



جدول دروس کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی برق قدرت

پیشنیاز	تعداد واحد		نوع درس	نام درس	شماره	پیشنیاز	تعداد واحد		نوع درس	نام درس	شماره
	نظری	عملی					نظری	عملی			
۲۵	۱		تخصصی	آزمایشگاه بررسی سیستمهای قدرت	۲۶	-		۲	عمومی	اندیشه اسلامی ۲	۱
۱۳		۳	تخصصی	عایق ها و فشار قوی	۲۷	-		۲	عمومی	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۲
۱۲		۳	تخصصی	تاسیسات الکتریکی و پروژه	۲۸	-		۲	عمومی	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۳
۲۷		۳	تخصصی	طراحی خطوط انتقال انرژی و پروژه	۲۹	-		۲	عمومی	تفسیر موضوعی قرآن	۴
۱۹		۱	تخصصی	آزمایشگاه ماشینهای الکتریکی	۳۰	-		۲	عمومی	تاریخ و فرهنگ تمدن اسلام و ایران	۵
گذراندن ۶۰ واحد حدعقل	۲		تخصصی	کارآموزی	۳۱	-	۱		عمومی	تربیت بدنی ۲	۶
گذراندن ۶۰ واحد حدعقل	۲		تخصصی	پروژه	۳۲	-		۳	پایه	ریاضی ۲	۷
-		۳	اختیاری	الکترونیک ۲	۳۳	۷		۳	پایه	معادلات و دیفرانسیل	۸
۱۷		۳	اختیاری	مخابرات ۱	۳۴	۷		۲	پایه	محاسبات عددی	۹
۹		۲	اختیاری	اقتصاد مهندسی	۳۵	-		۳	پایه	آمار و احتمالات مهندسی	۱۰
۲۰		۲	اختیاری	کنترل صنعتی	۳۶	-		۲	پایه	برنامه نویسی کامپیوتر	۱۱
۲۷		۳	اختیاری	طراحی پست های فشار قوی و پروژه	۳۷	۸		۳	اصلی	مدارهای الکتریکی ۲	۱۲
۲۷	۱		اختیاری	آزمایشگاه فشار قوی	۳۸	۱۲		۳	اصلی	بررسی سیستم های قدرت ۱	۱۳
۱۶ و ۱۱		۳	اختیاری	اصول میکرو پروسور	۳۹	۸		۳	اصلی	ریاضیات مهندسی	۱۴
۲۲		۳	اختیاری	تولید و نیروگاه	۴۰	-		۳	اصلی	مدارهای منطقی	۱۵
۳۳	۱		اختیاری	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۴۱	۱۵	۱		اصلی	آزمایشگاه مدارهای منطقی	۱۶
۱۲		۳	جبرانی	الکترونیک صنعتی	۴۲	۱۳		۳	اصلی	تجزیه و تحلیل سیگنالها و سیستمها	۱۷
-		۳	جبرانی	حفاظت سیستمهای قدرت	۴۳	۱۴		۳	اصلی	الکترومغناطیس	۱۸
-		۳	جبرانی	تجهیزات پست	۴۴	-		۳	اصلی	ماشین های الکتریکی ۲	۱۹
-		۳	جبرانی	اصول اندازه گیری الکتریکی	۴۵	۱۹		۳	اصلی	سیستمهای کنترل خطی	۲۰
-	۱		جبرانی	آزمایشگاه ماشین ۱	۴۶	۲۰	۱		اصلی	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۲۱
-	۱		جبرانی	آزمایشگاه ماشین ۲	۴۷	۱۹		۳	تخصصی	ماشین های الکتریکی ۳	۲۲
					۴۸	۲۲		۲	تخصصی	ماشین های مخصوص	۲۳
					۴۹	-		۲	تخصصی	زبان تخصصی	۲۴
					۵۰	۱۳		۳	تخصصی	بررسی سیستمهای قدرت ۲	۲۵

- رعایت پیشنیازی، همبازی و سقف مجاز واحد بر عهده دانشجو بوده که در صورت عدم رعایت این موارد دروس غیر مجاز حذف می گردد.
- حداکثر واحد قابل اخذ در هر ترم ۲۰ واحد می باشد. دانشجویانی که معدل بالای ۱۷ کسب نمایند، مجاز به انتخاب واحد تا ۲۴ واحد می باشند.
- دانشجویانی که معدل کمتر از ۱۲ کسب نمایند مشروط بوده و در ترم بعد مجاز به انتخاب بیش از ۱۴ واحد نمی باشند.
- دانشجویان دارای مدرک کاردانی پیوسته می بایست ۱۰ واحد از دروس جبرانی را بگذرانند و دانشجویان مدرک کاردانی ناپیوسته مرتبط (دارای مدرک پیش دانشگاهی یا نظام قدیم) می بایست ۴ واحد از دروس جبرانی را بگذرانند.
- دانشجویانی که درس دانش خانواده و جمعیت - وصایای امام (ره) - آشنایی با قرآن کریم را در دوران کاردانی نگذرانده اند می بایست در دوره کارشناسی بگذرانند.

تنظیم نیمسال تحصیلی ۹۵-۹۶