

جدول دروس رشته کارشناسی مهندسی تکنولوژی نرم افزار دانشگاه شهید اشرفی اصفهانی

ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس	واحد	پیشنیاز همنیاز	ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس	واحد	پیشنیاز همنیاز		
۱	۲۱۷۳۰۰۲	ریاضی گسسته	پایه	۲	-	۸	۲۱۷۳۰۰۱	آمار و احتمال مهندسی	پایه	۲	-		
۲	۲۱۷۳۰۴۷	مهندسی اینترنت	اصلی	۳	-	۹	۲۱۷۳۰۰۳	معادلات دیفرانسیل	پایه	۲	-		
۳	۲۱۷۳۰۰۷	زبان تخصصی	اصلی	۳	-	۱۰	۲۱۷۳۰۲۷	طراحی و پیاده سازی زبانهای برنامه سازی	تخصصی اختیاری	۳	۵		
۴	۲۱۷۳۰۴۳	زبان ماشین و اسمبلی	اصلی	۲	-	۱۱	۲۱۷۳۰۴۵	برنامه سازی سیستم	اصلی	۳	۴		
۵	۲۱۷۳۰۴۴	طراحی الگوریتم	اصلی	۳	-	۱۲	۲۱۷۳۰۴۶	هوش مصنوعی	تخصصی	۳	۵		
۶	۲۱۷۳۰۱۲	معماری کامپیوتر	اصلی	۲	-	۱۳	۲۱۷۳۰۱۳	آز معماری کامپیوتر	اصلی	۱	۶		
۷	۲۰۱۴۰۲۷	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	عمومی	۲	-	۱۴	۲۱۷۳۰۲۴	طراحی صفحات وب	تخصصی اختیاری	۳	۲		
						۱۵	۲۰۱۴۰۲۳	انقلاب اسلامی ایران	عمومی	۲	-		
						۱۶	۲۰۱۴۰۱۰	تربیت بدنی ۲	عمومی	۱	-		
				مجموع					مجموع				
				۱۷ واحد					۲۰ واحد				

ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس	واحد	پیشنیاز همنیاز	ردیف	شماره درس	نام درس	نوع درس	واحد	پیشنیاز همنیاز		
۱۷	۲۱۷۳۰۱۸	مباحث ویژه (نظریه زبانها و ماشین)	اصلی	۳	-	۲۵	۲۱۷۳۰۲۰	پروژه نرم افزار	تخصصی	۳	-		
۱۸	۲۱۷۳۰۰۴	ریاضی مهندسی	اصلی	۲	۹	۲۶	۲۱۷۳۰۱۶	گرافیک کامپیوتری	اختیاری	۳	-		
۱۹	۲۱۷۳۰۳۰	طراحی سیستم های شی گرا	تخصصی اختیاری	۳	-	۲۷							
۲۰	۲۱۷۳۰۰۹	شیوه ارائه مطالب	اصلی	۲	-	۲۸	۲۱۷۳۰۱۹	کارآموزی	تخصصی	۳	-		
۲۱	۲۱۷۳۰۱۰	مهندسی نرم افزار	تخصصی	۳	-	۲۹	۲۱۷۳۰۱۵	شبیه سازی کامپیوتر	اختیاری	۳	۲۱		
۲۲	۲۱۷۳۰۱۱	آز مهندسی نرم افزار	اصلی	۱	۲۱	۳۰							
۲۳	۲۱۷۳۰۲۹	ایجاد بانک های اطلاعاتی	تخصصی اختیاری	۳	-	۳۱	۲۰۱۴۰۲۹	تفسیر موضوعی قرآن	عمومی	۲	-		
۲۴	۲۰۱۴۰۱۶	اندیشه اسلامی ۲	عمومی	۲	-								
				مجموع					مجموع				
				۱۹ واحد					۱۴ واحد				

دروس جبرانی	
۲ واحد	زبان تخصصی
۲ واحد	برنامه سازی پیشرفته
۳ واحد	ذخیره و بازیابی اطلاعات
۳ واحد	سیستم عامل
۳ واحد	ساختمان داده ها