

## دروس پیشنهادی رشته برق صنعتی

ردیف	کد درس	نام درس	واحد				پیش نیاز
<b>نیمسال اول</b>	۱	۷۱۰۵	تربیت بدنی	۱	---	---	---
	۲	۷۱۵۲	زبان پیش	۲	---	---	---
	۳	۹۵۰۳	آز اندازه گیری الکتریکی	۱	---	---	---
	۴	۶۳۱۲	کارگاه جوشکاری	۱	---	---	---
	۵	۹۲۱۶	ایمنی در برق	۱	---	---	---
	۶	۶۲۴۴	ماشین DC	۲	---	---	---
	۷	۵۲۲۶	مدار پیش	۲	---	---	---
	۸	۸۰۸۰	الکترونیک عمومی	۳	---	---	---
	۹	۷۱۵۱	ریاضی پیش	۲	---	---	---
	۱۰	۸۵۴۲	کارگاه سیم پیچی ۱	۱	---	---	---
<b>جمع</b>				<b>۱۶</b>			
<b>نیمسال دوم</b>	۱	۷۱۰۳	زبان عمومی	۳	---	---	---
	۲	۹۴۱۹	فیزیک عمومی	۲	---	---	---
	۳	۹۲۵۹	دیجیتال	۲	---	---	---
	۴	۷۱۰۱	معارف	۲	---	---	---
	۵	۶۲۴۳	ماشین AC	۲	---	---	---
	۶	۵۲۲۶	مدار پیش	۲	---	---	---
	۷	۶۲۴۶	کارگاه مدار فرمان	۱	---	---	---
	۸	۸۰۸۱	آز الکترونیک عمومی	۱	---	---	---
	۹	۱۷۰۰	ریاضی عمومی	۳	---	---	---
	۱۰	۷۱۰۴	اخلاق اسلامی	۲	---	---	---
۱۱	۶۲۴۴	ماشین DC	۲	---	---	---	
۱۳	۶۲۵۳	روشنایی فنی	۲	---	---	---	
<b>جمع</b>				<b>۲۴</b>			
<b>نیمسال سوم</b>	۱	۸۶۸۶	فیزیک الکتریسته	۲	---	---	---
	۲	۷۳۲۳	ریاضی کاربردی	۲	---	---	---
	۳	۹۵۱۰	الکترونیک صنعتی	۳	---	---	---
	۴	۹۲۷۱	آز ماشین یک	۱	---	---	---
	۵	۹۲۶۱	زبان فنی	۲	---	---	---
	۶	۸۶۹۷	تحلیل مدار الکتریکی	۳	---	---	---
	۷	۶۲۵۲	کاربرد کامپیوتر در برق	۲	---	---	---
	۸	۸۶۹۳	هیدرولیک	۲	---	---	---
	۹	۶۲۴۵	مکانیک کاربردی	۲	---	---	---
	۱۰	۶۲۴۶	کارگاه مدار فرمان	۱	---	---	---
	۱۱	۹۲۶۲	آز دیجیتال	۱	---	---	---
	۱۲	۹۵۱۱	آز الکترونیک صنعتی	۱	---	---	---
	۱۳	۷۱۲۷	تنظیم خانواده	۱	---	---	---
	۱۴	۸۷۰۴	اصول سرپرستی	۲	---	---	---
<b>جمع</b>				<b>۲۵</b>			
<b>نیمسال چهارم</b>	۱	۸۶۹۴	آز هیدرولیک	۱	---	---	---
	۲	۶۲۴۷	ماشین سه فازه	۲	---	---	---
	۳	۶۲۴۹	مبانی سیستم قدرت	۲	---	---	---
	۴	۹۲۶۹	کارآفرینی	۲	---	---	---
	۵	۹۲۶۳	ماشین مخصوص	۲	---	---	---
	۶	۶۲۵۰	آز کنترل صنعتی	۱	---	---	---
	۷	۹۲۷۲	آز ماشین دو	۱	---	---	---
	۸	۸۰۹۸	کنترل صنعتی	۲	---	---	---
	۹	۹۲۶۶	رله و حفاظت	۲	---	---	---
	۱۰	۸۵۴۳	کارگاه سیم پیچی ۲	۱	---	---	---
	۱۱	۷۱۰۲	ادبیات فارسی	۳	---	---	---
	۱۲	۹۲۶۸	کارآموزی	۲	---	---	---
	۱۳	۹۵۰۴	آز مدار	۱	---	---	---
<b>جمع</b>				<b>۲۲</b>			