

ردیف	کد	نام درس	تعداد واحد	پیشیناز
۱	۹۲۰۱	معارف اسلامی (۱)	۲	----
۲	۹۲۰۷	زبان فارسی	۳	----
۳	۳۲۴۳	مبانی فناوری اطلاعات	۳	----
۴	۳۲۱۱	ریاضی ۱	۳	----
۵	۳۲۲۱	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۳	----
۶	۹۲۱۷	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	----
۷	۹۲۰۹	تربیت بدنی ۱	۱	----
		<b>کتابلایه ترم بندی رشته مهندسی فناوری اطلاعات</b>	<b>۱۷</b>	<b>IT</b>

ترم اول

ردیف	کد	نام درس	تعداد واحد	پیشیناز
۱	۹۲۰۸	زبان خارجی	۲	----
۲	۳۲۲۵	برنامه سازی پیشرفته	۳	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی
۳	۳۲۲۰	ریاضیات گسسته	۳	ریاضی ۱
۴	۳۲۱۵	فیزیک ۱	۳	ریاضی ۱
۵	۳۲۱۷	آزمایشگاه فیزیک ۱	۱	همیناز با فیزیک ۱
۶	۳۲۳۷	اصول و مبانی مدیریت	۳	مبانی فناوری اطلاعات
۷	۳۲۱۰	تربیت بدنی ۲	۱	تربیت بدنی ۱
		<b>کتابلایه ترم بندی رشته مهندسی فناوری اطلاعات</b>	<b>۱۶</b>	<b>IT</b>

ترم دوم

ردیف	کد	نام درس	تعداد واحد	پیشیناز
۱	۳۲۱۶	فیزیک ۲	۳	فیزیک ۱
۲	۳۲۱۸	آزمایشگاه فیزیک ۲	۱	همیناز با فیزیک ۲
۳	۳۲۱۲	ریاضی ۲	۳	ریاضی ۱
۴	۳۲۱۹	کارگاه عمومی	۱	----
۵	۳۲۴۶	مدیریت و کنترل پروژه های فناوری اطلاعات	۲	اصول و مبانی مدیریت
۶	۳۲۲۳	مدارهای منطقی	۳	ریاضیات گسسته
۷	۳۲۲۲	ساختمان داده ها	۳	ریاضیات گسسته و مبانی کامپیوتر
۸	۹۲۰۴	نقلاب اسلامی و ریشه های آن	۲	----
		<b>کتابلایه ترم بندی رشته مهندسی فناوری اطلاعات</b>	<b>۱۸</b>	<b>IT</b>

ترم سوم

ردیف	کد	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	۳۲۱۳	معادلات دیفرانسیل	۳	ریاضی ۲
۲	۳۲۲۴	معماری کامپیوتر	۳	مدارهای منطقی
۳	۳۲۵۰	گرافیک کامپیوتری	۳	ساختمان داده ها
۴	۳۲۳۴	مبانی الکترونیک دیجیتال	۳	فیزیک ۲
۵	۳۲۲۹	طراحی الگوریتم ها	۳	ساختمان داده ها
۶	۹۴۰۲	مدیریت رفتار سازمانی	۳	اصول و مبانی مدیریت
		<b>۱۸</b>		<b>IT</b>
کتابکد نرم بندی رشته مهندسی فناوری اطلاعات				

نرم چهارم

ردیف	کد	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	۳۲۳۲	شبکه های کامپیوتر ۱	۳	معماری کامپیوتر
۲	۳۲۲۷	نظریه زبانها و ماشین ها	۳	ساختمان داده ها
۳	۳۲۲۸	اصول طراحی پایگاه داده ها	۳	ساختمان داده ها
۴	۳۲۴۱	زبان تخصصی	۲	زبان خارجی
۵	۳۲۱۴	آمار و احتمالات کاربردی	۳	ریاضی ۱
۶	۹۲۰۲	معارف اسلامی ۲	۲	معارف اسلامی ۱
	۹۲۱۱	اخلاق و تربیت اسلامی	۲	----
		<b>۱۸</b>		<b>IT</b>
کتابکد نرم بندی رشته مهندسی فناوری اطلاعات				

نرم پنجم

ردیف	کد	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
۱	۳۲۴۰	ارائه مطالب علمی و فنی	۲	زبان تخصصی
۲	۳۲۳۳	شبکه های کامپیوتر ۲	۳	شبکه های کامپیوتر ۱
۳	۳۲۳۰	مهندسی نرم افزار ۱	۳	اصول طراحی پایگاه داده ها و زبان تخصصی
۴	۳۲۵۱	سیستمهای چند رسانه ای	۳	گرافیک کامپیوتری
۵	۳۲۴۴	مهندسی فناوری اطلاعات ۱	۳	مبانی فناوری اطلاعات و شبکه ۱
۶	۳۲۳۸	آزمایشگاه شبکه	۱	هم نیاز با شبکه های کامپیوتر ۲
۷	۳۲۳۹	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۳	اصول طراحی پایگاه داده ها
		<b>۱۸</b>		<b>IT</b>
کتابکد نرم بندی رشته مهندسی فناوری اطلاعات				

نرم ششم

ردیف	کد	نام درس	تعداد واحد	پیشیاز
۱		تحقیق در عملیات	۳	مهندسی نرم افزار ۱
۲	۳۲۳۱	مهندسی نرم افزار ۲	۳	مهندسی نرم افزار ۱
۳	۳۲۵۵	تعامل انسان و کامپیوتر	۳	سیستمهای چند رسانه ای
۴	۳۲۳۶	اقتصاد مهندسی	۳	آمار و احتمالات کاربردی
۵	۳۲۴۷	مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات	۳	مدیریت و کنترل پروژه های فناوری اطلاعات
۶	۳۲۲۶	سیستم های عامل	۳	معماری کامپیوتر
		<b>کتاب‌های ترم بندی رشته مهندسی فناوری اطلاعات</b>	<b>۱۸</b>	<b>IT</b>

ردیف	کد	نام درس	تعداد واحد	پیشیاز
۱	۳۲۴۸	مهندسی فناوری اطلاعات ۲	۳	مهندسی فناوری اطلاعات ۱ و مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات
۲	۳۲۵۶	مباحث نو در فناوری اطلاعات	۳	مهندسی فناوری اطلاعات
۳	۳۲۵۲	پروژه های فناوری اطلاعات	۳	ارائه مطالب علمی و فنی و مهندسی فناوری اطلاعات
۴	۳۲۳۵	هوش مصنوعی	۳	طراحی الگوریتم ها
۵	۳۲۴۵	تجارت الکترونیکی	۲	اقتصاد مهندسی و شبکه ۱
۶	۳۲۴۲	آزمایشگاه سیستم عامل	۱	سیستم عامل
۷	۹۲۰۶	متون اسلامی	۲	
		<b>کتاب‌های ترم بندی رشته مهندسی فناوری اطلاعات</b>	<b>۱۷</b>	<b>IT</b>

دروس اختیاری ۹ واحد - دروس عمومی ۲۰ واحد - دروس پایه ۲۱ واحد - دروس تخصصی ۲۹ واحد - دروس اصلی ۶۱ واحد

جمع کل ۱۴۰ واحد