



جدول دروس کارشناسی پیوسته مهندسی کامپیوتر - نرم افزار

دانشگاه آزاد اسلامی واحد آزادشهر

ردیف	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		نام درس	نوع درس	تعداد واحد		ردیف
			نظری	عملی			نظری	عملی	
۱	ریاضیات و آمار	پیش دانشگاهی	۲		۴۴	-		۲۳	
۲	فیزیک میکائیک	پیش دانشگاهی	۲		۴۵	-		۳۳	
۳	زبان انگلیسی	پیش دانشگاهی	۲		۴۶	-		۴۱	
۴	زبان فارسی	پیش دانشگاهی	۲		۴۷	-		۴۶	
۵	آشنایی با قرآن کریم	عمومی	۱		۴۸	-		۳۵	
۶	وصایای امام(ره)	عمومی	۱		۴۹	-		۴۸	
۷	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲		۵۰	-		-	
۸	اندیشه اسلامی (۱)	عمومی	۲		۵۱	-		۳۴	
۹	اندیشه اسلامی (۲)	عمومی	۲		۵۲	۸		۳۳	
۱۰	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	عمومی	۲		۵۳	-		۴۰	
۱۱	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	عمومی	۲		۵۴	-		۴۴	
۱۲	اخلاق اسلامی	عمومی	۲		۵۵	-		۵۲	
۱۳	تفسیر موضوعی قرآن کریم	عمومی	۲		۵۶	-		۵۲	
۱۴	زبان خارجی	عمومی	۳		۵۷	۳		۵۵	
۱۵	فارسی عمومی	عمومی	۳		۵۸	۴		۴۳	
۱۶	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام در ایران	عمومی	۲		۵۹	-		۵۶	
۱۷	تربیت بدنی (۱)	عمومی	۱		۶۰	-		-	
۱۸	تربیت بدنی (۲)	عمومی	۱		۶۱	۱۷		-	
۱۹	ریاضی عمومی ۱	پایه	۳		۶۲	۱		۲۱	
۲۰	ریاضی عمومی ۲	پایه	۳		۶۳	۱۹		۴۴	
۲۱	معادلات دیفرانسیل	پایه	۳		۶۴	۲۰		۴۶	
۲۲	آمار و احتمالات مهندسی	پایه	۳		۶۵	-		۶۴	
۲۳	فیزیک ۱	پایه	۳		۶۶	۲		۵۰	
۲۴	فیزیک ۲	پایه	۳		۶۷	۲۳		۴۳	
۲۵	آزمایشگاه فیزیک ۱	پایه	۱		۶۸	-		۴۳	
۲۶	آزمایشگاه فیزیک ۲	پایه	۱		۶۹	-		۵۷	
۲۷	کارگاه عمومی	پایه	۱		۷۰	-		۴۶	
۲۸	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	اصلی	۴		۷۱	-		۴۶	
۲۹	آزمایشگاه کامپیوتر	اصلی	۱		۷۲	-		۳۳	
۳۰	برنامه سازی پیشرفته	اصلی	۳		۷۳	۲۸		۳۳	
۳۱	ساختمانهای گسسته	اصلی	۳		۷۴	۲۸		۵۳	
۳۲	زبان ماشین و برنامه سازی سیستم	اصلی	۳		۷۵	۳۰		۷۲	
۳۳	ساختمان داده ها	اصلی	۳		۷۶	۳۱		۴۵	
۳۴	زبان تخصصی	اصلی	۲		۷۷	۱۴		-	
۳۵	مدارهای الکترونیکی ۱	اصلی	۳		۷۸	۲۳		-	
۳۶	آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی ۱	اصلی	۱		۷۹	۳۵		-	
۳۷	مدارهای منطقی	اصلی	۳		۸۰	۳۱			
۳۸	آزمایشگاه مدارهای منطقی	اصلی	۱		۸۱	۳۷			
۳۹	ریاضی مهندسی	اصلی	۳		۸۲	۲۱			
۴۰	طراحی الگوریتم ها	اصلی	۳		۸۳	۲۳			
۴۱	معماری کامپیوتر	اصلی	۳		۸۴	۲۲			
۴۲	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	اصلی	۱		۸۵	۴۱			
۴۳	سیستم عامل	اصلی	۳		۸۶	۴۱			

- رعایت پیشنیازی ، همبازی و سقف مجاز واحد بر عهده دانشجو بوده که در صورت عدم رعایت این موارد دروس غیر مجاز حذف می گردد .
- حداکثر واحد قابل اخذ در هر ترم ۲۰ واحد می باشد . دانشجویانی که معدل بالای ۱۷ کسب نمایند، مجاز به انتخاب واحد تا ۲۴ واحد می باشند.
- دانشجویانی که معدل کمتر از ۱۲ کسب نمایند مشروط بوده و در ترم بعد مجاز به انتخاب بیش از ۱۴ واحد نمی باشند .

پیش دانشگاهی : ۸	عمومی : ۲۶	پایه : ۲۱	اصلی : ۵۹	تخصصی : ۲۵	اختیاری : ۱۵
------------------	------------	-----------	-----------	------------	--------------

تنظیم نیمسال تحصیلی ۹۵-۹۶