

جدول ترم بندی دروس آموزشگده فنی و حرفه ای دختران جوتقان – فناوری اطلاعات

|           | ردیف | کد درس | عنوان درس                              |         | واحد<br>تئوری | واحد<br>عملی | ساعت نظری                | ساعت عملی | دروس پیش نیاز                              | دروس هم نیاز |
|-----------|------|--------|----------------------------------------|---------|---------------|--------------|--------------------------|-----------|--------------------------------------------|--------------|
| ترم اول   | ۱    | 1472   | ریاضی عمومی                            | پایه    | ۳             | --           | ۳                        | ----      | -----                                      | ---          |
|           | ۲    | 9118   | زبان و ادبیات فارسی                    | عمومی   | ۳             | --           | ۳                        | ----      | -----                                      | -----        |
|           | ۳    | 1476   | مبانی کامپیوتر و برنامه سازی           | پایه    | ۱             | ۱            | ۱                        | ۳         | ---                                        | -----        |
|           | ۴    | 1486   | مبانی فناوری اطلاعات                   | تخصصی   | ۲             | ۱            | ۲                        | ۲         | ---                                        | ---          |
|           | ۵    | 1488   | محیط های چند رسانه ای                  | تخصصی   | ۲             | ۱            | ۲                        | ۲         | ---                                        | ---          |
|           | ۶    | 9108   | اخلاق اسلامی                           | عمومی   | ۲             | --           | ۲                        | ----      | -----                                      | -----        |
|           | ۷    | 9128   | دانش خانواده                           | عمومی   | ۲             | ----         | ۲                        | -----     | -----                                      | ---          |
|           | ۸    | ۸۸۵۶   | مهارت های دانشجویی                     | اختیاری | ۲             | ----         | ۲                        | -----     | -----                                      | -----        |
|           |      |        |                                        |         |               |              |                          |           |                                            |              |
| جمع واحد  |      |        |                                        |         |               |              | ۲۰ واحد                  |           |                                            |              |
| ترم دوم   | ۱    | 9122   | تربیت بدنی                             | عمومی   | ----          | ۱            | ----                     | ۲         | ---                                        | -----        |
|           | ۲    | 1478   | ساختمان داده ها                        | اصلی    | ۲             | ۱            | ۲                        | ۲         | مبانی کامپیوتر و برنامه سازی               | ---          |
|           | ۳    | 9101   | زبان خارجی                             | عمومی   | ۳             | ----         | ۳                        | -----     | -----                                      | -----        |
|           | ۴    | 1479   | سیستم عامل مدیریت شبکه                 | اصلی    | ۲             | --           | ۲                        | --        | مبانی کامپیوتر و برنامه سازی               | ---          |
|           | ۵    | 1484   | آزمایشگاه سیستم عامل مدیریت شبکه       | اصلی    | ----          | ۱            | --                       | ۲         | سیستم عامل مدیریت شبکه                     | ---          |
|           | ۶    | 1474   | فیزیک الکتروستات                       | پایه    | ۳             | --           | ۳                        | --        | ---                                        | ---          |
|           | ۷    | 1475   | آز- فیزیک الکتروستات                   | پایه    | ----          | ۱            | --                       | ۲         | فیزیک الکتروستات                           | ---          |
|           | ۸    | 9102   | اندیشه اسلامی                          | عمومی   | ۲             | -            | ۲                        | --        | ---                                        | ---          |
|           | ۹    | 1473   | آمار و احتمال                          | پایه    | ۳             | --           | ۳                        | --        | ریاضی عمومی                                | -----        |
|           |      |        |                                        |         |               |              |                          |           |                                            |              |
| جمع واحد  |      |        |                                        |         |               |              | ۱۹ واحد                  |           |                                            |              |
| ترم سوم   | ۱    | 1495   | زبان تخصصی                             | تخصصی   | ۲             | --           | ۲                        | ---       | زبان خارجی (عمومی)                         | ---          |
|           | ۲    | 1494   | مباحث ویژه                             | تخصصی   | ۲             | --           | ۲                        | -----     | بعد از ترم دوم                             | ---          |
|           | ۳    | 1483   | شبکه های کامپیوتری                     | اصلی    | ۲             | --           | ۲                        | -----     | ساختمان داده ها                            | ---          |
|           | ۴    | 1485   | آز- شبکه های کامپیوتری                 | اصلی    | ----          | ۱            | --                       | ۲         | شبکه های کامپیوتری                         | -----        |
|           | ۵    | 9126   | کارآفرینی و بیزنس                      | عمومی   | ۲             | ۱            | ۲                        | ۲         | ---                                        | ---          |
|           | ۶    | 1480   | تجزیه و تحلیل سیستم ها                 | اصلی    | ۲             | ۱            | ۲                        | ۲         | ساختمان داده ها                            | ---          |
|           | ۷    | 1477   | زبانهای برنامه نویسی مبتنی بر وب       | اصلی    | ۲             | ۱            | ۲                        | ۲         | ---                                        | ---          |
|           | ۸    | 1482   | پایگاه داده                            | اصلی    | ۳             | --           | ۳                        | -----     | ساختمان داده ها                            | ---          |
|           | ۹    | 1481   | آز- پایگاه داده                        | اصلی    | ----          | ۱            | -----                    | ۲         | پایگاه داده                                | ---          |
|           |      |        |                                        |         |               |              |                          |           |                                            |              |
| جمع واحد  |      |        |                                        |         |               |              | ۲۰ واحد                  |           |                                            |              |
| ترم چهارم | ۱    | 1492   | طراحی و پیاده سازی کتابخانه الکترونیکی | تخصصی   | ۲             | ۱            | ۲                        | ۲         | بعد از ۳۰ واحد                             | -----        |
|           | ۲    | 1490   | پروژه                                  | تخصصی   | ----          | ۳            | ---                      | ۱۴۴       | بعد از ۵۰ واحد                             | -----        |
|           | ۳    | 1487   | مهندسی فناوری اطلاعات                  | تخصصی   | ۲             | ۱            | ۲                        | ۲         | مبانی فناوری اطلاعات<br>شبکه های کامپیوتری | ---          |
|           | ۴    | 1489   | تجارت الکترونیکی                       | تخصصی   | ۲             | ۱            | ۲                        | ۲         | شبکه های کامپیوتری                         | ---          |
|           | ۵    | 1493   | مستند سازی                             | تخصصی   | ۱             | --           | ۱                        | ----      | تجزیه و تحلیل سیستم ها                     | ---          |
|           | ۶    | 1500   | آشنایی با امنیت شبکه                   | اختیاری | ۱             | ۱            | ۱                        | ۲         | ---                                        | ---          |
|           | ۷    | 1497   | مهندسی اینترنت                         | اختیاری | ۱             | ۱            | ۱                        | ۲         | ---                                        | ---          |
|           | ۸    | 1491   | کارآموزی                               | تخصصی   | --            | ۲            | -----                    | ۲۴۰       | ---                                        | ---          |
|           | ۹    | 9129   | آشنایی با فرهنگ و ارزش های دفاع مقدس   | اختیاری | ۲             | --           | ۲                        | --        | ---                                        | -----        |
| جمع واحد  |      |        |                                        |         |               |              | ۲۱ واحد                  |           |                                            |              |
|           |      |        |                                        |         |               |              | جمع کل واحد ها : ۸۰ واحد |           |                                            |              |

تذکر : دانشجویان برای اخذ درس پروژه باید حداقل ۵۰ واحد درسی را گذرانده باشند.

تذکر: انتخاب درس آشنایی با دفاع مقدس اختیاری است .