

جدول ترم‌بندی پیشنهادی دروس مقطع: **کارشناسی ناپیوسته رشته: مهندسی حرفه ای کامپیوتر** آموزشکده فنی و حرفه ای دختران

نجف‌آباد

ردیف	گروه درسی	کد درس	نام درس	تعداد واحد		تعداد ساعت در ترم		پیشنیاز	همنیاز	نوع درس	کل واحد هر ترم
						نظری	عملی				
ترم ۱: ۵ واحد	۱	۷۰۵۰۰۵	ریاضی گسسته	۲	۳۲	۰	۰				
	۲	۷۰۵۰۱۸	زبان تخصصی	۲	۳۲	۰	۰				
	۳	۹۹۹۷۵۰۸	آمار و احتمالات	۳	۴۸	۰	۰				
	۴	۹۱۲۳	ورزش ۱	۱	۰	۳۲	۰				
	۵	۹۱۰۳	درسی از گروه مبانی نظری اسلام	۲	۳۲	۰	۰				
	۶	۷۰۵۰۰۳	آزمایشگاه زبان های برنامه نویسی	۱	۰	۳۲	۰				
	۷	۷۰۵۰۱۱	آزمایشگاه پایگاه داده ۲	۱	۰	۴۸	۰				
	۸	۷۰۵۰۱۴	نصب و راه اندازی شبکه	۳	۳۲	۳۲	۰				
ترم ۲: ۱۰ واحد	۹	۷۰۵۰۰۴	آزمایشگاه طراحی واسط کاربری	۱	۰	۴۸	۰				
	۱۰	۷۰۵۰۱۳	طراحی الگوریتم	۳	۳۲	۳۲	۰				
	۱۱	۹۹۹۷۵۰۷	معادلات دیفرانسیل	۳	۴۸	۰	۰				
	۱۲	۹۱۱۴	درسی از گروه تاریخ تمدن اسلامی	۲	۳۲	۰	۰				
	۱۳	۷۰۵۰۱۲	برنامه نویسی سیستمی	۳	۳۲	۳۲	۰	ریاضی گسسته	کارگاه سیستم عامل		
	۱۴	۷۰۵۰۱۷	کارگاه سیستم عامل	۱	۰	۴۸	۰				
	۱۵	۷۰۵۰۱۶	مهندسی اینترنت	۳	۳۲	۳۲	۰				
	۱۶	۷۰۵۰۲۰	آزمایشگاه گرافیک و متحرک سازی	۱	۰	۴۸	۰				
	۱۷	۷۰۵۰۱۵	بازی سازی	۳	۳۲	۳۲	۰				
ترم ۳: ۸ واحد	۱۸	۷۰۵۰۲۲	اینترنت اشیاء	۳	۳۲	۳۲	۰				
	۱۹	۷۰۵۰۰۷	هوش مصنوعی	۳	۴۸	۰	۰	طراحی الگوریتم			
	۲۰	۷۰۵۰۰۸	آزمایشگاه هوش مصنوعی	۱	۰	۴۸	۰		هوش مصنوعی		
	۲۱	۷۰۵۰۲۱	مباحث ویژه	۳	۳۲	۳۲	۰				
	۲۲	۷۰۵۰۰۹	مهندسی نرم افزار	۲	۳۲	۰	۰				
	۲۳	۷۰۵۰۱۰	آزمایشگاه مهندسی نرم افزار	۱	۰	۴۸	۰		مهندسی نرم افزار		
	۲۴	۹۱۱۶	درسی از گروه منابع اسلامی	۲	۳۲	۰	۰				
	۲۵	۷۰۵۰۲۵	(پرداخت تصویر کاربردی) اختیاری	۳							
ترم ۴: ۵ واحد	۲۸	۷۰۵۰۰۶	توسعه نرم افزار	۳	۳۲	۳۲	۰	مهندسی نرم افزار			
	۲۹	۹۱۱۰	درسی از گروه انقلاب اسلامی	۲	۳۲	۰	۰				
	۳۰	۷۰۵۰۳۰	(سیستم های اطلاعات مدیریت) اختیاری	۳							
	۳۱	۷۰۵۰۱۹	امنیت اطلاعات	۲	۳۲	۰	۰	مهندسی اینترنت			
	۳۲	۷۰۵۰۲۳	کارآموزی	۲	۰	۲۴۰	۰	پس از گذراندن ۵۰ واحد درسی			
	۳۳	۷۰۵۰۲۴	پروژه	۳				پس از گذراندن ۵۰ واحد درسی			
	۳۴										
	جمع کل واحد: ۶۸										
										اختیاری عمومی	
	جبرانی واحد	عمومی واحد	مهارت عمومی واحد	پایه واحد		تخصصی واحد		اختیاری واحد			

جدول دروس اختیاری کارشناسی ناپیوسته مهندسی حرفه ای کامپیوتر

ردیف	کد ارائه	کد درس	نام درس	تعداد واحد	تعداد ساعت		پیش نیاز	هم نیاز
					نظری	عملی		
۱		۷۰۵۰۲۵	پردازش تصویر کاربردی	۳				
۲		۷۰۵۰۲۶	ریاتیک	۳			هوش مصنوعی	
۳		۷۰۵۰۲۷	شبیه سازی	۳			آمار و احتمالات	
۴		۷۰۵۰۲۸	رایانش ابری	۳				
۵		۷۰۵۰۲۹	داده کاوی	۳			آمار و احتمالات	
۶		۷۰۵۰۳۰	سیستم های اطلاعات مدیریت	۳				
۷		۷۰۵۰۳۱	طراحی کامپایلر	۳			برنامه نویسی سیستمی	
۸		۷۰۵۰۳۲	نظریه زبان ها و ماشین ها	۳				
۹		۷۰۵۰۳۳	طراحی کامپیوتری سیستم های دیجیتال	۳				
۱۰		۷۰۵۰۳۴	معماری کامپیوتر	۳				
۱۱		۷۰۵۰۳۵	آزمون نرم افزار	۳			مهندسی نرم افزار	

گذراندن دو درس (۶ واحد) از دروس فوق الزامی است.