



کانون مهندسين فارغ التحصيل دانشكده فني دانشگاه تهران

پیام نامه

مهرماه ۱۳۹۶

بولتن داخلی کانون مهندسين فارغ التحصيل دانشكده فني دانشگاه تهران

«پیچچه‌های پشت خط نبرد» در گردهمایی شهريور

گردهمایی شهريور ماه ۱۳۹۶ کانون که به نمایش «پیچچه‌های پشت خط نبرد» اختصاص داشت با شرکت ۷۰ نفر از اعضا چهارشنبه ۲۹ این ماه برگزار شد. اعضای کانون با حضور در پردیس تئاتر شهرزاد به تماشای این نمایش نشستند. نویسنده این نمایش علیرضا نادری، کارگردان آن اشکان خیل‌نژاد هستند. در خلاصه داستان این نمایش آمده است: «روایت ۸ رزمنده در دهه ۶۰ خط مقدم جبهه که جنگ در آتش بس فرو رفته بود و هریک از سربازان با یک دید از زندگی مورد تهاجم‌های زبانی یکدیگر قرار گرفته‌اند و توسط شخصیت اصلی این نمایش علیرضا به سخره گرفته می‌شود... و در نهایت با پیش‌بینی او آرمان‌ها تغییر می‌کند.»



گردهمایی مهرماه:

برگزاری انتخابات دوره جدید کمیته‌های تخصصی

انتخابات دوره جدید کمیته‌های تخصصی کانون به منظور تشکیل کادر این کمیته‌ها برگزار می‌شود. این انتخابات در آملی تئاتر دانشکده مهندسی معدن در پردیس دو دانشکده فنی واقع در خیابان کارگر شمالی بعد از پل جلال آل احمد برگزار می‌شود. به این وسیله از اعضای محترم علاقمند کانون دعوت می‌شود برای شرکت در این انتخابات بر اساس برنامه زمان‌بندی شده به آملی تئاتر دانشکده مهندسی معدن

توجه داشته باشید روزهای تعیین شده مخصوص انتخابات افراد همان رشته است

نام کمیته	زمان	ساعت	محل برگزاری
کمیته تخصصی برق و کامپیوتر	دوشنبه ۱ آبان	۱۷:۳۰ الی ۱۹:۰۰	آملی تئاتر معدن
کمیته تخصصی شیمی	چهارشنبه ۳ آبان	۱۷:۳۰ الی ۱۹:۰۰	
کمیته تخصصی صنایع	دوشنبه ۸ آبان	۱۷:۳۰ الی ۱۹:۰۰	آملی تئاتر معدن
کمیته تخصصی عمران	چهارشنبه ۱۰ آبان	۱۷:۳۰ الی ۱۹:۰۰	
کمیته تخصصی متالورژی	دوشنبه ۱۵ آبان	۱۷:۳۰ الی ۱۹:۰۰	آملی تئاتر معدن
کمیته تخصصی معدن	چهارشنبه ۱۷ آبان	۱۷:۳۰ الی ۱۹:۰۰	
کمیته تخصصی مکانیک	دوشنبه ۲۲ آبان	۱۷:۳۰ الی ۱۹:۰۰	آملی تئاتر معدن
کمیته تخصصی نقشه برداری	چهارشنبه ۲۴ آبان	۱۷:۳۰ الی ۱۹:۰۰	

جهت کسب اطلاعات بیشتر با دبیرخانه کانون تماس حاصل فرمایید.

۸۹۹۸۱۲۵-۸۸۹۷۶۹۰

گردهمایی عمومی مهرماه کانون:

موضوع:

مدیریت بحران آب در کشور

سخنران: آقای مهندس عباس شفیعی

از مدیران ارشد در امور آب و فاضلاب شهری

زمان: چهارشنبه ۲۶ مهرماه ساعت: ۱۷:۳۰ الی ۱۸:۰۰ پذیرایی ۱۸:۰۰ شروع سخنرانی

محل برگزاری:

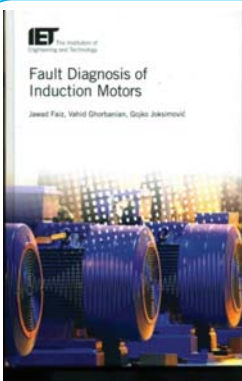
خیابان ۱۶ آذر، دانشگاه تهران، دانشکده فنی، سالن شهید رجب بیگلری

موفقیت ورزشی مهندس محمدحسین فتاپور در مسابقات جهانی شنا

مهندس محمدحسین فتاپور (مکانیک ۵۹) در مسابقات جهانی شنای بزرگسالان بوداپست مجارستان تنها شناگر ایرانی بود که توانست رکورد ورودی مسابقات شنای بزرگسالان جهان را به دست آورد. وی در این مسابقات حایز رتبه ۱۴ در ۲۰۰ متر مختلط و رتبه ۴۶ در ۵۰ متر پروانه شد. این مسابقات در مرداد ماه امسال (سال ۹۶) با شرکت ۱۲۵ کشور در بوداپست مجارستان برگزار شد. کانون مهندسين فارغ التحصيل دانشكده فني دانشگاه تهران کسب این موفقیت را به ایشان تبریک می‌گوید.



چاپ کتاب استاد دانشكده فني توسط انتشارات IET



کتاب تشخیص خطای موتورهای القایی، نوشته دکتر جواد فیض، عضو هیات علمی پردیس دانشكده‌های فني دانشگاه تهران توسط انتشارات IET منتشر شد. این کتاب با همکاری، وحید قربانیان و گوچکو جک سیمویچ در سال ۲۰۱۷ در ۵۴۰ صفحه منتشر شد. دکتر فیض در گفتگو با روابط عمومی دانشگاه تهران درباره اهمیت این کتاب گفت: موتورهای القایی هنوز مهم‌ترین و قابل اعتمادترین ماشین‌های الکتریکی محسوب می‌شوند. بازه گسترده کاربرد آن‌ها باعث شده که در معرض تنش‌های مختلف الکتریکی، مغناطیسی، حرارتی و مکانیکی قرار گیرند و این امر منجر به ضرورت تشخیص خطای این موتورها به عنوان بخشی از فرآیند نگهداری شده است. استاد دانشكده مهندسی برق و کامپیوتر با اشاره به هدف کتاب تشخیص خطای موتورهای القایی تصریح کرد: هدف از کتاب حاضر پر کردن این خلا با تمرکز بر فرایندهای نظری، تجربی و کمک‌های کامپیوتری برای تشخیص خطا، و بنا نهادن یک روش ساختاری جامع است تا به کاربر اجازه دهد سیاست تشخیص درست را انتخاب کند.

قهرمانی پردیس دانشكده‌های فني در سیزدهمین جشنواره ورزشی کارکنان و اعضای هیات علمی

در سیزدهمین جشنواره ورزشی کارکنان و اعضای هیات علمی دانشگاه تهران، پردیس دانشكده‌های فني توانست مقام قهرمانی را کسب کند. در این دوره پردیس دانشكده‌های فني با کسب ۷۶ امتیاز از میان کارکنان و اعضای هیات علمی دانشگاه تهران، به مقام قهرمانی رسید. پردیس فني در این مسابقات توانست ۶ مدال طلا، ۹ مدال نقره، ۸ مدال برنز و ۳ مقام چهارمی کسب کند و بالاتر از دانشكده‌های تربیت بدنی و پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه قرار گیرد. حسن محمودآبادی کارشناس ورزش پردیس دانشكده‌های فني نیز به عنوان کارشناس برتر سال ۹۶ دانشگاه انتخاب شد.

انتصاب دکتر رضا کراچیان به عنوان عضو شورای راهبردی کرسی یونسکو در آموزش مهندسی

دکتر رضا کراچیان (عمران ۷۵) با حکم دکتر ناصر سلطانی، رییس دانشكده فني و با پیشنهاد رییس کرسی یونسکو در آموزش مهندسی، با حفظ وظایف آموزشی و پژوهشی به مدت دو سال به عنوان عضو شورای راهبردی کرسی مذکور منصوب شد. دکتر کراچیان استاد تمام دانشكده فني بوده و در زمینه برنامه‌ریزی و مدیریت منابع آب و محیط زیست تخصص داشته و به تدریس اشتغال دارد. کانون مهندسين فارغ التحصيل دانشكده فني دانشگاه تهران این موفقیت را به ایشان تبریک گفته و برایشان موفقیت‌های روزافزون آرزومند است.



تجلیل سرپرست وزارت علوم از چهارده تلاش علمی استاد دانشگاه تهران

دکتر سید ضیاء هاشمی، سرپرست وزارت علوم، تحقیقات و فناوری با حضور در منزل دکتر پرویز جبه‌دار مارالانی (برق ۴۲)، رییس شورای عالی کانون و استاد بازنشسته مهندسی برق دانشگاه تهران و عضو پیوسته فرهنگستان علوم با این استاد برجسته و خانواده وی دیدار و گفتگو کرد. به گزارش روابط عمومی دانشگاه تهران به نقل از وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، دکتر هاشمی هدف خود را از این دیدار ارج نهادن به مقام والای معلم و استاد به مناسبت آغاز سال تحصیلی جدید دانست و از سال‌ها تدریس و تحقیق دکتر جبه‌دار مارالانی در دانشگاه تهران قدردانی کرد. وی اظهار داشت: هویت دانشگاه‌ها به استادان فرهیخته است و ما دانشكده فني تهران را با نام دکتر پرویز جبه‌دار مارالانی و سایر استادان پرتلاش آن می‌شناسیم و امروزه معرفی استادان پرتلاش و الگو مانند دکتر جبه‌دار را وظیفه خود در جایگاه مدیریت می‌دانیم. دکتر هاشمی افزود: ترسیم افق‌های روشن برای دانشجویان از نتایج معرفی امثال دکتر جبه‌دار مارالانی است که با تلاش خود، ده‌ها استاد را تربیت کرده و با تالیفات خود در پیشرفت علم نقش داشته‌اند. وی از تلاش‌ها و مجاهدت‌های خانواده دکتر جبه‌دار مارالانی تجلیل کرد و نقش همسر و خانواده این استاد پیشکسوت را در موفقیت و دستاوردهای علمی و پژوهشی او یادآور شد. دکتر پرویز جبه‌دار مارالانی نیز در این دیدار با قدردانی از حضور سرپرست وزارت علوم گفت: علاقه به وطن و پیشرفت کشور باعث شد که حدود ۴۰ سال در عرصه آموزش عالی خدمت کنم و امروز به آن افتخار می‌کنم. وی تأکید کرد: به خاطر علاقه به پیشرفت کشور، به جز برای فرصت مطالعاتی، کشور را ترک نکرده‌ام و ۴۰ سال با تمام توان در کلاس درس به کشور خدمت کردم و پس از ۴ دهه، برای گشودن باب خدمت جوان‌ترها در سال ۱۳۸۹ درخواست بازنشستگی کردم. در پایان این دیدار دکتر سید ضیاء هاشمی با اهدای لوح سپاس از سال‌ها فعالیت علمی جبه‌دار مارالانی تجلیل کرد.



انتشار ماهنامه مهندسی پزشکی بیوتک

ماهنامه مهندسی پزشکی بیوتک، شماره ۱۶ شهریورماه ۹۶ منتشر شد. در این شماره سعی شده است ساختارهای کلی ماهنامه تغییر کند تا مطالبی دسته‌بندی شده‌تر و منظم و کاربردی‌تر در اختیار همراهمان خود قرار دهیم. در این ساختار جدید مطالب در چهار تا پنج بخش کلی و دایمی قرار می‌گیرند که هر یک از جنبه‌های به پوشش اطلاعات حوزه مهندسی پزشکی می‌پردازند. از طرفی هر از گاهی یک بخش ویژه به ماهنامه اضافه می‌شود که به بررسی جامع یکی از موضوعات و چالش‌های این حوزه می‌پردازد. در این بخش به خصوص، نظرات و پیشنهادات خوانندگان برای انتخاب موضوع و گستردگی مباحثی که بررسی می‌شوند، بسیار مفید و ارزنده خواهد بود.



بازدید از نیروگاه و پارک خورشیدی طالقان توسط کمیته صنعت، معدن و تجارت کانون

یک گروه ۳۰ نفری از اعضای کانون و همراهمان‌شان چهارشنبه ۱۹ مهر ماه از نیروگاه خورشیدی و پارک انرژی‌های تجدیدپذیر و پاک طالقان بازدید کردند. در نخستین قسمت از بازدید، گروه وارد نمایشگاه دایمی انرژی‌های نو، پاک و تجدیدپذیر شده و مهندس کریمی توضیحات لازم را در رابطه با بخش‌های مختلف این نمایشگاه شامل انرژی خورشیدی، انرژی بادی، انرژی زمین گرمایی، پیل‌های سوختی و ... با استفاده از ماکت و نمونه تجهیزات، ارائه کرده و به سوالات اعضای گروه پاسخ داد. تجهیزات عبارت بودند از: کلکتور خورشیدی فرنل، کلکتور سهموی خطی، دیش سهموی، هلیوستات خورشیدی، خشک‌کن خورشیدی، آب‌گرم‌کن لوله گرمایی، اجاق خورشیدی، دیش استرلینگ خورشیدی و آب شیرین‌کن خورشیدی. گروه در پایان از نیروگاه فوتولتاییک خورشیدی متصل به شبکه که در این سایت مستقر شده بازدید کرد. نیروگاه خورشیدی و پارک انرژی‌های تجدیدپذیر و پاک طالقان با ظرفیت تولید ۴۰ کیلووات با قابلیت افزایش ظرفیت تا ۱۰۰ کیلو وات در سال ۱۳۸۱ به بهره‌برداری رسیده است و از اولین نمونه‌های این نوع نیروگاه بوده که در کشور ایجاد شده است. این مرکز برای نمایش انواع سیستم‌های خورشیدی نیروگاهی و غیرنیروگاهی برای مسولان کشوری و بازدید پژوهشگران، دانشجویان و دانش‌آموزان و علاقمندان بخش خصوصی برای سرمایه‌گذاری، به منظور نمایش کارکرد انواع سیستم‌ها در یک مکان، انجام آزمایش و تست و آزمون نمونه‌های ساخته شده و ایجاد توانمندی برای طراحی و ساخت در داخل کشور ایجاد شده و از سال ۱۳۸۸ مورد بهره‌برداری قرار گرفته است.



برگزاری یازدهمین کنگره بین‌المللی مهندسی عمران در اردیبهشت ۹

یازدهمین کنگره بین‌المللی مهندسی عمران (11icce) به میزبانی دانشکده مهندسی عمران دانشگاه تهران از هیجدهم تا بیستم اردیبهشت ماه ۱۳۹۷ در دانشکده مهندسی عمران برگزار می‌شود. بخش‌های مختلف کنگره بین‌المللی یازدهم عبارتند از: «همایش و کنفرانس عمومی بین‌المللی مهندسان عمران»، «مجموعه کنفرانس‌های تخصصی «جلسات و همایش‌های ویژه تخصصی»، «کارگاه‌های تخصصی»، «میزگردها»، «نمایشگاه»، «همایش شام کنگره»، «بازدیدهای علمی» و «تورهای گردشگری». نخستین همایش از مجموعه کنگره‌های ملی و بین‌المللی مهندسی عمران، ۴۵ سال قبل در دانشگاه شیراز برگزار شد. از آن پس تاکنون ۱۰ کنگره ملی و ۱۰ کنگره بین‌المللی مهندسی عمران با موفقیت در دانشگاه‌های کشور برگزار شده است. کنگره‌های مهندسی عمران توسط ۱۷ دانشگاه معتبر کشور و با پشتیبانی تعداد قابل ملاحظه‌ای از دانشگاه‌ها، مراکز تحقیقاتی، انجمن‌های علمی و حرفه‌ای و دستگاه‌های اجرایی سراسر گیتی برگزار می‌شوند. علاقمندان می‌توانند برای کسب اطلاعات بیشتر به وبسایت این کنگره به نشانی <http://11icce.ut.ac.ir> مراجعه کنند.



سفر سه‌روزه به لیگودرز و خان‌آباد

تعداد ۳۲ نفر از اعضای کانون و همراهمان‌شان در سفر سه‌روزه‌ای به منطقه لیگودرز و خان‌آباد شرکت کرده و از غار هفتاد میلیون ساله چال نخجیر، سنگ نگاره‌های ده‌هزار ساله تیمره، آبشار آب‌سفید و دریاچه سد خان‌آباد دیدن کردند. قایق‌سواری در دریاچه سد نیز بخش دیگری از این برنامه بود. همسفران در مجموعه اقامتی «بتون سام» در مجاورت دریاچه سد اقامت کردند. سرپرستی این سفر را که از صبح پنجشنبه ۱۶ شهریور تا غروب شنبه ۱۸ شهریور (عید غدیر) به طول انجامید، مهندس رضا یوسفی (کمیته بازدید) برعهده داشت.



