

برنامه ترم بندی دروس مهندسی فناوری اطلاعات

نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس	نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس
.....	ریاضی ۱	۳	۲۲۱۲۰۰۶	.....	.....	۳	.....
.....	فیزیک ۱	۳	۲۲۲۲۰۰۴	.....	.....	۳	.....
.....	کارگاه عمومی	۱	۱۴۱۲۵۰۱	.....	.....	۱	.....
.....	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۳	۲۱۱۲۰۰۵	.....	.....	۳	.....
.....	اندیشه اسلامی ۱	۲	۲۲۴۲۰۱۱	.....	.....	۲	.....
.....	فارسی عمومی	۲	۲۲۴۲۰۰۳	.....	.....	۲	.....
.....	زبان خارجی	۳	۲۲۴۲۰۰۴	.....	.....	۳	.....
.....	تربیت بدنی ۱	۱	۲۲۴۲۰۳۱	.....	.....	۱	.....
				۱۹			
نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس	نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس
.....	ریاضی ۲	۳	۲۲۱۲۰۰۷	.....	ریاضی ۱	۳	.....
.....	فیزیک ۲	۳	۲۲۲۲۰۰۵	.....	فیزیک ۱	۳	.....
.....	آز فیزیک ۱	۱	۲۲۲۲۰۰۲	.....	فیزیک ۱	۱	.....
.....	ریاضیات گسسته	۳	۲۲۱۲۰۰۳	.....	ریاضی ۱	۳	.....
.....	برنامه سازی پیشرفته	۳	۲۱۱۲۰۰۹	.....	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۳	.....
.....	مدارهای منطقی	۳	۲۱۱۲۰۰۷	.....	ریاضیات گسسته	۳	.....
.....	تربیت بدنی ۲	۱	۲۲۴۲۰۳۲	.....	.....	۱	.....
.....	اندیشه اسلامی ۲	۲	۲۲۴۲۰۱۲	.....	.....	۲	.....
				۱۹			
نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس	نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس
.....	آمار و احتمالات مهندسی	۳	۲۲۱۲۰۱۱	.....	ریاضی ۱	۳	.....
.....	آز فیزیک ۲	۱	۲۲۲۲۰۰۳	.....	فیزیک ۲	۱	.....
.....	معادلات دیفرانسیل	۳	۲۲۱۲۰۰۹	.....	ریاضی ۲	۳	.....
.....	زبان تخصصی	۲	۲۱۱۲۰۴۹	.....	زبان خارجی	۲	.....
.....	ساختمان داده ها	۳	۲۱۱۲۰۰۶	.....	مبانی کامپیوتر، برنامه سازی پیشرفته، ریاضیات گسسته	۳	.....
.....	مبانی الکترونیک دیجیتال	۳	۲۱۱۲۰۱۸	.....	فیزیک ۲	۳	.....
.....	مبانی فناوری اطلاعات	۳	۲۱۱۲۰۲۷	.....	.....	۳	.....
				۱۸			
نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس	نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس
.....	نظریه زبانها و ماشینها	۳	۲۱۱۲۰۱۱	.....	ساختمان داده ها	۳	.....
.....	معماری کامپیوتر	۳	۲۱۱۲۰۰۸	.....	مدارهای منطقی	۳	.....
.....	اقتصاد مهندسی	۳	۲۱۱۲۰۲۰	.....	آمار و احتمالات مهندسی	۳	.....
.....	تحقیق در عملیات	۳	۲۱۱۲۰۳۳	.....	.....	۳	.....
.....	طراحی الگوریتم	۳	۲۱۱۲۰۱۳	.....	ساختمان داده ها	۳	.....
.....	تاریخ اسلامی	۲	۲۲۴۲۰۲۳	.....	.....	۲	.....
				۱۷			

ترم اول

ترم دوم

ترم سوم

ترم چهارم

ترم پنجم

ترم ششم

ترم هفتم

ترم هشتم

نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس	نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس
.....	اصول طراحی پایگاه داده	۳	۲۱۱۲۰۱۲	.....	ساختمان داده ها	۳	.....
.....	سیستم های عامل	۳	۲۱۱۲۰۱۰	.....	معماری کامپیوتری	۳	.....
.....	شبکه های کامپیوتری ۱	۳	۲۱۱۲۰۱۶	.....	معماری کامپیوتری	۳	.....
.....	اصول و مبانی مدیریت	۳	۲۱۱۲۰۲۱	.....	مبانی فناوری اطلاعات	۳	.....
.....	مهندسی نرم افزار ۱	۳	۲۱۱۲۰۱۴	.....	زبان تخصصی	۳	.....
.....	تفسیر موضوعی	۲	۲۲۴۲۰۲۵	.....	.....	۲	.....
				۱۷			
نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس	نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس
.....	مهندسی نرم افزار ۲	۳	۲۱۱۲۰۱۵	.....	مهندسی نرم افزار ۱	۳	.....
.....	شبکه های کامپیوتری ۲	۳	۲۱۱۲۰۱۷	.....	شبکه کامپیوتری ۱	۳	.....
.....	مهندسی فناوری اطلاعات ۱	۳	۲۱۱۲۰۲۸	.....	مبانی فناوری و شبکه ۱	۳	.....
.....	آز شبکه	۱	۲۱۱۲۰۲۲	.....	شبکه ۱	۱	.....
.....	آز سیستم عامل	۱	۲۱۱۲۰۲۶	.....	سیستم عامل	۱	.....
.....	آز پایگاه داده	۱	۲۱۱۲۰۲۳	.....	طراحی پایگاه داده	۱	.....
.....	مدیریت کنترل پروژه IT	۳	۲۱۱۲۰۳۰	.....	اصول و مبانی مدیریت	۳	.....
.....	اخلاق اسلامی	۲	۲۲۴۲۰۱۶	.....	.....	۲	.....
				۱۷			
نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس	نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس
.....	هوش مصنوعی	۳	۲۱۱۲۰۱۹	.....	طراحی الگوریتم	۳	.....
.....	تجارت الکترونیکی	۲	۲۱۱۲۰۲۹	.....	اقتصاد مهندسی، شبکه ۱	۲	.....
.....	مدیریت استراتژیک IT	۳	۲۱۱۲۰۳۱	.....	مدیریت کنترل پروژه، مهندسی IT1	۳	.....
.....	ارائه مطالب علمی و فنی	۲	۲۱۱۲۰۲۴	.....	زبان تخصصی	۲	.....
.....	اختیاری	۳	.....	.....	.....	۳	.....
.....	انقلاب اسلامی	۲	۲۲۴۲۰۱۹	.....	.....	۲	.....
				۱۵			
نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس	نام درس	نم دروس	واحد	شماره درس
.....	گرافیک کامپیوتری	۳	۲۱۱۲۰۳۴	.....	طراحی الگوریتم	۳	.....
.....	مهندسی فناوری اطلاعات ۲	۳	۲۱۱۲۰۳۲	.....	مدیریت استراتژیک IT، کنترل پروژه	۳	.....
.....	سیستم های چند رسانه ای	۳	۲۱۱۲۰۳۵	.....	گرافیک کامپیوتری	۳	.....
.....	اختیاری	۳	.....	.....	.....	۳	.....
.....	اختیاری	۳	.....	.....	.....	۳	.....
.....	کارآموزی	۰	۲۱۱۲۰۳۷	.....	.....	۰	.....
.....	پروژه فناوری اطلاعات	۳	۲۱۱۲۰۳۶	.....	ارائه مطالب علمی و فنی	۳	.....
				۱۸			

برنامه ترم بندی دروس مهندسی فناوری اطلاعات

برنامه نرم بندی دروس مهندسی فناوری اطلاعات

شماره درس	نام درس	واحد	نام درس پیش نیاز
۲۱۱۲۰۳۸	مدیریت نگهداری اطلاعات در IT	۳	مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات
۲۱۱۲۰۳۹	سیستم های خبره و تصمیم یار	۳	هوش مصنوعی
۲۱۱۲۰۴۰	مدیریت رفتار سازمانی	۳	اصول و مبانی مدیریت
۲۱۱۲۰۴۱	تعامل انسان و کامپیوتر	۳	
۲۱۱۲۰۴۲	مباحث نودر IT	۳	مهندسی IT1
۲۱۱۲۰۴۳	سیستم اطلاعات جغرافیایی	۳	مهندسی نرم افزار ۱
۲۱۱۲۰۴۴	شبیه سازی کامپیوتر	۳	ساختمان داده ها
۲۱۱۲۰۴۵	طراحی و پیاده سازی کتابخانه	۳	مبانی IT
۲۱۱۲۰۴۶	بهینه سازی کاربردی	۳	معادلات دیفرانسیل
۲۱۱۲۰۴۷	نرم افزارهای توزیع شده	۳	اصول DB، شبکه ۱
۲۱۱۲۰۵۰	معماری سازمانی IT	۳	مهندسی نرم ۱

دروس اجباری