

چارت درسی مهندسی فناوری اطلاعات - فناوری اطلاعات

ردیف	نوع درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیشنیاز	همنیاز
۱	پایه	ریاضیات مهندسی	۲	-		
۲	پایه	ریاضیات گسسته	۲	-		
۳	پایه	طراحی الگوریتم ها	۱	۱		
۴	اصلی	برنامه سازی تحت وب	۲	۱	برنامه سازی شی گرا	
۵	اصلی	مهندسی نرم افزار	۲	۱	طراحی الگوریتم ها	
۶	اصلی	مدیریت فناوری اطلاعات	۲	-		
۷	اصلی	تجارت الکترونیکی	۲	-		
۸	اصلی	برنامه سازی شی گرا	۱	۱		
۹	اصلی	بانک اطلاعاتی کاربردی	۱	۱		
۱۰	تخصصی	خدمات ارزش افزوده در فناوری اطلاعات	۲	-	تجارت الکترونیکی	
۱۱	تخصصی	پیاده سازی مدل های تجارت الکترونیکی	۱	۱	تجارت الکترونیکی - برنامه سازی تحت وب	
۱۲	تخصصی	طراحی و پیاده سازی زیرساخت شبکه های کامپیوتری	۲	۱		
۱۳	تخصصی	مدیریت ارتباط با مشتری	۲	۱	تجارت الکترونیکی	
۱۴	تخصصی	سیستم های اطلاعات مدیریت	۲	۱	مهندسی نرم افزار	
۱۵	تخصصی	مدیریت خدمات فناوری اطلاعات	۲	۱		
۱۶	تخصصی	نمایه سازی	۲	-		
۱۷	تخصصی	هوش مصنوعی	۲	۱	طراحی الگوریتم ها	
۱۸	تخصصی	سیستم های خبره	۲	۱		
۱۹	تخصصی	کاربرد فناوری اطلاعات در سازمان	۲	-	مدیریت فناوری اطلاعات	
۲۰	تخصصی	پروژه فناوری اطلاعات	-	۳		
۲۱	عمومی	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-		
۲۲	عمومی	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	-		
۲۳	عمومی	انقلاب اسلامی ایران	۲	-		
۲۴	عمومی	اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت)	۲	-		
۲۵	عمومی	ورزش ۱	-	۱		
۲۶	مهارت مشترک	کنترل پروژه	۲	-		
۲۷	مهارت مشترک	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	۲	-		
۲۸	مهارت مشترک	اصول و فنون مذاکره	۲	-		
۲۹	کار در محیط	کاربینی	-	۱	ابتدای دوره (از ثبت نام دانشجو تا پیش از پایان نیمسال اول)	
۳۰	کار در محیط	کارورزی ۱	-	۲		
۳۱	کار در محیط	کارورزی ۲	-	۲	کارورزی ۱	
جمع واحدها بدون احتساب پیش نیاز			۶۹			
۳۲	پیش نیاز	پایگاه داده ها	۲	-		
۳۳	جبرانی کاردانی	دانش خانواده و جمعیت	۲	-		
۳۴		کارآفرینی (دارندگان مدارک معادل کاردانی)	۲	-		