

رشته نرم افزار کامپیوتر مقطع کاردانی پیوسته

دروس اصلی			دروس عمومی		
پیشنیاز	تعداد واحد	نام درس	پیشنیاز	تعداد واحد	نام درس
ریاضی عمومی	۲	ریاضی کاربردی	-	۲	آیین زندگی
ریاضی عمومی	۲	آمار واحتمالات	-	۳	فارسی عمومی
-	۱	شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری	زبان انگلیسی پیش	۳	زبان خارجی عمومی(۱)
مبانی الکترونیک	۳	سخت افزار کامپیوتر(۲)	-	۲	اندیشه اسلامی (۱)
-	۲	مبانی الکترونیک	-	۱	تربیت بدنی (۱)
همنیاز با مبانی الکترونیک	۱	کارگاه مبانی الکترونیک	-	۱	جمعیت و تنظیم خانواده
دروس پایه					
زبان خارجی عمومی(۱)	۲	زبان فنی	پیشنیاز	تعداد واحد	نام درس
-	۱	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	ریاضی جبرانی	۳	ریاضی عمومی
دروس تخصصی					
پیشنیاز	تعداد واحد	نام درس	فیزیک جبرانی	۲	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس
-	۲	سیستم عامل (۲)	دروس جبرانی		
همنیاز با سیستم عامل ۲	۱	کارگاه سیستم عامل (۲)	پیشنیاز	تعداد واحد	نام درس
-	۳	برنامه ریزی پیشرفته (۱)	-	۳	مبانی برنامه سازی وویژوال بیسیک
برنامه ریزی پیشرفته (۱)	۳	زبان ماشین و اسمبلی	-	۲	ریاضی پیشنیاز
برنامه ریزی پیشرفته (۱)	۳	برنامه سازی پیشرفته (۲)	-	۲	فیزیک پیشنیاز
-	۲	مبانی مهندسی نرم افزار	-	۲	زبان انگلیسی پیشنیاز
شبکه های محلی کامپیوتری			دروس اختیاری(۲واحد)		
سیستم عامل (۲) و کارگاه سیستم عامل (۲)	۲	شبکه های محلی کامپیوتری	پیشنیاز	تعداد واحد	نام درس
همنیاز باشبکه های محلی کامپیوتری	۱	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	-	۲	محیط های چند رسانه ای
ذخیره و بازیابی اطلاعات	۲	پایگاه داده	آمار و احتمالات	۲	نرم افزارهای ریاضی و آمار
همنیاز پایگاه داده	۱	آزمایشگاه پایگاه داده	برنامه سازی پیشرفته(۲)	۲	گرافیک کامپیوتری
همنیاز برنامه سازی پیشرفته(۲)	۳	ذخیره و بازیابی اطلاعات			
-	۱	مبانی اینترنت			
برنامه سازی پیشرفته (۱)	۳	ساختمان داده ها			
مبانی اینترنت	۲	برنامه سازی مبتنی بر وب			
-	۲	مباحث ویژه			
-	۲	اصول سرپرستی			
-	۲	پروژه			
-	۲	کارآفرینی و پروژه			
-	۲	کارآموزی			

رشته نرم افزار کامپیوتر مقطع کاردانی پیوسته