

دروس و چارت درسی
دوره‌ی کارشناسی پیوسته، رشته‌ی مهندسی عمران
گرایش عمران



واحد		نیمسال دوم		واحد		نیمسال اول	
عملی	نظری	عنوان درس		عملی	نظری	عنوان درس	
	۳	ریاضیات عمومی ۲			۳	ریاضیات عمومی ۱	
	۳	معادلات دیفرانسیل			۳	فیزیک عمومی ۱	
	۳	برنامه نویسی کامپیوتر		۱		آزمایشگاه فیزیک ۱	
	۳	استاتیک		۱	۱	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان	
	۲	طراحی معماری و شهرسازی			۲	زمین شناسی مهندسی	
	۲	مهندسی محیط زیست			۳	فارسی عمومی	
	۲	ریشه‌های انقلاب اسلامی			۳	زبان عمومی	
					۲	اندیشه اسلامی ۱	
۱۸ واحد		مجموع واحدها		۱۹ واحد		مجموع واحدها	
mydiplom.ir mydiplom_ir							
واحد		نیمسال چهارم		واحد		نیمسال سوم	
عملی	نظری	عنوان درس		عملی	نظری	عنوان درس	
	۳	مکانیک خاک			۲	محاسبات عددی	
۱		آزمایشگاه مکانیک خاک			۲	آمار و احتمالات مهندسی	
	۳	مکانیک سیالات			۳	دینامیک	
	۲	تکنولوژی بتن			۳	مقاومت مصالح ۱	
	۳	تحلیل سازه‌ها ۱		۱	۱	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه	
	۲	اقتصاد مهندسی		۱	۱	نقشه‌برداری ۱ و عملیات	
	۲	مهندسی سیستم‌ها			۳	مبانی اکولوژی	
	۲	فلسفه اخلاق اسلامی			۲	اندیشه اسلامی ۲	
					۱	تربیت بدنی	
۱۸ واحد		مجموع واحدها		۲۰ واحد		مجموع واحدها	
mydiplom.ir mydiplom_ir							

واحد		نیمسال ششم		واحد		نیمسال پنجم	
عملی	نظری	عنوان درس		عملی	نظری	عنوان درس	
	۲	سازه‌های فولادی ۲			۳	تحلیل سازه‌ها ۲	
	۳	سازه‌های بتن آرمه ۲		۱		آزمایشگاه تکنولوژی بتن	
۱		متره و برآورد پیشرفته			۳	سازه‌های فولادی ۱	
	۲	مهندسی پی			۳	سازه‌های بتن آرمه ۱	
	۲	نرم‌افزار مهندسی عمران		۲	۲	هیدرولیک و آزمایشگاه	
	۲	اصول مهندسی ترافیک			۲	راهسازی	
	۲	ماشین‌آلات ساختمانی در راهسازی			۲	هیدرولوژی مهندسی	
	۳	بناهای آبی			۲	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	
	۲	تفسیر موضوعی قرآن		۱		ورزش ۱	
واحد ۱۹		مجموع واحدها		۲۰ واحد		مجموع واحدها	
 mydiplom.ir  mydiplom_ir							
واحد		نیمسال هشتم		واحد		نیمسال هفتم	
عملی	نظری	عنوان درس		عملی	نظری	عنوان درس	
۱	۱	روش‌های اجرای ساختمان		۱		پروژه سازه‌های فولادی	
۱		پروژه راهسازی		۱		پروژه سازه‌های آرمه	
	۲	سازه‌های بنایی مقاوم در برابر زلزله			۲	روسازی راه	
	۲	اصول مدیریت ساخت		۲		کارآموزی	
	۳	مهندسی آب و فاضلاب و پروژه			۳	اصول مهندسی زلزله و باد	
	۲	تاسیسات مکانیکی و برقی			۲	زبان تخصصی	
	۲	جمعیت و دانش خانواده			۳	پروژه تخصصی	
					۲	تکنولوژی و بازرسی جوش و کارگاه	
					۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	
واحد ۱۴		مجموع واحدها		۱۷ واحد		مجموع واحدها	
 mydiplom.ir  mydiplom_ir							
۱۴۵ واحد						تعداد کل واحدهای درسی	
۱۳۹ واحد						تعداد کل واحدهای نظری	
۱۶ واحد						تعداد کل واحدهای عملی	