

## عضو محترم انجمن مهندسان مکانیک ایران

مجمع عمومی عادی بطور فوق العاده انجمن به منظور انتخابات هیات مدیره انجمن که مرکب از ۷ نفر عضو اصلی و ۲ نفر عضو علی‌البدل و انتخاب بازرس قانونی انجمن (بازرس اصلی و علی‌البدل) می‌باشد، در تاریخ ۹۴/۰۳/۰۴ برگزار می‌شود و اعضای هیات مدیره و بازرس انجمن با رای مخفی از میان اعضای اصلی انتخاب خواهند شد. لذا به پیوست بیوگرافی نامزدهای شرکت در انتخابات هیات مدیره انجمن و بازرسان بانضمام برگ رای ارسال می‌شود. خواهشمند است پس از مطالعه بیوگرافی‌ها، ۷ نفر از نامزدهای مورد نظر در هیئت مدیره و یک نفر بازرسان را به شرح دستورالعمل ذیل در برگ رای نوشته و حداکثر تا تاریخ ۱۳۹۴/۰۲/۲۴ از طریق پست ارسال و یا به صورت حضوری در روز مقرر به هیات رئیسه مجمع تحویل فرمائید.

### دستورالعمل نحوه تکمیل، ارسال و تحویل برگ رای:

- ۱- پس از مطالعه بیوگرافی نامزدها، حداکثر ۷ نفر از افراد مورد نظر در هیات مدیره و یک نفر از بازرسان خود را در کارت مرقوم فرمائید.
- ۲- برگ رای را که الصاق به تمبر می‌باشد به گونه‌ای که مشخص شده است به صورت پاکت درآورده و به صندوق پست انداخته شود و یا در موقع برگزاری مجمع به هیئت رئیسه تحویل فرمائید.
- ۳- تاریخ و ساعت برگزاری مجمع ۱۳۹۴/۰۳/۰۴ ساعت ۱۶/۳۰ می‌باشد.

### توجه:

- هر گونه خط‌خوردگی سبب ابطال رای خواهد شد.
- نوشتن نام بیش از ۷ نفر از افراد مورد نظر در هیات مدیره و یک نفر از بازرسان سبب ابطال رای خواهد شد.
- آن قسمت از پاکت که نام و مشخصات شما بر آن ثبت شده است، در روز مجمع و در حضور بازرس انجمن بریده خواهد شد بنابراین رای شما کاملاً مخفی خواهد ماند.  
(بیوگرافی نامزدها و کارت بانضمام این نامه ارسال می‌شود.)

دبیرخانه انجمن مهندسان مکانیک ایران

**اسامی داوطلبان هئیت مدیره (به ترتیب حروف الفبا):**

- دکتر محمدرضا اسلامی
- دکتر هوشنگ افشاری
- دکتر محمود ثقفی
- دکتر محمدرضا حائری
- دکتر محرم حبیب نژاد کواریم
- مهندس منوچهر سپهری
- دکتر محمدحسن سعیدی
- دکتر سعید سهراب پور
- دکتر مجید صفار اول
- دکتر مجتبی صدیقی
- مهندس اسداله عابدی
- دکتر علی غفاری
- دکتر حسین مهبادی
- مهندس محسن مهدیزاده فرد

**اسامی داوطلبان بازرس قانونی (به ترتیب حروف الفبا):**

- مهندس روح اله ترابی
- دکتر علیرضا خدایاری
- مهندس مسعود یحیایی



## دکتر محمدرضا اسلامی

سال و محل تولد: ۱۳۲۳ - تهران

مدرک تحصیلی: دکتری مهندسی مکانیک

سال فارغ التحصیلی: ۱۳۵۲

دانشگاه: ایالتی لوئیزیانا - آمریکا

شماره عضویت: ۱۰۲۴ - عضو افتخاری انجمن

سابقه عضویت در انجمن: از سال ۱۳۷۲

### سابقه کاری:

- از تاریخ ۱۳۵۲ تاکنون به مدت ۴۲ سال در دانشگاه صنعتی امیرکبیر با مرتبه علمی استادی

... -

### سابقه مدیریتی:

- سرپرست کارشناسی ارشد دانشکده مهندسی مکانیک به مدت ۱۸ سال - از سال ۱۳۵۲

- رئیس گروه علوم مهندسی فرهنگستان علوم از سال ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۴

- رئیس انجمن مهندسان مکانیک ایران از سال ۱۳۸۳ تا ۱۳۸۶

### تالیفات و اختراعات:

- تدریس ۲۴ عنوان درس در دوره کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکترا و دوره‌های کد استاندارد ASME

- بیش از ۴۵۰ مقاله در نشریات علمی و کنفرانس‌های بین‌المللی و ملی

- انتشار ۸ جلد کتاب (توسط ASME و SPRINGER) و ۲ جلد کتاب به زبان انگلیسی توسط انتشارات دانشگاه صنعتی امیرکبیر

... -

### عضویت در تشکل‌های اقتصادی و علمی:

- عضو برجسته انجمن مهندسان مکانیک آمریکا (Fellow)

- عضو برجسته انستیتو هوافضای آمریکا (Associate Fellow)

- عضو پیوسته فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران

... -

### نشان‌ها و جوایز علمی ملی و بین‌المللی:

- دریافت مدال انیشتین از طرف یونسکو - ۱۳۸۶

- مدال ASME در سال ۲۰۰۰ و لوح افتخار ASME در سال‌های ۱۹۹۴، ۱۹۹۶، ۱۹۹۸ و ۲۰۰۰

- چهره ماندگار دوره سوم

- استاد برجسته انجمن مهندسان مکانیک ایران - ۱۳۷۴

- استاد نمونه دانشگاهی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

- محقق نمونه دانشگاه‌ها - وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

... -

### خدمات علمی و مهندسی

- محقق سازمان ملی فضانوردی آمریکا (NASA) از ۱۹۷۰ الی ۱۹۷۳

- ..بنیانگذار دوره MS دانشکده مکانیک دانشگاه صنعتی امیرکبیر (سال ۱۳۵۲)

- مسئولیت در نشریات علمی ملی و بین‌المللی به شرح زیر:

۱- عضو هیات دبیران Journal of Thermal Stresses (آمریکا)

۲- سردبیر نشریه انجمن مکانیک ایران (انگلیسی و فارسی)

۳- عضو هیات مدیره ۶ نشریه علمی، پژوهشی داخلی و مرور کننده بیش از ۳۰ نشریه بین‌المللی

...-۴



## هوشنگ افشاری

دکترای مهندسی مکانیک - ۱۳۵۱

دانشگاه پنسیلوانیا، آمریکا

شماره عضویت: ۱۲۳۵ - عضو دائمی انجمن

سابقه عضویت در انجمن: از سال ۱۳۷۱

### سابقه کاری:

- عضو هیات علمی دانشگاه شیراز و دانشگاه صنعتی امیرکبیر
- طراحی کارخانجات مختلف و قطعات ماشین آلات صنعتی - ساخت تله کابین نمک آبرود و رامسر

### سابقه مدیریتی:

- عضو هیات مدیره، نایب رئیس و رئیس اسبق انجمن مهندسان مکانیک ایران
- معاون آموزش و پژوهش دانشگاه صنعتی امیرکبیر
- مدیرعامل صنایع آموزشی
- مدیرعامل گروه ماشین سازی تبریز
- مدیر شرکت های پیمانکاری صنعتی و مشاور صنعتی

### تالیفات و اختراعات:

- چند مقاله علمی تجربی در ژورنال مکانیک کاربردی ASME

### عضویت در تشکلهای اقتصادی و علمی:

- عضو انجمن مهندسان مکانیک ایران - آمریکا

### نشان ها و جوایز علمی ملی و یا بین المللی:

- مهندس برجسته منتخب انجمن مهندسان مکانیک و فرهنگستان علوم

### خدمات علمی و مهندسی

- در فوق بطور خلاصه ذکر شد.



## دکتر محمود تقفی

سال و محل تولد: ۱۳۰۵ - تهران

مدرک تحصیلی: مهندسی برق از دانشگاه علم و صنعت در سال ۱۳۳۸ و

دکترای مکانیک از دانشگاه تولوز - فرانسه

شماره عضویت: ۲۶۰۰

سابقه عضویت در انجمن: از سال ۱۳۷۶

### سابقه کاری:

- استاد مکانیک دانشگاه تهران
- ۳ سال مهندس مسئول در نیروگاه برق پالایشگاه نفت آبادان

### سوابق مدیریتی:

- عضویت در هیات مدیره انجمن مهندسان مکانیک ایران
- به مدت ۱۰ سال مسئول سخنرانی های ماهانه این انجمن
- مدیر گروه ماشین های کشاورزی دانشگاه تهران
- مدیر عامل شرکت مهندسی مشاور زومار (سد سازی - آبیاری و زه کشی و...)

### تالیف - ترجمه - ثبت اختراع:

- تالیف ۴ جلد کتاب "انرژی های قابل تجدید" توسط دانشگاه تهران
- تالیف ۵ جلد کتاب فنی (با همکاری) توسط وزارت آموزش و پرورش
- ترجمه ۲ جلد کتاب "تراکتور" از انگلیسی به فارسی توسط مرکز نشر دانشگاهی
- ثبت یک اختراع بین المللی در فرانسه و ۵ اختراع در ایران

### عضویت در تشکلهای علمی:

- عضو انجمن مهندسان مکانیک ایران
- عضو انجمن انرژی خورشیدی ایران
- عضو انجمن صنعت برق ایران

### نشانها و جوایز علمی ملی و یا بین المللی:

- دریافت لوح تقدیر تحت عنوان "بازنشسته و پیشکسوت نمونه" از دست رئیس محترم جمهور خاتمی
- دریافت لوح تقدیر و تندیس بلورین به مناسبت تالیف کتاب "انرژی های قابل تجدید" از طرف وزارت نیرو



## دکتر محمد رضا حائری

سال و محل تولد: ۱۳۳۸ - تهران

مدرک تحصیلی: دکتری مهندسی مکانیک

دانشگاه محل تحصیل: دانشگاه ایمپریال کالج لندن

سال اخذ: ۱۳۷۲

شماره عضویت: ۲۱۰۰

سابقه عضویت در انجمن: از سال ۱۳۷۵

### زمینه های مورد علاقه حرفه ای و تحقیقاتی:

- شبیه سازی، ساخت و کنترل سیستم های دینامیکی
- تحقیق، طراحی و ساخت رباتها با ساختمان موازی، مدولار، رباتهای متحرک جهت اتوماسیون فرآیندهای صنعتی
- تحلیل و مدلسازی سیستم های دینامیکی با کاربرد در صنایع مختلف، تحقیق و توسعه روش های کنترل مدرن، طراحی کنترلرها با پایه های تطبیقی، بهینه، خطی و غیر خطی با کاربرد صنعتی

### برگزیده ای از سوابق آموزشی و پژوهشی:

- دانشیار دانشکده مهندسی مکانیک، پردیس دانشکده های فنی دانشگاه تهران، سرپرست آزمایشگاه سیستمهای تولید انعطاف پذیر، آزمایشگاه پنوماتیک و آزمایشگاه کنترل
- تدریس درس کنترل اتوماتیک، ارتعاشات مکانیکی، سیستم های اندازه گیری، دینامیک خودرو در مقطع کارشناسی و کنترل پیشرفته و ارتعاشات غیرخطی در مقطع تحصیلات تکمیلی
- هدایت بیش از ۴۰ پروژه در مقطع تحصیلات (کارشناسی ارشد و دکتری)
- انتشار بیش از ۳۰ مقاله علمی و پژوهشی در مجلات معتبر داخلی و خارجی
- انتشار بیش از ۴۰ مقاله در مجموعه مقالات کنفرانس های داخلی و بین المللی
- اجرای بیش از ۲۰ پروژه تحقیقاتی با نهادها و سازمان های صنعتی

### برگزیده ای از سوابق اجرایی:

- پژوهشیار در شرکت تحقیقاتی RDP CO لندن، انگلستان
- پژوهشیار فوق دکتری در آزمایشگاه تحقیقاتی راترفورد (Rutherford Appleton) واقع در اکسفورد انگلستان
- مشاور تحقیقاتی معاونت تحقیق و برنامه ریزی وزارت صنایع سنگین
- مدیر کل تحقیقات وزارت صنایع سنگین و وزارت صنایع (از ۱۳۷۲ تا ۱۳۷۶)
- مدیر عامل و عضو هیات مدیره مرکز گسترش فناوری اطلاعات (وابسته به سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران) و رئیس هیات مدیره شرکت های زیر مجموعه شرکت مگفا (از سال ۱۳۷۶ تا ۱۳۸۹)
- عضو هیات مدیره و دبیر انجمن مهندسان مکانیک ایران
- معاون آموزشی دانشکده مهندسی مکانیک (از ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۳)
- معاون پژوهش و نوآوری پژوهشی تجهیزات نیروگاهی (موسسه مشترک دانشگاه تهران و گرو مپنا) (از ۱۳۹۰ تا ۱۳۹۳)
- رئیس موسسه پژوهشی تجهیزات نیروگاهی موسسه مشترک دانشگاه تهران و گروه مپنا (از ۱۳۹۳ تا کنون)

### عضویت در انجمن های مهندسی:

- عضو انجمن مهندسان مکانیک انگلستان IMECHE
- عضو انجمن مهندسان مکانیک ایران isme
- عضو انجمن مهندسان کنترل و ابزار دقیق ایران
- عضو انجمن اقتصاد انرژی ایران



## دکتر محرم حبیب نژاد کورایم

سال و محل تولد: ۱۳۴۰ - تهران

مدرک تحصیلی: دکتری مهندسی مکانیک

سال فارغ التحصیلی: ۱۳۷۳

دانشگاه محل تحصیل:

شماره عضویت: ۱۶۳۲

سابقه عضویت در انجمن: از سال ۱۳

### سابقه کاری:

- عضو هیات علمی دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه علم و صنعت ایران
- تدریس دروس رباتیک، آزمایشگاه رباتیک، رباتیک پیشرفته، ریاضیات پیشرفته ۱ و ۲ و دینامیک پیشرفته

### سوابق مدیریتی:

- معاون پژوهشی دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه علم و صنعت ایران ۱۳۷۳-۱۳۷۷
- مدیر امور پژوهشی دانشگاه علم و صنعت ایران ۱۳۸۳-۱۳۷۷
- مدیر گروه طراحی کاربردی دانشگاه علم و صنعت ایران ۱۳۸۷-۱۳۸۵
- رئیس دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه علم و صنعت ایران ۱۳۸۷-۱۳۸۹
- مدیر تحصیلات تکمیل دانشکده مکانیک دانشگاه علم و صنعت ایران ۱۳۹۱-۱۳۸۹
- دبیر همایش بین المللی مهندسی مکانیک در دانشگاه علم و صنعت
- عضو هیات موسس و هیات مدیره انجمن مکاترونیک

### تالیف - ترجمه - ثبت اختراع:

- چاپ ۲۸۰ مقاله علمی در مجلات معتبر داخلی و خارجی
- چاپ ۲۷۰ مقاله در کنفرانس های علمی ملی و بین المللی
- انتشار ۱۰ جلد کتاب
- ثبت اختراع - ۸ مورد

### عضویت در تشکلهای علمی:

- عضو اصلی انجمن مهندسان مکانیک ایران
- عضو اصلی انجمن مکاترونیک

### افتخارات:

- استاد نمونه کشور در سال ۸۳
- پژوهشگر نمونه در سال ۷۶ الی ۸۳



## مهندس منوچهر سپهری

سال و محل تولد: ۱۳۳۱ - زنجان

مدرک تحصیلی: کارشناسی مهندسی مکانیک

سال فارغ التحصیلی: ۱۳۵۷

دانشگاه: دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی

شماره عضویت: ۸۴۱۱

سابقه عضویت در انجمن: از سال ۱۳۸۴

### سابقه کاری:

- همکاری با شرکت حرارت سنج و شرکت ماهدشت
- نظارت بر پروژه‌های پایگاه یکم شکاری - پادگان سوم مهرآباد و مجموعه ساختمان‌های سه راه آذری
- همکاری با مهندسین مشاور عبدالعزیز فرمانفرمائیان و همکاران به عنوان مهندس ناظر در مجموعه ورزشی آزادی - کاخ وزارت کشاورزی و مرکز پستی ایران
- تولید دیگهای فولادی و تولید پانلهای خورشیدی در سال ۱۳۵۸
- اجرای قسمتی از پروژه هلکوپترسازی اصفهان
- اجرای تاسیسات پروژه زیست خاور مشهد از قبل از انقلاب و بعد از آن
- اجرای تاسیسات بیمارستان مرکز پزشکی ایران و بیمارستانها و فرودگاهها در نقاط مختلف ایران
- تامین کننده مشعلهای پروژه‌های بزرگ کشور و صادرات آن به بیش از ۲۵ کشور اروپائی، آسیایی، استرالیا، آمریکای جنوبی و آفریقا

### سابقه مدیریتی:

- موسس شرکت صنایع تاسیسات و تهویه ایران که با همکاری آن تاکنون دهها پروژه تاسیسات بیمارستانی، دانشگاه و فرودگاه در نقاط مختلف اجرا نموده است.
- موسس شرکت پارس مشعل، تولید کننده مشعل‌های خانگی و صنعتی و اولین صادرکننده مشعل از آسیا به اروپا ۱۷ سال قبل که از بدو تاسیس بعنوان مدیرعامل شرکت انجام وظیفه نموده است.
- موسس شرکت خورشیدی پارس، تولید ورقهای جذبی خورشیدی برای طراحی و ساخت سیستم‌های جذبی خورشیدی
- از موسسین شرکت بین‌المللی برق ارس تولید کننده تابلوهای برق فشار قوی و فشار ضعیف

### عضویت در تشکلهای اقتصادی و علمی:

- به مدت ۸ سال بازرس هیات مدیره انجمن صنفی شرکت‌های پیمانکار تاسیسات و تجهیزات صنعتی ایران
- ۴ سال عضو هیات مدیره انجمن صنعت تاسیسات ایران
- ۱۶ سال رئیس هیئت مدیره انجمن زنجان‌ها
- عضو هیئت مدیره انجمن مهندسان مکانیک ایران
- عضو هیئت مدیره انجمن مدیران صنایع
- عضو هیئت مدیره مرکز آزاد تجاری ایران و ارمنستان
- عضو انجمن صنایع نفت و پتروشیمی
- عضو اتاق ایران-ارمنستان و ایران - الجزایر
- عضو اتاق ایران و آلمان - ایران و روسیه - ایران و ایتالیا

### نشان‌ها و جوایز علمی ملی و بین‌المللی:

- مهندس برجسته سال ۱۳۸۶ انجمن مهندسان مکانیک ایران
- مدیر برتر ۱۳۹۱

### خدمات علمی و مهندسی:

- حمایت از پایان‌نامه‌های برتر دانشگاهها





سال و محل تولد: ۱۳۳۱ - بروجرد

مدرک تحصیلی: دکتری مهندسی مکانیک

سال فارغ التحصیلی: ۱۳۷۸

دانشگاه: دانشگاه صنعتی شریف

شماره عضویت: ۱۰۸۹

سابقه عضویت در انجمن: ۲۲ سال

#### سابقه کاری:

- عضو هیات علمی (استاد) دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی شریف
- تدریس دروس انتقال حرارت، ترمودینامیک، جریان دوفازه، طرح سیستم های تهویه مطبوع و تبرید، تبدیل انرژی پیشرفته
- انجام ۲۱ طرح تحقیقاتی صنعتی
- سرپرستی و فارغ التحصیلی ۱۵ دانشجوی دکتری

#### سابقه مدیریتی:

- معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه صنعتی شریف
- رئیس مرکز زبان ها و زبان شناسی دانشگاه صنعتی شریف
- رئیس دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی شریف
- معاون تحصیلات تکمیلی دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی شریف
- مدیر گروه و قطب علمی تبدیل انرژی دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی شریف

#### تالیفات و اختراعات:

- چاپ ۱۱۷ مقاله در مجلات معتبر علمی و پژوهشی داخلی و خارج از کشور
- چاپ ۱۷۰ مقاله در کنفرانس علمی و بین المللی داخلی و خارج از کشور
- ثبت ۱۰ عنوان اختراع
- انتشار ۴ جلد کتاب

#### افتخارات:

- استاد برجسته مهندسی مکانیک در سال ۱۳۹۲
- پژوهشگر نمونه کشوری در سال ۱۳۹۳
- برنده جایزه بین المللی خوارزمی ۱۳۸۸

#### عضویت در تشکل های اقتصادی و علمی:

- عضو اصلی انجمن مهندسان مکانیک ایران
- عضو انجمن مهندسان مکانیک آمریکا
- عضو انجمن گرمایش و تبرید و مهندسی تهویه مطبوع



## دکتر سعید سهراب پور

سال و محل تولد: ۱۳۲۲ - تهران  
مدرک تحصیلی: دکتری مهندسی مکانیک  
سال فارغ التحصیلی: ۱۳۵۰  
دانشگاه محل تحصیل: برکلی کالیفرنیا  
شماره عضویت: ۱۰۰۸  
سابقه عضویت در انجمن: ۱۳۷۰ تاکنون

### فعالیتها و افتخارات علمی:

- استادیار مهندسی مکانیک دانشگاه شیراز از سال ۱۳۵۰
- فرصت مطالعاتی در دانشگاه کالیفرنیا در لس آنجلس (UCLA) سال ۱۳۵۵
- دانشیار مهندسی مکانیک دانشگاه شیراز سال ۱۳۵۸
- دانشیار مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی شریف سال ۱۳۶۸
- فرصت مطالعاتی در دانشگاه نیومکزیکو سال ۱۳۶۹
- عضو وابسته فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران سال ۱۳۷۰
- استاد مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی شریف سال ۱۳۷۴
- رئیس شاخه مهندسی مکانیک فرهنگستان علوم سال ۱۳۷۶
- منتخب چهارمین همایش چهره های ماندگار سال ۱۳۸۳
- عضو پیوسته فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران سال ۱۳۸۷
- استاد نمونه کشوری سال ۱۳۹۰

### سوابق و فعالیت‌های اجرایی:

- معاون دانشجویی دانشگاه شیراز سال ۱۳۵۷
- معاون عمرانی دانشگاه شیراز سال ۱۳۶۰
- قائم مقام دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) سال ۱۳۶۸
- معاون عمرانی وزارت فرهنگ و آموزش عالی سال ۱۳۷۲
- سرپرست دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) سال ۱۳۷۳ (با حفظ سمت)
- قائم مقام وزیر فرهنگ و آموزش عالی سال ۱۳۷۵
- رئیس دانشگاه صنعتی شریف از سال ۱۳۷۶ تا ۱۳۸۹
- قائم مقام بنیاد ملی نخبگان از سال ۱۳۸۹ تاکنون

### عضویت در انجمن‌ها:

- عضو هیات مؤسس انجمن مهندسان مکانیک
- عضو انجمن مهندسان مکانیک

## دکتر مجید صفاراول



سال و محل تولد: ۱۳۳۳ - تهران

مدرک تحصیلی: دکتری مهندسی مکانیک

سال فارغ التحصیلی: ۱۳۶۴

دانشگاه: دوره کارشناسی دانشگاه شریف - دانشگاه انسام - پاریس

استاد تمام دانشکده مهندسی مکانیک، دانشگاه صنعتی امیرکبیر

شماره عضویت: ۱۱۰۷

سابقه عضویت در انجمن: از سال ۱۳۷۱

### سابقه کاری:

- ارائه دروس ترمودینامیکی، انتقال حرارت، نیروگاه‌های حرارتی، موتورهای احتراق داخلی، احتراق
- طراحی سیستم‌های حرارتی، بهینه‌سازی و شبیه‌سازی، مدیریت انرژی، نیروگاه‌های حرارتی، خشک‌کن‌های صنعتی، انتقال حرارت در بافت زنده، جریان‌های دو فاز (گاز-جامد) و (مایع-جامد)

### سابقه مدیریتی:

- عضو و یا عضو علی‌البدل هیئت مدیره انجمن مهندسان مکانیک ایران از ۱۳۸۷ تا کنون
- رئیس کمیته علمی بیست و سومین کنفرانس بین‌المللی انجمن مهندسان مکانیک ایران
- مدیر قطب انرژی و کنترل از ۱۳۸۶ تا ۱۳۹۰
- رئیس کمیته علمی پانزدهمین کنفرانس انجمن مهندسان مکانیک ایران
- رئیس دانشکده مکانیک - دانشگاه صنعتی امیرکبیر
- دبیر سومین کنفرانس مهندسان مکانیک ایران
- رئیس تحصیلات تکمیلی دانشکده مکانیک
- معاون آموزشی دانشکده مهندسی مکانیک

### تالیفات و اختراعات:

- چاپ ۸۰ مقاله در مجلات معتبر داخلی و بین‌المللی
- چاپ ۱۱۷ مقاله در کنفرانس‌های خارجی و داخلی

### پروژه‌های صنعتی:

- مجری و یا همکار اصلی پروژه‌های گوناگون در زمینه نیروگاهی و تاسیسات صنعتی

### افتخارات:

- استاد نمونه کشوری در سال ۱۳۸۸

## دکتر مجتبی صدیقی



سال و محل تولد: ۱۳۳۸- ورامین

مدرک تحصیلی: دکتری

سال فارغ التحصیلی: ۱۳۷۵

دانشگاه: منچستر انگلستان

شماره عضویت: ۷۸۰۰

سابقه عضویت در انجمن: از سال ۱۳۷۶

سابقه کاری:

- دانشیار پایه 30- دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی امیرکبیر
- تدریس دروس مکانیک مواد مرکب- رفتار سازه های مرکب در بار ضربه - الاستیسیته - مقاومت مصالح - استاتیک
- انجام ۳ پروژه مستقل تحقیقاتی و مشاوره به صنایع خودرویی و صنایع مرتبط با کامپوزیتها
- راهنمایی 10 پایان نامه دکترا- 45 پایان نامه کارشناسی ارشد -50 پروژه کارشناسی
- نماینده وزارت علوم در هیئت نظارت و ارزیابی شورایی عالی انقلاب فرهنگی- دو دوره

## سابقه مدیریتی:

- عضو هیات مدیره انجمن مهندسان مکانیک ایران - دو دوره
- مسئول ستاد جذب نیروی دانشگاهها در دوران انقلاب فرهنگی (در دانشگاه امیرکبیر)
- سرپرست امور اداری سازمان مراکز ایرانگردی و جهانگردی- سال ۱۳۵۹-۱۳۶۰
- قائم مقام جهاد دانشگاهی دانشگاه امیر کبیر ۱۳۶۰-۱۳۶۳
- معاونت دانشجویی دانشگاه امیر کبیر (در دو دوره) ۱۳۶۴ و ۱۳۶۹
- مدیر کل بورس و امور دانشجویان خارج وزارت علوم. تحقیقات و فناوری (در دو دوره) ۱۳۶۹-۱۳۷۲ و ۱۳۷۶-۱۳۷۹
- مدیر کل دفتر همکاریهای علمی و فناوری و مشاور رییس دانشگاه ۱۳۷۲-۱۳۷۴
- معاون اداری و مالی دانشگاه امیرکبیر ۱۳۷۴-۱۳۷۶
- معاون دانشجویی وزارت علوم تحقیقات و فناوری ۱۳۷۹-۱۳۸۰
- معاون امور فرهنگی آموزشی و پژوهشی سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور ۱۳۸۰- ۱۳۸۴
- معاون وزیر و رئیس سازمان دانشجویان از سال ۱۳۹۲ تا کنون

## تالیفات و اختراعات:

چاپ ۶۵ مقاله در مجلات خارجی و داخلی و بیش از ۱۱۰ مقاله در کنفرانسهای خارجی و داخلی ثبت ۳ اختراع  
تالیف دو کتاب: مقدمه ای بر تئوری ورق و پوسته- سازه های مرکب (مکانیک مواد و طراحی)

## عضویت در تشکل های اقتصادی و علمی:

- عضو هیات امنا دانشگاههای صنعتی امیرکبیر- صنعتی سهند و هنر اسلامی تبریز ۱۳۷۹-۱۳۸۰
- رئیس کمیسیون دائمی هیات امنا دانشگاه صنعتی امیرکبیر ۱۳۷۹- ۱۳۸۰
- عضو هیات امنا بنیاد فارابی ۱۳۸۱-۱۳۸۴
- عضو هیات امنا دفتر مرکزی جهاد دانشگاهی ۱۳۸۰-۱۳۸۴
- عضو هیات امنا کتابخانه های عمومی کشور ۱۳۸۱-۱۳۸۴
- عضو هیات امنا دانشگاه خوارزمی از ۱۳۹۲ تا کنون
- رئیس کمیسیون ای دائمی هیات های امنا دانشگاههای اصفهان و صنعتی اصفهان از ۱۳۹۲ تا کنون

## مهندس اسداله عابدی



سال و محل تولد: ۱۳۲۹ - جهرم، شهر خفر

مدرک تحصیلی: فوق لیسانس مهندسی مکانیک

سال فارغ التحصیلی: ۱۳۵۲

دانشگاه: دانشگاه شیراز (پهلوی سابق)

شماره عضویت: ۱۱۱۰۹ - عضو اصلی انجمن

سابقه عضویت در انجمن: از سال ۱۳۸۹

### سابقه کاری و مدیریتی:

- از سال ۱۳۵۴ تا ۱۳۶۰ - مجتمع سیمان فارس - معاون توسعه و رئیس تولید مواد خام و سیمان
- از سال ۱۳۶۰ - صدا و سیمای مرکز فارس - مدیر تولید رادیو
- از سال ۱۳۶۰ تا ۱۳۶۳ - سیمان فارس و خوزستان - عضو هیئت مدیره و مدیر مجتمع صنعتی سیمان فارس
- از سال ۱۳۶۳ تا ۱۳۶۴ صنایع شیمیایی سینا عضو هیئت مدیره و مدیر فنی
- از سال ۱۳۶۴ تا ۱۳۶۷ شهردار شیراز
- از سال ۱۳۶۷ تا ۱۳۷۱ نماینده شیراز در مجلس شورای اسلامی نایب رئیس اول کمیسیون صنایع و معادن
- از سال ۱۳۷۱ تا ۱۳۷۹ وزارت صنایع در سمت‌های مشاور وزیر، رئیس ستاد طرح‌های سیمان و طرح‌های مهم صنعتی، مشاور طرح و توسعه
- از سال ۱۳۷۱ تا ۱۳۷۹ رئیس هیئت مدیره سیمان های فارس و خوزستان ، سیمان ابیک ، سیمان فارس نو، سیمان بجنورد، سیمان هگمتان، سیمان غرب، ماشین سازی ابیک
- از سال ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۰ عضو هیئت مدیره و معاون طرح و توسعه شرکت احداث صنعت
- از ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۴ رئیس هیئت مدیره سیمان‌های داراب ، بوشهر ، هگمتان ، شهر کرد ، سیمان صوفیان
- از ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۴ رئیس هیئت عامل پروژه سیمان حماء سوریه
- از سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۴ مشاور وزیر صنایع و معادن و رئیس هیات مدیره و مدیرعامل شرکت احداث صنعت
- از سال ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۶ مدیرعامل سیمان صوفیان
- از سال ۱۳۸۶ تا ۱۳۸۸ مشاور رئیس هیئت عامل سازمان توسعه معادن و صنایع معدنی ایرانی (ایمیدرو)

### عضویت در تشکل‌های اقتصادی و علمی

- عضو انجمن اسلامی مهندسان ایران
- عضو اطاق بازرگانی و صنایع و معادن ایران
- عضو اطاق بازرگانی و صنایع و معادن تهران
- عضو انجمن مهندسان مکانیک ایران

### نشان‌ها و جوایز علمی، ملی و بین‌المللی:

- دریافت لوح تقدیر از ریاست جمهوری در سال ۱۳۷۵
- دریافت لوح تقدیر از ریاست جمهوری در سال ۱۳۸۳



## دکتر علی غفاری

سال و محل تولد: ۱۳۲۶ - تهران

مدرک تحصیلی: دکتری مهندسی مکانیک

سال فارغ التحصیلی: ۱۳۵۷

دانشگاه: برکلی - کالیفرنیا

شماره عضویت: ۸۴۱۱

سابقه عضویت در انجمن: ۱۴ سال

### سابقه کاری:

- عضو هیات علمی دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
- تدریس دروس سیستم‌های دینامیک، کنترل، و رباتیک در دانشگاه‌های تهران
- انجام طرح‌های تحقیقاتی مرتبط با نیازهای فناوری و صنعتی کشور

### مشاغل و مسئولیت‌ها:

- عضو گروه رباتیک ارس Advanced Robotic & Automated Systems - از سال ۱۳۷۷ تاکنون
- مدیر مرکز تحقیقاتی بیماری‌های قلبی دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی - از سال ۱۳۸۲ تاکنون
- عضو کمیسیون دائمی هیات امناء دانشگاه خواجه نصیر - از سال ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۴
- عضو کمیته برنامه‌ریزی مهندسی مکانیک وزارت علوم - از سال ۱۳۷۵ تاکنون
- عضو کمیته المپیاد علمی مهندسی مکانیک وزارت علوم - از سال ۱۳۸۲ تاکنون
- سرپرست آزمایشگاه تحقیقاتی کنترل - از سال ۱۳۸۳ تاکنون
- عضو هیات ممیزه دانشگاه صنعتی مالک اشتر - از سال ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۸
- عضو شورای دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - از سال ۱۳۷۱ تا ۱۳۸۴
- عضو هیات ممیزه دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - از سال ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۴ و ۱۳۹۲ تا کنون
- معاون پژوهشی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی - از سال ۱۳۷۳ تا ۱۳۷۵ و ۱۳۷۶ تا ۱۳۷۹
- مدیر علمی پروژه موشکی فاطر در معاونت تحقیقات جهاد نیروی هوایی - از سال ۱۳۶۵ تا ۱۳۷۵

### تالیفات و اختراعات:

- ترجمه و تالیف ۳ کتاب
- انتشار بیش از ۱۰۰ مقاله در مجلات علمی، پژوهشی معتبر داخل و خارج کشور
- دارای ۱۵۰ مقاله در کنفرانس‌های علمی داخلی و بین‌المللی

### عضویت در نهادهای فرهنگی، علمی و فناوری:

- عضو مدعو فرهنگستان علوم
- عضو کمیته فنی مهندسی شورای نخبگان
- عضو کمیته برنامه‌ریزی مهندسی مکانیک وزارت علوم
- عضو کمیته المپیاد علمی مهندسی مکانیک وزارت علوم



## دکتر حسین مهبادی

سال و محل تولد: ۱۳۵۳ - تهران

مدرک تحصیلی: دکتری مهندسی مکانیک

سال فارغ‌التحصیلی: ۱۳۸۱

دانشگاه: دانشگاه آزاد علوم و تحقیقات

شماره عضویت: ۵۲۸۷ - عضو اصلی انجمن

سابقه عضویت در انجمن: از سال ۱۳۸۰

### مسئولیت‌های فعلی:

- عضو هیات مدیره انجمن مهندسان مکانیک ایران
- دبیر اجرایی و عضو هیات تحریریه نشریات پژوهشی فارسی و لاتین انجمن مهندسان مکانیک ایران از سال ۱۳۸۱ تاکنون
- استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی، دانشکده فنی، گروه مکانیک

### سابقه مدیریتی:

- مدیر گروه مکانیک دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی از سال ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۰
- مدیر پژوهش و سرپرست بخش مکانیک در شرکت دانشگران صنعت پژوه

### سابقه کاری:

- عضو هیات علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی از سال ۱۳۷۸ تاکنون
- اجرای پروژه‌های مختلف صنعتی در صنایع نفت، گاز، پتروشیمی و هوا فضا
- برگزاری دوره‌های تخصصی مهندسی مکانیک در انجمن مهندسان مکانیک ایران

### مقالات:

- مقالات چاپ شده در نشریات پژوهشی و ISI و دایره‌المعارفها: ۳۱ مقاله
- مقالات ارائه شده در کنفرانس‌ها: ۲۱ مقاله

### عضویت در تشکل‌های اقتصادی و علمی:

- عضو انجمن مهندسان مکانیک ایران

### نشان‌ها و جوایز علمی:

- پژوهشگر نمونه دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی در سال ۱۳۸۵
- مدرس نمونه دانشکده فنی دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی در سال ۱۳۹۰

### خدمات علمی و مهندسی:

- دبیر علمی همایش مهندسی مکانیک دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی در سال ۱۳۸۵
- سرپرستی تیمهای رباتیک دانشگاه آزاد اسلامی از سال ۱۳۸۵ تا ۱۳۹۰



سال و محل تولد: ۱۳۴۴ - تهران

مدرک تحصیلی: فوق لیسانس مهندسی مکانیک

سال فارغ التحصیلی: ۱۳۷۱

دانشگاه: دانشگاه صنعتی امیرکبیر

در حال حاضر دانشجوی دوره دکتری تخصصی مهندسی انرژی در دانشگاه تهران (در حال تدوین رساله)

شماره عضویت: ۹۱۵۴

سابقه عضویت در انجمن: ۱۷ سال

#### سابقه کاری:

- دارای مدرک تخصصی مدیریت پروژه (PMP) از انستیتو مدیریت پروژه آمریکا (PMI)
- بیش از ۲۴ سال سابقه در پروژه های نفت، گاز، پتروشیمی و صنایع نیروگاهی
- مدیر پروژه و مشاور بازاریابی در صنعت نفت گاز و پتروشیمی شرکت مهندسی و ساخت بویلر و تجهیزات مینا از سال ۹۳ تا کنون
- مدیر پروژه EPC بخش خشکی پروژه فروز B در شرکت توسعه نفت و گاز ۹۳-۱۳۹۱
- قائم مقام مدیر عامل شرکت توسعه نفت و گاز مینا در پروژه فازهای ۱۳ و ۱۴ پارس جنوبی و مدیر پروژه فاز ۱۴ پارس جنوبی ۹۱-۱۳۸۹
- مدیر امور مکانیک و جانشین معاونت مهندسی بخش نفت و گاز مینا ۸۹-۱۳۸۷
- مدیر امور مهندسی فراگیر شرکت صنایع آذرباب ۸۷-۱۳۸۶
- مدیر طراحی و مهندسی کنسرسیوم شرکتهای صنایع آذرباب، آذرباب انرژی، بلندپایه و گلوبال انرژی ایتالیا ۸۷-۱۳۸۵
- مدیر طراحی و مهندسی در پروژه های نفت و گاز ۸۶-۱۳۸۰
- کارشناس ارشد طراحی و مهندسی در شرکت KRUPP-HUDE دورتموند آلمان ۸۰-۱۳۷۹
- مدیر بخش طراحی مبدلهای حرارتی در صنایع نفت، گاز و پتروشیمی و نیروگاهی شرکت صنایع آذرباب ۷۹-۱۳۷۴
- کارشناس طراح ارشد طرحی مخازن و تجهیزات شرکت صنایع آذرباب ۷۴-۱۳۶۹

#### خدمات علمی و مهندسی:

- انجام بیش از ۲۶ مورد پروژه های مختلف صنعتی در زمینه های نفت، گاز و پتروشیمی و صنایع نیروگاهی
- تدریس دوره های تخصصی در دانشگاه صنعتی امیرکبیر، شرکت صنایع آذرباب، دانشگاه افسری تهران و انجمن مهندسان مکانیک ایران
- آموزش تخصصی بسته نرم افزاری HTFS برای مهندسين طراح تحت لیسانس مؤسسه HTFS انگلستان در شرکت صنایع آذرباب، مهندسی و ساختمان صنایع نفت OIEC، ماشین سازی اراک، مهندسين مشاور نارگان، مهندسين مشاور سازه، طراحی و مهندسی صنایع انرژی EIIE، دانشگاه علم و صنعت ایران

#### مقالات و فعالیت های تحقیقاتی:

- تهیه کد کامپیوتری انواع مخازن تحت فشار و اتمسفریک، مبدلهای حرارتی، کولرهای هوایی، سیستمهای خنک کننده نیروگاهی، تکنیک های بهبود انتقال حرارت در سیستمهای حرارتی

#### عضویت در تشکل های اقتصادی و علمی:

- عضو اصلی انجمن مهندسان مکانیک ایران
- عضو مؤسسه مدیریت پروژه آمریکا (PMI)



## روح اله ترابی



سال و محل تولد: ۱۳۵۷ - دامغان

مدرک تحصیلی: ارشد مهندسی مکانیک

در حال حاضر دانشجویی دکتری مهندسی مکانیک در دانشگاه تهران ورودی سال ۸۸ روزانه (زمان فارغ التحصیلی اوائل ۱۳۹۴) و بورسیه هیات علمی در دانشکده مکانیک دانشگاه سمنان

دانشگاه محل تحصیل: دانشگاه تهران

سال اخذ: ۱۳۸۲

شماره عضویت: ۹۶۶۶

سابقه عضویت در انجمن: ۷ سال

### سوابق فعالیت در انجمن:

- برگزاری بیش از ۵۰ دوره آموزشی در زمینه تجهیزات دوار با عناوین زیر:
  - آشنایی با انواع مختلف پمپ ها، کمپرسورها و توربین ها در صنعت نفت
  - بررسی استانداردهای مختلف API در مورد تجهیزات دوار
  - تست و بازرسی تجهیزات دوار

### فعالیت های پژوهشی و صنعتی:

- بیش از ۷ سال فعالیت بعنوان مدیر پشتیبانی فنی و آموزش در شرکت پمپ EBARA (ژاپن)
- همکاری با شرکت ها و تولید کنندگان متعدد داخلی در زمینه طراحی و ساخت پمپ های سانتریفوژ
- برگزاری بیش از دویست دوره تخصصی در زمینه پمپ ها و تجهیزات دوار در سازمان های مختلف از جمله نظام مهندسی ساختمان، وزارت نفت، ذوب آهن، نیروگاه ها، دانشگاه های مختلف و ...
- ۲ سال فعالیت در آزمایشگاه توربوماشین دانشکده فنی دانشگاه تهران
- مسئول طرح تحقیقاتی طراحی هفت تیپ پمپ API (در دانشگاه تهران)

### تالیف - ترجمه - ثبت اختراع:

- انتشار کتاب "ضوابط و معیارهای فنی طراحی ایستگاه های پمپاژ"
- ارائه و انتشار ۷ مقاله در ژورنال و کنفرانس های خارجی
- ارائه و انتشار بیش از ۳۰ مقاله در نشریات و کنفرانس های داخلی

### عضویت در تشکل های علمی:

- عضو اصلی انجمن مهندسان مکانیک ایران



## دکتر علیرضا خداباری

سال و محل تولد: ۱۳۵۹ - تهران

مدرک تحصیلی: دکتری مهندسی مکانیک

سال فارغ التحصیلی: ۱۳۹۱

دانشگاه: صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

شماره عضویت: ۱۱۲۵۴

سابقه عضویت در انجمن: ۵ سال

گرایش: طراحی کاربردی، شاخه دینامیک و کنترل

### فعالیت‌های انجمن:

- استادیار گروه مهندسی مکانیک دانشگاه آزاد اسلامی واحد پردیس از سال ۸۷ تاکنون
- مدرس مدعو در دانشکده های مهندسی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد قزوین، دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات و دانشکده فنی و مهندسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد شهر

### فعالیت‌های علمی و پژوهشی:

- استاد راهنما و مشاور ۲۱ عنوان پایان‌نامه کارشناسی ارشد در دانشگاه های صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، صنعتی امیرکبیر و دانشگاه آزاد اسلامی
- همکاری علمی و پژوهشی با ۷ آزمایشگاه تحقیقاتی و پژوهشی و انجام ۱۲ طرح پژوهشی و تحقیقاتی
- همکاری در تالیف و ویرایش ۵ جلد کتاب دانشگاهی
- تالیف ۲۲ عنوان مقاله چاپ شده در مجلات معتبر ISI و علمی-پژوهشی
- تالیف ۸۴ عنوان مقاله ارائه شده و چاپ شده در کنفرانس های خارجی و داخلی
- همکاری با ۵ مجله و ۱۱ کنفرانس در داوری مقالات علمی

### فعالیت‌های اجرایی:

- رئیس شورای دستیاران جوان انجمن مهندسان مکانیک ایران، خردادماه ۱۳۹۳ تا کنون.
- معاون آموزشی و دانشجویی دانشگاه آزاد اسلامی واحد پردیس، دی‌ماه ۱۳۹۱ تا آبان‌ماه ۱۳۹۲.
- مشاور انجمن مهندسان مکانیک ایران و رییس شاخه دانشجویی انجمن مهندسان مکانیک ایران در دانشگاه آزاد اسلامی واحد پردیس، ۱۳۹۰ تا کنون.
- دبیر کمیته علمی داوران سه دوره مسابقات نجات تخم‌مرغ، دانشگاه آزاد اسلامی واحد پردیس.
- دبیر کمیته علمی داوران چهار دوره مسابقات طراحی و ساخت پل ماکارونی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد پردیس.
- عضو کمیته علمی داوران بیست و دومین همایش سالانه‌ی مهندسی مکانیک ایران، دانشگاه شهید چمران اهواز، اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۳.
- عضو کمیته علمی داوران بیست و یکمین همایش سالانه‌ی مهندسی مکانیک ایران، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۲.
- دبیر کمیته علمی داوران مسابقات زوکام در بیست و یکمین همایش سالانه‌ی مهندسی مکانیک ایران، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، اردیبهشت‌ماه ۱۳۹۲.
- دبیر کمیته علمی داوران اولین دوره مسابقات روبوکاپ استانی ارومیه، استانداری آذربایجان غربی-سازمان ملی جوانان، تیرماه ۱۳۸۹.
- عضو کمیته علمی داوران دومین دوره مسابقات ملی روباتیک جشنواره جوان خوارزمی، معاونت آموزش و نوآوری وزارت آموزش و پرورش-دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، آبان‌ماه ۱۳۸۸.
- عضو کمیته علمی داوران اولین دوره مسابقات ملی روباتیک جشنواره جوان خوارزمی، معاونت آموزش و نوآوری وزارت آموزش و پرورش-دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، آبان‌ماه ۱۳۸۷.



## مهندس مسعود یحیایی

سال و محل تولد: ۱۳۶۴ - تهران

مدرک تحصیلی: کارشناسی مهندسی مکانیک

دانشگاه: دانشگاه آزاد تهران مرکزی

سال اخذ: ۱۳۸۰

در حال حاضر دانشجویی کارشناسی ارشد مهندسی مکانیک پردیس دانشگاه علم و صنعت ایران

شماره عضویت: ۸۹۰۱

سابقه عضویت در انجمن: ۹ سال

### اطلاعات شخصی:

- عضو هیات مدیره و مدیر عامل شرکت ایده فناوران مکانیک / از ۸۹ تا کنون
  - طراحی و اجرای حدود ۲۰۰۰ متر مربع پروژه‌های مسکونی / از سال ۹۱
  - بازسازی بیش از ۱۶۰۰۰ متر مربع پروژه‌های دولتی و خصوصی / از سال ۹۱
  - طراحی تجهیزات / صنایع دفاع / سال ۹۱
- مهندس تاسیسات / بنیاد ملی نخبگان / از اردیبهشت ۹۳ سال تا کنون
- مهندس مشاور / طراحی تاسیسات کارخانه ریختگری پیوسته مس / شرکت گیل راد شمال / خط تولید میله ی مسی با ظرفیت نامی هفتاد و شش هزار و پانصد تن در سال / از شهریور ۸۹ تا کنون
- طراح تاسیسات پروژه‌های هتل ۴ ستاره پردیس / ۹۰ - ۹۱
- مهندس مشاور / مطالعات طرح توسعه‌ی پالایشگاه فرایند شیمی زنگان / خط تولید قیر امولسیون با ظرفیت نامی سی هزار تن در سال / ۹۱
- سرپرست تیم اجرایی تاسیسات / مرکز تحقیقات بیماریهای گوارش بیمارستان طالقانی / ۸۸-۸۷

### عضویت در انجمن ها:

- عضو انجمن مهندسان مکانیک ایران / سال ۸۵ تا کنون
- مشاور دیپارتمان آموزش انجمن مهندسان مکانیک ایران / ۹۳ تا کنون
- بازرس علی البدل / انجمن مهندسان مکانیک ایران / ۸۹ تا کنون
- خبر نگار انجمن مهندسان مکانیک ایران / ۸۵ تا ۸۸
- عضو انجمن آموزش مهندسی ایران / ۹۳ تا کنون

### فعالیت‌های پژوهشی و آموزشی:

- انتشار ۲ مقاله در نشریات علمی پژوهشی و ۳ مقاله در کنفرانس‌های داخلی
- برگزاری ۶ کارگاه آموزشی در همایش‌ها
- آموزش اصول مهندسی تاسیسات به ۵ کارآموز

### سایر موارد:

- دارنده‌ی گواهی مربیگری درجه ۳ ملی کاراته از فدراسیون کاراته
- دارنده‌ی گواهی داوری درجه ملی Judge C کاراته از فدراسیون کاراته