

جدول دروس، تعداد واحد و پیش‌نیاز و هم‌نیازهای دوره کاردانی رشته کامپیوتر

ردیف	دروس تخصصی	واحد		پیش‌نیاز	هم‌نیاز
		عملی	نظری		
۱۵	مباحث ویژه	۱	۱	۲۱	۲۸
۱۶	اصول سرپرستی	۲			
۱۷	برنامه نویسی پیشرفته ۱	۱	۲	۴	
۱۸	مبانی اینترنت	۱			
۱۹	سیستم عامل	۲		۱۷	
۲۰	کارگاه سیستم عامل	۱			۱۹
۲۱	برنامه نویسی پیشرفته ۲	۱	۲	۱۷	
۲۲	ذخیره و بازیابی اطلاعات		۳	۱۷	۲۱
۲۳	زبان ماشین و اسمبلی	۱	۲	۱۷	
۲۴	مبانی مهندسی نرم افزار		۲		
۲۵	برنامه نویسی مبتنی بر وب	۱	۱	۱۸	
۲۶	شبکه‌های محلی		۲	۲۰ و ۱۹	
۲۷	کارگاه شبکه‌های محلی	۱			۲۶
۲۸	پایگاه داده‌ها		۲	۲۲	
۲۹	آز پایگاه داده‌ها	۱			۲۸
۳۰	ساختمان داده‌ها	۱	۲	۱۷	۲۱
۳۱	کارآموزی		۲		پس از گذراندن ۵۰ واحد
۳۲	کارآفرینی	۱	۲		ترم آخر
۳۳	پروژه		۲		
	جمع واحد		۴۰		

ردیف	دروس اختیاری	واحد		پیش‌نیاز	هم‌نیاز
		عملی	نظری		
۴۲	گرافیک کامپیوتری	۱	۱	۲۱	
۴۳	نرم افزار ریاضی و آمار	۱	۱	۸	
۴۴	محیط‌های چند رسانه‌ای	۱	۱		
	جمع واحد		۶		

ردیف	دروس کاردانش	واحد		پیش‌نیاز	هم‌نیاز
		عملی	نظری		
۴۵	ویژوال بیسیک		۳		
	جمع واحد		۳		

ردیف	دروس پیش‌نیاز	واحد		پیش‌نیاز	هم‌نیاز
		عملی	نظری		
۱	ریاضی پیش		۲		
۲	فیزیک پیش		۲		
۳	زبان پیش		۲		
۴	-				
	جمع واحد		۶		

ردیف	دروس پایه	واحد		پیش‌نیاز	هم‌نیاز
		عملی	نظری		
۵	ریاضی عمومی		۳	۱	
۶	فیزیک الکتروسیته		۲	۲	
	جمع واحد		۵		

ردیف	دروس اصلی	واحد		پیش‌نیاز	هم‌نیاز
		عملی	نظری		
۷	آز نرم افزار گرافیکی	۱			
۸	آمار و احتمالات		۲	۵	
۹	ریاضی کاربردی		۲	۵	
۱۰	زبان فنی		۲	۳۹	
۱۱	سخت افزار	۱	۲	۱۳	
۱۲	شیوه ارائه مطالب		۱		
۱۳	مبانی الکترونیک		۲	۶	
۱۴	کارگاه مبانی الکترونیک		۱		۱۳
	جمع واحد		۱۴		

ردیف	دروس عمومی	واحد		پیش‌نیاز	هم‌نیاز
		عملی	نظری		
۳۴	اندیشه اسلامی		۲		
۳۵	اخلاق اسلامی		۲		
۳۶	فارسی عمومی		۳		
۳۷	تنظیم خانواده		۲		
۳۸	تربیت بدنی		۱		
۳۹	زبان عمومی		۳	۳	
۴۰	قران		۱		
۴۱	وصایا		۱		
	جمع واحد		۱۵		

فنی ۸۲ واحد و کار دانش ۸۵ واحد

اخذ فقط ۳ واحد از دروس اختیاری الزامی می باشد

کارآموزی، کارآفرینی، پروژه ترم آخر