

ترم اول						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۵۱۳۵	مبانی کامپیوترو برنامه سازی	۳			اصلی
۲	۱۵۱۱۰۱۰	کارگاه عمومی		۱		پایه
۳	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی ۱		۳		پایه
۴	۱۲۱۳۳۰۹	فارسی عمومی		۳		عمومی
۵	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجه		۳		عمومی
		جمع واحد	۱۲			

ترم دوم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۵۱۳۶	مبانی فناوری اطلاعات	۳			تخصصی
۲	۱۱۱۱۱۰۰	ریاضی ۲		۳	ریاضی ۱	پایه
۳	۱۱۱۵۱۳۷	ریاضیات گسسته		۳	ریاضی ۱	اصلی
۴	۱۱۱۳۰۹۴	فیزیک ۱		۳	ریاضی ۱	پایه
۵	۱۱۱۵۱۳۸	برنامه سازی پیشرفته		۳	مبانی کامپیوترو برنامه سازی	اصلی
۶	۱۲۳۳۰۳۹	تفسیر موضوعی نهج البلاغه		۲	دانشجو از دروس ردیف ۶ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.	عمومی
	۱۲۳۳۰۲۸	تفسیر موضوعی قرآن کریم				
		جمع واحد	۱۷			

ترم سوم						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۳۰۹۵	فیزیک ۲		۳	فیزیک ۱	پایه
۲	۱۱۱۳۰۹۶	آزمایشگاه فیزیک ۱		۱	فیزیک ۱	پایه
۳	۱۱۱۱۱۰۱	معادلات دیفرانسیل		۳	ریاضی ۲	پایه
۴	۱۱۱۵۱۳۹	مدارهای منطقی		۳	ریاضیات گسسته	اصلی
۵	۱۱۱۵۱۴۰	ساختمان داده ها		۳	ریاضیات گسسته و مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	اصلی
۶	۱۲۳۳۰۲۵	اندیشه اسلامی ۱		۲		عمومی
		جمع واحد	۱۵			

ترم چهارم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۷۰۷۶	آمار و احتمالات کاربردی	۳		ریاضی ۱	پایه
۲	۱۱۱۵۱۴۱	اصول طراحی پایگاه داده	۳		ساختمان داده ها	اصلی
۴	۱۱۱۵۱۴۳	معماری کامپیوتر	۳		مدارهای منطقی	اصلی
۵	۱۱۱۳۰۹۷	آزمایشگاه فیزیک ۲	۱		فیزیک ۲	پایه
۶	۱۲۲۵۰۰۸	زبان تخصصی	۲		زبان خارجی	اصلی
۳	۱۲۱۸۰۹۹	اصول و مبانی مدیریت	۳		مبانی فناوری اطلاعات	اصلی
۷	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲		اندیشه اسلامی ۱	عمومی
جمع واحد						۱۷

ترم پنجم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۵۱۴۴	اقتصاد مهندسی	۳		آمار و احتمالات کاربردی	اصلی
۲	۱۱۱۵۱۴۵	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۱		اصول طراحی پایگاه داده ها	اصلی
۳	۱۱۱۵۱۴۶	مهندسی نرم افزار ۱	۳		اصول طراحی پایگاه داده ها و زبان تخصصی	اصلی
۴	۱۱۱۵۱۴۷	شبکه های کامپیوتری ۱	۳		معماری کامپیوتر	اصلی
۵	۱۱۱۵۱۴۲	طراحی الگوریتم ها	۳		ساختمان داده ها	اصلی
۶	۱۱۱۵۱۴۸	آزمایشگاه شبکه های کامپیوتری ۱	۱		همنیاز با شبکه های کامپیوتری ۱	اصلی
۷	۱۲۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲			عمومی
۸	۱۲۱۵۴۳۱	تربیت بدنی	۱			عمومی
جمع واحد						۱۹

ترم ششم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۵۱۴۹	سیستم های عامل	۳		معماری کامپیوتر	اصلی
۲	۱۵۱۱۰۰۱	مهندسی فناوری اطلاعات ۱	۳		مبانی فناوری اطلاعات و شبکه های کامپیوترا ۱	تخصصی
۳	۱۱۱۵۱۵۰	مهندسی نرم افزار ۲	۳		مهندسی نرم افزار ۱	اصلی
۴	۱۱۱۵۲۴۸	ارائه مطالب علمی و فنی	۱	۱	زبان تخصصی	اصلی
۵	۱۵۱۲۰۰۱	مدیریت و کنترل پرورده های فناوری اطلاعات	۳		اصول و مبانی مدیریت	تخصصی
۶	۱۲۳۳۰۲۷	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲		دانشجو از دروس ردیف ۷ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.	
	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مقاہیم)				
	۱۲۱۱۴۱۰	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)				
جمع واحد		۱۶				

ترم هفتم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۵۱۵۲	شبکه های کامپیوترا ۱	۳		شبکه های کامپیوترا ۱	اصلی
۲	۱۱۱۵۱۵۳	آزمایشگاه سیستم عامل		۱	سیستم های عامل	اصلی
۳	۱۵۱۲۰۰۲	مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات	۳		مدیریت و کنترل پرورده های فناوری اطلاعات	تخصصی
۴	۱۱۱۵۱۵۵	گرافیک کامپیوترا	۳		ریاضی ۲، برنامه سازی پیشرفته	تخصصی
۵	۱۲۱۵۴۳۲	ورزش ۱		۱	تربیت بدنی	عمومی
۶	۱۲۲۳۱۷۴	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۲		دانشجو از دروس ردیف ۷ ملزم به اخذ فقط یک عنوان درسی می باشد.	
	۱۲۲۰۴۲۴	انقلاب اسلامی ایران				
	۱۲۲۰۴۷۸	اندیشه سیاسی امام خمینی				
جمع واحد		۱۳				

ترم هشتم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۵۱۱۰۰۲	تجارت الکترونیکی	۲		اقتصاد مهندسی و شبکه‌های کامپیوتری ۱	تخصصی
۲	۱۱۱۵۱۵۴	سیستم‌های چند رسانه‌ای	۳		گرافیک کامپیوتری	تخصصی
۳	۱۱۱۵۱۵۶	هوش مصنوعی	۳		طراحی الگوریتم‌ها	اصلی
۴		درس اختیاری	۳		باعیت پیش نیاز	اختیاری
۵	۱۵۱۱۰۲۱	کارآموزی		۰	ارائه مطالب علمی و فنی	تخصصی
۶	۱۵۱۱۰۰۵	مبانی الکترونیک دیجیتال	۳		فیزیک ۲	اصلی
۷	۱۲۲۰۶۵۷	حفظ جزء سی قرآن کریم*	۲			فرهنگی
۸	۱۲۳۳۰۴۴	دانش خانواده و جمیعت	۲			عمومی
جمع واحد						۱۶

دانشجویان محترم می‌توانند درس حفظ جزء سی قرآن کریم را مطابق بخشنامه شماره ۹۲/۲/۱۴ مورخ ۹۲/۴/۳۴ بدون پرداخت شهریه و با تاثیر مثبت در معدل انتخاب نمایند.

ترم نهم

ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۵۱۵۷	نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها	۳		ساختمان داده‌ها	اصلی
۲	۱۵۱۱۰۰۶	پژوهه فناوری اطلاعات		۳	ارائه مطالب علمی و فنی، مهندسی فناوری اطلاعات ۱	تخصصی
۳		درس اختیاری**	۳		باعیت پیش نیاز	اختیاری
۴	۱۱۱۵۱۵۸	تحقیق در عملیات	۳		مهندسی نرم افزار ۱	تخصصی
۵	۱۵۱۱۰۰۳	مهندسي فناوري اطلاعات ۲	۳		مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات و مهندسی فناوری اطلاعات ۱	تخصصی
جمع واحد						۱۵

لیست دروس اختیاری

ردی ف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۵۱۱۰۰۸	مباحث نو در فناوری اطلاعات	۳		مهندسی فناوری اطلاعات ۱	
۲	۱۱۱۵۱۵۹	شبیه سازی کامپیوتری	۳		ساختمان داده ها	
۳	۱۱۱۵۱۲۷	سیستمهای اطلاعات مدیریت	۳		مهندسی نرم افزار ۱	
۴	۱۵۱۱۰۱۲	فناوری اطلاعات برای مدیران	۳		مهندسی فناوری اطلاعات ۱	
۵	۱۱۱۱۰۸۱	نظریه گراف و کاربردهای آن	۳		ریاضیات گسسته	
مجموع واحدهای اختیاری که باید گذرانده شود		۶				

ردیف	نوع درس	تعداد واحد
۱	پایه	۲۱
۲	اصلی	۶۱
۳	تخصصی الزامی	۲۹
۴	اختیاری	۶
۵	عمومی	۲۲
جمع کل واحد		۱۳۹

دورس "تربیت بدنه" با کد ۱۲۱۵۴۲۹ و درس "ورزش ویژه" با کد ۱۲۱۵۴۳۰ به ترتیب به جای درس "تربیت بدنه" و "ورزش ۱" برای دانشجویانی که دارای شرایط جسمانی ویژه (بیماران خاص و معلولان) هستند اعلام می شود.

قابل توجه دانشجویان: بر اساس بخشتمه های شماره ۲/۲۰۸۹۵۲ مورخ ۹۶/۹/۲۲ و ۲/۸۵۷۶۱ مورخ ۹۶/۱۲/۱۱ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری مصوبه شورای آموزشی ۹۶/۴/۳ و نامه معاونت آموزشی و تحقیقات تکمیلی به شماره ۵/۳/۱۹۳۵۲ مورخ ۹۶/۴/۲۶ دروس زیر به عنوان دروس اختیاری در چهار چوب سنوات مجاز، مازاد بر سقف واحدهای دوره با ثبت نمره و تأثیر در معدل در کارنامه دانشجو درج می شود.

ردی ف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	تعداد واحد	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشگاهی دفاع مقدس	۲			اختیاری
۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۲			اختیاری