



อธิบดี  
เลขที่ ๕๓๕๓  
วันที่ ๓ พ.ย. ๖๕

สำนักงานผู้ตรวจราชการกรม  
เลขที่รับ 1964  
วันที่ 3 พ.ย. 2565  
เวลา 10.02 น.

## บันทึกข้อความ ๑๕.๒๘๕

ส่วนราชการ สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก กลุ่มงานพัฒนาหลักสูตรฯ โทรศัพท์ ๘๐๓  
ที่ รง ๐๔๐๗/ ๓๕๓๖ วันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขออนุมัติหลักสูตรประเภทการฝึก การฝึกอาชีพเสริม

เรียน อธิบดี

### ๑. เรื่องเดิม

หนังสือกองพัฒนาศักยภาพแรงงานและผู้ประกอบกิจการ ที่ รง ๐๔๐๕/๐๗๓๔ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๔ กองพัฒนาศักยภาพแรงงานและผู้ประกอบกิจการ ได้เสนอหลักสูตรการฝึกอาชีพเสริมให้สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก เพื่อจัดทำอนุมัติเป็นหลักสูตรกลางของกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

### ๒. ขอรายงาน

สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก โดยกลุ่มงานพัฒนาหลักสูตรและเทคโนโลยีการฝึก ได้ประสานหารือรายละเอียดหลักสูตรกับกองพัฒนาศักยภาพแรงงานและผู้ประกอบกิจการ และได้จัดทำรหัสหลักสูตร โครงสร้าง และรูปแบบของหลักสูตรการฝึกดังกล่าวข้างต้นเรียบร้อยแล้ว มีความครบถ้วนถูกต้องตามที่กรมพัฒนาฝีมือแรงงานกำหนดในเบื้องต้นจำนวน ๙ หลักสูตร (เอกสารแนบ)

### ๓. ข้อพิจารณา

สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึกพิจารณาแล้ว เห็นควรอนุมัติหลักสูตร ประเภทการฝึก การฝึกอาชีพเสริม จำนวน ๙ หลักสูตร ดังนี้

๓.๑ หลักสูตร การใช้สมาร์ตโฟนเพื่อธุรกิจออนไลน์ รหัสหลักสูตร ๐๙๓๐๐๑๗๒๓๐๒๐๑

๓.๒ หลักสูตร การบริหารจัดการตลาดออนไลน์ รหัสหลักสูตร ๐๙๓๐๐๑๗๒๓๐๑๐๓

๓.๓ หลักสูตร การแปรรูปผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร และการตลาดออนไลน์ รหัสหลักสูตร ๐๙๓๐๐๑๗๒๓๐๓๐๑

๓.๔ หลักสูตร การประยุกต์ใช้งาน Internet of Things สำหรับการเกษตร รหัสหลักสูตร ๐๙๓๐๐๑๔๑๖๐๑๐๑

๓.๕ หลักสูตร การเพิ่มมูลค่าเกษตรด้วยการแปรรูป รหัสหลักสูตร ๐๙๓๐๐๑๗๒๓๕๐๔๐๑

๓.๖ หลักสูตร การปลูกผักไฮโดรโปนิคส์ปลอดสารพิษเพื่อประกอบอาชีพอิสระ รหัสหลักสูตร ๐๙๓๐๐๑๖๒๖๐๖๐๓

๓.๗ หลักสูตร การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ รหัสหลักสูตร ๐๙๓๐๐๑๗๒๓๐๑๐๔

๓.๘ หลักสูตร การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้ประกอบกิจการ รหัสหลักสูตร ๐๙๓๐๐๑๗๒๓๐๒๐๒

๓.๙ หลักสูตร การลดต้นทุนการผลิต รหัสหลักสูตร ๐๙๓๐๐๑๗๒๓๑๑๐๑

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดลงนามในเอกสารหลักสูตรที่เสนอมาร่วมนี้

เห็นชอบ ลงนามแล้ว

๕ ม. ๕๑

(นายประทีป ทรงลำยอง)  
อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

(นายสรชัย ชอบพิมาย)

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก

(นางวิริยา รัตนนิสสัย)  
ผู้ตรวจราชการกรม

๓ พ.ย. ๖๕



## การฝึกอาชีพเสริม

หลักสูตร การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์  
(Product and Packaging Development)  
รหัสหลักสูตร 0930017230104

กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

ผู้อนุมัติหลักสูตร	นายประทีป ทรงลำยอง อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน	
วันที่อนุมัติ...../...../..... 3/4/10/2564	จำนวน...6...แผ่น	ปรับปรุงครั้งที่ .../...

**การฝึกอาชีพเสริม**  
**หลักสูตร การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์**  
**(Product and Packaging Development)**  
**รหัสหลักสูตร 0930017230104**  
**กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน**

**1. วัตถุประสงค์**

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ และทักษะตลอดจนมีทัศนคติที่ดีต่อการประกอบอาชีพเสริมทางด้านพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ โดยสามารถ

- 1.1 พัฒนาผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมายของธุรกิจ
- 1.2 ออกแบบและเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมกับประเภทของผลิตภัณฑ์
- 1.3 ยกระดับและเพิ่มมูลค่าให้กับผลิตภัณฑ์
- 1.4 นำความรู้ และทักษะที่ได้รับไปประกอบอาชีพอิสระและมีรายได้

**2. ระยะเวลาการฝึก**

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยหน่วยงานสังกัดกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ระยะเวลาการฝึก 36 ชั่วโมง

**3. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึก**

- 3.1 ผู้ประกอบกิจการ หรือผู้ประกอบอาชีพอิสระที่อยู่นอกระบบของการจดทะเบียนกับหน่วยงานภาครัฐหรือผู้ประกอบอาชีพที่จดทะเบียนกับหน่วยงานภาครัฐในระหว่างปี พ.ศ. 2563 - 2564
- 3.2 จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นขึ้นไป
- 3.3 มีสุขภาพดีไม่เป็นอุปสรรคต่อการฝึก

**4. วุฒิบัตร**

ชื่อเต็ม: วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน หลักสูตร การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์

ชื่อย่อ: วพร.การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์

ผู้รับการฝึกต้องมีระยะเวลาการฝึกตามหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 และผ่านการประเมินผลตามเกณฑ์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ จึงจะถือว่าผ่านการฝึก และได้รับวุฒิบัตรจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน



## 5. หัวข้อวิชา

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
0932330201	การวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์	3	2
0932330202	การพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย	4	2
0932330203	การออกแบบและเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมกับประเภทของผลิตภัณฑ์	3	2
0932330204	การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์	3	2
0932330205	การคิดต้นทุนและการประเมินราคาขายสินค้าหรือบริการ	1	1
0932330206	แนวคิดและเทคนิคการนำเสนอสินค้าหรือบริการผ่านระบบออนไลน์	2	2
0932330207	การจัดทำบัญชีธุรกิจ และวิธีการเข้าถึงแหล่งเงินทุน	2	1
0932330208	การเปรียบเทียบและประเมินผลการดำเนินการ	2	1
0932339901	การวัดและประเมินผล	1	2
รวม		21	15
		36	

## 6. เนื้อหาวิชา

0932330201 การวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์ (3 : 2)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ความเข้าใจ สามารถวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์เดิม และทิศทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้ตรงกับกลุ่มเป้าหมายได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับการวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์เดิมโดยใช้เทคนิค SWOT Analysis และ 5WH1 เพื่อหาทิศทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ที่เหมาะสมกับทิศทางตลาดและกลุ่มเป้าหมาย

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการวิเคราะห์ผลิตภัณฑ์เดิมโดยใช้เทคนิค SWOT Analysis และ 5WH1 เพื่อหาทิศทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ที่เหมาะสมกับทิศทางตลาดและกลุ่มเป้าหมาย

0932330202 การพัฒนารูปแบบผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย (4 : 2)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ และทักษะสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมายของธุรกิจได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับแนวคิดและการกำหนดทิศทางการออกแบบผลิตภัณฑ์ใหม่โดยใช้เครื่องมือ Mood board (Mood board) ความรู้ด้านศิลปะและเครื่องมือสำหรับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ ตัวอย่างผลงานออกแบบระดับสากลที่เกี่ยวข้อง แนวคิดการออกแบบผลิตภัณฑ์ (Sketch Product Idea) การพัฒนาผลิตภัณฑ์รูปแบบ



ใหม่ที่เหมาะสมกับทิศทางตลาด การออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์โดยใช้อัตลักษณ์ท้องถิ่น และโมเดลเศรษฐกิจ BCG สำหรับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใส่ใจสิ่งแวดล้อมเพื่อความยั่งยืน

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้เครื่องมือในการออกแบบผลิตภัณฑ์ และการนำเสนอแนวคิดการออกแบบผลิตภัณฑ์ที่เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย

0932330203 การออกแบบและเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมกับประเภทของผลิตภัณฑ์ (3 : 2)  
 วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ และทักษะ สามารถออกแบบและเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมกับประเภทของผลิตภัณฑ์ได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับประเภทและมาตรฐานของบรรจุภัณฑ์แต่ละประเภท ได้แก่ บรรจุภัณฑ์เพื่อการขนส่ง บรรจุภัณฑ์เพื่อรักษาคุณภาพผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์รักษ์โลก การนำเสนอคุณค่าของผลิตภัณฑ์และการบอกเล่าเรื่องราว (Storytelling) สำหรับการออกแบบบรรจุภัณฑ์ แนวทางการเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสม

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการเลือกใช้บรรจุภัณฑ์ที่เหมาะสมกับผลิตภัณฑ์ การออกแบบเนื้อหาและองค์ประกอบบนบรรจุภัณฑ์ (กราฟิกบนบรรจุภัณฑ์)

0932330204 การสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ (3: 2)  
 วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ความเข้าใจ และทักษะ สามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับผลิตภัณฑ์ผ่านการสร้างแบรนด์ได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับการสร้างภาพลักษณ์ให้กับผลิตภัณฑ์ผ่านการสร้างแบรนด์ การเลือกใช้อองค์ประกอบทางการออกแบบที่เหมาะสมกับตราสินค้า เช่น โลโก้ ตัวอักษร สี เป็นต้น

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการสร้างภาพลักษณ์ให้กับผลิตภัณฑ์ผ่านการสร้างแบรนด์ การเลือกใช้อองค์ประกอบทางการออกแบบที่เหมาะสมกับตราสินค้า เช่น โลโก้ ตัวอักษร สี เป็นต้น

0932330205 การคิดต้นทุนและการประเมินราคาขายสินค้าหรือบริการ (1 : 1)  
 วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ และทักษะ สามารถคำนวณต้นทุนและค่าใช้จ่ายในการผลิตสินค้า และประเมินราคาขายที่เหมาะสม

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับการคำนวณต้นทุนที่แท้จริงของสินค้าหรือบริการ และประเมินราคาขายที่เหมาะสมกับต้นทุนและตลาด

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการคำนวณต้นทุนที่แท้จริงของสินค้าหรือบริการ และประเมินราคาขายที่เหมาะสมกับต้นทุนและตลาด



- 0932330206 แนวคิดและเทคนิคการนำเสนอสินค้าหรือบริการผ่านระบบออนไลน์ (2 : 2)  
**วัตถุประสงค์รายวิชา**  
 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้และทักษะ สามารถนำเสนอสินค้าหรือบริการสำหรับการช่องทางออนไลน์ได้  
**คำอธิบายรายวิชา**  
 ศึกษาเกี่ยวกับแนวคิดและเทคนิคการเล่าเรื่องราวผลิตภัณฑ์ เทคนิคการสร้างเนื้อหา (ข้อความและรูปภาพ) เพื่อการประชาสัมพันธ์หรือการส่งเสริมการขายผ่านช่องทางออนไลน์ การเตรียมภาพและการถ่ายภาพสำหรับช่องทางออนไลน์ การเตรียมเนื้อหาและวิธีการเล่าเรื่องสำหรับช่องทางออนไลน์ วิธีการใช้งานและเทคนิคในระบบการขายสินค้าหรือบริการผ่านช่องทางออนไลน์  
 ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการถ่ายภาพ ตกแต่งภาพ การสร้างเนื้อหาเพื่อการประชาสัมพันธ์หรือการส่งเสริมการขายผ่านช่องทางออนไลน์ การเปิดหน้าร้านเพื่อขายสินค้าหรือบริการผ่านช่องทางออนไลน์ผ่านแอปพลิเคชันต่าง ๆ
- 0932330207 การจัดทำบัญชีธุรกิจ และวิธีการเข้าถึงแหล่งเงินทุน (2 : 1)  
**วัตถุประสงค์รายวิชา**  
 เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ สามารถจัดทำบัญชีธุรกิจ และเข้าถึงแหล่งเงินทุนได้  
**คำอธิบายรายวิชา**  
 ศึกษาเกี่ยวกับ การจัดทำบัญชีธุรกิจ ประกอบด้วยการวิเคราะห์รายการค้า การตัดแยกเอกสาร การจัดทำเอกสารประกอบการลงบัญชี การบันทึกบัญชีด้วยสมุดรายวันขั้นต้น การจัดทำบัญชีแยกประเภท การจัดทำบัญชีต้นทุน การจัดทำรายการปรับปรุงทางบัญชี และการปิดบัญชี และกลยุทธ์การเข้าถึงแหล่งเงินทุน  
 ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการตัดแยกเอกสารการบันทึกบัญชี การบันทึกบัญชีด้วยสมุดรายวันขั้นต้น การจัดทำบัญชี การจัดทำบัญชีแยกประเภท การจัดทำบัญชีต้นทุน การปรับปรุงทางบัญชี การปิดบัญชี การถึงแหล่งเงินทุน
- 0932330208 การเปรียบเทียบและประเมินผลการดำเนินการ (2 : 1)  
**วัตถุประสงค์รายวิชา**  
 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้และทักษะ สามารถเปรียบเทียบและประเมินผลการดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ  
**คำอธิบายรายวิชา**  
 ศึกษาเกี่ยวกับวิธีการประเมินผลการประยุกต์ใช้ความรู้จากการฝึกอบรม โดยการเปรียบเทียบ รายได้ก่อน - หลังการฝึกอบรม หรือต้นทุนการผลิต ก่อน - หลังการฝึกอบรม  
 ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินผลการประยุกต์ใช้ความรู้จากการฝึกอบรม โดยการเปรียบเทียบรายได้ก่อน - หลังการฝึกอบรม หรือต้นทุนการผลิต ก่อน - หลังการฝึกอบรม

0932339901 การวัดและประเมินผล

(1 : 2)

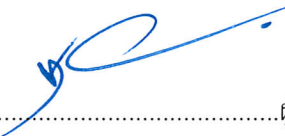
ประเมินความรู้ ความสามารถของผู้เข้ารับการฝึก โดยการทดสอบภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

## คณะผู้จัดทำหลักสูตร

- |                               |                                                                                    |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. นายประสิทธิ์ คล่องงูเหลือม | อุปนายกสมาคม<br>สมาคมการบรรจุภัณฑ์ไทยและสมาคมการพิมพ์ไทย                           |
| 2. นายสรายุทธ ทองศรี          | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ<br>กองพัฒนาศักยภาพแรงงานและผู้ประกอบกิจการ |
| 3. นางสาวสุนทรีย์ ชัยพิชิต    | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ<br>กองพัฒนาศักยภาพแรงงานและผู้ประกอบกิจการ      |


## คณะผู้ปรับปรุงหลักสูตร

- |                               |                                                                               |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1. นายจักรพันธ์ จีอดดวงจันทร์ | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ<br>สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก |
| 2. นายไพโรจน์ พาสพิชญ         | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ<br>สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก |
| 3. นายนครินทร์ คฤหาสน์สุวรรณ  | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ<br>สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก      |

ลงนาม..........ผู้เสนอหลักสูตร

(นายสรราชัย ชอบพิมาย)

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก

ลงนาม..........ผู้เห็นชอบหลักสูตร

(นางวีรยา รัตนนิตย์)

ผู้ตรวจราชการกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ลงนาม..........ผู้อนุมัติหลักสูตร

(นายประทีป ทรงลำยอง)

อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

- 4 มิ.ย. 2564





## การฝึกอาชีพเสริม

หลักสูตร การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้ประกอบการ  
(Electronic Commerce for Entrepreneurs)  
รหัสหลักสูตร 0930017230202

กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

ผู้อนุมัติหลักสูตร	นายประทีป ทรงลำยอง อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน	
วันที่อนุมัติ...../...../..... E-1/20.01.2564	จำนวน...6...แผน	ปรับปรุงครั้งที่ .../...

**การฝึกอาชีพเสริม**  
**หลักสูตร การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้ประกอบการ**  
**(Electronic Commerce for Entrepreneurs)**  
**รหัสหลักสูตร 0930017230202**  
**กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน**

**1. วัตถุประสงค์**

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ และทักษะตลอดจนมีทัศนคติที่ดีต่อการนำความรู้มาประกอบอาชีพอิสระ โดยสามารถ

- 1.1 วิเคราะห์ธุรกิจและเข้าใจพฤติกรรมของกลุ่มลูกค้าในยุคดิจิทัล
- 1.2 เพิ่มช่องทางการขายสินค้าหรือบริการภายในระบบออนไลน์
- 1.3 นำเสนอสินค้าหรือบริการที่ตรงกลุ่มเป้าหมายผ่านระบบออนไลน์
- 1.4 ค้นหาแหล่งวัตถุดิบที่เหมาะสมผ่านช่องทางอินเทอร์เน็ต

**2. ระยะเวลาการฝึก**

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยหน่วยงานสังกัดกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ระยะเวลาการฝึก 36 ชั่วโมง

**3. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึก**

- 3.1 ผู้ประกอบการ หรือผู้ประกอบการอาชีพอิสระที่อยู่นอกระบบของการจดทะเบียนกับหน่วยงานภาครัฐหรือผู้ประกอบการที่จดทะเบียนกับหน่วยงานภาครัฐในระหว่างปี พ.ศ. 2563 - 2564
- 3.2 จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นขึ้นไป
- 3.3 มีสุขภาพดีไม่เป็นอุปสรรคต่อการฝึก

**4. วุฒิบัตร**

ชื่อเต็ม: วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน หลักสูตร การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้ประกอบการ

ชื่อย่อ: วพร.การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้ประกอบการ

ผู้รับการฝึกต้องมีระยะเวลาการฝึกตามหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 และผ่านการประเมินผลตามเกณฑ์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ จึงจะถือว่าผ่านการฝึก และได้รับวุฒิบัตรจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน



## 5. หัวข้อวิชา

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
0932330201	การวิเคราะห์ธุรกิจและการหาคคุณค่าของสินค้าหรือบริการ	3	3
0932330202	ความเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของผู้บริโภคในยุคดิจิทัล	3	3
0932330203	การลดต้นทุนด้วยการหาแหล่งวัตถุดิบที่เหมาะสม	2	3
0932330204	การทำสื่อการตลาดออนไลน์ด้วยสมาร์ตโฟน	2	3
0932330205	การเพิ่มช่องทางการขายในระบบออนไลน์	2	3
0932330206	การจัดทำบัญชีธุรกิจและการเข้าถึงแหล่งเงินทุน	2	1
0932330207	การเปรียบเทียบและประเมินผลการดำเนินการ	2	1
0932339901	การวัดและประเมินผล	1	2
รวม		17	19
		36	

## 6. เนื้อหาวิชา

0932330201 การวิเคราะห์ธุรกิจและการหาคคุณค่าของสินค้าหรือบริการ (3 : 3)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ความเข้าใจ สามารถการวิเคราะห์ธุรกิจและคุณค่าของสินค้าหรือบริการได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับหลักการดำเนินธุรกิจในหลากหลายมุมมอง ผ่านเครื่องมือวิเคราะห์ธุรกิจ อาทิ Business Model Canvas หรือเครื่องมืออื่น ๆ ที่เหมาะสมกับประเภทกิจการของผู้เข้ารับการฝึก รวมถึงการวิเคราะห์โครงสร้างต้นทุน และความรู้ด้านการเงินเบื้องต้น (Cost Structure & Financial Literacy) จนกระทั่งถึงการค้นหาคุณค่า (Value) ของสินค้าหรือบริการ เพื่อเป็นจุดตั้งต้นของการพัฒนากิจการทั้งด้านผลิตภัณฑ์ บรรจุภัณฑ์ หรือการขาย

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการวิเคราะห์ธุรกิจด้วย Business Model Canvas

0932330202 ความเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของผู้บริโภคในยุคดิจิทัล (3 : 3)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ และทักษะสามารถวิเคราะห์ความเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วของผู้บริโภคในยุคดิจิทัล และตระหนักถึงความเปลี่ยนแปลงของโลกธุรกิจได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับความหมายของการพัฒนาเทคโนโลยีก้าวกระโดด (Digital Disruption) และโลกธุรกิจในยุคดิจิทัล วิวัฒนาการ การแข่งขัน การปรับตัวของธุรกิจในระดับโลก (Adaptive Enterprises)



รวมถึงนโยบายต่าง ๆ ของประเทศไทย ที่จะส่งผลกระทบต่อการประกอบกิจการ เช่น เศรษฐกิจในอนาคต การใช้งานสื่อออนไลน์ การเข้าถึงข้อมูลของผู้บริโภค เป็นต้น

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้เครื่องมือวิเคราะห์กลุ่มลูกค้าและการวิเคราะห์ความสนใจของลูกค้าในอินเทอร์เน็ต

0932330203 การลดต้นทุนด้วยการหาแหล่งวัตถุดิบที่เหมาะสม (2 : 3)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ และทักษะ สามารถสืบค้นข้อมูลเพื่อค้นหาแหล่งวัตถุดิบที่เหมาะสมผ่านช่องทางอินเทอร์เน็ตได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับหลักการค้นหาข้อมูลผ่านช่องทางอินเทอร์เน็ตที่ช่วยสนับสนุนการประกอบธุรกิจ ในโลกยุคปัจจุบัน ประกอบด้วยหลักการค้นหาข้อมูลในเครื่องมือค้นหา (Search Engine) ในแพลตฟอร์มต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ทั้งการเลือกใช้คีย์เวิร์ด (keyword) ที่เหมาะสม การเปรียบเทียบความน่าเชื่อถือของข้อมูลที่ได้จากการค้นหา ไปจนถึงการหาข้อมูลเพิ่มเติมเพื่อประกอบการตัดสินใจเพื่อนำไปสู่การได้ข้อมูล ที่ต้องการค้นหารวมถึงการลดต้นทุนผ่านการค้นพบแหล่งวัตถุดิบที่เหมาะสมที่สุด

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้เครื่องมือค้นหา (Search Engine) ค้นหาแหล่งวัตถุดิบที่เหมาะสม

0932330204 การทำสื่อการตลาดออนไลน์ด้วยสมาร์ทโฟน (2: 3)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ความเข้าใจ และทักษะ สามารถทำสื่อการตลาดออนไลน์เพื่อนำเสนอสินค้าหรือบริการในรูปแบบต่าง ๆ โดยใช้เครื่องมือในสมาร์ทโฟนได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับการทำสื่อการตลาดออนไลน์เพื่อขายสินค้าหรือบริการให้ตรงกับกลุ่มผู้บริโภคแต่ละกลุ่มเป้าหมาย เช่น การพิมพ์ข้อความให้ครบถ้วนน่าสนใจ การถ่ายภาพสินค้า การตกแต่งภาพนิ่งเพื่อขายสินค้า การสร้างสรรค์วิดีโอที่น่าสนใจ การไลฟ์สื่อสารกับลูกค้าในโลกออนไลน์ เป็นต้น

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการถ่ายภาพ ตกแต่งภาพ พร้อมการเขียนคำอธิบาย ให้น่าสนใจ

0932330205 การเพิ่มช่องทางการขายในระบบออนไลน์ (2 : 3)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ความเข้าใจ และทักษะ สามารถทำสื่อการตลาดออนไลน์เพื่อนำเสนอสินค้าหรือบริการในรูปแบบต่าง ๆ โดยใช้เครื่องมือในสมาร์ทโฟนได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับแพลตฟอร์มต่าง ๆ ในโลกออนไลน์รูปแบบต่าง ๆ อาทิ แพลตฟอร์มโซเชียลมีเดีย แพลตฟอร์มอีคอมเมิร์ซ แพลตฟอร์มการสื่อสารส่วนบุคคล รวมไปถึงซูเปอร์แพลตฟอร์ม เพื่อนำเสนอสินค้าหรือบริการในรูปแบบต่าง ๆ โดยใช้เครื่องมือในสมาร์ทโฟน

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการสร้างตัวตนและการเข้าไปอยู่ในแพลตฟอร์มออนไลน์



- 0932330206 การจัดทำบัญชีธุรกิจและการเข้าถึงแหล่งเงินทุน (2 : 1)  
 วัตถุประสงค์รายวิชา  
 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้และทักษะ สามารถจัดทำบัญชีธุรกิจและวิธีการเข้าถึงแหล่งเงินทุนได้
- คำอธิบายรายวิชา  
 ศึกษาเกี่ยวกับการจัดทำบัญชีธุรกิจ ประกอบด้วยการวิเคราะห์รายการค้า การคัดแยกเอกสาร การจัดทำเอกสารประกอบการลงบัญชี การบันทึกบัญชีด้วยสมุดรายวันขั้นต้น การจัดทำบัญชีแยกประเภท การจัดทำบัญชีต้นทุน การจัดทำรายการปรับปรุงทางบัญชี และการปิดบัญชี รวมถึงวิธีการเข้าถึงแหล่งเงินทุน  
 ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการคัดแยกเอกสารการบันทึกบัญชี การบันทึกบัญชีด้วยสมุดรายวันขั้นต้น การจัดทำบัญชี การจัดทำบัญชีแยกประเภท การจัดทำบัญชีต้นทุน การปรับปรุงทางบัญชี การปิดบัญชี รวมถึงวิธีการเข้าถึงแหล่งเงินทุน
- 0932330207 การเปรียบเทียบและประเมินผลการดำเนินการ (2 : 1)  
 วัตถุประสงค์รายวิชา  
 เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้และทักษะ สามารถเปรียบเทียบและประเมินผลการดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- คำอธิบายรายวิชา  
 ศึกษาเกี่ยวกับวิธีการประเมินผลการประยุกต์ใช้ความรู้จากการฝึกอบรม โดยการเปรียบเทียบ รายได้ก่อน - หลังการฝึกอบรม หรือต้นทุนการผลิต ก่อน - หลังการฝึกอบรม  
 ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินผลการประยุกต์ใช้ความรู้จากการฝึกอบรม โดยการเปรียบเทียบรายได้ก่อน - หลังการฝึกอบรม หรือต้นทุนการผลิต ก่อน - หลังการฝึกอบรม
- 0932339901 การวัดและประเมินผล (1 : 2)  
 ประเมินความรู้ ความสามารถของผู้เข้ารับการฝึก โดยการทดสอบภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

#### คณะผู้จัดทำหลักสูตร

- |                            |                                                                                    |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. ดร.ศุภชัย โขตยะกุม      | อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์<br>มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ                             |
| 2. นายศีกฤทธิ พรหมสุ้ย     | อาจารย์คณะวิศวกรรมศาสตร์<br>มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ                             |
| 3. นายสรายุทธ ทองศรี       | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ<br>กองพัฒนาศักยภาพแรงงานและผู้ประกอบกิจการ |
| 4. นางสาวสุนทรีย์ ชัยพิชิต | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ<br>กองพัฒนาศักยภาพแรงงานและผู้ประกอบกิจการ      |



## คณะผู้ปรับปรุงหลักสูตร

1. นายจักรพันธ์ จีอดวงจันทร์      นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ  
สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก
2. นายไพโรจน์ พาสพิชญ      นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ  
สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก
3. นายนครินทร์ คฤหาสน์สุวรรณ      นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ  
สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก

ลงนาม.....ผู้เสนอหลักสูตร

(นายสรรชัย ชอบพิมาย)

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก

ลงนาม.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร

(นางวีรยา รัตนนิตย์)

ผู้ตรวจราชการกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ลงนาม.....ผู้อนุมัติหลักสูตร

(นายประทีป ทรงลำยอง)

อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

- 4 พ.ย. 2564





## การฝึกอาชีพเสริม

หลักสูตร การลดต้นทุนการผลิต  
(Production Cost Reduction)  
รหัสหลักสูตร 0930017231101

กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน

ผู้อนุมัติหลักสูตร	นายประทีป ทรงลำยอง อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน	
วันที่อนุมัติ...../...../..... E 4 / ๒๕๖๔	จำนวน...6...แผ่น	ปรับปรุงครั้งที่ .../...

**การฝึกอาชีพเสริม**  
**หลักสูตร การลดต้นทุนการผลิต**  
**(Production Cost Reduction)**  
**รหัสหลักสูตร 0930017231101**  
**กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน**

**1. วัตถุประสงค์**

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ และทักษะตลอดจนมีทัศนคติที่ดีต่อการนำความรู้มาประกอบอาชีพอิสระ โดยสามารถ

- 1.1 เข้าใจความหมายและองค์ประกอบของต้นทุนการผลิต
- 1.2 วิเคราะห์รายละเอียดของปัญหาและค้นหาปัญหาได้
- 1.3 เก็บข้อมูล วิเคราะห์ เพื่อปรับปรุงมาตรการแก้ไข และควบคุมปัญหาด้านต้นทุนการผลิต
- 1.4 สรุปประเด็นสำคัญของการลดต้นทุนการผลิตและลดการสูญเสียได้

**2. ระยะเวลาการฝึก**

ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยหน่วยงานสังกัดกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ระยะเวลาการฝึก 36 ชั่วโมง

**3. คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึก**

- 3.1 ผู้ประกอบกิจการ หรือผู้ประกอบการอาชีพอิสระที่อยู่นอกระบบของการจดทะเบียนกับหน่วยงานภาครัฐหรือผู้ประกอบการที่จดทะเบียนกับหน่วยงานภาครัฐในระหว่างปี พ.ศ. 2563 - 2564
- 3.2 จบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นขึ้นไป
- 3.3 มีสุขภาพดีไม่เป็นอุปสรรคต่อการฝึก

**4. วุฒิบัตร**

ชื่อเต็ม: วุฒิบัตรพัฒนาฝีมือแรงงาน หลักสูตร การลดต้นทุนการผลิต

ชื่อย่อ: วพร.การลดต้นทุนการผลิต

ผู้รับการฝึกต้องมีระยะเวลาการฝึกตามหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 และผ่านการประเมินผลตามเกณฑ์ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60 ทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ จึงจะถือว่าผ่านการฝึก และได้รับวุฒิบัตรจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน



## 5. หัวข้อวิชา

รหัส	หัวข้อวิชา	ชั่วโมง	
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ
0932330201	ความรู้พื้นฐานด้านต้นทุนการผลิต	6	0
0932330202	เทคนิคการค้นหาปัญหาด้านต้นทุนการผลิต	3	3
0932330203	เทคนิคการวิเคราะห์ปัญหาด้านต้นทุนการผลิต	2	3
0932330204	การแก้ไขปรับปรุงและควบคุมปัญหาด้านต้นทุนการผลิต	6	4
0932330205	การจัดทำบัญชีธุรกิจ และวิธีการเข้าถึงแหล่งเงินทุน	2	1
0932330206	การเปรียบเทียบและประเมินผลการดำเนินการ	2	1
0932339901	การวัดและประเมินผล	1	2
รวม		22	14
		36	

## 6. เนื้อหาวิชา

0932330201 ความรู้พื้นฐานด้านต้นทุนการผลิต (6 : 0)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ ความเข้าใจ สามารถอธิบายพื้นฐานด้านต้นทุนการผลิตได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับความหมายของต้นทุนการผลิต องค์ประกอบและโครงสร้างของต้นทุนการผลิต การคำนวณต้นทุนการผลิต การวิเคราะห์ต้นทุนการผลิตเบื้องต้น กลยุทธ์และวิธีการลดต้นทุนการผลิต ทั้ง 2 ประเภท ได้แก่ ต้นทุนคงที่ และต้นทุนผันแปร ความสำคัญของการใช้ทรัพยากรต่างๆ อย่างรู้คุณค่าเพื่อควบคุมต้นทุนในส่วนที่ตนเองรับผิดชอบ

0932330202 เทคนิคการค้นหปัญหาด้านต้นทุนการผลิต (3 : 3)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ และทักษะสามารถค้นหปัญหาด้านต้นทุนการผลิตได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับนิยามของปัญหา (Problem) ความสัมพันธ์ระหว่างปัญหาในมุมมองด้านต้นทุนการผลิตและผลิตภาพแรงงาน ความสัมพันธ์ระหว่างการแก้ไขปัญหา (Problem Solving) และการปรับปรุงการทำงาน (Work Improvement) และมุมมองด้านความสูญเสีย (Wastes) การจำลองกระบวนการทำงานในรูปแบบความสัมพันธ์ระหว่างผู้ส่งมอบ (Suppliers) ปัจจัยป้อนเข้าหรืออินพุต (Inputs) กระบวนการ (Process) เอาท์พุต (Outputs) และลูกค้า (Customers) ทั้งภายในและภายนอกสถานประกอบการกิจการ (Internal and External View) การประเมินความสำคัญของปัญหา (Potential Problems) จากความรุนแรงของผลกระทบ (Severity: S) และโอกาสในการเกิดปัญหา (Occurrence: O) การใช้เครื่องมือ New 7 QC Tools ในการจัดเก็บข้อมูลด้านต้นทุนการผลิต การค้นหาปัญหาด้านต้นทุนการผลิต และการคัดเลือกปัญหาสำคัญมาทำการแก้ไข (Problem Selection)

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนดวัตถุประสงค์ในการปรับปรุงกระบวนการทำงาน (Objective) ที่สอดคล้องกับปัญหาและผลลัพธ์หลัก (Key Results: KR) ที่วัดได้และเกี่ยวข้องกับต้นทุนการผลิต ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการประยุกต์ใช้เครื่องมือ New 7 QC Tools ในการจัดเก็บข้อมูลด้านต้นทุนการผลิต การค้นหาปัญหาด้านต้นทุนการผลิต และการคัดเลือกปัญหาสำคัญมาทำการแก้ไข (Problem Selection)



0932330203 เทคนิคการวิเคราะห์ปัญหาด้านต้นทุนการผลิต (2 : 3)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ และทักษะ สามารถวิเคราะห์ปัญหาด้านต้นทุนการผลิตได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับเทคนิคการตั้งคำถามแบบ 5W1H เพื่อทำความเข้าใจในระบบงาน และการจำลองระบบงานผ่านแบบจำลอง อาทิ การจำลองการไหลของงาน การจำลองการไหลของข้อมูล และสารสนเทศ การจำลองการไหลของเอนติตี้ (Entities) ในการผลิตหรือการบริการ การจำลองการไหลของคุณค่า (Value Stream) การจำลองความสัมพันธ์ตั้งแต่ผู้ส่งมอบถึงลูกค้า เป็นต้น การกำหนดขอบเขต การปรับปรุงการทำงานผ่านแบบจำลองที่สร้างขึ้น การค้นหาสาเหตุรากเหง้าของปัญหาด้วยการวิเคราะห์แบบทำไม-ทำไม (Why-Why Analysis) หรือเครื่องมือในการวิเคราะห์สาเหตุรากเหง้าอื่นที่มี Why-Why Analysis เป็นแนวคิดพื้นฐาน อาทิ ผังก้างปลา(Fishbone Diagram) ผังความสัมพันธ์ (Relation Diagram) การวิเคราะห์ความผิดพลาดแบบต้นไม้ (Fault Tree Analysis :FTA) การวิเคราะห์ปรากฏการณ์และกลไกการเกิดความเสียหาย(Phenomenon Mechanism Analysis: PM-Analysis) เป็นต้น

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการกำหนดขอบเขตของงานที่จำเป็นต้องปรับปรุง และการวิเคราะห์สาเหตุของปัญหาด้านต้นทุนการผลิต

0932330204 การแก้ไขปรับปรุงและควบคุมปัญหาด้านต้นทุนการผลิต (6: 4)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ความเข้าใจ และทักษะ สามารถแก้ไข ปรับปรุงและควบคุมปัญหา

ด้านต้นทุนการผลิตได้

คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับการกำหนดมาตรการแก้ไขปัญหาด้วยการลดระดับความสำคัญของปัญหา ประกอบด้วย การลดผลกระทบของปัญหา (ลดค่า S) โดยกำหนดวิธีการแก้ไขอย่างรวดเร็ว (Correction or Troubleshooting) การลดโอกาสในการเกิดปัญหา(ลดค่า O) ด้วยการป้องกันการเกิดปัญหาซ้ำตามแต่กรณี (Corrective Action) หรือการป้องกันการเกิดปัญหาโดยควบคุมสาเหตุรากเหง้าที่เป็นไปได้ของปัญหา (Preventive Action) รวมถึงการออกแบบวิธีตรวจจับความผิดปกติ (Detection) ทั้งแบบตรวจพบปัญหาทันทีที่เกิดปัญหา และตรวจจับความผิดปกติของปัจจัยในการทำงานอันเป็นสาเหตุรากเหง้าของปัญหา การวางแผนปฏิบัติการและการวิเคราะห์ความเป็นไปได้ของแผนปฏิบัติการ (Action Plan) การออกแบบวิธีการเก็บข้อมูลเปรียบเทียบก่อนและหลังการแก้ไขปัญหา (Data Collection)

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการแก้ไข ปรับปรุงและควบคุมปัญหาด้านต้นทุนการผลิต

0932330205 การจัดทำบัญชีธุรกิจและการเข้าถึงแหล่งเงินทุน (2 : 1)

วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้รับการฝึกมีความรู้ความเข้าใจ และทักษะ สามารถจัดทำบัญชีธุรกิจและการเข้าถึงแหล่งเงินทุนได้



### คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับการจัดทำบัญชีธุรกิจ ประกอบด้วยการวิเคราะห์รายการค้า การคัดแยกเอกสาร การจัดทำเอกสารประกอบการลงบัญชี การบันทึกบัญชีด้วยสมุดรายวันขั้นต้น การจัดทำบัญชีแยกประเภท การจัดทำบัญชีต้นทุน การจัดทำรายการปรับปรุงทางบัญชี และการปิดบัญชี และกลยุทธ์การเข้าถึงแหล่งเงินทุน

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการคัดแยกเอกสารการบันทึกบัญชี การบันทึกบัญชีด้วยสมุดรายวันขั้นต้น การจัดทำบัญชี การจัดทำบัญชีแยกประเภท การจัดทำบัญชีต้นทุน การปรับปรุงทางบัญชี การปิดบัญชี และกลยุทธ์การเข้าถึงแหล่งเงินทุน

0932330206 การเปรียบเทียบและประเมินผลการดำเนินการ (2 : 1)

### วัตถุประสงค์รายวิชา

เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้และทักษะ สามารถเปรียบเทียบและประเมินผลการดำเนินการได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### คำอธิบายรายวิชา

ศึกษาเกี่ยวกับวิธีการประเมินผลการประยุกต์ใช้ความรู้จากการฝึกอบรม โดยการเปรียบเทียบ รายได้ก่อน - หลังการฝึกอบรม หรือต้นทุนการผลิต ก่อน - หลังการฝึกอบรม

ฝึกปฏิบัติเกี่ยวกับการประเมินผลการประยุกต์ใช้ความรู้จากการฝึกอบรม โดยการเปรียบเทียบรายได้ก่อน - หลังการฝึกอบรม หรือต้นทุนการผลิต ก่อน - หลังการฝึกอบรม

0932339901 การวัดและประเมินผล (1 : 2)

ประเมินความรู้ ความสามารถของผู้เข้ารับการฝึก โดยการทดสอบภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ

### คณะผู้จัดทำหลักสูตร

- |                            |                                                                                      |
|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. นายสรายุทธ ทองศรี       | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ<br>กองพัฒนาศักยภาพแรงงานและผู้ประกอบกิจการ   |
| 2. นางสาวสุนทรีย์ ชัยพิชิต | นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ<br>กองพัฒนาศักยภาพแรงงานและผู้ประกอบกิจการ        |
| 3. นายภาณุวัฒน์ อ้วนสา     | สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 15 พระนครศรีอยุธยา<br>กองพัฒนาศักยภาพแรงงานและผู้ประกอบกิจการ |



## คณะผู้ปรับปรุงหลักสูตร

1. นายจักรพันธ์ จี๊ตดวงจันทร์      นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ  
สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก
2. นายไพโรจน์ พาสพิชญ      นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการพิเศษ  
สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก
3. นายนครินทร์ ศฤหาสน์สุวรรณ      นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ  
สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก

ลงนาม.....ผู้เสนอหลักสูตร

(นายสรรชัย ขอบพิมาย)

ผู้อำนวยการสำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก

ลงนาม.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร

(นางวีรยา รัตนนิตย์)

ผู้ตรวจราชการกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ลงนาม.....ผู้อนุมัติหลักสูตร

(นายประทีป ทรงลำยอง)

อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

- 4 พ.ย. 2564

