



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

عنوان استاندارد: تعمیر لوازم خانگی حرارتی الکتریکی ۴ سطح تحصیلات ورودی: کاردانی و بالاتر
(اطوی خشک و بخار خانگی، اطوهای بخار نیمه)
گروه شغلی: برق
شماره ملی شناسایی شغل^۱: ۳۱۱۳/۰۹
شروع اعتبار: ۱۳۸۸/۵/۱
پایان اعتبار: ۱۳۸۹/۵/۱
رشته های تحصیلی مجاز: کلیه گرایش های برق
کل ساعات: ۳۰
ارزشیابی: ۱- عملی ۷۵٪
۲- نظری ۲۵٪

ردیف	عنوان توانایی	نظری (ساعت)	عملی (ساعت)	جمع (ساعت)
۱	توانایی عیب یابی، بازکردن، تعمیر و راه اندازی اتوی خشک و بخار	۵	۱۱	۱۶
۲	توانایی عیب یابی، بازکردن، تعمیر و راه اندازی اتوهای پرسی نیمه صنعتی	۲	۷	۹
۳	توانایی عیب یابی، بازکردن، تعمیر و راه اندازی دستگاه بخور سرد و گرم	۲	۳	۵
جمع کل				۳۰