



خلاصه سوابق حرفه ای

آدرس: دانشگاه صنعتی شریف
دانشکده مهندسی مکانیک - تهران - ایران

ایمیل: durali@sharif.edu

تارنما: www.sharif.edu/~durali

محمد دورعلی

استاد

دانشکده مهندسی مکانیک - دانشگاه شریف

تحصیلات

دکتری: مهندسی هوافضا - دانشگاه ام آی تی - آمریکا - ۱۳۵۹
کارشناسی ارشد: مهندسی مکانیک - دانشگاه ام آی تی - آمریکا - ۱۳۵۵
کارشناسی: مهندسی مکانیک - دانشگاه صنعتی شریف - ایران - ۱۳۵۳

تجربیات آکادمیک:

۱۳۷۵ تا کنون دانشگاه صنعتی شریف - دانشکده مهندسی مکانیک - تهران - ایران
۱۳۷۳ تا ۱۳۷۵ دانشگاه ام آی تی آمریکا - دانشکده مهندسی مکانیک - ماساچوست - آمریکا
۱۳۶۶ تا ۱۳۷۳ دانشگاه صنعتی شریف - دانشکده مهندسی مکانیک - تهران - ایران
۱۳۵۹ تا ۱۳۶۸ دانشگاه صنعتی اصفهان - دانشکده مهندسی مکانیک - اصفهان - ایران

تجربیات صنعتی:

طراحی و ساخت بیش از ۵۰ ماشین و مجموعه تجهیزات صنعتی و خطوط تولید برای اولین بار در ایران *
مشاوره در طرحهای بیشمار صنعتی بعنوان مدیر علمی فنی، مشاور عالی، یا مدیر مهندسی *

حوزه های تخصص:

طراحی و ساخت سیستم های صنعتی و اتوماسیون - پیشرانس و موتور های توربینی - طراحی و ساخت تجهیزات نیروگاهی

انتشارات:

بیش از ۱۰۰ مقاله ژورنال و کنفرانس و بیش از ۶۰ تر دانشجویی *

افتخارات:

مهندس برجسته در مهندسی مکانیک - فرهنگستان علوم - ۱۳۹۷
برنده جایزه بنیاد البرز - ۱۳۹۶
استاد نمونه کشور - ۱۳۹۵
برنده جایزه علامه طباطبایی - استاد نخبه کشور - بنیاد نخبگان ایران - ۱۳۹۳
پژوهشگر برتر دانشگاه صنعتی در حوزه ارتباط با صنعت - ۱۳۹۲
مهندس مکانیک برتر کشور - انجمن مهندسان مکانیک ایران - ۱۳۹۲
برنده جایزه خوارزمی - در تحقیقات کاربردی - ۱۳۷۶
استاد شایسته آموزشی دانشگاه صنعتی شریف ۷ بار

دروس تدریس شده:

تدریس ۱۱ درس در مقاطع مختلف دانشگاهی *

سایر موارد:

آشنایی با نرم افزار های روز مهندسی - آشنایی با زبان انگلیسی عالی - آلمانی متوسط - روسی کم

شرکتها و کشورهای بازدید شده:

بازدید از ۲۲ کشور و تعداد بیشمار شرکت های بزرگ صنعتی، شرکت در امور بازرسی فنی، تست های تحویل گیری و ارزیابی های فنی در کشورهای مختلف دنیا. *

عضویت در انجمن ها، مجامع و شورا ها:

عضو هیئت مدیره انجمن علمی انرژی بادی
عضو هیئت مدیره انجمن پیشرانس هوافضایی ایران
عضو کمیته ممیزی دانشگاه صنعتی شریف
عضو موسس انجمن هیدرولیک و نیوماتیک ایران

ریاست و دبیری کنفرانسها:

دبیر کنفرانس ISME2000
رئیس کنفرانس IWEC2014
رئیس کنفرانس IWEC2015
رئیس کنفرانس IWEC2016
سخنران کلیدی کنفرانس پیشرانس هوا فضایی ۲۰۱۴

مهارت های فنی

آشنایی و مهارت کامل به تمامی فنون کارگاهی ساخت و نصب تجهیزات - گواهینامه پایه یکم رانندگی

اطلاعات فردی:

متولد ۱۳۳۱ - متاهل - دارای دو فرزند - سالم و ورزشکار.

*- جزییات و لیست موارد در صورت درخواست ضمیمه خواهد شد.