

چارت درسی رشته مهندسی عمران-پیوسته-ورودی مهر

چارت درسی رشته مهندسی عمران-پیوسته-ورودی مهر																
ترم ۴				ترم ۳				ترم ۲				ترم ۱				نوع
پیش نیاز*	واحد	نام درس	کد درس	پیش نیاز*	واحد	نام درس	کد درس	پیش نیاز* هم نیاز #	واحد	نام درس	کد درس	پیش نیاز*	واحد	نام درس	کد درس	
	۳	برنامه نویسی کامپیوتر	۳۰۲۱۲۱۰۴	فیزیک ۱* یا #	۱	آز فیزیک ۱	۳۰۲۱۲۱۰۸	ریاضی عمومی ۱*	۳	ریاضی عمومی ۲	۳۰۲۱۲۱۰۲		۳	ریاضی عمومی ۱	۳۰۱۱۲۱۰۱	پایه
	۲	معادلات دیفرانسیل برنامه نویسی کامپیوتر	۳۰۲۱۲۱۰۵	ریاضی عمومی ۱	۲	آمار و احتمالات مهندسی	۳۰۲۱۲۱۰۶	ریاضی عمومی ۱	۳	فیزیک ۱	۳۰۲۱۲۱۰۷					
								ریاضی عمومی ۲*	۳	معادلات دیفرانسیل	۳۰۲۱۲۱۰۳					
	۲	درس عمومی		تربیت بدنی ۱*	۱	تربیت بدنی ۲	۳۰۲۱۱۱۱۵		۱	تربیت بدنی ۱	۳۰۲۱۱۱۱۴		۳	فارسی	۳۰۱۱۱۱۲۰	عمومی
	۳	زبان انگلیسی	۳۰۲۱۱۱۰۸		۲	درس عمومی			۲	درس عمومی			۲	دانش خانواده و جمعیت	۳۰۱۱۱۱۲۴	
					۲	تاریخ معماری و ساختمان										
	۱	آزمایشگاه تکنولوژی بتن	۳۰۲۱۳۱۰۵	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه	۲	تکنولوژی بتن	۳۰۲۱۳۱۰۴	ریاضی عمومی ۱	۲	نقشه برداری ۱ و عملیات	۳۰۲۱۳۱۰۲	-	۲	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان	۳۰۲۱۳۱۰۱	اصولی و تخصصی
	۳	دینامیک	۳۰۲۱۳۱۲۲	استاتیک	۳	دینامیک	۳۰۲۱۳۱۰۸	زمین شناسی مهندسی	۲	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه	۳۰۲۱۳۱۰۳		۲	زمین شناسی مهندسی	۳۰۲۱۳۱۱۸	
	۲	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان	۳۰۲۱۳۱۰۶	استاتیک	۳	مقاومت مصالح ۱	۳۰۲۱۳۱۰۹	ریاضی عمومی ۱	۳	استاتیک	۳۰۲۱۳۱۰۷					
	۳	مقاومت مصالح ۱	۳۰۲۱۳۱۱۰													
													۲	زبان پیش نیاز کارشناسی	۳۰۰۰۷	پیش نیاز
													۲	فیزیک پیش نیاز کارشناسی	۵۰۰۲۰	
													۲	آشنایی با مبانی کامپیوتر (جبرانی)	۳۰۲۱۰۱۰۲	
					۳	شیمی عمومی	۳۰۲۱۴۱۱۵									اختیاری
	۱۹				۱۹				۱۹				۱۸			جمع

چارت درسی رشته مهندسی عمران-پیوسته-ورودی مهر

ترم ۶		ترم ۵		ترم ۵		ترم ۶	
پیش نیاز*	واحد	نام درس	کد درس	پیش نیاز*	واحد	نام درس	کد درس
عمومی							
	۲	درس عمومی			۲	درس عمومی	
اصولی و تخصصی							
سازه های بتن آرمه ۱	۳	سازه های بتن آرمه ۲	۳۰۲۱۴۱۱۳	مکانیک سیالات	۳	هیدرولیک و آزمایشگاه	۳۰۲۱۳۱۲۳
سازه های فولادی ۱	۲	سازه های فولادی ۲	۳۰۲۱۳۱۱۶	تحلیل سازه ها محاسبات عددی	۳	تحلیل سازه ها ۲	۳۰۲۱۳۱۱۱
مکانیک خاک	۱	آزمایشگاه مکانیک خاک	۳۰۲۱۳۱۲۰	تحلیل سازه ها ۱	۳	سازه های فولادی ۱	۳۰۲۱۳۱۱۵
مکانیک خاک سازه های بتن آرمه ۱	۲	مهندسی پی	۳۰۲۱۳۱۲۱	زمین شناسی مهندسی- مقاومت مصالح ۱	۳	مکانیک خاک	۳۰۲۱۳۱۱۹
مکانیک خاک-نقشه برداری ۱ و عملیات	۲	راهسازی	۳۰۲۱۳۱۲۵	تحلیل سازه ها تکنولوژی بتن	۳	سازه های بتن آرمه ۱	۳۰۲۱۳۱۱۲
نیمسال پنجم به بعد	۱	کارآموزی	۳۰۲۱۳۱۲۹	طراحی معماری و شهرسازی	۱	متره و برآورد و پروژه	۳۰۲۱۳۱۲۸
				نیمسال دوم به بعد	۲	مهندسی محیط زیست	۳۰۲۱۳۱۳۰
نیمسال پنجم به بعد	۲	زبان تخصصی	۳۰۲۱۴۱۰۷				
متره و برآورد و پروژه	۲	اصول مدیریت ساخت	۳۰۲۱۴۱۰۶				
اختیاری							
نیمسال ۴ به بعد	۲	اقتصاد مهندسی	۳۰۲۱۴۱۱۴				
	۱۹				۲۰		
جمع							

