

دفتر طرح و برنامه های درسی سازمان آموزش فنی و حرفه ای کشور
استانداردهای آموزش در صنایع (بخشی از استاندارد)

نام استاندارد فرعی : نصب تابلوهای الکتریکی
کد استاندارد فرعی : ۸-۵۵/۱۵/۲/۴/۳
رشته شغلی : برق

نام استاندارد اصلی : برقکار صنعتی درجه ۲
کد استاندارد اصلی : ۸-۵۵/۱۵/۲/۴
استان پیشنهاد دهنده : تهران

شماره توانایی های پیشنهادی از استاندارد اصلی :

۹	۷	۶	۵	۴	۳	۲
		۲۵	۲۴	۱۴	۱۲	۱۰

عنوان توانایی بزرگ (ابر توانایی) با توجه به محتوای توانایی های پیشنهادی و نیاز متقاضی :

توانایی نصب تابلوهای الکتریکی

جمع	زمان		عنوان توانایی	شماره توانایی از استاندارد اصلی
	عملی	نظری		
۱۲	۷	۵	توانایی کار با ابزار و وسایل اندازه گیری در سیستم های میلیمتری و اینچی	۲
۶	۴	۲	توانایی ااره کاری روی قطعه کار فلزی و چوبی	۳
۱۸	۱۵	۳	توانایی سوهانکاری روی قطعه کار فلزی و چوبی	۴
۱۸	۱۲	۶	توانایی سوراخکاری و خزینه کاری - حدیده و قلاویز کاری	۵
۱۲	۸	۴	توانایی برشکاری و خم کاری روی ورق های فلزی	۶
۲۴	۱۸	۶	توانایی انجام انواع اتصالات در فلز کاری	۷
۱۲	۹	۳	توانایی لحیم کاری روی سیم های مسی	۹
۳۲	۲۵	۷	توانایی شناخت ، نصب و کار با لوله ها و داکت های مورد مصرف در صنعت برق	۱۰
۳۶	۲۴	۱۲	توانایی شناخت و بکارگیری انواع دستگاههای اندازه گیری الکتریکی	۱۲
۲۴	۱۲	۱۲	توانایی نصب و سیم کشی وسایل حفاظتی مدارات الکتریکی	۱۴
۵۲	۳۲	۲۰	توانایی نصب تجهیزات و راه اندازی تابلوهای الکتریکی	۲۴
۲۴	۱۵	۹	توانایی نقشه خوانی و نقشه کشی تابلوهای برق فشار ضعیف	۲۵
۲۷۰	۱۸۱	۸۹	جمع ساعات نظری و عملی :	