

رشته برنامه سازی کامپیوتر

ترم اول

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عمدی	نظری		
-			۲	۲	ریاضی پیش نیاز
-			۲	۲	فیزیک پیش
-		۱		۱	کاربینی
-		۱		۱	کارگاه کامپیوتر ۱
-		۱	۲	۳	برنامه نویسی مقدماتی
-			۳	۳	زبان خارجه
-		۱		۱	تربیت بدنی
-			۲	۲	اندیشه اسلامی ۱
			۲	۲	آشنائی با دفاع مقدس
				۱۷	جمع

ترم دوم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
برنامه نویسی مقدماتی		۱	۲	۳	برنامه سازی شی گرا
برنامه نویسی مقدماتی			۲	۲	ساختمان و زبان ماشین
برنامه نویسی مقدماتی		۱	۲	۳	اصول طراحی صفحات وب
همنیاز با کارگاه کامپیوتر ۱		۱		۱	کارگاه کامپیوتر ۲
-			۳	۳	ریاضی عمومی
-			۲	۲	اخلاق حرفه ای (مهارت مشترک)
زبان خارجه			۲	۲	زبان تخصصی
کارگاه کامپیوتر ۱			۳	۳	شبکه های کامپیوتری
				۱۹	جمع

ترم سوم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
برنامه نویسی مقدماتی			۳	۳	ساختمان داده ها
برنامه سازی شی گرا - شبکه های کامپیوتری		۱	۲	۳	برنامه سازی شبکه
برنامه سازی شی گرا		۱	۲	۳	برنامه سازی سیستم
-			۳	۳	ریاضی علم کامپیوتر
اصول طراحی صفحات وب		۱	۲	۳	برنامه سازی تحت وب
-			۲	۲	اصول سرپرستی (مهارت مشترک)
-		۲		۲	کارورزی ۱
				۱۹	جمع

ترم چهارم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
ساختمان داده ها		۱	۲	۳	پایگاه داده ها
برنامه سازی شی گرا		۱	۲	۳	زبانهای برنامه نویسی بصری
برنامه سازی شی گرا		۱	۲	۳	برنامه نویسی همروند (یکی از دروس گروه اختیاری)
			۲	۲	گزارش نویسی (مهارت مشترک)
			۲	۲	کارآفرینی (مهارت مشترک)
			۲	۲	دانش خانواده و جمعیت
			۳	۳	فارسی
		۲		۲	کارورزی ۲
				۲۰	جمع

* جمع واحدهای این رشته ۷۵ واحد می باشد