

دانشگاه فنی و حرفه ای استان قم - واحد پسران

ترم بندی (چارت) دروس - کاردانی پیوسته نرم افزار کامپیوتر

ردیف	ترم	کد درس	نام درس	نظری	عملی	جمع	نوع درس	پیشنیاز	همنیاز
۱	اول	۹۱۰۸	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۲	۰	۲	عمومی		
۲		۹۱۱۸	زبان فارسی	۳	۰	۳	عمومی		
۳		۹۱۰۱	زبان خارجی	۳	۰	۳	عمومی		
۴		۱۲۹۲	ریاضی عمومی	۳	۰	۳	پایه		
۵		۱۲۹۳	فیزیک الکتریسته و مغناطیس	۲	۰	۲	پایه		
۶		۱۳۰۴	برنامه سازی پیشرفته (۱)	۲	۱	۳	اختصاصی		
۷		۱۳۱۳	مبانی اینترنت	۰	۱	۱	اختصاصی		
۸		۱۳۰۲	سیستم عامل (۲)	۲	۰	۲	اختصاصی		
۹		۱۳۰۳	کارگاه سیستم عامل (۲)	۰	۱	۱	اختصاصی		
جمع واحدها در ترم اول						۱۷	۳	۲۰	
۱۰	دوم	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی (مبدا و معاد)	۲	۰	۲	عمومی		
۱۱		۹۱۲۲	تربیت بدنی	۰	۱	۱	عمومی		
۱۲		۱۲۹۴	ریاضی کاربردی	۲	۰	۲	اصلی	۱۲۹۲	
۱۳		۱۲۹۶	شیوه ارائه نوشتاری و گفتاری	۱	۰	۱	اصلی		
۱۴		۱۲۹۸	مبانی الکترونیک	۲	۰	۲	اصلی		
۱۵		۱۲۹۹	کارگاه مبانی الکترونیک	۰	۱	۱	اصلی		۱۲۹۸
۱۶		۱۳۰۵	شبکه های محلی کامپیوتری	۲	۰	۲	اختصاصی	۱۳۰۲ و ۱۳۰۳	
۱۷		۱۳۰۶	کارگاه شبکه های محلی کامپیوتری	۰	۱	۱	اختصاصی		۱۳۰۵
۱۸		۱۳۰۸	برنامه سازی پیشرفته (۲)	۲	۱	۳	اختصاصی	۱۳۰۴	
۱۹		۱۳۰۹	مبانی مهندسی نرم افزار	۲	۰	۲	اختصاصی		
۲۰	۱۳۱۴	ساختمان داده ها	۲	۱	۳	اختصاصی	۱۳۰۴		
جمع واحدها در ترم دوم						۱۵	۵	۲۰	
۲۱	سوم	۹۱۲۶	کار آفرینی	۲	۱	۳	عمومی		
۲۲		۱۳۰۰	زبان فنی	۲	۰	۲	اصلی	۹۱۰۱	
۲۳		۱۳۰۱	آزمایشگاه نرم افزارهای گرافیکی	۰	۱	۱	اصلی		
۲۴		۱۲۹۵	آمار و احتمالات	۲	۰	۲	اصلی	۱۲۹۲	
۲۵		۱۳۱۲	ذخیره و بازیابی اطلاعات	۳	۰	۳	اختصاصی		
۲۶		۱۳۱۵	برنامه سازی مبتنی بر وب	۱	۱	۲	اختصاصی	۱۳۱۳	
۲۷		۱۳۰۷	زبان ماشین و اسمبلی	۲	۱	۳	اختصاصی	۱۳۰۴	
۲۸		۱۳۱۷	اصول سرپرستی	۲	۰	۲	اختصاصی		
۲۹		۱۳۲۱	محیط های چند رسانه ای	۱	۱	۲	اختیاری		
جمع واحدها در ترم سوم						۱۵	۵	۲۰	
۳۰	چهارم	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۲	عمومی		
۳۱		۱۲۹۷	سخت افزار کامپیوتر (۲)	۲	۱	۳	اصلی	۱۲۹۸	
۳۲		۱۳۱۶	مباحث ویژه	۱	۱	۲	اختصاصی		
۳۳		۱۳۱۰	پایگاه داده ها	۲	۰	۲	اختصاصی	۱۳۱۲	
۳۴		۱۳۱۱	آزمایشگاه پایگاه داده ها	۰	۱	۱	اختصاصی		۱۳۱۰
۳۵		۱۳۱۸	پروژه	۰	۲	۲	اختصاصی		
۳۶		۱۳۲۰	کارآموزی	۰	۲	۲	اختصاصی		
جمع واحدها در ترم چهارم						۷	۷	۱۴	
جمع کل واحدها						۵۴	۲۰	۷۴	