

لیست دروس رشته مهندسی تکنولوژی نرم افزار در مقطع کارشناسی ناپیوسته

توضیحات	نیمسال دوم					نیمسال اول					دروس جبرانی					
	ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	
			نظری	عملی				نظری	عملی				نظری	عملی		نظری
رعایت پیش نیاز و هم نیاز به طبق چارت به عهده دانشجو می باشد.	۹	شکله های کامپیوتری	۳	۰	جبرانی	۱	برنامه سازی پیشرفته	۳	۰	جبرانی	۳	برنامه سازی پیشرفته	۳	۰	جبرانی	
دانشجوی گرامی جهت انتخاب واحد، پرداخت شهریه و ... به سامانه آموزشی (http://۲۰۱۸۵.۱۵۱.۱۵۸/) مراجعه نمایند.	۱۰	طراحی الگوریتم ها	۲	۱	اصلی	۲	مدارهای منطقی	۲	۰	جبرانی	۲	مدارهای منطقی	۲	۰	جبرانی	
نام کاربری: شماره دانشجویی	۱۱	مهندسی نرم افزار	۳	۰	اصلی	۳	ساختن داده ها	۳	۰	جبرانی	۳	ساختن داده ها	۳	۰	جبرانی	
رمز عبور: شماره شناسنامه	۱۲	گرافیک کامپیوتری ۱	۲	۱	تخصصی	۳	سیستم های عامل	۳	۰	جبرانی	۳	سیستم های عامل	۳	۰	جبرانی	
دروس آشنایی با قرآن و وصیت نامه امام جزو سقف واحد نبوده و دانشجو می تواند علاوه بر سقف واحد دروس فوق را اخذ نماید.	۱۳	معادلات دیفرانسیل	۲	۰	پایه	۵	زبان ماشین و اسمبلی	۱	۱	اصلی	۳	شکله های کامپیوتری	۳	۰	جبرانی	
امکان اخذ بیش از ۲ عنوان درس گروه معارف (اخلاق اسلامی، دانش خانواده و اندیشه اسلامی ۱ به صورت همزمان وجود ندارد.	۱۴	ریاضیات گسسته	۲	۰	پایه	۶	مهندسی اینترنت	۲	۱	تخصصی						
دانشجویانی که حداکثر ۲۴ واحد باقیمانده داشته باشند (ترم آخر) می توانند بدون رعایت پیش-نیازها کلیه ۲۴ واحد باقیمانده خود را در ترم آخر اخذ نمایند.	۱۵	زبان تخصصی نرم افزار	۳	۰	اصلی	۷	تفسیر نهج البلاغه	۲	۰	عمومی						
	۱۶	ورزش ۱	۰	۱	عمومی	۸	اندیشه اسلامی ۲	۲	۰	عمومی						
		جمع واحد	۱۷	۳			جمع واحد	۱۸	۲			جمع واحد	۱۴			
		نیمسال پنجم					نیمسال چهارم					نیمسال سوم				
حداکثر واحد های درسی انتخابی در هر یک از نیمسال های اول و دوم ۲۰ واحد (دانشجویی که معدل ترم بیش از ۱۷ باشد در صورت ارائه درس توسط گروه ۲۴ واحد و دانشجوی مشروط حداکثر ۱۴ واحد) و در ترم تابستان ۸ واحد درسی می باشد.	۳۴	آشنایی با مبانی دفاع مقدس	۲	۰	توضیحات	۲۵	آمار و احتمالات مهندسی	۲	۰	پایه	۱۳	ریاضی مهندسی	۲	۰	پایه	
نوع درس و تعداد واحد	۳۵	آشنایی با قرآن کریم	۱	۰	توضیحات	۲۶	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	۱	۰	اصلی	۵	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۲	۰	اصلی	
دروس اختیاری ۱۴	۳۶	وصایای امام (ره)	۱	۰	توضیحات	۲۷	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۱	۰	اصلی	۵	برنامه سازی سیستم	۲	۱	اصلی	
	۳۷	کارآموزی	۰	۳	تخصصی	۲۸	شبیه سازی کامپیوتری	۲	۱	تخصصی	۵	معماری کامپیوتر	۲	۰	اصلی	
	۳۸	پروژه	۰	۲	تخصصی	۲۹	مباحث ویژه	۲	۱	تخصصی	۱۰	هوش مصنوعی	۲	۱	تخصصی	
						۳۰	محیطهای چندرسانه ای	۲	۱	اختیاری	۶	طراحی صفحات وب	۲	۱	اختیاری	
						۳۱	ایجاد بانکهای اطلاعاتی	۲	۱	اختیاری	۱۲	گرافیک کامپیوتری ۲	۲	۱	اختیاری	
						۳۲	انقلاب اسلامی ایران	۲	۰	عمومی		۲۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۰	عمومی
						۳۳	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام	۲	۰	عمومی						
							تعداد واحد نظری-عملی	۱۴	۶			جمع واحد	۱۶	۴		
							جمع واحد	۴	۶							