



ترم اول					
نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی			
اندیشه اسلامی ۲	۲	-	عمومی	-	-
آمار و احتمال مهندسی	۲	-	پایه	-	-
ریاضی گسسته	۲	-	پایه	-	-
زبان ماشین و اسمبلی	۱	۱	اصلی	-	-
طراحی الگوریتم ها	۲	۱	اصلی	-	-
مهندسی نرم افزار	۳	-	اصلی	-	-
گرافیک کامپیوتری ۱	۲	۱	تخصصی	-	-

جمع واحد: ۱۷

ترم دوم					
نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی			
انقلاب اسلامی ایران	۲	-	عمومی	-	-
معادلات دیفرانسیل	۲	-	پایه	-	-
زبان تخصصی	۳	-	اصلی	-	-
شیوه ارایه مطالب علمی و فنی	۲	-	اصلی	-	-
برنامه سازی سیستم	۲	۱	اصلی	زبان ماشین و اسمبلی	-
از مهندسی نرم افزار	-	۱	اصلی	مهندسی نرم افزار	-
معماری کامپیوتر	۲	-	اصلی	زبان ماشین و اسمبلی	-
مهندسی اینترنت	۲	۱	تخصصی	-	-

جمع واحد: ۱۸

ترم سوم					
نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی			
تاریخ اسلام	۲	-	عمومی	-	-
ریاضی مهندسی	۲	-	پایه	معادلات دیفرانسیل	-
آزمایشگاه معماری	-	۱	اصلی	-	معماری
هوش مصنوعی	۲	۱	تخصصی	طراحی الگوریتم ها	-
شبیه سازی کامپیوتر	۲	۱	تخصصی	مهندسی نرم افزار	-
مباحث ویژه	۲	۱	تخصصی	بانظر گروه بعد از ترم ۲	-
طراحی صفحات وب	۲	۱	اختیاری	بانظر گروه	-



چهارت درسی کارشناسی ناپیوسته کامپیوتر  
دانشگاه آزاد اسلامی سیاهکل

ورزش ۱	-	۱	عمومی	-	-
دانش و جمعیت خانواده	۲	-	عمومی	-	-
<b>جمع واحد: ۲۰</b>					
<b>ترم چهارم</b>					
نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی			
تفسیر موضوع قرآن	۲	-	عمومی	-	-
طراحی سیستم های شی گرا	۲	۱	اختیاری	بانظر گروه	-
محیط های چند رسانه ای	۲	۱	اختیاری	بانظر گروه	-
ایجاد بانک اطلاعاتی	۲	۱	اختیاری	بانظر گروه	-
کارآموزی	-	۳	تخصصی	دانشجو حداقل ۶۰ واحد گذرانده باشد (هماهنگی بامدیر گروه)	-
پروژه	-	۳	تخصصی	دانشجو حداقل ۶۰ واحد گذرانده باشد (هماهنگی بامدیر گروه)	-
تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-	عمومی	-	-
<b>جمع واحد: ۱۹</b>					
<b>جدول دروس جبرانی</b>					
نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیش نیاز	هم نیاز
	نظری	عملی			
برنامه سازی پیشرفته	۱	۱	جبرانی	-	-
مدار منطقی	۳	-	جبرانی	-	-
محاسبات عددی	۳	-	جبرانی	-	-
<p>دروس عمومی: ۱۳ واحد (دروس قرآن و وصایای امام خمینی (ره) و مبانی دفاع مقدس در صورتی که در کاردانی گذرانده نشده باشد) (۸ واحد) * دروس اصلی (۲۰) واحد * دروس تخصصی (۲۱) * دروس اختیاری (۱۲) جمع واحدها (۷۴) * دروس جبرانی (۸)</p> <p>رعایت پیش نیاز الزامی و به عهده ی دانشجویان است</p> <p><u>کل واحدهای درسی: ۸۲ واحد = ۸ (جبرانی) + ۷۴</u></p>					
<b>تهیه کننده مدیر گروه کامپیوتر</b>					