



## جدول دروس مقطع کارشناسی ناپیوسته رشته مهندسی حرفه ای کامپیوتر نرم افزار\* ۷۰۵



وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
دانشگاه فنی و حرفه‌ای

ترتیب ارائه	ردیف	کد درس	نام درس	واحد عملی	واحد نظری	ساعت عملی	ساعت نظری	نوع درس	پیشنیاز و همنیاز
اول	۱	۹۹۹۷۵۰۸	آمار و احتمالات	۰	۳	۰	۳	پایه	
	۲	۷۰۵۰۱۱	آزمایشگاه پایگاه داده ۲	۱	۰	۳	۰	تخصصی	
	۳	۷۰۵۰۰۳	آزمایشگاه زبان‌های برنامه‌نویسی	۱	۰	۲	۰	تخصصی	
	۴	۷۰۵۰۰۵	ریاضی گسسته	۰	۲	۰	۲	تخصصی	
	۵	۷۰۵۰۱۸	زبان تخصصی	۰	۲	۰	۲	تخصصی	
	۶	۷۰۵۰۱۶	مهندسی اینترنت	۱	۲	۲	۲	تخصصی	
	۷	۷۰۵۰۱۴	نصب و راه‌اندازی شبکه	۱	۲	۲	۲	تخصصی	
	۸	۹۱۰۳	اندیشه اسلامی (۲) (نبوت و امامت)	۰	۲	۰	۲	عمومی	
	۹	۹۱۲۳	ورزش ۱	۱	۰	۲	۰	عمومی	
دوم	۱	۹۹۹۷۵۰۷	معادلات دیفرانسیل	۰	۳	۰	۳	پایه	
	۲	۷۰۵۰۰۴	آزمایشگاه طراحی واسط کاربری	۱	۰	۳	۰	تخصصی	
	۳	۷۰۵۰۲۰	آزمایشگاه گرافیک و متحرک‌سازی	۱	۰	۳	۰	تخصصی	
	۴	۷۰۵۰۱۵	بازی‌سازی	۱	۲	۲	۲	تخصصی	
	۵	۷۰۵۰۱۲	برنامه‌نویسی سیستمی	۱	۲	۲	۲	تخصصی	پ:ریاضی گسسته   ه:کارگاه سیستم‌عامل
	۶	۷۰۵۰۱۳	طراحی الگوریتم	۱	۲	۲	۲	تخصصی	
	۷	۷۰۵۰۱۷	کارگاه سیستم‌عامل	۱	۰	۳	۰	تخصصی	
	۸	۹۱۱۰	انقلاب اسلامی ایران	۰	۲	۰	۲	عمومی	
سوم	۱	۷۰۵۰۳۰	سیستم‌های اطلاعات مدیریت	۱	۲	۲	۲	اختیاری	
	۲	۷۰۵۰۲۲	اینترنت اشیاء	۱	۲	۲	۲	تخصصی	
	۳	۷۰۵۰۱۰	آزمایشگاه مهندسی نرم‌افزار	۱	۰	۳	۰	تخصصی	ه:مهندسی نرم‌افزار
	۴	۷۰۵۰۰۸	آزمایشگاه هوش مصنوعی	۱	۰	۳	۰	تخصصی	ه:هوش مصنوعی
	۵	۷۰۵۰۲۱	مباحث ویژه	۱	۲	۲	۲	تخصصی	
	۶	۷۰۵۰۰۹	مهندسی نرم‌افزار	۰	۲	۰	۲	تخصصی	
	۷	۷۰۵۰۰۷	هوش مصنوعی	۰	۳	۰	۳	تخصصی	پ:طراحی الگوریتم
	۸	۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	۰	۲	۰	۲	عمومی	
چهارم	۱	۷۰۵۰۳۴	معماری کامپیوتر	۱	۲	۲	۲	اختیاری	
	۲	۷۰۵۰۲۴	پروژه	۳	۰	۰	۰	پروژه	
	۳	۷۰۵۰۱۹	امنیت اطلاعات	۰	۲	۰	۲	تخصصی	پ:مهندسی اینترنت
	۴	۷۰۵۰۰۶	توسعه نرم‌افزار	۱	۲	۲	۲	تخصصی	پ:مهندسی نرم‌افزار
	۵	۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۰	۲	۰	۲	عمومی	
	۶	۷۰۵۰۲۳	کارآموزی	۲	۰	۰	۰	کارآموزی	

گذراندن دروس اختیاری الزامی است.

جمع کل واحدها: ۶۸

دانشجویانی که در مقطع کاردانی دروس کارآفرینی و دانش خانواده و جمعیت (یا تنظیم خانواده و جمعیت) را نگذرانده اند، باید در مقطع کارشناسی ناپیوسته برنامه ریزی لازم را برای گذراندن این دروس علاوه بر دروس جدول فوق داشته باشند.

دانشجویان رشته های مقطع کاردانی غیرمرتبط باید حداکثر ۶ واحد را به صورت جبرانی تا پایان نیمسال دوم بگذرانند. دروس جبرانی در معدل مؤثر نمی باشد.