

برنامه ترم بندی مقطع کارشناسی ارشد رشته مهندسی عمران گرایش سازه دانشکده فنی و مهندسی برای ورودی های ۱۴۰۲ و بعد

برنامه چهار ترمی دوره کارشناسی ارشد مهندسی عمران - گرایش سازه ورودی های ۱۴۰۲ و بعد

نوع درس	تخصصی + روش تحقیق	اختیاری	پایاننامه	مجموع
تعداد واحد	۱۳	۱۲	۵	۳۰

برنامه ترم دوم

نام درس	نوع درس	تعداد واحد	
		نظری	عملی
تئوری ارتجاعی	تخصصی	۳	---
ریاضیات عالی مهندسی	تخصصی	۳	---
طراحی لرزه ای سازه های بتن آرمه **	اختیاری	۳	---
پایش سلامت سازه ها **	اختیاری	۳	---
روش تحقیق	تخصصی	۱	---
جمع		۱۰	۰
		۱۰	

برنامه ترم چهارم

نام درس	نوع درس	تعداد واحد	
		نظری	عملی
پایان نامه	پایان نامه	۵	---
جمع		۵	۰
		۵	

برنامه ترم اول

نام درس	نوع درس	تعداد واحد	
		نظری	عملی
روش اجزاء محدود	تخصصی	۳	---
دینامیک سازه	تخصصی	۳	---
بتن پیشرفته	اختیاری	۳	---
تئوری پلاستیسیته	اختیاری	۳	---
جمع		۱۲	۰
		۱۲	

برنامه ترم سوم

نام درس	نوع درس	تعداد واحد	
		نظری	عملی
سازه های فولادی پیشرفته	اختیاری	۳	---
پایان نامه	پایان نامه	۵	---
جمع		۸	۰
		۸	

** در ترم دوم یکی از دروس اختیاری ارائه خواهد شد.