

پک لیست
جمع کل وامد های رشته الکتروتکنیک (برق صنعتی) برای افذ مدرک پایان تمصیلات ۷۴ وامد می باشد

ترم اول

کد درس	نام درس	هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد	
				نظری	عملی
۱۶۸۱	ریاضی عمومی			۳	
۱۶۹۶	کارگاه ورق کاری وجوشکاری				۱
۹۱۱۸	زبان فارسی			۳	
۱۶۸۲	فیزیک عمومی			۲	
۱۷۰۰	ایمینی دربرق			۱	
۱۶۸۶	الکترونیک عمومی			۳	
۱۷۰۹	کارگاه سیم پیچی ۱				۱
۹۱۰۱	زبان خارجی			۳	
۱۶۹۰	آزمایشگاه اندازه گیری الکتریکی				۱
جمع واحدها				۱۸	

ترم دوم

کد درس	نام درس	هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد	
				نظری	عملی
۱۶۹۹	ریاضی کاربردی		ریاضی عمومی	۲	
۹۱۰۷	اخلاق اسلامی			۲	
۱۶۹۴	مبانی دیجیتال		الکترونیک عمومی	۲	
۹۱۲۲	تربیت بدنی				۱
۱۶۸۳	فیزیک الکتروسیسته ومغناطیس			۲	
۱۷۱۰	کارگاه سیم پیچی ۲		کارگاه سیم پیچی ۱		۱
۱۷۰۱	آزمایشگاه ماشین الکتریکی ۱				۱
۱۶۸۷	آزمایشگاه الکترونیک عمومی		الکترونیک عمومی		۱
۱۶۸۴	تحلیل مدارهای الکتریکی			۳	
۱۶۹۱	هیدرولیک و پنوماتیک		فیزیک عمومی	۲	
۱۶۹۸	مکانیک کاربردی		فیزیک عمومی	۲	
جمع واحدها				۱۹	

ترم سوم

کد درس	نام درس	هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد	
				نظری	عملی
۱۶۸۸	الکترونیک صنعتی		الکترونیک عمومی	۳	
۱۷۰۶	کنترل صنعتی			۲	
۱۷۱۴	روشنایی فنی			۲	
۱۶۹۵	آزمایشگاه دیجیتال		مبانی دیجیتال		۱
۱۷۰۳	ماشین الکتریکی سه فاز		فیزیک الکتروسیسته ومغناطیس	۲	
۱۶۹۷	زبان فنی		زبان خارجی	۲	
۹۱۳۸	دانش خانواده و جمعیت			۲	
۱۷۰۲	آزمایشگاه ماشین الکتریکی ۲		آزمایشگاه ماشین الکتریکی ۱		۱
۱۷۰۸	کارگاه مدار فرمان				۱
۱۶۹۲	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک		هیدرولیک و پنوماتیک		۱
۹۱۰۲	اندیشه اسلامی			۲	
جمع واحدها				۱۹	

ترم چهارم

کد درس	نام درس	هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد	
				نظری	عملی
۱۶۹۳	کابرد رایانه در برق			۱	۱
۱۶۸۵	آزمایشگاه مدارالکتریکی		تحلیل مدارهای الکتریکی		۱
۱۶۸۹	آز الکترونیک صنعتی		الکترونیک صنعتی		۱
۱۷۰۴	ماشین های الکتریکی مخصوص		ماشین الکتریکی سه فاز	۲	
۱۷۰۵	مبانی سیستم های قدرت		ماشین الکتریکی سه فاز	۲	
۱۷۰۷	آزمایشگاه کنترل صنعتی		کنترل صنعتی		۱
۱۷۱۲	کارآموزی			۲	
۱۷۱۵	رله و حفاظت الکتریکی		کنترل صنعتی	۲	
۹۱۲۶	کارآفرینی			۲	۱
۱۷۱۱	اصول سرپرستی			۲	
جمع واحدها				۱۸	

۱- انتخاب درس آشنایی با ارزش های دفاع مقدس به صورت اختیاری می باشد.

۲- انتخاب درس کارآموزی پس از گذراندن دو ترم امکان پذیر می باشد .