

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

نام استاندارد اصلی : برقکار ساختمان درجه ۱

نام استاندارد فرعی : طراحی سیستم روشنایی اماکن

کد استاندارد اصلی : ۸-۵۵/۲۸/۱/۴

کد استاندارد فرعی : ۸-۵۵/۲۸/۱/۴/۱

رشته شغلی : برق

استان پیشنهاد دهنده : کرج

شماره توانایی های پیشنهادی از استاندارد اصلی :

						۲

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

توانایی طراحی سیستم روشنایی اماکن
-----------------------------------

جمع	زمان		عنوان توانایی	شماره توانایی از استاندارد اصلی
	عملی	نظری		
۵۶	۴۰	۱۶	توانایی طراحی سیستم روشنایی اماکن	۲
۵۶	۴۰	۱۶	<b>جمع ساعات نظری و عملی :</b>	