

کد درس	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی			
۳۲۰۱	ریاضی ۱	۳	-	پایه		
۳۲۰۵	فیزیک ۱	۳	-	پایه		
۱۱۰۲	اندیشه اسلامی ۱	۲	-	عمومی		
۳۲۲۱	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۴	-	اصلی		
۳۲۲۰	آزمایشگاه کامپیوتر	-	۱	اصلی		مبانی کامپیوتر و برنامه سازی
۳۲۰۹	کارگاه عمومی	-	۱	پایه		
<b>تعداد کل واحدهای نیمسال</b>		<b>۱۴ واحد</b>				
کد درس	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی			
۱۱۰۵	زبان عمومی	۳	-	عمومی	-	
۳۲۰۶	فیزیک ۲	۳	-	پایه	فیزیک ۱	ریاضی ۲
۳۲۰۲	ریاضی ۲	۳	-	پایه	ریاضی ۱	
۳۲۰۷	آز- فیزیک ۱	-	۱	پایه	فیزیک ۱	
۳۲۲۳	ساختمان گسسته	۳	-	اصلی	ریاضی ۱- مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	
۳۲۲۲	برنامه سازی پیشرفته	۳	-	اصلی	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	
-۱۱۰۴۱ ۱۱۰۴	تربیت بدنی ۱		۱	عمومی	-	
۱۱۰۱	فارسی	۳	-	عمومی	-	
<b>تعداد کل واحدهای نیمسال</b>		<b>۲۰ واحد</b>				
کد درس	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی			
۳۲۰۸	آز- فیزیک ۲		۱	پایه	فیزیک ۲	
۳۲۰۴	آمار و احتمالات مهندسی	۳	-	پایه	ریاضی ۱	
۳۲۲۴	زبان ماشین و برنامه سازی سیستم	۳	-	اصلی	برنامه سازی پیشرفته	
۳۲۲۵	ساختمان داده ها	۳	-	اصلی	برنامه سازی پیشرفته- ساختمان گسسته	
۳۲۲۹	مدارهای منطقی	۳	-	اصلی	ساختمان گسسته	مدار الکتریکی ۱
۳۲۲۷	مدارهای الکتریکی ۱	۳	-	اصلی	فیزیک ۱	معادلات دیفرانسیل
۳۲۰۳	معادلات دیفرانسیل	۳	-	پایه	-	ریاضی ۲
<b>تعداد کل واحدهای نیمسال</b>		<b>۱۹ واحد</b>				

نیمسال  
اول

نیمسال  
دوم

نیمسال  
سوم

همیناز	پیشیناز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس	نیمسال چهارم
			عملی	نظری			
	اندیشه اسلامی ۱	عمومی	-	۲	اندیشه اسلامی ۲	۱۱۱۰	
	ریاضی ۲- معادلات دیفرانسیل	پایه	-	۳	ریاضی مهندسی	۳۲۳۱	
	ساختمان داده ها	اصلی	-	۳	طراحی الگوریتم ها	۳۲۳۲	
	ساختمان داده ها	تخصصی	-	۳	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳۲۱۰	
	مدارهای الکتریکی ۱	اصلی		۳	مدارهای الکترونیکی	۳۲۴۰	
	زبان عمومی- برنامه سازی پیشرفته	اصلی	-	۲	زبان تخصصی	۳۲۲۶	
	مدارهای الکتریکی- آز فیزیک ۲	اصلی	۱	-	آز- مدارهای الکتریکی ۱	۳۲۲۸	
	-	عمومی	-	۲	دانش خانواده و جمعیت	۱۱۵۵-۱۱۶۶	
			تعداد کل واحدهای نیمسال		۱۹ واحد		

همیناز	پیشیناز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس	نیمسال پنجم
			عملی	نظری			
	آز مدار الکتریکی- مدارهای منطقی	اصلی	۱	-	آز- مدارمنطقی	۳۲۳۰	
	-	عمومی	-	۲	تاریخ اسلام	۱۱۰۹	
	مدار منطقی- زبان ماشین و برنامه سازی سیستم	اصلی	-	۳	معماری کامپیوتر	۳۲۳۳	
	معادلات دیفرانسیل- برنامه سازی پیشرفته	اختیاری	-	۳	روش های محاسبات عددی	۳۲۴۴	
	ساختمان داده ها	اصلی	-	۳	نظریه زبانها و ماشینها	۳۲۳۶	
	ذخیره و بازیابی اطلاعات	تخصصی	-	۳	مهندسی نرم افزار ۱	۳۲۱۳	
	آز مدار الکتریکی- مدارهای الکترونیکی	اصلی	۱	-	آز- مدارهای الکترونیکی	۳۲۴۱	
	ساختمان داده ها- زبان ماشین و برنامه سازی سیستم	اصلی	-	۳	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه نویسی	۳۲۳۷	
			تعداد کل واحدهای نیمسال		۱۹ واحد		

همیناز	پیشیناز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس	نیمسال ششم
			عملی	نظری			
	-	عمومی	-	۲	اخلاق و تربیت اسلامی	۱۱۰۳	
	نظریه زبانها- طراحی پیاده سازی زبان	تخصصی	-	۳	اصول طراحی کامپایلر	۳۲۱۲	
	ذخیره و بازیابی اطلاعات	تخصصی	-	۳	اصول طراحی پایگاه داده ها	۳۲۱۴	
	مهندسی نرم افزار ۱	تخصصی	-	۳	مهندسی نرم افزار ۲	۳۲۱۵	
	معماری کامپیوتر	اصلی	-	۳	ریزپردازنده	۳۲۳۸	
	زبان ماشین - زبان تخصصی	اصلی	-	۲	شیوه ارائه مطالب	۳۲۴۳	
	آز مدار منطقی- معماری کامپیوتر	اصلی	۱	-	آز- معماری کامپیوتر	۳۲۳۴	
	-						
			تعداد کل واحدهای نیمسال		۱۷ واحد		

همیناز	پیشیناز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس
			عملی	نظری		
	طراحی الگوریتم	تخصصی	-	۳	هوش مصنوعی	۳۲۱۱
	معماری کامپیوتر	اصلی	-	۳	سیستمهای عامل	۳۲۳۵
سیستم عامل	-	اصلی	-	۳	شبکه های کامپیوتری	۳۲۴۲
	برنامه سازی پیشرفته	اختیاری	-	۳	گرافیک کامپیوتری ۱	۳۲۴۶
	معماری کامپیوتر	کارآموزی	۲	-	کارآموزی	۳۲۱۹
	اصول طراحی پایگاه داده	تخصصی	۱	-	آز- پایگاه داده ها	۳۲۱۷
	آز معماری کامپیوتر - ریزپردازنده	اصلی	۱	-	آز- ریزپردازنده	۳۲۳۹
	-	عمومی	-	۲	تفسیر نهج البلاغه	۲۲۲۱
	-	عمومی	-	۲	فرهنگ و تمدن	۱۱۰۰
			تعداد کل واحدهای نیمسال			
			۲۰ واحد			
همیناز	پیشیناز	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	کد درس
			عملی	نظری		
	شبکه های کامپیوتری	اختیاری	-	۳	مهندسی اینترنت	۳۲۴۵
	مهندسی نرم افزار ۱	اختیاری	-	۳	شبیه سازی کامپیوتری	۳۲۴۸
	-	اختیاری	-	۳	محیط های چندرسانه ای	۳۲۴۷
	سیستم عامل	تخصصی	۱	-	آز - سیستم عامل	۳۲۱۶
	شیوه ارائه مطالب - طراحی الگوریتم	پروژه	۳	-	پروژه	۳۲۱۸
	-	عمومی	-	۲	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۱۱۰۷
	-	عمومی	۱	-	تربیت بدنی ۲	-۱۱۰۴۲ ۱۱۰۸
						۱۱۰۷۱
			تعداد کل واحدهای نیمسال			
			۱۶ واحد			

نیمسال  
هفتم

نیمسال  
هشتم