



مؤسسه آموزش عالی روزبهان

# آرایش ترمی رشته مهندسی برق - سیستم های قدرت مقطع کارشناسی ارشد

نیمسال	اول	دوم	سوم	چهارم
بررسی سیستم های قدرت ۲ ۳ واحد	ماشین های الکتریکی ۳ ۳ واحد	تئوری جامع ماشین های الکتریکی ۳ واحد	پایان نامه ۶ واحد	جمع کل واحد ۶+۳۲
مباحث ویژه در مهندسی قدرت ۱ ۳ واحد	بهره برداری از سیستم های قدرت ۳ واحد	توزيع انرژی الکتریکی ۳ واحد	سمینار ۲ واحد	۶ واحد
الکترونیک قدرت ۱ ۳ واحد	دینامیک سیستم های قدرت الکتریکی ۱ ۳ واحد	اصول کنترل مدرن ۳ واحد	کنترل توان راکتیودر سیستم قدرت ۳ واحد	۸ واحد
جمع واحد ۱۲	۱۲ واحد			



الف پیش نیاز ب

الف هم نیاز ب نه بر عکس

تعداد و نوع واحد ها  
تعداد واحد های درسی در دوره کارشناسی ارشد مهندسی برق - سیستم های قدرت، ۳۲ واحد می باشد.  
دروس تخصصی الزامي ۶ واحد دروس تخصصی اختیاری ۶ واحد دروس تخصصی اختیاری ۱۲ واحد  
سمینار ۲ واحد پایان نامه ۴ واحد

تذکر: دانشجویانی که در مقطع کارشناسی رشته ای غیر از مهندسی برق خوانده اند باید دروس جبرانی را  
تاسیف ۶ واحد اخذ نمایند.