

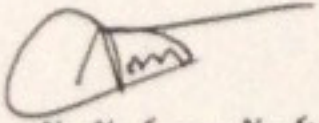
หลักสูตรวิชาช่างทำเหล็กตัด จำนวน 60 ชั่วโมง

กศน.อำเภอบ้านนาเดิม

สำนักงาน กศน.จังหวัดสุราษฎร์ธานี

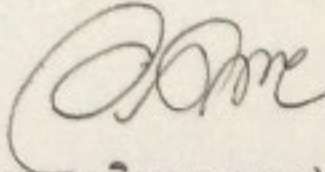
ที่	เรื่อง	จุดประสงค์การเรียนรู้	เนื้อหา	จำนวนชั่วโมง		จำนวนเป้าหมาย	ระยะเวลาดำเนินการ	ชื่อวิทยากร
				ทฤษฎี	ปฏิบัติ			
1.	ช่างทำเหล็กตัด จำนวน 60 ชั่วโมง	1.เพื่อเพิ่มพูนความรู้และ ประสบการณ์และทักษะ ทางด้านอาชีพการทำเหล็กตัด 2.เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ความ เข้าใจในกระบวนการทำ เหล็กตัดแบบต่างๆ 3. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถ ปฏิบัติงานการทำเหล็กตัดได้ อย่างถูกต้องและมีความ ปลอดภัยในการทำงาน 4. เพื่อให้ผู้เรียนสามารถนำ ความรู้ไปใช้ในการสร้างสรรค์ ชิ้นงานและเป็นช่องทางใน การประกอบ เป็นอาชีพสร้าง รายได้แก่ตนเอง ชุมชนและ สังคมได้	ความปลอดภัยในการทำงาน	2	-	เยาวชนและ ประชาชนใน พื้นที่ตำบลนา ใต้ จำนวน 20 คน	กรกฎาคม- สิงหาคม 2560	
			หลักการทำงานของเครื่องเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	2	-			
			การใช้เครื่องมือ	1	2			
			การเลือกใช้ลวดเชื่อม	2	-			
			วัสดุและอุปกรณ์ในงานเหล็กตัด	2	-			
			การเชื่อมเดินแนวทำราบ	2	6			
			การเชื่อมต่อชิ้นงาน	-	4			
			แบบลวดลายหน้าต่าง-ประตู่	1	2			
			การวัดและการเผื่อขนาด	1	1			
			การตัดเหล็ก	-	12			
			การเชื่อมประกอบเหล็กตัด	-	10			
			การติดตั้งเหล็กตัด	-	4			
			การป้องกันสนิม	1	2			
			การวัดและประเมินผล	1	2			
รวม				15	45			
				60				

ลงชื่อ


(นายสัมพันธ์ คงทรัพย์)

หัวหน้าวิชาช่าง

ลงชื่อ


(นางสาวอภิญญา อารุธ)

ผอ.กศน.อำเภอบ้านนาเดิม