

چهره های ماندگار ایران زمین



دکتر فتح... مضطرزاده

دکتر فتح... مضطرزاده در سال ۱۳۲۵ در یزد متولد شد و مدرک کارشناسی و کارشناسی ارشد و دکتری خود را از دانشگاه کلاوستان آلمان اخذ نمود.

زمینه تخصصی ایشان خواص مکانیکی سرامیکهای نوع P2T، لایه نشانی الکتروفوریتیکی سرامیکها بر روی فلزات، ساینده های آلومینایی، هدایت الکتریکی زیرکونیا، تهیه و بررسی خواص عایقهای الکتریکی از جنس آلومینا و بیوسرامیکهای کلسیم فسفات است.

دکتر فتح... مضطرزاده مسئولیتهای بسیار زیادی در دانشگاهها، انجمن ها و کمیته های مختلف داشتند که اهم آنها عبارتند از: ریاست دانشگاه گیلان از تاریخ ۵۸/۷/۲۰ لغایت ۵۹/۱۲/۱۹ معاونت پژوهشی دانشگاه شهید بهشتی از تاریخ ۶۰/۷/۱ لغایت ۶۰/۶/۵ معاونت آموزشی و پژوهشی و دانشجویی دانشگاه تربیت مدرس از تاریخ ۶۰/۷/۳۰ لغایت ۶۲/۲/۱ عضو کمیته برنامه ریزی ستاد انقلاب فرهنگی از تاریخ ۶۰/۲/۶ لغایت ۶۰/۶/۵

رئیس پژوهشگاه مواد و انرژی از سال ۶۲ تاکنون رئیس انجمن شیمی و مهندسی شیمی ایران قائم مقام وزیر در شورای پژوهشهای علمی کشور نماینده مجری طرحهای تحقیقاتی وزارت فرهنگ و آموزش عالی نماینده وزیر در دفتر جذب نخبگان دبیر هیأت امنای منطقه یک (موسسات پژوهشی) تهران معاون پژوهشی وزارت فرهنگ و آموزش عالی از تاریخ ۷۲/۶/۶ لغایت ۷۶/۶/۶

رئیس کمیسیون دائمی منطقه یک پژوهشی مجری پروژه های تحقیقاتی و آموزشی طرح تحقیقاتی و بررسی مسایل واحدها و طرحهای صنعتی وزارت صنایع از سال ۷۲ رئیس کمیسیون صنعت شورای پژوهشهای علمی کشور از سال ۷۳ مشاور وزیر در امور پژوهشی ۷۶/۶/۹ سرپرست کمیته برنامه ریزی و مهندسی صنایع رنگ ۷۶/۶/۹ مدیر مسئول فصلنامه علم و آینده

عضو هیأت امناء، فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران - ۱۳۶۹ عضو هیأت رئیس کمیته علمی نهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران اردیبهشت ۶۸ ریاست هیأت برگزار کننده سمینار بررسی مسائل مهندسی پزشکی آذرماه ۶۶

سرپرست گروه پروژه دست سبیرنتیکی تهران عضو هیأت امناء مرکز عالی پژوهش های تجهیزات پزشکی و مهندسی توانبخشی جانبازان رئیس شورای علمی مرکز عالی پژوهش های تجهیزات پزشکی و مهندسی توانبخشی جانبازان

عضو هیأت علمی بخش مهندسی پزشکی سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران

مدیر گروه مهندسی پزشکی دانشگاه تربیت مدرس سال ۶۸ مدیر گروه مهندسی پزشکی دانشگاه صنعتی امیرکبیر سال ۶۹ عضو کمیته بین المللی برنامه ریزی کنفرانس کنترل و مدلسازی سال ۶۹

عضو کمیته علمی کنگره فیزیک پزشکی ایران در دانشگاه علوم پزشکی تبریز سال ۷۰

عضویت در شورای مدیریت جهاد دانشگاهی پلی تکنیک از تاریخ ۶۰/۸/۲۱

معاونت امور آموزشی و پژوهشی دانشگاه پلی تکنیک از تاریخ ۵۸/۱۷/۲۸ تا آذر ماه سال ۱۳۶۱

سرپرستی گروه برنامه ریزی فنی و مهندسی ستاد انقلاب فرهنگی از تاریخ ۵۹/۶/۲۳ تا تاریخ ۶۷/۲/۱۸

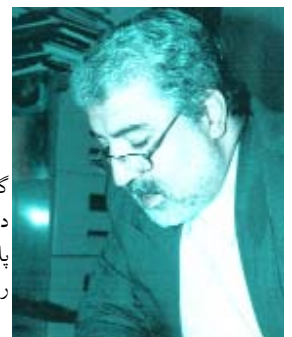
عضویت کمیته تأمین و گزینش ستاد انقلاب فرهنگی از تاریخ ۶۷/۴/۱۰

نماینده وزارت فرهنگ و آموزش عالی در شورای عالی الکترونیک از تاریخ ۶۰/۲/۲۰

عضویت شورای عالی برنامه ریزی ستاد انقلاب فرهنگی از تاریخ ۶۰/۷/۸

رئیس شورای عالی برنامه ریزی وزارت فرهنگ و آموزش عالی رئیس شورای گسترش آموزش عالی وزارت فرهنگ و آموزش عالی

عضو هیأت امناء دانشگاه صنعتی امیرکبیر عضو هیأت ممیزه دانشگاه صنعتی امیرکبیر رئیس قطب مهندسی پزشکی رئیس انجمن مهندسی پزشکی



دکتر محمدرضا هاشمی گلپایگانی

دکتر محمدرضا هاشمی گلپایگانی در سال ۱۳۴۷ بعنوان دستیار آموزشی دانشگاه پلی تکنیک تهران فعالیت خود را آغاز کرد وی کارشناسی ارشد خود را در رشته مهندسی برق (قدرت) از دانشگاه صنعتی امیرکبیر و

مهندسی برق (کنترل) از دیتون اوهایو و دکتری مهندسی پزشکی از دانشگاه ایالتی اوهایو اخذ کرد.

دکتر هاشمی گلپایگانی عضو هیئت علمی و موسس دانشکده مهندسی پزشکی دانشگاه صنعتی امیرکبیر است از وی طرحهای پژوهشی دست سبیرنتیکی (دست مصنوعی) برنده جشنواره خوارزمی سال ۱۳۶۹، شبکه عصبی پردازش و کنترل بر مبنای سیستم های عصبی انسان، الکتروآنسوفالوگرام (EEG) و تشخیص ضایعات مغزی جانبازان (موجی)ها، الکترو مایوگرام (EMG) ، تشخیص ضایعات عصبی عضلانی معلولین و پردازش و شناخت کامپیوتری سیگنال گتار فارسی را می توان نام برد.

دکتر محمدرضا هاشمی گلپایگانی راهنمایی ۱۵ پروژه دکتری از دانشگاه صنعتی امیرکبیر، تربیت مدرس، دانشکده فنی دانشگاه تهران و دانشکده مهندسی پزشکی واحد علوم تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی و همچنین راهنمایی ۲۱ پروژه کارشناسی ارشد از دانشگاه های صنعتی امیرکبیر، صنعتی شریف، تربیت مدرس، واحد علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد ، راهنمایی چهار پروژه کارشناسی از دانشگاه صنعتی امیرکبیر را بر عهده داشته است.

کسب مقام دوم در زمینه تحقیقات مهندسی پزشکی در اولین دوره جشنواره خوارزمی و کسب مقام اول بهترین محقق پژوهشگر در سومین جشنواره خوارزمی و منتخب بهترین محقق سازمان اکوا از افتخارات ملی دکتر هاشمی گلپایگانی است.

وی ترجمه و تألیف کتاب R.G. Jacques، اصول مهندسی پزشکی، کنترل غیر خطی، تئوری سیستم های کنترل خطی، مهندسی پزشکی، نگرش حال و آینده، را عهده دار بوده است.

از ایشان ۱۰ مقاله در مجلات خارجی، ۱۳ مقاله در مجلات داخلی به چاپ رسیده و همچنین ۴۷ مقاله توسط ایشان در کنفرانسهای داخلی و خارجی ارائه شده است. سوابق اجرایی ایشان:

دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی از تاریخ ۶۴/۷/۲۷ تا سال ۷۲ رئیس گروه فنی و مهندسی ستاد انقلاب فرهنگی رئیس مرکز کامپیوتر دانشگاه صنعتی امیرکبیر وزیر فرهنگ و آموزش عالی از سال ۷۲ تا سال ۷۶

شهردار تهران:

بزرگنمایی بیش از حد به معنی تسلیم در برابر مشکلات است



داریم که اگر این سابقه را به کلی کنار بگذاریم مطمئناً این همه تلاش علمی که در حال انجام است به یک دم کاهش پیدا می کند.

احمدی نژاد گفت: حجم مجلات مقالات علمی، کتب، کلاسها و کار علمی در کشور ما بسیار بالا است ولی بازدهی آن کم است چون ظرف و بسترهای اجتماعی ما متناسب با منحنی دیگری حرکت کرده است.

شهردار تهران در پایان افزود: امروزه رسالت بزرگ ما این است که ضمن فعالیتهای علمی که انجام می شود و بسیار ارزشمند است، باید از نوآوریها استفاده کنیم و به خودباوری و اعتماد به نفس برسیم اگر به این مسائل بپردازیم در عرصه علوم و به خصوص در دانش مهندسی جهش های بسیار بلندی اتفاق می افتد که این پیوند با نگاه به جلو، بسیاری از گره های امروز را باز می کند.

را برای حضور این تشکل ها و عناصر، در طراحی، تصمیم سازیها و اجرا باز کنند.

شهردار تهران با اشاره به اینکه دانش نمی تواند یک مقوله صرفاً وارداتی و اقتباسی باشد گفت: اگر کسی تصور کند که می تواند دانش را وارد کند و در بستر اجتماعی نتایج مطلوب بگیرد این تصور غلطی است.

احمدی نژاد افزود: اصولاً هر ملتی یک منحنی رشد را در بخشهای مختلف علمی فرهنگی و اجتماعی دارد و اگر کسی بخواهد حرکت جهشی انجام دهد باید جهش در داخل این منحنی حرکت صورت گیرد و قطع منحنی به معنی از دست دادن گذشته و پشتوانه های اصلی و به منزله بی هویتی در عرصه علم و دانش است.

وی تأکید کرد: نمی توان صرفاً با دانش وارداتی فعالیت کرد. ما سابقه درخشان علمی و مهندسی

هشتمین گردهمایی انجمن مهندسين عمران ایران با حضور اساتید و دانشجویان و مهندسين عمران در دانشگاه صنعتی امیرکبیر برگزار گردید. دکتر محمود احمدی نژاد شهردار تهران در این گردهمایی گفت: اطلاعاتی در مورد زلزله تهران و ابعاد فاجعه منتشر می شود که خیلی علمی نیست و بزرگنمایی مشکلات در هر بخش آفت کار مهندسی و مدیریت است امروزه، در شهر تهران هیچ مشکلی وجود ندارد که با اتکا به دانش، توانمندی ها و منابع خودی قابل حل نباشد.

وی افزود: جامعه مهندسين به لحاظ دانش فنی بسیار قوی هستند و با بسیاری از کشورهای پیشرفته دنیا قابل رقابت و مقایسه هستند. انجمن هایی از قبیل انجمن مهندسين عمران باید سازماندهی کنند و فضا را باز کنند، مدیریت اجرایی کشور باید این پتانسیل را بشناسند و عرصه

گفتنی است: در این گردهمایی انتخابات هیأت مدیره برگزار گردید که آقایان دکتر علیرضا رهایی، دکتر محسن سبط، دکتر محمدحسن بازاریار، مهندس علیرضا اشرفی و مهندس بهروز بهنام به عنوان اعضای اصلی هیأت مدیره و دکتر حمید بهبهانی و دکتر جلیل شاهی به عنوان اعضای علی البدل هیأت مدیره و همچنین مهندس خرسندی به عنوان بازرس اصلی و مهندس خرمشاد به عنوان بازرس علی البدل انتخاب شدند.