



ردیف	نوع واحد درسی	تعداد واحد
۱	تخصصی اجباری	۱۲
۲	اختیاری	۱۲
۳	دروس اختیاری (مختص دانشجویان غیر مرتبط)	۱۲
۴	سمینار	۲
۵	پایان نامه	۶
	جمع واحدها	۴۴

دروس جبرانی (دانشجویان غیر مرتبط)

نمارة درس	نام درس	واحد	نوع درس		تعداد ساعت		پیشنیاز
					نظری	عملی	
	سازه های فولادی ۱	۳	جبرانی	نظری	۴۸	---	
	تحلیل سازه ها ۱	۳	جبرانی	نظری	۴۸	---	
	سازه های بتن آرمه ۱	۳	جبرانی	نظری	۴۸	---	
	مقاومت مصالح	۳	جبرانی	نظری	۴۸	---	
۱۲							جمع واحد

قسم ۱

نمارة درس	نام درس	واحد	نوع درس		تعداد ساعت		پیشنیاز
					نظری	عملی	
	ریاضیات عالی مهندسی	۳	تخصصی	نظری	۴۸	---	
	تئوری الاستیسیته	۳	تخصصی	نظری	۴۸	---	
	اثر زلزله بر سازه های ویژه	۳	تخصصی	نظری	۴۸	---	
۹							مجموع واحد

۲۴

پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	نمارة درس
	نظري	عملي					
---	---	۴۸	نظري	اختياري	۳	سازة هاي بتن آرمه پيشرفته	
---	---	۴۸	نظري	تخصصي	۳	روش اجزاء محدود	
---	---	۴۸	نظري	تخصصي	۳	ديناميك سازه	
۹							جمعوع واحد

ترم ۳

پیشنیاز	تعداد ساعت		نوع درس		واحد	نام درس	نمارة درس
	نظري	عملي					
روش اجزا محدود- ديناميك سازه	۴۸	---	نظري	اختياري	۳	اندرکنش خاک و سازه	
---	۴۸	---	نظري	اختياري	۳	سازه های فولادی پیشرفته	
---	۳۲	---	نظري	تخصصي	۲	سمینار	
۸							جمع واحد

۳۴

نمارة درس	نام درس	واحد	نوع درس		تعداد ساعت		پیشنیاز
					نظری	عملی	
	پایان نامه	۶	پایان نامه	عملی	---	---	کلیه دروس تئوری و عملی
۶							جمع واحد