

جدول ترم بندی دروس رشته اجرای ساختمان های بتنی –مقطع کاردانی

ترم دوم					
کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	نوع درس
		نظری	عملی		
۱۶۶۷	ماشین آلات ساختمانی (۲)	۲		ماشین آلات (۱)(۱۶۶۶)	تخصصی
۱۶۶۰	زبان فنی	۲		زبان خارجی (۹۱۰۱)	اصلی
۱۶۷۲	تحلیل رفتار قطعات بتنی	۲			تخصصی
۱۶۶۳	تکنولوژی بتن (۱)	۲		مصالح ساختمانی (۱۶۵۳)	اصلی
۱۶۶۴	آزمایشگاه بتن (۱)		۱	تکنولوژی بتن (۱)(۱۶۶۳)	اصلی
۱۶۷۳	نقشه کشی و نقشه خوانی ساختمان	۱	۱	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان (۱۶۵۹)	تخصصی
۱۶۵۰	آزمایشگاه فیزیک مکانیک		۱	فیزیک مکانیک (۱۶۴۹)	پایه
۱۶۵۱	استاتیک	۲		ریاضی عمومی (۱۶۴۸)	اصلی
۹۱۱۸	زبان فارسی	۳			عمومی
۹۱۲۰	تربیت بدنی		۱		عمومی
۹۱۰۲	اندیشه اسلامی	۲			عمومی
جمع واحدها		۱۶	۴		
جمع کل واحدهای ترم		۲۰			

ترم اول					
کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	نوع درس
		نظری	عملی		
۱۶۵۸	ایمنی و حفاظت	۲			اصلی
۱۶۵۳	مصالح ساختمانی	۲			اصلی
۱۶۶۶	ماشین آلات ساختمانی (۱)	۲			تخصصی
۱۶۵۹	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان	۱	۱		اصلی
۱۶۴۸	ریاضی عمومی	۳			پایه
۱۶۴۹	فیزیک مکانیک	۲		ریاضی عمومی (۱۶۴۸)	پایه
۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	۲			عمومی
۹۱۰۱	زبان خارجی	۳			عمومی
جمع واحدها		۱۷	۱		
جمع کل واحدهای ترم		۱۸			

ترم چهارم					
کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	نوع درس
		نظری	عملی		
۱۶۵۴	مکانیک خاک و پی و آزمایشگاه	۱	۱	مصالح ساختمانی (۱۶۵۳) مقاومت مصالح و آزمایشگاه (۱۶۵۲)	اصلی
۱۶۶۵	اجرای سازه های بتنی (۲)	۲		اجرای سازه های بتنی (۱)(۱۶۶۳)	تخصصی
۱۶۵۷	کارگاه آرماتوربندی		۱		اصلی
۱۶۵۵	عناصر و جزییات	۲		مصالح ساختمانی (۱۶۵۳)	اصلی
۱۶۷۴	کارگاه قالب بندی تکمیلی		۱	طرح قالب های بتنی (۱۶۷۱)	تخصصی
۱۶۷۱	طرح قالب های بتنی	۲		اجرای سازه های بتنی (۱)(۱۶۶۳)	تخصصی
۱۶۶۹	متره و برآورد	۲		نقشه کشی و نقشه خوانی ساختمان (۱۶۶۷۲)	تخصصی
۹۱۲۶	کارآفرینی	۲	۱		عمومی
۱۶۸۰	کارآموزی	۰	۲		تخصصی
۹۱۲۸	دانش خانواده	۲			عمومی
جمع واحدها		۱۳	۶		
جمع کل واحدهای ترم		۱۹			

جمع کل واحدها: ۷۷

ترم سوم					
کد درس	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	نوع درس
		نظری	عملی		
۱۶۵۲	مقاومت مصالح و آزمایشگاه	۲	۱	استاتیک (۱۶۵۱)	اصلی
۱۶۶۸	بتن پیش ساخته و پیش تنیده	۲		تحلیل رفتار قطعات بتنی (۱۶۷۲)	تخصصی
۱۶۷۰	مقررات ساختمان های بتنی	۲		تحلیل رفتار قطعات بتنی (۱۶۷۲)	تخصصی
۱۶۷۵	تکنولوژی بتن (۲)	۲		تکنولوژی بتن (۱)(۱۶۶۳)	تخصصی
۱۶۷۶	آزمایشگاه بتن (۲)		۱	آزمایشگاه بتن (۱)(۱۶۶۴) تکنولوژی بتن (۲)(۱۶۷۵)	تخصصی
۱۶۶۲	اجرای سازه های بتنی (۱)	۲		تکنولوژی بتن (۱)(۱۶۶۳)	اصلی
۱۶۷۷	تجهیز و برچیدن کارگاه	۲		ماشین آلات ساختمانی (۲)(۱۶۶۷)	تخصصی
۱۶۷۸	سیستم های قالب بندی مدرن	۱			تخصصی
۱۶۷۹	ارزیابی دوام و نگهداری سازه های بتنی	۱			تخصصی
۱۶۶۱	اصول سرپرستی	۲			اصلی
۱۶۵۶	اربرد رایانه در اجرای ساختمانیهای بتنی	۱	۱	نقشه کشی و نقشه خوانی ساختمان	اصلی
جمع واحدها		۱۷	۳		
جمع کل واحدهای ترم		۲۰			