



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

<p>عنوان استاندارد: قالبهای خم          گروه شغلی: مکانیک          شماره ملی شناسایی شغل<sup>۱</sup>: ۳۱۱۵/۱۵          شروع اعتبار: ۱۳۸۸/۵/۱          پایان اعتبار: ۱۳۸۹/۵/۱</p>	<p>سطح تحصیلات ورودی: کاردانی و بالاتر          رشته های تحصیلی مجاز: ساخت و تولید، قالب سازی ماشین ابزار          کل ساعات: ۶۰          ارزشیابی: ۱- عملی ۷۵٪          ۲- نظری ۲۵٪</p>
--	---

ردیف	عنوان توانایی	نظری (ساعت)	عملی (ساعت)	جمع (ساعت)
۱	توانایی طراحی و ساخت قالبهای خم ساده	۵	۲۰	۲۵
۲	توانایی طراحی و ساخت قالبهای خم پیشرفته	۵	۲۰	۲۵
۳	توانایی بستن قالبها به پرسها	۲	۲	۴
۴	توانایی رعایت نکات ایمنی و حفاظتی	۲	۴	۶
<b>جمع کل</b>		<b>۱۴</b>	<b>۴۶</b>	<b>۶۰</b>