



نیمسال اول	نام درس	کد درس	نوع درس	نظری	عملی	جمع	تئوری	عملی	جمع	پیش نیاز	گروه ۲	گروه ۱
	زبان فارسی	۹۱۱۸	عمومی	۳	۰	۳	۲	۰	۳			۱
	ادبیات اسلامی (۱) (مبدأ و معاد)	۹۱۰۲	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲			۲
	تریتی بدنه (۱)	۹۱۴۲	عمومی	۱	۰	۱	۱	۰	۱			۳
	ریاضی عمومی	۱۶۸۱	پایه	۳	۰	۳	۳	۰	۳			۴
	فیزیک عمومی	۱۶۸۲	پایه	۲	۰	۲	۲	۰	۲			۵
	الکترونیک عمومی	۱۶۸۶	اصلی	۳	۰	۳	۳	۰	۳			۶
	ایمنی در برق	۱۷۰۰	تخصصی	۱	۰	۱	۱	۰	۱			۷
	آزمایشگاه اندازه گیری الکتریکی	۱۶۹۰	اصلی	۳	۰	۳	۱	۱	۰			۸
	کارگاه ورق کاری و جوشکاری	۱۶۹۶	اصلی	۴	۰	۱	۱	۰	۱			۱۰
	جمع											
		۲۲	۹	۱۴	۱۷	۳	۱۴					
	زبان خارجی	۹۱۰۱	عمومی	۳	۰	۳	۳	۰	۳			۱۲
	اخلاق اسلامی (مبانی و مقاهم)	۹۱۰۷	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲			۱۳
	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	۱۶۸۳	پایه	۱۶۸۲	۲	۰	۲	۲	۰			۱۴
	ریاضی کاربردی	۱۶۹۹	تخصصی	۱۶۸۱	۲	۰	۲	۲	۰			۱۵
	روشنایی فنی	۱۷۱۴	اختیاری	۱۶	۰	۲	۲	۰	۲			۱۶
	هیدرولیک و پنوماتیک	۱۶۹۱	اصلی	۱۶۸۲	۲	۰	۲	۲	۰			۱۷
	اصول سربرستی	۱۷۱۱	تخصصی	۱۸	۰	۲	۲	۰	۲			۱۸
	کارگاه سیم پیچی (۱)	۱۷۰۹	تخصصی	۱۹	۰	۴	۰	۱	۱			۲۰
	آزمایشگاه لکترونیک عمومی	۱۶۸۷	اصلی	۲۱	۲۲	۳	۰	۱	۱			۲۱
	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی (۱)	۱۷۰۱	تخصصی	۲۳	۲۴	۳	۰	۱	۱			۲۳
	جمع											
		۲۵	۱۰	۱۵	۱۸	۳	۱۵					
	الکترونیک صنعتی	۱۶۸۸	اصلی	۲۵	۰	۳	۳	۰	۳			۲۵
	ماشین های الکتریکی سه فاز	۱۷۰۳	تخصصی	۲۶	۰	۲	۲	۰	۲			۲۶
	کنترل صنعتی	۱۷۰۶	تخصصی	۲۷	۰	۲	۲	۰	۲			۲۷
	مبانی دیجیتال	۱۶۹۴	اصلی	۲۸	۰	۲	۲	۰	۲			۲۸
	mekanik کاربردی	۱۶۹۸	اصلی	۲۹	۰	۲	۲	۰	۲			۲۹
	تحلیل مدارهای الکتریکی	۱۶۸۴	اصلی	۳۰	۰	۳	۳	۰	۳			۳۰
	آزمایشگاه هیدرولیک و پنوماتیک	۱۶۹۲	اصلی	۳۱	۳۲	۱۶۹۱	۰	۲	۰	۱	۱	۰
	کارگاه سیم پیچی (۲)	۱۷۱۰	تخصصی	۳۳	۳۴	۱۷۰۳	۰	۴	۰	۱	۱	۰
	کارگاه مدار فرمان	۱۷۰۸	تخصصی	۳۵	۳۶	۰	۴	۰	۱	۱	۰	۳۵
	کاربرد رایانه در برق	۱۶۹۳	اصلی	۳۷	۳۸	۰	۴	۳	۱	۲	۱	۳۷
	جمع											
		۲۸	۱۳	۱۵	۱۹	۴	۱۵					
	رله و حفاظت	۱۷۱۵	اختیاری	۳۹	۰	۲	۲	۰	۲			۳۹
	مبانی سیستم های قدرت	۱۷۰۵	تخصصی	۴۰	۰	۲	۲	۰	۲			۴۰
	ماشین های الکتریکی مخصوص	۱۷۰۴	تخصصی	۴۱	۰	۲	۲	۰	۲			۴۱
	زبان فنی	۱۶۹۷	اصلی	۴۲	۰	۲	۲	۰	۲			۴۲
	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۱۶۸۹	اصلی	۴۳	۰	۳	۰	۱	۱			۴۳
	آزمایشگاه کنترل صنعتی	۱۷۰۷	تخصصی	۴۵	۰	۳	۰	۱	۱			۴۵
	آزمایشگاه دیجیتال	۱۶۹۵	اصلی	۴۷	۰	۳	۰	۱	۱			۴۷
	آزمایشگاه ماشین های الکتریکی (۲)	۱۷۰۲	تخصصی	۴۹	۰	۳	۰	۱	۱			۴۹
	آزمایشگاه مدارهای الکتریکی	۱۶۸۵	اصلی	۵۱	۰	۳	۰	۱	۱			۵۱
	دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸	عمومی	۵۳	*	۰	۲	۰	۲			۵۳
	کارآموزی	۱۷۱۲	تخصصی	۵۴	۰	۱۵	۰	۲	۰			۵۴
	کارآفرینی	۹۱۲۶	عمومی	۵۶	۰	۲	۰	۳	۱			۵۶
	جمع											
		۴۴	۳۲	۱۲	۲۰	۸	۱۲					
	آشنازی با فرهنگ و ارزش های دفاع مقدس	۹۱۲۹	اختیاری	۲	۰	۲	۰	۰	۲			۲
	جمع											
		۱۲۲	۶۴	۵۸	۷۶	۱۸	۵۸					
	جمع دوره											

*اخذ دروس اختیاری روشنایی فنی - رله و حفاظت برای دانشجویان الزامی می باشد.

*دانشجویان ترم اول و دوم مجاز به اخذ درس دانش خانواده و جمعیت نمی باشند.

*دانشجویی ترم آخر محسوب میشود که حداقل تعداد واحدهای باقی مانده ۲۴ باشد.

*دانشجویان مشروط (معدل نیمسال کمتر از ۱۲) در نیمسال بعد مجاز به اخذ حداقل ۱۴ واحد می باشند.

*دانشجویان با معدل بیشتر از ۱۷ در نیمسال بعد مجاز به اخذ حداقل ۲۴ واحد می باشند.

*دانشجویان ترم آخر (یا ترم تابستان قبل ترم آخر) مجاز به اخذ دروس کارآموزی و کارآفرینی می باشند.

1

1