

جارت ترمی دانشجویان گاردانی نرم افزار کامپیوتر دانشکده فنی پسران شیروان

ترم دوم										ترم اول									
کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	ساعت در طول هفته			نام درس	نوع درس	تعداد واحد	کد درس	ساعت در طول هفته			نام درس	نوع درس	تعداد واحد	کد درس		
				تئوری	عملی	جمع					تئوری	عملی	جمع					تئوری	عملی
۳۰۲۱۱۰۹	سیستم عامل	تخصصی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	برنامه نویسی موبایل ۱	تخصصی	۲	۳۰۲۱۱۱۱	برنامه نویسی موبایل ۱	تخصصی	۲	۳۲	۰	۳۲	۳۰۲۱۱۰۹		
۳۰۲۱۱۱۳	مبانی شبکه های کامپیوتری	تخصصی	۱	۰	۳۲	۳۲	آزمایشگاه سیستم عامل	تخصصی	۱	۳۰۲۱۱۱۲	آزمایشگاه سیستم عامل	تخصصی	۱	۳۲	۳۲	۰	۳۰۲۱۱۱۳		
۳۰۲۱۱۰۸	برنامه سازی پیشرفته	تخصصی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	کارگاه شبکه های کامپیوتری	تخصصی	۱	۳۰۲۱۱۲۴	کارگاه شبکه های کامپیوتری	تخصصی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	۳۰۲۱۱۰۸		
۳۰۲۱۱۰۶	کار راه شغلی	پایه	۲	۰	۳۲	۳۲	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	تخصصی	۱	۳۰۲۲۱۹۶	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	تخصصی	۲	۳۲	۰	۳۲	۳۰۲۱۱۰۶		
۳۰۲۱۱۰۷	آزمایشگاه نرم افزارهای اداری	پایه	۱	۳۲	۰	۳۲	زبان فنی	تخصصی	۲	۳۰۲۱۱۱۴	زبان فنی	تخصصی	۲	۳۲	۰	۳۲	۳۰۲۱۱۰۷		
۳۰۲۱۱۱۰	نرم افزارهای توسعه موبایل	تخصصی	۱	۳۲	۰	۳۲	پایگاه داده ها	تخصصی	۲	۳۰۲۱۱۱۵	پایگاه داده ها	تخصصی	۱	۳۲	۳۲	۰	۳۰۲۱۱۱۰		
۹۱۰۱	زبان خارجی	عمومی	۳	۴۸	۰	۴۸	اصول و فنون مذاکره	عمومی	۲	۹۹۹۱۰۳۹	اصول و فنون مذاکره	عمومی	۳	۴۸	۰	۴۸	۹۱۰۱		
۹۱۱۸	زبان و ادبیات فارسی	عمومی	۳	۴۸	۰	۴۸	طراحی وب	تخصصی	۲	۳۰۲۱۱۱۷	طراحی وب	تخصصی	۳	۴۸	۰	۴۸	۹۱۱۸		
							ریاضی عمومی	پایه	۳	۳۰۲۱۱۰۵	ریاضی عمومی	پایه							
							اندیشه اسلامی	عمومی	۲	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی	عمومی							
							تربیت بدنی	عمومی	۱	۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی							
							جمع واحدها		۱۹		جمع واحدها								
ترم چهارم										ترم سوم									
کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد	ساعت در طول هفته			نام درس	نوع درس	تعداد واحد	کد درس	درس هم نیاز	درس پیشنهاد	ساعت در طول هفته			نام درس	نوع درس	تعداد واحد	کد درس
				تئوری	عملی	جمع							تئوری	عملی	جمع				
۳۰۲۱۱۱۸	برنامه نویسی موبایل ۲	تخصصی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	برنامه نویسی سخت افزار	تخصصی	۲	۳۰۲۱۱۲۳	برنامه نویسی سخت افزار	تخصصی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	۳۰۲۱۱۱۸		
۳۰۲۱۱۱۹	برنامه نویسی مبتنی بر وب	تخصصی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	هوش مصنوعی	اختیاری	۲	۳۰۲۱۱۲۹	هوش مصنوعی	اختیاری	۲	۱۶	۴۸	۶۴	۳۰۲۱۱۱۹		
۳۰۲۱۱۲۰	آزمایشگاه پایگاه داده ها	تخصصی	۲	۰	۶۴	۶۴	مباحث ویژه در برنامه نویسی	اختیاری	۲	۳۰۲۲۱۹۷	مباحث ویژه در برنامه نویسی	اختیاری	۲	۰	۶۴	۶۴	۳۰۲۱۱۲۰		
۳۰۲۱۱۲۱	مدار منطقی	تخصصی	۲	۳۲	۰	۳۲	کارآفرینی	تخصصی	۲	۹۹۹۱۰۰۰	کارآفرینی	تخصصی	۲	۳۲	۰	۳۲	۳۰۲۱۱۲۱		
۳۰۲۱۱۲۲	ساختمان داده ها	تخصصی	۳	۴۸	۰	۴۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲	۳۲	۰	۳۲	۳۰۲۱۱۲۲		
۳۰۲۱۱۲۴	محیط های چند رسانه ای	اختیاری	۲	۱۶	۴۸	۶۴	مهارت مساله یابی و تصمیم گیری	عمومی	۲	۹۹۹۱۰۴۴	مهارت مساله یابی و تصمیم گیری	عمومی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	۳۰۲۱۱۲۴		
۳۰۲۱۱۱۶	تجزیه و تحلیل سیستم ها	تخصصی	۲	۳۲	۰	۳۲	پروژه	تخصصی	۲	۳۰۲۱۱۲۷	پروژه	تخصصی	۲	۳۲	۰	۳۲	۳۰۲۱۱۱۶		
۳۰۲۱۱۲۵	مبانی ساختمان گسسته	تخصصی	۲	۳۲	۰	۳۲	کارآموزی	تخصصی	۲	۳۰۲۱۱۲۸	کارآموزی	تخصصی	۲	۳۲	۰	۳۲	۳۰۲۱۱۲۵		
۹۱۰۸	آئین زندگی	عمومی	۲	۳۲	۰	۳۲								۳۲	۰	۳۲	۹۱۰۸		
							جمع واحدها		۱۶		جمع واحدها								

دانشجویان گرامی اخذ درس کارآموزی پس از گذارندن ۵۳ واحد درسی می باشد.