

چارت رشته کاردانی پیوسته کامپیوتر نرم افزار (ورودی ۱۴۰۰ به بعد)

ترم اول

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی			
۱	زبان پیش دانشگاهی	۲	-	جبرانی	-	-
۲	فیزیک پیش دانشگاهی	۲	-	جبرانی	-	-
۳	ریاضی پیش دانشگاهی	۲	-	جبرانی	-	-
۴	سیستم عامل	۲	-	تخصصی	-	-
۵	مبانی شبکه های کامپیوتری	۲	-	تخصصی	-	-
۶	برنامه سازی پیشرفته	۱	۱	تخصصی	-	-
۷	آزمایشگاه نرم افزارهای اداری	-	۱	پایه	-	-
۸	مهارت زندگی دانشجویی	۲	-	اختیاری	-	-
۹	زبان و ادبیات فارسی	۳	-	عمومی	-	-
جمع واحد		۱۸				

ترم دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی			
۱	ریاضی عمومی	۳	-	پایه	-	ریاضی پیش دانشگاهی
۲	کار راه شغلی	۲	-	پایه	-	-
۳	برنامه نویسی موبایل ۱	۱	۱	تخصصی	برنامه سازی پیشرفته	-
۴	طراحی وب	۱	۱	تخصصی	-	-
۵	نرم افزارهای توسعه موبایل	-	۱	تخصصی	-	-
۶	آزمایشگاه سیستم عامل	-	۱	تخصصی	سیستم عامل	-
۷	کارگاه شبکه های کامپیوتری	-	۱	تخصصی	مبانی شبکه های کامپیوتری	-
۸	بهداشت و صیانت از محیطزیست	۲	-	مهارت عمومی	-	-
۹	زبان خارجی	۳	-	عمومی	زبان پیش	-
۱۰	اندیشه اسلامی (۱)	۲	-	عمومی	-	-
۱۱	تربیت بدنی	-	۱	عمومی	-	-
جمع واحد		۲۰				

ترم تابستان

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی			
۱	مدار منطقی	۲	-	تخصصی	-	-
۲	تجزیه و تحلیل سیستمها	۲	-	تخصصی	-	-
	دانش خانواده و جمعیت	۲	-	عمومی	-	-
جمع واحد		۶				

ترم سوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی			
۱	زبان فنی	۲	-	تخصصی	زبان خارجی	-
۲	پایگاه داده ها	۲	-	تخصصی	-	-
۳	برنامه نویسی موبایل ۲	۱	۱	تخصصی	برنامه نویسی موبایل ۱	-
۴	برنامه نویسی مبتنی بر وب	۱	۱	تخصصی	طراحی وب	-
۵	ساختمان داده ها	۳	-	تخصصی	برنامه سازی پیشرفته	-
۶	مبانی ساختمان گسسته	۲	-	تخصصی	-	-
۷	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	-	۱	تخصصی	-	-
۸	امنیت شبکه	۲	-	اختیاری	مبانی شبکه های کامپیوتری	-
۹	آشنایی با ارزشهای دفاع مقدس	۲	-	اختیاری	-	-
۱۰	اخلاق و تربیت اسلامی	۲	-	عمومی	-	-
جمع واحد		۲۰				

ترم چهارم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
		نظری	عملی			
۱	برنامه نویسی سخت افزار	۱	۱	تخصصی	مدار منطقی	-
۲	کارآفرینی	۱	۱	تخصصی	-	-
۳	آزمایشگاه پایگاه داده ها	-	۲	تخصصی	پایگاه داده ها	-
۴	کارآموزی	-	۲	تخصصی	بعد از گذراندن ۴۰ واحد	-
۵	پروژه	-	۲	تخصصی	در ترم ۳ به بعد	-
۶	مهارت های مسئله یابی و تصمیم گیری	۲	-	مهارت عمومی	-	-
۷	مباحث ویژه در برنامه نویسی	۱	۱	اختیاری	برنامه نویسی موبایل ۱	-
۸	محیط های چندرسانه ای	۱	۱	اختیاری	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	-
جمع واحد		۱۶				

جمع کل واحد: ۸۰ 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