



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

عنوان استاندارد : کار با دستگاه عیب یاب رایانه ای خودرو سطح تحصیلات ورودی : کارشناسی
(دیپلم)

گروه شغلی : اتومکانیک رشته های تحصیلی مجاز : کلیه رشته های مکانیک خودرو و الکترونیک

شماره ملی شناسایی شغل^۱ : ۲۱۴۹/۲۲ کل ساعات : ۳۰
شروع اعتبار : ۱۳۸۸/۵/۱ ارزشیابی : ۱- عملی ۷۵٪
پایان اعتبار : ۱۳۸۹/۵/۱ ۲- نظری ۲۵٪

ردیف	عنوان توانایی	نظری (ساعت)	عملی (ساعت)	جمع (ساعت)
۱	توانایی راه اندازی سیستم عیب یاب رایانه ای خودرو	۲	۳	۵
۲	توانایی استفاده از استانداردهای عیب یابی و ملزومات جانبی هر یک از آنها	۲	۳	۵
۳	توانایی کار با انواع عیب یاب های رایانه ای خودرو فراخوانی اطلاعات	۱	۳	۴
۴	توانایی اجرای عملیات و تست یاب های رایانه ای خودرو	۱	۲	۳
۵	توانایی اجرای عملیات و تست قطعات الکترونیکی خودرو توسط عیب یاب رایانه ای	۱	۲	۳
۶	توانایی پیکر بندی سیستم های هوشمند خودرو توسط عیب یاب	۱	۲	۳
۷	توانایی برنامه ریزی مجدد واحدهای الکترونیکی خودرو	۱	۲	۳
۸	توانایی تحلیل قطعات الکترونیکی تعویض شده برای سیستم الکترونیکی خودرو	۱	۳	۴
جمع کل		۱۰	۲۰	۳۰