دروس عمومی (۲۶ واحد)					
شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز	همنیاز	نمره
۱۲۱۸۰۱۵	اندیشه اسلامی ۱	۲			
۱۲۱۸۰۱۶	اندیشه اسلامی ۲	۲	اندیشه اسلامی ۱		
۱۲۱۸۰۲۲	اخلاق اسلامی	۲			
۱۲۱۸۰۳۱	انقلاب اسلامی	۲			
۱۲۱۸۰۴۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲			
۱۲۱۸۰۵۱	تفسیر موضوعی قرآن	۲			
۱۲۱۲۰۷۰	فارسی عمومی	۳			
۱۲۱۴۰۷۰	زبان عمومی	۳			
۱۸۱۶۰۸۰	تربیت بدنی ۱	۱			
۱۸۱۶۰۸۳	ورزش ۱	۱	تربیت بدنی۱		
۱۲۱۸۰۵۶	دانش خانواده	۲			
۱۲۱۸۰۵۳	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران*	۲			
مجموع واحد های گذرانده:					

دروس پایه(الزامی – مشترک) (۲۴ واحد)					
شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز	همنیاز	نمره
۲۲۱۴۱۰۹	ریاضی عمومی ۱	۴	–	–	
۲۲۱۴۱۱۷	ریاضی عمومی ۲	۴	ریاضی عمومی ۱	–	
۲۲۱۴۱۲۰	معادلات دیفرانسیل	۳	ریاضی عمومی ۱	-	
۲۲۱۴۱۳۶	مبانی کامپیوتر وبرنامه نویسی	۳	-		
۱۴۱۲۱۱۳	مبانی اقتصاد	۴	-		
۲۲۲۰۰۱۶	مبانی فناوری اطلاعات	۳	-		
۲۲۱۲۱۰۴	فیزیک ۱	۳	-		
مجموع واحدهای گذرانده:					

دروس هسته (۱۵ واحد)					
شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز	همنیاز	نمره
۲۲۱۴۰۸۵	مبانی علوم ریاضی	۳	–	ریاضی ۱	
۲۲۱۴۰۴۲	مبانی ماتریس ها و جبر خطی	۳	مبانی علوم ریاضی	–	
۲۲۱۴۰۴۵	مبانی آنالیز ریاضی	۳	ریاضی ۲	–	
۲۲۱۴۰۴۶	مبانی آنالیز عددی	۳	ریاضی۲	–	
۲۲۲۴۰۰۲	مبانی احتمال	۳		ریاضی ۱	
مجموع واحدهای گذرانده:					

نامه های ارسالی:

دروس الزامی(۲۴ واحد)					
شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز	همنیاز	نمره
۲۲۱۴۰۴۸	مبانی ترکیبات	۳		مبانی علوم ریاضی	
۲۲۲۰۰۲۹	برنامه سازی پیشرفته	۳	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی		
۲۲۲۰۱۱۰	ساختمان داده	۴		برنامه سازی پیشرفته	
۲۲۲۰۰۱۵	مبانی منطق و نظریه مجموعه ها	۳	مبانی علوم ریاضی		
۲۲۲۰۰۱۴	مبانی نظریه محاسبه	۳	مبانی علوم ریاضی		
۲۲۲۰۲۰۳	اصول سیستم عامل	۴	ساختمان داده		
۲۲۲۰۱۰۴	اصول سیستم های کامپیوتری	۴	برنامه سازی پیشرفته		
مجموع واحدهای گذرانده:					

دروس اختیاری رشته های دیگر(۲۳ واحد)					
شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز	همنیاز	نمره
۲۲۲۰۰۱۲	مدار منطقی	۳	مبانی ترکیبات		
۲۲۲۰۳۰۲	زبانهای برنامه سازی	۳	ساختمان داده و الگوریتها		
۲۲۲۰۴۲۰	شبکه های کامپیوتری	۳	مبانی نظریه محاسبه		
۲۲۲۰۲۰۶	هوش مصنوعی	۳	مبانی احتمال و ساختمان داده		
۲۲۲۰۴۱۱	زبان تخصصی	۲			
۲۲۲۰۱۰۵	اصول طراحی نرم افزار*	۳	ساختمان داده		
۲۲۲۰۰۴۵	نرم افزارهای ریاضی*	۳	مبانی آنالیز عددی		
۲۲۲۰۴۱۴	سیستم های خبره	۳	هوش مصنوعی		
	داده کاوی	۳	با اجازه گروه		
۲۲۲۰۴۱۹	پروژه کارشناسی	۳			
مجموع واحدهای گذرانده:					

دروس انتخابی(۲۱ واحد)					
شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز	همنیاز	نمره
۲۲۲۰۰۰۷	کامپایلر	۳	مبانی نظریه محاسبه		
۲۲۲۰۲۰۸	تحلیل و طراحی الگوریتم	۳	ساختمان داده		
۲۲۲۰۳۰۱	نظریه محاسبات	۳	مبانی نظریه محاسبه		
۲۲۲۰۰۳۴	مباحثی در علوم کامپیوتر	۳	اجازه گروه		
۲۲۲۰۲۱۲	پایگاه داده	۳	ساختمان داده		
۲۲۱۴۰۵۰	بهینه سازی خطی*	۳	مبانی ماتریس وجبرخطی		
۲۲۱۴۰۶۸	بهینه سازی غیر خطی*	۳	مبانی آنالیز عددی		
۲۲۱۴۰۶۷	آنالیز عددی*	۳	مبانی آنالیز عددی		
(۲۴ واحد که ۲۱ واحد گذرانده شود)مجموع واحد های گذرانده:					
از این دروس ستاره دار ۲ درس باید گذرانده شود.					

دروس اختیاری خارج از رشته (۶ واحد)					
شماره درس	نام درس	واحد	پیشنیاز	همنیاز	نمره
۲۲۲۰۴۱۳	مهندسی اینترنت	۳	شبکه های کامپیوتری		
۲۲۲۰۳۱۰	تحلیل و طراحی سیستم های اطلاعاتی	۳	ساختمان داده		
مجموع واحدهای گذرانده:					

ترم									
معدل/واحد									

فهرست دروس گذرانده دانشجویان رشته علوم کامپیوتر

ترم									
معدل/واحد									