

یاسر دعائی

آدرس: مشهد، بلوار معلم، معلم ۶۹، مؤسسه آموزش عالی اسرار

ایمیل: y_doeai@yahoo.com

شماره تماس: ۰۹۱۵۵۱۹۹۷۷۲



تحصیلات

- دانشگاه صنعتی امیرکبیر
- کارشناسی ارشد مهندسی عمران (سازه‌های دریایی)
- دانشگاه شهید باهنر کرمان
- کارشناسی مهندسی عمران

سوابق کاری

تهران، ایران
۱۳۹۰-۱۳۹۲

کرمان، ایران
۱۳۷۹-۱۳۸۳

۱۳۹۳ تاکنون

۱۳۸۴ تاکنون

۱۴۰۰ تاکنون

۱۳۹۹ تاکنون

۱۳۹۸-۱۴۰۰

۱۳۹۵-۱۳۹۸

۱۳۹۱ تاکنون

۱۳۹۲-۱۳۹۶

۱۳۸۵-۱۳۹۳

۱۳۸۶ تاکنون

۱۳۸۳ تاکنون

۱۳۸۳-۱۳۸۴

۱۳۸۳

۱۳۸۲

- عضو هیأت علمی تمام وقت مؤسسه آموزش عالی اسرار
- عضو هیأت مدیره شرکت فنی مهندسی عصر نانو
- دبیر کمیته تحصیلات تکمیلی مؤسسه آموزش عالی اسرار
- دبیر کمیته آموزش مجازی مؤسسه آموزش عالی اسرار
- مدیرعامل شرکت فنی مهندسی عصر نانو
- مدیر مرکز آموزش های آزاد مؤسسه آموزش عالی اسرار
- مدرس موسسات آموزش عالی
- مشاور شرکت ملی پخش فرآورده‌های نفتی منطقه خراسان رضوی
- مهندس محاسب گروه صنعتی ویترا
- مهندس محاسب شرکت سازه‌های سبک (طراحی و محاسبه سازه‌های فضاکار)
- مهندس محاسب شرکت سازه‌های فضایی مجد (طراحی و محاسبه سازه‌های فضاکار)
- مهندس محاسب دفاتر فنی مهندسی مشهد (محاسبه بیش از ۳۰ هزار مترمربع سازه فولادی و بیش از ۱۰ هزار مترمربع سازه بتنی)
- مهندس محاسب دفتر فنی مهندسی پی‌سازه شهر
- مهندس ناظر پروژه مجموعه ۲۵۲ واحدی فجر (پروژه نمونه کشوری)
- مهندس کارگاه مجموعه هتل آپارتمان کاظم‌پور
- عضو سازمان نظام مهندسی ساختمان خراسان رضوی
- عضو انجمن سازه‌های فضاکار ایران

- سازه‌های فلزی، ایستایی. مؤسسه آموزش عالی فردوس ۱۳۹۵-۱۳۹۲
- مقاومت مصالح، تحلیل سازه، کاربرد نرم‌افزارها، متره و برآورد پروژه، ایستایی. مؤسسه آموزش عالی اسرار ۱۳۹۳ تاکنون
- فیزیک، ایستایی. مؤسسه آموزش عالی بینالود ۱۳۹۱-۱۳۹۰
- مدیریت پروژه و آشنایی با نرم‌افزار MSP. مجتمع آموزش عالی مشکوه ۱۳۹۱-۱۳۹۰
- مدیریت پروژه و آشنایی با نرم‌افزار MSP. مجتمع آموزش عالی دانشمند ۱۳۸۹

سوابق پژوهشی

• کتاب:

- سازه‌های فولادی (شیوه‌نامه انجام پروژه در مهندسی عمران) ۱۳۹۷

• مقالات:

- Doaei Y, Jahan A, "Application of Artificial Intelligence and Meta-Heuristic Algorithms in Civil Health Monitoring Systems", Civil Engineering Journal, ISI, Vol 4, No 7 July 2018
- Doaei, Y., Aghakouchaki Hosseini, S. E., Momenzadeh, A., & Harirchian, E. "Investigating the Effect of Screw Size on the Stress Level in MERO Joint for Space Frame Structures". Applied System Innovation, 4(4), 84. 2021

• کنفرانس‌ها:

- ی. دعائی، ا. جهان، "کاربرد پایش سلامت در مهندسی عمران به همراه انتخاب روش بهینه"، پنجمین کنفرانس ملی پژوهش‌های کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری، دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی، تهران، ایران دی‌ماه ۱۳۹۶
- ی. دعائی، "مدلسازی پارامتریک سازه‌ها با افزونه کارمبا"، اولین کنفرانس ملی پژوهش‌های کاربردی در مهندسی سازه و مدیریت ساخت، دانشگاه صنعتی شریف مهرماه ۱۳۹۵
- ی. دعائی، "کاربرد معماری الگوریتمیک و پارامتریک در ساخت المان‌های شهری"، همایش می‌عناصر زیباسازی شهری ۱۳۹۲
- ی. دعائی، "مکان‌یابی و محدوده اثربخشی جایگاه عرضه سوخت با استفاده از الگوریتم ورونوی؛ مطالعه موردی شهر مقدس مشهد"، اولین کنفرانس خدمات شهری و محیط زیست ۱۳۹۲
- ی. دعائی، "طراحی جایگاه‌های عرضه سوخت بر مبنای شرایط اقلیمی"، همایش معماری پایدار و توسعه شهری بوکان اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۲
- ی. دعائی، ه. شریعتمدار، "مقایسه شیوه مقاوم‌سازی سازه‌های بتنی مسلح با استفاده از قاب‌های فضاکار در آیین‌نامه ویرایش دوم و سوم"، اولین کنفرانس بین‌المللی مقاوم‌سازی لرزه‌ای تبریز ۱۳۸۷

گواهینامه‌ها

- دوره آموزشی راینو و گراس‌هاپر، (مدرس مهندس محمد یزدی)، تهران ۱۳۹۲
- دوره آموزشی راینو و گراس‌هاپر، (مدرس مهندس زوبین خبازی)، مشهد ۱۳۹۲
- سازمان آتش‌نشانی و خدمات ایمنی شهرداری مشهد، ۱۳۸۹
- دوره آموزشی سطح یک آتش‌نشان داوطلب (سیستم‌های اعلام حریق) سازمان آتش‌نشانی و خدمات ایمنی شهرداری مشهد، ۱۳۸۹
- دوره آموزشی سطح یک آتش‌نشان داوطلب (اصول ایمنی و پیشگیری از حوادث) سازمان آتش‌نشانی و خدمات ایمنی شهرداری مشهد، ۱۳۸۹
- کارگاه آموزشی پیشرفته «گنبد‌های دنده‌ای» قطب علمی فناوری دانشگاه تهران، ۱۳۸۹
- کارگاه آموزشی «قوانین و مقررات حاکم بر قراردادهای (تبیین فهارس بهای ۱۳۸۸)» دفتر فنی استانداری خراسان رضوی، ۱۳۸۹

- کارگاه آموزشی پیشرفته «فرم‌های سازه‌ای آزاد»
 - کارگاه آموزشی پیشرفته «گنبدهای ژئودزیک»
 - کارگاه آموزشی تخصصی «گنبدهای کابلی، آویز گنبدها و سازه‌های کش بستی»،
 - کارگاه آموزشی تخصصی «آشنایی مقدماتی با نرم‌افزار فرم‌بین»
 - کارگاه آموزشی تخصصی «گنبدهای ژئودزیک و فرم‌های آزاد»
 - کارگاه آموزشی تخصصی «روش‌های تحلیل و طراحی سازه‌های فضاکار»
 - دوره جامع «مدیریت پروژه و نرم‌افزار MSP»
 - دوره آموزشی «آشنایی با مبحث نوزدهم مقررات ملی ساختمان»
 - دوره آموزشی فشرده «سازه‌های فضاکار»
- قطب علمی فناوری دانشگاه تهران، ۱۳۸۸
قطب علمی فناوری دانشگاه تهران، ۱۳۸۸
قطب علمی فناوری دانشگاه تهران، ۱۳۸۸
قطب علمی فناوری دانشگاه تهران، ۱۳۸۸
قطب علمی فناوری دانشگاه تهران، ۱۳۸۸
قطب علمی فناوری دانشگاه تهران، ۱۳۸۸
انجمن مهندسی صنایع ایران، ۱۳۸۶
سازمان نظام مهندسی ساختمان، ۱۳۸۵
دانشگاه شهیدباهر کرمان، ۱۳۸۲

مهارت‌ها

• نرم‌افزارهای مهندسی:

- نرم‌افزار راینو/ گراس‌هاپر
- نرم‌افزار Etabs, Sap, Safe
- نرم‌افزار Abaqus
- نرم‌افزار Formain

• مهارت‌های زبان:

- زبان انگلیسی: متوسط