

برنامه پیشنهادی کارشناسی ناپیوسته نرم افزار کامپیوتر

ترم اول ۱۸ واحد

آمارو احتمالات مهندسی پایه ۲ واحد
معادلات دیفرانسیل پایه ۲ واحد
طراحی سیستم های شی گرا اختیاری ۳ واحد
گرافیک کامپیوتری (۱) تخصصی ۳ واحد
انقلاب اسلامی عمومی ۲ واحد
تربیت بدنی (۲) عمومی ۱ واحد
شیوه ارائه مطالب علمی اصلی ۲ واحد
مهندسی اینترنت تخصصی ۳ واحد

ترم دوم ۱۸ واحد

تاریخ تحلیلی صدر اسلام عمومی ۲ واحد
ریاضی مهندسی پایه ۲ واحد
زبان ماشین و اسمبلی اصلی ۲ واحد
ایجاد بانک های اطلاعاتی اختیاری ۳ واحد
مهندسی نرم افزار اصلی ۳ واحد
زبان تخصصی نرم افزار اصلی ۳ واحد
طراحی الگوریتم ها اصلی ۳ واحد

ترم سوم ۱۹ واحد

ریاضی گسسته پایه ۲ واحد
معماری کامپیوتر اصلی ۲ واحد
برنامه سازی سیستم اصلی ۳ واحد
شبیه سازی کامپیوتری تخصصی ۳ واحد
آزمهندسی نرم افزار اصلی ۱ واحد
تفسیر قرآن عمومی ۲ واحد
هوش مصنوعی تخصصی ۳ واحد
مباحث ویژه تخصصی ۳ واحد

ترم چهارم ۱۵ واحد

محیطهای چند رسانه ای اختیاری ۳ واحد
آز معماری کامپیوتر اصلی ۱ واحد
پروژه نرم افزار اصلی ۳ واحد
کارآموزی تخصصی ۳ واحد
طراحی صفحات وب اختیاری ۳ واحد
اندیشه ۲ عمومی ۲ واحد

لیست دروس اختیاری کارشناسی ناپیوسته نرم افزار:

ردیف	نام درس اختیاری	واحد ن	واحد ع	پیشنیاز	همنیاز
۱	سیستم عامل شبکه	۲	-		
۲	کارگاه سیستم عامل شبکه	-	۲	سیستم عامل شبکه	
۳	نصب و راه اندازی شبکه	-	۲	سیستم عامل شبکه	
۴	طراحی صفحات وب	۲	۱	مهندسی اینترنت	
۵	سیستمهای خبره	۲	۱	هوش مصنوعی	
۶	محیط های چند رسانه ای	۲	۱		
۷	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه نویسی	۲	۱	برنامه سازی سیستم و طراحی الگوریتم ها	
۸	گرافیک کامپیوتری (۲)	۲	۱	گرافیک کامپیوتری (۱)	
۹	ایجاد بانکهای اطلاعاتی	۲	۱		
۱۰	طراحی سیستمهای شی گرا	۲	۱		
۱۱	اصول برنامه نویسی توصیفی	۲	۱	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه نویسی	
۱۲	برنامه نویسی همروند	۲	۱	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه نویسی	

پیشنیازی

همنیازی

ن: نظری

ع: عملی

دروس عمومی ۹ واحد
دروس پایه ۸ واحد
دروس اصلی ۲۰ واحد
دروس تخصصی ۱۵ واحد
دروس اختیاری ۱۲ واحد
پروژه ۳ واحد
کارآموزی ۳ واحد
مجموع ۷۰ واحد

نکات مهم:

- عدم رعایت پیشنیازی یا هم نیازی دروس و یا انتخاب واحد بیش از سقف مجاز موجب حذف دروس مربوطه توسط گروه می شود.
- برای انتخاب درس پروژه حتما طبق ضوابط تعیین شده کمیته پروژه اقدام گردد.
- برای انتخاب درس کارآموزی، با توجه به ضوابط تعیین شده دفتر ارتباط با صنعت و با موافقت گروه برای ترم تابستان ثبت نام می شود.
- فقط دانشجویانی که ترم آخر هستند (یعنی پس از آن هیچ واحد درسی دیگری ندارند) مجاز هستند که در همان ترم آخر درس کارآموزی را انتخاب نمایند ولی باید تعداد واحد دروس آنها به همراه کارآموزی بیش از ۱۵ واحد نباشد.