

برنامه پیشنهادی کارشناسی ناپوسته کامپیوتر - نرم افزار

پیشنیاز- (همینیا)	نوع درس	تعداد واحد	نام درس	کد درس
	عمومی	۱	ورزش ۱	۲۰-۹۰-۰۶۳
	عمومی	۲	اندیشه اسلامی ۲	۲۰-۹۰-۰۰۷
	پایه	۲	معادلات دیفرانسیل	۲۰-۱۸-۰۰۳
	پایه	۲	ریاضی گسسته	۲۰-۱۸-۰۰۴
	پایه	۲	آمار و احتمالات مهندسی	۲۰-۱۸-۰۰۱
	اصلی	۲	زبان ماشین و اسمبلی	۲۰-۱۸-۰۰۵
	اصلی	۳	طراحی الگوریتم	۲۰-۱۸-۰۰۷
	اصلی	۳	مهندسی نرم افزار	۲۰-۱۸-۰۱۰
	اصلی	۲	شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۲۰-۱۸-۰۰۸
معادلات دیفرانسیل	پایه	۲	ریاضی مهندسی	۲۰-۱۸-۰۰۲
	عمومی	۲	انقلاب اسلامی	۲۰-۹۰-۰۰۹
زبان ماشین و اسمبلی	اصلی	۳	برنامه سازی سیستم	۲۰-۱۸-۰۰۹
(مهندسی نرم افزار)	اصلی	۱	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	۲۰-۱۸-۰۱۱
زبان ماشین و اسمبلی	اصلی	۲	معماری کامپیوتر	۲۰-۱۸-۰۱۲
(معماری کامپیوتر)	اصلی	۱	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۲۰-۱۸-۰۱۳
طراحی الگوریتم	تخصصی	۳	هوش مصنوعی	۲۰-۱۸-۰۰۵۶
مهندسی نرم افزار	تخصصی	۳	شبیه سازی کامپیوتر	۲۰-۱۸-۰۰۵۷
	تخصصی	۳	گرافیک کامپیوتری	۲۰-۱۸-۰۰۵۱
	تخصصی	۳	مهندسی اینترنت	۲۰-۱۸-۰۰۵۸
	تخصصی	۳	مباحث ویژه	۲۰-۱۸-۰۰۵۹
	عمومی	۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲۰-۹۰-۰۱۱
	تخصصی اختیاری	۲	سیستم عامل شبکه	۲۰-۱۸-۰۱۴
طراحی الگوریتم - برنامه سازی سیستم	تخصصی اختیاری	۳	طراحی و پیاده سازی زبان های برنامه نویسی	۲۰-۱۸-۰۲۰
	تخصصی اختیاری	۳	ایجاد بانک های اطلاعاتی	۲۰-۱۸-۰۲۲
(سیستم عامل شبکه)	تخصصی اختیاری	۲	کارگاه سیستم عامل شبکه	۲۰-۱۸-۰۱۵
	تخصصی	۳	کارآموزی	۲۰-۱۸-۰۶۰
	تخصصی	۳	پروژه	۲۰-۱۸-۰۶۱
	عمومی	۲	تفسیر موضوعی قرآن	۲۰-۹۰-۰۱۷
	اصلی	۳	زبان تخصصی نرم افزار	۲۰-۱۸-۰۰۶
	تخصصی اختیاری	۳	محیط های چند رسانه ای	۲۰-۱۸-۰۱۹
(سیستم عامل شبکه)	تخصصی اختیاری	۲	نصب و راه اندازی شبکه	۲۰-۱۸-۰۱۶
هوش مصنوعی	تخصصی اختیاری	۳	سیستم های خبره	۲۰-۱۸-۰۱۸
گرافیک کامپیوتری	تخصصی اختیاری	۳	گرافیک کامپیوتری ۲	۲۰-۱۸-۰۲۱
	تخصصی اختیاری	۳	طراحی سیستم های شی گرا	۲۰-۱۸-۰۲۳
طراحی و پیاده سازی زبان های برنامه نویسی	تخصصی اختیاری	۳	برنامه نویسی همروند	۲۰-۱۸-۰۲۵
طراحی و پیاده سازی زبان های برنامه نویسی	تخصصی اختیاری	۳	اصول برنامه نویسی توصیفی	۲۰-۱۸-۰۲۴

نوع درس	تعداد واحد لازم
دروس پایه	۸
دروس اصلی	۲۰
دروس تخصصی	۲۱
دروس عمومی	۹
دروس اختیاری	۱۲