



مسعود حسن‌زاده

تحصیلات: کارشناسی ارشد عمران سازه

متولد: ۱۳۶۶

ایمیل: masoud.hasanzadeh@ymail.com

## سوابق تحصیلی:

- کارشناسی: مهندسی عمران - عمران، دانشگاه بین‌المللی امام خمینی - قزوین، (۱۳۸۴-۱۳۸۹)
- کارشناسی ارشد: مهندسی عمران - سازه، دانشگاه صنعتی خواجه‌نصیرالدین طوسی - تهران، (۱۳۹۱-۱۳۸۹)

## سوابق تدریس:

- تدریس نرم‌افزار اجزای محدود ABAQUS و CSI
- تدریس زبان انگلیسی در آموزشگاه‌های شکوه و ایران مهر
- تدریس درس مقطع کارشناسی عمران (تحلیل سازه، مقاومت، استاتیک و ...)

## سوابق پژوهشی:

- پایان‌نامه کارشناسی ارشد با موضوع: "بررسی رفتار ستون‌های فولادی با تغییر شکل اولیه در حرارت بالا"، مسعود حسن‌زاده، دکتر محمود یحیایی، دانشگاه صنعتی خواجه‌نصیرالدین طوسی، ۱۳۹۱.
- "بررسی اثر ضربه و آتش‌سوزی متعاقب آن بر سازه‌های فولادی فراساحلی"، مسعود حسن‌زاده، دکتر امیر ساعدی داریان، ۱۳۹۲.

- Hasanzadeh, M. (2012). *Deterioration Effects on Dynamic Behavior of Steel Structures*. Tehran: K.N.Toosi Tech. University.
- Hasanzadeh, M., & Saedi Daryan, A. (2014). *Performance Based Design of Offshore Structure Decks Under Explosion*. Babol: 8'th Civil Eng. Congress.
- Hasanzadeh, M., & Yahyai, M. (2013). Studying behavior of restrained steel columns under fire conditions. *7'th Civil Eng. Congress. Zahedan*.
- Hasanzadeh, M., & Yahyai, M. (2013). Studying behavior of steel columns with initial out of straightness in case of fire. *7'th Civil Eng. Congress. Zahedan*.
- Shahtaghi, S., Hasanzadeh, M., & Saedi D, A. (2013). The Effects of Explosion on Concrete Frames Retrofitted with FRP. *International Conference on Civil Engineering. Tabriz*.

## مسلط به نرم‌افزارهای:

Sap 2000      ETABS      SAFE      ABAQUS      Revit Family (Architecture, Structure)  
 Tekla Structures      AutoCAD      Microsoft Office (Word, Access, Excel, ...)

## سوابق کاری:

- ناظر مقیم در پروژه مجتمع تجاری مگامال تهران
- ناظر عالی در پروژه مسکونی - تجاری وسک تهران
- ناظر عالی پروژه‌های مسکونی شرکت اشل تهران
- بازرس فنی (پروژه ساخت و جوش) شرکت ایده آزما ایرانیان
- عضو رسمی سازمان ASNT امریکا
- محاسب مستقل پروژه‌های مسکونی
- محاسب در هلدینگ مهندسی داریان