

استاندارد آموزش شایستگی

نصب آبگرمکن دیواری گازسوز

گروه شغلی

تاسیسات

کد ملی آموزش شایستگی

۷	۱	۲	۷	۲	۰	۰	۹	۰	۰	۷	۰	۰	۱	۱
Isco-08				سطح مهارت	شناسه گروه	شناسه شغل	شناسه شایستگی	شناسه شایستگی	نسخه					

۱۳۹۶/۱۱/۲۱



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

سطح تحصیلات ورودی : کاردانی و بالاتر

رشته های تحصیلی مجاز : تاسیسات

کل ساعت : ۳۰

ارزشیابی : ۱- عملی ۷۵ %

۲- نظری ۲۵ %

عنوان استاندارد : نصب آبگرمکن دیواری گازسوز

گروه شغلی : تاسیسات

شماره ملی شناسایی شغل^۱ : ۳۱۱۹/۱۲

شروع اعتبار : ۱۳۸۸/۵/۱

پایان اعتبار : ۱۳۸۹/۵/۱

ردیف	عنوان توانایی	نمودار	نحوه اجرا	مکان
۱	توانایی ایجاد فضای مناسب نصب لوازم گاز سوز و آب گرمکن	نمودار ۱	نمودار ۱	مکانیکال
۲	توانایی حفظ اصول ایمنی کار با لوازم گاز سوز	نمودار ۲	نمودار ۲	مکانیکال
۳	توانایی نصب دوکش ساختمان و ضرورت آن، عملکرد کلاهک تعديل و مجموعه دودکش	نمودار ۳	نمودار ۳	مکانیکال
۴	توانایی بکارگیری آب گرمکنها دیواری نسل قدیم (مکانیکال) و نسل جدید	نمودار ۴	نمودار ۴	مکانیکال
۵	توانایی بکارگیری رگولاتور آب، رگولاتور گاز	نمودار ۵	نمودار ۵	مکانیکال
۶	توانایی نصب پیلوت و ترموکوپل، مشعل	نمودار ۶	نمودار ۶	مکانیکال
۷	توانایی نصب مبدل و عملکرد آن	نمودار ۷	نمودار ۷	مکانیکال
۸	توانایی نصب شیر برقی، میکروسویچ و سویچ حرارتی، مجموعه برد الکترونیکی	نمودار ۸	نمودار ۸	مکانیکال
۹	توانایی نصب و تست و عییابی آب گرمکنها دیواری	نمودار ۹	نمودار ۹	مکانیکال
۱۰	توانایی مونتاژ و دمونتاژ آبگرمکن دیواری و تعمیر آن	نمودار ۱۰	نمودار ۱۰	مکانیکال
جمع کل				۳۰

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