

## جدول عناوین دروس رشته الکترونیک مقطع کاردانی (مهر ۹۶)

| واحد  |      | عنوان درس                      | کد درس | ترم       | واحد  |      | عنوان درس                              | کد درس | ترم     |
|-------|------|--------------------------------|--------|-----------|-------|------|--|--------|---------|
| تئوری | عملی |                                |        |           | تئوری | عملی |  |        |         |
| ۰     | ۲    | ریاضی کاربردی                  | ۱۷۶۸   | ترم دوم   | ۰     | ۳    | ریاضی عمومی                            | ۱۷۵۸   | ترم اول |
| ۰     | ۲    | زبان فنی                       | ۱۷۸۶   |           | ۰     | ۳    | زبان خارجه                             | ۹۱۰۱   |         |
| ۰     | ۲    | میکروپروسور                    | ۱۷۷۱   |           | ۰     | ۲    | اصول مدارهای دیجیتال                   | ۱۷۶۰   |         |
| ۰     | ۳    | تحلیل مدارهای الکتریکی         | ۱۷۶۲   |           | ۱     | ۰    | آز - اصول مدارهای دیجیتال              | ۱۷۶۱   |         |
| ۱     | ۰    | آز - مدارهای الکتریکی          | ۱۷۶۳   |           | ۰     | ۳    | زبان فارسی                             | ۹۱۱۸   |         |
| ۰     | ۲    | کاربرد ابزار دقیق و کنترل      | ۱۷۸۳   |           | ۰     | ۲    | اخلاق و تربیت اسلامی                   | ۹۱۰۷   |         |
| ۰     | ۲    | اصول سرپرستی                   | ۱۷۸۷   |           | ۰     | ۲    | اندیشه اسلامی (۱)                      | ۹۱۰۲   |         |
| ۱     | ۰    | تربیت بدنی (۱)                 | ۹۱۲۲   |           | ۱     | ۰    | طراحی و ساخت مدار چاپی به کمک کامپیوتر | ۱۷۸۴   |         |
| ۱     | ۰    | کاربرد کامپیوتر در الکترونیک   | ۱۷۸۵   |           |       |      |  |        |         |
| ۰     | ۲    | فیزیک الکتریسیته و مغناطیس     | ۱۷۵۹   |           |       |      |  |        |         |
| واحد  |      | عنوان درس                      | کد درس | ترم       | واحد  |      | عنوان درس                              | کد درس | ترم     |
| تئوری | عملی |                                |        |           | تئوری | عملی |  |        |         |
| ۰     | ۳    | الکترونیک صنعتی                | ۱۷۸۰   | ترم چهارم | ۰     | ۲    | ماشین های الکتریکی                     | ۱۷۶۴   | ترم سوم |
| ۰     | ۳    | مدار مجتمع خطی                 | ۱۷۷۶   |           | ۰     | ۲    | میکرو کنترلر                           | ۱۷۷۲   |         |
| ۱     | ۰    | آز - مدار مجتمع خطی            | ۱۷۷۷   |           | ۰     | ۳    | تحلیل مدارهای الکترونیکی               | ۱۷۶۶   |         |
| ۱     | ۰    | آز - میکروپروسور و میکروکنترلر | ۱۷۷۳   |           | ۱     | ۰    | کارگاه و آز الکترونیک                  | ۱۷۶۷   |         |
| ۱     | ۰    | آز - تکنیک پالس                | ۱۷۷۵   |           | ۱     | ۰    | کارگاه ماشین های الکتریکی              | ۱۷۶۵   |         |
| ۰     | ۳    | سیستم تلویزیون                 | ۱۷۷۸   |           | ۰     | ۳    | سیستم های مخابراتی                     | ۱۷۶۹   |         |
| ۱     | ۰    | آز - الکترونیک صنعتی           | ۱۷۸۱   |           | ۱     | ۲    | * کارآفرینی و پروژه                    | ۹۱۲۶   |         |
| ۱     | ۰    | کارگاه تعمیرات تلویزیون        | ۱۷۷۹   |           | ۰     | ۲    | * دانش خانواده                         | ۹۱۲۸   |         |
| ۱     | ۰    | کارگاه PLC                     | ۱۷۸۲   |           | ۰     | ۲    | تکنیک پالس                             | ۱۷۷۴   |         |
| ۲     | ۰    | کارآموزی                       | ۱۷۸۹   |           | ۱     | ۰    | آز - سیستم مخابراتی                    | ۱۷۷۰   |         |

|   |   |       |      |  |  |  |  |  |
|---|---|-------|------|--|--|--|--|--|
| ۲ | ۰ | پروژه | ۱۷۸۸ |  |  |  |  |  |
|---|---|-------|------|--|--|--|--|--|