

دروس پیشنهادی رشته مهندسی کامپیوتر - نرم افزار ورودی 92-93-94

نیمسال اول 17 واحد	ریاضی عمومی 1 (3)	فیزیک 1 (3)	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی (3)	تفسیر موضوعی قرآن (2)	زبان فارسی (3)	زبان انگلیسی (3)	
نیمسال دوم 19 واحد	ریاضی عمومی 2 (3) پ- ریاضی عمومی 1	فیزیک 2 (3) پ- ریاضی عمومی 1	آزمایشگاه کامپیوتر (1) پ- مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	ریاضیات گسسته (3) ه- ریاضی عمومی 1 و مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	برنامه سازی پیشرفته (3) پ- مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	معادلات دیفرانسیل (3) پ- ریاضی عمومی 1	تربیت بدنی 1 (1) انقلاب اسلامی ایران (2)
نیمسال سوم 19 واحد	ساختمان داده ها (3) پ- ریاضیات گسسته و برنامه سازی پیشرفته	زبان تخصصی (2) پ- زبان انگلیسی	ریاضی مهندسی (3) پ- ریاضی عمومی 2 و معادلات دیفرانسیل	مدارهای الکتریکی (3) پ- معادلات دیفرانسیل	مدارهای منطقی (3) ه- ریاضیات گسسته	آمار و احتمالات مهندسی (3) پ- ریاضی عمومی 2	ورزش 1 (تربیت بدنی 2) (1) پ- فیزیک 2 (1)
نیمسال چهارم 19 واحد	معماری کامپیوتر (3) پ- مدارهای منطقی	طراحی الگوریتم (3) پ- ساختمان داده ها	سیگنال ها و سیستم ها (3) پ- ریاضی مهندسی	پایگاه داده ها (3) پ- ساختمان داده ها	یک درس انتخابی (3)	روش پژوهش و ارائه (2) پ- زبان تخصصی	اخلاق اسلامی (2)
نیمسال پنجم 19 واحد	تحلیل و طراحی سیستم ها (3) پ- برنامه سازی پیشرفته	نظریه زبانها و ماشینها (3) پ- ساختمان داده ها	طراحی کامپوتری سیستم های دیجیتال (3) پ- معماری کامپیوتر	ریزپردازنده ها و زبان اسمبلی (3) پ- معماری کامپیوتر	سیستم های عامل (3) پ- ساختمان داده ها و معماری کامپیوتر	آزمدهای منطقی و معماری (1) پ- مدارهای منطقی و معماری کامپیوتر	تاریخ تحلیلی صدر اسلام (2) ه- سیستم های عامل

نیمسال ششم 16 واحد	شبکه های کامپیوتری (3) پ- سیستم های عامل	اصول طراحی کامپایلر (3) پ- ساختمان داده ها	آز شبکه های کامپیوتری (1) ه- شبکه های کامپیوتری	مهندسی نرم افزار (3) پ- تحلیل و طراحی سیستم ها	هوش مصنوعی و سیستم های خبره (3) پ- ساختمان داده ها	اندیشه اسلامی 1 (2)	آز ریزپردازنده (1) پ- ریزپردازنده ها و زبان اسمبلی
نیمسال هفتم 15 واحد	مهندسی اینترنت (3) پ- شبکه های کامپیوتری ه- پایگاه داده ها	یک درس انتخابی (3)	یک درس انتخابی (3)	طراحی زبانهای برنامه سازی (3) اصول طراحی کامپایلر	کارآموزی (1) بعد از 80 واحد درسی	اندیشه اسلامی 2 (2)	
نیمسال هشتم 16 واحد	پروژه نرم افزار (3) بعد از 100 واحد درسی	یک درس اختیاری (1)	یک درس اختیاری (1)	یک درس انتخابی (3)	یک درس انتخابی (3)	یک درس انتخابی (3)	دانش خانواده و جمعیت (تنظیم خانواده) (2)

پ: پیشنهاد

ه: هم نیاز

اعداد داخل پرانتز: تعداد واحد درس