

کد دروس: عمومی: O علوم پایه: P تخصصی: T اختیاری: E جبرانی: J

ترم	کد	نام درس	واحد	پیشنیاز/همنیاز	ترم	کد	نام درس	واحد	پیشنیاز/همنیاز
ترم ۱ جمع: ۱۸ واحد	P	از فیزیک	۱	---	ترم ۲ جمع: ۲۰ واحد	P	ریاضی عمومی ۲	۳	ریاضی عمومی ۱
	J	زبان مقدماتی ۱	۱	---		P	معادلات دیفرانسیل	۳	ریاضی عمومی ۱
	J	فیزیک جبرانی	۲	همنیاز با فیزیک عمومی ۱		T	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه	۲	زمین شناسی مهندسی
	J	ریاضی جبرانی	۲	همنیاز با ریاضی ۱		J	مهارت ۱	۱	---
	P	ریاضی عمومی ۱	۳	---		T	نقشه برداری ۱ و عملیات	۲	ریاضی عمومی ۱
	O	اخلاق اسلامی	۲	---		T	استاتیک	۳	ریاضی عمومی ۱
	P	فیزیک عمومی ۱	۳	---		J	زبان مقدماتی ۲	۱	زبان مقدماتی ۱
	T	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان	۲	---		T	طراحی معماری و شهرسازی	۲	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان
	T	زمین شناسی مهندسی	۲	---		P	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	از نیمسال دوم
ترم ۳ جمع: ۲۰ واحد	P	محاسبات عددی	۲	معادلات دیفرانسیل - برنامه نویسی کامپیوتر	ترم ۴ جمع: ۲۰ واحد	T	تحلیل سازه ای ۱	۳	مقاومت مصالح
	O	دانش خانواده و جمعیت	۲	---		T	مکانیک خاک	۳	مقاومت مصالح- زمین شناسی مهندسی
	T	تکنولوژی بتن	۲	مصالح ساختمانی و آزمایشگاه		T	از مکانیک خاک	۱	مکانیک خاک
	T	دینامیک	۳	استاتیک		O	اندیشه اسلامی ۱	۲	---
	O	تربیت بدنی	۱	---		O	زبان خارجی	۳	زبان مقدماتی ۱-زبان مقدماتی ۲
	T	مقاومت مصالح ۱	۳	استاتیک		T	مکانیک سیالات	۳	دینامیک
	T	مهندسی محیط زیست	۲	از نیمسال دوم		E	اصول مهندسی آب و فاضلاب	۳	مهندسی محیط زیست
	P	آمار و احتمالات مهندسی	۲	ریاضی عمومی ۱		E	اصول مدیریت ساخت	۲	متره و برآورد پروژه
	T	متره برآورد و پروژه	۱	طراحی معماری و شهرسازی					
O	انقلاب اسلامی	۲	---						
ترم ۵ جمع: ۲۰ واحد	T	تحلیل سازه ۲	۳	محاسبات عددی - تحلیل سازه ای ۱	ترم ۶ جمع: ۲۰ واحد	O	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲	---
	T	سازه های بتن آرمه ۱	۳	تکنولوژی بتن و تحلیل سازه ای ۱		T	سازه های بتن آرمه ۲	۳	سازه های بتن آرمه
	E	ماشین الات ساختمانی	۲	نیمسال پنجم به بعد		T	سازه های فولادی ۲	۲	سازه های فولادی ۱
	T	سازه های فولادی ۱	۳	تحلیل سازه ای ۱		T	مهندسی پی	۲	سازه های بتن آرمه ۱- مکانیک خاک
	T	هیدرولیک و آزمایشگاه	۳	مکانیک سیالات		T	روسازی	۲	راهسازی-مصالح ساختمانی و آزمایشگاه
	T	راهسازی	۲	نقشه برداری ۱ و عملیات و مکانیک خاک		E	کاربرد کامپیوتر در مهندسی عمران	۲	تحلیل سازه ۲- محاسبات عددی
	F	زبان تخصصی	۲	نیمسال پنجم به بعد		T	آزمایشگاه تکنولوژی بتن	۱	تکنولوژی بتن
	F	تاسیسات مکانیکی و برقی	۲	رسم فنی و نقشه کشی ساختمان و مکانیک سیالات		T	اصول مهندسی زلزله و باد	۳	تحلیل سازه ۲
						E	بناهای آبی	۳	مکانیک خاک- هیدرولیک و آزمایشگاه

ترم ۸ جمع: ۱۴ واحد				ترم ۷ جمع: ۱۹ واحد			
کارآموزی	T	۱	—	تفسیر موضوعی قرآن	O	۲	—
راه آهن	E	۲	روسازی	پروژه بتن	T	۱	تحلیل سازه های ۲ و سازه های بتن آرمه ۲
اندیشه اسلامی ۲	O	۲	اندیشه اسلامی ۱	پروژه فولاد	T	۱	تحلیل سازه ای ۲- سازه های فولادی ۲
مقاومت مصالح ۲	E	۳	مقاومت مصالح ۱	روش اجرای ساختمان	T	۲	طراحی معماری و شهرسازی- سازه های بتن آرمه-۲ سازه های فولادی ۲
ورزش	O	۱	تربیت بدنی	تکنولوژی و بازرسی جوش	E	۲	سازه های فولادی ۱
اقتصاد مهندسی	E	۲	—	مقررات ملی ساختمان	E	۳	نیمسال هفتم به بعد
زبان فارسی	O	۳	—	اصول مهندسی ترافیک	E	۲	راهسازی- آمار و احتمالات مهندسی
				هیدرولوژی مهندسی	E	۲	مکانیک سیالات- آمار و احتمالات مهندسی
				پروژه راه	T	۱	راهسازی
				مهندسی ترابری	E	۲	راهسازی- آمار و احتمالات مهندسی
				مهارت ۲	J	۱	مهارت ۱

برخی نکات آموزشی:

- تعداد واحد های گذرانده:
- عمومی (O): ۲۲ واحد علوم پایه (P): ۲۰ تخصصی الزامی (T): ۶۷ تخصصی اختیاری (E): ۳۴ جبرانی (J): ۸ واحد
- عناوین دروس اختیاری و عمومی در هر نیمسال با توجه به تصمیم گروه آموزشی ارائه می گردد.
- رعایت پیشنهاد در هر نیمسال، بر عهده دانشجو می باشد و دانشجو ملزم به رعایت آن میباشد.