

چارت رشته کاردانی پیوسته رشته نرم افزار

ترم اول

ردیف	نام درس	تعداد واحد نظری عملی	نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
۱	زبان پیش دانشگاهی	۲ -	جبرانی	-	-
۲	فیزیک پیش دانشگاهی	۲ -	جبرانی	-	-
۳	ریاضی پیش دانشگاهی	۲ -	جبرانی	-	-
۴	سیستم عامل (۲)	۲ -	تخصصی	-	-
۵	مبانی الکترونیک	۲ -	اصلی	-	-
۶	برنامه نویسی پیشرفته (۱)	۲ ۱	تخصصی	-	-
۷	زبان فارسی	۳ -	عمومی	-	-
۸	کارگاه سیستم عامل (۲)	- ۱	تخصصی	-	سیستم عامل (۲)
۹	مهارت زندگی دانشجویی	۲ -	اختیاری	ورودی های ۹۵ و بعد از آن	-
جمع واحد		۱۹			

ترم دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد نظری عملی	نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
۱	سخت افزار کامپیوتر (۲)	۲ ۱	اصلی	مبانی الکترونیک	-
۲	مبانی مهندسی نرم افزار	۲ -	تخصصی	-	-
۳	ریاضی عمومی	۳ -	پایه	ریاضی پیش دانشگاهی	-
۴	برنامه سازی پیشرفته (۲)	۲ ۱	تخصصی	برنامه سازی پیشرفته ۱	-
۵	مبانی اینترنت	- ۱	تخصصی	-	-
۶	تربیت بدنی (۱)	- ۱	عمومی	-	-
۷	شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری	۱ -	اصلی	-	-
۸	شبکه های محلی کامپیوتری	۲ -	تخصصی	سیستم عامل ۲ و کارگاه سیستم عامل ۲	-
۹	اخلاق و تربیت اسلامی	۲ -	عمومی	-	-
۱۰	فیزیک الکتریسیته و مغناطیس	۲ -	پایه	فیزیک پیش دانشگاهی	-
جمع واحد		۲۰			

ترم سوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد نظری عملی	نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
۱	برنامه نویسی مبتنی بر وب	۱ ۱	تخصصی	مبانی اینترنت	-
۲	ساختمان داده ها	۲ ۱	تخصصی	برنامه سازی پیشرفته ۱	-
۳	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتر	- ۱	تخصصی	-	شبکه محلی کامپیوتری
۴	زبان ماشین و اسمبلی	۲ ۱	تخصصی	برنامه سازی پیشرفته ۱	-
۵	ریاضی کاربردی	۲ -	اصلی	ریاضی عمومی	-
۶	ذخیره سازی اطلاعات	۳ -	تخصصی	-	برنامه نویسی پیشرفته (۲)
۷	کارآفرینی و پروژه	۱ ۱	تخصصی	-	-
۸	دانش خانواده و جمعیت	۲ -	عمومی	-	-
۹	زبان فنی	۲ -	اصلی	زبان انگلیسی	-
جمع واحد		۲۰			

ترم چهارم

ردیف	نام درس	تعداد واحد نظری عملی	نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
۱	محیط های چند رسانه ای	۱	اختیاری	-	-
۲	پایگاه داده ها	۲	تخصصی	ذخیره و بازیابی اطلاعات	-
۳	مباحث ویژه	۱	تخصصی	-	-
۴	آمار و احتمالات	۲	اصلی	ریاضی عمومی	-
۵	آزمایشگاه پایگاه داده ها	-	تخصصی	-	پایگاه داده ها
۶	آزمایشگاه نرم افزار گرافیکی	-	اصلی	-	-
۷	کارآموزی	-	تخصصی	پس از گذراندن ۴۹ واحد درسی	-
۸	پروژه	-	تخصصی	پس از گذراندن ۴۹ واحد درسی	-
۹	اصول سرپرستی	۲	تخصصی	-	-
۱۰	اندیشه اسلامی (۱)	۲	عمومی	-	-
۱۱	کارگاه مبانی الکترونیک	-	اصلی	-	مبانی الکترونیک
جمع واحد		۱۹			

ترم تابستان

ردیف	نام درس	تعداد واحد نظری عملی	نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
۱	زبان خارجی	۳	عمومی	زبان پیش دانشگاهی	-
۲	انقلاب اسلامی ایران	۲	عمومی	-	-
۳	آشنایی با ارزشهای دفاع مقدس	۲	اختیاری	-	-
جمع واحد		۷			

جمع کل واحد: ۸۵ واحد

دانشجویان ملزم به رعایت پیش‌نیازی و هم‌نیازی دروس می‌باشند و مسئولیت عدم رعایت پیش‌نیازی و هم‌نیازی به عهده دانشجو می‌باشد.

حوزه معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی