



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

عنوان استاندارد: طراحی با نرم افزار Solid works سطح ۱
 گروه شغلی: مکانیک
 سطح تحصیلات ورودی: کارشناسی
 رشته های تحصیلی مجاز: ساخت و تولید، مکانیک،
 قالبسازی
 شماره ملی شناسایی شغل^۱: ۲۱۴۴/۲۸
 شروع اعتبار: ۱۳۸۸/۵/۱
 پایان اعتبار: ۱۳۸۹/۵/۱
 کل ساعات: ۳۰
 ارزشیابی: ۱- عملی ۷۵٪
 ۲- نظری ۲۵٪

ردیف	عنوان توانایی	نظری (ساعت)	عملی (ساعت)	جمع (ساعت)
۱	توانایی بکارگیری کلیات و مبانی طراحی ۲ بعدی بوسیله solid works	۴	۳	۷
۲	توانایی انجام دستورات 2D به 3D Base features	۲	۶	۸
۳	توانایی انجام دستورات 3D به 3D Insert features	۲	۹	۱۱
۴	توانایی انجام ویرایش دستورات Edit features	-	۱	۱
۵	توانایی بکارگیری انواع work features	۲	۱	۳
جمع کل		۱۰	۲۰	۳۰