

دانشگاه آزاد اسلامی واحد خارگ

برنامه دوساله دوره کارشناسی ارشد مهندسی برق قدرت گرایش سیستم های قدرت

سال اول

نیمسال دوم				نیمسال اول			
ردیف	نام درس	واحد	نوع	ردیف	نام درس	واحد	نوع
۱	دینامک سیستمهای قدرت ۱	۳	الزامی	۱	ماشین الکتریکی ۳	۳	جبرانی - غیرقدرت
۲	بهره‌برداری از سیستم‌های قدرت	۳	الزامی	۲	الکترونیک صنعتی	۳	جبرانی - غیرقدرت
۳	توزیع انرژی الکتریکی	۳	تخصصی	۳	روش تحقیق	۲	جبرانی - همه
۴	فناوری عایق ها و فشار قوی	۳	تخصصی	۴	کنترل توان راکتیو	۳	تخصصی
				۵	کیفیت توان	۳	تخصصی
		جمع	۱۲		جمع	۱۴	

سال دوم

نیمسال دوم				نیمسال اول			
ردیف	نام درس	واحد	نوع	ردیف	نام درس	واحد	نوع
۱	پایان نامه	۶	-	۱	مباحث ویژه	۳	تخصصی
				۲	سمینار	۲	تخصصی
				۳	سیستمهای انتقال جریان متناوب انعطاف ناپذیر	۳	تخصصی
		جمع	۶		جمع	۸	

جمع کل: ۴۰ واحد

پایان نامه: ۶ واحد

تخصصی: ۲۰ واحد

الزامی: ۶ واحد

جبرانی: ۸ واحد

(۱) تعداد ۶ واحد دروس جبرانی (علاوه بر درس روش تحقیق) دوره کارشناسی برای دانشجویان با مدرک کارشناسی غیرمرتبط الزامی می باشد

(۲) دروس تخصصی انتخابی ارائه شده توسط مدیر گروه با توجه به شرایط فعلی بوده و امکان تغییر آن وجود دارد

(۳) دانشجویانی که در مقاطع کارشناسی یا کاردانی، درس وصیت نامه امام خمینی(ره) را نگذرانده اند، ملزم به اخذ این درس می باشند

(۴) حداقل نمره قبولی در کلیه دروس ۱۲ می باشد

(۵) دانشجوی مجاز است در هر نیمسال بین ۸ تا ۱۴ واحد انتخاب نماید

(۶) دانشجو موظف است پس از نیمسال اول و قبل از شروع نیمسال سوم موضوع پایان نامه را با نظر استاد راهنما انتخاب کند که بعد از تایید کمیته تحصیلات تکمیلی قطعیت می یابد

(۷) در صورتی که معدل کل دانشجو زیر ۱۴ باشد دانشجو حق دفاع از پایان نامه را نخواهد داشت و دانشجو می بایست از ماده ۱۴ (ماده ارتقا معدل) استفاده نماید

(۸) دفاع از پایان نامه منوط به اتمام کلیه واحدهای درسی و گذشت حداقل ۶ ماه از تاریخ تصویب پایان نامه در شورای تخصصی دوره و کمیته تحصیلات تکمیلی می باشد

(۹) تا زمانی که دانشجو دفاع از پایان نامه را انجام نداده است موظف است بر اساس تقویم دانشگاهی در نیمسالهای بعد نسبت به تمدید پایان نامه اقدام نماید