



## اطلاعیه برگزاری دوره نقشه خوانی الکتریکی در بخش انتقال

اطلاعیه برگزاری دوره نقشه خوانی الکتریکی در بخش انتقال

**بسمه تعالی**  
**مجتمع عالی آموزشی و پژوهشی آذربایجان در نظر دارد دوره " نقشه خوانی الکتریکی در**  
**بخش انتقال " را در 11/8/98، با همکاری اساتید برجسته و متخصصین صنعت برق برگزار**  
**نماید.**  
**شماره تلفن مستقیم گروه برق: ۰۴۱-۳۲۸۷۵۹۱۳**

**سرفصل های دوره**  
**شناخت انواع نقشه های الکتریکی و کاربرد هر يك شامل نقشه های شماتيك ، سيم**  
**بندی، تك خطی ، جداول و نظایر آن**  
**اصول كد گذاری روی سمبولها و علائم الكترك بر اساس استاندارد CIE**  
**شناخت سمبولهای الکتریکی بر اساس استاندارد CIE**  
**شناخت مختصر نقشه های برق صنعتی**  
**شناخت مدارات تك خطی پستهای فشار قوی**  
**شناخت نقشه رله های حفاظتی**