



جدول انتخاب واحد پیشنهادی - مقطع کارشناسی مهندسی عمران دانشگاه کاشان (ورودی ۱۳۹۹ به بعد)

تعداد واحد	دروس نیمسال هشتم	تعداد واحد	دروس نیمسال هفتم	تعداد واحد	دروس نیمسال ششم	تعداد واحد	دروس نیمسال پنجم	تعداد واحد	دروس نیمسال چهارم	تعداد واحد	دروس نیمسال سوم	تعداد واحد	دروس نیمسال دوم	تعداد واحد	دروس نیمسال اول
۱	پروژه سازه‌های فولادی	۲	روسازی راه	۲	سازه‌های فولادی ۲	۳	سازه‌های فولادی ۱	۳	مکانیک سیالات	۳	دینامیک	۲	طراحی معماری و شهرسازی	۲	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان
۱	پروژه بتن‌آرمه	۲	روش‌های اجرای ساختمان	۳	سازه‌های بتن‌آرمه ۲	۳	سازه‌های بتن‌آرمه ۱	۲	تکنولوژی بتن	۳	مقاومت مصالح ۱	۲	زمین‌شناسی مهندسی	۳	ریاضی عمومی ۱
۳	اصول مهندسی زلزله	۲	اقتصاد مهندسی	۳	پی‌سازی	۳	تحلیل سازه ۲	۳	تحلیل سازه ۱	۲	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه	۳	استاتیک	۳	برنامه‌سازی کامپیوتر
۳	بناهای آبی	۱	آزمایشگاه روسازی راه	۱	پروژه راهسازی	۳	هیدرولیک و آزمایشگاه	۳	مکانیک خاک	۲	مهندسی محیط زیست	۳	ریاضی عمومی ۲	۳	فیزیک ۱
۱	متره و برآورد پروژه	۶	دروس اختیاری	۱	آزمایشگاه تکنولوژی بتن یا (یا آز خاک)	۲	راهسازی	۲	نقشه برداری	۲	آمار و احتمالات مهندسی	۳	معادلات دیفرانسیل	۳	زبان عمومی
۴	دروس اختیاری	۲	بهداشت و تنظیم خانواده	۳	مهندسی آب و فاضلاب و پروژه	۲	هیدرولوژی مهندسی	۱	عملیات نقشه برداری	۲	محاسبات عددی	۱	آز فیزیک ۱	۲	درآمدی بر حرفه مهندسی عمران (مهارت افزایی اول)
		۲	درس عمومی	۲	بارگذاری	۱	آزمایشگاه مکانیک خاک (یا آز بتن)	۳	مقاومت مصالح ۲	۱	ورزش ۱	۱	تربیت بدنی	۲	درس عمومی
				۲	درس اختیاری	۲	درس اختیاری	۲	درس عمومی	۲	درس عمومی	۳	فارسی عمومی		
				۲	درس عمومی					۲	درس عمومی				
			مهارت افزایی دوم: کارآموزی (۲ واحد)												
۱۳		۱۷		۱۹		۱۹		۱۹		۱۹		۱۸		۱۸	جمع واحدها

دروس عمومی: ۲۲ واحد، درس عمومی اختیاری: ۲، دروس پایه: ۲۰ واحد، دروس تخصصی الزامی: ۸۴ واحد، دروس تخصصی اختیاری: ۱۴ واحد، دروس مهارت افزایی: ۴ واحد.