

معرفی دوره های آموزشی



مرکز آموزش فنی و حرفه ای شهرستان نجف اباد

نام دوره آموزشی: تعمیر کار ماشین های الکتریکی درجه ۲

کد ملی استاندارد: ۴/۲/۴۷/۵۳-۸

طول دوره آموزشی: ۹۲۰ ساعت

تلفن مرکز	آدرس مرکز
۴۲۴۹۰۰۱۲	نجف آباد خیابان کمربندی جنوبی رو به روی دادگستری

شرایط لازم جهت شرکت در دوره آموزشی :

حداقل میزان تحصیلات: پایان دوره راهنمایی
حداقل توانایی جسمی: دارای سلامت کامل

اهمیت حرفه مورد نظر :

- ۱- شناسایی - آشنایی - توانایی در رشته ی سیم پیچی
- ۲- ایجاد اشتغال با حداقل امکانات اقتصادی
- ۳- تکمیل دیپلم برای دانش آموزان کار و دانش
- ۴- ارتقا مهارت شاغلین در این رشته
- ۵- اخذ پروانه کسب جهت ادامه کار

مشخصات عمومی شغل : تعمیرکار ماشین های الکتریکی درجه ۲ کسی است که پس از گذراندن دوره های آموزشی لازم بتواند از عهده سیم کشی و نصب تجهیزات مدارات الکتریکی پایه و وسایل حفاظتی - شناخت ترانسفورماتورها و سیم پیچی آنها. شناخت موتور های اسنکرون سه فاز و تک فاز و تعمیر و سیم پیچی آنها و راه اندازی انواع موتور ها. شناخت قطعات الکترونیکی (دیود- ترانزیستور- تریستور- دیاک و تریاک)

مهم ترین تجهیزات و مواد مصرفی مورد نیاز جهت اشتغال به این حرفه :

- ۱- کلاف پیچ دستی اتوماتیک
- ۲- بوبین پیچ دستی اتوماتیک
- ۳- انواع استاتور موتور های ۲۴ شیار و ۳۶ شیار تک فاز و سه فاز
- ۴- دورسنج آنالوگ و دیجیتال
- ۵- میز کار و گیره مناسب
- ۶- آوومتر آنالوگ و دیجیتال
- ۷- سیم لاکه
- ۸- وارنیش ماکارونی
- ۹- فیلم رادیولوژی و کاغذ برشمان
- ۱۰- انواع آچار (رینگگی- تخت- بوکس)
- ۱۱- سیم چین انبر دست فاز متر

مسیر ارتقاء و تکمیل مهارت : پس از اتمام دوره ی تعمیر کار ماشین های الکتریکی درجه ۲ کارآموزان میتوانند با شرکت در دوره ی تعمیر کار ماشین های الکتریکی درجه ۱ و همچنین شرکت در دوره های کارگر ماهر زمینه ی ارتقای شغلی خود را فراهم کند

وضعیت کنونی و آینده شغلی و مزایای اشتغال به این حرفه :

وضعیت کنونی این حرفه عالی میباشد و زمینه ساز اشتغال کار آموز را با حداقل فضا-تجهیزات و وسایل فراهم مینماید(تجهیزات کم، ارزان و از نظر اقتصادی با امکانات کم زمینه ساز اشتغال کار آموزان میباشد)

معرفی دوره های آموزشی



نام حرفه آموزشی :
دوره سیم پیچی درجه ۲



معرفی دوره های آموزشی

