



แผนจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ ตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

รหัส 20402111 วิชา การบริหารงานคุณภาพในองค์การ
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
ประเภทวิชาพนิชยกรรม

จัดทำโดย
อาจารย์ปริฉัตร ปิดตะ^๑
สาขาวิชาการขายและการตลาด

คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยนครพนม

คำนำ

แผนการจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการรายวิชา วิชา การบริหารการจัดซื้อ รหัสวิชา 20402111 จัดทำขึ้นเพื่อใช้ประกอบการสอนและเป็นแนวทางในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้แก่ผู้เรียน โดยบรรจุรายละเอียดที่แสดงถึงการจัดระบบการเรียนการสอน โดยยึดผู้เรียนเป็นสำคัญ มีการกำหนดมาตรฐาน ใช้เทคนิควิธีการสอนที่หลากหลาย มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพ คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม คุณลักษณะที่พึงประสงค์และปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

สาขาวิชาการขายและการตลาด
คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
มหาวิทยาลัยนครพนม

รายละเอียดของรายวิชา

สาขาวิชา/คณะ

สาขาวิชาการขายและการตลาด คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยนครพนม

หมวดที่ 1. ลักษณะและข้อมูลโดยทั่วไปของรายวิชา

1.รหัสและชื่อรายวิชา

20800201 การบริหารงานคุณภาพในองค์การ

2.จำนวนหน่วยกิต

3 หน่วยกิต

3.หลักสูตร และประเภทของรายวิชา

3.1 หลักสูตร

สาขาวิชาการตลาด

3.2 ประเภทของรายวิชา

สาขาวิชาการตลาด

4.อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา

อาจารย์ปรินัตร ปิดตะ

5.ภาคการศึกษา ชั้นปีที่เรียน

ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2559 ระดับชั้น ปวส. 1 การตลาด

6.รายวิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (pre-requisite)

ไม่มี

7.รายวิชาที่ต้องเรียนพร้อมกัน

ไม่มี

8.สถานที่เรียน

ห้อง 2101 สาขาวิชาการขายและการตลาด

9.วันที่จัดทำหรือปรับปรุงรายละเอียดของรายวิชา ครั้งล่าสุด

ไม่มี

1.1 ตารางวิเคราะห์รายวิชา

รหัสวิชา 20402111

วิชา การบริหารการจัดซื้อ

จำนวน 3 หน่วยกิต

ชั้น ปวส.2

สาขาวิชา การตลาด

พฤติกรรมการเรียนรู้ ชื่อหน่วยการสอน/การเรียนรู้	ด้านพุทธิพิสัย						ตัวบ่งชี้พุทธิสัย(๕)	ตัวบ่งชี้จริยธรรม(๕)	รวม(๕)	ลำดับความสำคัญ	จำนวนชั่วโมง
	ความรู้(๕)	ความเข้าใจ(๕)	นำไปใช้(๕)	วิเคราะห์(๕)	สังเคราะห์(๕)	ประเมินค่า(๕)					
๑. ลักษณะทั่วไปของการจัดซื้อ	๗	๒	๓	-	-	-	๒	๑	๑๒	๑	๖
๒. วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดซื้อ	๓	๑	๓	-	-	-	๒	๑	๑๐	๒	๓
๓. การกำหนดปริมาณ ราคา และช่วงเวลาในการจัดซื้อ	๓	๑	๓	-	-	-	๒	๑	๑๐	๒	๓
๔. การแสวงหาและเลือกแหล่งขาย	๓	๑	๓	-	-	-	๒	๑	๑๐	๒	๓
๕. การเจรจาต่อรอง	๓	๑	๓	-	-	-	๒	๑	๑๐	๒	๓
๖. การตัดสินใจในการผลิตเองหรือซื้อ	๓	๑	๓	-	-	-	๒	๑	๑๐	๒	๖
๗. การบริหารและควบคุมสินค้าคงคลัง	๓	๑	๓	-	-	-	๒	๑	๑๐	๒	๖
๘. การพานิชย์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อการจัดซื้อ	๓	๑	๓	-	-	-	๒	๑	๑๐	๒	๖
๙. การจัดซื้อแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Procurement)	๓	๑	๒	-	-	-	๒	๑	๙	๓	๖
๑๐. วิธีการควบคุมการจัดซื้อเพื่อให้มีประสิทธิภาพ	๓	๑	๒	-	-	-	๒	๑	๙	๓	๖
สอบกลางภาค											๓
สอบปลายภาค											๓
รวม	๑๖	๑๖	๑๔	๑๐	๖	๖	๑๖	๑๖	๑๐๐		๔๔
ลำดับความสำคัญ	๑	๑	๒	๓	๑	๑	๑	๑			

คำอธิบาย ๕ หมายถึง ระดับความสำคัญของแต่ละรายการมี ๕ ระดับ คือ 1, 2, 3, 4, 5

1.2 ตารางวิเคราะห์สมรรถนะการเรียนรู้

รหัสวิชา 20402111

วิชา การบริหารการจัดซื้อ

จำนวนหน่วยกิต 3 หน่วยกิต จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ 3 ชั่วโมง รวม 54 ชั่วโมงต่อภาคเรียน

หน่วยการสอน	สมรรถนะการเรียนรู้
หน่วยการสอนที่ 1 ชื่อหน่วยการสอน: ลักษณะทั่วไปของการจัดซื้อ	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ความเป็นมา วัตถุประสงค์ และหน้าที่ของการจัดซื้อ ๒. ลักษณะของการจัดซื้อ ๓. บทบาทการจัดซื้อ ๔. ขอบเขตและหน้าที่งาน ด้านการจัดซื้อ ๕. หน้าที่ของการจัดซื้อ ๓ ๖. จรรยาบรรณของนักจัดซื้อ
หน่วยการสอนที่ 2 ชื่อหน่วยการสอน: วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดซื้อ	<ol style="list-style-type: none"> ๑. หลักการกำหนดและขั้นตอนวิธีปฏิบัติในการจัดซื้อ ๒. ระบบเอกสารในการจัดซื้อ ๓. วิธีการจัดซื้อ
หน่วยการสอนที่ 3 ชื่อหน่วยการสอน: การกำหนดปริมาณ ราคา และช่วงเวลาในการจัดซื้อ	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการจัดซื้อ ๒. ลักษณะของพัสดุที่มีบทบาทต่อราคา ๓. การกำหนดวิธีการซื้อเพื่อให้ได้ราคาย่อมเยา ๔. ราคากับจังหวะเวลาการซื้อพัสดุ ๕. ระบบการควบคุมพัสดุคงคลัง
หน่วยการสอนที่ 4 ชื่อหน่วยการสอน: การแสวงหาและเลือกแหล่งขาย	<ol style="list-style-type: none"> ๑. การแสวงหาแหล่งขาย ๒. ปัจจัยสำคัญในการเลือกแหล่งขาย ๓. การประเมินผลแหล่งขาย
หน่วยการสอนที่ 5 ชื่อหน่วยการสอน: การเจรจาต่อรอง	<ol style="list-style-type: none"> ๑. การเจรจาต่อรองในการจัดซื้อ ๒. กลยุทธ์ในการเจรจาต่อรอง ๓. การทำสัญญาซื้อขาย
หน่วยการสอนที่ 6 ชื่อหน่วยการสอน: การตัดสินใจในการผลิตเองหรือซื้อ	<ol style="list-style-type: none"> ๑. คุณภาพปัจจัยการผลิต ๒. การควบคุมคุณภาพของปัจจัยการผลิต ๓. การตัดสินใจผลิตเองหรือซื้อ (Make or Buy Decision) ๔. เหตุผลที่ต้องการผลิตเองหรือซื้อ
หน่วยการสอนที่ 7 ชื่อหน่วยการสอน: การบริหารและควบคุมสินค้าคงคลัง	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ความหมายและวัตถุประสงค์ในการควบคุมสินค้าคงเหลือ ๒. แนวคิดเกี่ยวกับการบริหารพัสดุ ๓. เทคนิคการบริหารด้านการจัดหาพัสดุ ๔. การควบคุมและการจำหน่ายพัสดุ ๕. การบริหารจัดการวัสดุ (Materials Management) ๖. การควบคุมสินค้าคงเหลือ ตามระบบสินค้าคงเหลือ

	<p>ABC</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. การรับพัสดุและการเก็บรักษาพัสดุ ๒. การควบคุมสินค้าโดยรหัสแท่ง
หน่วยการสอนที่ 8 ชื่อหน่วยการสอน: การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อการจัดซื้อ	<ol style="list-style-type: none"> ๑. การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Commerce : E-Commerce) ๒. การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Commerce : E-Commerce) ในประเทศไทย ๓. การสร้างร้านค้าบนเว็บไซต์ ๔. การจดทะเบียนผู้ประกอบการพาณิชย์ อิเล็กทรอนิกส์ ๕. ศัพท์ที่เกี่ยวข้อง ๖. ภาพรวมของการใช้เทคโนโลยี (ICT) ในธุรกิจ ปัจจุบัน
หน่วยการสอนที่ 9 ชื่อหน่วยการสอน: การจัดซื้อแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Procurement)	<ol style="list-style-type: none"> ๑. ความหมายของการจัดซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ๒. องค์ประกอบของระบบ e-Procurement ในภาครัฐ ๓. การจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ e-Procurement ของภาครัฐ (e-Auction) ๔. แนวทางและประโยชน์ในการพัฒนาระบบ e-procurement ของภาครัฐ ๕. การจัดเตรียมเอกสารเพื่อดำเนินการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์
หน่วยการสอนที่ 10 ชื่อหน่วยการสอน: วิธีการควบคุมการจัดซื้อเพื่อให้มีประสิทธิภาพ	<ol style="list-style-type: none"> ๑. บทบาทและขอบเขตการจัดทำสินค้า ๒. ระบบควบคุมพัสดุคงคลังเพื่อการจัดจ่าย ๓. ระบบจัดจ่าย (Distribution System) (GFMIS) ๔. หลักเกณฑ์การซื้อและการจ้างโดยการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์

1.3 ตารางวิเคราะห์สมรรถนะรายวิชา

โดยบูรณาการหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง / ผล 5 มิติ / นโยบาย 3D และ 11 ดี 11 เก่ง
รหัสวิชา 20402111 วิชา การบริหารการจัดซื้อ หน่วยกิต 3 (3)
ระดับชั้น ปวส.2 สาขาวิชา การตลาด

ข้อหน่วยการสอน/ สมรรถนะรายวิชา	ทางสายกลาง												จำนวน(๕๐) รวม	เกี่ยวกับความสำคัญ			
	ณท่วง		๒ เงื่อนไข														
			ความรู้				คุณธรรม										
	พ่อประมานย(๕)	แม่พุทธ(๕)	ภรรยาคุ้มกัน(๕)	รอบรู้(๕)	รอบรอบ(๕)	รู้จะ(๕)	เข้าสัมผัสรู้(๕)	เข้าใจดู(๕)	เข้าใจ(๕)	เข้าใจ(๕)	เข้าใจ(๕)	เข้าใจ(๕)	เข้าใจ(๕)	เข้าใจ(๕)	เข้าใจ(๕)		
หน่วยการสอนที่ ๑ ชื่อหน่วยการสอน ลักษณะทั่วไป ของการจัดซื้อ สมรรถนะประจำหน่วยการสอน แสดงความรู้เกี่ยวกับลักษณะทั่วไป ของการจัดซื้อ	๗	๗	๗	๗	๗	๗	๗	๗	๗	๗	๗	๗	๗	๗	๗		
หน่วยการสอนที่ ๒ ชื่อหน่วยการสอน วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับ การจัดซื้อ สมรรถนะประจำหน่วยการสอน แสดงความรู้เกี่ยวกับวิธีปฏิบัติ เกี่ยวกับการจัดซื้อ	๗	๕	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔๕	๓		
หน่วยการสอนที่ ๓ ชื่อหน่วยการสอน การกำหนด ปริมาณ ราคา และช่วงเวลาในการ จัดซื้อ สมรรถนะประจำหน่วยการสอน แสดงความรู้เกี่ยวกับการกำหนด ปริมาณ ราคา และช่วงเวลาในการ จัดซื้อ	๓	๒	๒	๓	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๒	๔๑	๗		
หน่วยการสอนที่ ๔ ชื่อหน่วยการสอน การแสวงหาและ เลือกแหล่งขาย สมรรถนะประจำหน่วยการสอน	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔๕	๓		

แสดงความรู้เกี่ยวกับการแสวงหาและเลือกแหล่งขาย													
หน่วยการสอนที่ ๕ ชื่อหน่วยการสอน การเจรจาต่อรองสมรรถนะประจำหน่วยการสอน แสดงความรู้เกี่ยวกับการเจรจาต่อรอง	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔๗	๔
หน่วยการสอนที่ ๖ การตัดสินใจในการผลิตเองหรือซื้อสมรรถนะประจำหน่วยการสอน แสดงความรู้เกี่ยวกับการตัดสินใจในการผลิตเองหรือซื้อ	๔	๓	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔๙	๖
หน่วยการสอนที่ ๗ ชื่อหน่วยการสอน การบริหารและควบคุมสินค้าคงคลัง สมรรถนะประจำหน่วยการสอน แสดงความรู้เกี่ยวกับการบริหารและควบคุมสินค้าคงคลัง	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔๕	๓
หน่วยการสอนที่ ๘ ชื่อหน่วยการสอน การพานิชย์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อการจัดซื้อสมรรถนะประจำหน่วยการสอน แสดงความรู้เกี่ยวกับการพานิชย์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อการจัดซื้อ	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔๑	๖
หน่วยการสอนที่ ๙ ชื่อหน่วยการสอน การจัดซื้อแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Procurement) สมรรถนะประจำหน่วยการสอน แสดงความรู้เกี่ยวกับ การจัดซื้อแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Procurement)	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔๑	๖
หน่วยการสอนที่ ๑๐ ชื่อหน่วยการสอน วิธีการควบคุมการจัดซื้อเพื่อใหม่ประสิทธิภาพ สมรรถนะประจำหน่วยการสอน แสดงความรู้เกี่ยวกับวิธีการควบคุมการจัดซื้อเพื่อใหม่ประสิทธิภาพ	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔	๔๑	๖
รวม	๖	๖	๔	๔	๔	๖	๖	๖	๖	๖	๖	๖๙	๖๔
ลำดับความสำคัญ	๔	๓	๙	๗	๓	๓	๔	๒	๖	๔	๑		

หมวดที่ 2. จุดประสงค์และมาตรฐานรายวิชา

1. จุดประสงค์รายวิชา

๑. มีความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการบริหารการจัดซื้อ
๒. มีทักษะการบริหารการจัดซื้อ
๓. มีเจตคติและกิจนิสส์ที่ดีต่อการบริหารการจัดซื้อ

2. มาตรฐานรายวิชา

๑. แสดงความรู้เกี่ยวกับหลักการบริหารการจัดซื้อ
๒. วางแผนการจัดซื้อตามหลักการและกระบวนการ
๓. แสดงเจตคติและกิจนิสส์ที่ดีต่อการบริหารการจัดซื้อ

3. คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาและปฏิบัติเกี่ยวกับการบริหารการจัดซื้อ คุณสมบัติของผู้จัดซื้อ นโยบายและการวางแผนการจัดซื้อ หลักการจัดซื้อ แหล่งจัดซื้อ ระเบียบการจัดซื้อ วิธีการจัดซื้อ งบประมาณการจัดซื้อ กลยุทธ์การเจรจาต่อรอง การควบคุมและตรวจสอบคุณภาพการจัดซื้อ

หมวดที่ 3. ลักษณะและการดำเนินการ

1. จำนวนชั่วโมงที่ใช้ต่อภาคการศึกษา

บรรยาย 54 ชั่วโมง	สอนเสริม ไม่มี	การฝึกปฏิบัติ/งานภาคสนาม/การฝึกงาน ไม่มี	การศึกษาด้วยตนเอง 2 ชั่วโมง/สัปดาห์
2. จำนวนชั่วโมงต่อสัปดาห์ที่อาจารย์ให้คำปรึกษาและแนะนำทางวิชาการแก่นักศึกษาเป็นรายบุคคล			
1 ชั่วโมง/สัปดาห์			

หมวดที่ 4. การพัฒนาผลการเรียนรู้ของนักศึกษา

1. คุณธรรม จริยธรรม

1.1 คุณธรรม จริยธรรม ที่ต้องพัฒนา

ความมีมนุษยสัมพันธ์

ความมีวินัย

ความรับผิดชอบ

ความเชื่อมั่นในตนเอง

ความสนใจฝ่ายรู้

ความรักสามัคคี

ความกตัญญูต่อเวลา

การตรงต่อเวลา

1.2 วิธีการสอน

- ใช้การจัดการเรียนการสอนแบบบรรยาย และเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้แสดงความคิดเห็นร่วมกับอาจารย์ผู้สอน
- นักศึกษาถามข้อสงสัย และอาจารย์ผู้สอนตอบข้อสงสัย
- นักศึกษาทำกิจกรรมตามงานที่อาจารย์สั่ง
- หลังจากนั้นส่งงานเพื่อให้อาจารย์ผู้สอนตรวจสอบความสมบูรณ์

1.3 วิธีการประเมินผล

- ประเมินผลจากการกลุ่มการนำเสนอ การถามและตอบข้อสงสัย พฤติกรรมที่แสดงออกในชั้นเรียน
- การตรวจสอบการมีวินัยต่อการเรียน การตรงต่อเวลาในการเข้าชั้นเรียนและการส่งงาน
- การสอบกลางภาคและปลายภาค
- คะแนน คุณธรรมและจริยธรรม

บูรณาการกับหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

หลักความพอประมาณ

นักศึกษารู้จักการนำเงินไปเพื่อซื้อสินค้าให้พอประมาณกับราคาของสินค้า คุณภาพของสินค้า และพอประมาณกับปริมาณของสินค้า และมีประโยชน์ในการบริโภค

หลักความมีเหตุผล

นักศึกษามีเหตุผลในการพิจารณาเลือกซื้อสินค้า ว่าจำเป็นในการที่จะใช้หรือบริโภคในชีวิตประจำวัน มากน้อยเพียงไร รู้จักการออมโดยน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้

หลักการมีภูมิคุ้มกัน

นักศึกษามีการวางแผนการนำเงินไปใช้ก่อนที่จะซื้อสินโดยรู้จักอ่านส่วนประกอบของสินค้า วันผลิตสินค้า วันหมดอายุของสินค้า และประโยชน์ของสินค้า และรู้จักเบรียบเทียบราคาสินค้าหลาย ๆ ร้าน เพื่อมีให้ถูกหลอกในการซื้อสินค้าได้

เงื่อนไขความรู้

นักศึกษามีความรู้ในการเลือกซื้อสินค้าที่จำเป็น มีคุณภาพ ราคาเหมาะสมกับปริมาณ และไม่เลือกซื้อสินค้าตามโฆษณาชวนเชื่อ และต้องไม่เป็นสินค้าฟุ่มเฟือย

เงื่อนไขคุณธรรม

นักศึกษามีความประทับใจ ไม่ฟุ่มเฟือย มีวินัยในตนเอง ในการซื้อสินค้า

2. ความรู้

2.1 ความรู้ที่ต้องได้รับ

เพื่อให้นักศึกษา มีความรู้ ความเข้าใจและปฏิบัติเกี่ยวกับการบริหารการจัดซื้อ คุณสมบัติของผู้จัดซื้อ

นโยบายและการวางแผนการจัดซื้อ หลักการจัดซื้อ แหล่งจัดซื้อ ระเบียบการจัดซื้อ วิธีการจัดซื้อ งบประมาณการจัดซื้อ กลยุทธ์การเจรจาต่อรอง การควบคุมและตรวจสอบคุณภาพการจัดซื้อ

2.2 วิธีการสอน

- ใช้การจัดการเรียนการสอนแบบบรรยาย และเปิดโอกาสให้นักศึกษาได้แสดงความคิดเห็นร่วมกับอาจารย์ผู้สอน
- นักศึกษาตามข้อสงสัย และอาจารย์ผู้สอนตอบข้อสงสัย
- นักศึกษาทำกิจกรรมตามงานที่อาจารย์สั่ง
- หลังจากนั้นส่งงานเพื่อให้อาจารย์ผู้สอนตรวจสอบความสมบูรณ์

2.3 วิธีการประเมินผล

- ประเมินผลจากการกิจกรรมกลุ่มการนำเสนอ การถามและตอบข้อสงสัย พฤติกรรมที่แสดงออกในชั้นเรียน
- การตรวจสอบการมีวินัยต่อการเรียน การตระหนักรู้ในการเข้าชั้นเรียนและการส่งงาน
- การส่งงานพิเศษ
- การสอบกลางภาคและปลายภาค
- คะแนน คุณธรรมและจริยธรรม

3. ทักษะทางปัญญา

3.1 ทักษะทางปัญญา ที่ต้องพัฒนา

- สามารถคิดวิเคราะห์ และแสดงความคิดเห็นต่อปัญหาทั้งในชั้นเรียน
- สามารถใช้ความรู้ทางทฤษฎีเพื่อการพัฒนาปรับปรุงการปฏิบัติงานในสถานการณ์จริง

3.2 วิธีการสอน

- การสอนโดยใช้ปัญหาเป็นฐาน (Problem Based Learning : PBL)
- ฝึกตอบปัญหาในชั้นเรียนและการแสดงความคิดเห็นต่อปัญหา และระดมสมองในการแก้ไขปัญหา จากกรณีศึกษาตามประเด็นปัญหาที่กำหนดไว้แล้ว
- มอบหมายงานกลุ่ม

3.3 วิธีการประเมินผล

- ประเมินจากการตอบปัญหาและการแสดงความคิดเห็นในชั้นเรียน
- การนำเสนอหน้าชั้นเรียน
- การสอบย่อย การสอบกลางภาคและปลายภาค

4. ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบ

4.1 ทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลและความรับผิดชอบที่ต้องพัฒนา

- ความรับผิดชอบในการทำงานที่ได้รับมอบหมายทั้งรายบุคคลและงานกลุ่ม
- สามารถปรับตัวในการทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ในทุกสถานภาพ
- วางแผนและร่วมแสดงความคิดเห็นในกลุ่มได้อย่างเหมาะสม

4.2 วิธีการสอน

- จัดกิจกรรมเสริมในชั้นเรียนและนอกชั้นเรียนที่นักศึกษามีโอกาสปฏิสัมพันธ์กับนักศึกษาอื่น และบุคคลภายนอก
- มอบหมายงานกลุ่มและการเปลี่ยนกลุ่มทำงานตามกิจกรรมที่มอบหมาย เพื่อให้นักศึกษาทำงานได้กับผู้อื่น โดยไม่ยึดติดกับเฉพาะเพื่อนที่ใกล้ชิด
- กำหนดความรับผิดชอบของนักศึกษาแต่ละคนในการทำงานกลุ่ม อย่างชัดเจน

4.3 วิธีการประเมินผล

- ประเมินการมีส่วนร่วมในชั้นเรียน
- ประเมินความรับผิดชอบจากรายงานกลุ่มของนักศึกษาด้านทักษะความสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และด้านความรับผิดชอบ

5. ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ

5.1 ทักษะการวิเคราะห์เชิงตัวเลข การสื่อสารและการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ ที่ต้องพัฒนา สามารถเลือกแหล่งข้อมูล

- การค้นคว้าหาข้อมูลทางอินเตอร์เน็ต
- การนำเสนอที่ได้รับมอบหมาย
- สามารถใช้ภาษาไทยในการนำเสนอด้วยการเขียนและการพูดได้อย่างเหมาะสม

5.2 วิธีการสอน

- ใช้ PowerPoint ที่นำเสนอ ชัดเจน ง่ายต่อการติดตามทำความเข้าใจ ประกอบการสอน ในชั้นเรียน
- การสอนโดยมีการนำเสนอข้อมูลจากการค้นคว้าทางอินเตอร์เน็ต เพื่อเป็นตัวอย่างกระตุนให้นักศึกษาเห็นประโยชน์จากการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในการนำเสนอและสืบค้นข้อมูล
- การสืบค้นข้อมูลด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ
- การมอบหมายงานที่ต้องมีการนำเสนอทั้งในรูปเอกสารและด้วยวิชาประกอบสื่อเทคโนโลยี

5.3 วิธีการประเมินผล

- ประเมินทักษะการใช้ภาษาเขียนจากรายงานและงานที่ได้รับมอบหมาย
- ประเมินทักษะการใช้สื่อและการใช้ภาษาพูดจากการนำเสนอหน้าชั้นเรียน
- ประเมินรายงานการสืบค้นข้อมูลด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ

หมวดที่ 5. แผนจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการและการประเมินผล

5.1 แผนจัดการเรียนรู้แบบบูรณาการ

หน่วย ที่	ชื่อหน่วย/สาระสำคัญ	สัปดาห์ ที่	ชั่วโมง ที่	กิจกรรม การเรียนการสอน และสื่อที่ใช้	คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม และคุณลักษณะอันพึงประสงค์
-	ปฐมนิเทศ <p>1. จุดประสงค์รายวิชา</p> <p>2. มาตรฐานรายวิชาและ คำอธิบายรายวิชาตาม หลักสูตรประกาศนียบัตร วิชาชีพ พุทธศักราช 2545 ของสำนักงานคณะกรรมการ อาชีวศึกษา (ปรับปรุง พ.ศ. 2546)</p> <p>3. ข้อตกลงในการเรียน แนวทางวัดผล และการ ประเมินผล การเรียนรู้</p>	1	1-1	<p>1. บอกจุดประสงค์รายวิชา มาตรฐาน รายวิชา และ คำอธิบายรายวิชา ตามหลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพได้ ปฏิบัติกิจกรรมการเรียนร่วมกับ ผู้อื่นได้ บอกแนวทางวัดผลและ การประเมินผลการเรียนรู้ได้</p> <p>2. ให้ทำแบบประเมินตนเองก่อน เรียน</p> <p>3. การนำเข้าสู่บทเรียนและ เนื้อหาสาระการเรียนรู้ สอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม การถ่ายทอดเนื้อหาสาระใช้ วิธีการสอนโดยการบรรยาย (Lecture) อาศัยการเรียน เรียนเนื้อหาและการใช้เทคนิค ในการถ่ายทอดเนื้อหาสาระให้ น่าสนใจ ประกอบกับการ ยกตัวอย่าง</p> <p>4. นักศึกษาสามารถข้อสงสัย และ อาจารย์ผู้สอนตอบข้อสงสัย</p> <p>5. ทำกิจกรรมตามงานที่อาจารย์ สั่ง</p> <p>6. ให้ฝึกทำแบบฝึกหัดและเฉลย</p> <p>7. หลังจากนั้นส่งงานเพื่อให้ อาจารย์ผู้สอนตรวจสอบความ สมบูรณ์</p> <p>8. ทำแบบประเมินตนเองหลัง เรียน</p>	<p>ความมีมนุษยสัมพันธ์</p> <p>ความมีวินัย</p> <p>ความรับผิดชอบ</p> <p>ความซื่อสัตย์สุจริต</p> <p>ความเชื่อมั่นในตนเอง</p> <p>การประทัยด</p> <p>ความสนใจ</p> <p>การละเว้นสิ่งเสพติดและ การพนัน</p> <p>ความรักสามัคคี</p> <p>ความกตัญญูกตเวที</p>

หน่วย ที่	ชื่อหน่วยการสอนสำคัญ	สับ ดาว ที่	ชั่ว โมง ที่	กิจกรรม การเรียนการสอน และ สื่อที่ใช้	คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม และคุณลักษณะ อันพึงประสงค์
1	ลักษณะทั่วไปของการจัดซื้อ ๑. ความเป็นมา วัตถุประสงค์ และหน้าที่ของการจัดซื้อ ๒. ลักษณะของการจัดซื้อ ๓. บทบาทการจัดซื้อ ๔. ขอบเขตและหน้าที่งาน ด้านการจัดซื้อ ๕. หน้าที่ของการจัดซื้อ ๖. จรรยาบรรณของนักจัดซื้อ	1-2	1-6	1. ให้ทำแบบประเมินตนเองก่อน เรียน 2. การนำเข้าสู่บทเรียนและเนื้อหา สาระการเรียนรู้สอดแทรก คุณธรรม จริยธรรม การถ่ายทอด เนื้อหาสาระใช้วิธีการสอนโดยการ บรรยาย (Lecture) อาศัยการ เรียบเรียงเนื้อหาและการใช้เทคนิค [*] ในการถ่ายทอดเนื้อหาสาระให้ น่าสนใจ ประกอบกับการ ยกตัวอย่าง 3. นักศึกษาสามารถข้อสงสัย และ อาจารย์ผู้สอนตอบข้อสงสัย 4. ทำกิจกรรมตามงานที่อาจารย์ สั่ง 5. ให้ฝึกทำแบบฝึกหัดและเฉลย 6. หลังจากนั้นส่งงานเพื่อให้ อาจารย์ผู้สอนตรวจสอบความ สมบูรณ์ 7. ทำแบบประเมินตนเองหลัง เรียน	ความมีมนุษยสัมพันธ์ ความมีวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์สุจริต ความซื่อสัมภั้นในตนเอง การประหยัด ความสนใจเฝ้ารู้ การละเว้นสิ่งเสพติดและ การพนัน ความรักสามัคคี ความกตัญญูกตเวที

หน่วย ที่	ชื่อหน่วยสาระสำคัญ	สัป ดาห์ ที่	ช่วง ไม้ ที่	กิจกรรม การเรียนการสอน และ สื่อที่ใช้	คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม และคุณลักษณะ อันพึงประสงค์
2	วิธีปฏิบัติเกี่ยวกับการจัดซื้อ ๑. หลักการกำหนดและ ขั้นตอนวิธีปฏิบัติในการ จัดซื้อ ๒. ระบบเอกสารในการ จัดซื้อ ๓. วิธีการจัดซื้อ	3	7-9	1. ให้ทำแบบประเมินตนเองก่อน เรียน 2. การนำเข้าสู่บทเรียนและเนื้อหา สาระการเรียนรู้สอดแทรก คุณธรรม จริยธรรม การถ่ายทอด เนื้อหาสาระใช้วิธีการสอนโดยการ บรรยาย (Lecture) อาศัยการ เรียบเรียงเนื้อหาและการใช้เทคนิค ในการถ่ายทอดเนื้อหาสาระให้ น่าสนใจ ประกอบกับการ ยกตัวอย่าง 3. นักศึกษาตามข้อสงสัย และ อาจารย์ผู้สอนตอบข้อสงสัย 4. ทำกิจกรรมตามงานที่อาจารย์ สั่ง 5. ให้ฝึกทำแบบฝึกหัดและเฉลย	ความมีมนุษยสัมพันธ์ ความมีวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์สุจริต ความเชื่อมั่นในตนเอง การประหยัด ความสนใจเฝ้า การลงเรียนสิงสาวติดและ การพนัน ความรักสามัคคี ความกตัญญูกตเวที

หน่วย ที่	ชื่อหน่วยสาระสำคัญ	สัป ดาห์ ที่	ชั่ว โมง ที่	จุดประสงค์การเรียนรู้	คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม และคุณลักษณะ อันพึงประสงค์
3	การกำหนดปริมาณ ราคา และ ช่วงเวลาในการจัดซื้อ <ol style="list-style-type: none"> ๑. ปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการ จัดซื้อ ๒. ลักษณะของพัสดุที่มี บทบาทต่อราคา ๓. การกำหนดวิธีการซื้อ เพื่อให้ได้ราคาที่เหมาะสม ๔. ราคากับจังหวะเวลาการซื้อ พัสดุ ๕. ระบบการควบคุมพัสดุคง คลัง 	4	10- 12	1. ให้ทำแบบประเมินตนเอง ก่อนเรียน 2. การนำเสนอสู่บุหรี่ยนและ เนื้อหาสาระการเรียนรู้ สอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม การถ่ายทอดเนื้อหาสาระใช้ วิธีการสอนโดยการบรรยาย (Lecture) อาศัยการเรียบเรียง เนื้อหาและการใช้เทคนิคในการ ถ่ายทอดเนื้อหาสาระให้ น่าสนใจ ประกอบกับการ ยกตัวอย่าง 3. นักศึกษาสามารถข้อสงสัย และ อาจารย์ผู้สอนตอบข้อสงสัย 4. ทำกิจกรรมตามงานที่ อาจารย์สั่ง 5. ให้ฝึกทำแบบฝึกหัด	ความมีมนุษยสัมพันธ์ ความมีวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์สุจริต ความเชื่อมั่นในตนเอง การประหยัด ความสนใจในเรื่อง การลงสิ่งสเปดติดและ การพนัน ความรักสามัคคี ความกตัญญูกตเวที

หน่วย ที่	ชื่อหน่วยสาระสำคัญ	สัป ดาห์ ที่	ชั่ว โมง ที่	จุดประสงค์การเรียนรู้	คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม และคุณลักษณะ อันพึงประสงค์
4	<u>การแสวงหาและเลือกแหล่ง ข่าย</u> <ol style="list-style-type: none"> ๑. การแสวงหาแหล่งข่าย ๒. ปัจจัยสำคัญในการเลือก แหล่งข่าย ๓. การประเมินผลแหล่งข่าย 	5	13- 15	<ol style="list-style-type: none"> 1. ให้ทำแบบประเมินตนเองก่อนเรียน 2. การนำเข้าสู่บทเรียนและเนื้อหาสาระการเรียนรู้ สอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม การถ่ายทอดเนื้อหาสาระใช้วิธีการสอนโดยการบรรยาย (Lecture) อาศัยการเรียบเรียงเนื้อหาและการใช้เทคนิคในการถ่ายทอดเนื้อหาสาระให้น่าสนใจ ประกอบกับการยกตัวอย่าง 3. นักศึกษาสามารถข้อสงสัย และอาจารย์ผู้สอนตอบข้อสงสัย 4. ทำกิจกรรมตามงานที่อาจารย์สั่ง 5. ให้ฝึกทำแบบฝึกหัดและเฉลย 6. หลังจากนั้นส่งงานเพื่อให้อาจารย์ผู้สอนตรวจสอบความสมบูรณ์ 7. อาจารย์แจ้งแนวข้อสอบ 	ความมีมนุษยสัมพันธ์ ความมีวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์สุจริต ความเชื่อมั่นในตนเอง การประยัด ความสนใจเฝ้า การละเว้นสิ่งเสพติดและ การพนัน ความรักสามัคคี ความกตัญญูต่อ เทวี

หน่วย ที่	ชื่อหน่วยสาระสำคัญ	ลักษณะ ที่	ชั่วโมง ที่	จุดประสงค์การเรียนรู้	คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม และคุณลักษณะ อันพึงประสงค์
5	การเจรจาต่อรอง ๑. การเจรจาต่อรองในการจัดซื้อ ๒. กลยุทธ์ในการเจรจาต่อรอง ๓. การทำสัญญาซื้อขาย	6	16-18	1. ให้ทำแบบประเมินตนเองก่อนเรียน 2. การนำเข้าสู่บทเรียนและเนื้อหาสาระการเรียนรู้ สอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม การถ่ายทอดเนื้อหาสาระใช้วิธีการสอนโดยการบรรยาย (Lecture) อาศัยการเรียบเรียงเนื้อหาและการใช้เทคนิคในการถ่ายทอดเนื้อหาสาระให้น่าสนใจ ประกอบกับการยกตัวอย่าง 3. นักศึกษาสามารถข้อสงสัย และอาจารย์ผู้สอนตอบข้อสงสัย 4. ทำกิจกรรมตามงานที่อาจารย์สั่ง 5. ให้ฝึกทำแบบฝึกหัดและเฉลย	ความมีมนุษยสัมพันธ์ ความมีวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์สุจริต ความเชื่อมั่นในตนเอง การประทัยด ความสนใจในเรื่อง การลงเรียนสิงค์เพติดและ การพนัน ความรักสามัคคี ความกตัญญูต่อที่

หน่วย ที่	ชื่อหน่วยสาระสำคัญ	สัป ดาห์ ที่	ชั่ว โมง ที่	จุดประสงค์การเรียนรู้	คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม และคุณลักษณะ อันพึงประสงค์
6	การตัดสินใจในการผลิตเอง หรือซื้อ <ol style="list-style-type: none"> 1. คุณภาพปัจจัยการผลิต 2. การควบคุมคุณภาพของ ปัจจัยการผลิต 3. การตัดสินใจผลิตเองหรือ ซื้อ (Make or Buy Decision) 4. เหตุผลที่ต้องการผลิตเอง หรือซื้อ 	7-8	19- 21	1. ให้ทำแบบประเมินตนเอง ก่อนเรียน 2. การนำเข้าสู่บทเรียนและ เนื้อหาสาระการเรียนรู้ สอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม การถ่ายทอดเนื้อหาสาระใช้ วิธีการสอนโดยการบรรยาย (Lecture) อาศัยการเรียบเรียง เนื้อหาและการใช้เทคนิคในการ ถ่ายทอดเนื้อหาสาระให้ น่าสนใจ ประกอบกับการ ยกตัวอย่าง 3. นักศึกษาสามารถข้อสงสัย และ อาจารย์ผู้สอนตอบข้อสงสัย 4. ทำกิจกรรมตามงานที่ อาจารย์สั่ง 5. ให้ฝึกทำแบบฝึกหัดและ เฉลย	ความมีมนุษยสัมพันธ์ ความมีวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์สุจริต ความเชื่อมั่นในตนเอง การประหยัด ความสนใจในเรื่อง การลงเวลาสักเท่าไหร่ การพนัน ความรักสามัคคี ความกตัญญูต่อที่
-	สอบกลางภาคเรียน	9	22- 24		

หน่วย ที่	ชื่อหน่วยสาระสำคัญ	สับ ดาว ที่	ชั่ว โมง ที่	จุดประสงค์การเรียนรู้	คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม และคุณลักษณะ อันพึงประสงค์
7	การบริหารและควบคุมสินค้าคงคลัง ๑ ความหมายและวัตถุประสงค์ในการควบคุมสินค้าคงเหลือ ๒ แนวคิดเกี่ยวกับการบริหารพัสดุ ๓ เทคนิคการบริหารด้านการจัดหาพัสดุ ๔ การควบคุมและการจัดน้ำยาพัสดุ ๕ การบริหารจัดการวัสดุ (Materials Management) ๖ การควบคุมสินค้าคงเหลือตามระบบสินค้าคงเหลือ ABC ๗ การรับพัสดุและการเก็บรักษาพัสดุ ๘ การควบคุมสินค้าโดยรหัส	10	25 - 27	1. ให้ทำแบบประเมินตนเองก่อนเรียน 2. การนำเข้าสู่บทเรียนและเนื้อหาสาระการเรียนรู้ สอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม การถ่ายทอดเนื้อหาสาระใช้วิธีการสอนโดยการบรรยาย (Lecture) อาศัยการเรียบเรียงเนื้อหาและการใช้เทคนิคในการถ่ายทอดเนื้อหาสาระให้น่าสนใจ ประกอบกับการยกตัวอย่าง 3. นักศึกษาสามารถข้อสงสัย และอาจารย์ผู้สอนตอบข้อสงสัย 4. ทำกิจกรรมตามงานที่อาจารย์สั่ง 5. ให้ฝึกทำแบบฝึกหัดและเฉลย	ความมีมนุษยสัมพันธ์ ความมีวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์สุจริต ความเชื่อมั่นในตนเอง การประยัด ความสนใจเฝ้า การลงเรียนสิงเสพติดและ การพนัน ความรักสามัคคี ความกตัญญูต่อที่
		11	28 - 30		

หน่วย ที่	ชื่อหน่วยสาระสำคัญ	สับ ดาว ที่	ชั่ว โมง ที่	จุดประสงค์การเรียนรู้	คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม และคุณลักษณะ อันพึงประสงค์
8	การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการจัดซื้อ 1. การพัฒนาระบบสารสนเทศ (ElectronicCommerce : E-Commerce) 2. การพัฒนาระบบสารสนเทศ (ElectronicCommerce : E-Commerce) ในประเทศไทย 3. การสร้างร้านค้าบนเว็บไซต์ 4. การจดทะเบียนผู้ประกอบการพัฒนาระบบสารสนเทศ 5. ศัพท์ที่เกี่ยวข้อง 6. ภาพรวมของการใช้เทคโนโลยี (ICT) ในธุรกิจปัจจุบัน	12 - 13	31 - 39	1. ให้ทำแบบประเมินตนเองก่อนเรียน 2. การทำเข้าสู่บทเรียนและเนื้อหาสาระการเรียนรู้ สอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม การถ่ายทอดเนื้อหาสาระใช้วิธีการสอนโดยการบรรยาย (Lecture) อาศัยการเรียบเรียงเนื้อหาและการใช้เทคนิคในการถ่ายทอดเนื้อหาสาระให้น่าสนใจ ประกอบกับการยกตัวอย่าง 3. นักศึกษาสามารถข้อสงสัย และอาจารย์ผู้สอนตอบข้อสงสัย 4. ทำกิจกรรมตามงานที่อาจารย์สั่ง	ความมีมนุษยสัมพันธ์ ความมีวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์สุจริต ความเชื่อมั่นในตนเอง การประยุกต์ ความสนใจในเรื่อง การลงทุนสิ่งแวดล้อมและ การพนัน ความรักสามัคคี ความกตัญญูต่อชาติ

หน่วย ที่	ชื่อหน่วยสาระสำคัญ	สับ ดาว ที่	ชั่ว โมง ที่	จุดประสงค์การเรียนรู้	คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม และคุณลักษณะ อันพึงประสงค์
9	การจัดซื้อแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Procurement) ๑. ความหมายของการจัดซื้อด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ๒. องค์ประกอบของระบบ e-Procurement ในภาครัฐ ๓. การจัดซื้อจัดจ้างด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ e-Procurement ของภาครัฐ (e-Auction) ๔. แนวทางและประโยชน์ในการพัฒนาระบบ e-procurement ของภาครัฐ ๕. การจัดเตรียมเอกสารเพื่อดำเนินการประมูลด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์	16 - 17	46 - 51	1. ให้ทำแบบประเมินตนเองก่อนเรียน 2. การทำเข้าสู่บทเรียนและเนื้อหาสาระการเรียนรู้ สอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม การถ่ายทอดเนื้อหาสาระใช้วิธีการสอนโดยการบรรยาย (Lecture) อาศัยการเรียบเรียงเนื้อหาและการใช้เทคนิคในการถ่ายทอดเนื้อหาสาระให้น่าสนใจ ประกอบกับการยกตัวอย่าง 3. นักศึกษาสามารถข้อสงสัย และอาจารย์ผู้สอนตอบข้อสงสัย 4. ทำกิจกรรมตามงานที่อาจารย์สั่ง 5. ให้ฝึกทำแบบฝึกหัดและเฉลย 6. หลังจากนั้นส่งงานเพื่อให้อาจารย์ผู้สอนตรวจสอบ ความสมบูรณ์	ความมีมนุษยสัมพันธ์ ความมีวินัย ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์สุจริต ความเชื่อมั่นในตนเอง การประหยัด ความสนใจ การลงทุนสิ่งแวดล้อมและ การพัฒนา ความรักสามัคคี ความกตัญญูต่อชาติ

หน่วย ที่	ชื่อหน่วยสาระสำคัญ	สัป ดาห์ ที่	ชั่ว โมง ที่	จุดประสงค์การเรียนรู้	คุณธรรม จริยธรรม ค่านิยม และคุณลักษณะ อันพึงประสงค์
10	วิธีการควบคุมการจัดซื้อ เพื่อให้มีประสิทธิภาพ 1. บทบาทและขอบเขตการ จัดหาสินค้า 2. ระบบควบคุมพัสดุคงคลัง เพื่อการจัดจ่าย 3. ระบบจัดจ่าย (Distribution System) (GFMIS) ๔. หลักเกณฑ์การซื้อและการ จ้างโดยการประมูลด้วยระบบ อิเล็กทรอนิกส์	16- 17	46- 51	1. ให้ทำแบบประเมินตนเอง ก่อนเรียน 2. การนำเข้าสู่บทเรียนและ เนื้อหาสาระการเรียนรู้ สอดแทรกคุณธรรม จริยธรรม การถ่ายทอดเนื้อหาสาระใช้ วิธีการสอนโดยการบรรยาย (Lecture) อาศัยการเรียบ เรียงเนื้อหาและการใช้เทคนิค ใน การถ่ายทอดเนื้อหาสาระ ให้น่าสนใจ ประกอบกับการ ยกตัวอย่าง 3. แจ้งแนวทางการสอบปลาย ภาคเรียน	
-	สอบปลายภาคเรียน	18	52- 54		

5.2 แผนการประเมินผลการเรียนรู้			
วิธีการประเมินผลนักศึกษา		สัปดาห์ที่ ประเมิน	สัดส่วนของ การประเมินผล
สอบกลางภาค		9	30%
สอบปลายภาค		18	30%
วิเคราะห์กรณีศึกษา ค้นคว้า การนำเสนอรายงาน การทำงานกลุ่มและผลงาน การอ่านและสรุปบทความ การส่งงานตามที่มอบหมาย		ตลอดภาค การศึกษา	20%
คะแนนคุณธรรม จริยธรรม การเข้าชั้นเรียนและการมีส่วนร่วม		ตลอดภาค การศึกษา	20%

หมวดที่ 6. ทรัพยากรประกอบการเรียนการสอน

1. หนังสือ และเอกสารประกอบการสอนหลัก

1. เอกสารคำสอนวิชา การ์ดเฉณา
2. ใบงานและกิจกรรมตามใบงาน

2. หนังสือ เอกสาร และข้อมูลอ้างอิง ที่สำคัญ

- ข้อมูลเพิ่มเติมจากอินเตอร์เน็ต และห้องสมุด