

جدول ترم بندی (بعد از ورودی مهر ۱۴۰۰)



دانشگاه فنی و حرفه‌ای
واحد فنی و حرفه‌ای

رشته مهندسی حرفه‌ای کامپیوتر نرم افزار « ۹۰۷ » - مقطع کارشناسی پیوسته

ترم	ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس در رشته	نوع درس	واحد		ساعت	ساعت		پیش نیاز / هم نیاز
						نظری	عملی		نظری	عملی	
اول: ۱۸ واحد - ۱۷ ساعت و ۲ ساعت	۱	۹۰۷۰۰۷	برنامه سازی پیشرفته ۱	تخصصی	نظری-عملی	۲	۱	۲۲	۳۲	۳۲	
	۲	۹۰۷۰۰۶	کارراه شغلی	پایه	نظری	۲	۰	۲	۳۲	۰	
	۳	۹۰۷۰۰۱	ریاضی عمومی	پایه	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	
	۴	۹۱۱۸	زبان فارسی	عمومی	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	
	۵	۹۱۰۱	زبان خارجی	عمومی	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	
	۶	۹۱۰۸	آئین زندگی (اخلاق کاربردی)	عمومی	نظری	۲	۰	۲	۳۲	۰	
	۷	۱۴۰۰۱۲۴	استاندارد سازی	مهارت عمومی	نظری	۲	۰	۲	۳۲	۰	
دوم: ۱۸ واحد - ۱۴ ساعت و ۹ ساعت	۱	۹۰۷۰۳۸	محیط های چند رسانه ای	تخصصی	نظری-عملی	۱	۱	۱۶	۳۲	۳۲	برنامه سازی پیشرفته ۱
	۲	۹۰۷۰۱۹	مدارهای منطقی	تخصصی	نظری	۲	۰	۲	۳۲	۰	
	۳	۹۰۷۰۱۵	برنامه سازی پیشرفته ۲	تخصصی	نظری-عملی	۲	۱	۲۲	۳۲	۳۲	برنامه سازی پیشرفته ۱
	۴	۹۰۷۰۰۲	ریاضی کاربردی	پایه	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	ریاضی عمومی
	۵	۹۰۷۰۰۳	ریاضی گسسته	پایه	نظری	۲	۰	۲	۳۲	۰	ریاضی عمومی
	۶	۹۰۷۰۰۵	آزمایشگاه نرم افزار اداری	پایه	عملی	۰	۱	۳	۰	۴۸	
	۷	۱۴۰۰۱۱۲	اخلاق حرفه ای	مهارت عمومی	نظری	۲	۰	۲	۳۲	۰	
	۸	۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی	عملی	۰	۱	۲	۰	۳۲	
	۹	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی (۱)	عمومی	نظری	۲	۰	۲	۳۲	۰	
سوم: ۱۸ واحد - ۱۵ ساعت و ۷ ساعت	۱	۹۰۷۰۱۶	ساختمان داده ها	تخصصی	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	برنامه سازی پیشرفته ۱ ریاضی گسسته
	۲	۹۰۷۰۳۲	زبان تخصصی	تخصصی	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	زبان خارجی
	۳	۹۰۷۰۲۰	معماری کامپیوتر	تخصصی	نظری	۲	۰	۲	۳۲	۰	مدارهای منطقی
	۳	۹۰۷۰۲۶	آزمایشگاه متحرک سازی	تخصصی	عملی	۰	۱	۳	۰	۴۸	برنامه سازی پیشرفته ۲
	۴	۹۰۷۰۰۴	آمار و احتمالات	پایه	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	
	۵	۹۰۷۰۲۷	برنامه نویسی موبایل	تخصصی	نظری-عملی	۲	۱	۲۲	۳۲	۳۲	برنامه سازی پیشرفته ۲
	۶	۹۱۲۳	ورزش ۱	عمومی	عملی	۰	۱	۲	۰	۳۲	تربیت بدنی
	۷	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	نظری	۲	۰	۲	۳۲	۰	
	۱	۹۰۷۰۱۱	پایگاه داده ها	تخصصی	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	ساختمان داده ها
چهارم: ۱۷ واحد - ۱۲ ساعت و ۱۰ ساعت + ۸ ک	۲	۹۰۷۰۰۸	سیستم عامل	تخصصی	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	ساختمان داده ها معماری کامپیوتر
	۳	۹۰۷۰۱۷	مهندسی نرم افزار	تخصصی	نظری	۲	۰	۲	۳۲	۰	ساختمان داده ها
	۴	۹۰۷۰۲۱	آزمایشگاه معماری کامپیوتر	تخصصی	عملی	۰	۱	۳	۰	۴۸	معماری کامپیوتر
	۵	۹۰۷۰۱۲	آزمایشگاه پایگاه داده ۱	تخصصی	عملی	۰	۱	۳	۰	۴۸	
	۶	۹۰۷۰۲۹	برنامه نویسی سیستمی	تخصصی	نظری-عملی	۲	۱	۲۲	۳۲	۳۲	برنامه سازی پیشرفته ۲
	۷	۹۰۷۰۱۴	آزمایشگاه زبان های برنامه نویسی	تخصصی	عملی	۰	۱	۲	۰	۳۲	برنامه سازی پیشرفته ۲
	۸	۹۰۷۰۴۲	کارآموزی ۱	تخصصی	عملی	۰	۱	۸	۰	۱۲۰	گذراندن حداقل ۵۰ واحد
	۹	۹۱۱۰	انقلاب اسلامی	عمومی	نظری	۲	۰	۲	۳۲	۰	

جدول ترم بندی (بعد از ورودی مهر ۱۴۰۰)



دانشگاه فنی و حرفه‌ای
دانشکده فنی و حرفه‌ای

رشته مهندسی حرفه‌ای کامپیوتر نرم افزار « ۹۰۷ » - مقطع کارشناسی پیوسته

ترم	ردیف	کد درس	نام درس	نوع درس در رشته	نوع درس	واحد		ساعت	ساعت		پیش نیاز / هم نیاز
						نظری	عملی		نظری	عملی	
پنجم: واحد ۱۱ - سات ۱۴ س ع	۱	۹۰۷۰۳۴	طراحی الگوریتم	تخصصی	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	ساختمان داده‌ها
	۲	۹۰۷۰۴۴	گرافیک کامپیوتری	اختیاری	نظری-عملی	۲	۱	۲	۳۲	۳۲	ساختمان داده‌ها
	۳	۹۰۷۰۳۵	طراحی صفحات وب	تخصصی	نظری-عملی	۱	۱	۱	۱۶	۴۸	آزمایشگاه پایگاه داده ۱
	۴	۹۰۷۰۲۲	شبکه‌های کامپیوتری	تخصصی	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	سیستم عامل
	۵	۹۰۷۰۲۳	کارگاه شبکه‌های کامپیوتری	تخصصی	عملی	۰	۱	۰	۰	۴۸	
	۶	۹۰۷۰۱۳	آزمایشگاه پایگاه داده ۲	تخصصی	عملی	۰	۱	۰	۰	۴۸	آزمایشگاه پایگاه داده ۱
	۷	۹۰۷۰۰۹	آزمایشگاه سیستم عامل ۱	تخصصی	عملی	۰	۱	۰	۰	۴۸	سیستم عامل
	۸	۹۱۱۶	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	نظری	۲	۰	۲	۳۲	۰	
ششم: واحد ۱۲ - سات ۱۳ س ۸ س ع	۱	۹۰۷۰۲۴	هوش مصنوعی	تخصصی	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	طراحی الگوریتم
	۲	۹۰۷۰۳۳	طراحی صفحات وب پیشرفته	تخصصی	نظری-عملی	۲	۱	۲	۳۲	۳۲	طراحی صفحات وب
	۳	۹۰۷۰۲۸	امنیت شبکه‌های کامپیوتری	تخصصی	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	شبکه‌های کامپیوتری
	۴	۹۰۷۰۱۸	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	تخصصی	عملی	۰	۱	۰	۰	۴۸	مهندسی نرم افزار
	۵	۹۰۷۰۱۰	آزمایشگاه سیستم عامل ۲	تخصصی	عملی	۰	۱	۰	۰	۴۸	آزمایشگاه سیستم عامل ۱
	۶	۹۰۷۰۵۹	رایانش ابری	اختیاری	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	شبکه‌های کامپیوتری
	۷	۹۱۰۳	اندیشه اسلامی (۲)	عمومی	نظری	۲	۰	۲	۳۲	۰	
هفتم: واحد ۱۳ - سات ۱۰ س ۱۵ س ع	۱	۹۰۷۰۳۷	مهندسی اینترنت	تخصصی	نظری-عملی	۲	۱	۲	۳۲	۳۲	شبکه‌های کامپیوتری
	۲	۹۰۷۰۳۱	پیکربندی شبکه‌های محلی بیسیم	تخصصی	نظری-عملی	۲	۱	۲	۳۲	۳۲	شبکه‌های کامپیوتری
	۳	۹۰۷۰۳۰	برنامه‌نویسی مبتنی بر وب	تخصصی	نظری-عملی	۱	۱	۱	۱۶	۴۸	طراحی صفحات وب
	۴	۹۰۷۰۳۹	اینترنت اشیاء	تخصصی	نظری-عملی	۱	۱	۱	۱۶	۴۸	آزمایشگاه معماری کامپیوتر
	۵	۹۰۷۰۶۶	بازی سازی	تخصصی	نظری-عملی	۲	۱	۲	۳۲	۳۲	آزمایشگاه متحرک سازی
	۶	۹۰۷۰۲۵	آزمایشگاه هوش مصنوعی	تخصصی	عملی	۰	۱	۰	۰	۴۸	هوش مصنوعی
	۷	۹۱۱۴	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	عمومی	نظری	۲	۰	۲	۳۲	۰	
هشتم: واحد ۱۴ - سات ۷ س ۱۶ س ۹ س	۱	۹۰۷۰۴۳	پروژه	تخصصی	عملی	۰	۳	۰	۰	۱۴۴	گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد
	۲	۹۰۷۰۴۱	کارآموزی ۲	تخصصی	عملی	۰	۲	۰	۰	۲۴۰	کارآموزی ۱ گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد
	۳	۹۰۷۰۴۰	مباحث ویژه	تخصصی	نظری-عملی	۱	۱	۱	۱۶	۳۲	برنامه‌سازی پیشرفته ۲
	۴	۹۰۷۰۴۸	نظریه زبان‌ها و ماشین‌ها	اختیاری	نظری	۳	۰	۳	۴۸	۰	ساختمان داده‌ها
	۵	۹۰۷۰۴۵	رباتیک	اختیاری	نظری-عملی	۲	۱	۲	۳۲	۳۲	معماری کامپیوتر
	۶	۹۰۷۰۳۶	کارآفرینی	تخصصی	نظری-عملی	۱	۱	۱	۱۶	۴۸	

جمع	پروژه و کارآموزی (۲)	اختیاری	پایه	تخصصی	عمومی
۱۳۴	۶	۱۲	۱۴	۷۶	۲۲