแก่ผู้สำเร็จการศึกษา

- ☒ ให้ปริญญาเพียงสาขาวิชาเดียว

4. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ / เห็นชอบหลักสูตร

- ☒ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568

กำหนดเปิดสอนในภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2568

เริ่มใช้มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2558

การปรับปรุงหลักสูตรครั้งนี้ ปรับปรุงมาจากหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2563

☒ ได้รับความเห็นชอบจากสภามหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี ในคราวประชุมครั้งที่ 4/2567 เมื่อวันที่ 18 เมษายน พ.ศ. 2567

☒ ได้รับความเห็นชอบและอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัย ในคราวประชุมครั้งที่ 5/2567 เมื่อวันที่ 29 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

☒ ได้รับความเห็นชอบและอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัย ให้มีการเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและประจำหลักสูตร ในคราวประชุมครั้งที่ 11/2567 เมื่อวันที่ 29 พฤศจิกายน พ.ศ. 2567

5. ชื่อ สกุล ตำแหน่งทางวิชาการ และคุณวุฒิการศึกษาของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งทางวิชาการ	คุณวุฒิ	สาขา	สถาบันที่สำเร็จการศึกษา	ปีที่จบ
1	นายสรายุทธ พรเจริญ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	ปร.ด.	วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	2560
			วศ.ม.	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2550
			บธ.ม.	บริหารธุรกิจ	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	2545
			วท.บ.	วิทยาการคอมพิวเตอร์	สถาบันราชภัฏอุบลราชธานี	2538
			ส.บ.	บริหารงานสาธารณสุข	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	2538
2	นางณัฐภักดิ์ พละพันธุ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.ม.	เทคโนโลยีโลจิสติกส์	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีมหานคร	2555
			ศศ.บ.	ภาษาญี่ปุ่น	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง	2543
3	นายเกียรติศักดิ์ พระเนตร	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วศ.ม.	วิศวกรรมอุตสาหการ	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	2553
			วท.บ.	วิทยาการคอมพิวเตอร์	สถาบันราชภัฏอุบลราชธานี	2543
4	นางสาวรัชดา โคตมงคล	ผู้ช่วยศาสตราจารย์	วท.ม.	คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีเพื่อการศึกษา	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	2554
			วท.บ.	วิทยาการคอมพิวเตอร์	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	2549
5	นางสาวปวิณญดา บุญรัมย์	-	บธ.ม.	การจัดการ	มหาวิทยาลัยรามคำแหง	2547
			ศษ.บ.	การวัดและการประเมินผลการศึกษา	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	2558
			บธ.บ.	การบัญชี	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	2542

6. สถานที่จัดการเรียนการสอน

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี

นอกจากนี้ยังจัดการเรียนการสอนภาคปฏิบัติในรายวิชาสหกิจศึกษาหรือการฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน ณ สถานประกอบการ

7. อาชีพที่สามารถประกอบได้หลังสำเร็จการศึกษา

ประกอบอาชีพตามสถานประกอบการ ด้านคลังสินค้า การขนส่ง การกระจายสินค้า การวางแผนการผลิต การจัดซื้อจัดจ้าง ตัวอย่างเช่น

(1) นักปฏิบัติการโลจิสติกส์ด้านจัดซื้อ คลังสินค้า ขนส่งและกระจายสินค้า นำเข้าและส่งออก วางแผนการจัดการบรรจุภัณฑ์ ระบบสารสนเทศด้านโลจิสติกส์ เป็นต้น

(2) นักปฏิบัติการซัพพลายเชนด้านการจัดการซัพพลายเชน ซัพพลายเชนสัมพันธ์ ระบบสารสนเทศซัพพลายเชน เป็นต้น

(3) ผู้ดูแลโครงการระบบโลจิสติกส์และระบบขนส่ง

(4) ผู้ประกอบการ

(5) นักวิเคราะห์ระบบงานโลจิสติกส์

(6) นักวิจัยและพัฒนาด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน

(7) นักวิชาการด้านโลจิสติกส์ทั้งภาครัฐและเอกชน

หมวดที่ 2 ปรัชญา วัตถุประสงค์ และ ผลลัพธ์การเรียนรู้

1. ปรัชญา วัตถุประสงค์ และ ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร

1.1 ปรัชญา

การมุ่งเน้นกระบวนการเรียนรู้ที่สร้างความสุขและตระหนักถึงความแตกต่างระหว่างบุคคลในการผลิตบัณฑิตที่มีศักยภาพ สามารถประยุกต์ใช้องค์ความรู้ด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชนในการปฏิบัติงาน รู้จักปรับตัวได้อย่างเหมาะสมกับการเปลี่ยนแปลง ดำรงชีวิตบนพื้นฐานคุณธรรมจริยธรรม เพื่อเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน

1.2 วัตถุประสงค์

1.2.1 ผู้สำเร็จการศึกษาจะแสดงให้เห็นถึงความสามารถในการประกอบอาชีพด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชนในภาคอุตสาหกรรม พาณิชยกรรม ภาครัฐ หรือเป็นผู้ประกอบการที่มีความสำเร็จในอาชีพ

1.2.2 ผู้สำเร็จการศึกษาจะสามารถนำความรู้ด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชนไปใช้ในการพัฒนางาน พัฒนาชุมชน พัฒนาสังคมและท้องถิ่น

1.2.3 ผู้สำเร็จการศึกษาจะพร้อมศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น และเรียนรู้ตลอดชีวิตเพื่อพัฒนาอาชีพ

1.2.4 ผู้สำเร็จการศึกษามีคุณธรรมจริยธรรม มีความฉลาดทางอารมณ์ มีภาวะผู้นำ สามารถปรับตัว และทำงานร่วมกับผู้อื่นได้

1.3 ผลลัพธ์การเรียนรู้ของหลักสูตร

เมื่อสิ้นสุดการเรียนการสอนบัณฑิตสามารถ

PLO1 อธิบายหลักเกณฑ์สำคัญและแนวปฏิบัติในการนำเข้าส่งออกและการค้าชายแดน รวมถึงประเด็นสำคัญในอนุภูมิภาคแม่น้ำโขงที่เชื่อมโยงกับการปฏิบัติงานด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชนได้อย่างถูกต้อง

PLO2 ประยุกต์หลักการ แนวคิด และทฤษฎีที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงานด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชนได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

PLO3 ประยุกต์ความรู้ด้านโลจิสติกส์เพื่อแก้ปัญหาด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชนได้อย่างเป็นระบบ

PLO4 ทักษะที่ถูกต้องด้านเทคโนโลยีดิจิทัลที่เกี่ยวข้องในการปฏิบัติงานด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน

PLO5 ปฏิบัติงานร่วมกับผู้อื่น โดยใช้ทักษะในการสื่อสารและประสานงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

PLO6 แสดงออกถึงความเป็นผู้มีชีวิตสุจริต เคารพกฎและกติกาของสังคม มีความเสียสละเพื่อส่วนรวม รับผิดชอบตนเองและผู้อื่น และปฏิบัติตามจรรยาบรรณวิชาชีพ

PLO7 แสดงออกถึงความฉลาดทางอารมณ์ มีความอ่อนน้อมถ่อมตน มีความยืดหยุ่น รู้จักปรับตัว ใฝ่รู้ ใฝ่เรียน

PLO8 แสดงออกถึงการตระหนักรู้ทางสังคมและวัฒนธรรม มีจิตอาสาเพื่อการพัฒนาชุมชนท้องถิ่น มีภาวะผู้นำ รับฟังและเคารพความคิดเห็นที่แตกต่าง

2 ระบบการจัดการศึกษา

2.1 ระบบ

- ☒ ระบบทวิภาค โดย 1 ปีการศึกษา แบ่งออกเป็น 2 ภาคการศึกษาปกติ และมีระยะเวลาการศึกษาไม่น้อยกว่า 15 สัปดาห์

2.2 วัน-เวลาในการดำเนินการเรียนการสอน

- ☒ วัน – เวลาราชการปกติ
- ภาคการศึกษาที่ 1 เดือนกรกฎาคม – เดือนตุลาคม
- ภาคการศึกษาที่ 2 เดือนธันวาคม – เดือนมีนาคม
- ภาคฤดูร้อน เดือนเมษายน – เดือนมิถุนายน

2.3 การจัดการศึกษาภาคฤดูร้อน

- ☒ ไม่มีการจัดการเรียนการสอนภาคฤดูร้อน เว้นแต่คณะกรรมการบริหารหลักสูตรพิจารณาเห็นสมควร อาจเปิดภาคฤดูร้อนและใช้ระยะเวลาเรียนไม่น้อยกว่า 8 สัปดาห์

2.4 การเทียบเคียงหน่วยกิตในระบบทวิภาค

ไม่มี

2.5 ระบบจัดการศึกษา

- ☒ แบบชั้นเรียน

2.6 การเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชา และการลงทะเบียนเรียนข้ามสถาบันอุดมศึกษา (ถ้ามี)

เป็นไปตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี ว่าด้วยการศึกษาระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2565 และ/หรือข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี ว่าด้วยการจัดการศึกษาระบบคลังหน่วยกิต พ.ศ. 2565 และ/หรือระเบียบมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี ว่าด้วยการเทียบโอน พ.ศ. 2561

หมวดที่ 3 โครงสร้างหลักสูตร รายวิชา และ หน่วยกิต

1. โครงสร้างหลักสูตร

1.1 จำนวนหน่วยกิต รวมตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่า 127 หน่วยกิต

1.2 โครงสร้างหลักสูตร

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป เรียนไม่น้อยกว่า 24 หน่วยกิต

1) วิชาบังคับ

กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร เรียน 3 หน่วยกิต

กลุ่มวิชาความคิดและการแก้ปัญหา เรียน 3 หน่วยกิต

กลุ่มวิชาการรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงของสังคมและโลก เรียน 3 หน่วยกิต

กลุ่มวิชาการเป็นพลเมืองที่มีคุณค่าของสังคม เรียน 3 หน่วยกิต

2) วิชาเลือก เรียนไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต

โดยเลือกจากกลุ่มวิชา ดังต่อไปนี้

กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร

กลุ่มวิชาความคิดและการแก้ปัญหา

กลุ่มวิชาการรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงของสังคมและโลก

กลุ่มวิชาการเป็นพลเมืองที่มีคุณค่าของสังคม

ข. หมวดวิชาเฉพาะ เรียนไม่น้อยกว่า 97 หน่วยกิต

1) กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ เรียน 27 หน่วยกิต

2) กลุ่มวิชาชีพ เรียนไม่น้อยกว่า 63 หน่วยกิต

(1) วิชาเอกบังคับ เรียน 42 หน่วยกิต

(2) วิชาเอกเลือก เรียนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต

3) กลุ่มวิชาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เรียน 7 หน่วยกิต

เลือกเรียน 1 แผนการเรียน

(1) แผนสหกิจศึกษา เรียน 7 หน่วยกิต

(2) แผนฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เรียน 7 หน่วยกิต

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต

ข้อกำหนดเฉพาะ นักศึกษาลงทะเบียนวิชากิจกรรมเสริมหลักสูตรตามที่หลักสูตรกำหนด โดยไม่นับหน่วยกิต รวมในการสำเร็จการศึกษา

5801206 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 1 1(90)

5802203 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 1(90)

5803201 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 3 1(90)

1.3 ความหมายของเลขรหัสประจำรายวิชาที่ใช้ในหลักสูตร รหัสวิชา

ความหมายของเลขรหัสประจำวิชาในหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์ และซัพพลายเชน ประกอบด้วยเลข 7 หลัก มีความหมายดังนี้

(1) วิชาพื้นฐานวิชาชีพและกิจกรรมเสริมหลักสูตร

เลขลำดับที่ 1-3 (580)	หมายถึง	วิชาเฉพาะพื้นฐานคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
เลขลำดับที่ 4	หมายถึง	ระดับความยากง่าย หรือระดับชั้นปี (ตั้งแต่ 1 ถึง 4)
เลขลำดับที่ 5	หมายถึง	ลักษณะกิจกรรมหรือเนื้อหาวิชา ดังต่อไปนี้
2	หมายถึง	กลุ่มวิชาพื้นฐานทางเทคโนโลยีและกิจกรรมเสริมหลักสูตร
เลขลำดับที่ 6-7	หมายถึง	ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม

(2) วิชาเฉพาะ

เลขลำดับที่ 1-3 (577)	หมายถึง	รหัสของสาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน
เลขลำดับที่ 4	หมายถึง	ระดับความยากง่าย หรือระดับชั้นปี (ตั้งแต่ 1 ถึง 4)
เลขลำดับที่ 5	หมายถึง	ลักษณะกิจกรรมหรือเนื้อหาวิชา ดังต่อไปนี้
0	หมายถึง	กลุ่มวิชาที่ไม่สามารถจัดเข้ากลุ่มใดได้
1	หมายถึง	กลุ่มวิชาพื้นฐาน
2	หมายถึง	กลุ่มวิชาบริหารธุรกิจ/การจัดการ
3	หมายถึง	กลุ่มวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
4	หมายถึง	กลุ่มวิชาการขนส่ง
5	หมายถึง	กลุ่มวิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม
6	หมายถึง	กลุ่มวิชาโลจิสติกส์
7	หมายถึง	กลุ่มวิชากฎหมาย
8	หมายถึง	กลุ่มวิชาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ
9	หมายถึง	กลุ่มวิชาโครงงาน
เลขลำดับที่ 6-7	หมายถึง	ลำดับวิชาในแต่ละกลุ่ม

2. รายวิชา

ก. หมวดวิชาศึกษาทั่วไป		ไม่น้อยกว่า	24	หน่วยกิต
วิชาบังคับ			12	หน่วยกิต
1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร		เรียน	3	หน่วยกิต
9111101	การพูดเพื่อการสื่อสารและการนำเสนอ Speaking for Communication and Presentation			3(2-2-5)
9111102	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร Chinese for Communication			3(2-2-5)
9111103	ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน English for Daily Life			3(2-2-5)
9111104	ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสาร Vietnamese for Communication			3(2-2-5)
9111105	ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร Khmer Language for Communication			3(3-0-6)
9111106	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร Thai for Communication			3(3-0-6)
2) กลุ่มวิชาการคิดและการแก้ปัญหา		เรียน	3	หน่วยกิต
9121101	วิศวกรสังคม Social Engineers			3(2-2-5)
9121102	การคิดเชิงระบบและการคิดเชิงออกแบบ Systemic Thinking and Design Thinking			3(2-2-5)
9121103	ปรัชญาและการคิดอย่างมีเหตุผล Philosophy and Rational Thinking			3(3-0-6)
9121104	นวัตกรรมการเกษตรกับการพัฒนาคุณภาพชีวิต Agricultural Innovation and Quality of Life Improvement			3(2-2-5)
9121105	การพัฒนาทักษะการคิดเชิงวิพากษ์ Critical Thinking Skill Development			3(3-0-6)
9121106	การจัดการการเงินส่วนบุคคล Personal Finance Management			3(3-0-6)

9121107	ครูปัญญาศึกษาพระอาจารย์มั่น ภูริทัตโตเพื่อสันติภาพ Wisdom of Teacher Education in Venerable Ajahn Mun Bhuridatta's Approach for Peace	3(2-2-5)
9121108	งานและการเรียนรู้เพื่อชีวิต Work and Learning for Life	3(2-2-5)
9121109	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ Mathematics and Statistics for Careers	3(2-2-5)

3)	กลุ่มวิชาการรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงของสังคมและโลก	เรียน	3	หน่วยกิต
9131101	เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อชีวิต Digital Technology for Life			3(2-2-5)
9131102	ภาวะผู้นำยุคดิจิทัล Digital Leadership			3(2-2-5)
9131103	การเป็นผู้ประกอบการด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ Entrepreneurship for Product Development			3(2-2-5)
9131104	การดำรงชีวิตด้วยหลักธรรมานามัย Well-being Through Dhammamai			3(2-2-5)
9131105	อนามัยวัยรุ่น Adolescent Health			3(2-2-5)
9131106	นวัตกรรมเพื่อการพัฒนาพื้นที่และชุมชน Innovation for Area and Community development			3(2-2-5)
9131107	ทุนทางวัฒนธรรมกับการพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของไทย Cultural Capital of Thailand's Creative Economy Development			3(2-2-5)
9131108	ภูมิปัญญาอีสานเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน Isan Wisdom for Sustainable Local Development			3(2-2-5)
9131109	การพัฒนาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน Environmental Sustainable Development			3(2-2-5)
9131110	การเป็นผู้ประกอบการด้านธุรกิจบริการ Entrepreneurship for Service Business			3(2-2-5)

4) กลุ่มวิชาการเป็นพลเมืองที่มีคุณค่าของสังคม	เรียน	3	หน่วยกิต
9141101 จิตอาสาเพื่อพัฒนาท้องถิ่น Voluntary Mind for Local Development			3(2-2-5)
9141102 สตาร์ทอัพชุมชน Community Start Up			3(2-2-5)
9141103 ศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน The King's Philosophy for Sustainable Development			3(2-2-5)
9141104 การสร้างสรรค์ภูมิปัญญาท้องถิ่นกับการพัฒนาอย่างยั่งยืน Creation of Local Wisdom and Sustainable Development			3(2-2-5)
9141105 การพัฒนาอย่างยั่งยืน Sustainable Development			3(3-0-6)
9141106 พลเมืองคุณภาพในสังคมพหุวัฒนธรรม Quality Citizens in a Multicultural Society			3(2-2-5)
9141107 ทักษะแห่งความสุข Happiness Skill			3(3-0-6)
9141108 สุนทรียภาพแห่งชีวิต Aesthetics of Life			3(2-2-5)
9141109 การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพจากสมุนไพรท้องถิ่น Development of Health Products from Local Herbs			3(2-2-5)
9141110 การพัฒนาบุคลิกภาพ Personality Development			3(2-2-5)

วิชาเลือก จำนวนหน่วยกิตไม่น้อยกว่า 12 หน่วยกิต โดยเลือกจากกลุ่มวิชา ดังต่อไปนี้

- 1) กลุ่มวิชาภาษาและการสื่อสาร
- 2) กลุ่มวิชาการคิดและการแก้ปัญหา
- 3) กลุ่มวิชาการรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงของสังคมและโลก
- 4) กลุ่มวิชาการเป็นพลเมืองที่มีคุณค่าของสังคม

ข. หมวดวิชาเฉพาะ		เรียนไม่น้อยกว่า	97	หน่วยกิต
1)	กลุ่มวิชาพื้นฐานวิชาชีพ	เรียน	27	หน่วยกิต
5771107	คณิตศาสตร์ประยุกต์สำหรับการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Applied Mathematics for Logistics and Supply Chain Management			3(3-0-6)
5771108	สถิติเบื้องต้นสำหรับโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Elementary Statistics for Logistics and Supply Chain Management			3(2-2-5)
5771212	องค์การและการจัดการสำหรับโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Organization and Management for Logistics and Supply Chain			3(3-0-6)
5771213	การตลาดสำหรับการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Marketing for Logistics and Supply Chain Management			3(3-0-6)
5771214	บัญชีสำหรับการจัดการโลจิสติกส์ Accounting for Logistics Management			3(2-2-5)
5772505	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม Engineering Economy			3(2-2-5)
5773109	อนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขงศึกษาเพื่อการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Greater Mekong Subregion Studies for Logistics and Supply Chain Management			3(3-0-6)
5773110	ภาษาอังกฤษเพื่อการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน English for Logistics and Supply Chain Management			3(3-0-6)
5801205	เตรียมความพร้อมนักเทคโนโลยี Prepare Technologists			3(0-6-3)
2)	กลุ่มวิชาชีพ	เรียนไม่น้อยกว่า	70	หน่วยกิต
(1)	วิชาเอกบังคับ	เรียน	42	หน่วยกิต
5771604	การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Logistics and Supply Chain Management			3(3-0-6)
5772404	การขนส่งและการกระจายสินค้า Transportation and Distribution			3(2-2-5)
5772611	การวางแผนการขายและการดำเนินการ Sales and Operations Planning			3(2-2-5)

5772612	การบริหารการจัดซื้อจัดหา Procurement and Sourcing Management	3(3-0-6)
5772613	การจัดการสินค้าคงคลัง Inventory Management	3(2-2-5)
5772614	การจัดการคลังสินค้าและระบบโลจิสติกส์อัตโนมัติ Warehouse Management and Logistics Automation Systems	3(2-2-5)
5773210	การค้าชายแดน Cross-border Trade	3(3-0-6)
5773306	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Information Systems for Logistics and Supply Chain Management	3(2-2-5)
5773618	การจัดการต้นทุนโลจิสติกส์ Logistics Cost Management	3(2-2-5)
5773619	การจัดการซัพพลายเชนเชิงกลยุทธ์ Strategic Supply Chain Management	3(3-0-6)
5773620	โลจิสติกส์และซัพพลายเชนเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน Logistics and Supply Chain for Sustainable Local Development	3(2-2-5)
5773703	กฎหมายสำหรับการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Law for Logistics and Supply Chain Management	3(3-0-6)
5773904	โครงการด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Logistics and Supply Chain Management Project	3(2-2-5)
5774210	การจัดการการส่งออกและนำเข้า Export and Import Management	3(3-0-6)
(2) วิชาเอกเลือก		เรียนไม่น้อยกว่า 21 หน่วยกิต
5771301	โปรแกรมประยุกต์พื้นฐานสำหรับการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Basic Application Software for Logistics and Supply Chain Management	3(2-2-5)
5772506	การวิจัยดำเนินงาน Operations Research	3(2-2-5)
5772507	การจัดการการดำเนินงาน Operations Management	3(3-0-6)

5773305	โปรแกรมประยุกต์สำหรับการวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลด้าน โลจิสติกส์และซัพพลายเชน Application Software for Data Analysis and Presentation of Logistics and Supply Chain	3(2-2-5)
5773509	การควบคุมและประกันคุณภาพในงานโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Quality Control and Assurance in Logistics and Supply chain	3(3-0-6)
5773510	การบริหารโครงการด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Logistics and Supply Chain Management Project	3(2-2-5)
5773511	การจัดการความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อมในงานโลจิสติกส์และ ซัพพลายเชน Safety, Health, Environmental Management in Logistics and Supply Chain	3(2-2-5)
5773621	ดิจิทัลซัพพลายเชน Digital Supply Chain	3(3-0-6)
5773622	การบริหารความเสี่ยงในซัพพลายเชน Supply Chain Risk Management	3(3-0-6)
5774209	การเป็นผู้ประกอบการดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ Digital Entrepreneurship and E-Commerce	3(2-2-5)
5774211	การเจรจาต่อรองและการบริหารจัดการความขัดแย้ง Negotiation and Conflict Management	3(3-0-6)
5774307	การวางแผนทรัพยากรองค์กร Enterprise Resources Planning	3(2-2-5)
5774308	เทคโนโลยีการขนส่งสินค้าทางบก In Land Transportation Technology	3(2-2-5)
5774401	การขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ Multimodal Transportation	3(3-0-6)
5774601	การจัดการซัพพลายเชนอย่างยั่งยืน Sustainable Supply Chain Management	3(3-0-6)
5774602	โลจิสติกส์และซัพพลายเชนเพื่อการจัดการภัยพิบัติ Humanitarian Logistics and Supply Chain	3(2-2-5)
5774603	เรื่องเฉพาะทางการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Selected Topics in Logistics and Supply Chain Management	3(2-2-5)

3)	กลุ่มฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เลือกเรียน 1 แผนการเรียน	เรียน	7	หน่วยกิต
(1)	แผนฝึกประสบการณ์วิชาชีพ	เรียน	7	หน่วยกิต
5774807	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านการจัดการโลจิสติกส์และ ซัพพลายเชน Logistics and Supply Chain Management Pre-Internship			1(0-3-2)
5774809	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน Logistics and Supply Chain Management Internship			6(640)
(2)	แผนสหกิจศึกษา	เรียน	7	หน่วยกิต
5774808	การเตรียมสหกิจศึกษา Pre-cooperative Education			1(0-3-2)
5774810	สหกิจศึกษา Cooperative Education			6(640)

ค. หมวดวิชาเลือกเสรี **เรียนไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต**

เลือกเรียนรายวิชาใด ๆ ในหลักสูตรมหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี โดยไม่ซ้ำกับรายวิชาที่เคยเรียนมาแล้ว และต้องไม่เป็นรายวิชาที่กำหนดให้เรียนโดยไม่นับหน่วยกิตรวมในเกณฑ์การสำเร็จหลักสูตรของสาขาวิชา

ข้อกำหนดเฉพาะ นักศึกษาลงทะเบียนวิชากิจกรรมเสริมหลักสูตรตามที่หลักสูตรกำหนด โดยไม่นับหน่วยกิตรวมในการสำเร็จการศึกษา

5801206	กิจกรรมเสริมหลักสูตร 1 Extracurricular Activities 1	1(90)
5802203	กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 Extracurricular Activities 2	1(90)
5803201	กิจกรรมเสริมหลักสูตร 3 Extracurricular Activities 3	1(90)

3. แผนการศึกษา

ปีที่ 1

ภาคการศึกษาที่ 1

		หน่วยกิต(ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
xxxxxxx	รายวิชาศึกษาทั่วไป	n(x-y-z)
xxxxxxx	รายวิชาศึกษาทั่วไป	n(x-y-z)
5801205	เตรียมความพร้อมนักเทคโนโลยี	3(0-6-3)
5771107	คณิตศาสตร์ประยุกต์สำหรับการจัดการ โลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)
5771212	องค์การและการจัดการสำหรับโลจิสติกส์ และซัพพลายเชน	3(3-0-6)
5771604	การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)
5801206	กิจกรรมเสริมหลักสูตร 1*	1(90)
รวม		18 หน่วยกิต

*หมายเหตุ รหัสวิชา 5801206 วิชา กิจกรรมเสริมหลักสูตร 1 เป็นรายวิชาที่นักศึกษาต้องลงทะเบียน แต่ไม่นับหน่วยกิตในการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 2

		หน่วยกิต(ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
xxxxxxx	รายวิชาศึกษาทั่วไป	n(x-y-z)
xxxxxxx	รายวิชาศึกษาทั่วไป	n(x-y-z)
5771108	สถิติเบื้องต้นสำหรับโลจิสติกส์และ ซัพพลายเชน	3(2-2-5)
5771213	การตลาดสำหรับการจัดการโลจิสติกส์ และซัพพลายเชน	3(3-0-6)
5771214	บัญชีสำหรับการจัดการโลจิสติกส์	3(2-2-5)
xxxxxxx	รายวิชาเอกเลือก	n(x-y-z)
รวม		18 หน่วยกิต

ปีที่ 2

ภาคการศึกษาที่ 1

		หน่วยกิต(ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
xxxxxxx	รายวิชาศึกษาทั่วไป	n(x-y-z)
xxxxxxx	รายวิชาศึกษาทั่วไป	n(x-y-z)
5772505	เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม	3(2-2-5)
5772611	การวางแผนการขายและการดำเนินการ	3(2-2-5)
5772612	การบริหารการจัดซื้อจัดหา	3(3-0-6)
xxxxxxx	รายวิชาเอกเลือก	n(x-y-z)
5802203	กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2*	1(90)
รวม		18 หน่วยกิต

*หมายเหตุ รหัสวิชา 5802203 วิชา กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 เป็นรายวิชาที่นักศึกษาต้องลงทะเบียน แต่ไม่นับหน่วยกิตในการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 2

		หน่วยกิต(ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
xxxxxxx	รายวิชาศึกษาทั่วไป	n(x-y-z)
xxxxxxx	รายวิชาศึกษาทั่วไป	n(x-y-z)
5772404	การขนส่งและการกระจายสินค้า	3(2-2-5)
5772613	การจัดการสินค้าคงคลัง	3(2-2-5)
5772614	การจัดการคลังสินค้าและระบบโลจิสติกส์ อัตโนมัติ	3(2-2-5)
xxxxxxx	รายวิชาเอกเลือก	n(x-y-z)
รวม		18 หน่วยกิต

ปีที่ 3

ภาคการศึกษาที่ 1

		หน่วยกิต(ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
5773109	อนุภูมิภาคลุ่มแม่น้ำโขงศึกษาเพื่อ การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(3-0-6)
5773618	การจัดการต้นทุนโลจิสติกส์	3(2-2-5)
5773619	การจัดการซัพพลายเชนเชิงกลยุทธ์	3(3-0-6)
5773703	กฎหมายสำหรับการจัดการโลจิสติกส์ และซัพพลายเชน	3(3-0-6)
xxxxxxx	รายวิชาเอกเลือก	n(x-y-z)
xxxxxxx	รายวิชาเอกเลือก	n(x-y-z)
5803201	กิจกรรมเสริมหลักสูตร 3*	1(90)

รวม 18 หน่วยกิต

*หมายเหตุ รหัสวิชา 5803201 วิชา กิจกรรมเสริมหลักสูตร 3 เป็นรายวิชาที่นักศึกษาต้องลงทะเบียน แต่ไม่นับหน่วยกิตในการสำเร็จการศึกษา

ภาคการศึกษาที่ 2

		หน่วยกิต(ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
5773110	ภาษาอังกฤษเพื่อการจัดการโลจิสติกส์ และซัพพลายเชน	3(3-0-6)
5773210	การค้าชายแดน	3(3-0-6)
5773306	ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการโลจิสติกส์ และซัพพลายเชน	3(2-2-5)
5773620	โลจิสติกส์และซัพพลายเชนเพื่อการพัฒนา ท้องถิ่นอย่างยั่งยืน	3(2-2-5)
5773904	โครงการด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	3(2-2-5)
xxxxxxx	รายวิชาเอกเลือก	n(x-y-z)

รวม 18 หน่วยกิต

แผนการศึกษาฝึกประสบการณ์วิชาชีพ

ปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1

		หน่วยกิต(ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
5774210	การจัดการการส่งออกและนำเข้า	3(3-0-6)
5774807	การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้าน การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	1(0-3-2)
xxxxxxx	รายวิชาเอกเลือก	n(x-y-z)
xxxxxxx	รายวิชาเลือกเสรี	n(x-y-z)
xxxxxxx	รายวิชาเลือกเสรี	n(x-y-z)
รวม		13 หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

		หน่วยกิต(ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
5774809	การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้าน การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน	6(640)
รวม		6 หน่วยกิต

แผนสหกิจศึกษา

ปีที่ 4

ภาคการศึกษาที่ 1

		หน่วยกิต(ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
5774210	การจัดการการส่งออกและนำเข้า	3(3-0-6)
5774808	การเตรียมสหกิจศึกษา	1(0-3-2)
xxxxxxx	รายวิชาเอกเลือก	n(x-y-z)
xxxxxxx	รายวิชาเลือกเสรี	n(x-y-z)
xxxxxxx	รายวิชาเลือกเสรี	n(x-y-z)
รวม		13 หน่วยกิต

ภาคการศึกษาที่ 2

		หน่วยกิต(ทฤษฎี-ปฏิบัติ-ศึกษาด้วยตนเอง)
5774810	สหกิจศึกษา	6(640)
รวม		6 หน่วยกิต

4. คำอธิบายรายวิชา

หมวดวิชาศึกษาทั่วไป

- 9111101 การพูดเพื่อการสื่อสารและการนำเสนอ** **3(2-2-5)**
Speaking for Communication and Presentation
 ความรู้และเทคนิคการพูดสื่อสาร การนำเสนอโดยใช้วัจนภาษาและอวัจนภาษา ศิลปะการพูดในโอกาสต่าง ๆ ตามสถานการณ์ การผลิตสื่อประกอบการพูดสื่อสารและการนำเสนอ การประเมินผลเพื่อปรับปรุงการพูดและการนำเสนอ การนำเสนอผลงานผ่านสื่อออนไลน์
- 9111102 ภาษาจีนเพื่อการสื่อสาร** **3(2-2-5)**
Chinese for Communication
 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับประเทศจีน ระบบสัทอักษรและระบบเสียงภาษาจีน รูปแบบอักษรจีนและวิธีการเขียนอักษรจีน การฝึกทักษะการฟัง พูด อ่าน และเขียนภาษาจีนเพื่อการสื่อสารเบื้องต้น เรียนรู้และศึกษาค้นคว้าข้อมูลด้านภาษาและวัฒนธรรมจีนที่หลากหลายผ่านสื่อเทคโนโลยีอย่างทันสมัย พร้อมทั้งเข้าใจความคล้ายและความแตกต่างระหว่างวัฒนธรรมไทย - จีน ตลอดจนสามารถประยุกต์ใช้ความรู้และแสดงออกในสถานการณ์ที่หลากหลายได้อย่างเหมาะสมและสร้างสรรค์
- 9111103 ภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน** **3(2-2-5)**
English for Daily Life
 การฟัง การพูดภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในสถานการณ์ต่าง ๆ การอ่านเพื่อความเข้าใจจากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ การเขียนตามรูปแบบที่พบในชีวิตประจำวัน
- 9111104 ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสาร** **3(2-2-5)**
Vietnamese for Communication
 ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับประเทศเวียดนาม อักษรเวียดนาม ระบบเสียงภาษาเวียดนาม โครงสร้างและหลักไวยากรณ์เบื้องต้น การพัฒนาความรู้ ทักษะการใช้ภาษาเวียดนามเพื่อการสื่อสาร การฝึกทักษะการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียน การใช้คำศัพท์และสำนวนภาษาเวียดนามในสังคม วัฒนธรรม ประเพณีระดับพื้นฐานตามสถานการณ์และตามโอกาสทางสังคมที่ใช้ในชีวิตประจำวัน

9111105 ภาษาเขมรเพื่อการสื่อสาร**3(3-0-6)****Khmer Language for Communication**

ความรู้เกี่ยวกับรูปอักษรเขมรและระบบการเขียนภาษาเขมร การใช้ระบบสัทศาสตร์อักษร ภาษาเขมร ทักษะด้านการฟัง การพูด การอ่าน และการเขียนภาษาเขมร ในการติดต่อและการสื่อสารตามสถานการณ์ต่าง ๆ ในชีวิตประจำวัน การทักทาย การกล่าวลา การให้และการรับข้อมูลที่เกิดขึ้นตามสภาวะเหตุการณ์ปกติในชีวิตประจำวัน การต่อรองราคาสินค้า การสนทนาโต้ตอบทางโทรศัพท์ การอ่านข้อความที่มีเนื้อหาสั้นๆ ประกาศ โฆษณา การกรอกแบบฟอร์ม การเขียนข้อความให้ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับงานและอาชีพต่าง ๆ การใช้สื่อสิ่งพิมพ์ และสื่ออิเล็กทรอนิกส์

9111106 ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร**3(3-0-6)****Thai for Communication**

ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร การใช้คำ สำนวนโวหาร และการผูกประโยค การฝึกทักษะการใช้ภาษาไทยขั้นสูงผ่านกระบวนการคิด การฟังและดู การพูด การอ่าน และการเขียนเพื่อการสื่อสาร การนำเสนอผลการสืบค้นโดยเน้นกระบวนการทักษะสัมพันธ์ทางภาษา

9121101 วิศวกรสังคม**3(2-2-5)****Social Engineers**

ทักษะการคิดวิเคราะห์ การคิดเชิงออกแบบ การเชื่อมโยงระหว่างเหตุและผล การสื่อสาร การประสานงานและบูรณาการองค์ความรู้เพื่อแก้ปัญหาตนเอง ชุมชนและท้องถิ่น ภาวะผู้นำและ การทำงานร่วมกับผู้อื่น

9121102 การคิดเชิงระบบและการคิดเชิงออกแบบ**3(2-2-5)****Systemic Thinking and Design Thinking**

หลักการและกระบวนการคิดเชิงระบบ การคิดเชิงเหตุผล การคิดเชิงสร้างสรรค์ การตัดสินใจและการแก้ปัญหาอย่างสร้างสรรค์ การคิดเชิงออกแบบ การใช้แอปพลิเคชันอย่างง่ายในการสร้างสรรค์ การนำเสนอ และเผยแพร่ผลงาน การออกแบบกิจกรรมโดยบูรณาการการคิดแบบต่าง ๆ เพื่อการแก้ปัญหาในชีวิตประจำวัน การพัฒนาตนเอง ชุมชน และสังคมอย่างยั่งยืน

9121103 ปรัชญาและการคิดอย่างมีเหตุผล 3(3-0-6)

Philosophy and Rational Thinking

ความเข้าใจแนวคิดปรัชญาทั่วไป สำนักปรัชญาตะวันออกและปรัชญาตะวันตก วิเคราะห์ การใช้เหตุผลเกี่ยวกับปัญหาทางปรัชญาสาขาอภิปรัชญา ญาณวิทยา จริยศาสตร์ สุนทรียศาสตร์ และตรรกศาสตร์ การจัดระบบการคิดให้เห็นคุณค่าศาสนา วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ประยุกต์ใช้ หลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต ปรัชญาชีวิตการอยู่ร่วมกันในสังคมพหุวัฒนธรรมที่แตกต่างกันอย่างยั่งยืน

9121104 นวัตกรรมเกษตรกับการพัฒนาคุณภาพชีวิต 3(2-2-5)

Agricultural Innovation and Quality of Life Improvement

ความหมายและความสำคัญของนวัตกรรมเกษตร เกษตรทางเลือกและความหลากหลายทางชีวภาพในระบบการเกษตร เกษตรปลอดภัยและการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีการเกษตรและนวัตกรรม การแก้ปัญหาผลผลิตทางการเกษตรด้วยนวัตกรรมและ การแปรรูป การเพิ่มมูลค่าผลผลิตทางการเกษตร

9121105 การพัฒนาทักษะคิดเชิงวิพากษ์ 3(3-0-6)

Critical Thinking Skill Development

หลักการ ความหมาย บทบาท ความสำคัญ องค์ประกอบ และกระบวนการของการคิด เชิงวิพากษ์ การฝึกทักษะการคิดเชิงวิพากษ์ การสืบค้นข้อมูล การวินิจฉัยข้ออ้างและข้อสมมติ การสื่อสารผลลัพธ์การคิดเชิงวิพากษ์อย่างมีวิจารณ์ญาณและโต้แย้งด้วยเหตุผล

9121106 การจัดการการเงินส่วนบุคคล 3(3-0-6)

Personal Finance Management

ความสำคัญของการจัดการการเงินส่วนบุคคล รูปแบบการออม การวางแผนลงทุน การบริหารจัดการหนี้ การวางแผนภาษีส่วนบุคคล การวางแผนทางการเงินเพื่อวัยเกษียณ และการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสม

9121107 ครุปัญญาศึกษาพระอาจารย์มั่น ภูริทัตโตเพื่อสันติภาพ 3(2-2-5)

Wisdom of Teacher Education in Venerable Ajahn Mun Bhuridatta's Approach for Peace

ชีวประวัติและวัตรปฏิบัติของพระอาจารย์มั่น ภูริทัตโต ในฐานะบุคคลสำคัญของโลก ด้านสันติภาพ ความเป็นบัณฑิตและหลักธรรมเพื่อพัฒนาความเป็นบัณฑิต ความเป็นครูและหลักธรรมเพื่อพัฒนาความเป็นครู กระบวนการถ่ายทอดและปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรมแก่ศิษย์ หลักการและวิธีการแก้ไขปัญหาเชิงพุทธบูรณาการ การประยุกต์ใช้หลักธรรมในการจัดการเรียนรู้ การพัฒนาตนเอง และการสร้างสันติภาพแก่ตนเอง ชุมชนและสังคมตามหลักคำสอนของพระอาจารย์มั่น ภูริทัตโต

9121108 งานและการเรียนรู้เพื่อชีวิต 3(2-2-5)

Work and Learning for Life

กระบวนการคิดและการแก้ปัญหาในการทำงานเพื่อพัฒนาตนเอง การวางแผน การจัดการชีวิต คุณภาพของชีวิตกับการทำงาน ทักษะการทำงาน การปรับสมดุลระหว่างงานและชีวิตส่วนตัว การดูแลสุขภาพกายและสุขภาพจิต การเรียนรู้เพื่อการเข้าใจตนเองและผู้อื่นตามแนวคิดจิตตปัญญาศึกษา การอยู่ร่วมกันและการทำงานอย่างมีความสุข ผ่านการฝึกปฏิบัติ ตรวจสอบ ปรับปรุงประเมินผล และประยุกต์กระบวนการเรียนรู้สู่การพัฒนาคุณภาพชีวิตอย่างยั่งยืน

9121109 คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ 3(2-2-5)

Mathematics and Statistics for Careers

การแก้ปัญหาเชิงวิทยาศาสตร์ การใช้เหตุผล การคิด การวิเคราะห์ การตัดสินใจโดยใช้กระบวนการทางคณิตศาสตร์ การวัดในมาตราวัดต่าง ๆ การหาพื้นที่ผิวและปริมาตร อัตราส่วนและร้อยละ การคำนวณภาษี กำไร ค่าเสื่อมราคา ดอกเบี้ยและส่วนลด การวิเคราะห์ข้อมูล การนำเสนอข้อมูล การให้เหตุผล และการประยุกต์ใช้คณิตศาสตร์ในชีวิตประจำวัน

9131101 เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อชีวิต 3(2-2-5)

Digital Technology for Life

การติดต่อสื่อสารบนอินเทอร์เน็ต การทำงานร่วมกันแบบออนไลน์ การใช้บริการธุรกรรมออนไลน์ การจัดการด้านความปลอดภัย จริยธรรม ในสังคมดิจิทัล การใช้สื่อดิจิทัลอย่างถูกกฎหมาย ผลกระทบจากการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลที่มีต่อบุคคล องค์กร และสังคม

9131102 ภาวะผู้นำยุคดิจิทัล 3(2-2-5)

Digital Leadership

การปรับตัวกับสถานการณ์ปัจจุบัน การเป็นพลเมืองดิจิทัล นวัตกรรมการเรียนรู้ในโลกอนาคต การปรับปรุงทักษะ การเพิ่มทักษะ การสร้างทักษะใหม่ ที่จำเป็นสำหรับผู้นำดิจิทัล การเปลี่ยนผ่านการเรียนรู้จากยุคดั้งเดิม สู่ยุคดิจิทัล ฝึกอบรมคุณภาพของผู้นำยุคดิจิทัล การสื่อสารบนโลกดิจิทัล การปรับตัวให้ทันกับเทคโนโลยี การพัฒนาคนและการสร้างคนสู่องค์กรดิจิทัล การดำรงชีวิตในยุค การเปลี่ยนแปลงทางดิจิทัล การอยู่ร่วมกันในสังคมเพื่อความเท่าเทียม และลดความเหลื่อมล้ำของสังคม

9131103 การเป็นผู้ประกอบการด้านการพัฒนาผลิตภัณฑ์ **3(2-2-5)**

Entrepreneurship for Product Development

ลักษณะและคุณสมบัติของผู้ประกอบการที่ดี ทฤษฎีและแนวปฏิบัติของการจัดการธุรกิจของตนเอง การวิเคราะห์และประเมินความสามารถในการแข่งขันทางธุรกิจ เทคโนโลยีเพื่อการแข่งขัน นวัตกรรมผลิตภัณฑ์และกระบวนการพัฒนาจากความคิดสร้างสรรค์ไปสู่เชิงพาณิชย์ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ การออกแบบโมเดลธุรกิจสำหรับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ การนำเสนอผลงานจากการพัฒนาผลิตภัณฑ์

9131104 การดำรงชีวิตด้วยหลักธรรมานามัย **3(2-2-5)**

Well-being through Dhammamai

สถานการณ์ด้านสุขภาพในยุคปัจจุบัน ความหมายและองค์ประกอบของหลักธรรมานามัย การส่งเสริมสุขภาพอย่างรู้เท่าทันการเปลี่ยนแปลงของสังคม การส่งเสริมสุขภาพทางกายด้วยโยคะ ฤๅษีดัดตน การรับประทานอาหารตามธาตุเจ้าเรือน การนวดตนเอง การเช็ดแผล การส่งเสริมสุขภาพทางใจด้วยสมาธิบำบัด หลักการดูแลสุขภาพเบื้องต้นด้วยสมุนไพรในงานสาธารณสุขมูลฐาน การล้างพิษด้วยสมุนไพร

9131105 อนามัยวัยรุ่น **3(2-2-5)**

Adolescent health

จิตวิทยาพัฒนาการในวัยรุ่น สิทธิอนามัยการเจริญพันธุ์ เพศวิถีศึกษา สุขภาวะทางเพศ การพูดคุยเรื่องเพศในครอบครัว การบริการสุขภาพที่เป็นมิตรสำหรับวัยรุ่นและเยาวชน โรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ การตั้งครรภ์ในวัยรุ่น การวางแผนครอบครัว ทักษะชีวิตและความรอบรู้ด้านสุขภาพ การส่งเสริมสุขภาพกายและใจให้กับวัยรุ่น

9131106 นวัตกรรมเพื่อการพัฒนาพื้นที่และชุมชน **3(2-2-5)**

Innovation for area community development

ความหมาย และความสำคัญของการพัฒนานวัตกรรมเชิงพื้นที่ หลักการพัฒนาชุมชนข้อมูลและเครื่องมือสำหรับการศึกษาชุมชน เทคนิคการวิเคราะห์ปัญหา แนวทางการพัฒนานวัตกรรม เชิงพื้นที่ การเขียนโครงการ การดำเนินโครงการและการประเมินโครงการเพื่อพัฒนานวัตกรรม เชิงพื้นที่ ปฏิบัติการการเรียนรู้ชุมชนในภาคสนาม

9131107 ทูทางวัฒนธรรมกับการพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของไทย 3(2-2-5)

Cultural Capital of Thailand's Creative Economy Development

บริบททางด้านสังคม วัฒนธรรม และเศรษฐกิจของไทยภายใต้การเปลี่ยนแปลงของสังคมและโลก การปลูกจิตสำนึกความภาคภูมิใจในทุนทางวัฒนธรรมของไทย การต่อยอดทุนทางวัฒนธรรมเพื่อเพิ่มคุณค่าและมูลค่าไปสู่พลังชุมชน การบริหารจัดการทุนทางวัฒนธรรมเพื่อส่งเสริมการพัฒนาเศรษฐกิจสร้างสรรค์ของไทย การปฏิบัติภาคสนามในแหล่งวัฒนธรรม

9131108 ภูมิปัญญาอีสานเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน 3(2-2-5)

Isan Wisdom for Sustainable Development

ประวัติความเป็นมา สภาพภูมิประเทศ สังคม วัฒนธรรม คติ ความเชื่อ อาหาร ภาษาและวรรณกรรม ท้องถิ่นอีสาน ศิลปะการแสดง การละเล่น สถาปัตยกรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่นของภาคอีสาน ประวัติความเป็นมา สังคม วัฒนธรรม ประเพณี และอัตลักษณ์ของจังหวัดอุบลราชธานี การปลูกจิตสำนึกความภาคภูมิใจในถิ่นตน การบริหารจัดการมรดกทางวัฒนธรรมและการต่อยอดภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อส่งเสริมเศรษฐกิจฐานรากสู่การพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน การปฏิบัติภาคสนามในแหล่งศิลปวัฒนธรรมท้องถิ่นอีสาน

9131109 การพัฒนาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน 3(2-2-5)

Environmental Sustainable Development

ความรู้พื้นฐานของสิ่งแวดล้อมและระบบนิเวศ คุณค่าทรัพยากรต่อการดำรงชีวิตของมนุษย์ สถานการณ์และวิกฤตทางธรรมชาติ การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศโลก ผลกระทบและการปรับตัว การอนุรักษ์และการจัดการสิ่งแวดล้อม แนวทางการพัฒนาสิ่งแวดล้อมอย่างยั่งยืน การวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์โดยตลอดวัฏจักรกับการผลิตและการบริโภคที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม และแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน

9131110 การเป็นผู้ประกอบการด้านธุรกิจบริการ 3(2-2-5)

Entrepreneurship for Service Business

แนวคิดและทฤษฎีของการเป็นผู้ประกอบการ รูปแบบการจัดตั้งองค์กรธุรกิจ องค์ประกอบที่ใช้ในการประกอบธุรกิจบริการ ด้านการจัดการ การบัญชี การเงิน การตลาด กฎหมายของธุรกิจบริการ การสร้างความคิดสร้างสรรค์ทางธุรกิจ การใช้เทคโนโลยีเพื่อส่งเสริมการเป็นผู้ประกอบการ การนำเสนอผลงานทางธุรกิจ

9141101 จิตอาสาเพื่อพัฒนาท้องถิ่น 3(2-2-5)

Voluntary Mind for Local Development

แนวคิดจิตอาสา แนวทางการพัฒนาท้องถิ่นตามหลักการของศาสตร์พระราชา กรณีศึกษาองค์กรจิตอาสาในประเทศและต่างประเทศ การพัฒนาตนเองเพื่อความเป็นผู้มีจิตอาสา กระบวนการดำเนินงานโครงการพัฒนาท้องถิ่น การปฏิบัติภาคสนามโครงการพัฒนาท้องถิ่น การนำเสนอผลงานจากโครงการพัฒนาท้องถิ่น

- 9141102 สตาร์ทอัพชุมชน** **3(2-2-5)**
Community Start Up
 แนวคิด ประเภท และวิธีการทำธุรกิจสตาร์ทอัพ การเป็นผู้ประกอบการที่คำนึงถึงเศรษฐกิจ สังคม และสิ่งแวดล้อมด้วยจิตสำนึกภาคภูมิใจในท้องถิ่น ชาติ ศาสน์ กษัตริย์ ธุรกิจชุมชนที่ประสบผลสำเร็จ การเพิ่มมูลค่าทางวัฒนธรรมและภูมิปัญญา เทคโนโลยีดิจิทัลสำหรับธุรกิจสตาร์ทอัพ การปฏิบัติภาคสนามกิจกรรมธุรกิจสตาร์ทอัพชุมชน การเขียนแผนธุรกิจสตาร์ทอัพ การนำเสนอไอเดียธุรกิจ การนำเสนอแผนธุรกิจสตาร์ทอัพชุมชน
- 9141103 ศาสตร์พระราชาเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน** **3(2-2-5)**
The King's Philosophy for Sustainable Development
 ความหมายและความสำคัญของศาสตร์พระราชา แนวทางการเรียนรู้ศาสตร์พระราชานในมิติต่าง ๆ แนวทางพระราชดำริในรัชกาลที่ 9 และรัชกาลที่ 10 สู่การพัฒนาประเทศ การประยุกต์ใช้หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงและทฤษฎีใหม่เพื่อพัฒนาตนเองและประเทศอย่างยั่งยืน
- 9141104 การสร้างสรรค์ภูมิปัญญาท้องถิ่นกับการพัฒนาอย่างยั่งยืน** **3(2-2-5)**
Creation of Local Wisdom and Sustainable Development
 ความหมายของภูมิปัญญาท้องถิ่น การพัฒนามรดกทางวัฒนธรรม ความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่น ภูมิปัญญาท้องถิ่นในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ปรากฏชาวบ้านกับภูมิปัญญาท้องถิ่น การจัดการความรู้ต่อภูมิปัญญาท้องถิ่น การพัฒนาอย่างยั่งยืน แนวทางการอนุรักษ์และการสร้างคุณค่าเพิ่มให้กับภูมิปัญญาท้องถิ่น
- 9141105 การพัฒนาอย่างยั่งยืน** **3(3-0-6)**
Sustainable Development
 ความหมาย แนวคิด และหลักการของการพัฒนาที่ยั่งยืนในมิติสังคม และเศรษฐกิจ การจัดการทรัพยากรในชุมชน ปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาที่ยั่งยืน บทบาทขององค์กรชุมชน และเครือข่ายในการบริหารการพัฒนา การพัฒนาแบบมีส่วนร่วมของประชาชนสู่เป้าหมายของการพัฒนาที่ยั่งยืน
- 9141106 พลเมืองคุณภาพในสังคมพหุวัฒนธรรม** **3(2-2-5)**
Quality Citizens in a Multicultural Society
 แนวคิดเรื่องพลเมืองในศตวรรษที่ 21 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับพหุวัฒนธรรมและความสำคัญของพหุวัฒนธรรมในสังคมสมัยใหม่ พหุวัฒนธรรมและชาติพันธุ์ในสังคมไทย ความหลากหลายทางเพศทักษะการอยู่ร่วมกันของพลเมืองคุณภาพในสังคมพหุวัฒนธรรม

9141107 ทักษะแห่งความสุข**3(3-0-6)****Happiness Skill**

แนวคิดเกี่ยวกับความสุขทางกาย ความสุขทางจิตใจ ความสุขทางการผ่อนคลาย ความสุขทางการแสวงหาความรู้ ความสุขในการศรัทธาทางศาสนาและศีลธรรม ความสุขทางการเงิน ความสุขทางครอบครัว การบูรณาการฝึกปฏิบัติทักษะแห่งความสุขในบริบทต่าง ๆ การยอมรับความจริง การรู้จักการให้อภัย การมองโลกในแง่บวก และการรู้จักคิดเพื่อการดำเนินชีวิตอย่างมีความสุขทั้งในส่วนตน สังคม และการทำงาน

9141108 สุนทรียภาพแห่งชีวิต**3(2-2-5)****Aesthetics of Life**

ความหมาย ความสำคัญและขอบข่ายของสุนทรียศาสตร์ ทฤษฎีความงาม การรับรู้คุณค่าสุนทรียภาพในธรรมชาติและสิ่งที่มนุษย์สร้างขึ้น การตระหนักรู้ในคุณค่าความงามทางด้านทัศนศิลป์ ดุริยางคศิลป์ และศิลปะการแสดง ฝึกปฏิบัติด้านทัศนศิลป์ ดุริยางคศิลป์ และนาฏศิลป์ไทย ขั้นพื้นฐาน ประยุกต์ความรู้ความเข้าใจทางสุนทรียศาสตร์กับประสบการณ์ของตนเองได้อย่างเหมาะสม การเสริมสร้างรสนิยมอันก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการดำรงชีวิตอย่างมีความสุข และพัฒนาให้เจริญงอกงามไปสู่คุณค่าของความเป็นมนุษย์ที่สมบูรณ์

9041109 การพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพจากสมุนไพรท้องถิ่น**3(2-2-5)****Development of Health Products from Local Herbs**

แนวคิดและการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นเพื่อสุขภาพ หลักการและวิธีการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพจากสมุนไพรท้องถิ่น การคัดเลือกวัตถุดิบ การตั้งตำรับผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพที่มีส่วนผสมของสมุนไพร การควบคุมคุณภาพผลิตภัณฑ์ การประยุกต์ใช้ผลิตภัณฑ์สมุนไพรเพื่อสุขภาพ กฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์สมุนไพร

9141110 การพัฒนาบุคลิกภาพ**3(2-2-5)****Personality Development**

ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับบุคลิกภาพภายในและภายนอก ศิลปะการแต่งกายและการแต่งหน้า การพัฒนาการอบความคิดแบบยืดหยุ่นและเติบโต มารยาททางสังคมให้เหมาะกับกาลเทศะ การเสริมสร้างมนุษยสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและการมีจิตอาสา การพัฒนาทักษะการพูดและการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพ การพัฒนาทักษะในการนำเสนอ การจัดทำสื่อเพื่อการนำเสนอ การเขียนประวัติส่วนตัวและแฟ้มสะสมผลงานเพื่อการสมัครงาน เทคนิค การสัมภาษณ์งาน การนำเสนอผลงานจากการพัฒนาบุคลิกภาพ

หมวดวิชาเฉพาะ

5771107 คณิตศาสตร์ประยุกต์สำหรับการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(3-0-6)**Applied Mathematics for Logistics and Supply Chain Management**

ศึกษาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับระบบจำนวน ทศนิยมและเศษส่วน อัตราส่วน สัดส่วนและร้อยละ พิชคณิตเบื้องต้น การแก้สมการและอสมการ สมการเชิงเส้นตัวแปรเดียวและสองตัวแปร กราฟและความสัมพันธ์เชิงเส้น ฟังก์ชันเอ็กซ์โพเนนเชียลและลอการิทึม ฟังก์ชันตรีโกณมิติ เมทริกซ์ ตัวอย่างการประยุกต์ใช้ทางโลจิสติกส์และธุรกิจ

5771108 สถิติเบื้องต้นสำหรับโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(2-2-5)**Elementary Statistics for Logistics and Supply Chain Management**

ศึกษาและปฏิบัติการทางสถิติ การรวบรวมข้อมูล การนำเสนอข้อมูล การวัดแนวโน้มเข้าสู่ส่วนกลาง การวัดและการกระจาย ทฤษฎีความน่าจะเป็นเบื้องต้น การแจกแจงความน่าจะเป็นของตัวแปรสุ่มแบบต่าง ๆ การประมาณค่าและการทดสอบสมมติฐาน การวิเคราะห์ความแปรปรวน การใช้โปรแกรมประยุกต์กับการวิเคราะห์ทางสถิติ การประยุกต์ใช้สถิติและความน่าจะเป็นไปในงานด้านโลจิสติกส์

5771212 องค์การและการจัดการสำหรับโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(3-0-6)**Organization and Management for Logistics and Supply Chain**

ศึกษาแนวคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับองค์การและการจัดการ หลักการจัดการสมัยใหม่ ทักษะสำหรับผู้บริหาร การบริหารทีมงานและการจูงใจ หน้าที่ทางด้านการจัดการ การบริหารการเปลี่ยนแปลง การพัฒนาองค์การ จริยธรรมในการจัดการ การนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ในการจัดการ การจัดการข้ามวัฒนธรรม การจัดการองค์การด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน การใช้กรณีศึกษาและเหตุการณ์จริง

5771213 การตลาดสำหรับการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(3-0-6)**Marketing for Logistics and Supply Chain Management**

ศึกษาความรู้พื้นฐานทางการตลาด หลักการตลาดสมัยใหม่ กิจกรรมและหน้าที่ทางการตลาด การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมทางการตลาด การแบ่งส่วนตลาด ส่วนผสมทางการตลาด กลยุทธ์ทางการตลาด พฤติกรรมผู้บริโภค กระบวนการตัดสินใจซื้อ เทคโนโลยีกับงานด้านการตลาด การตลาดดิจิทัล จรรยาบรรณด้านการตลาด ความสัมพันธ์ระหว่างการตลาดกับการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน กลยุทธ์ทางการตลาดสำหรับกิจการด้านโลจิสติกส์

5771214 บัญชีสำหรับการจัดการโลจิสติกส์ 3(2-2-5)**Accounting for Logistics Management**

ศึกษาและปฏิบัติการทางการบัญชี แม่บทการบัญชี ข้อสมมติทางบัญชี การวิเคราะห์รายการค้า การบันทึกบัญชีในสมุดรายวันทั่วไป บัญชีแยกประเภท งบทดลอง งบดุล งบกำไรขาดทุน งบการเงินสำหรับการบัญชีธุรกิจบริการ องค์ประกอบของงบการเงินสำหรับกิจการด้านโลจิสติกส์

5771301 โปรแกรมประยุกต์พื้นฐานสำหรับการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(2-2-5)
Basic Application Software for Logistics and Supply Chain Management

ศึกษาและปฏิบัติการโปรแกรมตารางคำนวณ การประยุกต์ใช้สูตร ฟังก์ชัน เครื่องมือขั้นพื้นฐานที่จำเป็นเพื่อลดเวลาในการทำงาน รวมไปถึงลดต้นทุนต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน

5771604 การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(3-0-6)
Logistics and Supply Chain Management

ศึกษาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับโลจิสติกส์และซัพพลายเชน ความสำคัญของระบบโลจิสติกส์และซัพพลายเชน บทบาทของโลจิสติกส์ในการจัดการซัพพลายเชน กิจกรรมในระบบโลจิสติกส์และซัพพลายเชน การจัดการโลจิสติกส์ภายในประเทศและระหว่างประเทศ ระบบสารสนเทศด้านโลจิสติกส์ กระบวนการจัดซื้อ การบริการลูกค้า การขนส่งและกระจายสินค้า การจัดการสินค้าคงคลังและคลังสินค้า การจัดการความเสี่ยงด้านโลจิสติกส์ การวัดประสิทธิภาพโลจิสติกส์ แนวโน้มของโลจิสติกส์และซัพพลายเชนต่อระบบเศรษฐกิจ

5772404 การขนส่งและการกระจายสินค้า 3(2-2-5)
Transportation and Distribution

ศึกษาและปฏิบัติการบริหารและการจัดการการขนส่งและการกระจายสินค้า รูปแบบการขนส่งแต่ละประเภท ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อระบบขนส่ง ปัญหาการขนส่งและการกระจายสินค้า แบบจำลองการตัดสินใจสำหรับการขนส่งและการกระจายสินค้า ศึกษาและวิเคราะห์ข้อดีข้อเสียของการขนส่งและการกระจายสินค้าในรูปแบบต่าง ๆ การจัดตารางเวลาและการกำหนดเส้นทางในการส่งและการกระจายสินค้า เทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดการการขนส่ง การเลือกใช้ยานพาหนะในการขนส่ง ความปลอดภัยในการขนส่ง การขนส่งสินค้าอันตราย

5772505 เศรษฐศาสตร์วิศวกรรม 3(2-2-5)
Engineering Economy

ศึกษาและปฏิบัติการเกี่ยวกับหลักการและแนวทางการประยุกต์ใช้ค่าของเงินที่เปลี่ยนไปตามเวลา วิธีคำนวณดอกเบี้ย การตัดสินใจเพื่อเลือกโครงการโดย วิธีมูลค่าเทียบเท่าปัจจุบัน วิธีเทียบเท่ารายปี วิธีอัตราผลตอบแทน วิธีการวิเคราะห์ผลประโยชน์ต่อเงินลงทุน วิธีคำนวณค่าเสื่อมราคา วิธีการวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงแทนทรัพย์สิน และวิธีการวิเคราะห์จุดคุ้มทุน การประยุกต์ใช้ในกรณีศึกษา

5772506 การวิจัยดำเนินงาน 3(2-2-5)
Operations Research

ศึกษาและปฏิบัติการวิจัยการดำเนินงานในการแก้ปัญหาด้วยแบบจำลองทางคณิตศาสตร์ การโปรแกรมเชิงเส้น แบบจำลองการขนส่ง การมอบหมายงาน แบบจำลองสินค้าคงคลัง การจัดการโครงการ ทฤษฎีแถวคอย และการจำลองปัญหาเพื่อใช้ในการตัดสินใจ

5772507 การจัดการการดำเนินงาน 3(3-0-6)
Operations Management

ศึกษาแนวคิดเกี่ยวกับการจัดการการดำเนินงาน ประเภทของกระบวนการผลิตและออกแบบแผนผังการจัดการสินค้าคงคลัง การออกแบบเครือข่ายด้านโลจิสติกส์และการกระจาย การวางแผนการผลิต การจัดการคุณภาพ การปรับปรุงกระบวนการผลิตด้วยระบบลีน

5772611 การวางแผนการขายและการดำเนินการ 3(2-2-5)
Sales and Operations Planning

ศึกษาและปฏิบัติการวางแผนการขายและการดำเนินการ ศึกษาแนวคิดและความสัมพันธ์ โครงสร้างและตรรกะของการวางแผนการขายและการดำเนินงาน การให้ข้อมูลกับผู้บริหาร การมอบหมายความรับผิดชอบ การกำหนดตระกูลผลิตภัณฑ์ การผลิตขั้นสุดท้ายตามคำสั่งซื้อ การเลื่อนเวลาการผลิต การพยากรณ์ความต้องการ การวางแผนการผลิตหลัก การวางแผนการผลิตรวม การวางแผนการผลิตรายผลิตภัณฑ์ การประยุกต์ใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการวางแผนการขายและการดำเนินงาน

5772612 การบริหารการจัดซื้อจัดหา 3(3-0-6)
Procurement and Sourcing Management

ศึกษาหลักการและกระบวนการของการจัดซื้อจัดหา วัตถุประสงค์และนโยบายของการจัดซื้อจัดหา วิธีการและขั้นตอนการจัดซื้อจัดหา การสรรหาและคัดเลือกแหล่งซื้อ การกำหนดปริมาณการจัดซื้อ เวลาการจัดซื้อ การสื่อสารด้านโลจิสติกส์ การเจรจาต่อรองเชิงกลยุทธ์ จรรยาบรรณงานจัดซื้อจัดหา ความรู้เกี่ยวกับต้นทุนสำหรับงานจัดซื้อจัดหา การจัดทำแผนการจัดซื้อจัดหา การประเมินผลงานจัดซื้อจัดหา

5772613 การจัดการสินค้าคงคลัง 3(2-2-5)
Inventory Management

ศึกษาและปฏิบัติการจัดการสินค้าคงคลัง ประเภทของสินค้าคงคลัง เครื่องมือและเทคนิคในการจัดการสินค้าคงคลัง การควบคุมระดับสินค้าคงคลัง การวิเคราะห์การไหลเวียนของสินค้า การประยุกต์ใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการจัดการสินค้าคงคลัง

5772614 การจัดการคลังสินค้าและระบบโลจิสติกส์อัตโนมัติ 3(2-2-5)
Warehouse Management and Logistics Automation Systems

ศึกษาและปฏิบัติการจัดการคลังสินค้าและศูนย์กระจายสินค้า บทบาทและขั้นตอน การดำเนินงานในคลังสินค้าและศูนย์กระจายสินค้า หลักการเลือกที่ตั้งและออกแบบวางผังคลังสินค้าและศูนย์กระจายสินค้า การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการจัดการคลังสินค้า ระบบบรรจุภัณฑ์ การขนถ่ายและลำเลียงวัสดุ ระบบโลจิสติกส์อัตโนมัติ การจัดการความเสี่ยงความปลอดภัยในคลังสินค้าและศูนย์กระจายสินค้า

- 5773109 อนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขงศึกษาเพื่อการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(3-0-6)**
Greater Mekong Subregion Studies for Logistics and Supply Chain Management
 ศึกษาความเป็นมาและความสำคัญของกลุ่มประเทศอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขงในบริบทของโลจิสติกส์และซัพพลายเชนระดับโลก ลักษณะเฉพาะทางภูมิศาสตร์ ประวัติศาสตร์ ความสัมพันธ์ของประเทศในกลุ่มอนุภูมิภาคกลุ่มแม่น้ำโขงในทางเศรษฐกิจ การเมือง สังคม และวัฒนธรรม สภาพปัจจุบัน ความร่วมมือและรูปแบบการเชื่อมต่อระบบโลจิสติกส์ในอนุภูมิภาค การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชนในเส้นทางสายไหม
- 5773110 ภาษาอังกฤษเพื่อการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(3-0-6)**
English for Logistics and Supply Chain Management
 ศึกษาคำศัพท์ภาษาอังกฤษเชิงเทคนิคในงานด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน อักษรย่อภาษาอังกฤษในงานด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน ศัพท์ภาษาอังกฤษเฉพาะด้านการจัดการสินค้าคงคลัง การจัดซื้อจัดหา การขนส่งสินค้า การวางแผนและการจัดการขนส่ง การดำเนินการคลังสินค้าและการจัดเก็บสินค้า การส่งออกและนำเข้า การจัดการเอกสารภาษาอังกฤษในงานส่งออกและนำเข้า
- 5773210 การค้าชายแดน 3(3-0-6)**
Cross-border Trade
 ศึกษารูปแบบการค้าชายแดน การขนส่งสินค้าผ่านแดนและการถ่ายลำ องค์ความรู้เกี่ยวกับการค้าชายแดน ศักยภาพของประเทศเพื่อนบ้าน การเชื่อมโยงเส้นทางการขนส่งสินค้าระหว่างประเทศไทยกับประเทศเพื่อนบ้าน การเชื่อมโยงโอกาสทางการค้าผ่านแดนไปยังประเทศที่สาม เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษของไทยและพื้นที่เชื่อมโยงตามแนวระเบียงเศรษฐกิจ ปัญหาและอุปสรรคการค้าชายแดนและผ่านแดนของประเทศไทย
- 5773305 โปรแกรมประยุกต์สำหรับการวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(2-2-5)**
Application Software for Data Analysis and Presentation of Logistics and Supply Chain
 ศึกษาและปฏิบัติการทำความเข้าใจกับข้อมูล การแปลงข้อมูล การวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลโดยใช้โปรแกรมประยุกต์เพื่อการตัดสินใจด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน ข้อจำกัดของเครื่องมือ การประยุกต์ใช้กับกรณีศึกษา
- 5773306 ระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(2-2-5)**
Information Systems for Logistics and Supply Chain Management
 ศึกษาและปฏิบัติการเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศในงานโลจิสติกส์และซัพพลายเชน ซอฟต์แวร์เพื่อการจัดการข้อมูลและฐานข้อมูล ความหมายและคุณลักษณะของข้อมูลขนาดใหญ่ แนวคิดอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง การนำระบบสารสนเทศมาประยุกต์ในการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน

5773509 การควบคุมและประกันคุณภาพในงานโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(3-0-6)

Quality Control and Assurance in Logistics and Supply chain

ศึกษาประวัติ หลักการและการปฏิบัติงานการควบคุมคุณภาพ ระบบมาตรฐานการจัดการคุณภาพไอเอสโอ 9001 การวางแผนการสุ่มตัวอย่าง ขอบข่ายงานควบคุมคุณภาพ เครื่องมือคุณภาพ กลวิธีการแก้ปัญหาคุณภาพ การบริหารคุณภาพแบบคิวซีเซอร์เคิล การใช้หลักสถิติเพื่อการควบคุมคุณภาพ แผนภูมิควบคุม การวิเคราะห์สมรรถนะกระบวนการ และการศึกษาความน่าเชื่อถือ

5773510 การบริหารโครงการด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(2-2-5)

Logistics and Supply Chain Management Project

ศึกษาและปฏิบัติการบริหารโครงการ การบริหารโครงการแบบบูรณาการ การบริหารขอบข่ายโครงการ การบริหารเวลาในโครงการ การจัดการต้นทุนโครงการ การจัดการคุณภาพโครงการ การบริหารทรัพยากรมนุษย์ในโครงการ การจัดการการสื่อสารในโครงการ การบริหารความเสี่ยงของโครงการ การจัดการการจัดซื้อจัดหาในโครงการ การบริหารโครงการด้านโลจิสติกส์ การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในการบริหารโครงการ

5773511 การจัดการความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อมในงานโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(2-2-5)

Safety, Health, Environmental Management in Logistics and Supply Chain

ศึกษาและปฏิบัติการในงานที่เกี่ยวข้องกับความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม ระบบการจัดการอาชีวอนามัยและความปลอดภัยไอเอสโอ 45001 ระบบการจัดการสิ่งแวดล้อมไอเอสโอ 14001 การป้องกันอันตรายและประเมินความเสี่ยงด้านความปลอดภัยและลักษณะปัญหาสิ่งแวดล้อม กฎหมายและข้อกำหนดที่เกี่ยวข้องด้านความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม การควบคุมกระบวนการเพื่อความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม การจัดการความปลอดภัยในการขนส่ง

5773618 การจัดการต้นทุนโลจิสติกส์ 3(2-2-5)

Logistics Cost Management

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดการต้นทุน ประเภทของต้นทุน ระบบต้นทุนแบบดั้งเดิมและระบบต้นทุนฐานกิจกรรมความสำคัญของการจัดการต้นทุนในระบบโลจิสติกส์และซัพพลายเชน องค์ประกอบของต้นทุนในระบบโลจิสติกส์ ความสัมพันธ์ระหว่างต้นทุน ปริมาณ กำไร การวิเคราะห์จุดคุ้มทุน ตัวชี้วัดประสิทธิภาพด้านโลจิสติกส์ การวิเคราะห์ต้นทุนเพื่อการตัดสินใจระยะสั้น การวิเคราะห์การใช้ประโยชน์จากสินทรัพย์ที่เกี่ยวข้องกับกิจกรรมโลจิสติกส์กับมูลค่าต้นทุนของทรัพย์สินที่ใช้ การจัดทำรายงานเพื่อใช้ในการตัดสินใจด้านโลจิสติกส์

5773619 การจัดการซัพพลายเชนเชิงกลยุทธ์**3(3-0-6)****Strategic Supply Chain Management**

ศึกษารูปแบบของซัพพลายเชน การจัดการซัพพลายเชน การออกแบบและวางแผนซัพพลายเชน การจัดการความสัมพันธ์ในซัพพลายเชน การวัดสมรรถนะซัพพลายเชน การจัดการเชิงกลยุทธ์ รูปแบบกลยุทธ์ การวิเคราะห์พันธกิจและวิสัยทัศน์ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อม การสร้างและการเลือกกลยุทธ์ ภาพรวมของกลยุทธ์การจัดการซัพพลายเชน กลยุทธ์การจัดหา กลยุทธ์การส่งมอบ กลยุทธ์การจัดเก็บ กลยุทธ์การขนส่ง และกระจายสินค้า

5773620 โลจิสติกส์และซัพพลายเชนเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน**3(2-2-5)****Logistics and Supply Chain for Sustainable Local Development**

ศึกษาและปฏิบัติการเกี่ยวกับโลจิสติกส์และซัพพลายเชนเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน เป้าหมายการพัฒนาท้องถิ่นที่ยั่งยืน รูปแบบและโครงสร้างของวิสาหกิจชุมชน มาตรฐานการจัดการวิสาหกิจชุมชน มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน การวินิจฉัยวิสาหกิจชุมชนเบื้องต้น การจัดการสินค้าคงคลังสำหรับวิสาหกิจชุมชนและกลุ่มเกษตรกร การจัดการขนส่งสำหรับวิสาหกิจชุมชนและกลุ่มเกษตรกร การจัดการห่วงโซ่คุณค่า และการจัดการซัพพลายเชนเพื่อการพัฒนาท้องถิ่นอย่างยั่งยืน

5773621 ดิจิทัลซัพพลายเชน**3(3-0-6)****Digital Supply Chain**

ศึกษาแนวคิดของดิจิทัลซัพพลายเชน การปรับเปลี่ยนซัพพลายเชนดั้งเดิมสู่ระบบดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์ การเรียนรู้ของเครื่อง และการเรียนรู้เชิงลึกในการจัดการดิจิทัลซัพพลายเชน การพยากรณ์ความต้องการด้วยการเรียนรู้ของเครื่องและการเรียนรู้เชิงลึก ระบบปัญญาประดิษฐ์ในการจัดการซัพพลายเชน อินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งในการจัดการซัพพลายเชน ดิจิทัลทวินและหอคอยควบคุมในการจัดการซัพพลายเชน บล็อกเชนสำหรับการจัดการซัพพลายเชนอย่างโปร่งใสและตรวจสอบได้ การจัดการและการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ในซัพพลายเชน

5773622 การบริหารความเสี่ยงในซัพพลายเชน**3(3-0-6)****Supply Chain Risk Management**

ศึกษาแนวคิดและหลักการการบริหารความเสี่ยง ความสำคัญของการบริหารความเสี่ยงในซัพพลายเชน การประเมินความเสี่ยง โมเดลทางคณิตศาสตร์และการประยุกต์ใช้ในการบริหารความเสี่ยง การบริหารความเสี่ยงในระดับโครงการ การบริหารความเสี่ยงในระบบโลจิสติกส์และซัพพลายเชน แนวโน้มที่จะส่งผลกระทบต่อซัพพลายเชน ความยืดหยุ่นตัวซัพพลายเชน การบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ การทำแผนบริหารความเสี่ยง

5773703 กฎหมายสำหรับการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(3-0-6)

Law for Logistics and Supply Chain Management

ศึกษากฎหมายพื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน จริยธรรมและจรรยาบรรณสำหรับนักโลจิสติกส์และซัพพลายเชน กฎหมายเกี่ยวกับการรับขนส่งสินค้าประเภทต่าง ๆ กฎหมายเกี่ยวกับการขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ กฎหมายเกี่ยวกับการซื้อขายสินค้าและการขนส่งสินค้าระหว่างประเทศ กฎหมายเกี่ยวกับการจัดเก็บของในคลังสินค้าและเทอร์มินัล ข้อกำหนดหรือข้อตกลงระหว่างประเทศเกี่ยวกับการขนส่งสินค้าข้ามแดน กฎหมายเกี่ยวกับการประกันภัยในการขนส่ง กฎหมายเกี่ยวกับการจดทะเบียนยานพาหนะที่ใช้ในการขนส่ง

5773904 โครงการด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(2-2-5)

Logistics and Supply Chain Management Project

ศึกษาและปฏิบัติการบูรณาการความองค์ความรู้ด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน และศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง เพื่อนำมาประยุกต์ใช้ในการหาคำตอบหรือแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับงานด้านโลจิสติกส์และซัพพลายเชนตามหัวข้อที่นักศึกษาสนใจ

5774209 การเป็นผู้ประกอบการดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ 3(2-2-5)

Digital Entrepreneurship and E-Commerce

ศึกษาและปฏิบัติการเกี่ยวกับธุรกิจในยุคดิจิทัล แนวคิดและการปรับเปลี่ยนองค์กรธุรกิจเข้าสู่ยุคดิจิทัล ความสำคัญของพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์กับธุรกิจยุคดิจิทัล ระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ แนวคิดและการพัฒนาแผนธุรกิจสตาร์ทอัป การประเมินความพร้อมในการเป็นธุรกิจดิจิทัล ระบบความเป็นส่วนตัวและความปลอดภัยทางธุรกิจในยุคดิจิทัล กรณีศึกษาผู้ประกอบการดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

5774210 การจัดการการส่งออกและนำเข้า 3(3-0-6)

Export and Import Management

ศึกษาความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการส่งออกและนำเข้าในภาพรวมทางการค้าระหว่างประเทศ ความรู้เกี่ยวกับพิธีการศุลกากร กฎหมายศุลกากรและกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับการส่งออกและนำเข้าสินค้า ข้อกำหนดในการส่งมอบสินค้า ข้อตกลงในการส่งมอบสินค้าระหว่างประเทศ เอกสารสำคัญในการส่งออกและนำเข้าสินค้า การชำระเงินระหว่างประเทศ สิทธิประโยชน์ทางภาษีอากรและข้อตกลงระหว่างประเทศ พิภคอัตราศุลกากร

5774211 การเจรจาต่อรองและการบริหารจัดการความขัดแย้ง 3(3-0-6)

Negotiation and Conflict Management

ศึกษาแนวคิดทฤษฎีเชิงประยุกต์ว่าด้วยการเจรจาต่อรองและการบริหารจัดการความขัดแย้งจากมุมมองสหวิทยาการทั้งทางด้านการสื่อสาร เศรษฐศาสตร์ จิตวิทยา จิตวิทยาสังคมและพฤติกรรมในองค์การ การศึกษาจริยธรรมในการเจรจาและการบริหารจัดการความขัดแย้งในหลายบริบท การอธิบายวิเคราะห์ปัญหาและเสนอแนวทางการแก้ไข

5774307 การวางแผนทรัพยากรองค์กร 3(2-2-5)

Enterprise Resources Planning

ศึกษาและปฏิบัติการวางแผนทรัพยากรองค์กร บทบาทและความสำคัญของระบบการวางแผนทรัพยากรองค์กร ขั้นตอนการนำระบบการวางแผนทรัพยากรองค์กรมาใช้ การวิเคราะห์กระบวนการทางธุรกิจเพื่อออกแบบระบบ ข้อกำหนดความต้องการการนำระบบการวางแผนทรัพยากรองค์กรมาใช้ การคัดเลือกระบบการวางแผนทรัพยากรองค์กร การวิเคราะห์ความคุ้มค่า การประยุกต์ใช้ซอฟต์แวร์ระบบวางแผนทรัพยากรองค์กรในการจัดการและบูรณาการข้อมูลกับอุตสาหกรรมแต่ละคลัสเตอร์

5774308 เทคโนโลยีการขนส่งสินค้าทางบก 3(2-2-5)

In Land Transportation Technology

ศึกษาและปฏิบัติการระบบการขนส่งสินค้าทางถนน ประเภทของยานพาหนะที่ใช้ในการขนส่งสินค้าทางถนน การเลือกใช้พาหนะในการขนส่งสินค้าทางถนนอย่างเหมาะสม ส่วนประกอบที่สำคัญของพาหนะในการขนส่งสินค้าทางถนน เทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้าและเทคโนโลยีเซลล์เชื้อเพลิงสำหรับพาหนะในการขนส่ง การขนส่งสินค้าระบบราง ประเภทและขนาดของระบบขนส่งทางราง วิศวกรรมการขนส่งระบบรางเบื้องต้น การขนส่งทางแม่น้ำ การขนส่งผ่านแลนด์บริดจ์ มาตรฐานการจัดการความปลอดภัยการจราจรทางถนน ไอเอสโอ 39001

5774401 การขนส่งต่อเนื่องหลายรูปแบบ 3(3-0-6)

Multimodal Transportation

ศึกษาการขนส่งทางอากาศ ทางบก ทางน้ำ ทางราง และทางท่อ การเชื่อมโยงและปรับเปลี่ยนรูปแบบการขนส่ง ปัจจัยมีผลต่อการตัดสินใจเลือกรูปแบบการขนส่ง โครงสร้างพื้นฐาน การคำนวณต้นทุนในการเลือกใช้รูปแบบการขนส่ง การวางแผนและวิเคราะห์เส้นทางการขนส่ง การตัดสินใจเลือกเส้นทางขนส่ง ระบบการกระจายสินค้าจากคลังสินค้าถึงผู้บริโภค การเลือกใช้อุปกรณ์ขนถ่ายที่เหมาะสม การหาค่าที่เหมาะสมในการลำเลียงสินค้าในแต่ละรูปแบบการขนส่ง การจัดเรียงสินค้าในแต่ละรูปแบบการขนส่ง การประเมินประสิทธิภาพในการขนส่ง การใช้เทคโนโลยีในการขนส่ง

5774601 การจัดการซัพพลายเชนอย่างยั่งยืน 3(3-0-6)

Sustainable Supply Chain Management

ศึกษาความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการจัดการซัพพลายเชนอย่างยั่งยืน การประเมินวงจรชีวิตผลิตภัณฑ์ อนุกรม ไอเอสโอ 14040 คาร์บอนฟุตพริ้นต์และวอเตอร์ฟุตพริ้นต์ในซัพพลายเชน การจัดการวัสดุที่ไม่สามารถรีไซเคิลได้อย่างยั่งยืน การเปิดเผยและรายงานความยั่งยืนด้านสิ่งแวดล้อมในซัพพลายเชน การจัดซื้อจัดหาอย่างมีสำนึกต่อสิ่งแวดล้อม โลจิสติกส์สีเขียว ซัพพลายเชนแบบปิด การจัดการความเสี่ยงและความไม่แน่นอนในซัพพลายเชนที่ยั่งยืน

5774602 โลจิสติกส์และซัพพลายเชนเพื่อการจัดการภัยพิบัติ 3(2-2-5)

Humanitarian Logistics and Supply Chain

ศึกษาและปฏิบัติการเกี่ยวกับภัยพิบัติและการจัดการภัยพิบัติ ระบบโลจิสติกส์เพื่อการจัดการภัยพิบัติ การจัดการอุปสงค์ในขณะเกิดภัยพิบัติ การพยากรณ์ความต้องการสิ่งช่วยเหลือผู้ประสบภัย การเตรียมการจัดการอุปทานสิ่งของช่วยเหลือผู้ประสบภัย การจัดซื้อจัดหาและการรับบริจาค การจัดเก็บสิ่งของช่วยเหลือผู้ประสบภัย การเติมเต็มระดับสิ่งของช่วยเหลือผู้ประสบภัย ปริมาณมูลภัณฑ์กันชน การจัดส่งและกระจายสิ่งของช่วยเหลือผู้ประสบภัย

5774603 เรื่องเฉพาะทางการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 3(2-2-5)

Selected Topics in Logistics and Supply Chain Management

หัวข้อปัจจุบันทางการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน หรือองค์ความรู้ใหม่และทันสมัยในศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง การเชื่อมโยงศาสตร์ด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชนในการจัดการเรื่องเฉพาะทาง

5774807 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 1(0-3-2)

Logistics and Supply Chain Management Pre-Internship

ปฏิบัติการเตรียมความพร้อมก่อนฝึกปฏิบัติงานด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน ความรู้และทักษะที่จำเป็นต่อการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ การเขียนรายงาน ทักษะการนำเสนอ ทักษะการประสานงาน ทักษะการสื่อสารและการเจรจาต่อรอง มนุษยสัมพันธ์ ภาวะผู้นำ การทำงานเป็นทีม จิตอาสา

5774808 การเตรียมสหกิจศึกษา 1(0-3-2)

Pre-cooperative Education

ปฏิบัติการเพื่อทำความเข้าใจหลักการ แนวคิด กระบวนการ ขั้นตอน ระเบียบและข้อบังคับที่เกี่ยวข้องกับสหกิจศึกษา ความรู้พื้นฐานและเทคนิคในการสมัครงาน การพัฒนาบุคลิกภาพเพื่อสังคมการทำงาน การเตรียมความพร้อมด้านวิชาการ ทักษะวิชาชีพ จริยธรรมและจรรยาบรรณวิชาชีพก่อนออกไปปฏิบัติงานในสถานประกอบการ

5774809 การฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน 6(640)
Logistics and Supply Chain Management Internship

วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน : 5774807 การเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน

ฝึกปฏิบัติงานด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชนในสถานประกอบการหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้องอย่างเป็นระบบ มีการบันทึกการปฏิบัติงานประจำวันตลอดจนการนำเสนอผลการฝึกปฏิบัติต่อสถานศึกษา

5774810 สหกิจศึกษา 6(640)
Cooperative Education

วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน : 5774808 การเตรียมสหกิจศึกษา และต้องมีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมก่อนออกปฏิบัติสหกิจศึกษาไม่น้อยกว่า 2.50

ปฏิบัติงานเสมือนเป็นเจ้าของหน้าที่หรือพนักงานปฏิบัติงานชั่วคราวในฐานะพนักงานเต็มเวลาของสถานประกอบการ เน้นการปฏิบัติงานด้านวิชาการและวิชาชีพด้านการจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชนอย่างเป็นระบบ โดยมีระยะเวลาปฏิบัติงานไม่น้อยกว่า 16 สัปดาห์ และต้องมีการจัดทำโครงการและนำเสนอต่อสถานประกอบการและสถานศึกษา

5801205 เตรียมความพร้อมนักเทคโนโลยี 3(0-6-3)
Prepare Technologists

ฝึกปฏิบัติการใช้เครื่องมือ เครื่องจักร อุปกรณ์ ตามความเหมาะสมของสาขาวิชา ฝึกทักษะในการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ในการพัฒนางาน รวมถึงการพัฒนาทักษะในศตวรรษที่ 21

ข้อกำหนดเฉพาะ

5801206 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 1 1(90)
Extracurricular Activities 1

นักศึกษาต้องเข้าร่วมกิจกรรมหรือมีกิจกรรมเสริมหลักสูตร จัดโดยหลักสูตร คณะ มหาวิทยาลัย การเสริมทักษะการเรียนรู้ ในด้านต่าง ๆ และรองรับการพัฒนาทักษะในศตวรรษที่ 21 พัฒนาท้องถิ่น ชุมชน โดยนับชั่วโมงจากการเข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่า 90 ชั่วโมง

5802203 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 1(90)
Extracurricular Activities 2

นักศึกษาต้องเข้าร่วมกิจกรรมหรือมีกิจกรรมเสริมหลักสูตร จัดโดยหลักสูตร คณะ มหาวิทยาลัย การเสริมทักษะการเรียนรู้ ในด้านต่างๆ และรองรับการพัฒนาทักษะในศตวรรษที่ 21 พัฒนาท้องถิ่น ชุมชน โดยนับชั่วโมงจากการเข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่า 90 ชั่วโมง

5803201 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 3**1(90)****Extracurricular Activities 3**

นักศึกษาต้องเข้าร่วมกิจกรรมหรือมีกิจกรรมเสริมหลักสูตร จัดโดยหลักสูตร คณะ มหาวิทยาลัย การเสริมทักษะการเรียนรู้ ในด้านต่างๆ และรองรับการพัฒนาทักษะในศตวรรษที่ 21 พัฒนาท้องถิ่น ชุมชน โดยนับชั่วโมงจากการเข้าร่วมกิจกรรมไม่น้อยกว่า 90 ชั่วโมง