

برنامه زمان بندی دروس مقطع کارشناسی ناپوسته رشته مهندسی نرم افزار کامپیوتر

نیمسال ارائه	نام درس	تعداد واحد	نوع درس	دروس پیشنیاز یا همنیاز
نیمسال اول	ریاضی عمومی	۲	جبرانی	
	ساختمان داده ها	۳	جبرانی	
	آمار و احتمالات مهندسی	۲	پایه	آمار و احتمال (۱)
	زبان تخصصی نرم افزار	۳	اصلی	
	طراحی الگوریتم ها	۳	اصلی	
	محیط های چند رسانه ای	۳	اختیاری	
	انقلاب اسلامی ایران	۲	عمومی	
	جمع کل: ۱۸ واحد			
نیمسال دوم	ریاضی گسسته	۲	پایه	ریاضی عمومی
	معادلات دیفرانسیل	۲	پایه	ریاضی عمومی
	زبان ماشین و اسمبلی	۲	اصلی	
	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۲	اصلی	
	مهندسی نرم افزار	۳	اصلی	
	هوش مصنوعی	۳	تخصصی	طراحی الگوریتم ها
	ایجاد بانک های اطلاعاتی	۳	اختیاری	
	تفسیر موضوعی قرآن یا تفسیر موضوعی نهج البلاغه	۲	عمومی	
جمع کل: ۱۹ واحد				
نیمسال سوم	ریاضی مهندسی	۲	پایه	معادلات دیفرانسیل
	برنامه سازی سیستم	۳	اصلی	زبان ماشین و اسمبلی
	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	۱	اصلی	مهندسی نرم افزار
	معماری کامپیوتر	۲	اصلی	مدار منطقی- زبان ماشین و اسمبلی
	مهندسی اینترنت	۳	تخصصی	مهندسی نرم افزار
	شبیه سازی کامپیوتری	۳	تخصصی	مهندسی نرم افزار
	اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و امامت)	۲	عمومی	
	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	عمومی	
	ورزش (۱)	۱	عمومی	
جمع کل: ۱۹ واحد				
نیمسال چهارم	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۱	اصلی	معماری کامپیوتر
	گرافیک کامپیوتری (۱)	۳	تخصصی	
	مباحث ویژه	۳	تخصصی	
	پروژه نرم افزار (الزامی)	۳	تخصصی	
	کارآموزی (الزامی)	۳	تخصصی	
	طراحی صفحات وب	۳	اختیاری	مهندسی اینترنت
	طراحی و پیاده سازی زبان های برنامه نویسی	۳	اختیاری	برنامه سازی سیستم - طراحی الگوریتم ها
	جمع کل: ۱۹ واحد			

جمع کل واحدهای دوره بدون احتساب دروس جبرانی: ۷۰ واحد