



ترم 5			
نوع درس	کد درس	شرح درس	پیش نیاز
اصلی	827409	سیگنال ها و سیستم ها	3
اصلی	912426	ریزپردازنده و زبان اسمبلی	3
اصلی	912423	شبکه های کامپیوتری	3
اصلی	400624	هوش مصنوعی و سیستم های خبره	3
اصلی	912603	اصول طراحی کامپایلرها	3
اصلی	912607	آزمایشگاه سیستم های عامل	1 هم نیاز: سیستم عامل
اصلی	938412	آزمایشگاه شبکه های کامپیوتری	1 هم نیاز: شبکه های کامپیوتری
عمومی	100109	انقلاب اسلامی ایران	2
عمومی	100110	آشنایی با قانون اساسی	2
عمومی	100111	اندیشه سیاسی امام خمینی	2
		جمع	2 واحد

ترم 6			
نوع درس	کد درس	شرح درس	پیش نیاز
اصلی	912418	آزمایشگاه ریزپردازنده	1
تخصصی	905407	تحلیل و طراحی سیستم ها	3 برنامه سازی پیشرفته
تخصصی	913410	پایگاه داده ها	3 ساختمان داده ها
تخصصی	912611	طراحی زبان های برنامه سازی	3 اصول طراحی کامپایلرها
تخصصی	912502	مهندسی اینترنت	3 پیشنهاد شبکه - هم نیاز: پایگاه داده ها
تخصصی	554406	کارآموزی	1 بعد از 80 واحد
عمومی	100105	فلسفه اخلاق	2
عمومی	100106	اخلاق اسلامی	2
عمومی	100107	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	2
عمومی	100108	عرفان عملی در اسلام	2
عمومی	100118	دانش خانواده و جمعیت	2
		جمع	2 واحد

ترم 7			
نوع درس	کد درس	شرح درس	پیش نیاز
تخصصی	935603	مهندسی نرم افزار	3
تخصصی	917605	پروژه نرم افزار	3 بعد از 100 واحد
تخصصی	912631	پایه سازی سیستم پایگاه داده	3 پایگاه داده ها
تخصصی	912632	مبانی داده کاوی	3 پایگاه داده ها، ساختمان داده
عمومی	100113	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	2
عمومی	100114	تاریخ امامت	2
اختیاری		یکی از دروس اختیاری	3
اختیاری		یکی از دروس عملی اختیاری	1
		جمع	4 واحد

ترم 8			
نوع درس	کد درس	شرح درس	پیش نیاز
تخصصی	912633	مبانی بازاریابی اطلاعات و جستجوی وب	3
تخصصی	912634	سیستم های اطلاعات مدیریت	3 تحلیل و طراحی سیستم ها
عمومی	200116	واحد تکمیلی (وصیت نامه امام ره)	1
عمومی	100115	تفسیر موضوعی قرآن	2
عمومی	100116	تفسیر موضوعی نهج البلاغه	2
اختیاری		یکی از دروس اختیاری	3
اختیاری		یکی از دروس عملی اختیاری	1
		جمع	1 واحد

دروس اختیاری: از بین این دروس حداقل 8 واحد بایستی انتخاب شود (کسب حداقل دو واحد عملی الزامی است)				
ردیف	کد درس	شرح درس	پیش نیاز	
1	400511	اختیاری 1 (مباحث ویژه 1)	3	با نظر گروه
2	400512	اختیاری 2 (مباحث ویژه 2)	3	با نظر گروه
3	912608	آزمایشگاه پایگاه داده ها	1	هم نیاز: پایگاه داده ها
4	917406	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	1	هم نیاز: تحلیل و طراحی
5	200501	آشنایی با مبانی دفاع مقدس	2	
6	912529	آزمایشگاه گرافیک کامپیوتری	1	هم نیاز: گرافیک کامپیوتری