

بسمه تعالی

ضمن تبریک به کلیه پذیرفته‌شدگان دوره‌های کارشناسی ارشد و دکتری گروه آموزشی مهندسی قدرت دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه تربیت مدرس، به‌خاطر کسب این موفقیت بزرگ و با آرزوی کسب موفقیت‌های روزافزون برای این عزیزان، به اطلاع کلیه دانشجویان مذکور می‌رساند که دروس ارائه شده در نیم‌سال اول سال تحصیلی ۱۴۰۴-۱۴۰۵ مطابق با جداول زیر می‌باشد. کلیه دانشجویان کارشناسی ارشد موظف به اخذ **دروس اصلی** **گرایش خویش بوده و باید چهار درس** را در نیم‌سال اول سال تحصیلی جاری اخذ نمایند. همچنین، کلیه **دانشجویان دکتری** باید **دو درس** از دروس ارائه شده در گرایش خویش را در این نیم‌سال تحصیلی اخذ نمایند.

دروس ارائه شده گروه آموزشی مهندسی قدرت در نیم‌سال اول ۴۰۴-۴۰۵

(الف) گرایش‌های سیستم‌های قدرت و برنامه ریزی و مدیریت انرژی

ردیف	نام و شماره درس	مقطع درس	مقطع دانشجویان مجاز به اخذ درس		ترم ورود		نوع درس (چهارگانه اصلی، اختصاصی، اختیاری)	دوره		نام مدرس	زمان تدریس (روز و ساعت)	زمان امتحان (روز و ساعت)
			ارشد	دکتری	جدید	سایر		روزانه	پردیس			
۱	بهره‌برداری از سیستم‌های قدرت ۶۱۰۲۱۹۱	ارشد	*	*	*	*	اصلی	*	*	دکتر شیخ الاسلامی	شنبه: ۱۱:۰۰-۹:۳۰ یکشنبه: ۹:۳۰-۸:۰۰	
۲	تئوری جامع ماشین‌های الکتریکی ۶۱۰۲۰۸۰	ارشد	*	*	*	*	اختیاری	*	*	دکتر سیفی	یکشنبه: ۱۲:۳۰-۱۱:۰۰ سه‌شنبه: ۱۲:۳۰-۱۱:۰۰	
۳	شبکه‌های هوشمند انرژی الکتریکی ۶۱۰۲۱۶۸	دکتری	*	*	*	*	اختیاری	*	*	دکتر پارسامقدم	یکشنبه: ۱۱:۰۰-۹:۳۰ سه‌شنبه: ۱۱:۰۰-۹:۳۰	
۴	قابلیت اطمینان سیستم‌های انرژی الکتریکی ۶۱۰۲۱۶۶	ارشد	*	*	*	*	اختیاری	*	*	دکتر حقی‌فام	شنبه: ۹:۳۰-۸:۰۰ سه‌شنبه: ۹:۳۰-۸:۰۰	
۵	سیستم‌های انرژی سایبری- فیزیکی-۱ ۶۱۰۲۲۵۹	دکتری	*	*	*	*	اختیاری	*	*	دکتر یقانی	شنبه: ۱۶:۳۰-۱۵:۰۰ یکشنبه: ۱۶:۳۰-۱۵:۰۰	
۶	بهینه‌سازی سیستم‌های انرژی الکتریکی ۶۱۰۲۱۷۰	دکتری	*	*	*	*	اختیاری	*	*	دکتر دلخوش	شنبه: ۱۲:۳۰-۱۱:۰۰ سه‌شنبه: ۱۵:۰۰-۱۳:۳۰	
۷	مدیریت ساختاری و اقتصادی انرژی الکتریکی ۶۱۰۲۲۷۲	دکتری	*	*	*	*	اختیاری	*	*	دکتر میری	شنبه: ۱۵:۰۰-۱۳:۳۰ سه‌شنبه: ۱۶:۳۰-۱۵:۰۰	
۸	بازار برق ۶۱۰۲۱۷۱	دکتری	*	*	*	*	اختیاری	*	*	دکتر شیخ الاسلامی	شنبه: ۱۲:۳۰-۱۱:۰۰ یکشنبه: ۱۵:۰۰-۱۳:۳۰	

دروس ارائه شده گروه آموزشی مهندسی قدرت در نیم‌سال اول ۴۰۴-۴۰۵

(ب) گرایش الکترونیک قدرت و ماشین‌های الکتریکی

ردیف	نام و شماره درس	مقطع درس	مقطع دانشجویان مجاز به اخذ درس		ترم ورود		نوع درس (چهارگانه اصلی، اختصاصی، اختیاری)	دوره		نام مدرس	زمان تدریس (روز و ساعت)	زمان امتحان (روز و ساعت)
			ارشد یا دکتری	ارشد	جدید	سایر		روزانه	پردیس			
۹	تئوری جامع ماشین‌های الکتریکی	ارشد	*	*	*	*	اصلی	*	*	دکتر سیفی	یکشنبه: ۱۲:۳۰-۱۱:۰۰ سه‌شنبه: ۱۲:۳۰-۱۱:۰۰	
۱۰	الکترونیک قدرت ۱	ارشد	*	*	*	*	اصلی	*	*	دکتر یزدیان	یکشنبه: ۱۵:۰۰-۱۳:۳۰ سه‌شنبه: ۱۵:۰۰-۱۳:۳۰	
۱۱	مبدل‌های تشدید و روش‌های کلیدزنی نرم	دکتری	*	*	*	*	اختیاری	*	*	دکتر بیرانوند	یکشنبه: ۱۱:۰۰-۹:۳۰ سه‌شنبه: ۱۱:۰۰-۹:۳۰	
۱۲	طراحی وسائط نقلیه برقی و ترکیبی	دکتری	*	*	*	*	اختیاری	*	*	دکتر خیل زاده	یکشنبه: ۹:۳۰-۸:۰۰ سه‌شنبه: ۹:۳۰-۸:۰۰	

توضیحات:

امضای مدیر گروه:

