

جدول ترم بندی دروس رشته مهندسی فناوری اطلاعات – امنیت اطلاعات

انديشه اسلامی ۲ (۲)	ورزش ۱ (۱)	کاربینی (۱)	تجارت الکترونیکی (۲)	برنامه سازی شی گرا (۲)	بانک اطلاعات کاربردی (۲)	طراحی الگوریتم (۲)	ریاضیات گسسته (۲)	ریاضیات مهندسی (۲)	ترم اول (۱۶ واحد)
-	کارورزی ۱ (۲)	تفسیر موضوعی قرآن (۲)	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری (۲)	اصول و مفاهیم رمزنگاری (۳)	امنیت سیستم ها و شبکه های رایانه ای (۳) پ: ریاضیات مهندسی + ریاضیات گسسته	مدیریت فناوری اطلاعات (۲)	مهندسی نرم افزار (۳) پ: طراحی الگوریتم	برنامه سازی تحت وب (۳) پ: برنامه سازی شی گرا	ترم دوم (۲۰ واحد)
-	-	تاریخ و تمدن اسلامی (۲)	کنترل پروژه (۲)	اصول و فنون مذاکره (۲)	امنیت بانک های اطلاعاتی (۳) پ: بانک اطلاعات کاربردی	امنیت در سیستم عامل (۳)	مهندسی نرم افزار امن (۳) پ.مهندسی نرم افزار	مدل ها و استانداردهای امنیت اطلاعات (۳)	ترم سوم (۱۸ واحد)
-	-	-	کارورزی ۲ (۲) ترم آخر	انقلاب اسلامی (۲)	پروژه امنیت اطلاعات (۳) ترم آخر	نفوذگری شبکه (۳) پ: امنیت سیستم ها و شبکه های رایانه ای	قراردادهای ارتباط امن (۳) پ: امنیت سیستم ها و شبکه های رایانه ای	معماری امنیت اطلاعات (۳) پ: امنیت درسیستم عامل	ترم چهارم (۱۶ 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 - امنیت اطلاعات ۷۰ 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.