



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

عنوان استاندارد: تفرانس ها و انطباقات بر اساس (ISO 286) سطح تحصیلات ورودی: کاردانی و بالاتر

ISO

گروه شغلی: مکانیک

رشته های تحصیلی مجاز: ساخت و تولید، قالب سازی،

نقشه کشی صنعتی، ماشین های ابزار، مکانیک

کل ساعات: ۳۰

شماره ملی شناسایی شغل<sup>۱</sup>: ۳۱۱۵/۱۹

ارزشیابی: ۱- عملی ۷۵٪

شروع اعتبار: ۱۳۸۸/۵/۱

۲- نظری ۲۵٪

پایان اعتبار: ۱۳۸۹/۵/۱

ردیف	عنوان توانایی	نظری (ساعت)	عملی (ساعت)	جمع (ساعت)
۱	توانایی انجام تفرانس های عمومی	۱	۲	۳
۲	توانایی انجام تفرانس های زوایه	۱	۲	۳
۳	توانایی انجام جداول تفرانسی نرم	۲	۴	۶
۴	توانایی انجام انطباقات	۳	۶	۹
۵	توانایی انجام محاسبات تفرانس های کاربردی	۳	۶	۹
جمع کل		۱۰	۲۰	۳۰