

## لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۴۰۲۱

ترم اعمال قانون: ۴۰۲۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد			نوع آزمون	شما منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	انتشار	کد شرح	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری/عملی										
۱	۴۰۲۲	۱۱۱۱۷۰۹	پایان نامه (۵ واحدی)	۵	۰		طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۲	۴۰۲۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قرآن کریم	۰	۱		تستی	۸۲۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--	چاپ موجود	
۳	۴۰۲۲	۱۳۱۳۰۰۱	ریاضیات عالی مهندسی	۳۴	۰	۳	تشریحی	۸۰۱۹	کتاب	عبدالله شیدفر ریاضیات مهندسی		۱۳۸۷	۲۰۰۸	۷۳۱	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.	
۴	۴۰۲۲	۱۳۱۳۱۵۷	روش اجزاء محدود	۳۰	۰	۳	تشریحی	۸۶۹۶	کتاب	روش المانهای محدود دکتر علی کاوه		۱۳۸۵	۲۰۰۶	۷۷۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ و ۱۰ مطالعه شود.	
۵	۴۰۲۲	۱۳۱۳۱۶۷	سیمینار (تحقیق و تنبیه نظری)	۲۲	۰	۲	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۶	۴۰۲۲	۱۳۱۳۲۳۱	دینامیک سازه	۳۰	۰	۳	تشریحی	۶۴۶۹	کتاب	دینامیک سازه ها خسرو برگه		۱۳۹۴	۲۰۱۵	۲۸۸۸	از صفحه ۱ تا صفحه ۴۳۱ مطالعه شود.	
۷	۴۰۲۲	۱۳۱۳۲۷۶	سازه های فولادی پیشرفته	۳۳	۰	۳	طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۸	۴۰۲۲	۱۳۱۳۴۷۱	تئوری ارتجاعی	۳۳	۰	۳	تشریحی	۸۱۰۴	کتاب	مبانی تئوری الاستیسیته محمدمهدی سعادت پور		۱۳۹۴	۲۰۱۲	--	دانشگاه صنعتی اصفهان	
۹	۴۰۲۲	۱۳۱۳۴۷۲	روش تحقیق	۱۰	۰	۱	طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۱۰	۴۰۲۲	۱۳۱۳۴۷۳	پایش سلامت سازه ها	۳۰	۰	۳	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۱۱	۴۰۲۲	۱۳۱۳۴۷۴	تئوری پلاستیسیته	۳۰	۰	۳	طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۱۲	۴۰۲۲	۱۳۱۳۴۷۵	کنترل لرزه ای سازه ها	۳۰	۰	۳	تشریحی	۱۷۶۷	جزوه	راهنمای طراحی و اجرای سیستم های جداساز لرزه ای در ساختمان ها نشریه ۵۲۳		۱۳۸۹	۲۰۱۰	--	معاونت برنامه ریزی و نظارت راهبردی رئیس جمهور	
	۴۰۲۲	۱۳۱۳۴۷۶	کنترل لرزه ای سازه ها				تشریحی	۱۷۶۸	جزوه	دستورالعمل استفاده از میراگرها در طراحی و مقاوم سازی ساختمان ها نشریه ۷۶۶		۱۳۹۷	۲۰۱۸	--	سازمان برنامه و بودجه کشور	
۱۳	۴۰۲۲	۱۳۱۳۴۷۶	لرزه شناسی مهندسی	۳۰	۰	۳	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۱۴	۴۰۲۲	۱۳۱۳۴۷۷	ارتعاشات تصادفی	۳۴	۰	۳	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۱۵	۴۰۲۲	۱۳۱۳۴۷۸	ارزیابی و بهسازی لرزه ای سازه ها	۳۰	۰	۳	تشریحی	۱۷۶۶	جزوه	دستورالعمل بهسازی لرزه ای ساختمان های موجود نشریه ۳۶۰		۱۳۹۲	۲۰۱۳	۲۵۷۴	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۸ مطالعه شود	
۱۶	۴۰۲۲	۱۳۱۳۴۷۹	طراحی لرزه ای سازه های بتن آرمه	۳۴	۰	۳	طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۱۷	۴۰۲۲	۱۳۱۳۴۸۲	مکانیک جامدات ۱	۲۰	۰	۳	تشریحی	۶۲۳۸	کتاب	مقاومت مصالح فردینالدی بیر، ای.راسل جانستون، جانتی.دیولف، دیویداف.ماروک	بهرام پوستی	۱۳۹۵	۲۰۱۴	۲۳۸۰	فصل های ۲،۱ (به جز بخش ۱-۶)، ۳ (به جز بخش های ۱-۴ تا ۱۵-۴)، ۴ (به جز بخش های ۱-۴ تا ۱۳-۲)، ۵ (به جز بخش های ۱-۶، ۶-۵، ۸-۶، ۹-۶، ۱۰-۶، ۱۱-۶، ۱۲-۶، ۱۳-۶) و ۱۷ (به جز بخش های ۱-۷ تا ۷-۷، ۸-۷ تا ۱۰-۷، ۱۱-۷ تا ۱۳-۷) مطالعه شود.	
۱۸	۴۰۲۲	۱۳۱۳۴۹۵	تحلیل سازه ها	۳۰	۰	۳	تشریحی	۶۵۹۲	کتاب	تحلیل سازه ها محمدرضا اخوان لیل آبادی- شاپورطاجونی		۱۳۰۱	۲۰۲۱	۸۷۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۱۹	۴۰۲۲	۱۳۱۳۴۹۶	سازه های بتن آرمه ۱	۳۰	۰	۳	تشریحی	۶۸۲۸	کتاب	سازه های بتن آرمه (جلد اول) داود مستوفی نژاد		۱۴۰۰	۲۰۲۱	۳۷۱۴	ارکان دانش	فصل های ۱، ۲ (بخش های ۱-۷ تا ۹-۷ و ۲-۲۳ تا ۳-۲۳)، ۳، ۴، ۵، ۶ (به جز بخش های ۱-۱ تا ۵-۱)، ۶، ۷ (بخش های ۱-۷ و ۲-۷ و ۳-۷)، ۸ (بخش های ۱-۸ و ۲-۸)، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۲۰	۴۰۲۲	۱۳۱۳۴۹۷	سازه های فولادی ۱	۳۰	۰	۳	تشریحی	۹۴۴۷	کتاب	طراحی سازه های فولادی (جلد ۵) مجتبی ازهری-حسین عمو شاهمی- سیدرسول میرقادر		۱۴۰۰	۲۰۲۱	۱۹۶۱	ارکان دانش	فصل ۱ (به جز ۱-۶)، فصل ۲ (به جز ۲-۲ و ۲-۳)، فصل ۳، فصل ۴ (به جز ۴-۴ و ۴-۵) و فصل ۶ مطالعه شود.