

مؤسسة التدريب المهني
مديرية المناهج والبرامج
والامتحانات
قسم البرامج والمناهج

اسم البرنامج : حداد صفيح معدني عام

مستوى البرنامج : مهني

2022

معلومات عامة		
2- اسم البرنامج	:	حداد صفيح معدني عام
3- المستوى المهني	:	مهني
4- مدة البرنامج	:	2100 ساعة
5- شروط الالتحاق بالبرنامج :		
5-1 العمر : 17 سنة		
5-2 : المؤهل العلمي : امهاء الصف ثاني ثانوي		
5-3 أخرى / حدد: لائق صحيا		
6- نمط تنفيذ البرنامج : مشترك		
7- مدة البرنامج (3) فصل * (2100) ساعة		
8- فترة التدريب المنخصص (1275) ساعة		
8-1 -علوم المهنة (315) ساعة		
8-2 -التدريب العملي (885) ساعة		
8-3 - المهارات الحياتية (75) ساعة		
9- فترة الخبرة (825) ساعة		

الوصف المختصر :

* يعمل منفرداً او تحت أشرف فني ميكانيكي / اشغال صاج ويقوم بتركيب الآت اللحام ومعدات تشكيل الصفيح وتشغيلها , وتوفير مواد العمل بحسب الكميات والمواصفات , وتشكيل وتجميع مشغولات الصفيح المعدني , ولحام الصفيح السميك بلحام القوس الكهربائي اليدوي , وتنفيذ برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات , وتعبئة نماذج العمل , وإدارة المرؤوسين وتنمية مهاراتهم , وتطبيق إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية .

الوصف التفصيلي :-

* تركيب المعدات والتجهيزات بحسب المخطط التوزيعي وبحسب ادلة التركيب , وتشغيلها بحسب ادلة التشغيل , ودراسة طلبات العمل , وتوفير المواد من حيث الواح الصاج الحديدية وأدوات التخطيط والعلام والنماذج (الشبلونات) والكترودات اللحام اللازمة بحسب الكميات والمواصفات . اختيار الواح الصفيح وتحديد القياسات وشكل الانتاج المطلوب واعداد نموذج التخطيط وتخطيط الانفرادات على الواح الصفيح المعدني مع مراعاة تقليل الفاقد , وتحديد مواصفات الانتاج من الرسوم التنفيذية . تجهيز وتشغيل معدات تشكيل الصفيح, مثل : مقص الصفيح الالي ومقص الصفيح اليدوي وثناية الصفيح الكهربائية واليدوية وملف الصفيح الالي واليدوي , وتجهيز وتشغيل معدات لحام الأوكسي استيلين ولحام المقاومة الكهربائية . تشكيل مشغولات الصفيح مثل مداخن المدافئ والأشكال الهندسية المنتظمة وغير المنتظمة بالتسخين بلهب الاكسجين استيلين او المطارق اليدوية والمكابس. تجميع المشغولات بلحام المقاومة والقوس الكهربائي اليدوي والتبكيل والبرشمة والبراغي , وتركيب المكملات. وتنفيذ برامج الصيانة الوقائية للأجهزة والمعدات بحسب برامج الصيانة الوقائية او التعليمات , وتعبئة نماذج العمل , تقييم اداء المرؤوسين تحديد احتياجاتهم التدريبية , وتنمية مهاراتهم. تطبيق إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية .