

معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت

دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی

استاندارد آموزش شایستگی

طراحی و مدلسازی پیشرفته با Inventor

گروه شغلی

مکانیک

کد ملی آموزش شایستگی

۳	۱	۱	۸	۳	۰	۴	۱	۰	۱	۰	۰	۱	۷	۱
ISCO-۰۸				سطح مهارت	شناسه گروه			شناسه شغل			شناسه شایستگی			نسخه

۷/۸۴۱۴۴/۰۸
(۵۷۸۳۳۴)۲۱۴۴/۰۸

تاریخ تدوین استاندارد: ۱۳۸۸/۵/۱



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

عنوان استاندارد: طراحی و مدلسازی پیشرفته با Inventor
گروه شغلی: مکانیک
شماره ملی شناسایی شغل^۱: ۲۱۴۴/۰۸
شروع اعتبار: ۱۳۸۸/۵/۱
پایان اعتبار: ۱۳۸۹/۵/۱

سطح تحصیلات ورودی: کارشناسی
رشته های تحصیلی مجاز: ساخت و تولید، مکانیک،
قالبسازی، ماشین ابزار، طراحی صنعتی
کل ساعات: ۶۰
ارزشیابی: ۱- عملی ۷۵٪
۲- نظری ۲۵٪

ردیف	عنوان توانایی	نظری (ساعت)	عملی (ساعت)	جمع (ساعت)
۱	توانایی اعمال قیود 3D Constraint در بخش مونتاژ	۶	۲	۸
۲	توانایی انجام فراخوانی و ویرایش قطعات در محیط Assembly	۳	۱۰	۱۳
۳	توانایی آنالیز تداخل در مکانیزم ها	۳	۱۰	۱۳
۴	توانایی ایجاد نماهای مختلف و برش های لازم	۳	۱۰	۱۳
۵	توانایی ایجاد نماهای انفجاری	۳	۱۰	۱۳
	جمع کل	۱۸	۴۲	۶۰