



مؤسسة التدريب المهني  
مديرية البرامج والاختبارات  
ومصادر التعلم  
قسم البرامج والمناهج

اسم البرنامج : مساعد مجلس مركبات

مستوى البرنامج : محدد مهارات

معلومات عامة	
١- القطاع المهني	: صيانة المركبات والاليات
٢- اسم البرنامج	: مساعد مجلس مركبات
٣- المستوى المهني	: ( محدد المهارات )
٤- الرقم الرمزي للبرنامج	: 1-04-3-1-08-1
٥- شروط الالتحاق بالبرنامج :	
٥-١ العمر : أن لا يقل العمر عن ١٦ سنة عند الالتحاق بالبرنامج	
٥-٢ : المؤهل العلمي : جيد القراءة والكتابة	
٥-٣ أخرى / حدد	
٦- نمط تنفيذ البرنامج : مؤسسي، ( مشترك ) ، موقع عمل	
٧- مدة البرنامج ( 700 ) ساعة ( فصل واحد)	
٨- فترة التدريب المتخصص ( - ) ساعة	
٨-١ فترة التأسيس العام ( 100 ) ساعة	
٨-٢ فترة التأسيس الخاص ( ) ساعة	
٨-٣ علوم المهنة ( 90 ) ساعة	
٨-٤ التدريب العملي ( 260 ) ساعة	
٨-٥ فترة الميدان ( 250 ) ساعة	
٨-٦ مهارات استخدامية ( - ) ساعة	
٩- فترة الخبرة ( ) ساعة	
(*) برامج محدد المهارات أقل من فصل وبالساعات	
(**) برامج محدد المهارات لا يوجد مهارات استخدامية	

١٠- وصف العمل / حسب التوصيف المهني مساعد مجلس مركبات

١٠ أ - الوصف المختصر :

يعمل تحت إشراف مجلس المركبات، ويقوم بخدمة معدات اللحام بالاكسي أستلين ، وفك ملحقات جسم المركبة والاضوية ، وتطبيق إجراءات السلامة والصحة المهنية

١٠ ب - الوصف التفصيلي :

- ١ - خدمة وحدة توليد الأستلين المتنقلة
- ٢- اختيار الخرطوم ومشعل اللحام وفالة اللحام المناسبة
- ٣- تركيب الخرطوم والمشعل وفالة اللحام
- ٤- إشعال الغاز وضبط اللهبية
- ٥- فك وتركيب شبر الأبواب
- ٦- فك وتركيب خزان الوقود
- ٧- فك وتركيب الصدام الأمامي
- ٨- فك وتركيب الصدام الخلفي
- ٩- فك الأضوية ( الأمامية والجانبية والخلفية ) للمركبة
- ١٠- تطبيق إجراءات السلامة والصحة المهنية

١٠ ج - وصف البرنامج حسب احتياجات سوق العمل :

- اختيار ادوات التجليس واستخدامها
- اجراء عمليات التنقيط بلحام الاكسي استلين

١١ - توصيف البرنامج :

١١ أ - الأهداف العامة للبرنامج : عند إنهاء البرنامج التدريبي يجب أن يصبح المتدرب قادراً على ان يحقق المتطلبات التشغيلية في عمل :  
- مساعد مجلس مركبات

١١ ب - الأهداف الخاصة للبرنامج التدريبي :

عند إنهاء البرنامج التدريبي يجب أن يصبح المتدرب قادراً على أن :

- عند إنهاء الحقيبة التدريبية (مساعد مجلس مركبات) يجب أن يصبح المتدرب قادراً على أن :
- ١- يخدم وحدة توليد الاستلين المتنقلة
  - ٢- يختار خرطوم ومشعل وفالة اللحام المناسبة
  - ٣- يركب الخرطوم والمشعل وفالة اللحام
  - ٤- يشعل الغاز ويضبط اللهب
  - ٥- يفك ويركب شبر الابواب
  - ٦- يفك ويركب خزان الوقود
  - ٧- يفك ويركب الصدام الامامي
  - ٨- يفك ويركب الصدام الخلفي
  - ٩- يفك الاضوية (الامامية والجانبية والخلفية) للمركبة
  - ١٠- يطبق اجراءات السلامة والصحة المهنية

١١ ج- الأهداف الخاصة للبرنامج حسب احتياجات سوق العمل

يلحم صاج السيارات ويفك ويجمع الابواب الجانبية للمركبة، يجلس اعطاب خفيفة في الابواب

## محتوى البرنامج التدريبي

الرقم	الوحدة التدريبية/ العناصر التدريبية / مهمة	الرقم الرمزي	مدة تنفيذها داخل المركز / ساعة	
			علم مهنة	عملي مركز
١	تجهيز وتشغيل معدات اللحام بلهب الاكسي استلين	١/٤/٢١٣	٢٥	٣٥
٢	لحام الصاج بالاكسي استلين لغاية سمك ٥ مم في الوضع الارضي	٢/٤/٢١٣	١٥	٩٥
٣	تغيير أو إصلاح الأبواب الجانبية للسيارة	٧/١/٤١٤	٢٥	٦٠
٤	اصلاح الجزء الامامي من جسم السيارة	٤/١/٤١٤	١٠	٣٥
٥	تغيير واصلاح الجزء السفلي الخلفي للسيارة ( ارضية الصندوق ) والصدام الخلفي	١٠/١/٤١٤	١٥	٣٥
	المجموع		٩٠	٢٦٠

### التجهيزات التدريبية المطلوبة :

محطة لحام أكسي استلين ، صاج أسود سماكة ( ١ ، ٥ ، ١ ) مم ، أسلاك لحام حديد قطر ٢ مم ، عدة لحام مختلفة ، طاولة عمل مع ملزمة ، سيارة كاملة للتدريب ، صندوق عدة تجليس ، صاروخ جليخ صغير ، درل يدوي كهربائي ، ماكينة لحام نقطة CO2 ، نظارة لحام ، طقم مفاتيح وبوكسات ورنجات،جك بودي مع فتاحة،جك سحب شصي،ملاعق مختلفة الأنواع،سندات مختلفة الأنواع.

### مواصفات المدرب :

المؤهل العملي	:	الثانوية العامة / الفرع الصناعي
التخصص	:	تجليس ودهان المركبات
الخبرات	:	5 سنوات خبرة على الأقل