

فهرست دروسی رشته کارشناسی پیوسته نرم افزار از ۱۴۰۰ الی ۱۴۰۳

ترم	درس	کد استاندارد	نوع درس	واحد تئوری	واحد عملی	ساعت تئوری	ساعت عملی	پیش نیازها
ترم اول								
۱	زبان فارسی	۹۱۱۸	عمومی	۳	۰	۳	۰	
۱	زبان خارجی	۹۱۰۱	عمومی	۳	۰	۳	۰	
۱	آیین زندگی (اخلاق کاربردی)	۹۱۰۸	عمومی	۲	۰	۲	۰	
۱	ریاضی عمومی	۹۰۷۰۰۱	پایه	۳	۰	۳	۰	
۱	کار راه شغلی	۹۰۷۰۰۶	پایه	۲	۰	۲	۰	
۱	تربیت بدنی	۹۱۲۲	عمومی	۰	۱	۰	۲	
۱	برنامه -سازی پیشرفته ۱	۹۰۷۰۰۷	تخصصی	۲	۱	۲	۲	
جمع واحدهای ترم اول ۱۷				۱۵	۲			
ترم دوم								
۲	اندیشه اسلامی (۱) (مبدأ و معاد)	۹۱۰۲	عمومی	۲	۰	۲	۰	
۲	محیط‌های چندرسانه‌ای	۹۰۷۰۳۸	تخصصی	۱	۱	۱	۲	پ:برنامه -سازی پیشرفته ۱
۲	ریاضی کاربردی	۹۰۷۰۰۲	پایه	۳	۰	۳	۰	پ:ریاضی عمومی
۲	اخلاق حرفه ای	۹۹۹۱۰۳۸	مهارت عمومی	۲	۰	۲	۰	
۲	ورزش ۱	۹۱۲۳	عمومی	۰	۱	۰	۲	پ:تربیت بدنی
۲	مدارهای منطقی	۹۰۷۰۱۹	تخصصی	۰	۲	۰	۲	
۲	آزمایشگاه نرم افزارهای اداری	۹۰۷۰۰۵	پایه	۰	۱	۰	۳	
۲	ریاضی گسسته	۹۰۷۰۰۳	پایه	۲	۰	۲	۰	پ:ریاضی عمومی
جمع واحدهای ترم دوم ۱۵				۱۲	۳			
ترم سوم								
۳	اندیشه اسلامی (۲) (نبوت و امامت)	۹۱۰۳	عمومی	۲	۰	۲	۰	پ:اندیشه اسلامی (۱) (مبدأ و معاد)
۳	آمار و احتمالات	۹۰۷۰۰۴	پایه	۳	۰	۳	۰	
۳	ساختمان داده	۹۰۷۰۱۶	تخصصی	۳	۰	۳	۰	پ:ریاضی گسسته پ:برنامه -سازی پیشرفته ۱
۳	استاندارد سازی	۹۹۹۱۰۲۳	مهارت عمومی	۲	۰	۲	۰	
۳	معماری کامپیوتر	۹۰۷۰۲۰	تخصصی	۲	۰	۲	۰	پ:مدارهای منطقی
۳	برنامه‌سازی پیشرفته ۲	۹۰۷۰۱۵	تخصصی	۲	۱	۲	۲	پ:برنامه -سازی پیشرفته ۱
۳	ورزش ۱	۹۱۲۳	عمومی	۰	۱	۰	۲	پ:تربیت بدنی
۳	زبان تخصصی	۹۰۷۰۳۲	تخصصی	۳	۰	۳	۰	پ:زبان خارجی
جمع واحدهای ترم سوم ۱۹				۱۷	۲			
ترم چهارم								
۴	انقلاب اسلامی ایران	۹۱۱۰	عمومی	۲	۰	۲	۰	
۴	طراحی الگوریتم	۹۰۷۰۳۴	تخصصی	۳	۰	۳	۰	پ:ساختمان داده
۴	سیستم عامل	۹۰۷۰۰۸	تخصصی	۳	۰	۳	۰	پ:ساختمان داده پ:معماری کامپیوتر
۴	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۹۰۷۰۲۱	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ:معماری کامپیوتر
۴	پایگاه داده	۹۰۷۰۱۱	تخصصی	۳	۰	۳	۰	پ:ساختمان داده
۴	آزمایشگاه زبان‌های برنامه‌نویسی	۹۰۷۰۱۴	تخصصی	۰	۱	۰	۲	پ:برنامه‌سازی پیشرفته ۲
۴	آزمایشگاه متحرک‌سازی	۹۰۷۰۲۶	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ:برنامه‌سازی پیشرفته ۲
۴	آزمایشگاه پایگاه داده ۱	۹۰۷۰۱۲	تخصصی	۰	۱	۰	۳	ه:پایگاه داده
جمع واحدهای ترم چهارم ۱۵				۱۱	۴			
ترم پنجم								
۵	برنامه‌نویسی سیستمی	۹۰۷۰۲۹	تخصصی	۲	۱	۲	۲	پ:برنامه‌سازی پیشرفته ۲
۵	مهندسی نرم‌افزار	۹۰۷۰۱۷	تخصصی	۲	۰	۲	۰	پ:ساختمان داده
۵	کارآموزی ۱	۹۰۷۰۴۱	کارآموزی	۰	۱	۰	۰	
۵	آزمایشگاه سیستم‌عامل ۱	۹۰۷۰۰۹	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ:سیستم‌عامل
۵	طراحی صفحات وب	۹۰۷۰۳۵	تخصصی	۱	۱	۱	۳	پ:آزمایشگاه پایگاه داده ۱
۵	شبکه‌های کامپیوتری	۹۰۷۰۲۲	تخصصی	۳	۰	۳	۰	پ:سیستم‌عامل
۵	کارگاه شبکه‌های کامپیوتری	۹۰۷۰۲۳	تخصصی	۰	۱	۰	۳	ه:شبکه‌های کامپیوتری
۵	آزمایشگاه پایگاه داده ۲	۹۰۷۰۱۳	تخصصی	۰	۱	۰	۳	پ:آزمایشگاه پایگاه داده ۱
۵	شبیه‌سازی	۹۰۷۰۶۵	اختیاری	۲	۱	۲	۲	پ:ساختمان داده
جمع واحدهای ترم پنجم ۱۷				۱۰	۷			
ترم ششم								

۶	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۹۱۱۴	عمومی	۰	۲	۰	۰
۶	آزمایشگاه سیستم عامل ۲	۹۰۷۰۱۰	تخصصی	۰	۱	۰	۳
۶	گرافیک کامپیوتری	۹۰۷۰۴۴	اختیاری	۲	۱	۲	۲
۶	هوش مصنوعی	۹۰۷۰۲۴	تخصصی	۳	۰	۳	۰
۶	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	۹۰۷۰۱۸	تخصصی	۰	۱	۰	۳
۶	برنامه نویسی موبایل	۹۰۷۰۲۷	تخصصی	۲	۱	۲	۲
۶	طراحی صفحات وب پیشرفته	۹۰۷۰۳۳	تخصصی	۲	۱	۲	۲
۶	امنیت شبکه های کامپیوتری	۹۰۷۰۲۸	تخصصی	۳	۰	۳	۰
	جمع واحدهای ترم ششم ۱۹			۱۴	۵		
	ترم هفتم						
۷	آزمایشگاه هوش مصنوعی	۹۰۷۰۲۵	تخصصی	۰	۱	۰	۳
۷	پروژه	۹۰۷۰۴۳	پروژه	۰	۳	۰	۰
۷	برنامه نویسی مبتنی بر وب	۹۰۷۰۳۰	تخصصی	۱	۱	۱	۳
۷	مباحث ویژه	۹۰۷۰۴۰	تخصصی	۱	۱	۱	۲
۷	مهندسی اینترنت	۹۰۷۰۳۷	تخصصی	۲	۱	۲	۲
۷	بازی سازی	۹۰۷۰۶۶	تخصصی	۲	۱	۲	۲
۷	پیکربندی شبکه های محلی بیسیم	۹۰۷۰۳۱	تخصصی	۲	۱	۲	۲
	جمع واحدهای ترم هفتم ۱۷			۸	۹		
	ترم هشتم						
۸	تجارت الکترونیکی	۹۰۷۰۵۷	اختیاری	۳	۰	۳	۰
۸	سیستم های خبره	۹۰۷۰۴۷	اختیاری	۲	۱	۲	۲
۸	دانش خانواده و جمعیت	۹۱۲۸	عمومی	۲	۰	۲	۰
۸	اینترنت اشیاء	۹۰۷۰۳۹	تخصصی	۱	۱	۱	۳
۸	کارآفرینی	۹۰۷۰۳۶	تخصصی	۱	۱	۱	۳
۸	کارآموزی ۲	۹۰۷۰۴۲	کارآموزی	۰	۲	۰	۰
	جمع واحدهای ترم هشتم ۱۴			۹	۵		
	جمع کل واحدها ۱۳۳						