

لیست ترم بندی واحدهای درسی کارشناسی ارشد مهندسی برق (سیستم‌های قدرت) - دانشگاه شهید اشرفی اصفهانی

| ترم دوم | | | | | ترم اول | | | | |
|---------------|------------|-----------|--------------------------|------|---------------|------------|-----------|-------------------------------|------|
| نوع درس | تعداد واحد | شماره درس | نام درس | ساعت | نوع درس | تعداد واحد | شماره درس | نام درس | ساعت |
| تخصصی الزامی | ۳ | ۲۳۸۶۰۰۱ | دینامیک سیستم‌های قدرت ۱ | ۵ | جبرانی | ۲ | ۲۳۸۶۰۲۴ | روش تحقیق | ۱ |
| تخصصی اختیاری | ۳ | ۲۳۸۶۰۲۶ | الکترونیک قدرت ۱ | ۶ | تخصصی اختیاری | ۳ | ۲۳۸۶۰۰۷ | کنترل توان راکتیو | ۲ |
| تخصصی انتخابی | ۳ | ۲۳۸۶۰۰۴ | توزیع انرژی الکتریکی | ۷ | تخصصی انتخابی | ۳ | ۲۳۸۶۰۰۳ | تنوری جامع ماشین‌های الکتریکی | ۳ |
| | | | | | تخصصی الزامی | ۳ | ۲۳۸۶۰۰۲ | بهره‌برداری از سیستم‌های قدرت | ۴ |
| ۹ واحد | | | | جمع | ۱۱ واحد | | | | جمع |
| ترم چهارم | | | | | ترم سوم | | | | |
| نوع درس | تعداد واحد | شماره درس | نام درس | ساعت | نوع درس | تعداد واحد | شماره درس | نام درس | ساعت |
| تخصصی الزامی | ۶ | ۲۳۸۶۰۲۰ | پایان نامه | ۱۱ | تخصصی اختیاری | ۳ | ۲۳۸۶۰۱۰ | کیفیت توان | ۸ |
| | | | | | تخصصی الزامی | ۲ | ۲۳۸۶۰۱۹ | سمینار | ۹ |
| | | | | | تخصصی اختیاری | ۳ | ۲۳۸۶۰۱۶ | مباحث ویژه | ۱۰ |
| ۶ واحد | | | | جمع | ۶ واحد | | | | جمع |

- درس جبرانی: درسی که به تشخیص گروه آموزشی، گذراندن آن برای رفع کمبود دانش یا مهارت دانشجو ضروری است و می‌تواند تا ۱۲ واحد در برنامه آموزشی ارائه گردد. نمره قبولی این دروس ۱۲ می‌باشد ولی این نمره در میانگین نیمسال و کل دانشجو بی تأثیر است.
- حداقل نمره قبولی در هر درس ۱۲ و میانگین کل قابل قبول در هر نیمسال ۱۴ می‌باشد و اگر میانگین کمتر از ۱۴ شود، دانشجو در آن نیمسال مشروط تلقی می‌شود.
- اگر دانشجو در درسی نمره قبولی را کسب ننماید، پس از گذراندن آن درس در نیمسال‌های بعدی نمره مردودی در ریزنمرات تنها ثبت و باقی می‌ماند ولی در محاسبه میانگین کل بی‌اثر خواهد بود ولی این مورد تأثیری در مشروطی ندارد.
- تغییر رشته، انتقال و میهمانی در دوره کارشناسی ارشد ممنوع است.
- دانشجو موظف است قبل از شروع نیمسال سوم تحصیلی، موضوع پایان‌نامه خود را با نظر استاد راهنما و تأیید گروه آموزشی انتخاب کند.
- دانشجو پس از اتمام دوره آموزشی با معدل بالای ۱۴ می‌تواند اقدام به اخذ پایان‌نامه نماید.
- نمره پایان‌نامه در میانگین کل محاسبه نمی‌شود و ارزشیابی به صورت کیفی انجام می‌شود.
- تاریخ فارغ‌التحصیلی، تاریخ برگزاری جلسه دفاع یا تاریخ ثبت آخرین نمره دانشجو می‌باشد.
- دانشجو در صورتی که نخواهد یا نتواند از پایان‌نامه خود دفاع کند، می‌تواند به جای درس پایان‌نامه ۶ واحد درسی به شرح زیر را اخذ نماید و شیوه دانش‌آموختگی خود را به آموزشی تغییر دهد. لازم به ذکر است که نوع شیوه دانش‌آموختگی در دانشنامه قید می‌شود.

| دروس معادل پایان‌نامه در شیوه آموزش محور | | | | | دروس جبرانی | | | | |
|--|------------|-----------|---|------|-------------|------------|-----------|----------------------------------|------|
| نوع درس | تعداد واحد | شماره درس | نام درس | ساعت | نوع درس | تعداد واحد | شماره درس | نام درس | ساعت |
| تخصصی اختیاری | ۳ | ۲۳۸۶۰۱۱ | سیستم‌های انتقال جریان متناوب انعطاف‌پذیر | ۱ | جبرانی | ۳ | ۲۳۸۶۰۲۱ | ماشین الکتریکی ۳ | ۱ |
| تخصصی اختیاری | ۳ | ۲۳۸۶۰۱۳ | اصول کنترل مدرن | ۲ | جبرانی | ۳ | ۲۳۸۶۰۲۲ | تحلیل سیستم‌های انرژی الکتریکی ۲ | ۲ |
| | | | | | جبرانی | ۳ | ۲۳۸۶۰۲۳ | الکترونیک صنعتی | ۳ |
| ۶ واحد | | | | جمع | ۹ واحد | | | | جمع |