



## مؤسسة التدريب المهني مديرية المناهج والبرامج والامتحانات قسم البرامج والمناهج

اسم البرنامج: مساعد كهربائي مركبات

مستوى البرنامج: محدد المهارات

```
معلومات عامة
        مساعد كهربائي / مركبات
                                      2- اسم البرنامج
                                    3- المستوى المهني
              (محدد المهارات )
                                        4- مدة البرنامج
                   700 ساعة
                              5- شروط الالتحاق بالبرنامج:
                                 5- 1 العمر: 16 سنه
                    2-5: المؤهل العلمى: معرفة القراءة والكتابة
                                      3-5 أخرى / حدد
     - - نمط تنفيذ البرنامج : ( مؤسسي ، مشترك ، موقع عمل )
        7- مدة البرنامج ( 1 ) فصل * ( 700 ) ساعه
8- فترة التدريب المتخصص ( 1 ) فصل ( 700 ) ساعه
       1-8 فترة التأسيس العام ( ) اسبوع ( ) ساعه
      2-8 فترة التأسيس الخاص ( - ) اسبوع ( - ) ساعه
      3-8 علوم المهنة ( 4 ) اسبوع
      4-8 التدريب العملي ( 8 ) اسبوع ( 231 ) ساعه
                    8-5 مهارات استخدامیة ( 40 ) ساعة * *
      6-8 التدريب الميداني ( ) اسبوع ( 320 ) ساعه
    9- فترة الخبرة ( - ) فصل -9
```

## 5 - وصف العمل / حسب التصنيف المهنى \* (مساعد كهربائي/ مركبات )

## 5 أ - الوصف المختصر:

يعمل تحت إشراف كهربائي مركبات ويقوم بخدمة المركم ، وتحضير العدد والادوات وقطع الغيار ومناولتها وفك مكونات انظمة التوليد والشحن وبدء الحركه ، وفك الاضواء الامامية والخلفية وتركيبها، وفحص المصابيح والمصهرات واستبدال التالف منها وتطبيق إجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية .

## 5 ب - الوصف التفصيلي :.

فك المركم وتركيبه وتنظيف اقطاب المركم ومرابطه وتشحيمها بعد التركيب ، قياس مستوى محلول الحامض في المركم واضافة الماء المقطر ، وشحن المركم , تحضير العدد والادوات ومناولتها ، وتحضير قطع الغيار الكهربائية ومناولتها . تنظيف العدد والادوات وقطع الغيار باستخدام مواد التنظيف وورق الصنفره والهواء المضغوط بحسب توجيهات المشرف . فك المولد (الدينمو) وبادئ الحركه (السلف) والاضواء الامامية والخلفية . فحص مصابيح الاضواء واستبدال التالف منها ، فحص المصهرات واستبدال التالف منها . تطبيق اجراءات وتعليمات السلامة والصحة المهنية .