



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

عنوان استاندارد: طراحی و محاسبات قطعات استاندارد با سطح تحصیلات ورودی: کارشناسی

Mechanical Desktop

گروه شغلی: مکانیک

رشته های تحصیلی مجاز: ساخت و تولید، مکانیک

کل ساعات: ۳۰

شماره ملی شناسایی شغل^۱: ۲۱۴۴/۲۳

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 طراحی و محاسبات پیچ و مهره	۲	۵	۷
۲	توانایی طراحی و محاسبات چرخ دنده و شفت	۴	۵	۹
۳	توانایی طراحی محاسبات انواع فنرها	۲	۵	۷
۴	توانایی طراحی و محاسبات بلبرینگها	۲	۵	۷
	جمع کل	۱۰	۲۰	۳۰