

| کد درس    | عنوان درس                        | نوع درس | تعداد واحد |      | پیشنیاز          | همنیاز            |
|-----------|----------------------------------|---------|------------|------|------------------|-------------------|
|           |                                  |         | نظری       | عملی |                  |                   |
| ۱۱۳۵۰۰۲۱۱ | ریاضی گسسته                      | تخصصی   | ۲          | ۰    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۱۲ | زبان تخصصی                       | تخصصی   | ۲          | ۰    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۱۳ | آمار و احتمالات                  | پایه    | ۳          | ۰    | -                | -                 |
| ۱۱۱۰۸۴۱۱۴ | ورزش ۱                           | عمومی   | ۰          | ۱    | -                | -                 |
| ۱۱۱۲۸۵۱۱۷ | اندیشه اسلامی ۱ (معارف اسلامی ۱) | عمومی   | ۲          | ۰    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۱۴ | آزمایشگاه زبان های برنامه نویسی  | تخصصی   | ۰          | ۱    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۱۵ | آزمایشگاه پایگاه داده ۲          | تخصصی   | ۰          | ۱    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۱۶ | نصب و راه اندازی شبکه            | تخصصی   | ۲          | ۱    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۳۳ | معادلات دیفرانسیل                | پایه    | ۳          | -    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۱۷ | آزمایشگاه طراحی واسط کاربری      | تخصصی   | ۰          | ۱    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۱۸ | طراحی الگوریتم                   | تخصصی   | ۲          | ۱    | -                | -                 |
| ۱۱۱۲۸۵۱۱۵ | تاریخ تحلیلی صدر اسلام           | عمومی   | ۲          | ۰    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۱۹ | برنامه نویسی سیستمی              | تخصصی   | ۲          | ۱    | ریاضی گسسته      | کارگاه سیستم عامل |
| ۱۱۳۵۰۰۲۲۰ | کارگاه سیستم عامل                | تخصصی   | ۰          | ۱    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۲۱ | مهندسی اینترنت                   | تخصصی   | ۲          | ۱    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۲۲ | آزمایشگاه گرافیک و متحرک سازی    | تخصصی   | ۰          | ۱    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۲۳ | بازی سازی                        | تخصصی   | ۲          | ۱    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۲۴ | اینترنت اشیاء                    | تخصصی   | ۲          | ۱    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۲۵ | هوش مصنوعی                       | تخصصی   | ۳          | ۰    | طراحی الگوریتم   | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۲۶ | آزمایشگاه هوش مصنوعی             | تخصصی   | ۰          | ۱    | -                | هوش مصنوعی        |
| ۱۱۳۵۰۰۲۲۷ | مباحث ویژه                       | تخصصی   | ۲          | ۱    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۲۸ | مهندسی نرم افزار                 | تخصصی   | ۲          | ۰    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۲۹ | آزمایشگاه مهندسی نرم افزار       | تخصصی   | ۱          | ۰    | -                | مهندسی نرم افزار  |
| ۱۱۱۲۸۵۱۱۶ | متون اسلامی (آموزش عربی)         | عمومی   | ۲          | ۰    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۳۶ | شبیه سازی                        | اختیاری | ۲          | ۱    | آمار و احتمالات  | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۳۰ | توسعه نرم افزار                  | تخصصی   | ۲          | ۱    | مهندسی نرم افزار | -                 |
| ۱۱۱۲۸۵۱۱۴ | انقلاب اسلامی و ریشه های آن      | عمومی   | ۲          | ۰    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۳۵ | نظریه زبان ها و ماشین ها         | اختیاری | ۳          | ۰    | -                | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۳۱ | امنیت اطلاعات                    | تخصصی   | ۲          | ۰    | مهندسی اینترنت   | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۳۲ | کارآموزی                         | تخصصی   | ۰          | ۲    | گذراندن ۵۰ واحد  | -                 |
| ۱۱۳۵۰۰۲۳۴ | پروژه                            | تخصصی   | ۰          | ۳    | گذراندن ۵۰ واحد  | -                 |

ترم اول (۱۸)

ترم دوم (۱۷)

ترم سوم (۱۸)

ترم چهارم (۱۵)

توضیحات:

- جمع واحد ها ۶۸ واحد است.
- درس پروژه بایستی در نیمسال آخر و پس از گذراندن حداقل ۵۰ واحد اخذ گردد.
- درس کارآموزی بایستی در نیمسال آخر و پس از گذراندن حداقل ۵۰ واحد اخذ گردد.
- درس عمومی شامل: اندیشه اسلامی ۱ (معارف اسلامی ۱) - تاریخ تحلیلی صدر اسلام - ورزش ۱ - متون اسلامی (آموزش عربی) - انقلاب اسلامی و ریشه های آن.
- کارآموزی بایستی در یک سازمان دولتی و یا شرکت خصوصی معتبر مرتبط با رشته گذرانده شود.
- پروژه پایانی حتما بایستی به صورت عملی و یا همراه با پیاده سازی باشد و ارائه تحقیق به تنهایی برای این درس کافی نیست.
- مسئولیت رعایت پیش نیازی و هم نیازی به عهده ی دانشجو می باشد.

|                                    |         |
|------------------------------------|---------|
| دروس عمومی                         | ۹ واحد  |
| دروس پایه                          | ۶ واحد  |
| دروس تخصصی                         | ۴۷ واحد |
| دروس اختیاری ۶ واحد (کل واحدها ۶۸) |         |
| جمع کل                             | ۶۸ واحد |