

| تعداد واحد | | ترم دوم (مجموع واحدها ۱۷ واحد) | | | | تعداد واحد | | ترم اول (مجموع واحدها ۱۷ واحد) | | | |
|------------|------|--------------------------------|-----------------|----------|-----------------------|------------|------|--------------------------------|----------|----------|-----------------|
| نظری | عملی | هم نیاز | پیش نیاز | نوع واحد | نام درس | نظری | عملی | هم نیاز | پیش نیاز | نوع واحد | نام درس |
| ۳ | | | ریاضی عمومی ۱ | پایه | ریاضی عمومی ۲ | ۳ | | | | پایه | ریاضی عمومی ۱ |
| ۳ | | | فیزیک ۱ | پایه | فیزیک ۲ | ۳ | | | | پایه | فیزیک ۱ |
| ۳ | | ریاضی عمومی ۲ | | پایه | معادلات دیفرانسیل | ۱ | | | | پایه | کارگاه عمومی |
| ۳ | | | | پایه | برنامه نویسی کامپیوتر | ۱ | | | | اصلی | نقشه کشی مهندسی |
| ۱ | | کارگاه عمومی | | اصلی | کارگاه برق | ۲ | | | | عمومی | اندیشه اسلامی ۱ |
| ۱ | | فیزیک ۱ | | پایه | آز فیزیک ۱ | ۳ | | | | عمومی | زبان فارسی |
| ۲ | | | اندیشه اسلامی ۱ | عمومی | اندیشه اسلامی ۲ | ۳ | | | | عمومی | زبان انگلیسی |
| ۱ | | | | عمومی | تربیت بدنی | ۱ | | | | عمومی | آموزش قرآن کریم |

| تعداد واحد | | ترم چهارم (مجموع واحدها ۱۸ واحد) | | | | تعداد واحد | | ترم سوم (مجموع واحدها ۱۹ واحد) | | | |
|------------|------|----------------------------------|--------------------|----------|-----------------------------------|------------|------|---------------------------------------|----------|----------|----------------------|
| نظری | عملی | هم نیاز | پیش نیاز | نوع واحد | نام درس | نظری | عملی | هم نیاز | پیش نیاز | نوع واحد | نام درس |
| ۲ | | | مدارهای الکتریکی ۱ | اصلی | مدارهای الکتریکی ۲ | ۳ | | معادلات دیفرانسیل و فیزیک ۲ | | اصلی | مدارهای الکتریکی ۱ |
| ۲ | | | مدارهای الکتریکی ۱ | اصلی | الکترونیک ۱ | ۳ | | ریاضی ۲ و معادلات دیفرانسیل | | اصلی | ریاضیات مهندسی |
| ۳ | | الکترونیک ۱ | | اصلی | سیستم های دیجیتال ۱ | ۳ | | ریاضی عمومی ۲ | | پایه | احتمال مهندسی |
| ۳ | | | ریاضی مهندسی | اصلی | سیگنال ها و سیستم ها | ۳ | | فیزیک ۲ و ریاضی عمومی ۲ | | اصلی | الکترومغناطیس |
| ۲ | | | مدارهای الکتریکی ۱ | اصلی | ماشین های الکتریکی ۱ | ۱ | | | | اصلی | آشنایی با مهندسی برق |
| ۲ | | | زبان انگلیسی | اصلی | زبان تخصصی برق | ۲ | | برنامه نویسی کامپیوتر و ریاضی عمومی ۲ | | پایه | محاسبات عددی |
| ۱ | | مدارهای الکتریکی ۱ | | اصلی | از مدارهای الکتریکی و اندازه گیری | ۱ | | فیزیک ۲ | | پایه | آز فیزیک ۲ |
| ۲ | | | | عمومی | تفسیر موضوعی قرآن | ۱ | | | | عمومی | ورزش ۱ |
| ۱ | | | | عمومی | وصایای امام (ره) | ۲ | | | | عمومی | آیین زندگی |

| تعداد واحد | | ترم ششم (مجموع واحدها ۱۹ واحد) | | | | تعداد واحد | | ترم پنجم (مجموع واحدها ۱۸ واحد) | | | |
|------------|------|--------------------------------|----------------------|----------|----------------------------------|------------|------|---|----------|----------|-------------------------|
| نظری | عملی | هم نیاز | پیش نیاز | نوع واحد | نام درس | نظری | عملی | هم نیاز | پیش نیاز | نوع واحد | نام درس |
| ۳ | | ماشین های الکتریکی ۲ | | تخصصی | الکترونیک صنعتی | ۲ | | | | اصلی | الکترونیک ۲ |
| ۳ | | | ماشین های الکتریکی ۲ | تخصصی | ماشین های الکتریکی ۳ | ۳ | | | | اصلی | سیستم های دیجیتال ۲ |
| ۳ | | | ماشین های الکتریکی ۲ | اصلی | تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی ۱ | ۳ | | سیگنال ها و سیستم ها و احتمال مهندسی | | اصلی | اصول سیستم های مخابراتی |
| ۳ | | | | اصلی | اقتصاد مهندسی | ۲ | | ماشین های الکتریکی ۱ | | اصلی | ماشین های الکتریکی ۲ |
| ۱ | | ماشین های الکتریکی ۳ | | تخصصی | آز ماشین های الکتریکی ۲ | ۱ | | سیستم های دیجیتال ۱ | | اصلی | آز سیستم های دیجیتال ۱ |
| ۱ | | | سیستم های کنترل خطی | اصلی | آز سیستم های کنترل خطی | ۱ | | الکترونیک ۲ | | اصلی | آز الکترونیک |
| ۱ | | سیستم های دیجیتال ۲ | | اصلی | آز سیستم های دیجیتال ۲ | ۳ | | سیگنال ها و سیستم ها و مدارهای الکتریکی ۲ | | اصلی | سیستم های کنترل خطی |
| ۲ | | | | عمومی | تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران | ۱ | | ماشین های الکتریکی ۱ | | اصلی | آز ماشین های الکتریکی ۱ |
| ۲ | | | | عمومی | دانش خانواده و جمعیت | ۲ | | | | عمومی | انقلاب اسلامی ایران |

| تعداد واحد | | ترم هشتم (مجموع واحدها ۲۰ واحد) | | | | تعداد واحد | | ترم هفتم (مجموع واحدها ۱۸ واحد) | | | |
|------------|------|---------------------------------|----------------------------------|----------|-------------------------------|------------|------|---------------------------------------|----------------------------------|----------|----------------------------------|
| نظری | عملی | هم نیاز | پیش نیاز | نوع واحد | نام درس | نظری | عملی | هم نیاز | پیش نیاز | نوع واحد | نام درس |
| ۳ | | | تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی ۲ | اختیاری | طرح خطوط هوایی انتقال و پروژه | ۳ | | | ماشین های الکتریکی ۲ | تخصصی | ماشین های الکتریکی مخصوص |
| ۳ | | | تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی ۲ | اختیاری | طرح پست های فشارقوی و پروژه | ۳ | | | تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی ۱ | تخصصی | تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی ۲ |
| ۱ | | | تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی ۲ | تخصصی | آز تحلیل سیستم های قدرت | ۳ | | | تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی ۱ | تخصصی | تاسیسات الکتریکی |
| ۳ | | | تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی ۲ | تخصصی | حفاظت و رله | ۳ | | | تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی ۱ | تخصصی | عایقها و فشار قوی |
| ۳ | | | | اختیاری | مباحث ویژه | ۱ | | الکترونیک صنعتی | | تخصصی | آز الکترونیک صنعتی |
| ۲ | | گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد | | تخصصی | کارآموزی | ۳ | | برنامه نویسی کامپیوتر و ریاضی عمومی ۲ | | اختیاری | مبانی تحقیق در عملیات |
| ۳ | | گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد | | تخصصی | پروژه کارشناسی | ۲ | | | | اختیاری | آشنایی با دفاع مقدس |
| ۲ | | | | عمومی | تاریخ تحلیلی صدر اسلام | | | | | | |

۱- رعایت پیش نیاز و هم نیاز بر عهده دانشجو می باشد و در صورت عدم رعایت پیش نیاز و هم نیاز در هر درس آن درس و امتداد آن حذف خواهد شد.

۲- اخذ ۱۴ واحد دروس اختیاری اجباری می باشد لیکن دانشجو می تواند با نظر مدیر گروه دروس دیگری غیر از دروس اختیاری ارائه شده اخذ نماید.

۳- ۳ ترم مشروطی به صورت متوالی یا ۴ ترم مشروطی به صورت غیر متوالی به معنای اخراج تلقی میگردد.

| دروس عمومی | دروس پایه | دروس اصلی | دروس تخصصی | دروس اختیاری | مجموع واحدها | توضیحات: |
|------------|-----------|-----------|------------|--------------|--------------|----------|
| ۲۶ | ۲۶ | ۵۱ | ۲۹ | ۱۴ | ۱۴۶ | |