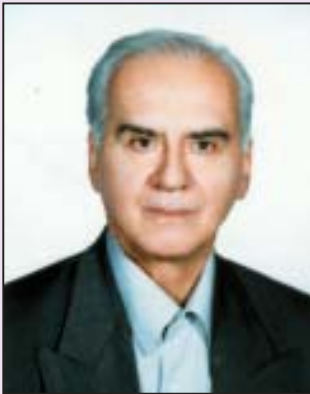


با پیشکسوتان

مهندس امیرحسین مبرا



امیرحسین مبرا متولد سال ۱۳۱۱ در تهران است. وی پس از اتمام دوره ابتدایی در سال ۱۳۲۴ در دبستان فارابی، دوره متوسطه را در هنرستان صنعتی تهران (هنرستان نمونه شهید بهشتی فعلی) در سال ۱۳۳۱ در رشته برق به پایان رساند و بعد از اخذ دیپلم ریاضی در سال ۱۳۳۲ از طریق کنکور وارد هنرستان عالی ود و در سال ۱۳۳۶ در رشته برق از این دانشکده فارغ التحصیل و به عنوان دبیر فنی در هنرستان تهران به استخدام رسمی وزارت آموزش و پرورش درآمد او بعد از ۸ سال تدریس و کمک در بازسازی و نوسازی هنرستان تهران با استفاده از بورس یونسکو به کشور دانمارک عزیمت نمود و یک دوره تخصصی و تکمیلی رشته الکترونیک را گذراند و به دریافت مدرک تخصصی فوق کارشناسی نائل گردید.

او در بازگشت بنا به صلاحدید معاونت فنی وزارت آموزش و پرورش و رئیس پلی تکنیک تهران مرحوم مهندس نفیسی که به علاقه مندی وی در توسعه علوم کاربردی و آموزشهای فنی و حرفه‌ای در دانشگاهها و مدارس فنی واقف بود در سال ۱۳۴۱ به پلی تکنیک تهران منتقل شد. او در انستیتو مهندسی برق، آزمایشگاه الکترونیک و مخابرات را تشکیل داد که بعد از مدتی امکانات آن به پلی تکنیک منتقل شد. او از همان روزها به عنوان سرپرست آزمایشگاه الکترونیک دانشگاه و مدیر مؤسسه مهندسی برق با درجه مربی و در آموزش و راه اندازی و اداره آزمایشگاههای برق و الکترونیک نقش مؤثری ایفا نمود.

وی در سال ۱۳۵۴ بازنشسته شد اما دست از فعالیتهای آموزشی و پژوهشی خود نداشت. امیرحسین مبرا از آن به بعد به تدریس در کلاسها شبانه و تربیت معلم و هوشناسی و دانشگاه آزاد و برخی پژوهشگاهها پرداخت و همچنین با نشر مقالات علمی در مجلات و مجلات در خصوص برق و الکترونیک، انرژی خورشیدی و پیش بینی وقوع زلزله با ۱۵۰ مقاله و همچنین فعالیتهای علمی و فرهنگی در چند انجمن علمی از جمله انجمن خورشیدی ایران به فعالیت ادامه داد.

افتخارات و مدارج ارزنده و درخشان امیرحسین مبرا و تقدیرنامه‌های بیشمار او در زمینه‌های مختلف علمی، آموزشی، پژوهشی و فرهنگی نشان از عمری پرثمر و خدمات شایان و ارزنده‌اش به جامعه علمی کشور دارد.

از جمله این افتخارات می‌توان به این موارد اشاره کرد:

- پیشکسوت نمونه در جشنواره شهید رجایی سال ۱۳۷۸
- دریافت تقدیرنامه از کنفرانس بین‌المللی انرژی خورشیدی
- تقدیرنامه از سمینار دفاع از تولید ملی
- تقدیرنامه از انجمن متخصصان محیط زیست
- تقدیر نامه از کنفرانسهای بین‌المللی برق
- تقدیرنامه از بنیاد پروفیسور حسابی بواسطه فعالیتهای فرهنگی در خبرنامه انجمن انرژی خورشیدی ایران
- تقدیرنامه از طرف دکتر هاشمی گلپایگانی وزیر پیشین وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

فناوری

... و ...

ابتکار دانشگاه کاونتری انگلستان جهت بزرگداشت برجستگان بتن جهان



دانشگاه کاونتری انگلستان در خلال برگزاری همایش بین‌المللی در زمینه بتن در خردادماه ۱۳۸۶، جلسه بزرگداشتی برای برجستگان بتن جهان برگزار نمود که یکی از دانشمندان ایرانی نیز بنام پروفیسور علی اکبر رضانیانپور جزء افراد انتخاب شده بود. هدف از این بزرگداشت، معرفی چهره‌های برتر بتن جهان بود که ۳۰ سال در زمینه فناوری و خوردگی بتن تحقیق کرده بودند. این افراد عبارت بودند از:

پروفیسور Jean Pera از فرانسه،
پروفیسور علی اکبر رضانیانپور از ایران،
پروفیسور Giacomo Moriconi از ژاپن،
پروفیسور Nemkumar Banthia از کانادا

در این همایش به احترام این افراد، هر بخش (Session) از همایش بنام یکی از این دانشمندان نامگذاری گردید که در این بخش، تیمهای تحقیقاتی همان کشور مقالات خود را ارائه می‌دادند. در بخش پروفیسور رضانیانپور مقالاتی از دانشگاه صنعتی شریف (آقایان مرتضی

خرمی، ابوالحسن وفایی و اسماعیل گنجیان)، دانشگاه باهنر کرمان (آقایان مقصدی و محمدپور)، دانشگاه صنعتی امیرکبیر (آقایان مودی و ثابت) و دانشگاه گیلان (آقایان صدر ممتازی، رنجبر و نعمتی) ارائه گردیدند.

بخشی از فعالیتهای علمی تحقیقاتی پروفیسور رضانیانپور به شرح زیر می‌باشد:

پروفیسور علی اکبر رضانیانپور در سال ۱۳۳۰ در تهران متولد شدند و در سال ۱۳۴۵ از دانشکده فنی دانشگاه تهران مدرک فوق لیسانس و در سال ۱۳۶۶ مدرک دکتری خود را از دانشگاه لیزر در زمینه راه و ساختمان اخذ نمودند. ایشان که در سال ۱۳۶۶ استادیار، ۱۳۷۰ دانشیار و در سال ۱۳۷۵ به درجه استادی در دانشگاه صنعتی امیرکبیر رسیدند. دارای ۲۲۲ مقاله در مجلات و همایشهای مختلف جهانی، ۴۲ کتاب به زبانهای فارسی و انگلیسی، ثبت ۵ اختراع در زمینه فناوری بتن و مواد و مصالح بتنی می‌باشند.

پروفیسور رضانیانپور تاکنون برنده چندین جایزه بین‌المللی از جمله جایزه ABI از آمریکا، جایزه استاد نمونه کشور، جایزه محقق نمونه، جایزه استاد نمونه دانشگاه در چند سال، جایزه محقق نمونه در جشنواره عمران، جایزه مقاله نمونه در چندین همایش ملی و بین‌المللی شده‌اند. ایشان به عنوان استاد مدعو در دانشگاههای اتاوا در کانادا (۱۳۷۱-۱۳۷۲)، دانشگاه یاماگوچی ژاپن (۱۳۷۹-۱۳۷۸) و کمک‌استاد دانشگاه لیزر انگلستان (۱۳۶۶-۱۳۶۲)، تدریس و تحقیق نموده و در ایران نیز در دانشگاههای سیستان و بلوچستان (۱۳۶۰-۱۳۵۴) و دانشگاه صنعتی امیرکبیر (از سال ۱۳۶۶ تا کنون) مشغول تحقیق و تدریس می‌باشند.

نامبرده مشاور عالی مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن می‌باشند و تاکنون مشاور چندین پروژه بزرگ صنعتی (سد‌ها، کرخه، کارون ۳، اهر، زبردان، استور، برج میلاد، فرودگاه امام خمینی (ره)، تعمیرات بنادر جنوب و ...) بوده‌اند.

پروفیسور رضانیانپور سمتهای اجرایی متعددی مانند معاونت و ریاست دانشگاه صنعتی امیرکبیر، ریاست دانشکده عمران دانشگاه صنعتی امیرکبیر، معاونت دانشگاه سیستان و بلوچستان و معاونت تحقیقاتی مرکز تحقیقات ساختمان و مسکن را نیز بعهده داشته‌اند.

از خواننده متعال برای ایشان و تمامی دانشمندان مقیم ایران و خارج از کشور که نقشی در پیشبرد علم داشته‌اند و نام ایران را بلندآوازه نموده‌اند آرزوی سلامتی و موفقیت می‌نمایم.

تیم دانشگاه صنعتی امیرکبیر

در مسابقات جهانی ساخت پایگاه‌های دانش به مقام

دوم دست یافت

تیم دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه صنعتی امیرکبیر در مسابقات جهانی ساخت پایگاه‌های دانش دوم شد.

گروهی از دانشجویان کارشناسی مهندسی کامپیوتر دانشگاه صنعتی امیرکبیر در رقابتهای جهانی ساخت و انتشار پایگاه‌های دانش شرکت کردند. این رقابتها با حضور شرکت کنندگانی از سراسر جهان و به صورت اینترنتی برگزار شد.

گفتنی است: موضوع این رقابتها استفاده از فن‌آوری‌های نوین در زمینه ساخت و ارائه دانش در پایگاه‌های مناسب و فعال نمودن این پایگاه‌ها بود.

لازم به ذکر است: در پایان این رقابتها آقای علیرضا تجربی به مقام دوم دست یافت و جایزه مخصوص دریافت کرد. آقای میثم مجازی نیز به مقام پنجم رسید و خانم‌ها سمیه کفایی، نجمه کرانی و الهه سمیع نیز در این رقابتها شرکت داشتند.

گفتنی است: به دلیل دیر رسیدن اطلاعیه‌های لازم به ایران به دلیل کندی سرویس‌های پست الکترونیکی شرکت کنندگان ایرانی فقط نیمی از وقت مقرر دو هفته‌ای مسابقه را در اختیار داشتند. ولی علیرغم این محدودیت توانستند به موفقیت‌های فوق دست یابند.