



کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد			ساعت هفتگی			پیش نیاز	هم نیاز
			نظری	عملی	جمع	نظری	عملی	جمع		
705005	ریاضی گسسته	تخصصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲		
705018	زبان تخصصی	تخصصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲		
9997508	آمار و احتمالات	پایه	۳	۰	۳	۳	۰	۳		
9123	ورزش ۱	عمومی	۰	۱	۱	۰	۲	۲		
9103	اندیشه اسلامی ۲	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲		
705003	آزمایشگاه زبان های برنامه نویسی	تخصصی	۰	۱	۱	۰	۲	۲		
705011	آزمایشگاه پایگاه داده ۲	تخصصی	۰	۱	۱	۰	۳	۳		
705014	نصب و راه اندازی شبکه	تخصصی	۲	۱	۳	۲	۲	۴		
جمع			۱۱	۴	۱۵	۱۳	۹	۲۲		
705004	آزمایشگاه طراحی واسط کاربری	تخصصی	۰	۱	۱	۰	۳	۳		
705013	طراحی الگوریتم	تخصصی	۲	۱	۳	۲	۲	۴		
9997507	معادلات دیفرانسیل	پایه	۳	۰	۳	۳	۰	۳		
9114	تاریخ تحلیلی اسلام	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲		
705012	برنامه نویسی سیستمی	تخصصی	۲	۱	۳	۲	۲	۴	ریاضی گسسته-کارگاه سیستم عامل	
705017	کارگاه سیستم عامل	تخصصی	۰	۱	۱	۰	۳	۳		
705016	مهندسی اینترنت	تخصصی	۲	۱	۳	۲	۲	۴		
705020	آزمایشگاه گرافیک و متحرک سازی	تخصصی	۰	۱	۱	۰	۳	۳		
705015	بازی سازی	تخصصی	۲	۱	۳	۲	۲	۴		
جمع			۱۳	۷	۲۰	۱۳	۱۷	۳۰		
705022	اینترنت اشیا	تخصصی	۲	۱	۳	۲	۲	۴		
705007	هوش مصنوعی	تخصصی	۳	۰	۳	۳	۰	۳	طراحی الگوریتم	
705008	آزمایشگاه هوش مصنوعی	تخصصی	۰	۱	۱	۰	۳	۳	هوش مصنوعی	
705021	مباحث ویژه	تخصصی	۲	۱	۳	۲	۲	۴		
705009	مهندسی نرم افزار	تخصصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲		
705010	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	تخصصی	۰	۱	۱	۰	۳	۳	مهندسی نرم افزار	
9116	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲		
705030	**سیستم اطلاعات مدیریت	اختیاری	۲	۱	۳	۲	۲	۴		
7692	**حقوق شهروندی	اختیاری عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲		
جمع			۱۵	۵	۲۰	۱۵	۱۲	۲۷		
705006	توسعه نرم افزار	تخصصی	۲	۱	۳	۲	۲	۴	مهندسی نرم افزار	
9110	انقلاب اسلامی	عمومی	۲	۰	۲	۲	۰	۲		
705029	**داده کاوی	اختیاری	۲	۱	۳	۲	۲	۴	آمار و احتمالات	
705019	امنیت اطلاعات	تخصصی	۲	۰	۲	۲	۰	۲	مهندسی اینترنت	
705023	کارآموزی	تخصصی	۰	۲	۲	۰	۲۴۰	۲۴۰	گذراندن ۵۰ واحد	
705024	پروژه	تخصصی	۰	۳	۳	۰	۴	۱۲	گذراندن ۵۰ واحد	
جمع			۸	۷	۱۵	۱۶	۲۴۸	۲۶۴		
دروس پایه			دروس عمومی			دروس تخصصی			دروس اختیاری	
۶			۹			۴۷			۶	
			۲+۶۸ واحد اختیاری عمومی							

* گذراندن ۲ واحد درس اختیاری کلیات حقوق شهروندی (عمومی) الزامی نیست .

** گذراندن دروس داده کاوی - سیستم اطلاعات مدیریت اختیاری الزامی است .