

باسم‌هه تعالی

کارنامه تحصیلی دانشجویان دوره کارشناسی ارشد قدرت - برای ورودی ۸۰ و بعد از آن

زیر گرایش سیستم‌های قدرت و تکنولوژی فشارقوی

شماره دانشجویی :

نام و نام خانوادگی دانشجو :

الف - دروس جبرانی

۳ درس از دروس زیر با نظر مدیر گروه

د - دروس تخصصی اصلی

ردیف	نام درس	واحد	نمره
۱	بهره‌داری از سیستم‌های قدرت	۳	
۲	سیستم‌های انتقال انعطاف‌پذیر (FACTS)	۳	
۳	حافظت پیشرفته سیستم‌های قدرت	۳	
۴	توزیع انرژی الکتریکی	۳	
۵	عایق‌ها و فشارقوی الکتریکی پیشرفته	۳	
۶	بررسی حالات گذرا در سیستم‌های قدرت	۳	
۷	کنترل توان راکتیو	۳	
۸	توری و کاربرد کلیدهای قدرت	۳	
۹	تجددی‌ساختار سیستم‌های قدرت	۳	
۱۰	درس باقیمانده از جدول ب	۳	

ردیف	نام درس	واحد	نمره
۱	بررسی سیستم‌های قدرت	۳	
۲	عایق و فشارقوی	۳	
۳	ماشین‌های الکتریکی	۳	
۴	الکترونیک صنعتی	۳	

* واحدهای جبرانی جز مجموع واحدهای کارشناسی ارشد محاسب نمی‌شود.

ب - دروس اجباری

* گذراندن سه درس از دروس فوق الزامی است.

ه - دروس اختیاری

ردیف	نام درس	واحد	نمره
۱	یک درس از سایر زیر گرایش‌های قدرت	۳	
۲	درس باقیمانده از جدول د	۳	
۳	قابلیت اطمینان در سیستم‌های قدرت	۳	
۴	دبیمیک سیستم‌های قدرت (۲)	۳	
۵	برنامه‌ریزی در سیستم‌های قدرت	۳	
۶	حافظت دیجیتال سیستم‌های قدرت	۳	
۷	کیفیت توان	۳	
۸	اتوماسیون سیستم‌های قدرت	۳	
۹	توری میدان‌های فشارقوی و عایق	۳	
۱۰	مباحث ویژه (۱) (*)	۳	
۱۱	مباحث ویژه (۲) (*)	۳	
۱۲	یک درس از دروس کارشناسی ارشد (+)	۳	

(+) با موافقت استاد راهنما

(*) با موافقت گروه

ردیف	نام درس	واحد	نمره
۱	ثئوری جامع ماشین‌های الکتریکی (*)	۳	
۲	الکترونیک قدرت (*)	۳	
۳	دبیمیک سیستم‌های قدرت ۱	۳	
۴	تکنولوژی فشارقوی	۳	

* یکی از این دو درس

ج - تحقیقات

ردیف	نام درس	واحد	نمره
۱	سمینار	۲	
۲	پروژه تحقیق (۱)	۳	
۳	پروژه تحقیق (۲)	۳	

عنوان : استاد راهنما : تاریخ ارائه : نمره :	عنوان : سeminar	
عنوان : استاد راهنما : تاریخ دفاعیه : نمره :	پروژه	
نام و امضاء مدیر گروه : تاریخ :	۱- جمع کل واحدهای مجاز گذرانده شده : <input type="text"/> ۲- تعداد واحدهای لازم : <input type="text"/> ۳۲ (بدون احتساب دروس جبرانی)	نام و امضاء استاد راهنما : تاریخ :