

۱۳۹۳/۱۱/۲۸

ورودی بهمن ۹۳ - تا کنون

ترم چهارم

۲	کابل و استانداردهای شبکه های توزیع زمینی
تخصصی	سیستم توزیع انرژی الکتریکی
۳۲	
۲	تجهیزات روشنایی و محاسبات
تخصصی	استاتیک و مقاومت مصالح - سیستم توزیع انرژی الکتریکی
۳۲	
۲	اصول فشار قوی و عایقها
تخصصی	اصول سیستم های قدرت
۳۲	
۱	آزمایشگاه فشار قوی و عایقها
تخصصی	
۴۸	
۱	کارگاه خط گرم
تخصصی	
۶۴	
۱	کارگاه توزیع هوایی
تخصصی	مدارهای الکتریکی
۶۴	
۲	کارورزی ۲
کار در محیط	کارورزی ۱
۲۴۰	
۲	کاربرد فناوری اطلاعات و اطلاعات
مهارت مشترک	
۳۲	
۱	کارگاه عیب یابی
تخصصی	
۶۴	
۱	کارگاه سرکابل و مفصل
تخصصی	
۶۴	
۳	زبان فارسی
عمومی	
۴۸	

تعداد واحد: ۱۸

ترم سوم

۱	نقشه خوانی فنی
تخصصی	
۶۴	
۲	سیستم توزیع انرژی الکتریکی
تخصصی	مدارهای الکتریکی
۳۲	
۲	مدارهای منطقی
تخصصی	
۳۲	
۲	ترانسفورماتور
اصلی	مدارهای الکتریکی
۳۲	
۲	تجهیزات و استانداردهای شبکه های توزیع هوایی
تخصصی	
۳۲	
۱	آزمایشگاه الکترونیک کاربردی
اصلی	
۴۸	
۲	اندیشه اسلامی ۱
عمومی	
۳۲	
۲	ایمنی و بهداشت در محیط کار
مهارت مشترک	
۳۲	
۱	کارگاه تابلو
تخصصی	کارگاه برق و مدار فرمان
۶۴	
۲	دانش و جمعیت خانواده
عمومی	
۳۲	
۱	کارگاه ترانسفورماتور
اصلی	
۶۴	
۲	کارورزی ۱
کار در محیط	کارورزی ۲
۲۴۰	

تعداد واحد: ۲۰

کاردانی فنی برق - توزیع - ترمی

ترم دوم

۲	اندازه گیری الکتریکی و آزمایشگاه
اصلی	
۶۴	۱۶
۲	مبانی ماشینهای الکتریکی
اصلی	مدارهای الکتریکی
۳۲	
۲	الکترونیک کاربردی
اصلی	مدارهای الکتریکی
۳۲	
۲	استاتیک و مقاومت مصالح
فیزیک عمومی - ریاضی عمومی	
۳۲	
۱	کارگاه برق و مدار فرمان
اصلی	
۶۴	
۲	زبان تخصصی
تخصصی	
۳۲	
۲	اصول سرپرستی
مهارت مشترک	
۳۲	
۲	آئین زندگی
عمومی	
۳۲	
۲	گزارش نویسی
مهارت مشترک	
۳۲	
۲	اصول سیستم های قدرت
اصلی	
۳۲	

تعداد واحد: ۱۹

تعداد واحد کل

۷۷

تعداد واحد	درس
نوع درس	پیش نیاز
ساعت عملی	نظری

ترم اول

۳	مدارهای الکتریکی
اصلی	
۴۸	
۱	کارگاه عمومی
پایه	
۶۴	
۳	ریاضی عمومی
پایه	
۴۸	
۱	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی
اصلی	
۴۸	
۳	فیزیک عمومی
پایه	
۴۸	
۱	کاربینی
کار در محیط	
۳۲	
۳	زبان خارجی
عمومی	
۴۸	
۲	ریاضی پیش دانشگاهی
جبرانی	
۳۲	
۲	فیزیک پیش دانشگاهی
جبرانی	
۴۸	
۱	تربیت بدنی
عمومی	
۳۲	

تعداد واحد: ۲۰