



مؤسسة التدريب المهني  
مديرية المناهج والبرامج  
والامتحانات  
قسم البرامج والمناهج

اسم البرنامج : كهربائي كابلات

مستوى البرنامج : ماهر

معلومات عامة		
2- اسم البرنامج	:	كهربائي كابلات
3- المستوى المهني	:	( ماهر )
4- مدة البرنامج	:	2800 ساعة
5- شروط الالتحاق بالبرنامج :		
5-1 العمر : 16 سنة		
5-2 : المؤهل العلمي : انهاء الصف العاشر		
5-3 أخرى / حدد:		
6- نمط تنفيذ البرنامج : ( مشترك )		
7- مدة البرنامج : ( 2800 ) ساعة ( 4 ) فصل		
8- فترة التدريب المتخصص : ( 1935 ) ساعة ( 3 ) فصل		
8-1 فترة التأسيس العام : ( 100 ) ساعة		
8-2 علوم المهنة : ( 430 ) ساعة		
8-3 التدريب العملي /مشغل : ( 730 ) ساعة		
8-4 الميدان : ( 700 ) ساعة		
8-5 المهارات الحياتية : ( 75 ) ساعة		
9- فترة الخبرة : ( 765 ) ساعة ( 1 ) فصل		

## 10- وصف العمل / حسب التوصيف المهني

### 10 أ - الوصف المختصر :

يعمل تحت إشراف فني كابلات، أو كهربائي عام كابلات، ويقوم بقراءة مخططات، وتعليمات تنفيذ أعمال تمديد، وتوصيل الكابلات، ومتابعة تنفيذ أعمال الحفر حسب المخططات، والمواصفات، وتحضير المواد والعدد والأدوات اللازمة لتنفيذ العمل، وإجراء عمليات التمديد، والتوصيل للكابلات لغاية (11ك.ف)، ومراقبة طم الحفريات حسب المواصفات، وتنمية مهارات المرؤوسين، ورفع كفاءتهم، وتطبيق إجراءات السلامة والصحة المهنية.

### 10 ب - الوصف التفصيلي :

- 1- قراءة المخططات، والتعليمات لتنفيذ أعمال تمديد، وتوصيل الكابلات.
- 2- تحضير المواد، والعدد، والأدوات اللازمة لتنفيذ العمل.
- 3- متابعة تنفيذ أعمال الحفر حسب المخططات، والمواصفات.
- 4- متابعة نقل بكرة الكابل إلى الموقع، وتثبيتها في الوضع، والمكان المناسبين للتمديد.
- 5- تحضير الوصلات، وأدوات التوصيل.
- 6- إجراء أعمال التمديد، والتوصيل لغاية (11ك.ف) حسب التعليمات، والمواصفات.
- 7- إضافة مواد الحماية للكابل في ضوء المواصفات.
- 8- مراقبة طم الحفريات حسب المواصفات.
- 9- تنظيف موقع العمل، والعدد والأدوات، وإعادة تخزينها.
- 10- إعداد التقارير الخاصة بتنفيذ العمل حسب تعليمات المشرف.
- 11- تنمية مهارات المرؤوسين، ورفع كفاءتهم.
- 12- تطبيق إجراءات السلامة والصحة المهنية.