مهندسی فناوری اطلاعات- فناوری اطلاعات

مهم و قابل توجه دروس داراي علامت (*) پيش نياز مي باشد.

	پیش نیاز	همنیاز	نوع درس	واحد نظری	واحد عملی	ساعت نظری	ساعت عملی	جمع
ترم اول								
کاربینی			بازدید	۰	۱	۰	۳۲	۳۲
ریاضیات مهندسی			پایه	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
ریاضیات گسسته			پایه	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
طراحی الگوریتم ها (پیشنیاز می باشد *)			پایه	۱	۱	۱۶	۳۲	۴۸
بانک اطلاعاتی کاربردی			اصلی	۱	۱	۱۶	۳۲	۴۸
برنامه سازی شی گرا (پیشنیاز می باشد*)			اصلی	۱	۱	۱۶	۳۲	۴۸
تاریخ تحلیلی صدر اسلام			عمومی	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
اندیشه اسلامی 2			عمومی	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
اصول و فنون مذاکره			پایه	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
ورزش 1			عمومی	۰	۱	۰	۳۲	۳۲
			۱۸	۱۳	۵	۲۰۸	۱۶۰	۳۶۸
ترم دوم								
برنامه سازی تحت وب (پیشنیاز می باشد*)	برنامه سازی شی گرا*		اصلی	۲	۱	۳۲	۳۲	۶۴
مهندسی نرم افزار (پیشنیاز می باشد *)	طراحی الگوریتم*		اصلی	۲	۱	۳۲	۳۲	۶۴
مدیریت فناوری اطلاعات (پیشنیاز می باشد*)			اصلی	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
تجارت الکترونیکی (پیشنیاز می باشد*)			اصلی	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
انقلاب اسلامی ایران یا آشنایی با دفاع مقدس			عمومی	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری			پایه	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
تفسیر موضوعی قرآن			عمومی	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
			۱۶	۱۴	۲	۲۲۴	۶۴	288
ترم سوم								
خدمات ارزش افزوده در فناوری اطلاعات	تجارت الکترونیکی*		اختصاصی	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
پیاده سازی مدل های تجارت الکترونیکی	* تجارت الکترونیکی برنامه سازی تحت وب*		اختصاصی	۱	۱	۱۶	۴۸	۶۴
طراحی و پیاده سازی زیر ساخت شبکه های کامپیوتری			اختصاصی	۲	۱	۳۲	۳۲	۶۴
مدیریت ارتباط با مشتری	تجارت الکترونیکی *		اختصاصی	۲	۱	۳۲	۳۲	۶۴
سیستم های اطلاعات مدیریت	مهندسی نرم افزار *		اختصاصی	۲	۱	۳۲	۴۸	۸۰
مدیریت خدمات فناوری اطلاعات			اختصاصی	۲	۱	۳۲	۳۲	۶۴
			۱۶	۱۱	۵	۱۷۶	۱۹۲	368
ترم چهارم								
نمایه سازی			اختصاصی	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
هوش مصنوعی	طراحی الگوریتم ها *		اختصاصی	۲	۱	۳۲	۳۲	۶۴
سیستم های خبره			اختصاصی	۲	۱	۳۲	۳۲	۶۴
کاربرد فناوری اطلاعات در سازمان	مدیریت فناوری اطلاعات *		اختصاصی	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
پروژه فناوری اطلاعات	بعد از گذراندن 50 واحد		اختصاصی	۰	۳	۰	۱۴۴	۱۴۴
کنترل پروژه			پایه	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
دانش خانواده و جمعیت (-درصورت نگذراندن در کاردانی اخذ درس الزامی می باشد)			پایه	۲	۰	۳۲	۰	۳۲
			۱۷	۱۲	۵	۱۹۲	۲۰۸	۴۰۰
کاردر محیط								
کارورزی 1 (پیش نیاز می باشد *)			پایه	۰	۲	۰	۲۴۰	۲۴۰
کارورزی 2	کارورزی 1*		پایه	۰	۲	۰	۲۴۰	۲۴۰
				۰	۴			
دروس جبرانی								
پایگاه داده ها			جبرانی	۲	۰			
ساختمان داده ها و الگوریتم			جبرانی	۲	۰			
شبکه های کامپیوتری			جبرانی	۲	۰			
مبانی امنیت شبکه			جبرانی	۱	۱			
مبانی فناوری اطلاعات			جبرانی	۱	۱			
کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات(دارندگان مدارک معادل کاردانی)			جبرانی	۲	۰			
کارآفرینی(دارندگان مدارک معادل کاردانی)			جبرانی	۲	۰			
جمع کل واحدها با جبرانی	۸۵		۱۴	۱۲	۲			
جمع واحد ها	۷۱							

تذکرات مهم جهت انتخاب واحد

درصورت عدم رعایت دروس پیشنازو تعداد واحد مجاز،درس توسط واحد آموزش حذف گردیده و عواقب آن متوجه دانشجو خواهد شد.

دانشجویان مشروط(معدل کمتر از ۱۲)حق انتخاب بیش از ۱۴ واحد را ندارند.

مشروطی بیش از دوترم چه متوالی و چه متناوب اخراج از تحصیل محسوب می گردد.

درصورت اخذ درس کارورزی دانشجو در ترم حداکثر ۱۲واحد درسی می تواند اخذ نماید.(۱۲درس+۲کارورزی)