****

**โครงการสอน**

**ภาคเรียนที่.................ปีการศึกษา……………………….**

**โดย**

**(ชื่อครูผู้สอน)........................................................................................**

**แผนกวิชา.......................................**

**วิทยาลัยการอาชีพสอง**

**สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ**

**โครงการสอนรายวิชา ภาคเรียนที่....ปีการศึกษา...................**

1. หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562

 1.1 รหัสวิชา........................รายวิชา........................................................ (ท)......./(ป)......./(น).......

 1.2 รหัสวิชา........................รายวิชา........................................................ (ท)......./(ป)......./(น).......

 1.3 รหัสวิชา........................รายวิชา........................................................ (ท)......./(ป)......./(น).......

 1.4 รหัสวิชา........................รายวิชา........................................................ (ท)......./(ป)......./(น).......

 1.5 รหัสวิชา........................รายวิชา........................................................ (ท)......./(ป)......./(น).......

2. หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2563

 1.1 รหัสวิชา........................รายวิชา........................................................ (ท)......./(ป)......./(น).......

 1.2 รหัสวิชา........................รายวิชา........................................................ (ท)......./(ป)......./(น).......

 1.3 รหัสวิชา........................รายวิชา........................................................ (ท)......./(ป)......./(น).......

 1.4 รหัสวิชา........................รายวิชา........................................................ (ท)......./(ป)......./(น).......

 1.5 รหัสวิชา........................รายวิชา........................................................ (ท)......./(ป)......./(น).......

 ลงชื่อ.......................................... (.........................................)

 ครูผู้สอน

🗆 เห็นควรอนุญาตใช้ 🗆 เห็นควรอนุญาตใช้

🗆 อื่นๆ................................. 🗆 อื่นๆ..................................

 ลงชื่อ......................................... ลงชื่อ..........................................

 (.........................................) (นายสถาพร ธรรมโม)

 หัวหน้าแผนกวิชา........................ หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

🗆 เห็นควรอนุญาตใช้ 🗆 อนุญาตใช้

🗆 อื่นๆ.................................. 🗆 อื่นๆ..................................

ลงชื่อ........................................... ลงชื่อ...........................................

 (นายศักดิ์ดา สิมเสมอ) (นายวุฒินันท์ จันทร์ทอง)

 รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพสอง

**รายละเอียดรายวิชา**

**รหัสวิชา.........................วิชา....................................................... (ท/ป/น)**

จุดประสงค์รายวิชา

 1. ..............................................................................

 2. ..............................................................................

 3. ..............................................................................

 4. ..............................................................................

สมรรถนะรายวิชา

 1. ..............................................................................

 2. ..............................................................................

 3. ..............................................................................

 4. ..............................................................................

คำอธิบายรายวิชา

 ......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**วิทยาลัยการอาชีพสอง**

**โครงการสอน (Course Syllabus)**

รหัสวิชา ..........................รายวิชา..............................................................ภาคเรียนที่...........ปีการศึกษา………..

หลักสูตรระดับ.....................................ชั้น..........จำนวน………หน่วยกิต : ..........ชั่วโมง/สัปดาห์ รวม........ชั่วโมง

| **สัปดาห์ที่****(วัน/เดือน/ปี)** | **จำนวน****ชั่วโมง** | **หน่วยการสอนที่/ชื่อหน่วย****(หัวข้อการสอน/เนื้อหาสาระ)** | **สื่อ****การเรียนการสอน** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1๑7 พ.ค 65 | 4 ชม. | 1. ปฐมนิเทศนักเรียน นักศึกษา..........................................................๒.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.............................................................................................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 221 พ.ค 65 | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 328 พ.ค 65 | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 44 มิ.ย 65 | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 5...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 6...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 7...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 8...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 9...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 10...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 11...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 12...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 13...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 14...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 15...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 16...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 17...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 18...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.สอบปลายภาค | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |

## กิจกรรมการเรียนการสอน

 1. …………………………………………………………………………………………………

 ๒. …………………………………………………………………………………………………

 ๓. .............................................................................................................

 ๔. .............................................................................................................

**สื่อการเรียนการสอน**

 1. …………………………………………………………………………………………………

 ๒. …………………………………………………………………………………………………

 ๓. .............................................................................................................

##  ๔. .............................................................................................................

## วิธีวัดผลและการประเมินผล

 1. …………………………………………………………………………………………………

 ๒. …………………………………………………………………………………………………

 ๓. .............................................................................................................

 ๔. .............................................................................................................

## การวัดผลและการประเมินผล

เกณฑ์การให้คะแนน (100%) = 100 คะแนน

 1. งานที่มอบหมาย ………………………..%

๒. สอบปฏิบัติระหว่างภาคเรียน ………………………..%

๓. ทดสอบย่อย ………………………..%

๔. จิตพิสัย ………………………..%

เกณฑ์การตัดสินผลการเรียน

 คะแนน 80 คะแนนขึ้นไป ระดับผลการเรียน 4

 75 – 79 ระดับผลการเรียน 3.5

 70 – 74 ระดับผลการเรียน 3

 65 – 69 ระดับผลการเรียน 2.5

 60 – 64 ระดับผลการเรียน 2

 55 – 59 ระดับผลการเรียน 1.5

 50 – 54 ระดับผลการเรียน 1

 คะแนนต่ำกว่า 50 คะแนน ระดับผลการเรียน 0

**รายละเอียดรายวิชา**

**รหัสวิชา.........................วิชา....................................................... (ท/ป/น)**

จุดประสงค์รายวิชา

 1. ..............................................................................

 2. ..............................................................................

 3. ..............................................................................

 4. ..............................................................................

สมรรถนะรายวิชา

 1. ..............................................................................

 2. ..............................................................................

 3. ..............................................................................

 4. ..............................................................................

คำอธิบายรายวิชา

 ......................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

**วิทยาลัยการอาชีพสอง**

**โครงการสอน (Course Syllabus)**

รหัสวิชา ..........................รายวิชา..............................................................ภาคเรียนที่...........ปีการศึกษา………..

หลักสูตรระดับ.....................................ชั้น..........จำนวน………หน่วยกิต : ..........ชั่วโมง/สัปดาห์ รวม........ชั่วโมง

| **สัปดาห์ที่****(วัน/เดือน/ปี)** | **จำนวน****ชั่วโมง** | **หน่วยการสอนที่/ชื่อหน่วย****(หัวข้อการสอน/เนื้อหาสาระ)** | **สื่อ****การเรียนการสอน** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1๑7 พ.ค 65 | 4 ชม. | 1. ปฐมนิเทศนักเรียน นักศึกษา..........................................................๒.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.............................................................................................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 221 พ.ค 65 | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 328 พ.ค 65 | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 44 มิ.ย 65 | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 5...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 6...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 7...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 8...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 9...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 10...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 11...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 12...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 13...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 14...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 15...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 16...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 17...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.................................................................................................................................................................................๒.....................................................................................................................................................................................................................3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |
| 18...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.สอบปลายภาค | 1. เอกสารประกอบ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์๓. สื่อของจริง |

## กิจกรรมการเรียนการสอน

 1. …………………………………………………………………………………………………

 ๒. …………………………………………………………………………………………………

 ๓. .............................................................................................................

 ๔. .............................................................................................................

**สื่อการเรียนการสอน**

 1. …………………………………………………………………………………………………

 ๒. …………………………………………………………………………………………………

 ๓. .............................................................................................................

##  ๔. .............................................................................................................

## วิธีวัดผลและการประเมินผล

 1. …………………………………………………………………………………………………

 ๒. …………………………………………………………………………………………………

 ๓. .............................................................................................................

 ๔. .............................................................................................................

## การวัดผลและการประเมินผล

เกณฑ์การให้คะแนน (100%) = 100 คะแนน

 1. งานที่มอบหมาย ………………………..%

๒. สอบปฏิบัติระหว่างภาคเรียน ………………………..%

๓. ทดสอบย่อย ………………………..%

๔. จิตพิสัย ………………………..%

เกณฑ์การตัดสินผลการเรียน

 คะแนน 80 คะแนนขึ้นไป ระดับผลการเรียน 4

 75 – 79 ระดับผลการเรียน 3.5

 70 – 74 ระดับผลการเรียน 3

 65 – 69 ระดับผลการเรียน 2.5

 60 – 64 ระดับผลการเรียน 2

 55 – 59 ระดับผลการเรียน 1.5

 50 – 54 ระดับผลการเรียน 1

 คะแนนต่ำกว่า 50 คะแนน ระดับผลการเรียน 0