

ردیف	موسسه آموزش عالی دانش پژوهان														
	جدول دروس دوره‌ی کارشناسی پیوسته رشته‌ی مهندسی عمران (ورودی سال‌های ۱۳۹۴ و ۱۳۹۵)														
	ع: عمومی (۲۲ واحد)		ا: اصلی و تخصصی (۶۷ واحد)		پ: پایه (۲۰ واحد)		ا: اختیاری (۳۳ واحد)		ه: هم‌نیاز		ز: پیش‌نیاز				
۱۷	تیمسال اول	ریاضی عمومی (۱) [۵]		فیزیک (۱) [۱۱] (حرارت و مکانیک)		زمین‌شناسی مهندسی [۹]		رسم فنی و نقشه‌کشی ساختمان [۱]		زبان خارجی [۶]		فارسی عمومی [۱۲]		آزمایشگاه فیزیک (۱)	
		۳	پ	۳	پ	۲	ات	۲	ات	۳	ع	۳	ع	۱	پ
		ه: ریاضی عمومی (۱)		ه: ریاضی عمومی (۱)		ه: ریاضی عمومی (۱)		ه: ریاضی عمومی (۱)		ه: زمین‌شناسی مهندسی		ه: فارسی عمومی (۱)		ه: فیزیک (۱)	
۱۸	تیمسال دوم	ریاضی عمومی (۲) [۵]		معادلات دیفرانسیل [۱۱]		استاتیک [۱]		نقشه برداری (۱) و عملیات [۸]		مصالح ساختمانی و آزمایشگاه [۱۳]		مهندسی محیط زیست [۳]		تربیت بدنی	
		۳	پ	۳	پ	۳	ات	۲	ات	۲	ات	۲	ات	۱	ع
		ه: ریاضی عمومی (۲)		ه: ریاضی عمومی (۱)		ه: ریاضی عمومی (۱)		ه: ریاضی عمومی (۱)		ه: زمین‌شناسی مهندسی		ه: مهندسی محیط زیست		ه: تربیت بدنی	
۱۸	تیمسال سوم	برنامه نویسی کامپیوتر [۱۴]		آمار و احتمالات مهندسی [۱۱]		دینامیک [۴]		مقاومت مصالح (۱) [۲]		تکنولوژی بتن [۸]		طراحی معماری و شهرسازی [۱۰]		آیین زندگی [۱۲] (اخلاق کاربردی)	
		۳	پ	۲	پ	۳	ات	۳	ات	۲	ات	۲	ع	۲	ع
		ه: ریاضی عمومی (۱)		ه: ریاضی عمومی (۱)		ه: استاتیک		ه: مقاومت مصالح (۱)		ه: تکنولوژی بتن		ه: رسم فنی و نقشه‌کشی ساختمان		ه: آیین زندگی	
۱۸	تیمسال چهارم	محاسبات عددی [۵]		آزمایشگاه تکنولوژی بتن		تحلیل سازه‌ها (۱) [۱]		مکانیک خاک [۸]		مکانیک سیالات [۱۰]		مهندسی سیستم‌ها [۱۴]		اقتصاد مهندسی [۱۲]	
		۲	پ	۱	ات	۳	ات	۳	ات	۳	ات	۲	ع	۲	ع
		ه: محاسبات عددی و برنامه نویسی کامپیوتر		ه: آزمایشگاه تکنولوژی بتن		ه: مقاومت مصالح (۱)		ه: زمین‌شناسی مهندسی و مقاومت مصالح (۱)		ه: زمین‌شناسی مهندسی		ه: مهندسی سیستم‌ها		ه: اقتصاد مهندسی	
۱۸	تیمسال پنجم	تحلیل سازه‌ها (۲) [۸]		سازه‌های فولادی (۱) [۳]		آزمایشگاه مکانیک خاک		هیدرولیک و آزمایشگاه [۱۳]		راهسازی [۱۰]		تاسیسات مکانیکی و برقی [۹]		هیدرولوژی مهندسی [۱۴]	
		۳	ات	۳	ات	۱	ات	۳	ات	۲	ات	۲	ع	۲	ع
		ه: محاسبات عددی و تحلیل سازه‌ها (۱)		ه: تحلیل سازه‌ها (۱)		ه: مکانیک خاک		ه: مکانیک سیالات		ه: نقشه برداری و عملیات و مکانیک خاک		ه: تاسیسات مکانیکی و برقی		ه: هیدرولوژی مهندسی	
۱۹	تیمسال ششم	سازه‌های بتن آرمه (۱) [۲]		سازه‌های فولادی (۲) [۴]		پروژه راهسازی		روسازی راه [۹]		متره و برآورد و پروژه [۸]		مقررات ملی ساختمان [۱۰]		نرم افزارهای مهندسی عمران [۱۱]	
		۳	ات	۲	ات	۱	ات	۲	ات	۱	ات	۳	ع	۲	ع
		ه: تکنولوژی بتن و تحلیل سازه‌ها (۱)		ه: سازه‌های فولادی (۱)		ه: راهسازی		ه: روسازی و مصالح ساختمانی و آس		ه: متره و برآورد و طراحی معماری و شهرسازی		ه: نرم افزارهای مهندسی عمران		ه: بناهای آبی [۱۴]	
۱۹	تیمسال هفتم	سازه‌های بتن آرمه (۲) [۱]		مهندسی پی [۳]		پروژه سازه‌های فولادی		ماشین آلات ساختمانی در راهسازی [۱۳]		اصول مهندسی زلزله و باد [۸]		اصول مهندسی ترافیک [۹]		مهندسی ترابری [۱۱]	
		۳	ات	۲	ات	۱	ات	۲	ع	۳	ات	۲	ع	۲	ع
		ه: سازه‌های بتن آرمه (۱)		ه: مکانیک خاک و سازه‌های بتن آرمه (۱)		ه: سازه‌های فولادی (۱) و تحلیل سازه‌ها (۲)		ه: ماشین آلات ساختمانی در راهسازی		ه: اصول مهندسی زلزله و باد		ه: اصول مهندسی ترافیک		ه: مهندسی ترابری	
۱۵	تیمسال هشتم	پروژه سازه‌های بتن آرمه		روش‌های اجرای ساختمان [۴]		اصول مهندسی پل [۳]		مقاومت مصالح (۲) [۸]		راه‌آهن [۵]		اصول مدیریت ساخت [۱۳]		انقلاب اسلامی ایران یا آشنایی با قانون اساسی [۱۲]	
		۱	ات	۲	ات	۲	ع	۳	ع	۲	ع	۲	ع	۱	ات
		ه: تحلیل سازه‌ها (۲) و سازه‌های بتن آرمه (۲)		ه: روش‌های اجرای ساختمان		ه: اصول مهندسی پل		ه: مقاومت مصالح (۱)		ه: راه‌آهن		ه: اصول مدیریت ساخت		ه: انقلاب اسلامی ایران یا آشنایی با قانون اساسی	