

استاندارد آموزش شایستگی

پکیج شوفاژ دیواری (پکیج حرارتی)

سطح ۲

گروه شغلی

تاسیسات

کد ملی آموزش شایستگی

۳	۱	۱	۵	۳	۰	۰	۹	۰	۰	۰	۰	۰	۲	۱
Isco-۰۸				سطح مهارت	شناسه گروه			شناسه شغل			شناسه شایستگی			نسخه

۳۱۱۹/۱۹



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

عنوان استاندارد: پکیج شوفاژ دیواری (پکیج حرارتی) سطح ۲
گروه شغلی: تاسیسات
شماره ملی شناسایی شغل^۱: ۳۱۱۹/۱۹
شروع اعتبار: ۱۳۸۸/۵/۱
پایان اعتبار: ۱۳۸۹/۵/۱

سطح تحصیلات ورودی: کاردانی و بالاتر
رشته های تحصیلی مجاز: تاسیسات
کل ساعات: ۳۰
ارزشیابی: ۱- عملی ۷۵٪
۲- نظری ۲۵٪

ردیف	عنوان توانایی	نظری (ساعت)	عملی (ساعت)	جمع (ساعت)
۱	توانایی بکارگیری دستگاه پکیج شوفاژ دیواری بوتان مدل KI و KIS و نوابنسر و بنسر پرو	۰/۵	۱	۱/۵
۲	توانایی استفاده از مشعل، مبدل دو منظوره، پمپ، فن	۰/۵	۱	۱/۵
۳	توانایی بکارگیری سنسورهای حرارتی و سوئیچ حرارتی، کلید ایمنی حداقل فشار، فلوسوئیچ، کلید ایمنی دود و ترموستات دود	۰/۵	۱	۱/۵
۴	توانایی استفاده از برد الکترونیک و تشریح دیاگرام و عملکردهای آن	۲/۵	۵	۷/۵
۵	توانایی استفاده از شیر گاز، حسگرشعله و الکتروود جرعه زن	۰/۵	۲	۲/۵
۶	توانایی نصب پکیج شوفاژ دیواری بوتان مدل نوابنسر و بنسر پرو	۰/۵	۱	۱/۵
۷	توانایی نصب دستگاه پکیج شوفاژ دیواری بوتان مدل KI و KIS	۰/۵	۱	۱/۵
۸	توانایی نصب و راه اندازی اولیه دستگاه	۰/۵	۱	۱/۵
۹	توانایی تست عملکرد قطعات و کلیه برنامه های دستگاه	۱	۲	۳
۱۰	توانایی انجام تنظیمات دستگاه، فرایند تبدیل نوع گاز سوختنی	۰/۵	۱	۱/۵
۱۱	توانایی بکارگیری کد عیوب، عیب یابی و تعمیر و سرویس دستگاه	۰/۵	۲	۲/۵
۱۲	توانایی مونتاژ و دمونتاژ پکیج بوتان مدل KI و KIS	۰/۵	۱/۵	۲
۱۳	توانایی مونتاژ و دمونتاژ پکیج بوتان مدل نوابنسر و پرو	۰/۵	۱/۵	۲
جمع کل				
		۹	۲۱	۳۰