

برنامه آموزشی دوره کارشناسی ارشد رشته مهندسی برق قدرت – سیستم‌های قدرت

ترم اول	ردیف	نام درس	تعداد واحد	نوع درس
	۱	تحلیل سیستم‌های انرژی الکتریکی ۲	-	جبرانی*
	۲	ماشین‌های الکتریکی ۳	-	جبرانی*
	۳	بهره‌برداری از سیستم‌های قدرت	۳	تخصصی الزامی
	۴	مباحث ویژه ۱	۳	تخصصی اختیاری
	۵	دینامیک سیستم‌های قدرت ۱	۳	تخصصی الزامی
ترم دوم	ردیف	نام درس	تعداد واحد	نوع درس
	۱	مباحث ویژه ۲	۳	تخصصی اختیاری
	۲	توزیع انرژی الکتریکی	۳	تخصصی انتخابی
	۳	انرژی‌های تجدیدپذیر	۳	تخصصی اختیاری
	۴	حفاظت پیشرفته سیستم‌های قدرت	۳	تخصصی انتخابی
	۵	سمینار	۲	-
ترم سوم	ردیف	نام درس	تعداد واحد	نوع درس
	۱	کیفیت توان	۳	تخصصی اختیاری
	۲	پایان‌نامه	۶	-
			مجموع ۳۲	

* در صورتی که دانشجو دروس مشخص شده را قبلاً در مقطع کارشناسی نگذرانده باشد، باید با نمره حداقل ۱۲ آنها را بگذراند.

برای دروس جبرانی واحدی به دانشجو تعلق نمی‌گیرد.