



ترم بندی دوره کارشناسی پیوسته عمران ورودی ۹۵ به بعد

ترم	کد درس	نام درس	واحد	ساعت اجرا			پیشنیاز	همنیاز	نوع درس
				نظری	عملی	جمع			
ترم اول	--	ریاضی پیش	۲	۳۲	-	۳۲			جبرانی
	--	دانش خانواده و جمعیت	۲	۳۲	-	۳۲			
	۲۲۱۸۰۱	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان	۲	۱۶	۳۲	۴۸			الزامی
	--	تفسیر موضوعی قرآن	۲	۳۲	-	۳۲			الزامی
	--	زبان خارجه	۳	۴۸	-	۴۸			الزامی
	۲۲۲۰۱	ریاضی عمومی ۱	۳	۴۸	-	۴۸			پایه
	۲۲۲۰۲	فیزیک ۱ (حرارت و مکانیک)	۳	۴۸	-	۴۸		ریاضی عمومی ۱	پایه
		جمع	۱۷ واحد						
ترم دوم	۲۲۱۸۰۴	استاتیک	۳	۴۸	-	۴۸	ریاضی عمومی ۱		الزامی
	۲۲۲۰۷	ریاضی عمومی ۲	۳	۴۸	-	۴۸	ریاضی عمومی ۱		پایه
	۲۲۱۸۰۵	نقشه برداری ۱ و عملیات	۲	۱۶	۳۲	۴۸	ریاضی عمومی ۱		الزامی
	۲۲۱۸۰۶	زمین شناسی مهندسی	۲	۳۲	-	۳۲	نیمسال اول به بعد		الزامی
	--	فارسی	۳	۴۸	-	۴۸			عمومی
	--	اخلاق اسلامی	۲	۳۲	-	۳۲			عمومی
	۲۲۱۸۰۷	اصول مبانی معماری و شهرسازی (طراحی معماری و شهرسازی)	۲	۳۲	-	۳۲	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان		الزامی
	-	تربیت بدنی ۱	۱	-	۳۲	۳۲			عمومی
	۲۲۲۰۳	آزمایشگاه فیزیک ۱ (حرارت و مکانیک)	۱	-	۳۲	۳۲	فیزیک ۱		پایه
		جمع	۱۹ واحد						
ترم سوم	۲۲۱۸۰۸	مقاومت مصالح ۱	۳	۴۸	-	۴۸	استاتیک		الزامی
	۲۲۱۸۰۹	دینامیک	۳	۴۸	-	۴۸	استاتیک		الزامی
	۲۲۱۸۱۰	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه	۲	۲۴	۱۶	۴۰	زمین شناسی مهندسی		الزامی
	۲۲۲۰۴	معادلات دیفرانسیل	۳	۴۸	-	۴۸	ریاضی عمومی ۲	همزمان	پایه
	-	آشنایی با ارزش های دفاع مقدس	۲	۳۲	-	۳۲			اختیاری و اجباری
	-	تربیت بدنی ۲	۱	-	۳۲	۳۲	تربیت بدنی ۱		عمومی
	۲۲۱۸۱۱	مهندسی محیط زیست	۲	۳۲	-	۳۲	نیمسال دوم به بعد		الزامی
	۲۲۲۰۵	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	۴۸	-	۴۸	نیمسال دوم به بعد		پایه
		جمع	۱۹ واحد						
ترم چهارم	۲۲۱۸۱۲	مکانیک خاک	۳	۴۸	-	۴۸	زمین شناسی مهندسی - مقاومت مصالح ۱		الزامی
	۲۲۱۸۱۳	مکانیک سیالات	۳	۴۸	-	۴۸	دینامیک		الزامی
	۲۲۱۸۱۴	تحلیل سازه ها ۱	۳	۴۸	-	۴۸	مقاومت مصالح ۱		الزامی
	۲۲۱۸۱۵	تکنولوژی بتن	۲	۳۲	-	۳۲	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه		الزامی
	۲۲۲۰۶	محاسبات عددی	۲	۳۲	-	۳۲	معادلات دیفرانسیل - برنامه نویسی کامپیوتر		پایه
	۲۲۱۰۲۷	اقتصاد مهندسی	۲	۳۲	-	۳۲			اختیاری
	-	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	۳۲	-	۳۲			عمومی
		جمع	۱۷ واحد						

ترم بندی دوره کارشناسی پیوسته عمران ورودی ۹۵ به بعد

ترم	کد درس	نام درس	واحد	ساعت اجرا			پیشنیاز	همنیاز	نوع درس
				نظری	عملی	جمع			
ترم پنجم	۲۲۱۸۱۶	هیدرولیک آزمایشگاه	۳	۳۲	۳۲	۶۴	مکانیک سیالات		الزامی
	۲۲۱۸۱۷	تحلیل سازه ها ۲	۳	۴۸	-	۴۸	محاسبات عددی - تحلیل ۱		الزامی
	۲۲۲۰۹	آمارو احتمال مهندسی	۲	۳۲	-	۳۲	ریاضی عمومی ۱-		پایه
	۲۲۲۱۸۱۸	سازه های بتن آرمه ۱	۳	۴۸	-	۴۸	تحلیل سازه ۱- تکنولوژی بتن		الزامی
	۲۲۱۸۱۹	راهسازی	۲	۳۲	-	۳۲	نقشه برداری و عملیات- مکانیک خاک		الزامی
	۲۲۱۸۲۰	آزمایشگاه مکانیک خاک	۱	-	۳۲	۳۲	مکانیک خاک		الزامی
	۲۲۱۸۲۱	سازه های فولادی ۱	۳	۴۸	-	۴۸	تحلیل ۱		الزامی
	۲۲۱۰۰۱	زبان تخصصی	۲	۳۲	-	۳۲	زبان خارجه		اختیاری
		جمع	۱۹	۱۹	۱۹				
ترم ششم	۲۲۱۸۲۲	آزمایشگاه تکنولوژی بتن	۱	-	۳۲	۳۲	تکنولوژی بتن		الزامی
	۲۲۱۰۱۸	هیدرولوژی مهندسی	۲	۳۲	-	۳۲	مکانیک سیالات- آمارو احتمال مهندسی		اختیاری
	۲۲۱۰۰۳	بارگذاری	۲	۳۴	-	۳۴	تحلیل سازه ۲		اختیاری
	۲۲۱۸۲۲	سازه های بتن آرمه ۲	۳	۴۸	-	۴۸	سازه بتن آرمه ۱		الزامی
	۲۲۱۸۲۳	سازه های فولادی ۲	۲	۳۲	-	۳۲	سازه فولادی ۱		الزامی
	۲۲۱۰۰۴	مهندسی ترابری	۲	۳۲	-	۳۲	آمار و احتمال مهندسی- راهسازی		اختیاری
	-	اندیشه اسلامی ۱	۲	۳۲	-	۳۲	-		عمومی
	۲۲۱۸۲۴	رو سازی راه	۲	۳۲	-	۳۲	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه- راهسازی		الزامی
	۲۲۱۰۰۵	کاربرد کامپیوتر در مهندسی عمران	۲	۳۲	-	۳۲	محاسبات عددی - تحلیل سازه ۲		اختیاری
		جمع	۱۸	۱۸	۱۸				
ترم هفتم	۲۲۱۰۰۶	اصول مهندسی زلزله و باد	۳	۴۸	-	۴۸	تحلیل سازه ۲		الزامی
	۲۲۱۸۲۵	پروژه سازه های فولادی	۱	-	۳۲	۳۲	تحلیل سازه ۲- سازه فولادی ۲		الزامی
	۲۲۱۸۲۶	پروژه راهسازی	۱	-	۳۲	۳۲	راه سازی		الزامی
	۲۲۱۸۲۷	مهندسی پی	۲	۳۲	-	۳۲	سازه بتن آرمه ۲- مکانیک خاک		الزامی
	-	اندیشه اسلامی ۲	۲	۳۲	-	۳۲	-		عمومی
	۲۲۱۰۰۷	ماشین آلات ساختمان در راهسازی	۲	۳۲	-	۳۲	-		اختیاری
	۲۲۱۰۰۸	راه آهن	۲	۳۲	-	۳۲	روسازی راه		اختیاری
	۲۲۱۰۰۹	اصول مهندسی ترافیک	۲	۳۲	-	۳۲	راهسازی- آمار و احتمال مهندسی		اختیاری
	۲۲۱۰۱۰	تأسیسات مکانیکی و برقی	۲	۳۲	-	۳۲	مکانیک سیالات- رسم فنی و نقشه کشی		اختیاری
	۲۲۱۰۱۱	مهندسی سیستم ها	۲	۳۲	-	۳۲	ریاضی عمومی ۲- آمار احتمال مهندسی		اختیاری
			جمع	۱۹	۱۹	۱۹			
ترم هشتم	۲۲۱۸۲۸	متره و برآورد و پروژه	۱	۸	۱۶	۲۴	طراحی معماری و شهرسازی		الزامی
	۲۲۱۸۲۹	روش های اجرایی ساختمان	۲	۱۶	۳۲	۴۸	سازه بتن آرمه ۲- سازه فولادی ۲- طراحی معماری		الزامی
	۲۲۱۸۳۰	پروژه سازه های بتن آرمه	۱	۱	۳۲	۳۲	سازه بتن آرمه ۲- تحلیل ۲		الزامی
	۲۲۱۸۳۱	کارآموزی	۱	-	۱۶	۱۶	نیمسال پنجم به بعد		الزامی
	۲۲۱۰۱۲	اصول مهندسی پل	۲	۳۲	-	۳۲	سازه بتن آرمه ۲- سازه فولادی ۲		اختیاری
	۲۲۱۰۱۳	نگهداری، تعمیر و تغییر سازه	۲	۳۲	-	۳۲	سازه بتن آرمه ۲- سازه فولادی ۲		اختیاری
	۲۲۱۰۱۴	بناهای آبی	۳	۴۸	-	۴۸	هیدرولیک آزمایشگاه و مکانیک خاک		اختیاری
	۲۲۱۰۱۵	مهندسی آب و فاضلاب	۳	۳۲	۳۲	۶۴	هیدرولوژی مهندسی		اختیاری
	۲۲۱۰۱۶	سازه های بنایی	۲	۳۲	-	۳۲	تحلیل سازه ۲		اختیاری
	-	انقلاب اسلامی	۲	۳۲	-	۳۲	-		عمومی
		جمع	۱۹	۱۹	۱۹				

گروه عمران

جمع کل دوره ۱۳۷ واحد درسی

تذکر: دانشجویان حتی المقدور همراه کارآموزی بیش از ۱۴ واحد درسی اخذ ننمایند.

سعی گردد دروس پروژه و کارآموزی در تابستان آخرین سال تحصیلی اخذ گردد.