

جدول ترم بندی دروس رشته مهندسی فناوری اطلاعات – فناوری اطلاعات

|                           |                            |                             |   |  |   |   |  |  |                        |
|---------------------------|----------------------------|-----------------------------|---|--|---|---|--|--|------------------------|
| انديشه<br>اسلامی ۲<br>(۲) | ورزش ۱<br>(۱)              | کاربینی<br>(۱)              | تجارت الکترونیکی<br>(۲)                     | برنامه سازی شی گرا<br>(۲)  | بانک اطلاعات<br>کاربردی<br>(۲)            | طراحی الگوریتم<br>(۲)                                     | ریاضیات گسسته<br>(۲)   | ریاضیات مهندسی<br>(۲)  | ترم اول<br>(۱۶ واحد)   |
| -                         | کارورزی ۱<br>(۲)           | تفسیر موضوعی<br>قرآن<br>(۲) | مهارت‌های مسئله یابی<br>و تصمیم گیری<br>(۲) | طراحی و پیاده سازی<br>زیر ساخت شبکه های<br>کامپیوتری<br>(۳)              | هوش مصنوعی<br>(۳)<br>پ: طراحی الگوریتم    | مدیریت فناوری<br>اطلاعات<br>(۲)                           | مهندسی نرم افزار<br>(۳)<br>پ: طراحی الگوریتم   | برنامه سازی تحت<br>وب<br>(۳)<br>پ: برنامه سازی شی<br>گرا                   | ترم دوم<br>(۲۰ واحد)   |
| -                         | تاریخ و تمدن اسلامی<br>(۲) | کنترل پروژه<br>(۲)          | اصول و فنون مذاکره<br>(۲)                   | کاربرد فناوری اطلاعات<br>در سازمان<br>(۲)<br>پ: مدیریت فناوری<br>اطلاعات | سیستم های خیره<br>(۳)                     | مدیریت ارتباط<br>بامشتری<br>(۳)<br>پ: تجارت الکترونیکی    | پیاده سازی مدل های<br>تجارت الکترونیکی<br>(۲)<br>پ: تجارت الکترونیکی +<br>برنامه سازی تحت وب | خدمات ارزش<br>افزوده در فناوری<br>اطلاعات<br>(۲)<br>پ: تجارت<br>الکترونیکی | ترم سوم<br>(۱۸ واحد)   |
| -                         | -                          | -                           | کارورزی ۲<br>(۲)<br>ترم آخر                 | انقلاب اسلامی<br>(۲)   | پروژه فناوری<br>اطلاعات<br>(۳)<br>ترم آخر | سیستم های اطلاعات<br>مدیریت<br>(۳)<br>پ: مهندسی نرم افزار | مدیریت خدمات<br>فناوری اطلاعات<br>(۳)  | نمایه سازی<br>(۲)  | ترم چهارم<br>(۱۵ واحد) |

(\*نکات:

(۳) اعداد داخل پرانتز: تعداد واحدهای درسی

(۲) "پ": دروس پیش نیاز

(۱) "ه": دروس هم نیاز

جدول دروس عمومی، مشترک و جبرانی در پشت صفحه مشخص شده است.

| جدول دروس جبرانی |                         |
|------------------|-------------------------|
| واحد             | نام درس                 |
| ۲                | ساختمان داده و الگوریتم |
| ۲                | پایگاه داده ها          |
| ۲                | مبانی فناوری اطلاعات    |
| ۲                | شبکه های کامپیوتری      |
| ۲                | مبانی امنیت شبکه        |
| ۸                | جمع واحد                |

| جدول دروس مهارتهای مشترک |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| واحد                     | نام درس                           |
| ۲                        | مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری |
| ۲                        | کنترل پروژه                       |
| ۲                        | اصول و فنون مذاکره                |
| ۶                        | جمع واحد                          |

| جدول دروس عمومی |   |                        |
|-----------------|---|------------------------|
| واحد            | نام درس                                   | گروه درسی              |
| ۲               | اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت)            | منابع نظری اسلام       |
| ۲               | انسان در اسلام                            |                        |
| ۲               | حقوق اجتماعی و سیاسی در اسلام             |                        |
| ۲               | تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی                 | تاریخ تمدن اسلامی      |
| ۲               | تاریخ تحلیلی صدر اسلام                    |                        |
| ۲               | تاریخ امامت                               |                        |
| ۲               | تفسیر موضوعی قرآن                         | آشنایی با منابع اسلامی |
| ۲               | تفسیر موضوعی نهج البلاغه                  |                        |
| ۲               | انقلاب اسلامی ۲                           | انقلاب اسلامی          |
| ۲               | آشنایی با دفاع مقدس                       |                        |
| ۲               | آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران |                        |
| ۲               | اندیشه سیاسی امام خمینی (ره)              |                        |
| ۱               | ورزش ۱                                    | تربیت بدنی             |
| ۹               | جمع واحد                                  |                        |

(\* قابل توجه دانشجویان گرامی):

- دانشجویانی که در مقطع کاردانی دروس "کارآفرینی" و "دانش خانواده و جمعیت" را نگذرانده اند، گذراندن این دروس در دوره کارشناسی الزامی می باشد.
- گذراندن دروس "کارآفرینی" و "کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات" برای دارندگان مدرک معادل الزامی می باشد.
- دانشجو در هر نیمسال تحصیلی حداقل ۱۴ و حداکثر ۲۰ واحد درسی را با رعایت درس پیش نیاز می تواند اخذ نماید.
- دروس جبرانی با توجه به ریز نمرات دوره کاردانی و نظر گروه آموزشی برای رشته مرتبط باید اخذ گردد، در صورت غیر مرتبط بودن رشته کاردانی، دانشجو باید تا ۸ واحد دروس جبرانی را اخذ نماید.
- مجموع واحدهای درسی رشته مهندسی فناوری اطلاعات – فناوری اطلاعات ۶۹ واحد می باشد.
- حداقل نمره قبولی هر واحد درسی ۱۰ می باشد.
- در صورتیکه معدل هر نیمسال کمتر از ۱۲ شود، وضعیت دانشجو مشروط است و در نیمسال بعد حداکثر ۱۴ واحد می تواند اخذ نماید.
- در صورتیکه دانشجو در ۲ ترم مشروط گردد، از ادامه تحصیل محروم می گردد.