

## جدول ترم بندی رشته کاردانی عمران

نیمسال	کد درس	نام درس	واحد	ساعت اجرا		پیش نیاز	هم نیاز
				تئوری	عملی		
اول	۹۱۰۸	آیین زندگی	۲	۲	۰		
	۳۰۳۱۹۷۲	ایمنی (HSE) و پروژه	۲	۲	۰		
	۳۰۳۱۹۶۸	آشنایی با نرم افزارهای کاربردی	۲	۱	۴		
	۳۰۳۱۹۶۶	ریاضی عمومی	۳	۳	۰		
	۳۰۳۱۹۸۳	کارگاه تاسیسات برقی	۱	۰	۳		
	۳۰۳۱۹۸۴	کارگاه تاسیسات مکانیکی	۱	۰	۳		
	۳۰۳۱۹۸۶	مدیریت ماشین آلات عمرانی	۲	۲	۰		
	۳۰۳۱۹۸۸	مصالح ساختمانی	۲	۲	۰		
	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۲	۰		
	جمع			۱۷			
نیمسال	کد درس	نام درس	واحد	ساعت اجرا		پیش نیاز	هم نیاز
دوم	۳۰۳۱۹۷۰	اجرای سازه های فولادی	۲	۲	۰		
	۳۰۳۱۹۷۱	استاتیک	۲	۲	۰		
	۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	۰	۲		
	۹۱۰۱	زبان خارجی	۳	۳	۰		
	۳۰۳۱۹۷۹	فناوری بتن	۲	۲	۰		
	۹۹۹۱-۱۱	فیزیک مکانیک	۲	۰	۰		
	۳۰۳۱۹۸۵	کارگاه تزئینات داخلی	۱	۰	۴		
	۳۰۳۱۹۹۱	نقشه برداری عمومی	۱	۰	۴		
	۳۰۳۱۹۹۲	نقشه کشی بتنی و رایانه	۲	۱	۴		
	۳۰۳۱۹۹۴	برنامه ریزی و کنترل پروژه	۲	۲	۰		
جمع			۱۸				
نیمسال	کد درس	نام درس	واحد	ساعت اجرا		پیش نیاز	هم نیاز
سوم	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی	۲	۲	۰		
	۳۰۳۱۹۷۳	آزمایشگاه فناوری بتن	۱	۰	۳	فناوری بتن	
	۳۰۳۱۹۷۷	زبان فنی	۲	۲	۰	زبان خارجی	
	۳۰۳۱۹۷۸	محاسبه و اجرای قالب	۲	۱	۴		
	۳۰۳۲۱۳۴	کارگاه جوشکاری	۱	۰	۴		
	۹۹۹۱-۴۱	روش تحقیق و مهارت ارائه	۲	۱	۲		
	۳۰۳۱۹۸۲	کاربرد رایانه در نقشه برداری	۱	۰	۴		
	۳۰۳۱۹۸۹	مقاومت مصالح	۳	۳	۰	استاتیک	
	۳۰۳۱۹۹۰	مکانیک خاک	۲	۲	۰		
	۳۰۳۲۱۳۶	محوطه سازی و پروژه	۲	۱	۳		
جمع			۱۸				
نیمسال	کد درس	نام درس	واحد	ساعت اجرا		پیش نیاز	هم نیاز
چهارم	۳۰۳۱۹۶۹	اجرای سازه های بتنی	۲	۲	۰	فناوری بتن	
	۳۰۳۲۱۳۳	آزمایشگاه مکانیک خاک	۱	۰	۳	مکانیک خاک	
	۳۰۳۱۹۷۶	پروژه	۱	۰	۲	پس از گذراندن ۵۰ واحد	
	۳۰۳۱۹۷۵	تجهیز و اداره کارگاه	۲	۲	۰		
	۳۰۳۱۹۹۶	تحلیل مقدماتی سازه ها	۲	۲	۰		
	۹۱۱۸	زبان و ادبیات فارسی	۳	۳	۰		
	۹۱۲۶	کارآفرینی	۲	۱	۳		
	۳۰۳۱۹۷۴	آنالیز و بهاء و پروژه	۲	۱	۳		
	۳۰۳۱۹۸۱	کارآموزی	۲	۰	۲۴۰	پس از گذراندن ۴۸ واحد	
	۳۰۳۱۹۸۷	مدل سازی اطلاعات ساختمان (BIM)	۲	۱	۴	نقشه کشی بتنی و رایانه	
جمع			۱۹				۷۲