

**หลักสูตรการทำน้ำยาเอนกประสงค์**  
**จำนวน 10 ชั่วโมง**  
**กลุ่มอาชีพพาณิชยกรรมและบริการ**  
**ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอชุมพลบุรี**

### ความเป็นมา

ตามที่กรมส่งเสริมการเรียนรู้ ได้กำหนดนโยบายการจัดการศึกษาและภารกิจเร่งด่วน เพื่อขับเคลื่อนการจัดการศึกษาที่มุ่งพัฒนาทักษะทางอาชีพ ส่งเสริมการจัดการศึกษาที่เน้นพัฒนาทักษะอาชีพของผู้เรียน เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต สร้างอาชีพและรายได้ แก่ประชาชนที่อยู่นอกระบบโรงเรียนที่ขาดโอกาสอันเป็นการส่งเสริมความเป็นอยู่ของประชาชนทั่วไป ได้มีการพัฒนาผู้เรียนให้สามารถนำไปใช้ในชีวิตประจำวัน ให้เห็นช่องทางการทำมาหากิน รู้จักคิดเป็น แก้ปัญหาเป็น มีความรู้ ทักษะ และทัศนคติที่ดีในการทำงานและสามารถนำไปประกอบอาชีพอิสระอย่างมีคุณภาพยิ่งขึ้น ตามความต้องการและความสนใจตนเอง โดยเน้นให้นำทรัพยากรที่มีอยู่ในท้องถิ่นมาใช้ให้เกิดประโยชน์ให้มากที่สุด

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอชุมพลบุรี ได้ดำเนินการสำรวจความต้องการ ด้านอาชีพของประชาชนในพื้นที่โดยการเข้าร่วมประชาคมร่วมกับผู้นำหมู่บ้าน จึงได้เล็งเห็นความสำคัญ ของการประกอบอาชีพการทำน้ำยาเอนกประสงค์ โดยเน้นให้กลุ่มเป้าหมายสามารถประกอบอาชีพการทำน้ำยาเอนกประสงค์ และมีงานทำอย่างมั่นคง

### หลักการของหลักสูตร

1. เป็นหลักสูตรเพื่อสร้างอาชีพและเพิ่มรายได้
2. เป็นหลักสูตรที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เรียนรู้จากการฝึกปฏิบัติจริงและเกิดทักษะ
3. เป็นหลักสูตรที่สามารถนำความรู้และประสบการณ์ที่ได้ใช้ในการประกอบอาชีพ

### จุดมุ่งหมาย

1. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้และทักษะในการประกอบอาชีพ สามารถสร้างรายได้ที่มั่นคง มั่งคั่ง
2. เพื่อให้ผู้เรียนตัดสินใจประกอบอาชีพให้สอดคล้องกับศักยภาพของตนเอง ชุมชน สังคม และสิ่งแวดล้อมอย่างมีคุณธรรมจริยธรรม
3. เพื่อให้ผู้เรียนมีเจตคติที่ดีในการประกอบอาชีพ
4. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจและฝึกทักษะการบริหารจัดการในอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ

### กลุ่มเป้าหมาย

1. ประชาชนทั่วไปในพื้นที่อำเภอชุมพลบุรี จังหวัดสุรินทร์
2. ประชาชนผู้สนใจ

### ระยะเวลาเรียน

1. ภาคทฤษฎี จำนวน 3 ชั่วโมง
  2. ภาคปฏิบัติ จำนวน 7 ชั่วโมง
- รวม จำนวน 10 ชั่วโมง

## โครงสร้างหลักสูตร

เรื่องที่ 1 การทำน้ำยาล้างจาน จำนวน 4 ชั่วโมง

- 1.1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทำน้ำยาล้างจาน
- 1.2 ส่วนผสมของน้ำยาล้างจาน
- 1.3 ขั้นตอนการทำน้ำยาล้างจาน
- 1.4 วิธีเก็บรักษาน้ำยาล้างจาน

เรื่องที่ 2 การทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม จำนวน 4 ชั่วโมง

- 2.1 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม
- 2.3 ส่วนผสมของน้ำยาปรับผ้านุ่ม
- 2.4 ขั้นตอนการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม
- 2.5 วิธีเก็บรักษาน้ำยาปรับผ้านุ่ม

เรื่องที่ 3 การบริหารจัดการ การขาย การออกแบบบรรจุภัณฑ์ โลโก้สินค้า จำนวน 2 ชั่วโมง

- 3.1 การกำหนดราคาขาย
- 3.2 การหาตลาดเพื่อจำหน่ายสินค้า
- 3.3 การออกแบบบรรจุภัณฑ์ โลโก้สินค้า

## การจัดกระบวนการเรียนรู้

1. ศึกษาจากเอกสารคู่มือเรียนหลักสูตรการทำน้ำยาเอนกประสงค์
2. ฟังการบรรยายให้ความรู้
3. ศึกษาจากแหล่งเรียนรู้/แผ่นพับ/ใบความรู้
4. แลกเปลี่ยนเรียนรู้
5. ทำใบงาน
6. ฝึกปฏิบัติด้วยตนเองเพิ่มเติมอย่างต่อเนื่อง
7. ฝึกปฏิบัติจริง และทดสอบผ่านเกณฑ์

## สื่อการเรียนรู้

1. สื่อเอกสาร
2. เอกสารประกอบการเรียนรู้
3. ใบงาน
4. ใบความรู้
5. ภูมิปัญญา

### การวัดและประเมินผล

1. การประเมินความรู้ภาคทฤษฎีระหว่างเรียนและจบหลักสูตร
2. การประเมินผลงาน หรือชิ้นงาน หลังจากเรียนจบหลักสูตร

### การจบหลักสูตร

1. มีเวลาเรียนและฝึกปฏิบัติตามหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
2. มีผลการประเมินผ่านตลอดหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 80



ลงชื่อ.....ผู้เสนอหลักสูตร

( นางจินท์ญาณ์ทิป ใจกล้า )

ครู กศน.ตำบล



ลงชื่อ.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร

( นายภานุวงศ์ ศรีประเสริฐ )

ประธานกรรมการสถานศึกษา



ลงชื่อ.....ผู้อนุมัติหลักสูตร

( นางสาวลี ธรรมารุช )

ผู้อำนวยการ กศน.อำเภอชุมพลบุรี

ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการ สกร.อำเภอชุมพลบุรี

รายละเอียดหลักสูตรวิชาการทำน้ำยาเอนกประสงค์ จำนวน 10 ชั่วโมง

เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
				ทฤษฎี	ปฏิบัติ
เรื่องที่ 1 การทำน้ำยาล้างจาน	1. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทำน้ำยาล้างจาน 2. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถบอกส่วนผสมของการทำน้ำยาล้างจาน 3. เพื่อให้ผู้เรียนได้ทราบถึงวิธีการทำน้ำยาล้างจาน 4. เพื่อให้ผู้เรียนรู้วิธีการเก็บรักษาน้ำยาล้างจาน	1. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทำน้ำยาล้างจาน 2. ส่วนผสมของการทำน้ำยาล้างจาน 3. ขั้นตอนการทำน้ำยาล้างจาน 4. วิธีเก็บรักษาน้ำยาล้างจาน	วิทยากรบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับหัวข้อเรื่องดังต่อไปนี้ 1. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทำน้ำยาล้างจาน 2. การเลือกซื้อวัตถุดิบที่ใช้ทำน้ำยาล้างจาน 3. ส่วนผสมของน้ำยาล้างจาน 4. ขั้นตอนการทำน้ำยาล้างจาน 5. วิธีเก็บรักษาการทำน้ำยาล้างจาน วิทยากรมอบหมายให้ผู้เรียนสรุปองค์ความรู้ที่ได้รับพร้อมบันทึกกิจกรรมการเรียนรู้และทำใบงาน	1	3
เรื่องที่ 2 การทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม	1. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม 2. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถบอกส่วนผสมของการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม 3. เพื่อให้ผู้เรียนได้ทราบถึงวิธีการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม	1. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม 2. ส่วนผสมของการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม 3. ขั้นตอนการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม 4. วิธีเก็บรักษาการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม	วิทยากรบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับหัวข้อเรื่องดังต่อไปนี้ 1. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม 2. การเลือกซื้อวัตถุดิบที่ใช้ในการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม 3. ส่วนผสมของการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม 4. ขั้นตอนการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม 5. วิธีเก็บรักษาน้ำยาปรับผ้านุ่ม วิทยากรมอบหมายให้ผู้เรียนสรุปองค์ความรู้ที่ได้รับพร้อมบันทึกกิจกรรมการเรียนรู้และทำใบงาน	1	3

เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
				ทฤษฎี	ปฏิบัติ
	4.เพื่อให้ผู้เรียนรู้วิธีการเก็บรักษาการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม				
เรื่องที่ 3 การบริหารจัดการการขาย การออกแบบบรรจุภัณฑ์ โลโก้สินค้า	<p>1 เพื่อให้ผู้เรียนสามารถคำนวณ ต้นทุนและการกำหนดราคาขาย</p> <p>2 เพื่อให้ผู้เรียนสามารถแสวงหา ตลาดในการจำหน่ายสินค้าได้</p> <p>3.เพื่อให้ผู้เรียนสามารถออกแบบบรรจุภัณฑ์ โลโก้สินค้า</p>	<p>1 การกำหนดราคาขาย</p> <p>2 การหาตลาดเพื่อจำหน่ายสินค้า</p> <p>3. การออกแบบบรรจุภัณฑ์ โลโก้สินค้า</p>	<p>วิทยากรบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับหัวข้อเรื่องดังต่อไปนี้</p> <p>1 การกำหนดราคาขาย</p> <p>2 การหาตลาดเพื่อจำหน่ายสินค้า</p> <p>3. การออกแบบบรรจุภัณฑ์ โลโก้สินค้า</p>	1	1

## แผนการจัดการเรียนรู้

วิทยาการ.....

หลักสูตร การทำน้ำยาเอนกประสงค์

จำนวน 10 ชั่วโมง (เรียนวันละ 5 ชั่วโมง)

ระหว่างวันที่.....

เวลาเรียน 09.00 – 15.00 น.

สถานที่จัดการเรียน.....

วัน เดือน ปี	เวลา	กระบวนการจัดการเรียนรู้	หมายเหตุ
.....	09.00 น. - 15.00 น.	<p>วิทยาการบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับหัวข้อเรื่องดังต่อไปนี้</p> <p><b>เรื่องที่ 1 การทำน้ำยาล้างจาน</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทำน้ำยาล้างจาน</li> <li>2.ส่วนผสมของการทำน้ำยาล้างจาน</li> <li>3.ขั้นตอนการทำน้ำยาล้างจาน</li> <li>4.วิธีเก็บรักษาการทำน้ำยาล้างจาน</li> <li>5.การบริหารจัดการ การขาย การออกแบบบรรจุภัณฑ์ โลโก้สินค้า</li> </ol> <p>วิทยากรมอบหมายให้ผู้เรียนสรุปองค์ความรู้ที่ได้รับพร้อมบันทึกกิจกรรมการเรียนรู้และทำใบงาน</p>	เรียนวันละ 5 ชั่วโมง
.....	09.00 น. - 15.00 น.	<p>วิทยาการบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับหัวข้อเรื่องดังต่อไปนี้</p> <p><b>เรื่องที่ 2 การทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม</li> <li>2.ส่วนผสมของการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม</li> <li>3.ขั้นตอนการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม</li> <li>4.วิธีเก็บรักษาการทำน้ำยาปรับผ้านุ่ม</li> <li>5.การบริหารจัดการ การขาย การออกแบบบรรจุภัณฑ์ โลโก้สินค้า</li> </ol> <p>วิทยากรมอบหมายให้ผู้เรียนสรุปองค์ความรู้ที่ได้รับพร้อมบันทึกกิจกรรมการเรียนรู้และทำใบงาน</p>	เรียนวันละ 5 ชั่วโมง

ลงชื่อ.....วิทยาการ

(.....)