



برنامه درسی دوره کارشناسی پیوسته الکترونیک (ورودی ۹۲ تا ۹۲)

| نیمسال اول | | | | | نیمسال دوم | | | | | نیمسال سوم | | | | | نیمسال چهارم | | | | |
|------------|--------------------|----|---|----------|------------|------|-----------------------|---|---|------------|---------|------|----------------------|---|--------------|----------|---------|----|--|
| ردیف | نام درس | ن | ع | پیش نیاز | هم نیاز | ردیف | نام درس | ن | ع | پیش نیاز | هم نیاز | ردیف | نام درس | ن | ع | پیش نیاز | هم نیاز | | |
| ۱ | ریاضی پیش دانشگاهی | ۲ | | | | ۱۰ | ریاضی ۲ | ۳ | | ۵ | | ۱۸ | محاسبات عددی | ۲ | | ۱۳ | ۱۲ | | |
| ۲ | فیزیک پیش دانشگاهی | ۲ | | | | ۱۱ | فیزیک ۲ | ۳ | | ۱۰۴ | | ۱۹ | مدار الکتریکی ۱ | ۳ | | ۱۱ | ۱۲ | | |
| ۳ | زبان پیش دانشگاهی | ۲ | | | | ۱۲ | معادلات دیفرانسیل | ۳ | | ۱۰ | | ۲۰ | اندازه گیری الکتریکی | ۳ | | ۱۹ | ۲۹ | | |
| ۴ | فیزیک ۱ | ۳ | | | | ۱۳ | برنامه نویسی کامپیوتر | ۳ | | | | ۲۱ | آمار و احتمال مهندسی | ۳ | ۵ | | ۳۰ | | |
| ۵ | ریاضی ۱ | ۳ | | | | ۱۴ | زبان عمومی | ۳ | | | | ۲۲ | فارسی عمومی | ۳ | | | ۳۱ | | |
| ۶ | کارگاه مکانیک | ۱ | | | | ۱۵ | تربیت بدنی | ۱ | ۰ | | | ۲۳ | آز فیزیک ۱ | ۱ | ۴ | | ۳۲ | | |
| ۷ | کارگاه برق | ۱ | | | | ۱۶ | تحلیل وصیت امام | ۱ | | | | ۲۴ | آز فیزیک ۲ | ۱ | ۱۱ | | ۳۳ | | |
| ۸ | نقشه کشی صنعتی | ۱ | | | | ۱۷ | اندیشه اسلامی ۲ | ۲ | | ۹ | | ۲۵ | تاریخ اسلام | ۲ | | | ۳۴ | | |
| ۹ | اندیشه اسلامی ۱ | ۲ | | | | | | | | | | ۲۶ | ورزش ۱ | ۱ | ۱۵ | | | | |
| | جمع | ۱۷ | | | | جمع | ۱۹ | | | | | جمع | ۱۹ | | | | جمع | ۲۰ | |

| نیمسال پنجم | | | | | نیمسال ششم | | | | | نیمسال هفتم | | | | | نیمسال هشتم | | | | |
|-------------|-----------------------|----|---|----------|------------|------|--------------------|---|---|----------------|---------|------|--------------------|---|-------------------|----------|---------|-------------|--|
| ردیف | نام درس | ن | ع | پیش نیاز | هم نیاز | ردیف | نام درس | ن | ع | پیش نیاز | هم نیاز | ردیف | نام درس | ن | ع | پیش نیاز | هم نیاز | | |
| ۳۵ | مدار الکتریکی ۲ | ۳ | | ۱۹ | | ۴۳ | الکترونیک ۳ | ۳ | | ۳۷ | ۴۸ | ۵۲ | میکرو پروسورها | ۳ | | ۴۰ | ۶۰ | | |
| ۳۶ | تجزیه و تحلیل سیستمها | ۳ | | ۳۵ | | ۴۴ | آز معماری کامپیوتر | ۱ | | ۴۲ و ۴۰ | | ۵۳ | آز سیستم کنترل خطی | ۱ | | ۴۸ و ۳۲ | ۶۱ | | |
| ۳۷ | الکترونیک ۲ | ۳ | | ۲۹ | | ۴۵ | مخابرات ۱ | ۳ | | ۳۶ و ۳۱ | | ۵۴ | بررسی سیستم قدرت ۱ | ۳ | | ۴۶ | ۶۲ | | |
| ۳۸ | ماشین الکتریکی ۱ | ۳ | | ۲۸ و ۱۹ | | ۴۶ | ماشین الکتریکی ۲ | ۳ | | ۳۸ | | ۵۵ | تکنیک پالس | ۳ | | ۳۷ و ۳۰ | ۶۳ | | |
| ۳۹ | فیزیک الکترونیک | ۳ | | ۳۷ | | ۴۷ | آز الکترونیک ۲ | ۱ | | ۳۷ و ۴۱ | | ۵۶ | پروژه | ۳ | پس از ۱۰۰ واحد | | ۶۴ | | |
| ۴۰ | معماری کامپیوتر | ۳ | | ۳۰ | | ۴۸ | سیستم کنترل خطی | ۳ | | ۳۶ | | ۵۷ | آز الکترونیک ۳ | ۱ | | ۴۷ و ۴۳ | ۶۵ | | |
| ۴۱ | آز الکترونیک ۱ | ۱ | | ۳۲ و ۲۹ | | ۴۹ | اخلاق اسلامی | ۲ | | | | ۵۸ | اختیاری | ۳ | با رعایت پیش نیاز | | ۶۶ | | |
| ۴۲ | آز مدار منطقی | ۱ | | ۳۰ | | ۵۰ | زبان تخصصی | ۲ | | ۱۴ و ۱۳ به بعد | | ۵۹ | مدارهای مخابراتی | ۳ | | ۴۵ و ۴۳ | ۶۷ | | |
| | | | | | | ۵۱ | روخوانی قرآن | ۱ | | | | | | | | | ۶۸ | متون اسلامی | |
| | جمع | ۲۰ | | | | جمع | ۱۹ | | | | | جمع | ۲۰ | | | | جمع | ۱۶ | |

توضیحات :

- ۱- اخذ درس تاریخ تمدن برای دانشجویان ورودی ۹۱ به بعد الزامی می باشد.
- ۲- رعایت پیش نیاز برای تمامی دروس الزامی بوده و عدم رعایت آنها موجب حذف درس مربوطه بدون برگشت هزینه توسط دانشگاه می گردد.
- ۳- در صورت مشروطی ، دانشجو در نیمسال بعد حق اخذ بیش از ۱۴ واحد را ندارد و حداکثر سنوات تحصیلی ۱۲ ترم می باشد.
- ۴- انتخاب دروس اختیاری با رعایت پیش نیاز و مشورت با مدیر گروه انجام شود.

تهیه کننده: کارشناس گروه
تایید کننده: مدیر گروه
تصویب کننده: رییس دانشکده فنی و مهندسی
تاریخ تهیه: ۹۳/۱۰/۱ ویرایش ۱