

برنامه زمان بندی پیشنهادی کاردانی پیوسته کامپیوتر گرایش نرم افزار ورودی ۱۳۹۹ به بعد

ترم دوم					
پیشنیاز	واحد		نوع درس	نام درس	شماره
	ع	ت			
	۰	۲	بهارت عمومی	اصول و فنون مذاکره	۷
	۰	۲	تخصصی	پایگاه داده	۸
	۱	۱	تخصصی	طراحی وب	۹
	۱	۰	تخصصی	آز سیستم عامل	۱۰
	۱	۰	تخصصی	آز نرم افزار گرافیکی	۱۱
	۰	۲	تخصصی	مبانی شبکه	۱۲
۰	۰	۲	تخصصی	مبانی ساختمان گسسته	۱۳
۰	۱	۰	تخصصی	نرم افزارهای توسعه موبایل	۱۴
۰	۰	۳	عمومی	زبان عمومی	۱۵
۰	۰	۲	عمومی	آیین زندگی	۱۶
۱۸			جمع واحد		

ترم اول					
پیشنیاز	واحد		نوع درس	نام درس	شماره
	ع	ت			
۰	۰	۳	پایه	ریاضی عمومی	۱
۰	۰	۲	پایه	کار راه شغلی	۲
۰	۱	۱	تخصصی	برنامه سازی پیشرفته	۳
۰	۰	۲	تخصصی	سیستم عامل	۴
۰	۰	۳	عمومی	فارسی عمومی	۵
۰	۰	۲	عمومی	اندیشه اسلامی ۱	۶
۱۴			جمع واحد		

ترم چهارم					
پیشنیاز	واحد		نوع درس	نام درس	شماره
	ع	ت			
مدار منطقی	۱	۱	تخصصی	برنامه نویسی سخت افزار	۲۸
برنامه نویسی موبایل ۱	۱	۱	اختیاری	مباحث ویژه در برنامه نویسی	۲۹
شبکه های محلی کامپیوتری	۱	۰	تخصصی	کارگاه شبکه محلی کامپیوتری	۳۰
۰	۱	۰	پایه	آز نرم افزارهای اداری	۳۱
طراحی وب	۱	۱	تخصصی	برنامه نویسی مبتنی بر وب	۳۲
برنامه نویسی موبایل ۱	۱	۱	تخصصی	برنامه نویسی موبایل ۲	۳۴
۰	۱	۱	تخصصی	کارآفرینی	۳۵
۰	۰	۲	عمومی	دانش خانواده	۳۶
گذراندن ۵۰ واحد درسی	۲	۰	تخصصی	پروژه	۳۷
گذراندن ۵۰ واحد درسی	۲	۰	تخصصی	کارآموزی	۳۹
۱۸			جمع واحد		

ترم سوم					
پیشنیاز	واحد		نوع درس	نام درس	شماره
	ع	ت			
برنامه سازی پیشرفته	۰	۳	تخصصی	ساختمان داده	۱۷
زبان عمومی	۰	۲	تخصصی	زبان فنی	۱۸
پایگاه داده	۲	۰	تخصصی	آز پایگاه داده	۱۹
۰	۱	۱	تخصصی	برنامه نویسی موبایل ۱	۲۰
۰	۰	۲	تخصصی	مدار منطقی	۲۱
۰	۰	۲	تخصصی	تجزیه و تحلیل سیستم ها	۲۳
	۱	۱	اختیاری	درس اختیاری	۲۴
	۱	۱	اختیاری	درس اختیاری	۲۵
۰	۱	۰	عمومی	تربیت بدنی	۲۶
	۰	۲	بهارت عمومی	بازاریابی	۲۷
۱۹			جمع واحد		

جدول دروس اختیاری					
آز نرم افزار گرافیکی	۱	۱	اختیاری	محیط های چند رسانه ای	۱
برنامه سازی پیشرفته، مبانی شبکه	۱	۱	اختیاری	اینترنت اشیا	۲
برنامه نویسی موبایل ۱	۱	۱	اختیاری	مباحث ویژه در برنامه نویسی	۳
آز نرم افزار گرافیکی	۱	۱	اختیاری	بازی سازی	۴

واحد	۱۳	عمومی
واحد	۶	پایه
واحد	۴۱	تخصصی
واحد	۶	اختیاری
واحد	۴	مهارت عمومی
واحد	۷۰	واحد کل