

معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت

دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی

استاندارد آموزش شایستگی

طراحی و تحلیل مکانیزم‌ها با نرم افزار Solid Works

گروه شغلی مکانیک

کد ملی آموزش شایستگی

۳	۱	۱	۸	۳	۰	۴	۱	۰	۱	۰	۰	۱	۴	۱
ISCO-۰۸				سطح مهارت	شناسه گروه			شناسه شغل			شناسه شایستگی		نسخه	

۶۱/۳۸۱۱

تاریخ تدوین استاندارد: ۱۳۸۸/۵/۱



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

عنوان استاندارد : طراحی و تحلیل مکانیزم‌ها با Solid works سطح تحصیلات ورودی : کارشناسی
 گروه شغلی : مکانیک
 شماره ملی شناسایی شغل : ۲۱۴۴/۱۶/۱
 شروع اعتبار : ۱۳۸۸/۵/۱
 پایان اعتبار : ۱۳۸۹/۵/۱
 ارزشیابی : ۱- عملی ۷۵٪
 ۲- نظری ۲۵٪
 کل ساعات : ۶۰

ردیف	عنوان توانایی	نظری (ساعت)	عملی (ساعت)	جمع (ساعت)
۱	توانایی چگونگی طراحی مکانیزم ها	۵	-	۵
۲	توانایی بکارگیری انواع مفصلها	۵	۲۰	۲۵
۳	توانایی آنالیز حرکت در شبیه سازی	۲	۱۲	۱۴
۴	توانایی چگونگی نحوه فیلم گرفتن از مکانیزم ها	-	۳	۳
۵	توانایی تحلیل عضو های مکانیزم	۳	۸	۱۱
۶	توانایی دریافت اطلاعات و خروجی ها	-	۲	۲
جمع کل		۱۵	۴۵	۶۰