

ياسر دعائي

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

ایمیل: y_doei@yahoo.com

تلگرام/اینستاگرام: @amookhteman



تحصیلات

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

سوابق کاری

- عضو هیأت علمی تمام‌وقت 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 وپتر
- 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 پی سازه شهر
- مهندس ناظر پروژه مجموعه ۲۵۲ واحدی فجر (پروژه نمونه کشوری)
- مهندس کارگاه مجموعه هتل آپارتمان کاظم پور
- عضو سازمان نظام مهندسی ساختمان خراسان رضوی
- عضو انجمن سازه‌های فضاکار ایران

سوابق تدریس

- سازه‌های فلزی، ایستایی. مؤسسه آموزش عالی فردوس
- مقاومت مصالح، تحلیل سازه، کاربرد نرم‌افزارها، متره و برآورد پروژه، ایستایی. مؤسسه آموزش عالی اسرار
- فیزیک، ایستایی. مؤسسه آموزش عالی بینالود

سوابق پژوهشی

• کتاب:

۱۳۹۷

- سازه های فولادی (شیوه نامه انجام پروژه در مهندسی عمران)

• مقالات:

- Doaei Y, Jahan A, "Application of Artificial Intelligence and Meta-Heuristic Algorithms in Civil Health Monitoring Systems", Civil Engineering Journal, ISI, Vol ۴, No ۷ July ۲۰۱۸
- 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, ۴(۴), ۸۴. ۲۰۲۱

• کنفرانس ها:

- ی. دعائی، ا. جهان، "کاربرد پایش سلامت در مهندسی عمران به همراه انتخاب روش بهینه"، پنجمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری، دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی، تهران، ایران دی ماه ۱۳۹۶
- ی. دعائی، "مدلسازی پارامتریک سازه ها با افزونه کارمبا"، اولین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی سازه و مدیریت ساخت، دانشگاه صنعتی شریف مهرماه ۱۳۹۵
- ی. دعائی، "کاربرد معماری الگوریتمیک و پارامتریک در ساخت المان های شهری"، همایش می عناصر زیباسازی شهری ۱۳۹۲
- ی. دعائی، "مکان یابی 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 جایگاه های عرضه سوخت بر مبنای شرایط اقلیمی"، همایش معماری پایدار و توسعه شهری بوکان اردیبهشت ماه ۱۳۹۲
- ی. دعائی، ه. شریعتمدار، "مقایسه شیوه مقاوم سازی سازه های بتنی مسلح با استفاده از قاب های فضاکار در آیین نامه ویرایش دوم و سوم"، اولین کنفرانس بین المللی مقاوم سازی لرزه ای تبریز ۱۳۸۷

گواهینامه ها

- ۱۳۹۲ دوره آموزشی راینو و گراس هاپر، (مدرس مهندس محمد یزدی)، تهران
- ۱۳۹۲ دوره آموزشی راینو و گراس هاپر، (مدرس مهندس زوبین خبازی)، مشهد
- ۱۳۸۹ سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری مشهد،
- ۱۳۸۹ سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری مشهد،
- ۱۳۸۹ سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری مشهد،
- ۱۳۸۹ قطب علمی فناوری دانشگاه تهران،
- ۱۳۸۹ دفتر فنی استانداری خراسان رضوی،
- 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 قطب علمی فناوری دانشگاه تهران،
- ۱۳۸۶ انجمن مهندسی صنایع ایران،
- ۱۳۸۵ سازمان نظام مهندسی ساختمان،
- ۱۳۸۲ دانشگاه شهیدباهر کرمان،
- دوره آموزشی راینو و گراس هاپر، (مدرس مهندس محمد یزدی)، تهران
- دوره آموزشی راینو و گراس هاپر، (مدرس مهندس زوبین خبازی)، مشهد
- دوره آموزشی سطح یک آتش نشان داوطلب (سیستم های اعلام حریق)
- دوره آموزشی سطح یک آتش نشان داوطلب (اصول ایمنی و پیشگیری از حوادث)
- دوره آموزشی سطح یک آتش نشان داوطلب (ایمنی لوازم خانگی)
- کارگاه آموزشی پیشرفته «گنبد های دنده ای»
- کارگاه آموزشی «قوانین و مقررات حاکم بر قراردادهای (تبیین فهارس بهای ۱۳۸۸)»
- کارگاه آموزشی پیشرفته «فرم های سازه ای آزاد»
- کارگاه آموزشی پیشرفته «گنبد های ژئودزیک»
- کارگاه آموزشی تخصصی «گنبد های کابلی، آویز گنبد ها و سازه های کش بستی»
- کارگاه آموزشی تخصصی «آشنایی مقدماتی با نرم افزار فرمین»
- کارگاه آموزشی تخصصی «گنبد های ژئودزیک و فرم های آزاد»
- کارگاه آموزشی تخصصی «روش های تحلیل و طراحی سازه های فضاکار»
- دوره جامع «مدیریت پروژه و نرم افزار MSP»
- دوره آموزشی «آشنایی با مبحث نوزدهم مقررات ملی ساختمان»
- دوره آموزشی فشرده «سازه های فضاکار»

• نرم‌افزارهای مهندسی:

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

• مهارت‌های زبان:

- زبان انگلیسی: متوسط

