

عنوان مقاله:

معرفی مراحل و روش های مهندسی تخریب ساختمان

محل انتشار:

دومین کنفرانس بین المللی معماری، عمران، شهرسازی، محیط زیست و افق های هنر اسلامی در بیانیه گام دوم انقلاب (سال: 1401)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

مسعود لک زاده - مدرس گروه مهندسی عمران، دانشکده فنی و حرفه ای شهید چمران کرمان، دانشگاه فنی و حرفه ای، تهران، ایران

علیرضا حاجی زاده - گروه مهندسی عمران، دانشکده فنی و حرفه ای شهید چمران کرمان، دانشگاه فنی و حرفه ای، تهران، ایران

پوریا جنگجو - دانشجوی گروه مهندسی عمران، دانشکده فنی و حرفه ای شهید چمران کرمان، دانشگاه فنی و حرفه ای، تهران، ایران

محمدحسین محمدی زاده - دانشجوی گروه مهندسی عمران، دانشکده فنی و حرفه ای شهید چمران کرمان، دانشگاه فنی و حرفه ای، تهران، ایران

خلاصه مقاله:

تخریب سازه ها دارای مراحل و اصول خاصی است. مهندسی تخریب علمی است که در آن علاوه بر برنامه ریزی و نظارت های لازم برای تخریب سازه ها به حفظ ایمنی طی روند تخریب پرداخته می شود. روش های متعددی برای تخریب ساختمان ها وجود دارد که با توجه به حجم و تعداد طبقات سازه مورد استفاده قرار می گیرند. روش های مختلف تخریب به منظور خاصی ارائه می شوند و هر کدام از آنها معایب و مزایایی دارند. در این پژوهش به بررسی تخریب ساختمان ها و مراحل و روش های آن پرداخته شده است.

کلمات کلیدی:

مهندسی تخریب، بازسازی، انفجار، ایمنی.

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1613829>

