

پیش نیاز	تعداد واحد			نوع درس	عنوان درس	کد درس	ردیف	ترم
	عملی	نظری	جمع					
	-	۳	۳	پایه	ریاضی ۲		۱	ترم اول
	-	۳	۳	پایه	آمار و احتمال مهندسی		۲	
	-	۳	۳	اصلی	مدارهای الکتریکی ۲		۳	
	-	۲	۲	پایه	برنامه نویسی کامپیوتر		۴	
	-	۳	۳	اصلی	ماشینهای الکتریکی ۲		۵	
ریاضی ۲ (همنیاز)	-	۳	۳	پایه	معادلات دیفرانسیل		۶	
	-	۲	۲	عمومی	اندیشه اسلامی ۲		۷	
	۱	-	۱	عمومی	تربیت بدنی ۲		۸	
			۲۰		جمع تعداد واحد دروس			
	-	۲	۲	عمومی	انقلاب اسلامی		۹	ترم دوم
	-	۳	۳	اصلی	مدارهای منطقی		۱۰	
معادلات دیفرانسیل	-	۳	۳	اصلی	ریاضی مهندسی		۱۱	
ماشینهای الکتریکی ۲	-	۳	۳	تخصصی	ماشین الکتریکی ۳		۱۲	
ریاضی مهندسی (همنیاز)	-	۳	۳	اصلی	الکترومغناطیس		۱۳	
مدارهای الکتریکی ۲	-	۳	۳	اصلی	بررسی سیستم قدرت ۱		۱۴	
مدارهای منطقی (همنیاز)	۱	-	۱	اصلی	آزمایشگاه مدار منطقی		۱۵	
ریاضی ۲ (همنیاز)	-	۲	۲	پایه	محاسبات عددی		۱۶	
			۲۰		جمع تعداد واحد دروس			
	-	۲	۲	عمومی	تاریخ اسلام		۱۷	ترم سوم
ماشینهای الکتریکی ۲	-	۳	۳	اصلی	سیستم کنترل خطی		۱۸	
ماشینهای الکتریکی ۳ (همنیاز)	-	۲	۲	تخصصی	ماشینهای الکتریکی مخصوص		۱۹	
بررسی سیستم های قدرت ۱	-	۳	۳	تخصصی	بررسی سیستم های قدرت ۲		۲۰	
بررسی سیستم های قدرت ۱	-	۳	۳	تخصصی	عایق و فشار قوی		۲۱	
بررسی سیستم های قدرت ۱ (همنیاز)	-	۳	۳	اصلی	تجزیه و تحلیل سیستم ها و سیگنالها		۲۲	
	-	۲	۲	تخصصی	زبان تخصصی		۲۳	
			۱۸		جمع تعداد واحد دروس			
	-	۲	۲	عمومی	تفسیر موضوعی قرآن		۲۴	ترم چهارم
مدار ۲	-	۳	۳	تخصصی	تاسیسات الکتریکی و پروژه		۲۵	
بررسی سیستم های قدرت ۲ (همنیاز)	۱	-	۱	تخصصی	آزمایشگاه بررسی سیستم قدرت		۲۶	
	-	۳	۳	تخصصی	طراحی خطوط انتقال انرژی الکتریکی و پروژه		۲۷	
ماشینهای الکتریکی ۲	۱	-	۱	تخصصی	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی		۲۸	
سیستم کنترل خطی (همنیاز)	۱	-	۱	اصلی	آزمایشگاه سیستم کنترل خطی		۲۹	
عایق و فشار قوی	-	۳	۳	اختیاری	طراحی پستهای فشار قوی و پروژه		۳۰	
پس از ۶۰ واحد	۲	-	۲	تخصصی	پروژه کارشناسی		۳۱	
	۲	-	۲	عمومی	کارآموزی		۳۲	
			۱۹		جمع تعداد واحد دروس			

دانشجویانی که در مقطع کاردانی دروس و صایای امام، آشنایی با قرآن، الکترونیک صنعتی، حفاظت سیستمهای قدرت، تجهیزات پست، اصول اندازه گیری، آزمایشگاه ماشین ۱ و ۲ را اخذ نکردند باید این دروس را بگذرانند