

چارت کارشناسی ناپیوسته رشته نرم افزار

نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز	نام درس	تعداد واحد	پیشنیاز
دروس جبرانی	جمع	14 واحد	دروس تخصصی	جمع	33 واحد
زبان تخصصی	2	—	هوش مصنوعی	3	طراحی الگوریتم ها
برنامه سازی پیشرفته 2	3	—	شبیه سازی کامپیوتری	3	مهندسی نرم افزار
ذخیره و بازیابی اطلاعات	3	—	گرافیک کامپیوتری (1)	3	—
سیستم عامل	3	—	مهندسی اینترنت	3	—
ساختمان داده ها	3	—	مباحث ویژه	3	بعد از ترم دوم
دروس پیش	جمع	7 واحد	محیطهای چند رسانه ای	3	
آمار	2	—	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه نویسی	3	برنامه سازی سیستم-طراحی الگوریتم
ریاضی عمومی	3	—	اصول برنامه نویسی توصیفی	3	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه نویسی
مدار منطقی	2	—	برنامه نویس همروند	3	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه نویسی
دروس عمومی	جمع	9 واحد	پروژه نرم افزار	3	
اندیشه اسلامی 2	2	—	کارآموزی	3	
ریشه انقلاب اسلامی 2	2	—	دروس اصلی	جمع	20 واحد
تاریخ اسلام	2	—	زبان ماشین و اسمبلی	2	
تفسیر موضوعی قرآن	2	—	زبان تخصصی نرم افزار	3	
ورزش	1	—	طراحی الگوریتم ها	3	
دروس پایه	جمع	8 واحد	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	2	
آمار و احتمالات مهندسی	2	—	برنامه سازی سیستم	3	زبان ماشین و اسمبلی
ریاضی مهندسی	2	معادلات دیفرانسیل	مهندسی نرم افزار	3	
معادلات دیفرانسیل	2	—	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	1	مهندسی نرم افزار
ریاضی گسسته	2	—	معماری کامپیوتر	2	زبان ماشین و اسمبلی
در صورت کسب معدل زیر 12 دانشجو مجاز به انتخاب 14 واحد درسی در نیمسال بعدی میباشد.			آزمایشگاه معماری کامپیوتر	1	معماری کامپیوتر
			توجه: دروس جبرانی مخصوص دانشجویان کاردانی غیر مرتبط میباشد.		
جمع کل واحدها (کاردانی مرتبط): 70 واحد			رعایت کردن پیشنیاز الزامی و به عهده دانشجو می باشد.		

