

หลักสูตรวิชา ช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) จำนวน 9 ชั่วโมง

ความเป็นมา

จากพระบรมราโชบายด้านการศึกษากษของพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรมหาอภินิติศาสตรมหาธีรราชเจ้า พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว แผนยุทธศาสตร์ 20 ปี (พ.ศ.2561- 2580) ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ.2560–2579) นโยบายการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการพระราชบัญญัติส่งเสริมการเรียนรู้ พ.ศ. 2566 และจากการศึกษาสภาพการจัดการศึกษาด้านอาชีพที่ผ่านมากรมส่งเสริมการเรียนรู้ จึงกำหนด ทิศทาง การจัดการเรียนรู้เพื่อการประกอบอาชีพและการพัฒนาอาชีพให้ดำเนินการโดยคำนึงถึงสภาพของชุมชน วิธีการดำเนินชีวิตทุนทางวัฒนธรรมประเพณีทรัพยากรสภาพแวดล้อมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อ พัฒนาความสามารถให้เชี่ยวชาญได้ตามความถนัดของตนเพื่อการมีงานทำและการประกอบอาชีพที่สอดคล้องกับ การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนที่เชื่อมโยงกับเศรษฐกิจระดับประเทศและโลก

อาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) เป็นอาชีพอิสระที่ผู้เรียนสามารถนำมาเป็นอาชีพหลัก หรืออาชีพรองได้ เนื่องจากเป็นอาชีพที่ผู้สนใจสามารถเรียนรู้ได้ง่าย ไม่ยุ่งยาก ไม่มีต้นทุนในการประกอบอาชีพ เพราะเป็นอาชีพที่ใช้ ฝีมือ และทักษะในการประกอบอาชีพ และในปัจจุบันที่พักอาศัยของประชาชนส่วนใหญ่ก่อสร้างจากโครงเหล็กเป็น หลักในการสร้างที่พักอาศัย และปัจจุบันครอบครัวของสังคมไทยเป็นครอบครัวขยาย จึงมีการปลูกที่พักอาศัยมากขึ้น ทำให้ผู้ประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) ขาดแคลน อาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) จึงเป็นอาชีพหนึ่ง ที่ เป็นช่องทางในการประกอบอาชีพของผู้ที่ยังไม่มีงานทำ หรือผู้ที่ต้องการเปลี่ยนอาชีพ ที่เป็นงานอิสระและมั่นคงได้

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอชาณุวรลักษบุรี ได้ทำการสำรวจความต้องการของชุมชนพบว่าชุมชนมี ความต้องการที่จะศึกษาและฝึกทักษะในอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) จึงได้เล็งเห็นความสำคัญและได้พัฒนา หลักสูตรช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) ขึ้นเพื่อจัดกิจกรรมการศึกษาอาชีพตามความต้องการของชุมชน

หลักการของหลักสูตร

1. เป็นหลักสูตรที่เน้นบูรณาการเนื้อหาสาระภาคทฤษฎีควบคู่ไปกับการฝึกปฏิบัติจริง ผู้เข้าร่วมโครงการ สามารถนำความรู้และทักษะไปประยุกต์ใช้ในชีวิตประจำวัน
2. เป็นหลักสูตรที่มีโครงสร้างยืดหยุ่น ด้านเวลาเรียน การจัดการเรียนรู้โดยเน้นบูรณาการเนื้อหาให้ สอดคล้องกับวิถีชีวิตความแตกต่างของบุคคลและชุมชน
3. เป็นหลักสูตรที่ผู้เรียนสามารถนำผลการเรียนรู้ไปเทียบโอนเข้าสู่หลักสูตรการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 ในรายวิชาเลือกของสาระการประกอบอาชีพ

จุดมุ่งหมาย

1. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)
2. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีทักษะในการก่อสร้างงาน (งานฝ้าเพดาน)

เป้าหมาย ประชาชนทั่วไป

1. กลุ่มเป้าหมายที่ไม่มีอาชีพ ต้องการมีอาชีพ และกลุ่มเป้าหมายที่ต้องการเรียนรู้อาชีพใหม่ (new skill)
2. กลุ่มเป้าหมายที่มีอาชีพอยู่แล้ว และต้องการพัฒนา ต่อยอดอาชีพเดิม (up skill & re skill)

ระยะเวลา จำนวน 9 ชั่วโมง

ภาคทฤษฎี จำนวน 3 ชั่วโมง
ภาคปฏิบัติ จำนวน 6 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1	ช่องทางการประกอบอาชีพ	1.ผู้เรียนทราบช่องทางการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) 2.ผู้เรียนสามารถวิเคราะห์ความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) 3.ผู้เรียนสามารถทราบถึงแหล่งเรียนรู้เกี่ยวกับช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) 4.สามารถเข้าถึงการตลาดและการบริการ	ความสำคัญและความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) 1.ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) - ลักษณะประเภทของช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)	1. ผู้เรียนศึกษาความสำคัญของอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) 2.วิทยากรอธิบายถึงความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) 3.วิทยากรและผู้เรียนแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกันเรื่องความสำคัญและความเป็นไปได้ในการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)	1 ชั่วโมง	-
2	ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)	1.ผู้เรียนสามารถอธิบายถึงวัสดุ-อุปกรณ์และวิธีใช้วัสดุ-อุปกรณ์นั้นๆในการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) ได้	-วัสดุและการคำนวณโครงสร้างฝ้าเพดาน -ประเภทของเครื่องมือที่ใช้ในการทำฝ้าเพดาน	1.ผู้เรียนดูวีดิทัศน์เกี่ยวกับวัสดุ-อุปกรณ์ที่ใช้ในการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)	1 ชั่วโมง	

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
				2.วิทยากรให้ความรู้พื้นฐานเบื้องต้นในวิชาช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)		
		2.ผู้เรียนบอกชนิดของไม้ วัสดุและประเภทของเครื่องมือที่ใช้ในงานฝ้าเพดาน	-วิธีใช้ และเก็บรักษาเครื่องมือที่ใช้ในงานฝ้าเพดาน -ความปลอดภัยในการใช้เครื่องมือ อุปกรณ์ใช้ในงานฝ้าเพดาน	3.วิทยากรแนะนำวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)		
3	ทักษะการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)	1.ผู้เรียนสามารถจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) ได้ 2.ผู้เรียนสามารถฝึกปฏิบัติอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) ได้	1.ความรู้เบื้องต้นในวิชาช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) 2.ขั้นตอนการทำฝ้าเพดาน	1.วิทยากรบรรยายเกี่ยวกับขั้นตอนการประกอบฝ้าเพดาน พร้อมให้ผู้เรียนฝึกคิดคำนวณ 2 วิธีการประกอบฝ้าเพดาน 3. วิธีการยิงซีลสาย 4.วิธีการยิงฉากตีขอบ 5.ผู้เรียนลงมือปฏิบัติ 6.ผู้เรียนและวิทยากรร่วมกันสรุปขั้นตอนและเทคนิคการทำงานได้ครบทุกขั้นตอน	1/2 ชั่วโมง	6 ชั่วโมง

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
		1.ผู้เรียนสามารถจัดเตรียมวัสดุอุปกรณ์ในอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) ได้ 2.ผู้เรียนสามารถฝึกปฏิบัติอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)	1.ความรู้เบื้องต้นในวิชาช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) 2.ขั้นการฝึกปฏิบัติอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) 2.1 การเลือกวัสดุ 2.2 การประกอบฝ้าเพดาน	1.วิทยากรบรรยายเกี่ยวกับ -การเตรียมวัสดุอุปกรณ์ -วิธีการประกอบโครงสร้างการทำฝ้าเพดาน -วิธีการประกอบฝ้าเพดาน -วิธีการเก็บรายละเอียด 2.วิทยากรอธิบาย สาธิตขั้นตอนการฉาบฝ้าเพดาน 3.ผู้เรียนลงมือปฏิบัติ 4.ผู้เรียนและวิทยากรร่วมกันสรุปขั้นตอนและเทคนิคการทำงานได้ครบทุกขั้นตอนช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)		
4.	การบริหารจัดการในการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)	สามารถบอกวิธีการบริหารการลงทุนได้	การบริหารจัดการในการประกอบอาชีพ 1.การคำนวณพื้นที่และคำนวณราคาในการทำฝ้าเพดาน 2.การประชาสัมพันธ์และการหาลูกค้า 3.การควบคุมมาตรฐานของการบริหาร 4.การเจรจาต่อรองราคากับลูกค้า	1.วิทยากรบรรยายให้ความรู้เรื่องการบริหารจัดการในการประกอบอาชีพ 2.วิทยากรและผู้เรียนแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการบริหารจัดการในการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) /3.ผู้เรียนและวิทยากรสรุปกระบวนการบริหารจัดการในการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)	1/2 ชั่วโมง	
รวมจำนวนชั่วโมง					3 ชม.	6 ชม.

สื่อการเรียนรู้

1. สื่อสิ่งพิมพ์ เช่น หนังสือ ใบความรู้ แผ่นพับ
2. สื่ออิเล็กทรอนิกส์ สื่อออนไลน์
3. สื่อบุคคล เช่น ผู้รู้ ภูมิปัญญา
4. แหล่งเรียนรู้ในชุมชน /สถานประกอบการ

การวัดและประเมินผล

1. ประเมินความรู้ของผู้เรียนจากการตอบคำถาม และสังเกตพฤติกรรมการเรียนรู้ของผู้เรียน
2. ประเมินผลงานหรือชิ้นงานจากการฝึกทักษะของผู้เรียน

เกณฑ์การจบหลักสูตร

1. มีเวลาเรียนและฝึกปฏิบัติตามหลักสูตรไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
2. มีผลการประเมินผ่านตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60
3. มีผลงาน/ชิ้นงาน ผ่านเกณฑ์การประเมินตามมาตรฐานและคุณภาพ

1. ชื่อโครงการ โครงการพัฒนาอาชีพชุมชน หลักสูตรช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) จำนวน 9 ชั่วโมง

2. ความสอดคล้องกับนโยบาย

สอดคล้องกับนโยบายและจุดเน้นการดำเนินงาน กรมส่งเสริมการเรียนรู้ ประจำปีงบประมาณ 2569

1. พลิกโฉมระบบการเรียนรู้สู่ความยืดหยุ่น เชื่อมโยง และไร้รอยต่อ

1.1 ยกระดับการจัดการเรียนรู้ตลอดชีวิต การเรียนรู้เพื่อการพัฒนาตนเอง และการเรียนรู้เพื่อคุณวุฒิตามระดับ ให้สอดคล้องกับวิถีชีวิตจริง และทักษะที่จำเป็น สร้างทางเลือกที่หลากหลายและยืดหยุ่นเชื่อมโยงรูปแบบการเรียนรู้อย่างเป็นระบบและไร้รอยต่อ

2. ขับเคลื่อนการเรียนรู้สู่อาชีพที่มั่นคง สร้างรายได้จริง และการพึ่งพาตนเองที่ยั่งยืน

2.1 ออกแบบและพัฒนาหลักสูตรอาชีพให้สอดคล้องกับอัตลักษณ์พื้นที่ และความต้องการจ้างงานของตลาดแรงงานในปัจจุบันและอนาคต

2.2 ส่งเสริมแนวทาง “Learn to Earn” ควบคู่กับการ Upskill / Reskill / Newskill เพื่อให้ผู้เรียนสร้างรายได้ทั้งในระหว่างเรียนและหลังจบการศึกษา

2.3 ส่งเสริมการเรียนรู้เพื่อสร้างผู้ประกอบการใหม่ สร้างโอกาสทางธุรกิจชุมชน และการต่อยอดผลิตภัณฑ์ท้องถิ่นให้มีมูลค่าเพิ่ม

2.4 พัฒนาทักษะและอาชีพใหม่ให้กลุ่มวัยเกษียณ เตรียมความพร้อมรองรับสังคมสูงวัยสามารถสร้างรายได้ พึ่งพาตนเองได้ และลดภาระพึ่งพิงทางสังคม

3. หลักการและเหตุผล

จากพระบรมราโชบายด้านการศึกษาของพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรมหาอานันทมหิดลราชกุมาร พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว แผนยุทธศาสตร์ 20 ปี (พ.ศ.2561- 2580) ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน แผนการศึกษาแห่งชาติ (พ.ศ.2560–2579) นโยบายการศึกษาของกระทรวงศึกษาธิการพระราชบัญญัติส่งเสริมการเรียนรู้ พ.ศ. 2566 และจากการศึกษาสภาพการจัดการศึกษาด้านอาชีพที่ผ่านมากรมส่งเสริมการเรียนรู้ จึงกำหนดทิศทาง การจัดการเรียนรู้เพื่อการประกอบอาชีพและการพัฒนาอาชีพให้ดำเนินการโดยคำนึงถึงสภาพของชุมชน วิธีการดำเนินชีวิตทุนทางวัฒนธรรมประเพณีทรัพยากรสภาพแวดล้อมการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาความสามารถให้เชี่ยวชาญได้ตามความถนัดของตนเพื่อการมีงานทำและการประกอบอาชีพที่สอดคล้อง กับ การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนที่เชื่อมโยงกับเศรษฐกิจระดับประเทศและโลก

อาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) เป็นอาชีพอิสระที่ผู้เรียนสามารถนำมาเป็นอาชีพหลัก หรืออาชีพรองได้ เนื่องจากเป็นอาชีพที่ผู้สนใจสามารถเรียนรู้ได้ง่าย ไม่ยุ่งยาก ไม่มีต้นทุนในการประกอบอาชีพ เพราะเป็นอาชีพที่ใช้ฝีมือและทักษะในการประกอบอาชีพ และในปัจจุบันที่พักอาศัยของประชาชนส่วนใหญ่ก่อสร้างจากโครงเหล็กเป็นหลักในการสร้างที่พักอาศัย และปัจจุบันครอบครัวของสังคมไทยเป็นครอบครัวขยาย จึงมีการปลูกที่พักอาศัยมากขึ้น ทำให้ผู้ประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) ขาดแคลน อาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) จึงเป็นอาชีพหนึ่งที่เป็นช่องทางในการประกอบอาชีพของผู้ที่ยังไม่มีงานทำ หรือผู้ที่ต้องการเปลี่ยนอาชีพ ที่เป็นงานอิสระและมั่นคงได้

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอชาวนวลักษณ์บุรี ได้ทำการสำรวจความต้องการของชุมชนพบว่าชุมชนมีความต้องการที่จะศึกษาและฝึกทักษะในอาชีพช่างก่อสร้างงานไม้จึงได้เล็งเห็นความสำคัญและได้พัฒนาหลักสูตรช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) ขึ้นเพื่อจัดกิจกรรมการศึกษาอาชีพตามความต้องการของชุมชน

4.วัตถุประสงค์

- 4.1. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)
- 4.2. เพื่อให้ผู้เข้าร่วมกิจกรรมมีทักษะในการก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)

5.เป้าหมาย (Output)

5.1 เชิงปริมาณ (กลุ่มเป้าหมาย)

- ประชาชนกลุ่มเป้าหมาย จำนวน 6 คน

5.2 เชิงคุณภาพ

- ประชาชนที่เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะในการก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)

6.วิธีการดำเนินการ

กิจกรรมหลัก	วัตถุประสงค์	กลุ่มเป้าหมาย	เป้าหมาย	พื้นที่ดำเนินการ	ระยะเวลา	งบประมาณ
1.ประชุมวางแผนการดำเนินงาน	ชี้แจงวางแผน กำหนดการ ดำเนินงาน	บุคลากร สกร. ระดับอำเภอ ชาวนวลักษณ์บุรี	16 คน	สกร.ระดับ อำเภอชาวนุฯ	27 พ.ค. 2569	
2.ประสานงานเชิญวิทยากรภายนอกสถานศึกษา	เพื่อชี้แจงทำความเข้าใจ	วิทยากร	1 คน	สกรระดับ อำเภอชาวนุฯ	29 พ.ค. 2569	
3.จัดทำ/ขออนุมัติโครงการ	เพื่อให้งานเป็นไปตามกระบวนการ	1 โครงการ	1 โครงการ	สกร.ระดับ อำเภอชาวนุฯ	2 มิ.ย. 2569	
4.ดำเนินงานตามโครงการ/กิจกรรม	เพื่อจัดกระบวนการเรียนรู้ให้เป็นไปตามแผนงาน	ประชาชนทั่วไป	6 คน	หมู่ที่ 9 บ้านวังพลับ	23-24 มิ.ย. 2569	7,200.-บาท
5.การนิเทศติดตามการจัดกิจกรรม	เพื่อเป็นการนิเทศติดตามการจัดกิจกรรม	ผู้บริหารและเจ้าหน้าที่นิเทศ	5 คน	หมู่ที่ 9 บ้านวังพลับ	23-24 มิ.ย. 2569	
6.ประเมินผล/สรุปผลและรายงานผลการดำเนินการ	รายงาน สรุปผลการดำเนินงานนำผลไปปรับปรุงพัฒนาต่อไป	1 เล่ม	1 เล่ม	สกร.ระดับ อำเภอชาวนุฯ	29 มิ.ย. 2569	

7.วงเงินงบประมาณทั้งโครงการ

งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2569 แผนงาน : ยุทธศาสตร์พัฒนาคุณภาพการศึกษาและการเรียนรู้ ผลผลิตผู้รับบริการการเรียนรู้เพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต กิจกรรมการเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเอง งบรายจ่ายอื่น รายการโครงการพัฒนาอาชีพชุมชน เพื่อเป็นค่าใช้จ่ายโครงการพัฒนาอาชีพชุมชน รหัสงบประมาณ 20334330005005000001 กิจกรรมหลัก 20334690003200000 แหล่งของเงิน 6911500

จำนวนเงิน 3,600.-บาท (-สามพันหกร้อยบาทถ้วน-) รายละเอียดดังต่อไปนี้

7.1 ค่าวิทยากร (ชั่วโมงละ 300 บาท x 9 ชั่วโมง)	เป็นเงิน 2,700.-บาท
7.2 ค่าวัสดุ	เป็นเงิน 2,910.-บาท
7.3 ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 6 คน x 80 บาท x 2 มื้อ	เป็นเงิน 960.-บาท
7.4 ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 6 คน x 35 บาท x 3 มื้อ	เป็นเงิน 630.-บาท

รวมเป็นเงิน 7,200.-บาท

รวมจำนวนทั้งสิ้น 7,200.-บาท (-เจ็ดพันสองร้อยบาทถ้วน-)

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายจ่ายตามจริงทุกรายการ

8.แผนการใช้จ่ายงบประมาณ

กิจกรรมหลัก	จำนวนเงินงบประมาณ (บาท)			
	ไตรมาส 1 (ต.ค.- ธ.ค. 2568)	ไตรมาส 2 (ม.ค.- มี.ค. 2569)	ไตรมาส 3 (เม.ย.- มิ.ย. 2569)	ไตรมาส 4 (ก.ค.- ก.ย. 2569)
ดำเนินการตามโครงการศูนย์ฝึกอาชีพชุมชน ช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) 1.1 วิทยากรบรรยายให้ความรู้ เรื่อง ช่องทางการประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) 1.2 วิทยากรบรรยายให้ เรื่อง ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) พร้อมทั้งให้ลงมือปฏิบัติ 1.3 วิทยากรให้ความรู้เรื่องทักษะการประกอบอาชีพช่าง ก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) พร้อมทั้งให้ลงมือปฏิบัติ 1.4 วิทยากรให้ความรู้เรื่องการบริหารจัดการในการ ประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) 1.5 ทำแบบประเมินความพึงพอใจ			7,200.-	
รวม	-	7,200.-		-

9. ผู้รับผิดชอบโครงการ

- นางเดือนเพ็ญ ขาวนายก ครูศูนย์การเรียนรู้ เบอร์โทรศัพท์ 093-1760543

10. เครือข่าย

-

11. โครงการที่เกี่ยวข้อง (ถ้ามี)

-

12. ผลลัพธ์

- ประชาชนที่เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะในการก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)

13. ดัชนีชี้วัดผลสำเร็จของโครงการ

13.1 ตัวชี้วัดผลผลิต(output)

- ร้อยละ 80 ของประชาชน ที่เข้าร่วมโครงการได้รับความรู้ ความเข้าใจและมีทักษะในการก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)

13.2 ตัวชี้วัดผลลัพธ์(outcome)

- ร้อยละ 80 ของประชาชนที่เข้าร่วมโครงการมีความพึงพอใจต่อการจัดกิจกรรมโครงการในระดับดีขึ้น

14. การติดตามและประเมินผลโครงการ

14.1 แบบประเมินความพึงพอใจ

14.2 แบบทดสอบ

14.3 สรุปรายงานผลการจัดกิจกรรมโครงการ

ลงชื่อ..... ผู้เสนอโครงการ

(นางเดือนเพ็ญ ขาวนายก)

ครูศูนย์การเรียนรู้

ลงชื่อ..... ผู้เห็นชอบโครงการ

(นางธัญนิศา วชิรนนท์พงษ์)

ครูศูนย์การเรียนรู้

ลงชื่อ..... ผู้อนุมัติโครงการ

(นางจรรณฎากร โฉมงาม)

ครู รักษาการในตำแหน่ง

ผู้อำนวยการศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้ระดับอำเภอฯคุณลักษณะ

กำหนดการ
โครงการพัฒนาอาชีพชุมชน
หลักสูตรช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) จำนวน 9 ชั่วโมง
ระหว่างวันที่ 23 - 24 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2569
ณ หมู่ที่ 9 บ้านวังพลับ ตำบลป่าพุทรา อำเภอบางบาล จังหวัดกำแพงเพชร

วันที่ 23 มิถุนายน 2569

08.30 – 09.00 น. ลงทะเบียน

09.00 – 10.00 น. เรื่อง 1. ช่องทางการประกอบอาชีพ
1.1 ความสำคัญและประโยชน์ของอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)
1.2 การประกอบอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน) คุณธรรม จริยธรรมสำหรับอาชีพช่างก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)
1.3 ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับอาชีพช่างก่อสร้าง ก่อสร้าง (งานฝ้าเพดาน)

วิธีการ : บรรยายให้ความรู้

โดยวิทยากร นายสินธ์ชัย อิมวงศ์

10.00 – 11.00 น. เรื่อง 1. ช่องทางการประกอบอาชีพ
1.4 ประเภทของเครื่องมือที่ใช้วิธีใช้และเก็บรักษา
1.5 ความปลอดภัยในการใช้เครื่องมืออุปกรณ์

วิธีการ : บรรยายให้ความรู้

โดยวิทยากร นายสินธ์ชัย อิมวงศ์

11.00 – 12.00 น. เรื่อง 2. ทักษะการประกอบอาชีพ
2.1 การเตรียมพื้นที่
2.2 การเตรียมวัสดุอุปกรณ์

วิธีการ : บรรยายให้ความรู้

โดยวิทยากร นายสินธ์ชัย อิมวงศ์

12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหาร

13.00 – 15.00 น. เรื่อง 2. ทักษะการประกอบอาชีพ
2.3 วิธีการประกอบฝ้าเพดาน
2.4 วิธีการยิงสีลาย

วิธีการ : ฝึกปฏิบัติ

โดยวิทยากร นายสินธ์ชัย อิมวงศ์

วันที่ 24 มิถุนายน 2569

08.30 – 09.00 น. ลงทะเบียน

09.00 – 11.00 น. เรื่อง 2. ทักษะการประกอบอาชีพ

2.5 วิธีการยิงฉลากดีขอบ

2.6 วิธีการเก็บรายละเอียดของชิ้นงาน

วิธีการ : ฝึกปฏิบัติ

โดยวิทยากร นายสินธ์ชัย อิ่มวงศ์

11.00 – 12.00 น. เรื่อง 3. การบริหารจัดการในการประกอบอาชีพ

3.1 การคำนวณพื้นที่ และคำนวณราคาได้

3.2 การประชาสัมพันธ์ และการหาลูกค้า

3.3 การควบคุมมาตรฐานของการบริการ

3.4 การเจรจาต่อรองราคากับลูกค้า

วิธีการ บรรยายให้ความรู้

โดยวิทยากร นายสินธ์ชัย อิ่มวงศ์

12.00 – 13.00 น. พักรับประทานอาหาร

13.00 – 14.00 น. เรื่อง 4. โครงการการประกอบอาชีพ

4.1 ความสำคัญของโครงการ

4.2 ประโยชน์ของโครงการ

4.3 องค์ประกอบของโครงการ

4.4 การเขียนโครงการ

4.5 การประเมินความเหมาะสมและสอดคล้องของโครงการ

วิธีการ : บรรยายให้ความรู้

โดยวิทยากร นายสินธ์ชัย อิ่มวงศ์

หมายเหตุ

- รูปแบบกำหนดการหน่วยจัดการเรียนรู้สามารถปรับได้ตามความเหมาะสม