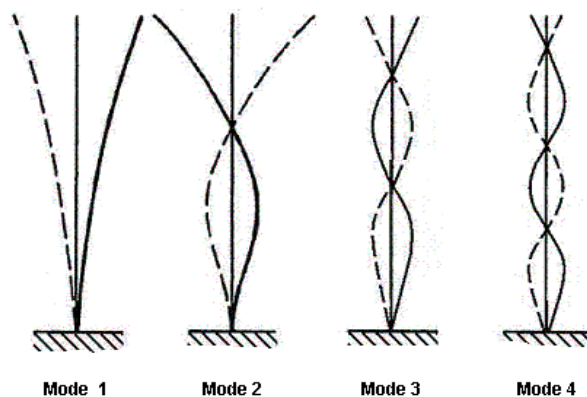


سرفصل‌های دوره ابزارهای تحلیل بر مبنای طراحی عملکردی

۱۶ ساعت



(IDA-Modal Pushover-Adaptive Pushover)

برگزار کننده: موسسه آموزشی CIVIL808

مدرس: سالار آرین مقدم

- مروری بر مبانی تحلیل سازه مبتنی بر نیازهای مهندسی عملکردی
- آشنایی با ابزارهای تحلیل سازه و تخمین ظرفیت
- تامین ورودی‌های مورد نیاز برای تخمین ظرفیت (فرضیات مدل‌سازی، شتاب‌نگاشت‌ها، انتخاب روش تحلیل و ...)
- مراحل عملی روش تحلیل دینامیکی فزاینده در نرم افزارهای متداول
- مراحل عملی روش بار افزون کلاسیک و فرمهای نوین آن
- پس پردازش نتایج
- آماده سازی نتایج و کاربرد ابزارهای آماری در تفسیر دادهای خروجی نرم افزار