

ترم اول						
کد درس	عنوان درس	تعداد واحد			پیش نیاز	هم نیاز
۱۴۱۵۱۱۱	ریاضی ۲	۳	ن	پ	--	--
۱۴۱۵۱۱۲	معادلات دیفرانسیل	۳	ن	پ	--	ریاضی ۲
۱۴۱۵۱۱۶	مدارهای الکتریکی ۲	۳	ن	اص	--	معادلات دیفرانسیل
۱۴۱۵۱۱۹	مدارهای منطقی	۳	ن	اص	--	--
۱۴۱۵۱۲۰	آز مدار منطقی	۱	عملی	اص	--	مدارهای منطقی
۱۴۱۵۱۲۳	ماشین های الکتریکی ۲	۳	ن	اص	--	--
۱۴۱۵۱۱۵	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	ن	پ	--	--
۲۲۲۰۰۳۱	اندیشه اسلامی ۲	۲	ن	م	--	--
	جمع	۲۰ واحد				
ترم دوم						
کد درس	عنوان درس	تعداد واحد			پیش نیاز	هم نیاز
۱۴۱۵۱۲۱	تجزیه و تحلیل سیستم ها	۳	ن	اص	--	بررسی سیستم های قدرت ۱
۱۴۱۵۱۲۲	الکترومغناطیس	۳	ن	اص	--	ریاضیات مهندسی
۱۴۱۵۱۱۸	ریاضیات مهندسی	۳	ن	اص	معادلات دیفرانسیل	--
۲۲۲۰۰۳۲	انقلاب اسلامی	۲	ن	م	--	--
۱۴۱۵۱۲۶	ماشین های الکتریکی ۳	۳	ن	ت	ماشین های الکتریکی ۲	--
۱۴۱۵۱۱۷	بررسی سیستم های قدرت ۱	۳	ن	اص	مدارهای الکتریکی ۲	--
۱۴۱۵۱۱۳	محاسبات عددی	۲	ن	پ	--	ریاضی ۲
۱۴۱۵۱۳۴	آز ماشین های الکتریکی	۱	عملی	ت	ماشین های الکتریکی ۲	--
	جمع	۲۰ واحد				

نمادها:

ن: مخفف نظری ع: مخفف عمومی پ: مخفف پایه اص: مخفف اصلی ت: مخفف تخصصی
 اخ: مخفف اختیاری آز: مخفف آزمایشگاه

ترم سوم						
هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد			عنوان درس	کد درس
--	ماشین های الکتریکی ۲	اص	ن	۳	سیستم کنترل خطی	۱۴۱۵۱۲۴
--	--	پ	ن	۳	آمار واحتمالات مهندسی	۱۴۱۵۱۱۴
سیستم کنترل خطی	--	اص	عملی	۱	آز سیستم کنترل خطی	۱۴۱۵۱۲۵
--	--	م	عملی	۱	تربیت بدنی ۲	۲۲۲۰۰۳۵
--	--	ت	ن	۲	زبان تخصصی	۱۴۱۵۱۲۸
--	--	م	ن	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲۲۲۰۰۲۷
--	مدارهای الکتریکی ۲	ت	ن	۳	تاسیسات الکتریکی	۱۴۱۵۱۳۲
ماشین های الکتریکی ۳	--	ت	ن	۲	ماشین مخصوص	۱۴۱۵۱۲۷
--	بررسی سیستم های قدرت ۱	ت	ن	۳	عایق ها و فشار قوی	۱۴۱۵۱۳۱
		۲۰ واحد			جمع	
ترم چهارم						
هم نیاز	پیش نیاز	تعداد واحد			عنوان درس	کد درس
--	--	م	ن	۲	تفسیر موضوعی قران	۲۲۲۰۰۳۳
--	بررسی سیستم های قدرت ۱	ت	ن	۳	بررسی سیستم های قدرت ۲	۱۴۱۵۱۲۹
بررسی سیستم های قدرت ۲	--	ت	عملی	۱	آز بررسی سیستم قدرت	۱۴۱۵۱۳۰
--	عایق ها و فشار قوی	اخ	ن	۳	طراحی پست های فشار قوی	۱۴۱۵۱۴۱
--	عایق ها و فشار قوی	ت	ن	۳	طراحی خطوط انتقال انرژی	۱۴۱۵۱۳۳
--	گذراندن حداقل ۶۰ واحد	ت	عملی	۲	پروژه	۱۴۱۵۱۳۶
--	گذراندن حداقل ۶۰ واحد	ت	عملی	۲	کارآموزی	۱۴۱۵۱۳۵
		۱۶ واحد			جمع	

دروس عمومی	۹ واحد	دروس تخصصی	۲۵ واحد
دروس پایه	۱۳ واحد	دروس اختیاری	۳ واحد
دروس اصلی	۲۶ واحد	جمع کل واحدها	۷۶ واحد

*دانشجویان میتوانند واحد کار آموزی را در تابستان دوم اخذ نموده و بگذرانند. چنانچه دانشجو در طول ترم، واحد کارآموزی اخذ نماید، با احتساب کارآموزی جمعاً بیش از ۱۶ واحد نبایستی انتخاب نمایند.

*درس آشنایی با دفاع مقدس جزء واحدهای اختیاری مازاد بر سقف واحدهای درسی است. در صورت اخذ این درس توسط دانشجو، نمره آن جزء معدل ترم وکل وی محاسبه خواهد شد.