****

**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** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1  ๑7 พ.ค 65 | 4 ชม. | 1. ปฐมนิเทศนักเรียน นักศึกษา..........................................................  ๒.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ........................................................................................................................................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 2  21 พ.ค 65 | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 3  28 พ.ค 65 | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 4  4 มิ.ย 65 | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 5  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 6  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 7  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 8  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 9  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 10  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 11  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 12  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 13  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 14  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 15  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 16  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 17  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 18  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.สอบปลายภาค | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. 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** |
| --- | --- | --- | --- |
| 1  ๑7 พ.ค 65 | 4 ชม. | 1. ปฐมนิเทศนักเรียน นักศึกษา..........................................................  ๒.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ........................................................................................................................................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 2  21 พ.ค 65 | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 3  28 พ.ค 65 | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 4  4 มิ.ย 65 | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 5  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 6  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 7  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 8  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 9  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 10  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 11  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 12  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3..................................................................................................................................................................................................................... | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 13  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 14  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 15  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 16  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 17  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.เนื้อหาการเรียนรู้เรื่อง.....................................................................  ............................................................................................................  ๒.........................................................................................................  ............................................................................................................  3................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................. | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. สื่อของจริง |
| 18  ...... /....../ ..... | 4 ชม. | 1.สอบปลายภาค | 1. เอกสารประกอบ  ๒. หนังสือ/สื่อออนไลน์  ๓. 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