



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

عنوان استاندارد: تعمیرات ماشینهای CNC  
گروه شغلی: مکانیک  
شماره ملی شناسایی شغل<sup>۱</sup>: ۳۱۱۵/۱۴  
شروع اعتبار: ۱۳۸۸/۵/۱  
پایان اعتبار: ۱۳۸۹/۵/۱

سطح تحصیلات ورودی: کاردانی و بالاتر  
رشته های تحصیلی مجاز: مکانیک صنایع، ماشین های C.N.C  
کل ساعات: ۶۰  
ارزشیابی: ۱- عملی ۷۵٪  
۲- نظری ۲۵٪

ردیف	عنوان توانایی	نظری (ساعت)	عملی (ساعت)	جمع (ساعت)
۱	توانائی تحلیل اجزاء ماشینهای CNC و تنظیمات رفرنس محورها	۷	۱۶	۲۳
۲	توانائی تعویض موتورها	۴	۲۵	۲۹
۳	توانائی سرویس و نگهداری قسمتهای مختلف ماشین CNC	۴	۴	۸
جمع کل				۶۰