

## جدول ترم بندی دروس کاردانی ساختمان های بتنی

ترم اول

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	واحد تئوری	واحد عملی	ساعت تئوری	ساعت عملی	هم نیاز	پیش نیاز
۱	۹۱۰۷	اخلاق	۲	۲	-	۲	-		
۲	۱۶۴۸	ریاضی عمومی	۳	۳	-	-	۴		
۳	۹۱۰۱	زبان عمومی	۳	۳	-	۳	-		
۴	۱۶۴۹	فیزیک مکانیک	۲	۲	-	۲	-	۱۶۴۸	
۵	۱۶۵۰	آزمایشگاه فیزیک	۱	-	۱	-	۲	۱۶۴۹	
۶	۱۶۵۳	مصالح ساختمانی	۲	۲	-	۲	-		
۷	۱۶۶۳	تکنولوژی بتن ۱	۲	۲	-	۲	-		
۸	۹۱۱۸	زبان فارسی	۳	۳	-	۳	-		
۹	۹۱۲۹	دفاع مقدس	۲	۲	-	۲	-		

تعداد واحد ترم اول: ۲۰

ترم دوم

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	واحد تئوری	واحد عملی	ساعت تئوری	ساعت عملی	هم نیاز	پیش نیاز
۱	۱۶۵۱	استاتیک	۲	۲	-	۲	-		۱۶۴۸
۲	۱۶۵۵	عناصر و جزییات	۲	۲	-	۲	-		۱۶۵۳
۳	۱۶۶۲	اجرای سازه های بتنی ۱	۲	۲	-	۲	-		۱۶۶۳
۴	۱۶۷۵	تکنولوژی بتن ۲	۲	۲	-	۲	-		۱۶۶۳
۵	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی	۲	۲	-	۲	-		
۶	۱۶۵۶	کاربرد رایانه در اجرای ساختمانهای بتنی	۲	۱	۱	۱	۳		
۷	۱۶۵۹	رسم فنی و نقشه کشی	۲	۱	۱	۱	۳		
۸	۱۶۶۰	زبان فنی	۲	۲	-	۲	-		۹۱۰۱
۹	۹۱۲۲	تربیت بدنی ۱	۱	-	۱	-	۲		
۱۰	۱۶۵۷	کارگاه آرماتوربندی و اتصالات فلزی	۱	-	۱	-	۴		
۱۱	۱۶۶۴	آزمایشگاه بتن ۱	۱	-	۱	-	۳		

تعداد واحد ترم دوم: ۲۰

ترم سوم

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	واحد تئوری	واحد عملی	ساعت تئوری	ساعت عملی	هم نیاز	پیش نیاز
۱	۱۶۵۲	مقاومت مصالح و آزمایشگاه	۳	۲	۱	۲	۳		۱۶۵۱
۲	۱۶۷۶	آزمایشگاه بتن ۲	۱	-	۱	-	۳		
۳	۱۶۶۵	اجرای سازه های بتنی ۲	۲	۲	-	۲	-		۱۶۶۲
۴	۱۶۷۱	طرح قالب های بتنی	۲	۲	-	۲	-		۱۶۶۲
۵	۹۱۲۸	دانش خانواده	۲	۲	-	۲	-		
۶	۱۶۶۱	اصول سرپرستی	۲	۲	-	۲	-		
۷	۱۶۵۸	ایمنی و حفاظت	۲	۲	-	۲	-		
۸	۱۶۷۲	تحلیل رفتار قطعات بتنی	۲	۲	-	۲	-		
۹	۱۶۶۶	ماشین آلات ۱	۲	۲	-	۲	-		۱۶۶۴
۱۰	۱۶۷۳	نقشه کشی و نقشه خوانی	۲	۱	۱	۱	۴		۱۶۵۹

تعداد واحد ترم سوم: ۲۰

ترم چهارم

ردیف	کد درس	نام درس	تعداد واحد	واحد تئوری	واحد عملی	ساعت تئوری	ساعت عملی	هم نیاز	پیش نیاز
۱	۱۶۷۴	کارگاه قالب بندی تکمیلی	۱	-	۱	-	۴	۱۶۷۱	
۲	۱۶۷۸	سیستم های قالب بندی مدرن	۱	۱	-	۱	-		
۳	۱۶۷۷	تجهیز و برچیدن کارگاه	۲	۲	-	۲	-		۶۰۶۹
۴	۱۶۷۹	ارزیابی دوام و نگهداری سازه های بتنی	۱	۱	-	۱	-		
۵	۹۱۲۶	کار آفرینی	۳	۲	۱	۲	۲		
۶	۱۶۸۰	کارآموزی	۲	-	۲	-	۲۴۰		
۷	۱۶۶۷	ماشین آلات ۲	۲	۲	-	۲	-		۱۶۶۶
۸	۱۶۶۹	متره و برآورد	۲	۲	-	۲	-		۱۶۷۳
۹	۱۶۷۰	مقررات ساختمانهای بتنی	۲	۲	-	۲	-		۱۶۷۲
۱۰	۱۶۶۸	بتن پیش ساخته و پیش تنیده	۲	۲	-	۲	-		۱۶۷۲
۱۱	۱۶۵۴	مکانیک خاک	۲	۱	۱	۱	۳		

تعداد واحد ترم چهارم: ۲۰

\* دانشجویان در هر ترم در صورتی مجاز به انتخاب واحدهستند که پیش نیاز دروس را رعایت کرده باشند.\*