

جدول دروس رشته اجرای ساختمانهای بتونی

((رعایت پیش نیاز وهم نیاز الزامی می باشد))

ترم اول																			ترم دوم									
ردیف	نام درس	کددر س	نوع واحد	تعداد واحد		تعداد ساعت		ملاحظات	نام درس	کد درس	نوع واحد	ن		دروس پیشیاز		دروس هم نیاز												
				ع	ن	عملی	نظری					عملی	نظری															
۱	اندیشه اسلامی ۱	۹۱۰۲	عمومی	۲	-	۲	--	-----	اخلاق اسلامی(مبانی ومفاهیم)	۹۱۰۷	عمومی	۲	-	۲	-----	-----												
۲	زبان فارسی	۹۱۱۸	عمومی	۳	-	۳	---	-----	زبان عمومی	۹۱۰۱	عمومی	۳	-	۳	-----	-----												
۳	مصالح ساختمانی	۱۶۵۳	اصلی	۲	-	۲	---	-----	استاتیک	۱۶۵۱	اصلی	۲	-	۲	ریاضی عمومی	-----												
۴	ریاضی عمومی	۱۶۴۸	پایه	۳	-	۳	--		فیزیک مکانیک	۱۶۴۹	پایه	۲	-	۲	ریاضی عمومی													
۵	ماشین آلات ساختمانی (۱)	۱۶۶۶	تخصصی	۲	-	۲	-	-----	آز - فیزیک مکانیک	۱۶۵۰	پایه۲	-	۱	--	فیزیک مکانیک													
۶	ارزیابی دوام ونگهداری سازه های بتی	۱۶۷۹	تخصصی	۱	-	۱	-	-----	ماشین آلات ساختمانی (۲)	۱۶۶۷	تخصصی	۲	-	۲	ماشین آلات ساختمانی (۱)	-----												
۷	آشنایی با فرهنگ وارزش های دفاع مقدس	۹۱۲۹	عمومی	۲	-	۲	-	-----	تکنولوژی بتن (۱)	۱۶۶۳	اصلی	۲	-	۲	مصالح ساختمانی	-----												
۸	رسم فنی ونقشه کشی ساختمان	۱۶۵۹	اصلی۳	۱	۱	۱	۳	-----	آز-بتن (۱)	۱۶۶۴	اصلی۳	-	۱	-	تکنولوژی بتن (۱)	-----												
۹	تربیت بدنی	۹۱۲۲	عمومی	-	۱	-	۲	-----	نقشه کشی ونقشه خوانی سازه های بتی	۱۶۷۳	تخصصی۴	۱	۱	۱	رسم فنی ونقشه کشی ساختمان	-----												
۱۰									کارگاه آرماتور بندی واتصالات فلزی وتی	۱۶۵۷	اصلی۴	-	۱	-	-----	---												
۱۱									ایمنی وحفاظت	۱۶۵۸	اصلی	۲	-	۲	-----													
۱۲																												
	جمع			۱۶	۲	۱۶	۵	-----	جمع			۱۶	۴	۱۶	۱۳	-----												

ترم سوم																			ترم چهارم									
ردیف	نام درس	کد درس	نوع واحد	تعداد واحد		تعداد ساعت		دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز	نام درس	کد درس	نوع واحد	تعداد واحد		تعداد ساعت		دروس پیش نیاز	دروس هم نیاز										
				ع	ن	عملی	نظری						عملی	نظری														
۱	دانش خانواده	۹۱۲۸	عمومی	۲	-	۲	--	-----	-----	سیستم های قالب بندی مدرن	۱۶۷۸	تخصصی	۱	-	۱	-	-----	-----										
۲	تجهیز وبرچیدن کارگاه	۱۶۷۷	تخصصی	۲	-	۲	--	ماشین آلات ساختمانی (۲)	---	اجرای سازه های بتی (۲)	۱۶۶۵	تخصصی	۲	-	۲	---	اجرای سازه های بتی (۱)	---										
۳	اجرای سازه های بتی (۱)	۱۶۶۲	اصلی	۲	-	۲	--	تکنولوژی بتن (۱)	-----	زبان فنی	۱۶۶۰	اصلی	۲	-	۲	---	زبان عمومی	-----										
۴	اصول سرپرستی	۱۶۶۱	اصلی	۲	-	۲	--	-----	---	طرح قالب های بتی	۱۶۷۱	تخصصی	۲	-	۲	-	اجرای سازه های بتی (۱)	---										
۵	کاربرد رایانه دراجرای ساختمانهای بتی	۱۶۵۶	اصلی۳	۱	۱	۱	۳	-----	-----	بتون پیش ساخته و پیش تنیده	۱۶۶۸	تخصصی	۲	-	۲	---	تحلیل رفتار قطعات بتی	--										
۶	تحلیل رفتار قطعات بتی	۱۶۷۲	تخصصی	۲	-	۲	-	-----	-----	مقررات ساختمان های بتی	۱۶۷۰	تخصصی	۲	-	۲	-	تحلیل رفتار قطعات بتی	--										
۷	مقاومت مصالح وآزمایشگاه	۱۶۵۲	اصلی۳	۲	۱	۲	۳	-----	-----	عناصر وجزئیات ساختمان	۱۶۵۵	اصلی	۲	-	۲	---	مصالح ساختمانی	مکانیک خاک وآزمایشگاه										
۸	تکنولوژی بتن (۲)	۱۶۷۵	تخصصی	۲	-	۲	--	تکنولوژی بتن (۱)	-----	کارگاه قالب بندی تکمیلی	۱۶۷۴	تخصصی	-	۱	--	۴	-----	طرح قالب های بتی										
۹	آز-بتن (۲)	۱۶۷۶	تخصصی۳	-	۱	-	۳	آز-بتن (۱)	تکنولوژی بتن (۲)	مکانیک خاک وآزمایشگاه	۱۶۵۴	اصلی۳	۱	۱	۱	۳	مصالح ساختمانی مقاومت مصالح	---										
۱۰	متره وبرآورد	۱۶۶۹	تخصصی	۲	-	۲	--	نقشه کشی ونقشه خوانی سازه	---	کارآفرینی	۹۱۲۶	عمومی	۲	۱	۲	۲	شرط اخذ این دروس گذراندن 3 و 4 واحدهای درسی و داشتن سه روز فراغت کامل در هفته جهت کارآموزی می باشد											
۱۱										کار آموزی	۱۶۸۰	تخصصی	-	۲	۲۴۰													
	جمع			۱۷	۳	۱۷	۹	-----	-----				۱۶	۵	۱۶	۹												

توجه: دانشجوی گرامی در انتخاب واحد رعایت پیشیاز وهم نیاز الزامی می باشد چنانچه مطابق برنامه جدول در وس انتخاب واحد نمایید با مشکلی مواجه نمی شوید .