



یک نکته یک دقیقه :

1\_ انواع شتاب در مهندسی عمران - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

2\_ طراحی بر اساس عملکرد - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

3\_ تفاوت طراحی خطی و تحلیل غیرخطی - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

4\_ انواع ضریب رفتار - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

5\_اختصاص دادن مفاصل پلاستیک در نرم افزار - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - جهت دانلود کلیک کنید ( یک فایل MP3 )

جهت دانلود کلیپ کلیک کنید ( یک فایل MP4 )

6\_عدم نیاز به ضریب رفتار در بهسازی لرزه ای سازه ها - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - جهت دانلود کلیک کنید ( یک فایل MP3 )

جهت دانلود کلیپ کلیک کنید ( یک فایل MP4 )

7\_کاربرد های تحلیل های غیرخطی - قسمت اول - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - جهت دانلود کلیک کنید ( یک فایل MP3 )

جهت دانلود کلیپ کلیک کنید ( یک فایل MP4 )

8\_کاربرد های تحلیل های غیرخطی - قسمت دوم - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - جهت دانلود کلیک کنید ( یک فایل MP3 )

جهت دانلود کلیپ کلیک کنید ( یک فایل MP4 )

9\_کاربرد های تحلیل های غیرخطی - قسمت سوم - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - جهت دانلود کلیک کنید ( یک فایل MP3 )

جهت دانلود کلیپ کلیک کنید ( یک فایل MP4 )

10\_شکل منحنی پوش آور - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - جهت دانلود کلیک کنید ( یک فایل MP3 )

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

11\_مود اول سازه - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

12\_اتصال ساده در بتن - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

13\_کاربرد مقاوم سازی در ایران - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

14\_جداسازی لرزه ای - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

15\_عدم نیاز به ضریب رفتار در تحلیل های غیرخطی - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

16\_ ضرورت مدل سازی دستگاه پله در تحلیل های غیرخطی - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

17\_ بهسازی لرزه ای سازه های بنایی با Band-PP - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

18\_ کاربرد سقف صلب - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

19\_ زمان تحلیل های غیرخطی - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

20\_ انواع ظرفیت ساختمان - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

21\_ سطح عملکرد ساختمان - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

22\_ تفاوت بارگذاری ثقی و وزن لرزه ای - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

23\_ عدم همگرایی - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

24\_ شماره مود اول در برنامه - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

25\_ کس غیرخطی بحرانی - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

26\_ زمان تناوب تجربی - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

27\_ تفاوت طرح از ابتدا با مقاوم سازی - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)

28\_ سطح عملکرد ضریب رفتار - مدرس : مهندس رضا تنباکوچی - [جهت دانلود کلیک کنید \( یک فایل MP3 \)](#)

[جهت دانلود کلیپ کلیک کنید \( یک فایل MP4 \)](#)