

جدول ترم بندی پیشنهادی دروس دوره کاردانی پیوسته رشته کامپیوتر گرایش نرم افزار (ورودی مهر ۹۸)

ردیف	کد درس ناد	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			نوع درس	پیشنیاز / همنیاز
				نظری	عملی	جمع		
۱	۳۰۲۱۱۰۹	سیستم عامل	۲	۳۲	۰	۳۲	تخصصی	-
۲	۳۰۲۱۱۱۲	آزمایشگاه سیستم عامل	۱	۰	۳۲	۳۲	تخصصی	سیستم عامل
۳	۳۰۲۱۱۱۳	مبانی شبکه های کامپیوتری	۲	۳۲	۰	۳۲	تخصصی	-
۴	۳۰۲۱۱۲۴	کارگاه شبکه های کامپیوتری	۱	۰	۴۸	۴۸	تخصصی	مبانی شبکه های کامپیوتری
۵	۳۰۲۱۱۰۸	برنامه سازی پیشرفته	۲	۱۶	۴۸	۶۴	تخصصی	-
۶	۳۰۲۱۱۰۶	کار راه شغلی	۲	۳۲	۰	۳۲	عمومی	-
۷	۳۰۲۱۱۰۷	آزمایشگاه نرم افزار های اداری	۱	۰	۳۲	۳۲	تخصصی	-
۸	۳۰۲۱۱۱۰	نرم افزار توسعه موبایل	۱	۰	۳۲	۳۲	تخصصی	-
۹	۹۱۰۱	زبان خارجی	۳	۴۸	۰	۴۸	عمومی	-
۱۰	۳۰۲۱۱۰۵	ریاضی عمومی	۳	۴۸	۰	۴۸	عمومی	-
		جمع	۱۸	۲۰۸	۱۹۲	۴۰۰	-	-
ردیف	کد درس ناد	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			نوع درس	پیشنیاز
				نظری	عملی	جمع		
۱	۳۰۲۱۱۱۱	برنامه نویسی موبایل ۱	۲	۱۶	۴۸	۶۴	تخصصی	برنامه نویسی پیشرفته
۲	۳۰۲۱۱۱۷	طراحی وب	۲	۱۶	۴۸	۶۴	تخصصی	-
۳	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی ۱	۲	۳۲	۰	۳۲	عمومی	-
۴	۳۰۲۱۱۱۴	زبان فنی	۲	۳۲	۰	۳۲	تخصصی	زبان خارجی
۵	۳۰۲۱۱۱۵	پایگاه داده	۲	۳۲	۰	۳۲	تخصصی	-
۶	۳۰۲۱۱۲۰	آز پایگاه داده	۱	۰	۳۲	۳۲	تخصصی	پایگاه داده ها
۷	۳۰۲۲۱۹۶	آز نرم افزار گرافیکی	۱	۰	۳۲	۳۲	تخصصی	-
۸	۳۰۲۱۱۱۶	تجزیه و تحلیل سیستم ها	۲	۳۲	۰	۳۲	تخصصی	-
۹	۹۱۱۸	زبان و ادبیات فارسی	۳	۴۸	۰	۴۸	عمومی	-
۱۰	۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	۰	۱۶	۱۶	عمومی	-
		جمع	۱۸	۲۰۸	۱۷۶	۳۸۴	-	-
ردیف	کد درس ناد	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			نوع درس	پیشنیاز
				نظری	عملی	جمع		
۱	۳۰۲۱۱۱۸	برنامه نویسی موبایل ۲	۲	۱۶	۴۸	۶۴	تخصصی	برنامه نویسی موبایل ۱
۲	۳۰۲۱۱۱۹	برنامه نویسی مبتنی بر وب	۲	۱۶	۴۸	۶۴	تخصصی	طراحی وب
۳	۳۰۲۱۱۲۱	مدار منطقی	۲	۳۲	۰	۳۲	تخصصی	-
۴	۳۰۲۱۱۲۲	ساختمان داده ها	۳	۴۸	۰	۴۸	تخصصی	برنامه سازی پیشرفته
۵	۳۰۲۲۱۹۷	مباحث ویژه در برنامه نویسی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	اختیاری	-
۶	۹۹۹۱۰۴۵	تجاری سازی محصول	۲	۱۶	۳۲	۴۸	مهارت عمومی	-
۸	۳۰۲۱۱۲۵	مبانی ساختمان گسسته	۲	۳۲	۰	۳۲	تخصصی	-
۹	۹۱۰۸	آئین زندگی	۲	۳۲	۰	۳۲	عمومی	-
		جمع	۱۷	۲۰۸	۱۷۶	۳۸۴	-	-
ردیف	کد درس ناد	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت			نوع درس	پیشنیاز
				نظری	عملی	جمع		
۱	۳۰۲۱۱۲۳	برنامه نویسی سخت افزار	۲	۱۶	۴۸	۶۴	تخصصی	مدار منطقی
۲	۳۰۲۱۱۳۰	بازی سازی	۲	۱۶	۳۲	۴۸	اختیاری	-
۳	۳۰۲۱۱۳۳	اینترنت اشیا	۲	۱۶	۳۲	۴۸	اختیاری	-
۴	۹۹۹۱۰۰۰	کار آفرینی	۲	۱۶	۴۸	۶۴	تخصصی	-
۵	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۳۲	۰	۳۲	عمومی	-
۶	۹۹۹۱۰۳۴	بازاریابی مجازی	۲	۱۶	۳۲	۴۸	مهارت عمومی	-
۷	۳۰۲۱۱۲۷	پروژه	۲	۰	۹۶	۹۶	تخصصی	-
۸	۳۰۲۱۱۲۸	کارآموزی	۲	۰	۲۴۰	۲۴۰	تخصصی	-
		جمع	۱۶	۱۱۲	۵۲۸	۶۴۰	-	-
		جمع کل	69	736	1072	1808		
بر گروه			رئیس اداره آموزش			معاون آموزشی دانشجویی پژوهشی		
باغستانی			محسن حیدر پور			مصطفی ربیعی		