

مشخصات دروس مهندسی حرفه ای کامپیوتر نرم افزار

ردیف	نوع درس	شماره درس	نام درس	واحد		جمع	پیش نیاز	هم نیاز
				نظری	عملی			
۱	جبرانی	۴۵۰۱	برنامه نویسی موبایل	۲	۱	*	اگر در کاردانی نگذرانده باشند	
۲	جبرانی	۴۵۰۲	برنامه سازی پیشرفته	۲	۱	*	اگر در کاردانی نگذرانده باشند	
۳	عمومی	۵۰۱	اندیشه اسلامی ۲ (نبوت و معاد)	۲	۰	۲		
۴	عمومی	۵۰۲	انقلاب اسلامی ایران	۲	۰	۲		
۵	عمومی	۵۰۳	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۰	۲		
۶	عمومی	۵۰۴	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۰	۲		
۷	عمومی	۵۰۵	ورزش ۱	۰	۱	۱		
۸	پایه	۴۵۰۳	آمار و احتمالات	۳	۰	۳		
۹	پایه	۴۵۰۴	معادلات دیفرانسیل	۳	۰	۳		
۱۰	تخصصی	۴۵۰۵	آزمایشگاه زبان های برنامه نویسی	۰	۱	۱		
۱۱	تخصصی	۴۵۰۶	آزمایشگاه طراحی واسط کاربری	۰	۱	۱		
۱۲	تخصصی	۴۵۰۷	ریاضی گسسته	۲	۰	۲		
۱۳	تخصصی	۴۵۰۸	توسعه نرم افزار	۲	۱	۳	مهندسی نرم افزار	
۱۴	تخصصی	۴۵۰۹	هوش مصنوعی	۳	۰	۳	طراحی الگوریتم	
۱۵	تخصصی	۴۵۱۰	آزمایشگاه هوش مصنوعی	۰	۱	۱	هوش مصنوعی	
۱۶	تخصصی	۴۵۱۱	مهندسی نرم افزار	۲	۰	۲		
۱۷	تخصصی	۴۵۱۲	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	۰	۱	۱	مهندسی نرم افزار	
۱۸	تخصصی	۴۵۱۳	آزمایشگاه پایگاه داده ۲	۰	۱	۱		
۱۹	تخصصی	۴۵۱۴	برنامه نویسی سیستمی	۲	۱	۳	ریاضی گسسته	کارگاه سیستم عامل
۲۰	تخصصی	۴۵۱۵	طراحی الگوریتم	۲	۱	۳		
۲۱	تخصصی	۴۵۱۶	نصب و راه اندازی شبکه	۲	۱	۳		
۲۲	تخصصی	۴۵۱۷	بازی سازی	۲	۱	۳		
۲۳	تخصصی	۴۵۱۸	مهندسی اینترنت	۲	۱	۳		
۲۴	تخصصی	۴۵۱۹	کارگاه سیستم عامل	۰	۱	۱		
۲۵	تخصصی	۴۵۲۰	زبان تخصصی	۲	۰	۲		
۲۶	تخصصی	۴۵۲۱	امنیت اطلاعات	۲	۰	۲	مهندسی اینترنت	
۲۷	تخصصی	۴۵۲۲	آزمایشگاه گرافیک و متحرک سازی	۰	۱	۱		
۲۸	تخصصی	۴۵۲۳	مباحث ویژه	۲	۱	۳		
۲۹	تخصصی	۴۵۲۴	اینترنت اشیا	۲	۱	۳		
۳۰	تخصصی	۴۵۲۵	کارآموزی	۰	۲	۲	گذراندن حداقل ۵۰ واحد	
۳۱	تخصصی	۴۵۲۶	پروژه	۰	۳	۳	گذراندن حداقل ۵۰ واحد	
۳۲	اختیاری	۴۵۲۷	شبیه سازی	۲	۱	۳	آمار و احتمالات	
۳۳	اختیاری	۴۵۲۸	داده کاوی	۲	۱	۳	آمار و احتمالات	
				۴۵	۲۳	۶۸		

