



مشخصه	عنوان درس	تعداد واحد		کد پیش نیاز	نوع درس	نیمسال انتخابی
		نظری	عملی			
۱	روش تحقیق*	۲	۰	-	جبرانی	اول
۲	اصول طراحی سیستم های عامل	۳	۰	-	جبرانی	اول
۳	ساختمان داده ها و الگوریتم ها	۳	۰	-	جبرانی	اول
۴	نظریه زبان ها و ماشین ها	۳	۰	-	جبرانی	اول
۵	الگوریتم موازی	۳	۰	-	اصلی	اول
۶	طراحی نرم افزارهای مطمئن	۳	۰	-	تخصصی	اول
۷	مهندسی نرم افزار پیشرفته	۳	۰	-	تخصصی	اول
۸	مدلسازی و بررسی کارایی سیستمهای کامپیوتری	۳	۰	-	اصلی	دوم
۹	پایگاه داده پیشرفته	۳	۰	-	اصلی	دوم
۱۰	شبکه های کامپیوتری پیشرفته	۳	۰	-	تخصصی	دوم
۱۱	سیستم های کامپیوتری توزیع شده	۳	۰	-	تخصصی	دوم
۱۲	سیستم های عامل پیشرفته	۳	۰	-	اصلی	سوم
۱۳	سمینار	۲	۰	-	اصلی	سوم
۱۴	سیستم های خبره و مهندسی دانش	۳	۰	-	تخصصی	سوم
۱۵	وصایای امام خمینی(ره)*	۱	۰	-	جبرانی	به دلخواه
۱۶	آشنایی با مبانی کامپیوتر*	۱	۱	-	جبرانی	به دلخواه
۱۷	پایان نامه	۰	۶	-	پایان نامه	چهارم

عنوان مجموعه دروس	تعداد واحد نظری	تعداد واحد عملی	مجموع واحدها
تخصصی	۱۲	۰	۱۲
اصلی	۱۴	۰	۱۴
جبرانی	۱۳	۱	۱۴
پایان نامه	۰	۶	۶
جمع کل واحدها	۳۹	۷	۴۶

دانشجویانی که دروس جبرانی را در مقطع کارشناسی گذرانده اند از انتخاب مجدد آنها معاف می باشند
دانشجویانی که دروس ستاره دار را در مقاطع قبلی گذرانده اند از انتخاب مجدد آنها معاف می باشند
از دو درس تخصصی «شبکه های کامپیوتری پیشرفته» و «سیستم های کامپیوتری توزیع شده»، یک درس با نظر گروه، گذرانده شود
دانشجو زمانی می تواند از پایان نامه خود دفاع نماید که تمامی دروس نظری و عملی را گذرانده باشد

