



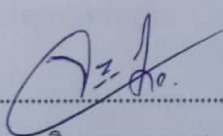
โครงการสอน

รหัส.....3214-2001.....วิชา.....การจัดการ โลจิสติกส์และ โซ่อุปทาน.....จำนวนชั่วโมง.....3.....หน่วยกิต.....3.....

รหัส.....3214-2002.....วิชา.....การจัดการต้นทุน โลจิสติกส์.....จำนวนชั่วโมง.....3.....หน่วยกิต.....3.....

รหัส.....3214-2003.....วิชา.....การบริหารระบบข้อมูลสำหรับ โลจิสติกส์.....จำนวนชั่วโมง.....3.....หน่วยกิต.....3.....

รหัส.....3214-2004.....วิชา.....หลักการจัดซื้อ.....จำนวนชั่วโมง.....3.....หน่วยกิต.....3.....

ลงชื่อ..........

(นางสาวจริญญา เคชอจ)

ครูผู้สอน

งานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน
วิทยาลัยอาชีวศึกษาหนองคาย

ฝ่ายวิชาการ
สำนักคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

โครงการสอน

รหัส 3214-2001 วิชา โลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ท.ป.น. 3(3) ทฤษฎีรวม 54 คาบ

ระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2561 แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์

ชื่อผู้สอน นางสาวจริญญา เคชอาจ

จุดประสงค์รายวิชาการ เพื่อให้

1. มีความรู้ ความเข้าใจกระบวนการ โลจิสติกส์และโซ่อุปทาน
2. นำกระบวนการของระบบ โลจิสติกส์ไปประยุกต์ใช้ในการทำงาน
3. ตระหนักถึงความสำคัญของระบบ โลจิสติกส์ต่อระบบเศรษฐกิจ

มาตรฐานรายวิชา

1. วิเคราะห์และจัดระบบของโลจิสติกส์ในระบบโซ่อุปทาน
2. นำกระบวนการของระบบ โลจิสติกส์ไปใช้ในการทำงาน

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับหลักการจัดการ โลจิสติกส์และโซ่อุปทานเบื้องต้น ความสำคัญของระบบ โลจิสติกส์และโซ่อุปทานต่อระบบเศรษฐกิจและองค์กร บทบาทของ โลจิสติกส์ในการจัดการ โซ่อุปทาน กิจกรรมโลจิสติกส์และแนวโน้มของโลจิสติกส์ต่อระบบเศรษฐกิจ

หน่วยการสอน

รหัส 3214-2001..... วิชา โลจิสติกส์และโซ่อุปทาน.....

| หน่วยที่ | ชื่อหน่วย | จำนวนคาบ | |
|----------|--|-----------|---------|
| | | ทฤษฎี | ปฏิบัติ |
| 1 | ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับ โลจิสติกส์และการจัดการ โซ่อุปทาน | 6 | |
| 2 | ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการ โลจิสติกส์และโซ่อุปทาน | 6 | |
| 3 | การบริการลูกค้า | 6 | |
| 4 | การจัดการคลังสินค้า | 6 | |
| 5 | การบริหารสินค้าคงคลัง | 6 | |
| 6 | การจัดซื้อ | 6 | |
| 7 | การขนส่ง | 6 | |
| 8 | การจัดการโซ่อุปทาน | 6 | |
| 9 | การนำโลจิสติกส์สู่การปฏิบัติ | 6 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | รวม | 54 | |

โครงการสอน

รหัส 3214-2002 วิชา การจัดการต้นทุนโลจิสติกส์ ท.ป.น. 3(3) ทฤษฎีรวม 54 คาบ
ระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2561 แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์
ชื่อผู้สอน นางสาวจริญญา เดชอาจ

.....

จุดประสงค์รายวิชาการ เพื่อให้

1. เพื่อให้มีความรู้ความเข้าใจองค์ประกอบของต้นทุน โลจิสติกส์
2. เพื่อให้คำนวณต้นทุนด้วยระบบต้นทุนตามกิจกรรม
3. เพื่อให้ตระหนักถึงความสำคัญของต้นทุนในระบบโลจิสติกส์

มาตรฐานรายวิชา

1. คำนวณต้นทุนด้วยระบบต้นทุนตามกิจกรรม
2. วิเคราะห์จุดคุ้มทุนและจัดทำรายงาน

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับองค์ประกอบของต้นทุนในระบบ โลจิสติกส์ ระบบต้นทุนตาม
กิจกรรม โลจิสติกส์ การวิเคราะห์จุดคุ้มทุนและจัดทำรายงานที่เกี่ยวข้อง

หน่วยการสอน

รหัส3214-2002..... วิชา การจัดการต้นทุนโลจิสติกส์.....

| หน่วยที่ | ชื่อหน่วย | จำนวนคาบ | |
|----------|-----------------------------------|----------|---------|
| | | ทฤษฎี | ปฏิบัติ |
| 1 | บัญชีต้นทุนในโลจิสติกส์ | 7 | |
| 2 | การวางแผนการคำนวณต้นทุนโลจิสติกส์ | 7 | |
| 3 | การคำนวณต้นทุนตามปัจจัยป้อนเข้า | 8 | |
| 4 | ต้นทุนฐานกิจกรรม | 6 | |
| 5 | การวิเคราะห์จุดคุ้มทุน | 6 | |
| 6 | ต้นทุน โลจิสติกส์ทางธุรกิจ | 6 | |
| 7 | ต้นทุน โลจิสติกส์ระดับประเทศ | 6 | |
| 8 | การจัดทำรายงานต้นทุนโลจิสติกส์ | 8 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | รวม | 54 | |

โครงการสอน

รหัส 3214-2003 วิชา การบริหารระบบข้อมูลสำหรับโลจิสติกส์ ท.ป.น. 3(3) ทฤษฎีรวม 54 คาบ
ระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2561 แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์
ชื่อผู้สอน นางสาวจริญญา เศษอาจ

.....

จุดประสงค์รายวิชาการ เพื่อให้

1. มีความรู้ความเข้าใจของระบบข้อมูลในงานโลจิสติกส์
2. เลือกใช้เทคโนโลยีในงานโลจิสติกส์ที่เหมาะสม
3. ตระหนักถึงความสำคัญของการใช้เทคโนโลยีในงานโลจิสติกส์

มาตรฐานรายวิชา

1. ดำเนินการตามระบบการไหลเวียนของข้อมูลในงาน โลจิสติกส์
2. เลือกใช้เทคโนโลยีในงานโลจิสติกส์ได้เหมาะสมกับงาน

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับการไหลเวียนของข้อมูลในระบบ (Information Flow) เทคโนโลยีในงานโลจิสติกส์ เช่น ระบบ Barcode ระบบ RF (Radio Frequency) ระบบ RFID (Radio Frequency Identification) ระบบ ERP (Eterprise Resources Planning) ระบบ WMS (Warehouse Management System) ระบบ TMS (Transportation Management System) ตลอดจนแนวโน้มของพัฒนาการด้านเทคโนโลยีในอนาคตการใช้ประโยชน์ของข้อมูลต่าง ๆ จากระบบเทคโนโลยีในการบริหารจัดการระบบ โลจิสติกส์ให้เกิดประสิทธิภาพ

หน่วยการสอน

รหัส3214-2003..... วิชา การบริหารระบบข้อมูลสำหรับโลจิสติกส์.....

| หน่วยที่ | ชื่อหน่วย | จำนวนคาบ | |
|----------|---|----------|---------|
| | | ทฤษฎี | ปฏิบัติ |
| 1 | การไหลของสารสนเทศโลจิสติกส์ | 3 | |
| 2 | การออกแบบระบบสารสนเทศโลจิสติกส์ | 3 | |
| 3 | ระบบอินเทอร์เน็ตและ โครงสร้างระบบสารสนเทศ | 6 | |
| 4 | ระบบโทรคมนาคมสำหรับการจัดการซัพพลายเชน | 5 | |
| 5 | ระบบบ่งชี้อัตโนมัติ | 6 | |
| 6 | ระบบบาร์โค้ด | 6 | |
| 7 | รหัสบ่งชี้โดยใช้ความถี่ของคลื่นวิทยุ | 10 | |
| 8 | ซอฟต์แวร์การวางแผนทรัพยากรองค์กร | 6 | |
| 9 | ซอฟต์แวร์การจัดการคลังสินค้า และขนส่ง | 3 | |
| 10 | เทคโนโลยีอื่นที่ใช้ใน โลจิสติกส์ | 6 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | รวม | 54 | |

โครงการสอน

รหัส 3214-2004 วิชา หลักการจัดซื้อ ท.ป.น. 3 (3) ทฤษฎีรวม 54 คาบ

ระดับชั้น ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) พุทธศักราช 2561 แผนกวิชาการจัดการโลจิสติกส์

ชื่อผู้สอน นางสาวจริญญา เดชอาจ

จุดประสงค์รายวิชา เพื่อให้

1. มีความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการและกระบวนการจัดซื้อ
2. มีทักษะในการกำหนดจุดสั่งซื้อและปริมาณสินค้า
3. มีทักษะการเลือกใช้เอกสารตามประเภทของการจัดซื้อ
4. มีคุณลักษณะที่พึงประสงค์และเจตคติที่ดีในวิชาชีพ

มาตรฐานรายวิชา

1. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการและกระบวนการจัดซื้อ
2. วางแผนการจัดซื้อเพื่อใช้ในการดำเนินงานแต่ละประเภท
3. ดำเนินการจัดซื้อ โดยใช้หลักคุณธรรม จริยธรรม
4. ควบคุมสินค้าคงคลังตามหลักการ
5. ประยุกต์ใช้หลักการและกระบวนการในการปฏิบัติงานการจัดซื้อ

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับหลักการและกระบวนการจัดซื้อจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ ส่วนประกอบ วัสดุสินค้าสำเร็จรูป ระเบียบวิธีการจัดซื้อเทคนิคการเจรจาต่อรองการกำหนดปริมาณการจัดซื้อ เวลาการจัดซื้อ การเลือกและหาแหล่งซื้อ การควบคุมสินค้าคงคลังการตัดสินใจการผลิตหรือเลือกซื้อวิธีการควบคุมและประเมินผลการจัดซื้อ

หน่วยการสอน

รหัส3214-2004..... วิชา หลักการจัดซื้อ.....

| หน่วยที่ | ชื่อหน่วย | จำนวนคาบ | |
|----------|---|----------|---------|
| | | ทฤษฎี | ปฏิบัติ |
| 1 | หลักการใจการจัดซื้อ | 3 | |
| 2 | การจัดซื้อกับโลจิสติกส์ | 3 | |
| 3 | วิธีการจัดซื้อจัดจ้าง | 6 | |
| 4 | วิธีปฏิบัติในการจัดซื้อ | 6 | |
| 5 | การจัดองค์กรจัดซื้อจัดจ้าง | 6 | |
| 6 | การวางแผน และงบประมาณการจัดซื้อจัดจ้าง | 6 | |
| 7 | การบริหารเงินลงทุนในการจัดซื้อ | 6 | |
| 8 | การเจรจาต่อรองในการจัดซื้อ | 6 | |
| 9 | กฎระเบียบ และกฎหมายในการจัดซื้อจัดจ้าง | 6 | |
| 10 | บทที่ 10 กฎระเบียบการจัดซื้อของหน่วยงานธุรกิจ ฯลฯ | 6 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | รวม | 54 | |