

خلاصه مشخصات دوره ها یا پودمان های آموزشی

۱- عنوان دوره: DCS مقدماتی	۲- کد دوره: ۳۱۴۷
۳- اهداف رفتاری دوره (توانایی شرکت کنندگان پس از شرکت در دوره): توانایی تحلیل بلوکی عملکرد کلی DCS	
۴- اهداف دانشی دوره (اهداف کلی دوره): آشنایی با مقدمات ورود DES در صنعت	
۵- مدت آموزش به ساعت: ۳۰ ساعت نظری: ۳۰ ساعت عملی: ۰ ساعت	۶- نوع آموزش: الزامی <input type="checkbox"/> اختیاری <input type="checkbox"/> اقتضایی <input type="checkbox"/>
۷- گروه آموزشی:	۸- حیطة/رشته:
۹- سطح دوره: <input checked="" type="checkbox"/> مهارتی <input checked="" type="checkbox"/> تخصصی <input checked="" type="checkbox"/> تخصصی - پژوهشی	
۱۰- سرفصل های آموزش: اصول DCS اصول کنترل ناپیوسته و پیوسته تحلیل بلوک دیاگرام DES ها مختلف تحلیل سطوح کنترلی تحلیل نمونه های ارائه شده ساختار و تاریخچه DES	
۱۱- شیوه اجرا و ارایه آموزش: - حضوری: <input type="checkbox"/> کلاس درس <input type="checkbox"/> کارگاه آموزشی <input type="checkbox"/> سمینار <input type="checkbox"/> بحث گروهی <input type="checkbox"/> مطالعه موردی سایر..... - غیر حضوری: <input type="checkbox"/> مکاتبه ای <input type="checkbox"/> الکترونیکی <input type="checkbox"/> سایر.....	۱۲- شیوه ارزشیابی: <input type="checkbox"/> کتبی <input type="checkbox"/> شفاهی <input type="checkbox"/> عملی سایر.....
۱۳- مجریان آموزش:	