

ترم اول						
ردیف	کد درس	نام درس	واحد نظری	واحد عملی	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۵۱۳۵	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۳			اصلی
۲	۱۵۱۱۰۱۰	کارگاه عمومی		۱		پایه
۳	۱۱۱۱۰۹۹	ریاضی ۱	۳			پایه
۴	۱۲۱۳۲۰۹	فارسی عمومی	۳			عمومی
۵	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجه	۳			عمومی
جمع واحد			۱۳			

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 کامپیوتر و 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	كد درس	نام درس	واحد نظري	واحد عملي	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۷۰۷۶	آمار و احتمالات کاربردی	۳		ریاضی ۱	پایه
۲	۱۱۱۵۱۴۱	اصول طراحی پایگاه داده	۳		ساختمان داده ها	اصلي
۴	۱۱۱۵۱۴۳	معماری کامپیوتر	۳		مدارهای منطقی	اصلي
۵	۱۱۱۳۰۹۷	آزمایشگاه فیزیک ۲		۱	فیزیک ۲	پایه
۶	۱۳۲۵۰۰۸	زبان تخصصی	۲		زبان خارجی	اصلي
۳	۱۳۱۸۰۹۹	اصول و مبانی مدیریت	۳		مبانی فناوری اطلاعات	اصلي
۷	۱۲۳۳۰۲۶	اندیشه اسلامی ۲	۲		اندیشه اسلامی ۱	عمومي
جمع واحد			۱۷			

ترم پنجم						
ردیف	كد درس	نام درس	واحد نظري	واحد عملي	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۱۱۵۱۴۴	اقتصاد مهندسی	۳		آمار و احتمالات کاربردی	اصلي
۲	۱۱۱۵۱۴۵	آزمایشگاه پایگاه داده ها		۱	اصول طراحی پایگاه داده ها	اصلي
۳	۱۱۱۵۱۴۶	مهندسی نرم افزار ۱	۳		اصول طراحی پایگاه داده ها و زبان تخصصی	اصلي
۴	۱۱۱۵۱۴۷	شبکه های کامپیوتری ۱	۳		معماری کامپیوتر	اصلي
۵	۱۱۱۵۱۴۲	طراحی الگوریتم ها	۳		ساختمان داده ها	اصلي
۶	۱۱۱۵۱۴۸	آزمایشگاه شبکه		۱	همینا ز با شبکه های کامپیوتری ۱	اصلي
۷	۱۳۲۹۱۲۷	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲			عمومي
۸	۱۳۱۵۴۳۱	تربیت بدنی		۱		عمومي
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 کامپیوتری ۱	تخصصی
۳	۱۱۱۵۱۵۰	مهندسی نرم افزار ۲	۳		مهندسی نرم افزار ۱	اصلی
۴	۱۱۱۵۲۴۸	ارائه مطالب علمی وفنی	۱	۱	زبان تخصصی	اصلی
۵	۱۵۱۲۰۰۱	مدیریت و کنترل پروژه 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.	عمومی
	۱۲۳۳۰۲۹	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)				
	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 کامپیوتری ۲	۳		شبکه های کامپیوتری ۱	اصلی
۲	۱۱۱۵۱۵۳	آزمایشگاه سیستم عامل		۱	سیستم های عامل	اصلی
۳	۱۵۱۲۰۰۲	مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات	۳		مدیریت و کنترل پروژه های فناوری اطلاعات	تخصصی
۴	۱۱۱۵۱۵۵	گرافیک کامپیوتری	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.	عمومی
	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	سیستم های چند رسانه ای	۳		گرافیک کامپیوتری	تخصصی
۳	۱۱۱۵۱۵۶	هوش مصنوعی	۳		طراحی الگوریتم ها	اصلی
۴		درس اختیاری	۳		با رعایت پیش نیاز	اختیاری
۵	۱۵۱۱۰۲۱	کار آموزی		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 جمعیت	۲			عمومی
جمع واحد			۱۶			

دانشجویان محترم می توانند درس حفظ جزء سی قرآن کریم را مطابق بخشنامه شماره ۳/۴۸۳۴/د مورخ ۹۲/۲/۱۴ 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 زبان ها و ماشین ها	۳		ساختمان داده ها	اصلی
۲	۱۵۱۱۰۰۶	پروژه فناوری اطلاعات		۳	ارائه مطالب علمی و فنی، مهندسی فناوری اطلاعات ۱	تخصصی
۳		درس اختیاری**	۳		با رعایت پیش نیاز	اختیاری
۴	۱۱۱۵۱۵۸	تحقیق در عملیات	۳		مهندسی نرم افزار ۱	تخصصی
۵	۱۵۱۱۰۰۳	مهندسی فناوری اطلاعات ۲	۳		مدیریت استراتژیک فناوری اطلاعات و مهندسی فناوری اطلاعات ۱	تخصصی
جمع واحد			۱۵			

لیست دروس اختیاری						
ردیف	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

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

فابل توجه دانشجویان: بر اساس بخشنامه 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 تحصیلات تکمیلی به شماره 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 تاثیر در معدل در کارنامه دانشجو درج می شود.						
ردیف	کد درس	عنوان درس	واحد نظری	تعداد واحد	پیش نیاز	نوع درس
۱	۱۲۲۰۸۸۹	ارزشهای دفاع مقدس	۲			اختیاری
۲	۱۲۱۸۸۰۸	کارآفرینی	۲			اختیاری