

آموزشکده فنی شماره ۲ همدان (شهید جباریان)

چارت پیشنهادی کارشناسی الکترونیک کاربردی

| توضیحات | مهم نیاز | پیش نیاز | ساعت در هفته | | | | | | نوع درس | نام درس | کد درس | نیمسال |
|--|----------------------------|--------------------------------|--------------|---|------|---|------|---|---------|---------|-----------|--------|
| | | | عملی | | نظری | | واحد | | | | | |
| | | | و | و | و | و | | | | | | |
| | | ریاضی عمومی کاردانی | | | | | | ۳ | | ۷۰۷۱ | ترم اول | |
| | | ریاضی عمومی کاردانی | | | | | | ۳ | | ۷۰۷۲ | | |
| | | | | | | | | ۲ | | ۷۰۷۳ | | |
| | | | | | | | | ۲ | | ۹۱۱۶ | | |
| | | ماشین های الکتریکی کاردانی | | | | | | ۳ | | ۷۱۰۸ | | |
| | | | | | | | | ۳ | | ۷۰۷۶ | | |
| | | | | | | | | ۲ | | ۹۱۰۳ | | |
| | | | | | | | | ۲ | | ۷۰۸۷ | | |
| | | | | | | | ۲۰ | | | جمع | | |
| | | ریاضیات عمومی ۲ | | | | | | ۳ | | ۷۰۷۴ | ترم دوم | |
| در صورت ارائه معادلات دیفرانسیل نیز پیش نیاز است | | ریاضیات عمومی ۲ | | | | | | ۳ | | ۷۰۸۸ | | |
| | | برنامه نویسی کامپیوتر | | | | | | ۳ | | ۷۰۹۱ | | |
| | | تحلیل مدار الکتریکی کاردانی | | | | | | ۱ | | ۷۰۷۵ | | |
| | | ریاضیات عمومی ۲ | | | | | | ۳ | | ۷۰۸۲ | | |
| | الکترو مغناطیس | ماشین های الکتریکی کاردانی | | | | | | ۴ | | ۷۰۸۵ | | |
| | ماشینهای الکتریکی | | | | | | | ۱ | | ۷۰۸۶ | | |
| | | | | | | | | ۱ | | ۹۱۲۱ | | |
| | دیجیتال ۲ | | | | | | | ۱ | | ۷۰۷۷ | | |
| | | | | | | | ۲۰ | | | جمع | | |
| | | مدارات الکتریکی ۲ | | | | | | ۳ | | ۷۰۷۹ | ترم سوم | |
| | سیستم های خطی و کنترل ۱ | | | | | | | ۳ | | ۷۰۸۰ | | |
| | | | | | | | | ۳ | | ۷۰۷۸ | | |
| | | مدار مجتمع کاردانی | | | | | | ۳ | | ۷۰۹۴ | | |
| | | آمار و احتمالات | | | | | | ۳ | | ۷۱۰۵ | | |
| | | | | | | | | ۲ | | ۹۱۱۰ | | |
| | | | | | | | | ۲ | | ۷۰۸۳ | | |
| | میکروپرسور ۲ | | | | | | | ۱ | | ۷۰۹۲ | | |
| | | | | | | | ۲۰ | | | جمع | | |
| | | الکترونیک ۳ | | | | | | ۳ | | ۷۰۸۹ | ترم چهارم | |
| | مدارات مجتمع | | | | | | | ۱ | | ۷۰۹۰ | | |
| | الکترونیک ۳ | | | | | | | ۱ | | ۷۰۸۱ | | |
| | | | | | | | | ۳ | | ۷۰۹۶ | | |
| | کنترل ۲ | | | | | | | ۳ | | ۷۰۹۸ | | |
| | میکروپرسور ۳ | الکترونیک ۳ | | | | | | ۳ | | ۷۰۹۳ | | |
| | | | | | | | | ۳ | | ۷۰۹۵ | | |
| | | | | | | | | ۲ | | ۹۱۱۴ | | |
| | سیستم های خطی و کنترل ۱ | | | | | | | ۱ | | ۷۰۹۷ | | |
| | تکنیک پالس ۲ | | | | | | | ۱ | | ۷۰۸۴ | | |
| | | | | | | | ۲۱ | | | جمع | | |
| | | | | | | | ۸۱ | | | جمع کل | | |