

استاندارد آموزش شایستگی

بویلر بخار سطح ۲

گروه شغلی

تاسیسات

کد ملی آموزش شایستگی

۳	۱	۳	۱	۳	۰	۰	۹	۰	۰	۳	۰	۰	۳	۱
Isco-08				سطح مهارت	شناسه گروه			شناسه شغل			شناسه شایستگی			نسخه

۳۱۱۹/۵۸

تاریخ تدوین استاندارد: ۱۳۸۸/۰۵/۰۱



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

<p>عنوان استاندارد : بویلر بخار سطح ۲</p> <p>گروه شغلی : تاسیسات</p> <p>شماره ملی شناسایی شغل^۱ : ۳۱۱۹/۵۸</p> <p>شروع اعتبار : ۱۳۸۸/۵/۱</p> <p>پایان اعتبار : ۱۳۸۹/۵/۱</p>	<p>سطح تحصیلات ورودی : کاردانی و بالاتر</p> <p>رشته های تحصیلی مجاز : تاسیسات</p> <p>کل ساعات : ۳۰</p> <p>ارزشیابی : ۱- عملی ۷۵ %</p> <p>۲- نظری ۲۵ %</p>
--	---

ردیف	عنوان توانایی	نظری (ساعت)	عملی (ساعت)	جمع (ساعت)
۱	توانایی استفاده از دی اریتور و کندانس آب	۱	۲	۳
۲	توانایی استفاده از اکونومایزر (پیش گرم کن آب)	۱	۲	۳
۳	توانایی اندازه گیری سختی آب و سختی گیری	۱	۲	۳
۴	توانایی محاسبه خطوط تغذیه آب ورودی	۱	۲	۳
۵	توانایی طراحی سوپر هیتر - دی هیتر - ری هیتر	۱	۲	۳
۶	توانایی بکارگیری بویلر براساس طراحی	۲	-	۲
۷	توانایی راه اندازی پیش گرمکن هوای مشعل	۱	۲	۳
۸	توانایی بکارگیری کنترل کننده های بویلر و بخار	۱	۲	۳
۹	توانایی بکارگیری سیستم های الکتریکی بویلرها و تجهیزات جانبی	۱	۳	۴
۱۰	توانایی انجام تعمیرات بویلرهای بخار	-	۳	۳
جمع کل		۱۰	۲۰	۳۰