



دفتر طرح و برنامه های درسی
استانداردهای شایستگی مهارت های پیشرفته - فنی

عنوان استاندارد: تعمیر و نگهداری - نصب و راه اندازی
 گروه شغلی: مکانیک
 سطح تحصیلات ورودی: کاردانی و بالاتر
 رشته های تحصیلی مجاز: مکانیک، ساخت و تولید، مکانیک صنایع
 شماره ملی شناسایی شغل^۱: ۳۱۱۵/۰۷
 شروع اعتبار: ۱۳۸۸/۵/۱
 پایان اعتبار: ۱۳۸۹/۵/۱
 کل ساعات: ۶۰
 ارزشیابی: ۱- عملی ۷۵٪
 ۲- نظری ۲۵٪

ردیف	عنوان توانایی	نظری (ساعت)	عملی (ساعت)	جمع (ساعت)
۱	توانایی آنالیز اجزاء ماشینها	۲	۴	۶
۲	توانایی استفاده از انواع مکانیزم ها	۲	۶	۸
۳	توانایی پیاده و سوار کردن اجزاء ماشین و چگونگی رفع اشکال و سرویس آن	۲	۳۰	۳۲
۴	توانایی استفاده از انواع روغنهای صنعتی	۲	۲	۴
۵	توانایی نصب و تراز کردن ماشینها	۱	۵	۶
۶	توانایی رعایت نکات ایمنی و حفاظتی	۱	۳	۴
جمع کل		۱۰	۵۰	۶۰