



مهندس محمد صادق خواجهوئی

معرفی

عضویت محمد صادق خواجهئی در مجامع و انجمنهای علمی

• عضو انجمن بیوشیمی فیزیک ایران

مقالات محمد صادق خواجهونی در کنفرانس های داخلی

ساخت مدل ارزیابی مقاومت بتن سبک فوم دار با روش هوش مصنوعی ماشین بردار پشتیبان (SVM)

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در هفتمین کنفرانس بین المللی پژوهشهای نوین در عمران، معماری، مدیریت شهری و محیط زیست

بهینه سازی طرح اختلاط بتن پرینتر سه بعدی توسط روش سیمپلکس

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در هفتمین کنفرانس بین المللی مهندسی عمران، معماری و شهرسازی

طرح اختلاط بهینه بتن سه بعدی با استفاده از شن و ماسه ریخته گری و خاکستر بادی به روش طراحی آزمایشات و الگوریتم گرگ خاکستری

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در ششمین کنفرانس بین المللی مهندسی عمران، سازه و زلزله

پیش بینی غلظت کلرید سطحی بتن دریایی با استفاده از یادگیری گروهی ماشین

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در ششمین کنفرانس بین المللی پژوهش در علوم و مهندسی و سومین کنگره بین المللی عمران، معماری و شهرسازی آسیا

بتن شفاف پرینتر سه بعدی با رویکرد پایداری زیست محیطی و تاکید بر کاهش آلودگی و کاهش مصرف انرژی

سال ۱۴۰۰

ارائه شده در چهارمین کنفرانس بین المللی و پنجمین کنفرانس ملی عمران، معماری، هنر و طراحی شهری

طراحی هوشمندانه پل با اتصالات قیچی (استفاده از تکنیک های اورینگامی)

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در هفتمین همایش بین المللی عمران، معماری و شهر سبز پایدار

چاپ سه بعدی ملات با الیاف پیوسته

سال ۱۴۰۱

ارائه شده در سومین کنفرانس بین المللی یافته های پژوهشی در مهندسی عمران، معماری و شهرسازی

A Design and Development of a 3D Concrete Printer for the Production of Innovative Building Materials

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در دهمین کنفرانس بین المللی عمران، معماری و مدیریت شهری

مطالعه تئوری و طراحی پل نوع قیچی در مقیاس کامل با تکنیک اورینگامی

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در اولین همایش بین المللی معماری، عمران، علوم زمین و محیط زیست سالم

بهینه سازی طرح اختلاط بتن خود تراکم توسط روش هندسی

سال ۱۴۰۲

ارائه شده در بیستمین کنفرانس ملی مهندسی عمران، معماری و توسعه شهری

طرح های پژوهشی محمد صادق خواجهئی

Concrete extruder with the ability to print concrete with low fluidity ratios-patent

سال ۲۰۲۳

Multi-nozzle ۳D concrete printer with the approach of producing induction bonding and surface impervious-patent

سال ۲۰۲۳

تالیفات محمد صادق خواجهئی

برنامه‌ریزی و کنترل پروژه (ارشدان)

۱۴۰۲ - فارسی

پرینترهای سه بعدی در ساخت و ساز و بررسی بتن های سه بعدی (جلد اول)
(جهاد دانشگاهی)

۱۴۰۲ - فارسی

پرینترهای سه بعدی در ساخت و ساز و بررسی بتن های سه بعدی (جلد دوم)
(جهاد دانشگاهی)

۱۴۰۲ - فارسی

تحصیلات محمد صادق خواجهئی

کارشناسی ارشد عمران_سازه

۱۳۹۹ - ۱۴۰۲

از: ..

کارشناسی عمران_عمران

۱۳۹۴ - ۱۳۹۹

از: ..

سوابق شغلی محمد صادق خواجهئی

سایر سوابق مسول ایمنی کارفرمایان و صاحبان کار

۰ - تاکنون

سابقه کار صنعتی کارشناس HSE

۱۳۹۸ - ۱۴۰۱

سابقه کار صنعتی طراحی و محاسب سازه

۱۳۹۶ - تاکنون

سابقه کار صنعتی کارشناس خطوط ریلی راه آهن یزد شرکت ایستا اسکلت
ساخت بیمارستان در بندر عباس ساخت بخش اعصاب و روان در شیراز
ساخت زایشگاه در بیمارستان یزد ...

۱۳۹۹ - ۱۴۰۱

جوایز و افتخارات محمد صادق خواجهی

برگزیده مسابقات بین المللی اختراعات کشور سوئیس (ژنو)
۲۰۲۳

professional membership approved (اتحادیه اروپا)
۲۰۱۹

CERTIFICATE SANTAMONICA USA (Software)
۲۰۱۸

CERTIFICATE OXFORD (Software)
۲۰۱۷

سوابق حضور محمد صادق خواجهئی در دوره ها و کارگاههای تخصصی

DBA - school of Business
مجارستان
(۲۰۲۰)

MBA - school of Business
مجارستان
(۲۰۱۹)

ثبت اختراع - دانشگاه محقق اردبیلی
(۱۴۰۰)

پتنت و پروپوزال - دانشگاه شهید بهشتی
(۱۴۰۰)

مقاله نویسی - دانشگاه حکیم سبزواری

(۱۴۰۰)

طراحی سازه - دانشگاه نیشابور

(۱۳۹۷)

