

معاونت پژوهش، برنامه‌ریزی و سنجش مهارت

دفتر پژوهش، طرح و برنامه‌ریزی درسی

استاندارد آموزش شایستگی

فرزکاری سطح ۴

گروه شغلی

مکانیک

کد ملی آموزش شایستگی

۷	۲	۲	۳	۲	۰	۴	۱	۰	۲	۰	۰	۱	۰	۱
ISCO-۰۸				سطح مهارت	شناسه گروه			شناسه شغل			شناسه شایستگی		نسخه	

۵۰۵۱۱۳۱۵/۰۵
(۵۴۳۸۹۱۳۱۵/۰۵)

تاریخ تدوین استاندارد: ۱۳۸۸/۵/۱



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

عنوان استاندارد: فرزکاری سطح ۴
 گروه شغلی: مکانیک
 شماره ملی شناسایی شغل^۱: ۳۱۱۵/۰۵
 شروع اعتبار: ۱۳۸۸/۵/۱
 پایان اعتبار: ۱۳۸۹/۵/۱

سطح تحصیلات ورودی: کاردانی و بالاتر
 رشته های تحصیلی مجاز: ماشین ابزار، ساخت و تولید،
 نقشه کشی صنعتی
 کل ساعات: ۶۰
 ارزشیابی: ۱- عملی ۷۵٪
 ۲- نظری ۲۵٪

ردیف	عنوان توانایی	نظری (ساعت)	عملی (ساعت)	جمع (ساعت)
۱	توانائی تراشیدن کره داخلی و خارجی	۱	۱۱	۱۲
۲	توانائی فرزکاری بادامک	۱	۱۱	۱۲
۳	توانائی فرزکاری چرخ دنده داخلی با دستگاه کله زنی	۲	۱۱	۱۳
۴	توانائی فرزکاری چرخ دنده مخروطی و چرخ زنجیر	۲	۲۱	۲۳
جمع کل		۶	۵۴	۶۰

۱- شماره شناسایی ملی مشاغل بر اساس ISCO - ۲۰۰۸ برای گروه های عمده شغلی در نظر گرفته شده است.