



وزارت علوم، تحقیقات، فناوری

دانشگاه بناب

دانشکده عمران

برنامه نیمسال دوم سال تحصیلی ۰۳-۰۴

کارشناسی و کارشناسی ارشد عمران

راهنمای کلاس ها:

کد کلاس	کد طبقه	کد دانشکده

## کارشناسی مهندسی عمران

برنامه هفتگی دانشجویان ورودی مهر ۰۰ دانشگاه بناب در نیمسال دوم ۰۳-۰۴

مشخصات اصلی دروس

روزهای هفته	۸.....۱۰	۱۳.....۱۵	۱۷.....۱۹
	شنبه		
یکشنبه			
دوشنبه		متره ک ۲۳۴	
سه شنبه	سازه بنایی ک ۲۲۳	بناهای آبی ک ۲۲۳	ماشین های آبی ک ۲۲۳
چهارشنبه		بناهای آبی، زوج ک ۲۲۳	اصول مهندسی سد ک ۲۲۳
پنج شنبه			

ردیف	کد درس	نام درس	تاریخ امتحان	ساعت امتحان	تعداد واحد	
					ن	ع
۱	۰۵۱۵۲۰۷	سازه های بنایی مقاوم در برابر زلزله	۳/۲۵	۱۴:۳۰	۲	-
۲	۰۵۱۵۳۰۲	بناهای آبی	۳/۲۸	۱۱	۳	-
۳	۰۵۱۵۳۰۷	اصول مهندسی سد	۳/۳۱	۱۴:۳۰	۲	-
۴	۰۵۱۳۱۲۸	متره و بر آورد و پروژه	۳/۲۶	۱۱	۱	۰/۵
۵	۰۵۱۵۳۱۲	ماشین های آبی	۳/۲۱	۱۴:۳۰	۲	-
۶	-	درس عمومی	-	-	۲	-
<b>جمع کل واحد</b>					<b>۱۲</b>	

استاد راهنما: دکتر فهیمی

## کارشناسی مهندسی عمران

برنامه هفتگی دانشجویان ورودی مهر ۰۱ دانشگاه بناب در نیمسال دوم ۰۳-۰۴

روزهای هفته	۸.....۱۰	۱۲.....۱۰	۱۳.....۱۵	۱۵.....۱۷	۱۷.....۱۹
شنبه		بتن ۲	بتن ۲ / مهندسی زلزله		
		ک ۲۳۴	۲۳۲/۲۳۴		
یکشنبه		مهندسی پی	هیدرولوژی		
		ک ۲۲۳	ک ۲۲۳		
دوشنبه		مهندسی پی، فرد	مقررات ملی	روسازی راه	
		ک ۲۲۳	ک ۲۲۳	ک ۲۳۲	
سه شنبه		اصول مهندسی زلزله			
		ک ۲۳۴			
چهارشنبه		فولاد ۲			
		ک ۲۲۳			
پنج شنبه					

مشخصات اصلی دروس

ردیف	کد درس	نام درس	تاریخ امتحان	ساعت امتحان	تعداد واحد	تعداد واحد	
						ن	ع
۱	۰۵۱۴۱۲	سازه های بتن آرمه ۲	۳/۳۱	۱۱	۳	۳	-
۲	۰۵۱۴۱۴	سازه های فولادی ۲	۳/۲۰	۱۱	۲	۲	-
۳	۰۵۱۶۴۰۸	پی سازی	۳/۲۸	۱۱	۳	۳	-
۴	۰۵۱۵۳۰۶	هیدرولوژی مهندسی	۳/۲۲	۱۱	۲	۲	-
۵	۰۵۱۳۱۲۷	روسازی راه	۳/۲۶	۱۴:۳۰	۲	۲	-
۶	۰۵۱۴۱۰	اصول مهندسی زلزله	۳/۲۵	۱۱	۳	۳	-
۷	۰۵۱۵۵۱۶	مقررات ملی ساختمان	۴/۰۱	۱۱	۲	۲	-
۸	-	درس عمومی	-	-	۲	۲	-
		<b>جمع کل واحد</b>			۱۹		

استاد راهنما: دکتر نرج آبادی فام

## کارشناسی مهندسی عمران

برنامه هفتگی دانشجویان ورودی مهر ۰۲ دانشگاه بناب در نیمسال دوم ۰۳-۰۴

مشخصات اصلی دروس

روزهای هفته	۸.....۱۰	۱۰.....۱۲	۱۳.....۱۵	۱۵.....۱۷	۱۷.....۱۹
شنبه			جامدات ۲	جامدات ۱	
			۲۳۴/	ک ۲۳۲	
یکشنبه	مصالح و تکنولوژی بتن	آز بتن	جامدات ۲	مکانیک سیالات، فرد	
	ک ۲۲۳		ک ۲۳۴	ک ۲۲۳ /	
دوشنبه	مکانیک خاک ۱	-	مکانیک سیالات		
	ک ۲۳۲	-	ک ۲۳۲		
سه شنبه	آز بتن		تئوری سازه ۱		
			ک ۲۳۴		
چهارشنبه		خاک ۱	تئوری سازه ۱	جامدات ۱	
		ک ۲۳۲	ک ۲۳۲	ک ۲۳۲	
پنج شنبه					

ردیف	کد درس	نام درس	تاریخ امتحان	ساعت امتحان	تعداد واحد		تعداد واحد
					ن	ع	
۱	۰۵۱۷۱۰۳	مصالح ساختمانی و تکنولوژی بتن و آز	۴/۰۱	۱۴:۳۰	۳	۲	۱
۲	۰۵۱۷۱۱۰	تئوری سازه ۱	۳/۲۱	۱۱	۳	۳	-
۳	۰۵۱۴۰۲	مکانیک خاک ۱	۳/۲۸	۱۴:۳۰	۳	۳	-
۴	۰۵۱۴۰۱	مکانیک سیالات	۳/۳۱	۱۱	۳	۳	-
۵	۰۵۱۷۲۰۱	مکانیک جامدات ۲	۳/۲۶	۱۱	۳	۳	-
۶	۰۵۱۷۰۶	محاسبات عددی	۳/۲۵	۱۴:۳۰	۳	۳	-
۷	-	درس عمومی	-	-	۲	۲	-
۸	۰۵۱۷۱۰۹	مکانیک جامدات ۱	۳/۲۲	۱۱	۳	۳	-
جمع کل واحد							
۲۰							

استاد راهنما: دکتر بابائی

## کارشناسی مهندسی عمران

برنامه هفتگی دانشجویان ورودی مهر ۰۳ دانشگاه بناب در نیمسال دوم ۰۴-۰۳

مشخصات اصلی دروس

روزهای هفته	۸.....۱۰	۱۰.....۱۲	۱۳.....۱۵	۱۵.....۱۷	۱۷.....۱۹
شنبه			استاتیک	عملیات نقشه برداری یا ریاضی ۱	
			ک ۲۲۳	.... یا ک ۲۳۴	
یکشنبه			عملیات نقشه برداری	نقشه برداری	
				ک ۲۲۳	
دوشنبه	معادلات دیفرانسیل	مبانی برنامه نویسی		ریاضی ۲	ریاضی ۱
	ک ۲۳۴	۲۳۲		ک ۲۲۴	ک ۲۳۴
سه شنبه	عملیات نقشه برداری	مبانی برنامه نویسی، فرد		ریاضی ۲	
				ک ۲۲۴	
چهارشنبه		استاتیک، فرد	معادلات دیفرانسیل		
		ک ۲۲۳	ک ۲۳۲		
پنجشنبه					

ردیف	کد درس	نام درس	تاریخ امتحان	ساعت امتحان	تعداد واحد	تعداد واحد	
						ن	ع
۱	۰۵۱۲۰۱	ریاضی ۲	۳/۲۶	۱۴:۳۰	۳	-	۳
۲	۰۵۱۵۰۰۴	مبانی برنامه نویسی کامپیوتر	۳/۳۱	۱۴:۳۰	۳	-	۳
۳	۰۵۱۳۰۱	استاتیک	۳/۲۰	۱۴:۳۰	۳	-	۳
۴	۰۵۱۳۱۰۲	نقشه برداری و عملیات ۱	۳/۲۸	۱۴:۳۰	۲	۱	۱
۵	۰۵۱۲۰۳	معادلات دیفرانسیل	۳/۲۵	۱۱	۳	-	۳
۶	۹۹۹۹۰۱	تربیت بدنی ۱	-	-	۱	-	۱
۷	-	درس عمومی	-	-	۲	-	۲
۸	۰۵۱۲۰۰۱	ریاضی ۱	۰۴/۰۱	۱۴:۳۰	۳	-	۳
جمع کل واحد							
۱۷							

استاد راهنما: دکتر استادی

### کارشناسی ارشد مهندسی عمران - سازه

برنامه هفتگی دانشجویان ورودی مهر ۰۳ دانشگاه بناب در نیمسال دوم ۰۴-۰۳

مشخصات اصلی دروس

روزهای هفته		۱۰.....۸	۱۲.....۱۰	۱۵.....۱۳	۱۷.....۱۵	۱۹.....۱۷
شنبه			فولاد پیشرفته	کنترل لرزه ای سازه ها / انفجار		
			ک ۲۳۸	ک ۲۳۸		
یکشنبه		انفجار	سمینار	کنترل سازه ها	/ فولاد پیشرفته	
		ک ۲۲۳	ک ۲۳۸	ک ۲۳۸	ک ۲۳۸	
دوشنبه						
سه شنبه						
چهارشنبه						
پنج شنبه						

ردیف	کد درس	نام درس	تاریخ امتحان	ساعت امتحان	تعداد واحد	تعداد واحد	
						ن	ع
۱	۰۵۸۳۰۷	تئوری انفجار و طراحی سازه در برابر آن	۳/۳۱	۱۱	۳	-	
۲	۰۵۸۲۰۷	کنترل سازه ها	۳/۲۵	۱۱	۳	-	
۳	۰۵۸۱۰۵	سمینار و روش تحقیق	-	-	۲	-	
۴	۰۵۹۲۰۲	سازه های فولادی پیشرفته	۳/۲۱	۱۱	۳	-	
<b>جمع کل واحد</b>						۱۱	

کارشناسی ارشد مهندسی عمران - حمل و نقل

برنامه هفتگی دانشجویان ورودی مهر ۰۳ دانشگاه بناب در نیمسال دوم ۰۴-۰۳

مشخصات اصلی دروس

روزهای هفته	۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۳-۱۵	۱۵-۱۷	۱۷-۱۹	شماره	کد درس	نام درس	تاریخ امتحان	ساعت امتحان	تعداد واحد	
											تعداد واحد	ن
شنبه						۱	۰۵۸۱۰۱	تحلیل تقاضای حمل و نقل	۳/۲۲	۱۱	۳	۳
						۲	۰۵۸۱۰۲	تحلیل سیستمهای حمل و نقل	۳/۲۸	۱۱	۳	۳
یکشنبه						۳	۰۵۸۲۰۱	ایمنی ترافیک	۳/۲۰	۱۴:۳۰	۳	۳
						۴	۰۵۸۲۰۶	حمل و نقل ریلی	۴/۰۱	۱۱	۳	۳
دوشنبه												
سه شنبه												
چهارشنبه			تحلیل تقاضای حمل و نقل / ایمنی ترافیک	تحلیل سیستمهای حمل و نقل / ایمنی ترافیک	حمل و نقل ریلی							
		۲۳۴	۲۳۴	۲۳۴	۲۳۴							
پنج شنبه			ایمنی ترافیک	تحلیل تقاضای حمل و نقل / حمل و نقل ریلی	تحلیل سیستمهای حمل و نقل							
		۲۳۴	۲۳۴	۲۳۴	۲۳۴							
						جمع کل واحد						
						۱۲						