

หลักสูตรอาชีพการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำเก้าอี้พนักพิง)

จำนวน 35 ชั่วโมง

ศูนย์ส่งเสริมการเรียนรู้อำเภอXXXXX

- ☐ กลุ่มอาชีพเกษตรกรรม ☐ กลุ่มอาชีพอุตสาหกรรม ☒ กลุ่มอาชีพพาณิชยกรรมและบริการ
☐ กลุ่มอาชีพความคิดสร้างสรรค์ ☐ กลุ่มอาชีพช่างพื้นฐาน

ความเป็นมา

ตามระเบียบกระทรวงศึกษาธิการ ว่าด้วยการจัดการศึกษาต่อเนื่อง พ.ศ. 2554 ได้กำหนดจุดมุ่งหมายสำคัญในการพัฒนาคนไทยให้ได้รับการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ประกอบกับการเปลี่ยนแปลงของสถานการณ์ปัจจุบันและอนาคต ทั้งด้านประชากร การเมืองการปกครอง สังคม เศรษฐกิจ วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม รวมทั้งการเชื่อมโยงสังคมเศรษฐกิจภูมิภาคอาเซียน ระดับภูมิภาคและระดับโลก จึงจำเป็นที่จะต้องจัดการเรียนรู้ตลอดชีวิต เพื่อให้กลุ่มเป้าหมายประชาชนได้รับการเรียนรู้ที่สอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงของโลก ทั้งด้านการพัฒนาอาชีพ การพัฒนาทักษะชีวิต และการพัฒนาสังคมและชุมชนซึ่งจำเป็นต้องใช้วิธีการและรูปแบบที่หลากหลายตามความต้องการและความสนใจของประชาชนทุกกลุ่มช่วงวัย โดยเน้นกระบวนการคิดเพื่อแก้ปัญหาในชีวิตประจำวันตามหลักปรัชญาคิดเป็นและหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง กรมส่งเสริมการเรียนรู้ จึงได้กำหนดนโยบายด้านการจัดการศึกษาต่อเนื่องโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อมุ่งจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาการงานและอาชีพให้มีความสำคัญกับการจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาในระดับพื้นฐาน ระดับกึ่งฝีมือ และระดับฝีมือที่สอดคล้องกับสภาพและความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย มุ่งให้ผู้เรียนสามารถนำความรู้ไปใช้ในการประกอบอาชีพหรือเพิ่มพูนรายได้ ทั้งนี้มีการพัฒนาหลักสูตรและวิธีการ ที่หลากหลายและทันสมัย สามารถให้บริการได้อย่างทั่วถึง และจัดการศึกษาเพื่อพัฒนาทักษะชีวิตให้แก่ทุกกลุ่มเป้าหมายมีความรู้ความสามารถในการจัดการชีวิตของตนเองให้อยู่ในสังคมอย่างมีความสุข รวมทั้ง การใช้เวลาว่างให้เป็นประโยชน์ต่อตนเอง ครอบครัว และชุมชน ด้วยรูปแบบการประชุมสัมมนา การจัดเวทีแลกเปลี่ยนความรู้ รูปแบบอื่นๆ ที่เหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย โดยเน้นการสร้างจิตสำนึกความเป็นประชาธิปไตย ความเป็นพลเมืองดี เศรษฐกิจชุมชน และการอนุรักษ์พัฒนาธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ตลอดจนการจัดการศึกษาต่อเนื่องหลักสูตรเชิงบูรณาการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืนตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง และพัฒนาระบบคลังหลักสูตรการศึกษาต่อเนื่องให้ได้มาตรฐานและสะดวกต่อการใช้งาน เพื่อสนับสนุนการจัดการศึกษาของสถานศึกษาและภาคีเครือข่าย

หลักการของหลักสูตร

หลักสูตรอาชีพการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำเก้าอี้พนักพิง) เป็นหลักสูตรที่เกิดจากความ ต้องการของกลุ่มเป้าหมาย จากการสำรวจความต้องการที่สอดคล้องกับศักยภาพของแต่ละพื้นที่ เพื่อเป็นอีกอาชีพ หนึ่งที่สามารถสร้างรายได้ให้กับประชาชน อีกทั้งสามารถใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ หลักสูตรอาชีพการทำ ผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำเก้าอี้พนักพิง) ยังสามารถประกอบเป็นอาชีพเสริม และสร้างรายได้ให้กับ ครอบครัวได้

จุดมุ่งหมาย

1. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจ และสร้างทักษะในการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำเก้าอี้ พนักพิง)
2. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถทำเป็นอาชีพเสริมสร้างรายได้ให้กับครอบครัวได้
3. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถถ่ายทอดความรู้ให้กับผู้อื่นได้

กลุ่มเป้าหมาย

ประชาชนทั่วไป

ระยะเวลา

ระยะเวลาตลอดหลักสูตรการทำหลักสูตรอาชีพการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำเก้าอี้พนักพิง) จำนวน 35 ชั่วโมง แบ่งเป็น

ภาคทฤษฎี	จำนวน	1 ชั่วโมง
ภาคปฏิบัติ	จำนวน	34 ชั่วโมง

โครงสร้างหลักสูตร

ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	การจัดกระบวนการเรียนรู้	จำนวนชั่วโมง	
					ทฤษฎี	ปฏิบัติ
1	ช่องทางการประกอบอาชีพ การทำ ผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำแก้อ้อพนักพิง)	1. เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความเข้าใจ และมีทักษะ ในการทำงานผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำแก้อ้อพนักพิง) ได้ 2. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถสร้างอาชีพและรายได้ให้กับตนเองและครอบครัว	ความรู้เบื้องต้นในการทำผลิตภัณฑ์จากจักสานจากไม้ไผ่(การทำแก้อ้อพนักพิง) 1 ความหมายของการทำผลิตภัณฑ์จากจักสานจากไม้ไผ่(การทำแก้อ้อพนักพิง) 2 วิธีการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำแก้อ้อพนักพิง) 3 ประโยชน์ของการทำผลิตภัณฑ์จากจักสาน(การทำแก้อ้อพนักพิง)	1. ศึกษาข้อมูลจากเอกสารใบความรู้เพื่อนำข้อมูลการคิด วิเคราะห์และใช้ในการประกอบอาชีพการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำแก้อ้อพนักพิง) 2. แลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน เรื่องการทำผลิตภัณฑ์จากจักสานจากไม้ไผ่(การทำแก้อ้อพนักพิง) 3. ครูผู้เรียนและผู้รู้ร่วมกันอภิปรายเกี่ยวกับความเป็นมาของการทำผลิตภัณฑ์จากจักสานจากไม้ไผ่(การทำแก้อ้อพนักพิง)	30 นาที	
2	ทักษะการประกอบอาชีพ การทำ ผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำแก้อ้อพนักพิง)	เพื่อให้ผู้เรียนฝึกปฏิบัติการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำแก้อ้อพนักพิง)	1. การทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำแก้อ้อพนักพิง)	1. วิทยาการบรรยายและสาธิต การทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำแก้อ้อพนักพิง) 2. ผู้เรียนเรียนรู้และฝึกการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำแก้อ้อพนักพิง)		34 ชั่วโมง
3	การบริหารจัดการในการประกอบอาชีพ การทำ ผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำแก้อ้อพนักพิง)	1.เพื่อให้ผู้เรียนได้มีการวางแผนในการบริหารจัดการเรื่องการตลาดและการบริหารความเสี่ยง	3.1 การบริหารจัดการการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำแก้อ้อพนักพิง) 3.2 การจัดการตลาดในการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำแก้อ้อพนักพิง) 3.3 การจัดการความเสี่ยง 3.4 การวางแผนการดำเนินงาน	1.วิทยาการบรรยายเรื่องช่องทางการตลาดการบริหารจัดการ การบริหารความเสี่ยงและการวางแผนการดำเนินงานการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำแก้อ้อพนักพิง) - แลกเปลี่ยนเรียนรู้กับผู้เรียน	30 นาที	

สื่อการเรียนรู้

1. วัสดุที่ใช้ในการฝึกปฏิบัติ
2. แผ่นพับ/ใบความรู้

การวัดผลและประเมินผล

1. การสังเกต การสอบถาม
2. ผลงาน ชิ้นงาน

การจบหลักสูตร

1. มีเวลาเรียนไม่น้อยกว่าร้อยละ 80
2. มีผลการประเมินผ่านตามเกณฑ์ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60
3. มีผลงานที่มีคุณภาพเป็นไปตามเกณฑ์

แผนการจัดการเรียนรู้

วิทยาการ..... ☐ กลุ่มสนใจ ☒ กลุ่มชั้นเรียน ☐ รายบุคคล
 หลักสูตรอาชีพการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำเก้าอี้พนักพิง).....จำนวน.....35.....ชั่วโมง.....(เรียนวันละ 5 ชั่วโมง)
 ระหว่างวันที่ เวลาเรียน.....09.00 - 15.00..... น.
 สถานที่จัดการเรียน.....

วัน เดือน ปี	เวลา	กระบวนการจัดการเรียนรู้	เรียนวันละ 5 ชม.
.....วันที่ 1	09.00 - 10.00 น.	1. วิทยากรอธิบายเกี่ยวกับวัสดุอุปกรณ์ในการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำเก้าอี้พนักพิง) 2. วิทยากรอธิบายวิธีการเลือกไม้ไผ่ 3. วิทยากรอธิบายวิธีการใช้อุปกรณ์แต่ละชนิด 3. วิทยากรอธิบายขั้นตอนการทำเก้าอี้พนักพิง	30 นาที
	10.00 - 15.00 น.	วิทยากรอธิบายและสาธิตขั้นตอนการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำเก้าอี้พนักพิง) - ตัดไม้ไผ่ที่แห้งแล้วขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว และ 1 นิ้ว ไม้ไผ่ที่มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้วเป็นส่วนที่ต้องรวบน้ำหนักแข็งแรง - ไม้ไผ่ที่มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 1 นิ้ว เป็นส่วนประกอบตกแต่งเป็นซี่พนักแขนหรือพนักพิง จากนั้นตัดไม้ขาหลังขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว ยาว 80 ซม. 2 ท่อน ไม้ขาหน้าขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 นิ้ว 2 ท่อน ตัดและเจาะรูตามขนาดของแบบ	4 ชั่วโมง 30 นาที
วันที่ 2	09.00-15.00 น.	วิทยากรอธิบายและสาธิตขั้นตอนการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำเก้าอี้พนักพิง) - ตัดไม้ไผ่สี่สูกเพื่อทำขาเก้าอี้ ยาว 110 ซม. 2 ขา จำนวน 20 อัน - ตัดไม้ไผ่สี่สูกเพื่อทำขาเก้าอี้ ยาว 85 ซม. 2 ขา จำนวน 20 อัน	5 ชั่วโมง
วันที่ 3	09.00 – 15.00 น.	วิทยากรอธิบายและสาธิตขั้นตอนการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำเก้าอี้พนักพิง) - ตัดไม้เลื่อยทำโครงสร้าง ยาว 150 ซม. 20 ท่อน ยาว 60 ซม. 20 ท่อน	5 ชั่วโมง
วันที่ 4	09.00 – 15.00 น.	วิทยากรอธิบายและสาธิตขั้นตอนการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำเก้าอี้พนักพิง) - ตัดไม้เลื่อยทำซี่พื้น ยาว 60 ซม. 40 ท่อน /4 ซี่ จะได้ซี่พื้นทั้งหมด 160 ซี่	5 ชั่วโมง

วัน เดือน ปี	เวลา	กระบวนการจัดการเรียนรู้	เรียนวันละ5 ชม.
วันที่ 5	09.00-15.00 น.	วิทยากรอธิบายและสาธิตขั้นตอนการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำเก้าอี้พนักพิง) ประกอบในส่วนของขาหลังทั้งสองข้าง และพนักพิงหลัง คือ ส่วนของขาหลัง 80 ซม. ส่วนขาหลังจะยึดด้วยคานยาว 50 ซม. 3 ชิ้น คานยึดบนขาหลัง 60 ซม. 1 ชิ้น ประกอบซี่พนักพิง 4 อัน ใช้แม่แรงอัดไม้ช่วยจับยึดให้แน่น ใช้สว่านเจาะฝังสลักไม้ไผ่ ประกอบในส่วนเท้าแขนยาว 60 ซม. 1 ชิ้น ขาหน้ายาว 55 ซม. 1 ชิ้น และคานยึด 50 ซม. จำนวน 2 ตัว ตัวกลางจะรับน้ำหนักนั่ง ส่วนตัวล่างจะยึดขาเก้าอี้ ในส่วนเท้าแขน 1 ชิ้น และคานยึด 2 ชิ้น จะฝังอยู่ในขาหน้าและเจาะฝังสลักให้ไม้ไผ่แน่น เพื่อประกอบทั้งเท้าและแขนด้านซ้ายและเท้าแขนด้านขวาจนเรียบร้อย	5 ชั่วโมง
วันที่ 6	09.00 – 15.00 น.	วิทยากรอธิบายและสาธิตการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำเก้าอี้พนักพิง) - นำแต่ละส่วนประกอบกันเป็นโครงเก้าอี้ โดยนำชิ้นงานที่เป็นเท้าแขน ขาหน้าซ้ายนอนบนพื้น หายรูที่เจาะ นำคานยึดส่วนกว้างที่เตรียมไว้แล้ว ซึ่งเป็นคานยึดสำหรับการนั่งเสียบลงไปในแนวตั้ง นำส่วนประกอบเท้าแขน ขาหน้าขวา วางลงบนหัวคานยึด จัดให้หัวคานยึดอยู่ในแนวตั้งฉากให้ค่อนข้างหนา ๆ ในส่วนที่เดือยของคานยึดเสียบเข้าไป จากนั้นนำพนักพิงขาหลังที่ประกอบไว้แล้วมาประกบในแนวตะแคง ใช้แม่แรงอัดไม้ช่วยในการจับยึด แล้วใช้สว่านเจาะฝังสลักไม้ไผ่ทุก ๆ ซี่ ที่มีคานรองรับ	5 ชั่วโมง
วันที่ 7	09.00 – 15.00 น.	วิทยากรอธิบายและสาธิตการทำผลิตภัณฑ์จักสานจากไม้ไผ่ (การทำเก้าอี้พนักพิง) - ตรวจสอบความเรียบร้อย ความแข็งแรงของเก้าอี้ รอยต่อและรอยยึดตะปู - จัดแต่งด้วยกระดาษทรายหยาบ 1 ครั้ง ขัดกระดาษทรายละเอียด 1 ครั้ง ทาน้ำมันวานิชเงาผสมน้ำมันสน 2-3 ครั้ง เป็นอันเสร็จสิ้น - วิทยากรบรรยายเรื่องช่องทางการตลาดการบริหารจัดการการบริหารความเสี่ยงและการวางแผนการดำเนินงานการสาน (การทำเก้าอี้พนักพิง) - แลกเปลี่ยนเรียนรู้กับผู้เรียน	5 ชั่วโมง

ลงชื่อ.....วิทยากร

(.....)

วันที่/...../.....

หมายเหตุ สถานศึกษาปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม