



ترم دوم					
پیشنیاز (همزمان)	نوع درس	نام درس	نظری	عملی	مجموعی
	پایه	معادلات دیفرانسیل	۳	-	۳
	اصولی و تخصصی	اصول و مبانی معماری و شهرسازی	۲	-	۲
	اصولی و تخصصی	تکنولوژی بتن و اجرای سازه های فلزی و بتنی	۲	۲	-
	اصولی و تخصصی	مکانیک سیالات	۳	-	۳
	پایه	ریاضی (۲)	۳	-	۳
	جبرانی گروه ب و ج	راهسازی	۲	-	۲
	اصولی و تخصصی	تحلیل سازه ها (۱)	۳	-	۳
	عمومی	تاریخ تحلیلی صدر اسلام یا تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی یا تاریخ امامت	۲	-	۲
جمع کل واحد های این ترم		۱۸ - ۱۸ - ۲۰			

ترم اول					
پیشنیاز (همزمان)	نوع درس	نام درس	نظری	عملی	مجموعی
	پایه	ریاضی (۱)	۲	-	۲
	جبرانی گروه ب و ج	استاتیک	۳	-	۳
	جبرانی گروه ج	زمین شناسی مهندسی	۲	-	۲
	عمومی	اندیشه اسلامی (۲) یا انسان در اسلام یا حقوق اجتماعی و سیاسی در اسلام	۲	-	۲
	اصولی و تخصصی	دینامیک	۳	-	۳
	اصولی و تخصصی	مقاومت مصالح (۱)	۳	-	۳
	پایه	آمار و احتمالات مهندسی	۲	-	۲
جمع کل واحد های این ترم		۱۲ - ۱۵ - ۱۷			

ترم چهارم					
پیشنیاز (همزمان)	نوع درس	نام درس	نظری	عملی	مجموعی
	اصولی و تخصصی	سازه های بتن آرمه (۲)	۳	-	۳
	اصولی و تخصصی	سازه های فولادی (۲)	۲	-	۲
	اختیاری	مهندسی ترابری	۲	-	۲
	اصولی و تخصصی	تحلیل سازه ها (۲)	۲	-	۲
	اصولی و تخصصی	پروژه راهسازی	۳	۳	-
	عمومی	انقلاب اسلامی ایران یا آشنایی با قانون اساسی یا اندیشه سیاسی امام خمینی	۲	-	۲
	اصولی و تخصصی	مهندسی پی	۲	-	۲
	عمومی	تربیت بدنی (۲)	۱	۱	-
جمع کل واحد های این ترم		۱۷ - ۱۷ - ۱۷			

ترم سوم					
پیشنیاز (همزمان)	نوع درس	نام درس	نظری	عملی	مجموعی
	جبرانی گروه ج	هیدرولیک	۲	-	۲
	عمومی	تفسیر موضوعی قرآن یا تفسیر موضوعی نهج البلاغه یا متون اسلامی	۲	-	۲
	پایه	محاسبات عددی	۲	-	۲
	اصولی و تخصصی	هیدرولوژی مهندسی	۲	-	۲
	اصولی و تخصصی	مکانیک خاک	۳	-	۳
	اصولی و تخصصی	روسازی راه	۲	-	۲
	اصولی و تخصصی	سازه های فولادی (۱)	۳	-	۳
	اصولی و تخصصی	سازه های بتن آرمه (۱)	۳	-	۳
جمع کل واحد های این ترم		۱۷ - ۱۷ - ۱۹			

دروس اختیاری (۴ واحد)				
نوع درس	نام درس	تئوری	پراکسی	پیشنیاز (همزمان)
اختیاری	راه آهن	۲	-	۲
اختیاری	مهندسی ترابری	۲	-	۲
اختیاری	پروژه آب و فاضلاب	-	۱	۱ (مهندسی آب و فاضلاب)
اختیاری	اصول مهندسی تصفیه آب و فاضلاب	۲	-	۲ (مکانیک سیالات)
اختیاری	پل سازی	۲	-	۲ (سازه های فولادی (۲) و سازه های بتن آرمه (۲))
اختیاری	بناهای آبی	۳	-	۳ (مکانیک خاک و هیدرولیک)
اختیاری	آشنایی با دفاع مقدس	۲	-	۲

ترم پنجم				
نوع درس	نام درس	تئوری	پراکسی	پیشنیاز (همزمان)
اصلی و تخصصی	اصول مهندسی زلزله	۳	-	۳ (تحلیل سازه ها (۲))
اصلی و تخصصی	پروژه سازه های فولادی	-	۱	۱ (سازه های فولادی (۲) و تحلیل سازه ها (۲))
اصلی و تخصصی	پروژه سازه های بتن آرمه	-	۱	۱ (سازه های بتن آرمه (۲) و تحلیل سازه ها (۲))
جبرانی گروه ب و ج	بارگذاری	۱	-	۱
جبرانی گروه ب و ج	روش های اجرایی ساختمان	۱	۱	۲ (اصول و مبانی معماری و شهرسازی و سازه های فولادی (۲) و سازه های بتن آرمه (۲))
اختیاری	پل سازی	۲	-	۲ (سازه های فولادی (۲) و سازه های بتن آرمه (۲))
اصلی و تخصصی	کارآموزی	-	۱	۱ (بعد از گذراندن ۶۰ واحد)
جمع کل واحد های این ترم		۱۱ - ۱۱ - ۸		

**\*\*\* دانشجو بزرگوار! انتخاب واحد برایت یک قوانین آموزشی داشته!**

دست تعداد واحد همان پیش نیاز هم نیاز... می باشد \*\*\*

لذا در انتخاب واحد خود دقت کافی نموده و طبق چارت درس انتخاب واحد ننمایید، در غیر این صورت حرکت عواقب ناشی از آن از جمله موارد زیر برسد و دانشجویی باشد.

- حذف بعثت عدم رعایت پیش نیاز و عدم استراحت و خیزند
- مشکلات در زمان فارغ التحصیلی و طولانی شدن انجام امور مربوط بر آن
- گذراندن مجدد درس در زمان کنترل نهایی برای فارغ التحصیلی
- گذراندن تعداد بیشتری واحد بعثت رعایت نکردن واحدهای لازم طبق چارت

دروس جبرانی (۰ تا ۱۲ واحد)				
نوع درس	نام درس	تئوری	پراکسی	پیشنیاز (همزمان)
جبرانی	مصالح ساختمانی	۱	۰	۱
جبرانی	آزمایشگاه مصالح ساختمانی	۰	۱	۱ (مصالح ساختمانی)
جبرانی	استاتیک	۳	-	۳
جبرانی	زمین شناسی مهندسی	۲	-	۲
جبرانی	بارگذاری	۱	-	۱
جبرانی	راهسازی	۲	-	۲ (زمین شناسی مهندسی)
جبرانی	هیدرولیک	۲	-	۲ (مکانیک سیالات)
جبرانی	آزمایشگاه هیدرولیک	-	۱	۱ (هیدرولیک)
جبرانی	روش های اجرایی ساختمان	۱	۱	۲ (اصول و مبانی معماری و شهرسازی و سازه های فولادی (۲) و سازه های بتن آرمه (۲))
جبرانی	آزمایشگاه مقاومت مصالح	-	۱	۱ (مقاومت مصالح (۱))
جبرانی	اصول مدیریت ساخت	۳	-	۳ (روش های اجرایی ساختمان)
جبرانی	مهندسی آب و فاضلاب	۲	-	۲ (هیدرولوژی مهندسی) یا (هیدرولیک)

دروس جبرانی پیشنهادی :

- گروه الف : ---
- گروه ب : استاتیک + راهسازی + بارگذاری + روشهای اجرایی ساختمان (۸ واحد)
- گروه ج : استاتیک + راهسازی + بارگذاری + روشهای اجرایی ساختمان + هیدرولیک + زمین شناسی مهندسی (۱۲ واحد)

- علاوه بر واحدهای ذکر شده لازم برای فارغ التحصیلی گذراندن دروس آشنایی با قرآن کریم و وصایای حضرت امام (ره) هریک به ارزش یک واحد و درس جمعیت و تنظیم خانواده به ارزش دو واحد در صورتی که در مقطع کاردانی نگذرانده باشند الزامی می باشد.
  - اخذ ۴ واحد دروس اختیاری از جدول دروس اختیاری داده شده الزامی است.
  - در صورت گذراندن هریک از دروس عمومی ذکر شده در دوران کاردانی می توان درس عمومی دیگری به جای آن گذراند.
  - تعداد واحدهای لازم برای فارغ التحصیلی برای گروه :
- الف: دارندگان مدرک پایه کاردانی ناپیوسته کارهای عمومی ساختمان : عمومی (۹ واحد) + پایه (۱۲ واحد) + اصلی و تخصصی (۴۷ واحد) + اختیاری (۴ واحد) = ۷۲ واحد
- ب: دارندگان مدرک کاردانی ناپیوسته غیر کارهای عمومی ساختمان و دارندگان مدرک کاردانی عمران از دانشگاه علمی - کاربردی که مدرک پایه پیش دانشگاهی دارند :
- عمومی (۹ واحد) + پایه (۱۲ واحد) + اصلی و تخصصی (۴۷ واحد) + اختیاری (۴ واحد) + جبرانی گروه ب (۸ واحد) = ۸۰ واحد
- ج: دارندگان مدرک کاردانی پیوسته و دارندگان مدرک کاردانی عمران از دانشگاه علمی - کاربردی که مدرک دیپلم سه ساله دارند :
- عمومی (۹ واحد) + پایه (۱۲ واحد) + اصلی و تخصصی (۴۷ واحد) + اختیاری (۴ واحد) + جبرانی گروه ج (۱۲ واحد) = ۸۴ واحد
- توجه : اخذ ۸ واحد جبرانی برای گروه ب و ۱۲ واحد جبرانی برای گروه ج به دلخواه از جدول دروس جبرانی مربوطه برای دانشجویانی که قبلاً دروس جبرانی دیگری انتخاب نموده اند ، بلامانع است.