

کانون مهندسین فاع التحصيل دانشکده فنی دانشگاه تهران

■ سرمقاله..... ۲

■ کانون

- خلاصه مهم ترین تصمیمات و مصوبات شورای عالی در پاییز سال ۱۳۹۸..... ۳
- فعالیت ها و تصمیمات هیات مدیره در پاییز ۱۳۹۸..... ۶
- فعالیت های کمیته های کانون در پاییز ۱۳۹۸..... ۹
- سفر به دنیای کودکی در گردهمایی مهر کانون..... ۱۲
- چله نشینی اعضای کانون..... ۱۴
- نتایج انتخابات اعضای کمیته های تخصصی و حرفه ای..... ۱۵
- برگزاری جلسه کارگروه بررسی نظام مهندسی با دکتر آخوندی..... ۱۷
- برگزاری دومین جلسه هیات موسس کانون دانش آموختگان دانشگاه تهران..... ۱۹
- سفر دوره به روستای فینسک..... ۲۰
- گلگشت دو روزه در روستای مرق..... ۲۱
- بازدید از معدن سنگ ساختمانی دره بخاری..... ۲۲

■ دانشکده فنی

- برگزاری مراسم آیین ورودی نودانشجویان دانشکده فنی سال ۱۳۹۸..... ۲۳
- عضو هیات علمی دانشکده فنی برنده جایزه کامستک شد..... ۲۵
- دو دانش آموخته برق دانشکده فنی موفق به کسب «مدال جزیره الیس» شدند..... ۲۶
- بزرگداشت دکتر حسین معماریان..... ۲۷
- همکاری کانون با هیات ویژه گزارش ملی سیلاب ها..... ۲۸
- رشته مهندسی عمران دانشکده فنی دانشگاه تهران در میان برترین های جهان..... ۳۰

■ خانواده فنی

- پرفسور فضل الله رضا درگذشت..... ۳۱
- دل نوشته دکتر آخوندی درباره پرفسور رضا..... ۴۱
- سفر عمرانی های ۶۳ به چابهار..... ۴۶
- مقام آوری مهندس فتاپور در مسابقات شنای بزرگسالان..... ۴۸

■ خبرنگار کانون مهندسين

فارغ التحصيل دانشکده فنی دانشگاه تهران

■ سال بيست و نهم، زمستان ۹۸

شماره ۲۲۷ تا ۲۲۹

■ مدير مسئول:

محمد هادی نژاد حسینیان

■ سرپرست کمیته انتشارات:

هرمز ناصر نیا

■ مدير اجرایی:

سهیلا بیگلر خانی

■ اعضای کمیته بر اساس حروف الفبا:

فرهاد بوتراپی، بهمن حشمتی، پرویز ونداد

■ مدير هنری: سمیرا میدانی

■ عکاس: حسن فوادی

■ نشانی:

خیابان طالقانی، بین خیابان قدس و وصال، پلاک ۴۲۹

طبقه ۵ واحد ۹

تلفن: ۸۸۹۶۷۹۱۲

۸۸۰۲۶۳۶۵

۸۸۰۲۶۳۶۶

وب سایت: www.fanni.info

ایمیل: info@fanni.info

محتوای مقاله ها بیانگر نظر نویسندگان آنهاست

کمیته انتشارات در ویرایش یا رد مقالات رسیده آزاد است.



□ سرمقاله

گلستان سعدی حکایت ششم؛ از باب اول

یکی را از ملوک عجم حکایت کنند که دست تپاول به مال رعیت دراز کرده بود و جور و اذیت آغاز کرده، تا به جایی که خلق از مکاید فعلش به جهان برفتند و از کربت جورش راه غربت گرفتند. چون رعیت کم شد ارتفاع ولایت نقصان پذیرفت و خزانه تهی ماند و دشمنان زور آوردند.

هر که فریاد رس روز مصیبت خواهد
گو در ایام سلامت به جوانمردی کوش
بنده حلقه به گوش ار ننوازی برود
لطف کن لطف که بیگانه شود حلقه به گوش

باری به مجلس او در کتاب شاهنامه همی خواندند؛ در زوال مملکت ضحاک و عهد فریدون. وزیر ملک را پرسید: هیچ توان دانستن که فریدون که گنج و ملک و حشم نداشت چگونه برو مملکت مقرر شد؟ گفت آن چنان که شنیدی خلقی برو به تعصب گرد آمدند و تقویت کردند و پادشاهی یافت. گفت ای ملک چو گرد آمدن خلقی موجب پادشاهیست تو مر خلق را پریشان برای چه می کنی مگر سر پادشاهی کردن نداری؟

همان به که لشکر به جان پروری
که سلطان به لشکر کند سروری
ملک گفت موجب گرد آمدن سپاه و رعیت چه باشد؟ گفت پادشه را کرم باید تا برو گرد آیند و رحمت تا در پناه دولتش ایمن نشینند و ترا این هر دو نیست.

نکند جور پیشه سلطانی
که نیاید ز گرگ چوپانی
پادشاهی که طرح ظلم افکند
پای دیوار ملک خویش بکند

ملک را پند وزیر ناصح موافق طبع مخالف نیامد، روی از این سخن در هم کشید و به زندانش فرستاد. بسی بر نیامد که بنی عم سلطان به منازعت خاستند و ملک پدر خواستند. قومی که از دست تپاول او به جان آمده بودند و پریشان شده، بر ایشان گرد آمدند و تقویت کردند تا ملک از تصرف این به در رفت و بر آنان مقرر شد.

پادشاهی کو روا دارد ستم بر زیر دست
دوستدارش روز سختی دشمن زور آورست
با رعیت صلح کن وز جنگ خصم ایمن نشین
زان که شاهنشاه عادل را رعیت لشکرست



خلاصه مهم‌ترین تصمیمات و مصوبات شورای عالی در پاییز سال ۱۳۹۸

شورای عالی کانون سه جلسه در پاییز سال ۹۸ برگزار کرد. خلاصه مهم‌ترین مصوبات و تصمیمات این شورا در فصل پاییز به این شرح است:

«« جلسه مهرماه

■ پس از گفت و گو درباره تشکیل کمیته توسعه پایدار مقرر شد فراخوانی برای جذب اعضا به این کمیته منتشر شود.

■ برنامه دوساله هیات مدیره، برای بررسی به شورا ارایه شد. شورا نکاتی را درباره این برنامه یادآور شد که برخی از آنها به این ترتیب است: تعداد بندهای برنامه زیاد است. بهتر است موضوع‌های برنامه گروه‌بندی شود و در ۳-۴ گروه، با توجه به توان واقعی کانون برنامه‌ریزی شود. مشارکت همه اعضای کانون در اجرای برنامه‌ها مورد نظر قرار گیرد. در برنامه اهمیت بیشتری به موضوع‌هایی از قبیل؛ مشارکت دانشجویان، توجه به استارت‌آپ‌ها، آموزش حرفه‌ای، کارآفرینی و ... داده شود.



■ دکتر آخوندی پیشنهاد کرد که موضوع "توسعه مهندسی" در دستور کار کانون قرار گیرد. وی درباره این موضوع، به طور مشروح توضیح داد که خلاصه آن چنین است: «برنامه توسعه مهندسی شامل سه بخش است؛ نخست، تولید کننده دانش (دانشگاه‌ها)، دوم استفاده کننده (صنعت، پیمانکاران و مشاوران) و سوم، سیاست گذاری در حوزه مهندسی است.

در حوزه سیاست گذاری، به دلیل تمرکز ساختاری کشور، امکان مشارکت همگانی کاهش یافته و لازم است نهادهای مدنی با اصلاح ساختاری خود، در مسایل مهندسی، به اجماع برسند. کانون با توجه به اهداف و با در نظر گرفتن ارزش‌های بنیادین خود، باید در حوزه سیاست گذاری توسعه مهندسی وارد شود.

گام اول شناسایی مسایل مهندسی و گام دوم چگونگی تبیین نتایج در جامعه است.» پس از توضیحات ارایه شده از سوی دکتر آخوندی، حاضران به گفت‌وگو و بیان نظرات خود پرداختند. در نهایت قرار شد کمیته‌ای متشکل از اعضای منتخب شورا و داوطلبان، همراه با اعضای هیات مدیره، به بررسی موضوع بپردازند و نتایج به شورای عالی گزارش شود.

«« جلسه آبان ماه

■ ضمن تسلیت ضایعه درگذشت پروفیسور فضل‌الله رضا، دبیر کانون پیشنهاد داد، کانون به همراه دانشکده فنی، دانشگاه تهران و دانشگاه شریف برای مراسم یادبود و بزرگداشت پروفیسور هماهنگ شوند. این پیشنهاد از سوی شورا تایید شد.

■ پیشنهاد شد، از آنجایی که استفاده از تحریم یک خشونت غیرقانونی است، کانون نیز به کارزار ضد تحریم پیوسته و آن را امضا کند.

■ با توجه به پیش رو بودن انتخابات کمیته‌های تخصصی و حرفه‌ای، پیشنهاد شد، به منظور تشویق به مشارکت هر چه بیشتر اعضا، علاوه بر استفاده از امکانات فضای مجازی، ارتباط چهره به چهره و دعوت فرد به فرد نیز انجام شود.

■ دبیر کانون گزارشی درباره امکان عضویت اعضای کانون در کتابخانه ملی که با توصیه دکتر سلطانی اقدام شده، ارایه داد.

■ درباره تشکیل کانون دانش‌آموختگان دانشگاه تهران گفت‌وگو و تاکید شد در تنظیم اساسنامه کانون دانش‌آموختگان، نقطه نظرات کانون نیز منظور شود. هیات موسس نهاد مذکور چندین جلسه داشته و هیات مدیره آن تشکیل شده است. نظر کانون بر این است که این نهاد نباید از سوی دانشگاه تشکیل شود، بلکه کانون‌ها و انجمن‌های فارغ‌التحصیلی دانشکده‌های مختلف دانشگاه تهران باید موسس آن باشند و این کانون وظیفه هماهنگی، پشتیبانی و گسترش تشکلهای فارغ‌التحصیلی را بر عهده گیرد. مقرر شد نظرات کانون طی نامه‌ای به پردیس دانشگاه تهران اعلام شود.



■ اعضای کمیته انتخاب مهندس برجسته سال ۹۸، به این ترتیب انتخاب شدند: دکتر زاهدی، دکتر جبه‌دار، دکتر شکرچی‌زاده، مهندس صفوی، مهندس مسگریور، دکتر کمره‌ای، مهندس ناصر‌نیا، دکتر نوری و مهندس نوریان.

■ موارد اصلاحیه آیین‌نامه هیات مدیره و تطابق آن با اساسنامه، توسط دبیر کانون بیان شد و پس از اعلام نظر اعضای شورا، به تصویب رسید. این اصلاحات عبارتند از: در ماده ۳ اعضای سمت‌دار به جز منشی حتماً از اعضای اصلی هیات مدیره باشند. در ماده ۸ استعفای هر یک از اعضای هیات مدیره باید به تایید شورای عالی برسد. در ماده ۱۱ توضیحات حذف شود. در ماده ۱۳ تاکید شود اسناد و اوراق بهادار و تعهدآور باید با امضای خزانه‌دار و به اتفاق دبیر کانون یا رئیس هیات مدیره باشد.

■ اعضای شورای سیاست‌گذاری و نظارت بر رسانه‌های کانون به این شرح انتخاب شدند: مهندس آبیاری، مهندس صالح‌آبادی، مهندس طالب‌پور، مهندس عطاردیان، دکتر فرزانه، مهندس مهنا و مهندس ناصر‌نیا.

«« جلسه اذر ماه

■ متن تهیه شده کارگروه "توسعه مهندسی" توسط دبیر کانون قرائت شد و اعضا نقطه‌نظرات خود را بیان کردند. در این خصوص تاکید شد که موضوع توسعه ملی و مهندسی عیناً مطابق مفاد اساسنامه است. متن تهیه شده با اصلاحاتی به تایید رسید و مقرر شد برای نظرخواهی بر روی سایت کانون قرار گیرد و برای این امر ۴۵ روز زمان در نظر گرفته شود. همچنین مقرر شد با توجه به اینکه مبنای برنامه راهبردی کانون، قبلاً تصویب شده است، کارگروهی تشکیل شود تا جزییات برنامه راهبردی کانون را تدوین و به شورا ارایه کنند. برای تهیه این برنامه، نتایج نظرخواهی برای متن فوق‌الاشاره نیز ملحوظ شود.

■ موارد اصلاحی آیین‌نامه کمیته تجلیل مطرح و مورد تایید قرار گرفت.

■ با توجه به پیش‌رو بودن انتخابات کمیته‌ها، شرط قید شده بر روی سایت کانون برای اعلام داوطلبی اعضا مبنی بر عضویت منظم ۳ ساله حذف شود.

■ برپایه مصوبات گذشته شورا، لازم است در ماه دوم هر فصل، نمایندگان کمیته‌های تخصصی در جلسه شورای عالی شرکت کنند که در دو فصل اخیر به علت تجدید دوره انجام نشد. لذا مقرر شد از روسا با نمایندگان کمیته‌های تخصصی و حرفه‌ای برای حضور در جلسه آتی شورا دعوت به عمل آید.



فعالیت‌ها و تصمیمات هیات مدیره در پاییز ۱۳۹۸



هیات مدیره کانون در پاییز ۱۳۹۸ موفق به برگزاری ۱۱ جلسه شد. خلاصه مهم‌ترین تصمیمات و فعالیت‌های هیات مدیره به این شرح است:

■ در اولین جلسه دوره پانزدهم که با حضور رئیس شورای عالی و اعضای هیات مدیره دوره‌های چهاردهم و پانزدهم برگزار شد. اعضای حاضر در جلسه نسبت به انتظارات از هیات مدیره و آرایه راهکارها و پیشنهادهای بحث و تبادل نظر کردند و نظرات خود را درباره چگونگی اجرای برنامه هادر دوره فعلی و نقش و جایگاه کانون بیان کردند. در ادامه رئیس شورای عالی از زحمات هیات مدیره دوره چهاردهم قدردانی و پایان این دوره را اعلام کردند.

■ انتخابات داخلی هیات مدیره برگزار شد و پس از رای گیری سمت‌های اعضا به شرح زیر تعیین شد؛ مهندس کمره‌ای به عنوان رئیس هیات مدیره، دکتر شکرچی‌زاده به عنوان نایب رئیس هیات مدیره، مهندس صالح‌آبادی به عنوان دبیر، مهندس عالم‌زاده به عنوان خزانه‌دار و مهندس پارسا به عنوان منشی هیات مدیره.

■ برنامه دو ساله هیات مدیره در ۲ جلسه مورد بررسی و تصویب قرار گرفت.

■ تشکیل کمیته توسعه پایدار با پیگیری دکتر ابوعلی گلزاری (مهندسی محیط زیست) و دکتر محمد صابر (مهندسی شیمی) و برگزاری جلسات با دبیر کانون مجدداً در دستور کار قرار گرفت و متعاقب آن فراخوان آن نیز صادر شد.

■ دبیر کانون در آیین ورودی نودانشجویان دانشکده فنی دانشگاه تهران شرکت کرد. این برنامه، صبح دوشنبه ۸ مهر در تالار چمران دانشکده فنی با حضور رئیس و مسئولان پردیس دانشکده‌های فنی و تعدادی از روسای دانشکده‌ها برگزار شد. در حاشیه این مراسم، بیش از صد نفر از نودانشجویان با تکمیل فرم به عضویت کانون درآمدند.

■ روند پیگیری اعتراض به وضع جریمه در پی ثبت کانون در سیستم مالیات بر ارزش افزوده، گزارش شد و مورد بررسی قرار گرفت.



■ فهرست حامیان مالی کانون از بدو تشکیل تا کنون و سطح بندی آنان بر اساس میزان کمک در حال تدوین است که این امر می‌تواند اعضای کانون را برای کمک بیشتر تشویق کند. همچنین قرار شد، به حامیان صورت حسابی به صورت شفاف داده شود تا ضمن ایجاد حس اثرگذاری در این افراد، وضعیت کمک‌های مالی مشخص شود.

■ برای گردهمایی مهرماه، بازدید اعضا از موزه تاریخ کودک، در ساختمان اسبق کتابخانه ملی ایران تدارک دیده شد. در این راستا، تبادل تفاهم‌نامه با آن مجموعه برای استفاده اعضای کانون در دست پیگیری است.

■ برنامه شب یلدا در تاریخ چهارشنبه ۹۸/۹/۲۷، در سالن هتل لاله، با اجرای تئاتر رادیویی، نمایش و اجرای موسیقی، با حضور ۲۵۰ نفر از اعضا و خانواده‌هایشان برگزار شد. به روال سال‌های گذشته، برگزاری این برنامه، به عهده کمیته شعر و ادب کانون بود که با بیش از یک ماه تلاش آنان و با همکاری هیات مدیره، به اجرا در آمد.

■ برای تشکیل شورای سیاست‌گذاری و نظارت بر رسانه‌های کانون در این دوره، هیات مدیره افراد زیر را به شورای عالی پیشنهاد کرد: آقایان؛ آبیاری، جهان، صالح‌آبادی، طالب‌پور، عطاردیان، فرزانه، مهنّا و ناصرنا.

■ ارکان دوره پانزدهم کانون طی نامه‌ای به رییس پردیس دانشکده‌های فنی و مدیرعامل بنیاد فنی معرفی شدند.

■ در جریان مذاکرات با کتابخانه ملی، لازم است همکاری دانشکده فنی با این کتابخانه برقرار شود و در این راستا مهندس صالح‌آبادی مامور شد با دکتر سلطانی مذاکره کند.

■ کارهای مربوط به ساختمان شاهین شمالی به شرح زیر پیگیری شد:
 ۱) بازدید بازرسان اداره کل مسکن و شهرسازی استان تهران جهت تایید نهایی کاربری ساختمان، انجام شد و فرآیند اداری صدور سند در حال انجام است.
 ۲) برای دریافت انشعابات، با مساعدت مهندس امام، مجوز حفاری از شهرداری دریافت شد.
 ۳) انشعاب برق و کابل‌گذاری انجام شد علی‌رغم افزایش قیمت نسبت به سال گذشته و با توجه به تامین کابل از طرف کانون، قرار شد همان مبلغ سال گذشته یعنی ۲۵ میلیون تومان پرداخت شود. پس از دریافت مجوز برق ۵۰ آمپر سه فاز و خرید کنتور، برق ساختمان راه‌اندازی شد.

■ موضوع «نقش کانون در توسعه مهندسی ایران» در جلسه‌ای با حضور رییس شورای عالی مورد بحث قرار گرفت. در همین راستا تا پایان آذر سه جلسه برگزار شده که با بررسی سند ارایه شده توسط دکتر آخوندی و جمع بندی نظرات دیگر اعضا، پیش‌نویس جدید سند تهیه شد.



■ تشکیل ساختار روابط عمومی مطرح و مقرر شد با تدوین شرح وظایف و تعیین ساختار، موضوع در شورای سیاست‌گذاری و نظارت بر رسانه‌های کانون، بررسی شود.

■ پروژه «سی‌امین سالگرد تاسیس کانون» با تشکیل تیم‌های مربوطه آغاز شد. بندهای این پروژه توسط مهندس صالح‌آبادی ارایه و مورد تایید اعضا قرار گرفت. بندهای این پروژه بدین شرح است: برگزاری مراسم سی‌امین سال، انتشار کتاب سی‌امین سال، تهیه و نشر سایر اقلام مرتبط نظیر فیلم و حضور رسانه‌ای، برگزاری نمایشگاه شرکت‌های عضو کانون، ارتباط با مجامع فارغ‌التحصیلی خارج از کشور، تقویت ارایه خدمات به اعضا.

■ تشکیل ساختار برای برگزاری کارگاه‌ها و دوره‌های آموزشی از دیگر موضوعاتی بود که در هیات مدیره بررسی شد. اجرای این برنامه به دو روش برون‌سپاری یا ایجاد ساختار داخلی، بررسی و مقرر شد، هم‌زمان هر دو روش پیگیری شود.

■ تشکیل کمیته ورزش توسط مهندس طالب‌پور پیشنهاد شد و مورد تایید اعضای هیات مدیره قرار گرفت.

■ ارتباط با اعضای هیات علمی دانشکده توسط دکتر شکرچی‌زاده پیشنهاد شد و برقراری ارتباط با اعضای جوان هیات علمی دانشکده فنی و تشویق این افراد به مشارکت در فعالیتهای کانون مورد تاکید قرار گرفت.

■ پروژه شناسایی و برقراری ارتباط با مدیران جوان فارغ‌التحصیل دانشکده فنی (فارغ‌التحصیلان از ۱۳۶۰ به بعد) آغاز شده است.

■ تقویت تعامل درون سازمانی، بررسی و مورد تاکید قرار گرفت.

■ میزان دریافت حق عضویت، در مقایسه با سال گذشته افزایش یافته است (نزدیک به ۱۰۰ میلیون در مقایسه با ۳۵ میلیون تومان سال قبل) که یکی از دلایل آن تلاش کارکنان دبیرخانه بوده است. ۳۰ درصد پرداخت آن لاین بوده است.

■ مشابه سال‌های گذشته، برای چاپ سررسید کانون (سالنمای سال ۹۹)، از هفت پیمانکار معتبر استعلام و پس از انعقاد قرارداد با برنده، اجرای کار آغاز شد.

■ مقرر شد برای انتخاب اعضای جدید کمیته‌های تخصصی و حرفه‌ای در این دوره، مشابه انتخابات شورای عالی به صورت الکترونیکی انجام شود. به این منظور پس از فراخوان و اعلام تاریخ، انتخابات از ۲۳ تا ۲۶ دی برگزار شد. اعضای منتخب کمیته‌های برق و کامپیوتر، صنایع، متالورژی و مواد، معدن، صنعت، معدن، تجارت و نظام فنی، اجرایی، مورد تایید هیات مدیره قرار گرفتند.



فعالیت‌های کمیته‌های کانون در پاییز ۱۳۹۸

کمیته‌های تخصصی و اجرایی کانون، فعالیت‌های متنوعی برابر با وظایف و آیین‌نامه‌های خود دارند. شرح مهم‌ترین فعالیت‌ها در پاییز سال ۱۳۹۸ به ترتیب حروف الفبا رشته‌های تخصصی در پی می‌آید.

«« کمیته تخصصی عمران

کمیته تخصصی مهندسی عمران در فصل پاییز موفق به برگزاری یک جلسه شد. در این جلسه برای راه‌اندازی گردهمایی سالانه مهندسان عمران دانشکده فنی، برنامه‌ریزی شد.

«« کمیته تخصصی مکانیک

آن‌لاین از دیگر اقدامات این کمیته بود. همچنین کمیته تقبل کرد مبلغ یک میلیون تومان از سوی مهندس ساداتی به مجریان مراسم آیین ورودی دانشجویان معدن بپردازد.

کمیته تخصصی مهندسی مکانیک در فصل پاییز یک جلسه تشکیل داد. برگزاری انتخابات دوره جدید کمیته مکانیک، اصلی‌ترین موضوع مورد بررسی در این جلسه بود. برنامه‌ریزی برای نظرسنجی کانون از فارغ‌التحصیلان و تلفیق فعالیت‌های تبلیغی و تشویقی فارغ‌التحصیلان، در دو موضوع برگزاری انتخابات و نظرسنجی کانون نیز در این جلسه مورد بررسی قرار گرفت.

«« کمیته حرفه‌ای صنعت، معدن و تجارت

کمیته حرفه‌ای صنعت، معدن و تجارت با برگزاری ۵ جلسه، به فعالیت‌های خود ادامه داد. برخی از فعالیت‌های این کمیته بدین شرح است:

■ همکاری با کمیته معدن در برگزاری بازدید از گنبد نمکی قم و معدن و کارخانه فرآوری سنگ‌های ساختمانی.

■ برگزاری جلسه در تاریخ ۲۲ مهر با مدیران و کارشناسان موسسه پژوهش و مدیریت برنامه‌ریزی انرژی دانشگاه با موضوع کسب و کار نوین در بخش انرژی.

■ انتشار چهار مقاله جدید در صفحه کمیته صمت در سایت کانون با عنوان‌های «آشنایی با صنعت بازیافت و نقش آن در حفظ محیط زیست»، «بررسی چالش‌های موجود بر سر راه صنایع ایران»، «بررسی صنعت مس ایران» و «معرفی سازمان تجارت جهانی»

■ برگزاری جلسه در تاریخ ۲۷ آبان با مهندس آرین‌پور (مکانیک ۷۵)، مدیر توسعه و تحقیقات شرکت سرما آفرین، برای بررسی صنعت سیستم‌های تهویه مطبوع و سیستم‌های سرمایش و گرمایش کشور.

■ بازدید از کشت و صنعت فدک قم، بزرگ‌ترین تولیدکننده زیتون ارگانیک کشور که با همکاری کمیته بازدید، در تاریخ ۱۵ آبان صورت پذیرفت.

«« کمیته تخصصی متالورژی و مواد

کمیته تخصصی مهندسی متالورژی در پاییز ۶ جلسه برگزار کرد. مهم‌ترین موارد طرح شده در جلسات و اقدامات این کمیته به این شرح است:

برای برگزاری انتخابات دوره جدید و تشویق اعضا به مشارکت بیشتر در انتخابات، برنامه‌ریزی شد. سومین دوره انتخابات این کمیته، در تاریخ ۲۶ آذر ماه به صورت حضوری در دانشکده مهندسی متالورژی برگزار شد و نتایج به تصویب هیات مدیره رسید. این کمیته در اولین جلسه خود پس از انتخابات، سمت‌های اعضا را به این شرح تعیین کرد: دکتر سید ابراهیمی، رییس؛ مهندس حسین حاجی‌بهرامی، نایب‌رییس؛ مهندس زهره اکبری، دبیر کمیته.

«« کمیته تخصصی معدن

کمیته تخصصی مهندسی معدن در فصل پاییز دو جلسه تشکیل داد. این کمیته در یکی از جلسات خود نتایج جلسه یارگران با بنیاد فنی و دانشکده فنی را که در ۲۶ شهریور تشکیل شد، بحث و بررسی کرد. در جلسه مزبور رییس دانشکده فنی، رییس دانشکده معدن، مدیرعامل بنیاد فنی و اعضای کمیته معدن حضور داشتند. در ادامه مباحث قبلی برای کمک به دانشکده مهندسی معدن بررسی به عمل آمد و مقرر شد مجدداً جلسه‌ای با حضور یارگران برگزار شود.

برگزاری برنامه‌های بازدید از گنبد نمکی قم و بازدید از معدن سنگ ساختمانی دره بخاری و کارخانه فرآوری سنگستان محلات و اولین مجموعه در حال ساخت کاغذ از سنگ در ایران از جمله برنامه‌های این کمیته بود.

پیشنهاد معرفی ۳ نفر از مهندسان معدن به کمیته انتخاب مهندس برجسته و تدارک برگزاری انتخابات کمیته به صورت



«« کمیته حرفه‌ای نظام فنی اجرایی

کمیته حرفه‌ای نظام فنی، اجرایی با تشکیل چهار جلسه به فعالیت‌های خود ادامه داد. این کمیته به منظور تشکیل دوره جدید خود، دعوت‌نامه‌هایی را از طریق دبیرخانه برای اعضای علاقمند ارسال کرد. یکی دیگر از موارد طرح شده در جلسات این کمیته، بررسی چارچوب اصلاح ساختاری بودجه با رویکرد قطع وابستگی مستقیم بودجه به نفت بود که نسخه مقدماتی آن توسط سازمان برنامه و بودجه منتشر شده است. مقرر شد پس از جمع‌بندی، نتیجه جهت اخذ نظرات اصلاحی به هیات مدیره و شورای عالی ارایه شود.

کمیته همچنین با توجه به انتخابات آتی خود، تصمیم گرفت، برنامه‌ای را بر اساس اهداف کمیته برای اعضای جدید در دوره دوم تدوین کند.

«« هیات هماهنگی کمیته‌های تخصصی کانون

هیات هماهنگی کمیته‌های تخصصی کانون در پاییز دو جلسه تشکیل داد. چون در اولین جلسه هیات مدیره دوره جدید، مهندس کمره‌ای به عنوان رئیس هیات مدیره و مهندس صالح‌آبادی به عنوان دبیر کانون برگزیده شدند، مطابق دستورالعمل موجود، به ترتیب به عنوان رئیس و نایب‌رئیس هیات هماهنگی انجام وظیفه خواهند کرد.

بررسی انتخابات اعضای کمیته‌های تخصصی در دوره جدید، عمده‌ترین موضوع مورد بحث در جلسات این فصل بود.

■ در اولین جلسه، با اشاره بر تعداد کم حاضران در مجمع عمومی، کاهش تعداد رای‌دهندگان در انتخابات شورای عالی نسبت به دوره قبل و همچنین کاهش نسبی تعداد شرکت‌کنندگان در جلسات سخنرانی ماهانه، راه‌های انگیزش و تشویق اعضا به مشارکت بیشتر در فعالیت‌های کانون مورد گفت‌وگو قرار گرفت. انجام برنامه نظرسنجی از اعضا، اعلام تبلیغاتی در سایت کانون برای انتخابات کمیته‌ها و اعلام تلفنی به اعضا برای شرکت در انتخابات از جمله راه‌های پیشنهادی بود و قرار شد که کمیته‌های مختلف در جلسات خود این موضوع‌ها را بررسی کنند.

■ در دومین جلسه، روش‌های برگزاری انتخابات به صورت حضوری، الکترونیکی یا ترکیبی از هر دو روش، بررسی و در نهایت تصمیم گرفته شد که مشابه انتخابات شورای عالی، به روش الکترونیکی برگزار شود. بر این پایه، چگونگی اعلام آمادگی داوطلبان عضویت در کمیته‌ها و زمان برگزاری انتخابات، از ۲۳ تا ۲۶ دی ماه، تعیین و به هیات مدیره پیشنهاد شد.

■ در جلسه تاکید شد که لازم است همه کمیته‌های تخصصی، برای ترغیب اعضای هم‌رشته خود جهت داوطلب شدن و همچنین مشارکت در انتخابات، فعالانه تلاش کنند.

«« کارگروه نظام مهندسی

کارگروه نظام مهندسی در مهر ۹۸، یک جلسه تشکیل داد. این جلسه در تاریخ ۲۰ مهر ماه در دفتر دکتر آخوندی، رئیس شورای عالی و با حضور آقایان؛ بهمنش، حاجی‌بهرامی، ذوقی، صادقی‌پناه، علیزاده و ناصر نیا برگزار شد.

ابتدا حاضران، به‌طور مختصر فعالیت‌ها و بررسی‌های این کارگروه و نتایجی را که به دست آمده به شرح زیر گزارش کردند: در پی تقاضای چند رشته مهندسی برای تشکیل نظام مهندسی و به ویژه پیشنهاد کمیته تخصصی شیمی کانون شورای عالی هیات مدیره را مامور بررسی کرد و به این ترتیب کارگروهی از همه رشته‌های عضو کانون تشکیل شد. این کارگروه پس از بررسی وضعیت در کشورهای مهم جهان و با در نظر گرفتن بعضی نابسامانی‌ها در نظام‌های مهندسی موجود و عدم تشکیل نظام حرفه‌ای برای همه رشته‌های مهندسی، ایجاد یک ساختار واحد و فراگیر برای عموم رشته‌های مهندسی را پیشنهاد کرد. همچنین یک الگوی مقدماتی برای تشکیل این ساختار واحد تدوین شد. دکتر آخوندی ضمن ابراز خشنودی از ورود کانون به اینگونه مسایل، که در راستای ارتقای سطح فعالیت‌های مهندسی کشور است، تلاش‌های خود برای ایجاد یک قانون واحد برای تشکیل نظام‌های مهندسی برای همه رشته‌ها در سال‌های ۸۳ و ۸۴ را شرح داد و بیان داشت که حتی لایحه آن هم تهیه شده بود. در ادامه جلسه با تاکید بر الگوبرداری از کشورهای پیشرفته، مزایای تشکیل نظام‌های مهندسی با یک ساختار و دیسپلین واحد و همچنین غیردولتی بودن آن، مورد بحث قرار گرفت. در این جلسه، نسخه‌هایی از گزارش‌ها و الگوی پیشنهادی کارگروه به دکتر آخوندی ارایه شد. دکتر آخوندی نیز خواستار مطالعه متن لایحه پیشنهادی ایشان شد. تا در جلسه آتی نتیجه‌گیری شود.

«« کمیته انتشارات

کمیته انتشارات در فصل پاییز، ۴ جلسه تشکیل داد. در این جلسات موضوع‌ها و موارد زیر مورد بررسی قرار گرفت:

■ درخواست کمیته انتشارات مبنی بر ضرورت چاپ خبرنامه، در اولین جلسه «شورای سیاست‌گذاری و نظارت بر رسانه‌های کانون» که با تحدید ساختار در دوره جدید تشکیل شد، مورد



- بررسی تندیس اهدایی در جشن
- بررسی قالب اجرایی جشن و انتخاب مجری
- شناسایی مهارت‌های اعضای کمیته و برگزاری دوره‌های هم‌افزایی

«» کمیته شعر و ادب

کمیته شعر و ادب به سیاق گذشته، هر ماه، یک محفل برگزار کرد که بخش اول محفل به بررسی یکی از موضوع‌های ادبی اختصاص داشت و در بخش دوم، اعضا به شعر خوانی آزاد پرداختند.

محفل مهر این کمیته که پنجاه و پنجمین محفل آن بود با موضوع «نقش ملازمت شعر کلاسیک و موسیقی در ارتقاء متقابل و فراگیری مردمی» برگزار شد. این مبحث توسط مهندس اسماعیل ذوقی (شیمی ۵۴) ارائه شد. در این بخش نخست، به تئوری موسیقی و در ادامه به طور خلاصه به تاریخ موسیقی با تمرکز بیشتر بر دوره قاجار تا زمان معاصر پرداخته شد. در بخش دوم محفل، کتاب «جاسوس» نوشته پائولو کوئیلو توسط زهرا اسدالهی معرفی شد. در ادامه حاضران به شعر و نثر خوانی آزاد پرداختند. در این محفل، مهندس محمد عابدین‌نژاد (راه و ساختمان ۵۳) و سجاد نفر اشعاری از سروده‌های خود را قرائت کردند.

محفل آبان ماه کمیته به «بررسی مشکلات انسان مدرن در آثار کافکا» اختصاص داشت که توسط مهندس فرید بوتراپی ارائه شد. در بخش نخست، ابتدا مختصری از زندگی‌نامه و آثار کافکا و تفکرات و ویژگی‌های منحصر به فرد نوشتاری وی در بیان مشکلات انسان مدرن بیان شد. در انتها نیز نقل قول‌هایی از بزرگان ادب و فلسفه در مورد آثار و افکار کافکا مورد بحث قرار گرفت. در بخش دوم محفل کتاب «له و علیه ویرایش» نوشته «سایه اقتصادی‌نیا» توسط مهندس مهرداد عبادی (معدن ۹۶) معرفی شد. در ادامه به شعر و نثر خوانی آزاد پرداختند.

محفل آذر ماه به موضوع «سیر ترانه در ادبیات فارسی از دیرباز تا کنون» با ارائه مهندس رویا کامیار اختصاص داشت. در بخش دوم محفل کتاب «تجزیه و تحلیل و شرح ردیف موسیقی ایرانی» اثر «فرهاد فخرالدینی» و کتاب «زبان‌شناسی ترانه» نوشته «حسین قلی‌پور و روزه آزادی» توسط مهندس رویا کامیار و مهندس مهرداد عبادی معرفی شدند. در این محفل مهندس سیاوش صالحی (صنایع ۹۴) و مهندس فاطمه توانایی (معدن ۹۱) سروده و نوشته‌های خود را قرائت کردند.

همچنین اعضای هیات ریسه کمیته شعر و ادب برای برنامه‌ریزی شب چله ۱۵ جلسه برگزار کردند.

تایید قرار گرفت. به این منظور، چگونگی چاپ کاغذی مجله و محدودیت‌های آن در کمیته بررسی و قرار شد، خبرنامه با تیراژ محدود چاپ شود. مشکل اصلی کمبود منابع مالی کانون است.

■ برخی از اعضای پیشکسوت کانون برای گفت و گو و مصاحبه پیشنهاد و فهرستی از آنان تهیه شد.

■ یکی از مشکلات خبرنامه گرفتن آگهی است که در این خصوص نیز در جلسه کمیته انتشارات بحث و گفت و گو شد.

«» کمیته بازدید

کمیته بازدید ۳ جلسه در پاییز برگزار کرد. حاصل این جلسات، برنامه‌ریزی‌های زیر بود:

■ برنامه دو روزه سفر به روستای فینسک (مرز استان سمنان و مازندران) که به سرپرستی مهندس یوسفی در تاریخ ۱۱ و ۱۲ مهر انجام شد.

■ سفر به منطقه برزک و اقامت در روستای مرق (اطراف کاشان) و باغ زیتون فدک که به سرپرستی مهندس حاجی حسینی در تاریخ ۱۵ و ۱۶ آبان برگزار شد.

■ برنامه‌ریزی برای سفرهای فصل زمستان از جمله سفر به انارک و ریگ جن، سفر چهارروزه به تنگه راگه و کرمان و سفر پنج روزه به سیستان و بلوچستان.

«» کمیته تجلیل

کمیته تجلیل که خود را برای مراسم سالانه کانون آماده می‌کند، با نزدیک‌تر شدن به این مراسم فعالیت‌های خود را افزایش داد. این کمیته در پاییز ۹ جلسه تشکیل داد. در این جلسات موضوع‌ها و موارد زیر مورد بررسی قرار گرفت:

■ بازنگری آیین‌نامه کمیته

■ تکمیل سند تعامل کمیته با هیات مدیره در امور مختلف (ادامه طرح سال گذشته)

■ پیشنهاد شرح وظایف کارگروه روابط عمومی کمیته

■ تهیه فرم نظرخواهی از دانشجویان به منظور شناخت خواسته‌های آنان

■ تشکیل کارگروه‌های پذیرایی، گرافیک، موسیقی، تندیس، دکوراسیون و کلیپ

■ تعیین مسئولان برای برنامه‌های استادان بازنشسته و اعضای سابق شورای عالی

■ پیگیری امور اجرایی مربوط به بازدید از فارغ‌التحصیلان سال ۴۸ و ۴۹

■ دعوت از دبیران انجمن‌های علمی دانشکده‌ها برای همکاری



سفر به دنیای کودکی در گردهمایی مهر کانون

گردهمایی مهرماه کانون به بازدید موزه کودکی ایرانک اختصاص داشت که عصر چهارشنبه اول آبان برگزار شد.

عصر یک روز بارانی پاییز اعضای کانون و همراهانشان به دنیای کودکی شان سفر کردند و پای قصه‌های گرم کودکان نشستند.

در این برنامه متفاوت، مهندس محمد عطاردیان (راه و ساختمان ۳۸)، عضو شورای عالی کانون، در سخنانی به تشریح لزوم حفظ فرهنگ و هنر پرداخت و تصریح کرد که در اغلب پروژه‌های خویش، بودجه‌ای را نیز برای حفظ فرهنگ بومی اختصاص داده است. این نمایشگاه-موزه نیز با همکاری مهندس محمد عطاردیان از شرکت تضامنی محمد عطاردیان و همکاران و تعداد دیگری از دغدغه‌مندان عرصه فرهنگ برای ترویج فرهنگ کودکی و تثبیت ایده موزه دائمی کودکی راه‌اندازی شده است.

در ادامه اردشیر رستمی، کاریکاتوریست، تصویرساز، مجسمه‌ساز، معمار، طراح لباس، شاعر و بازیگر از دنیای کودکی، کودکی گمشده و لزوم کودکی کردن، سخن گفت.



آسوریک» آغاز می‌شود. سپس با روایت‌های کودک در متن‌های اسطوره‌ای و حماسی ایران مانند نقش کودک در شاهنامه و مینیاتورهای سده‌های میانی تاریخ ایران و متن‌هایی برجسته همانند روایت موش و گربه ادامه پیدا می‌کند تا به فرهنگ مکتب‌خانه‌ای می‌رسد و پس از آن روند نوگرایی در آموزش و پرورش و فرهنگی کودک را باز می‌گوید.

در بخشی دیگر از این موزه وسایل کودکی مانند ننوها و گهواره‌ها و اسباب‌بازی‌ها و کتاب‌های آنها، به نمایش گذاشته شده است. سبک زندگی و پوشاک کودکان در دوره‌های تاریخی مشخص مانند قاجار و پهلوی اول و دوم از بخش‌های دیگر این موزه است. نمایشگاه _ موزه کودکی ایرانک، به سبب تنگنای فضا تنها بخشی از ایده موزه کودکی اصلی را در خود جای داده است.

بازدید از بخش‌های مختلف موزه به همراه کارشناس آن و قصه‌خوانی کارشناسان این موزه، از دیگر بخش‌های این برنامه بود.

موزه کودکی ایرانک، نمایشگاه-موزه‌ای یک ساله است که در ساختمان گنجینه سازمان اسناد و کتابخانه ملی ایران برای آشنایی دوستداران فرهنگ کودکی راه‌اندازی شده تا ضمن آشنایی با جلوه‌های گوناگون تاریخ و فرهنگ کودکی ایران با اهمیت و ضرورت وجود موزه همیشگی و پایدار برای کودکان ایران آشنا شده و از این طرح پشتیبانی کنند.

موزه با نمایش نخستین نشانه‌های تاریخ و فرهنگ کودکی در ایران زمین، نقش کودک بر سنگ‌نگاره‌ها و اسباب‌بازی‌های آنها به همراه کهن‌ترین اثر مانده از فرهنگ کودکی افسانه «درخت



گردهمایی پایان پاییز

چلشینی اعضای کانون

گردهمایی آذر ماه امسال مانند چند سال گذشته به ویژه برنامه شب چله اختصاص داشت. این برنامه که توسط کمیته شعر و ادب کانون ترتیب یافته بود، بخش‌های متنوعی را شامل می‌شد. اعضا در ابتدای ورود ضمن پذیرایی می‌توانستند، تفالی به خواجه شیراز زده و در نامه پستی پاسخ‌شان را دریافت کنند. برنامه با سخنان کوتاه دکتر عباس احمد آخوندی، رئیس شورای عالی کانون، آغاز شد. وی ضمن خوشامدگویی به حاضران، بر لزوم حفظ میراث و سنت‌های ملی تاکید کرد و گفت: «آیین‌های ایرانی، منطقه فرهنگی ایران را یکپارچه نگه داشته است. در این روزگار مدرن مهم این است که تصویر درستی از ایران مدرن داشته باشیم و این فرهنگ را زنده نگه داریم.» در ادامه شمسی فضل‌الهی، پیشکسوت بازیگری و گویندگی، اجرای زیبایی با زمینه شب یلدا داشت. وی در این نمایش رادیویی، تدارک شب چله یک مادر بزرگ و پدر بزرگ را به تصویر کشید.

بخش دیگری از برنامه، به اجرای مشترک تئاتر و موسیقی اختصاص داشت که در بخش‌های مختلف، حاضران را نیز به داستان نمایش فرا می‌خواند. مستند از ما (اولین زنان مهندس ایران)، که توسط کمیته شعر و ادب ساخته شده بود، نیز بخش دیگری از برنامه بود. در این مستند کمیته، با یافتن زنان مهندس ورودی سال‌های نخست دانشکده فنی، پای سخنان آنان نشسته بود. در برنامه شب یلدا، دو تن از این مهندسان حضور داشتند که در پایان برنامه از آنان تقدیر شد. آیین تقدیر از مهندس مینو جعفری (ساختمان ۴۲) و سیمین دخت انواری (شیمی ۴۱) با حضور مهندس محمد عطار دیان، عضو شورای عالی، مهندس محمدرضا کمرهای، رئیس هیات مدیره و مهندس روزبه صالح آبادی، دبیر کانون با تقدیم کتاب تاریخ پنج هزار ساله مهندسی ایران برگزار شد.

در پایان برنامه حاضران شام را در کنار یکدیگر صرف کردند.





نتایج انتخابات اعضای کمیته‌های تخصصی و حرفه‌ای

بر پایه آیین‌نامه‌های کانون، در هر دوره پس از انتخابات شورای عالی و تعیین اعضای هیات مدیره، باید انتخابات اعضای کمیته‌های تخصصی نیز برگزار شود. انتخابات کمیته تخصصی مهندسی مواد و متالورژی روز ۲۶ آذر ماه با حضور تعدادی از اعضای کانون در این رشته و دکتر شهرام رایگان، رئیس دانشکده مهندسی مواد و متالورژی، مهندس محمدرضا کمره‌ای، رئیس هیات مدیره کانون و مهندس هرمز ناصر نیا، دبیر هیات هماهنگی کمیته‌های تخصصی، به صورت حضوری برگزار شد. برای انتخابات اعضای سایر کمیته‌های تخصصی، با اعلام کانون، تعدادی از اعضای هر رشته داوطلب شدند و انتخابات به صورت اینترنتی از ۲۳ تا ۲۶ دی ماه برگزار شد.



اسامی منتخبان در هر یک از کمیته‌ها که مورد تایید هیات مدیره قرار گرفته به ترتیب زیر است:

«» کمیته تخصصی مهندسی مواد و متالورژی

«اعضای اصلی:» حسین (کیوان) حاجی بهرامی، سیدعلی سیدابراهیمی، زهره اکبری، فاطمه پیش‌بین، مهدی ملکان، علی‌اصغر گواهی و حسن دهقان
«اعضای علی‌البدل:» رضا محمدی و کیانوش اکبری‌پور

«» کمیته تخصصی مهندسی برق و کامپیوتر

«اعضای اصلی:» طیبه قنبری، سیدعلی میرپور، احسان خامس‌پناه، صادق شفیع‌ی، علیرضا صدیقی، سپهر سماواتی و محمدخانی
«اعضای علی‌البدل:» سیدرضا رفیعی طباطبایی، فرشید آ‌پرویز

«» کمیته تخصصی مهندسی صنایع

«اعضای اصلی:» نرجس دهقان، راحیل محمدی، اعظم محمدی‌بقا، سعید نوری، امیر شفیع‌ی، سیاوش صالحی و فرید محمدی‌زاد چابکی
«اعضای علی‌البدل:» علیرضا امینی، صدیقه کریمیان‌ثانی

«» کمیته تخصصی مهندسی معدن

«اعضای اصلی:» هرمز ناصر‌نیا، مجید اسدی، محمود نوریان، علی‌اکبر ساداتی، گلناز جوزانی کهن، فرج‌الله کیانی‌بروجنی و مهدی شکرپور
«اعضای علی‌البدل:» منصور برقی، سیدعلاءالدین اسلامی

«» کمیته حرفه‌ای صنعت - معدن - تجارت

«اعضای اصلی:» محمدجعفر صادقی‌پناه، گلناز جعفری‌جوزانی، علی نعمت‌اللهی، محمود نوریان، شهریار کوزه‌کنانی، سیدعلاءالدین اسلامی و عبدالرسول هادی‌زاده
«اعضای علی‌البدل:» راحیل محمدی، فرج‌الله کیانی‌بروجنی

«» کمیته حرفه‌ای نظام فنی و اجرایی

«اعضای اصلی:» علی نعمت‌اللهی، مهدی باطنی، منصور برقی، شهزاد علیزاده، عمادالدین حسینی‌تودشکی، رضا محمدی و فرشید آ‌پرویز
«اعضای علی‌البدل:» علیرضا امینی، سپهر سماواتی

انتخابات سایر رشته‌های تخصصی نیز متغاقبا برگزار خواهد شد.

«خبرنامه:» با قدردانی از اعضای که داوطلبانه، وظیفه‌ای را به عهده می‌گیرند، به اعضای جدید کمیته‌ها خوشامد می‌گوییم.

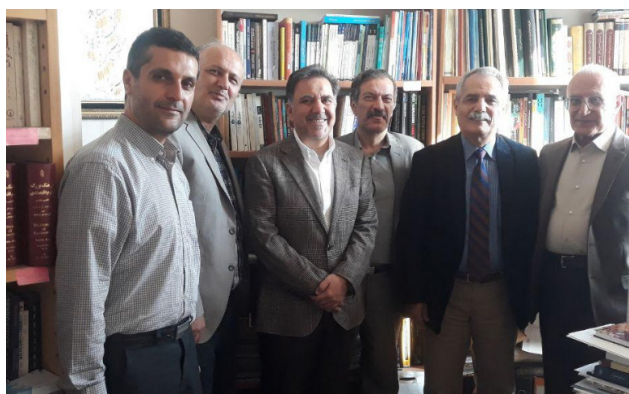


برگزاری جلسه کارگروه بررسی نظام مهندسی با دکتر آخوندی

با تاکید بر الگوبرداری از کشورهای پیشرفته، مزایای تشکیل نظام‌های مهندسی با یک ساختار و دیسپلین واحد و همچنین غیردولتی بودن آن، مورد بحث قرار گرفت. همچنین تلاش موثر کانون برای اعلام نظر در آیین‌نامه نظام فنی-اجرایی یکپارچه کشور نیز به اطلاع دکتر آخوندی رسانده شد.

در این جلسه، نسخه‌هایی از گزارش کارگروه، نتایج بررسی از سایر کشورها و الگوی پیشنهادی کارگروه به دکتر آخوندی ارائه شد. دکتر آخوندی نیز خواستار مطالعه و بررسی متن پیشنهادی وی برای رویکرد توسعه مهندسی کشور که به اعضای شورای عالی تقدیم شده، توسط اعضای این کارگروه شد. همچنین ادامه بحث در این مورد به جلسات آتی موکول شد.

آقایان مهندس بهمنش، حاجی بهرامی، ذوقی، صادقی‌پناه، عزیززاده و ناصرnia، از اعضای این کارگروه در این جلسه حضور داشتند.



جلسه کارگروه بررسی نظام‌های مهندسی با دکتر آخوندی، رئیس شورای عالی کانون عصر شنبه ۲۰ مهر در دفتر وی در دانشکده مطالعات جهان تشکیل شد.

در این جلسه ابتدا مهندس ناصرnia ضمن تشکر از دکتر آخوندی، توضیحات مختصری از فعالیت‌ها و بررسی‌های و نتایج به دست آمده این کارگروه ارائه داد.

بر این اساس، در پی تقاضای چند رشته مهندسی برای تشکیل نظام مهندسی و به‌ویژه پیشنهاد کمیته تخصصی شیمی کانون به شورای عالی، برای انتقال تقاضای اعضای این رشته به نهادهای تصمیم‌گیر کشور، شورای عالی هیات مدیره را مامور بررسی کرد و به این ترتیب کارگروهی از همه رشته‌های عضو کانون، تشکیل شد. این کارگروه پس از بررسی وضعیت در کشورهای مهم جهان و با در نظر گرفتن بعضی از نابسامانی‌ها در نظام‌های مهندسی موجود و عدم تشکیل نظام حرفه‌ای برای همه رشته‌های مهندسی، ایجاد یک ساختار واحد و فراگیر برای عموم رشته‌های مهندسی را پیشنهاد کرد. همچنین یک الگوی مقدماتی برای تشکیل این ساختار واحد تدوین شد. متعاقباً کارگروه پیشنهاد کرد که جلساتی با سایر تشکلهای مهندسی برگزار شود که تنها موفق به تشکیل یک نشست با نمایندگان فارغ‌التحصیلان دانشگاه امیرکبیر شد.

دکتر آخوندی نیز ضمن ابراز خشنودی از ورود کانون به اینگونه مسایل، تلاش‌های خود برای ایجاد یک قانون واحد برای تشکیل نظام‌های مهندسی برای همه رشته‌ها در سال‌های ۸۳ و ۸۴ شرح داد. این تلاش‌ها منجر به تهیه یک لایحه شد. در ادامه جلسه



جلسه کمیته صمت کانون با کارشناسان موسسه پژوهش در مدیریت و برنامه‌ریزی انرژی دانشگاه تهران

«« موسسه پژوهش در مدیریت و برنامه‌ریزی انرژی دانشگاه تهران

موسسه پژوهش در مدیریت و برنامه‌ریزی انرژی با هدف کلی توسعه فعالیت‌های پژوهشی و آموزشی در زمینه‌های مختلف برنامه‌ریزی و مدیریت سیستم انرژی در سطح جهانی و با بهره‌گیری از توانایی‌ها دانشگاه تهران تأسیس شده است. موسسه پژوهش در مدیریت و برنامه‌ریزی انرژی وابسته به دانشکده فنی دانشگاه تهران بوده و مرکز فعالیت این موسسه در تهران است.

«« موسسه در دو بخش:

- آموزش به منظور انجام امور آموزش جذب هیات علمی و برگزاری دوره‌ها و سمینارهای آموزشی
 - پژوهش که مشتمل بر چهار زیربخش پژوهشی مستمر است، فعالیت دارد. این چهار بخش عبارتند از:
 - بخش فناوری انرژی
 - بخش مطالعات استراتژیک انرژی
 - بخش عرضه و تقاضای انرژی
 - بخش مدلسازی انرژی
- در کنار این بخش‌ها بخش پژوهش‌های موردی نیز وجود دارد که به صورت مستمر نبوده و بر حسب نیاز نیروهای جهت تحقیق درباره یک موضوع به خصوص با موسسه همکاری می‌کنند. مهمانان این جلسه عبارت بودند از: دکتر سیدحسین ایرانمنش - معاون پژوهشی موسسه؛ مهندس حسام نوجوان (صنایع ۹۶)؛ مهندس فاطمه داوودپور (صنایع ۸۸)

کارشناسان موسسه پژوهش در مدیریت و برنامه‌ریزی انرژی دانشگاه تهران دوشنبه ۲۲ مهر در جلسه کمیته صنعت، معدن و تجارت کانون، حضور یافتند. در این جلسه که با دعوت این کمیته در دفتر طالقانی کانون ترتیب یافت، مهمانان به معرفی کاربرد فناوری‌های جدید در بخش انرژی پرداختند.

- انقلاب صنعتی چهارم و رشته‌های مهندسی
- تکنولوژی بلاک چین و فرصت‌های پیش رو
- رمز ارز (بیت کوین) و فرآیند استخراج

و کاربرد این فناوری‌ها در بخش انرژی از جمله مباحث طرح شده در این جلسه بود.

استخراج رمزارزها (بیت کوین)، نیاز به انرژی زیادی دارد و با توجه به مزیت نسبی کشور ما در اختیار داشتن منابع گازی فراوان، تولید رمزارزها در کشور ما دارای ارزش افزوده بالایی بوده و با توجه به شرایط تحریم بانکی حاکم بر کشور، استخراج، تولید و فروش آن می‌تواند به عنوان صادرات برق، منبع تأمین بخشی از نیازهای کشور باشد.

همچنین استفاده از رمزارزها می‌تواند به ما در بازرگانی و تجارت خارجی، در امر پرداخت خریدهای خارجی در شرایط تحریم بانکی، کمک کند.

کارشناسان موسسه پژوهش در مدیریت و برنامه‌ریزی انرژی دانشگاه تهران در این جلسه همچنین به معرفی این موسسه پرداختند.



برگزاری دومین جلسه هیات موسس کانون دانش‌آموختگان دانشگاه تهران

کمیته تدوین آیین‌نامه برای آماده‌سازی ویرایش نهایی آیین‌نامه ارجاع شد را رایه دادند. پیرو جلسه اول هیات موسس کانون، مفاد اساسنامه کانون دانش‌آموختگان که به تایید کمیته بررسی چهارنفره رسیده بود مورد بحث و بررسی قرار گرفت. با توجه به اینکه تعدادی از مواد اساسنامه نیاز به مذاقه بیشتر داشت، مقرر شد "کمیته بررسی اساسنامه" جلسه دیگری تشکیل دهد و اساسنامه را به شکل نهایی تنظیم کند و در اختیار هیات موسس قرار دهد.



دومین جلسه هیات موسس کانون دانش‌آموختگان دانشگاه تهران در تاریخ اول مهر با حضور دکتر نیلی احمدآبادی رییس دانشگاه تهران و نمایندگان کانون‌های دانشکده‌های مختلف دانشگاه در دفتر رییس دانشگاه تهران برگزار شد. در این جلسه که به منظور هم‌اندیشی و تدوین اساسنامه کانون تشکیل شده بود، دکتر فرزانه رییس هیات مدیره، مهندس کمره‌ای نایب رییس هیات مدیره و مهندس صالح‌آبادی دبیر کانون فنی نیز حضور داشتند. حاضران ضمن بررسی بندهای آیین‌نامه، پیشنهاد اصلاحات به



سفر دوروزه به روستای فینسک



این منطقه در کشور بی نظیر است و همچنین توپوگرافی و مناظر زیبا و بی نظیر صخره‌ای که مناسب برای ورزش‌های کوهنوردی است بر زیبایی‌های این منطقه افزوده و سالانه میزبان مسافران و گردشگران زیادی است. اقلیم منطقه تحت تاثیر آب و هوای مدیترانه‌ای با باران بهاره همراه است. این جنگل از لحاظ زیبایی به دلیل اوج گرفتن بر فراز کوه و حرکت در مسیر کنار دره دارای چشم اندازهای بدیع و زیباست. بیشترین بازدید از این جنگل در اواسط بهار و اوایل پاییز صورت می گیرد. برای دسترسی به این منطقه باید ابتدا از شه میرزاد به سمت فولاد محله حرکت کرد.

روستای کوهستانی فینسک میزبان ۳۰ نفر از اعضای کانون و همراهانشان، در سفر دو روزه کمیته بازدید بود. در این سفر که ۱۱ و ۱۲ مهر ترتیب یافت، گروه در عمارتی قدیمی و بازسازی شده اقامت کردند و از چشمه روستا و آبشار فینسک و غار دربند (در نزدیکی شه میرزاد) نیز بازدید کرده و در مسیرهای کوهستانی روستا به قدم زنی پرداختند. سرپرستی این برنامه به عهده مهندس رضا یوسفی (کمیته بازدید) بود.

فینسک در مسیر شه میرزاد به ساری واقع شده و از شهرستان‌های خوش آب و هوای سمنان به شمار می آید و با تهران نزدیک به ۲۴۵ کیلومتر فاصله دارد. منطقه زیبای فینسک در منطقه حفاظت شده "پرور" شهرستان مهدی شهر در ۵۴ کیلومتری شمال شرقی شه میرزاد در شهرستان مهدی شهر و در مسیر جاده شه میرزاد - فولاد محله و در دامنه‌های جنوبی رشته کوه‌های البرز واقع شده است. وجود گونه‌های متنوع جنگلی در

کمیته تخصصی معدن برگزار کرد

بازدید اعضای کانون از گنبد نمکی قم

خارق العاده‌ای که دارد بازدیدکنندگان زیادی را به خود جذب می کند که هم جنبه کوهنوردی و هم بازدید زمین شناسی دارد. نمک به دلیل شکل پذیری و حرکتی که دارد از زیر زمین و به مانند یک دودکش به سمت بالا می آید و چیزی شبیه قارچ می سازد که به آن گنبد نمکی می گویند. از طرفی نمک به دلیل تخلخل و نفوذپذیری ناچیز می تواند به عنوان مکانی برای ذخیره سازی نفت و گاز طبیعی مورد استفاده قرار بگیرد.

بازدید اعضای کانون از گنبد نمکی قم پنجشنبه ۳۰ آبان با حضور گروهی از دانشجویان و استادان دانشکده فنی برگزار شد. این بازدید که با هماهنگی کمیته تخصصی مهندسی معدن ترتیب یافته بود، از ساعت ۶:۳۰ از جلوی دانشکده معدن واقع در امیرآباد آغاز شد. سرپرستی این برنامه را مهندس مجید اسدی برعهده داشت.

گنبد نمکی قم در فاصله ۱۵ کیلومتری شمال غربی قم به سمت جعفریه قرار دارد. این گنبد نمکی به دلیل زیبایی





گلگشت دوروزه در روستای مرق

تعدادی از اعضای کانون و همراهانشان چهارشنبه ۱۵ آبان به روستای مرق کاشان و مجتمع کشت و صنعت و باغ زیتون نمونه فدک قم سفر کردند. این دوروزه سفر صبح روز ۱۵ آبان ماه با حضور ۲۵ نفر از اعضای کانون، دوستان و همراهانشان آغاز شد. در نخستین بازدید همسفران مهمان آقای بلندنظر احداث کننده باغ ۱۲۰ هکتاری زیتون فدک در نزدیکی شهر قم بودند و ضمن شنیدن اطلاعات و توضیحات بسیار جالب و مفید از بخش های مختلف، پرورش نهال زیتون تا کارخانه بسته بندی محصولات بازدید کردند. در ادامه راهی روستای زیبای مرق در اطراف کاشان شدند و پس از صرف ناهار در محیطی زیبا از آرامگاه بابا فضل شاعر و فیلسوف قرن هفتم بازدید کردند و مسیر بازگشت را پیاده از میان سپیدارستان و طبیعت پاییزی راهی اقامتگاه روستایی و بوم گردی شدند. صبح روز دوم همسفران پس از صرف صبحانه ابتدا از چاه های زغال اطراف روستا بازدید کردند. سپس راهی آبشار پاسنگ شدند و تمامی مسیر بازگشت از آبشار را از میان باغ های پاییزی و در کنار رودخانه پیاده به سمت روستا طی کردند. پس از صرف غذای محلی در وعده ناهار و اندکی استراحت راهی تهران شدند. این سفر که سرپرستی آن بر عهده مهندس زینب حاجی حسینی (عمران ۸۶) بود، در ساعت ۲۰:۳۰ شامگاه شانزدهم آبان ماه پایان یافت.





کمیته تخصصی مهندسی معدن برگزار کرد

بازدید از معدن سنگ ساختمانی دره بخاری

است که بیشتر تولیدات خود را به بازار خارج از کشور صادر می‌کند.

کارخانه تولید کاغذ صبا نیز به عنوان اولین کارخانه تولید کاغذ از سنگ در کشور با ظرفیت تولید ۵۰۰۰ تن در سال در حال راه‌اندازی است. ویژگی‌های کاغذ سنگی، شامل؛ ضدآب بودن، نسوز بودن، تقریباً نسوز بودن آن و عدم مصرف آب است. نکته بسیار با اهمیت در این نوع کاغذ، مزیت محیط زیستی آن است که تولید این نوع کاغذ، به قطع درختان نیاز ندارد. ترکیبات آن را کربنات کلسیم (۷۰ تا ۷۵ درصد)، پلی‌اتیلن (۵ درصد) و مواد دیگری که امکان تولید آن در داخل کشور فراهم است، تشکیل می‌دهد.

اعضای کانون ۱۴ آذر ۹۸ از معدن سنگ ساختمانی دره بخاری و کارخانه فرآوری سنگستان محلات و اولین مجموعه در حال ساخت کاغذ سنگی کشور بازدید کردند. این بازدید که جمعی از دانشجویان و فارغ‌التحصیلان دانشکده فنی در آن شرکت داشتند، از ساعت ۵:۳۰ صبح از مقابل پردیس ۲ دانشکده فنی آغاز شد و گروه به سمت شهر محلات حرکت کردند. گروه پس از بازدید از این معدن سنگ و کارخانه عصر همان روز به تهران بازگشتند.

معدن دره بخاری بیش از ۵۰ سال قدمت دارد و متعلق به مهندس آذرنوش است. صنایع سنگ سنگستان محلات اولین و بزرگ‌ترین تولیدکننده صنایع سنگ در خاورمیانه





برگزاری مراسم آیین ورودی نودانشجویان دانشگاه فنی سال ۱۳۹۸

دانشگاه فنی تهران در سخنانی ضمن خیرمقدم به نودانشجویان به تشریح امکانات این دانشگاه پرداخت. وی در بخش دیگری از سخنانش بر ویژگی منحصر به فرد دانشجویان دانشکده فنی تاکید کرد و گفت: «در دانشکده فنی دانشجویان و فارغ التحصیلان فنی یکدیگر را بچه فنی خطاب می کنند و این نشانگر حسی مشابه یک خانواده در میان بچه های فنی است. در حالی که ما در هیچ دانشگاه دیگری با چنین اصطلاحی مواجه نیستیم.»



مراسم آیین ورودی نودانشجویان دانشکده فنی دانشگاه تهران، صبح دوشنبه ۸ مهر ۱۳۹۸ در تالار چمران دانشکده فنی دانشگاه تهران با حضور رئیس، مسئولان دانشکده فنی، برخی از روسای دانشکده ها و دبیر کانون برگزار شد. در ابتدای برنامه فیلم فنی برای حاضران به نمایش درآمد. پخش سرود فنی و معرفی دانشکده های مختلف پردیس فنی از بخش های دیگر مراسم بود. در ادامه مراسم دکتر سلطانی رئیس پردیس



«کانون حدود ۳۰ سال قبل تاسیس شده است و یکی از ویژگی‌های آن عضویت، فارغ‌التحصیلان دوره‌های مختلف در آن است. برای مثال از فارغ‌التحصیلان نخستین سال‌های فنی در این نهاد عضو هستند تا دانشجویان ورودی سال‌های اخیر. چرا که بر اساس اساسنامه دانشجویان نیز از بدو ورود می‌توانند عضو این نهاد شود. این ویژگی فرصت خاصی را برای اعضای جوان‌تر فراهم می‌آورد تا از تجربیات اعضای قدیمی استفاده کنند.»

وی همچنین مفهوم "بچه فنی" را در بگیرنده تاریخ دانشکده فنی دانست که در جای جای تاریخ علمی، اجتماعی، صنعتی و سیاسی ایران رد پایی از آن به چشم می‌خورد.

اهدای جایزه FOE بخش دیگری از برنامه بود. در این بخش به رتبه‌های اول تا سوم هر رشته در هر سال جایزه‌ای اهدا شد.

در حاشیه این مراسم بیش از یکصد نفر از نودانشجویان با تکمیل فرم به عضویت کانون درآمدند. بازدید از کلاس‌ها و بخش‌های مختلف پردیس دانشکده‌های فنی دانشگاه تهران، بخش پایانی مراسم را به خود اختصاص داد.

رئیس دانشکده فنی رشد اجتماعی دانشجویان فنی را از دیگر ویژگی‌های این دانشکده برشمرد. وی همچنین به مواردی همچون آماده بودن بستر نوآوری و ایجاد مراکز نوآوری در دانشکده فنی در دانشکده فنی اشاره کرد. دکتر حسنلو، معاون دانشجویی و فرهنگی دانشکده، دیگر سخنران این مراسم بود که به معرفی این معاونت پرداخت. به گفته وی تمام خدمات معاونت دانشجویی به صورت غیر حضوری و از طریق سایت انجام می‌شود و دانشجویان برای دریافت این خدمات نیازی به مراجعه به دانشکده ندارند.

سخنان نمایندگان انجمن‌های علمی دانشکده، شورای صنفی دانشجویی، جامعه اسلامی دانشکده، انجمن اسلامی و بسیج دانشجویی از دیگر بخش‌های این برنامه بود.

در فواصل برنامه فیلم‌هایی درباره دانشجویان دانشکده فنی، اصطلاحات دانشکده و موفقیت‌های علمی دانشکده به نمایش درآمد.

در ادامه برنامه مهندس روزبه صالح آبادی (عمران ۸۰)، دبیر کانون، به معرفی این تشکل پرداخت. وی ضمن تاکید بر غیرانتفاعی، غیردولتی و غیرسیاسی بودن کانون مهندسين فارغ‌التحصیل دانشکده فنی گفت:





افتخار آفرینی دانشجویان انستیتو مهندسی نفت در پتروتست

گروه دانشجویی مهندسی نفت دانشکده مهندسی شیمی دانشکده فنی دانشگاه تهران در بین ۳۵ گروه دانشجویی شرکت کننده در چالش «انسداد لایه‌های آبدی چاه‌های نفت و گاز» مقام اول را کسب کردند.

رضا خیابانی، علی حسینی و محسن فرامرزی پلنگر اعضای گروه دانشجویی مهندسی نفت پردیس در این رویداد استارت آپی بودند.

دانشکده فنی: گروه دانشجویی مهندسی نفت دانشکده مهندسی شیمی دانشکده فنی دانشگاه تهران موفق به کسب مقام اول استارت آپ پتروتست (رویداد نوآوری و فناوری وزارت نفت) شد.

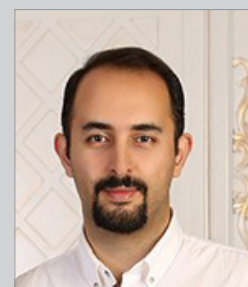
رویداد دانشجویی استارت آپی پتروتست به همت معاونت مهندسی، پژوهش و فناوری وزارت نفت در تاریخ ۲۳ تا ۲۷ آذرماه ۹۸ در محل پژوهشگاه صنعت نفت برگزار شد و

عضو هیات علمی دانشکده فنی برنده جایزه کامستک شد

دانشکده فنی: جایزه علمی «کامستک» به دکتر فرخ امینی‌فر، عضو هیات علمی دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه تهران اهدا شد.

کمیته علم و فناوری کامستک (COMSTEC) هر دو سال یکبار، جایزه علمی خود را به دانشمندان مقیم و شاغل در کشورهای عضو سازمان همکاری‌های اسلامی اهدا می‌کند.

بر این اساس، دکتر فرخ امینی‌فر، دانش‌آموخته رشته برق و عضو هیات علمی دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه تهران، در سال ۲۰۱۷ شایسته دریافت این جایزه شناخته شد و این جایزه امسال در دومین مجمع عمومی شبکه دانشگاه‌های مجازی جهان اسلام به وی اهدا شد.



دو دانش آموخته برق دانشکده فنی موفق به کسب «مدال جزیره ایس» شدند

در سال ۱۹۷۰ و فوق لیسانس و دکترای خود را در ۱۹۷۲ و ۱۹۷۵ از دانشگاه ایلینوی در مهندسی برق دریافت کرد. پیش از پیوستن به یوسی ال ای دانشمند ارشد پژوهشی در آزمایشگاه پیشران جت ناسا بود. او در سال ۲۰۰۸ به عضویت در آکادمی ملی مهندسی آمریکا برگزیده شد.



دکتر یحیی رحمت سمیعی



دکتر نادر انقطاع

دانشکده فنی: دکتر یحیی رحمت سمیعی و دکتر نادر انقطاع از دانش آموختگان مقطع کارشناسی مهندسی برق پردیس دانشکده های فنی، موفق به کسب «مدال جزیره ایس» (Ellis Island Medal) شدند.

مدال افتخار جزیره ایس، یکی از مهم ترین جوایز ایالات متحده آمریکا است و به گروه های قومی آمریکا و

شهروندان آمریکایی مهاجر اهدا می شود که برای کشورشان، جامعه ایالات متحده آمریکا و کل جهان تاثیرات شایان ذکری داشته اند. بنیان اهدای این مدال ها از سال ۱۹۸۶ گذاشته شده و توسط کنگره آمریکا نیز به رسمیت شناخته شده است.

دکتر یحیی رحمت سمیعی، استاد و دارنده کرسی نور تروپ گرومن در دانشکده مهندسی برق دانشگاه کالیفرنیا، لس آنجلس است. او در زمینه انواع آنتن های مخابرات ماهواره ای، شخصی، نصب شده و پوشیدنی و سنجش از راه دور و کاربردهای ستاره شناسی رادیویی به تدریس و تحقیق می پردازد. همچنین وی مدیر آزمایشگاه پژوهش، تحلیل و اندازه گیری آنتن در دانشگاه یوسی ال ای است. وی لیسانس خود را از دانشکده فنی

دکتر نادر انقطاع، استاد ندویل رمسی

در دانشگاه پنسیلوانیای ایالات متحده است و با دانشکده های مهندسی برق و سیستم ها، مهندسی پزشکی، فیزیک و نجوم همکاری دارد. وی از پیشاتازان رشته نانو تکنولوژی در جهان محسوب می شود. تحقیقات او در زمینه مایکرو و نقش نور در نانو تکنولوژی، بر رشته های متعددی از نجوم و علوم کامپیوتر گرفته تا پزشکی و فنون ارتباطات تاثیر گذاشته است. وی مدرک لیسانس خود را از دانشکده فنی (۱۹۷۰) و فوق لیسانس و دکترای خود را از موسسه فناوری کالیفرنیا دریافت کرده است. دکتر انقطاع، مشارکت های مهمی در زمینه های مایکرو، اپتیک تبدیل، اپتیک پلاسما، نانوفوتونیک، فوتونیک گرافین، نانومواد، اپتیک نانوسکیل، نانو آنتن ها و آنتن های مینیاتوری انجام داده است.

دانشکده فنی: دکتر محمد عبدالاحد، عضو هیات علمی دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه تهران، به عنوان محقق برتر حوزه نانو انتخاب شد.

همزمان با دوازدهمین نمایشگاه نانو، سیزدهمین جشنواره برترین محققان و موسسات پژوهشی فناوری نانو نیز برگزار و از برترین های این عرصه تجلیل به عمل آمد. در این جشنواره دکتر محمد عبدالاحد، عضو هیات علمی دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه تهران، در حوزه تحقیقاتی نانو الکترونیک و کاربردهای آن در تشخیص و درمان سرطان رتبه دوم را کسب کرد.

عضو هیات علمی دانشگاه تهران به عنوان محقق برتر حوزه نانو انتخاب شد





انجمن ژئومکانیک نفت ایران برگزار کرد بزرگداشت دکتر حسین معماریان



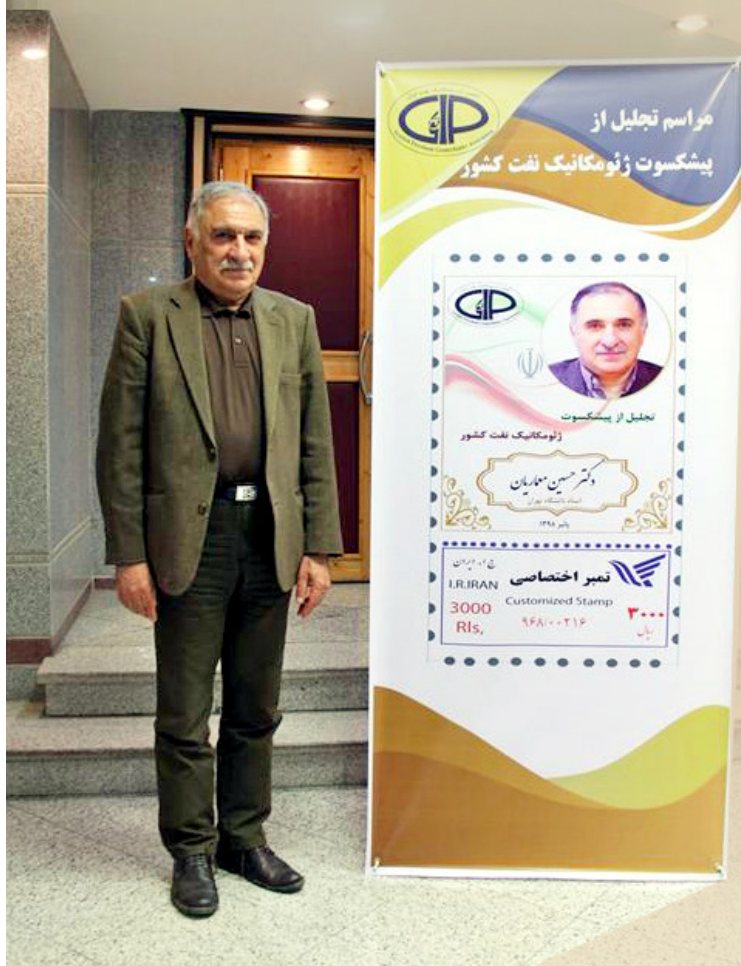
مراسم بزرگداشت دکتر حسین معماریان، استاد دانشکده فنی دانشگاه تهران و پژوهشگر فرهیخته حوزه ژئومکانیک نفت، رئیس کرسی یونسکو در آموزش مهندسی و عضو هیات مدیره انجمن آموزش مهندسی ایران توسط انجمن ژئومکانیک نفت ایران برگزار شد.

در ابتدای این جلسه که ۲۲ آبان ۱۳۹۸ برگزار شد، دکتر رمضان زاده رئیس هیات مدیره انجمن ژئومکانیک نفت، به معرفی و شرح مختصری از زندگی دکتر معماریان پرداخت. در بخش دیگری از برنامه تمبر یادبود دکتر معماریان رونمایی شده و با تقدیم هدایا از مقام ارزشمند ایشان تقدیر شد.

در ادامه دکتر معماریان ضمن تشکر از انجمن ژئومکانیک نفت ایران به خاطر برگزاری این مراسم، موفقیت‌ها و دستاوردهای این انجمن، از جمله ارتقای رتبه در ارزیابی‌های وزارت علوم از رتبه D به رتبه A، در زمان کوتاه ۷ سال را بسیار ارزشمند توصیف کرد.

دکتر معماریان، استاد دانشکده معدن پردیس دانشکده‌های فنی دانشگاه تهران، دانش آموخته رشته زمین‌شناسی از این دانشگاه در سال ۱۳۴۹ است. وی کارشناسی ارشد خود را سال ۱۳۵۴ در رشته زمین‌شناسی مهندسی از دانشگاه واترلو کانادا و دکتری را در سال ۱۳۷۳ در رشته شکستگی در سنگ از دانشگاه ولونگونگ استرالیا اخذ کرد.

وی اخیراً به افتخار بازنشستگی از دانشکده فنی دانشگاه تهران نایل شده است. خبرنامه خدمات شایسته و ارزشمند ایشان را ارج می‌نهد.





همکاری کانون با هیات ویژه گزارش ملی سیلابها

هیات ویژه گزارش ملی سیلابها، پس از تشکیل، اقدام به تهیه گزارشی با عنوان "روایت سیل" کرد. این هیات به منظور بهره‌مندی از نظرات کارشناسان و خبرگان این عرصه، از نهادهای مختلف کمک خواست. از جمله با ارسال این گزارش به کانون مهندسين فارغ التحصيل دانشکده فنی دانشگاه تهران خواستار بهره‌مندی از نظرات کارشناسی اعضای این نهاد در خصوص این گزارش شده بود. در این گزارش اولیه روایت سیل صرفاً به صورت خبری شرح ماوقع بیان شده و تحلیل، ارزیابی، آسیب‌شناسی و درس‌آموخته‌ها و راهکارها به گزارش‌نهایی هیات موکول شده است. کارشناسان رشته آب کانون نیز پس از بررسی این گزارش نظرات خود را در خصوص آن اعلام داشته و برای بررسی گزارش‌های آتی اعلام آمادگی کردند.

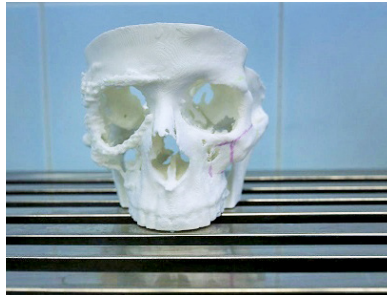
سرفصل پیشنهادات کانون تحت عناوین زیر بیان شده است:

- در ابتدای گزارش چکیده مدیریتی برای مطالعه مدیران ارشد بسیار مفید می‌باشد.
- برای نتیجه‌گیری از آمارهای دریافتی از مراجع مختلف توصیه می‌شود که پس از بررسی آمارها از کلیه مراجع ذی‌ربط نهایتاً آمار مورد تایید به صورت جدول و نمودار نهایی در هر بخش از گزارش درج گردد.
- برای مطالعه بهتر گزارشات آماری استفاده از انواع منحنی‌ها و نمودارها به درک بهتر مفاهیم کمک می‌کند. با وقوع سیلاب در نقاط مختلف کشور در نوروز ۹۸، رییس جمهوری در حکمی به دکتر محمود نیلی احمدآبادی، رییس دانشگاه تهران ماموریت داد تا با تشکیل و ریاست "هیات ویژه گزارش ملی سیلابها" با عضویت شخصیت‌های علمی مستقل و خبره در تخصص‌های مرتبط را به عهده گرفته و ظرف ۶ ماه "گزارش ملی" این رخداد را ارایه کند.
- براساس این حکم "هیات ویژه گزارش ملی سیلابها" موظف است از ظرفیت‌های استادان، پژوهشگران، متخصصان و صاحب‌نظران کشور -بالاخص دانشگاه‌ها و مراکز علمی مناطق و استان‌های وقوع سیلاب- استفاده کند و تجارب جهانی در بررسی سیلاب و اصلاحات معطوف به افزایش تاب‌آوری در مقابل این پدیده را نیز در جریان بررسی و ارایه گزارش نهایی مورد توجه ویژه قرار دهد.



موفقیت تیم تحقیقاتی دانشکده فنی در ساخت پروتز بازسازی صورت با روش پرینت سه بعدی

پردیس فنی متشکل از اعضا هیات علمی دانشکده‌های مهندسی مکانیک و متالورژی، پروتز سفارشی جهت بازسازی بخش آسیب دیده صورت یک بیمار عراقی را به روش پرینت سه بعدی از جنس فلز تیتانیوم، طراحی و تولید کردند. این پروتز توسط متخصص جراحی فک و صورت در طی عملی موفقیت آمیز در صورت بیمار کار گذاشته شد. هزینه ساخت این پروتز برای بیمار عراقی ۵ هزار دلار تمام شده که در مقایسه با ساخت مشابه آن توسط کشورهای اروپایی یک سوم قیمت تمام شده را شامل خواهد شد.



دانشکده فنی: تیم تحقیقاتی دانشکده مهندسی مکانیک پردیس، به سرپرستی دکتر مراد کریم پور، در یک هم افزایی سه جانبه شامل محققانی از پردیس دانشکده‌های فنی دانشگاه تهران، دانشگاه صنعتی شریف و دانشگاه علوم پزشکی تهران، موفق شدند با تلفیق جراحی دیجیتال و رهیاب (navigation) در ساخت پروتزی از جنس تیتانیوم، نیمی از صورت یک بیمار عراقی را بازسازی کنند. ساخت این پروتزا یکی از روش‌های درمانی است که می‌تواند نیازهای فانکشنال و زیبایی بیماران را برآورده سازد. در همین راستا تیم تحقیقاتی

انتخاب دو عضو هیات علمی دانشکده فنی به عنوان پژوهشگران جوان برجسته از سوی فرهنگستان علوم

تجلیل از چهره‌های برگزیده مهندسی کشور، از پژوهشگران، مهندسان و استادان برگزیده برتر تقدیر می‌شود. در این مراسم که روز پنجم اسفندماه سال جاری، همزمان با گرامیداشت روز مهندسی، به میزبانی فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران برگزار خواهد شد؛ از دکتر فرزاد خدابخشی، استادیار دانشکده مهندسی متالورژی و مواد و دکتر تورج نصرآبادی، دانشیار دانشکده مهندسی محیط زیست پردیس دانشکده‌های فنی بعنوان "پژوهشگر جوان برجسته" در گروه علوم مهندسی تقدیر می‌شود. کانون مهندسين فارغ التحصيل دانشکده فنی دانشگاه تهران این موفقیت را به آنان تبریک می‌گوید و برایشان موفقیت‌های روزافزون آرزومند است.



▲ دکتر تورج نصرآبادی



▲ دکتر فرزاد خدابخشی

دانشکده فنی: دکتر فرزاد خدابخشی استادیار دانشکده مهندسی متالورژی و مواد و دکتر تورج نصرآبادی دانشیار دانشکده مهندسی محیط زیست پردیس دانشکده‌های فنی دانشگاه تهران از سوی فرهنگستان علوم در سال جاری به عنوان "پژوهشگر جوان برجسته"، در گروه علوم مهندسی انتخاب شدند. در شانزدهمین دوره روز مهندسی و



رشته مهندسی عمران دانشکده فنی دانشگاه تهران در میان برترین‌های جهان

کسب رتبه ۷۹ نیز توانستند در جمع ۱۰۰ دانشگاه برتر جهان در رتبه‌بندی موضوعی قرار گیرند. همچنین علوم کامپیوتر با رتبه ۱۳۹، مهندسی مواد با رتبه ۱۵۵، مهندسی برق و الکترونیک با رتبه ۱۷۵، علوم گیاهی و جانوری با رتبه ۱۸۴ و شیمی با رتبه ۱۹۵ در جمع رتبه‌های موضوعی زیر ۲۰۰ قرار گرفتند. گفتنی است، دانشگاه تهران در این رتبه‌بندی با کسب امتیاز ۵۲/۴ جایگاه ۴۰۵ جهانی و رتبه نخست ملی را از آن خود کرد. کانون مهندسين فارغ‌التحصیل دانشکده فنی این موفقیت را به دانشکده فنی و اعضای کانون تبریک می‌گوید.

دانشگاه تهران: مهندسی عمران دانشکده فنی دانشگاه تهران با کسب جایگاه یازدهم در نظام رتبه‌بندی یو.اس. نیوز در میان برترین‌های مهندسی عمران جهان قرار گرفت. به گزارش روابط عمومی دانشگاه تهران، رشته مهندسی عمران دانشکده فنی در ویرایش ۲۰۲۰ رتبه‌بندی موضوعی یو.اس. نیوز، موفق شد با کسب نمره کلی ۷۴.۳، جایگاه یازدهم را به خود اختصاص دهد. بر اساس این گزارش، رشته‌های مهندسی مکانیک با کسب رتبه ۳۱، علوم مهندسی با کسب رتبه ۳۹ و علوم کشاورزی با



حضور نماینده کرسی یونسکو برای آموزش مهندسی در ایران در دومین نشست یونسکو

ایران در این نشست شرکت داشت. علاوه بر جمهوری اسلامی ایران، کشورهای مالزی، اندونزی، کره، تانزانیا، فیلیپین، فیجی، استرالیا و فرانسه نیز با اعزام نمایندگان در این نشست شرکت داشتند. در این جلسه کارشناسانی از مناطق مختلف آسیا، اقیانوس آرام و آفریقا به بررسی ۲۹ پروژه انجام شده فی مابین مالزی و یونسکو پرداختند. این نشست با رایحه پیشنهادها و راهکارهایی برای ادامه پروژه تحت عنوان MUCP+ خاتمه یافت.

دانشکده فنی: دومین نشست یونسکو با عنوان برنامه همکاری‌های مشترک مالزی یونسکو (MUCP)، با هدف شناسایی یافته‌های کلیدی، بهترین شیوه‌های دستیابی به اهداف ۱۷ گانه توسعه پایدار یونسکو و تجزیه و تحلیل نتایج پروژه‌ها، در مهرماه ۹۸ در جزیره پنانگ کشور مالزی، برگزار شد. به گزارش روابط عمومی پردیس دانشکده‌های فنی، دکتر گلناز جوزانی کهن، عضو هیات علمی دانشکده مهندسی معدن پردیس دانشکده‌های فنی، به عنوان کارشناس و نماینده جمهوری اسلامی



پرفسور فضل الله رضا درگذشت

پرفسور فضل الله رضا (برق ۱۷)، ورودی نخستین سال تاسیس دانشکده فنی، چهره ماندگار و رییس پیشین دانشگاه تهران در ۱۰۵ سالگی در اتاوی کانون چشم از جهان فرو بست. این دانشمند پر آوازه جهانی در هفتادمین سالگرد تاسیس دانشکده فنی به عنوان یکی از هفتاد مفاخر این دانشکده از سوی کانون معرفی شد.

پرفسور فضل الله رضا فرزند شیخ اسدالله رضا از مجتهدین معروف زمان خود و از نبیرگان هدایت الله خان فومنی بود که در سال ۱۲۸۳ در رشت بدنیا آمد و تحصیلات ابتدایی را در رشت و دبیرستان را در تهران و در دبیرستان ایران شهر گذراند. وی همچنین جزو اولین گروه دانشجویان دانشکده فنی دانشگاه تهران بود که از نوجوانی به شعر و ادب و فلسفه و دین و حکمت و ریاضی علاقه داشت. پرفسور رضا در ۲۵ سالگی سه جلد کتاب با عناوین «راز آفرینش»، «هندسه عملی و علمی» و «رادیو به زبان ساده» را نوشت.





فعالیت علمی داشت. پروفیسور رضا از سال ۱۳۵۷ تا زمان وفات استاد دانشگاه‌های کنکور دیا در مونترال در کبک کانادا و دانشگاه مک‌گیل مونترال بود.

پروفیسور رضا چهار کتاب به زبان انگلیسی دارد که سه کتاب از کتاب‌های مرجع در دانشگاه‌های دنیا هستند و ۱۲ کتاب به زبان فارسی دارد و علاوه بر آن نوشتن فصل‌هایی از چند کتاب از جمله قسمت‌هایی از دانشنامه آمریکانا و دانشنامه علوم و فناوری فیزیک را بر عهده داشته است.

پروفیسور رضا بیش از ۱۰۰ مقاله علمی به زبان‌های انگلیسی و فرانسه در مجلات و کنفرانس‌های معتبر خارجی و ۱۰۰ مقاله فارسی در زمینه فرهنگ و ادبیات فارسی دارد.

استاد در دوران جوانی هم سه کتاب رادیو به زبان ساده (۱۳۱۹)، دوره هندسه علمی و عملی (۱۳۲۰) و راز آفرینش (۱۳۲۱) را تدوین کرده است. برخی از کتاب‌های ایشان در حوزه ادبیات عبارتند از:

پژوهشی در اندیشه‌های فردوسی؛ (شامل تفسیر و تحلیل شاهنامه و برگزیده اشعار) برگ‌بی‌برگی، مهجوری و مشتاقی، نقدها را بود آیا که عباری گیرند، نگاهی به شاهنامه: تناور درخت خراسان، حدیث آرزومندی.

او همچنین رییس افتخاری کنفرانس مهندسی برق ایران، استاد افتخاری دانشگاه تربیت مدرس، رییس انجمن علمی ایرانیان در آمریکای شمالی، رییس گسترش زبان و ادب فارسی و مشاور و همکار فعال موسسات علمی و ادبی فراوانی بوده است. وی در ایران عضو افتخاری فرهنگستان زبان و ادب فارسی و از چهره‌های ماندگار کشور بود. او معتقد بود که نباید سنت‌های ملی و دینی را آسان از دست داد و در وضع کنونی جهان، خردگرایی به تنهایی نمی‌تواند جوامع جهان سوم را با جهش یک روزه به رده اول اقتصاد و تکنولوژی برساند.

پروفیسور رضا در سال ۱۳۲۳ راهی آمریکا شد و در سال ۱۳۲۴ فوق‌لیسانس و سپس دکترای خود را در دانشگاه پلی‌تکنیک نیویورک اخذ کرد. از سال ۱۳۴۶ و بعد از دکتر مجتهدی، وی رییس دانشگاه صنعتی شریف شد و یک سال بعد ریاست دانشگاه تهران را به عهده گرفت و زمینه‌ساز تحول اساسی در سیستم آموزشی دانشگاه تهران و رشد و شکوفایی این دانشگاه تهران شد؛ خاصه اینکه سیستم واحدی را در دانشگاه تهران پایه‌گذاری کرد که این موضوع کاری بزرگ و بسیار مهم بود.

پروفیسور رضا در سال‌های ۴۷ و ۴۸ سفیر ایران در یونسکو بود و در آنجا با دانشگاه سوربن پاریس ارتباطات علمی داشت. پس از آن تا سال ۵۷ سفیر ایران در کانادا بود و تا پایان عمر نیز با دانشگاه‌های مهم کانادا ارتباط و همکاری علمی داشت.

پروفیسور رضا، طی سال‌های ۱۳۲۹ تا ۱۳۳۴ عضو گروه مهندسی برق دانشکده مهندسی دانشگاه کاتولیک آمریکا و سپس دانشگاه MIT در بوستون آمریکا بود و بین سال‌های ۱۳۳۳ تا ۱۳۴۷ در گروه مهندسی دانشگاه سیراکیوز در ایالت نیویورک عضویت داشت.

پروفیسور رضا یکی از بنیان‌گذاران نظریه اطلاعات و ارتباطات در جهان است. او تحقیقات گسترده‌ای در زمینه‌هایی مانند نظریه حداکثر انتقال اطلاعات در کانال‌های ارتباطی، نظریه اطلاعات و فرآیندهای تصادفی، سیستم‌های خطی، تجزیه و تحلیل شبکه، نظریه سیستم‌ها و مدارهای الکتریکی، نظریه کنترل سیستم‌های دینامیکی، فضاها خطی در مهندسی، اپراتورهای خطی، انتقال و استهلاک انرژی در شبکه‌های دروازه انجام داده است. این دانشمند ایرانی در سال ۱۹۶۵ به دلیل مشارکت در نظریه شبکه و اطلاعات، به عنوان عضو پیوسته مادام‌العمر IEEE برگزیده شد. او همچنین عضو پیوسته AAAS است.

وی در فاصله سال‌های ۱۳۴۰ تا ۱۳۵۳ به عنوان استاد مهمان در دانشگاه‌های مرکزی سوئیس، کپنهاگ دانمارک و دانشگاه کلرادو در بولدر آمریکا و پاریس تدریس و



نکوداشت صدسالگی پروفیسور رضا

گزارش این مراسم به شکل مفصل در رسانه‌ها منتشر شد. پس از درگذشت این دانش‌آموخته فرهیخته دانشکده بی‌مناسبت ندیدیم، برخی از نکات جذاب و ویژگی‌های شخصیتی پروفیسور رضا را از زبان حضاران در این مراسم بازنشر دهیم. آبان ۹۲ کانون مهندسين فارغ‌التحصیل دانشکده فنی دانشگاه تهران، میزبان پروفیسور فضل‌الله رضا بود که با دعوت کانون برای شرکت در آیین نکوداشت صدسالگی‌اش به دانشکده فنی و محل تحصیل و تدریس خود بازگشت و در دفتر کار خود در این دانشکده مستقر شد. جشن یکصدمین سال تولد پروفیسور رضا، چهارشنبه، بیست و نهم آبان ماه ۱۳۹۲ در تالار چمران دانشکده فنی برگزار شد. در این روز دانشکده فنی دانشگاه تهران شاهد حضور جمع کم‌نظیری از استادان، دانشجویان و دانش‌آموختگان دوره‌های مختلف دانشکده بود. حتی با وجود تداوم برنامه تا ساعتی بیش از زمان اعلام شده، با شور و شوقی زایدالوصف، شنونده خاطرات و سخنان شیرین شاگردان و همکاران پروفیسور رضا و سخنان و توصیه‌های این استاد فرهیخته بودند. بسیاری از چهره‌ها و مسئولان علمی و فرهنگی کشور حضاران این مراسم بودند.



دکتر محمود کمره‌ای، رییس وقت دانشکده فنی دانشگاه تهران

پروفیسور رضا متولد ۱۲۹۳ و در آستانه یکصدسالگی هستند. سال ۱۳۱۳ همزمان با تأسیس دانشگاه تهران وارد دانشکده فنی و در سال ۱۳۱۷ همراه با ۱۵ نفر دیگر از دانشکده فارغ‌التحصیل شد. پروفیسور رضا در مطلبي فرمودند که وارستگی و آراستگی فردی و ملی ما این است که در صف اول علم و فرهنگ قرار بگیریم که این هم امکان‌پذیر است. پروفیسور رضا معتقد است ما باید خردگرا باشیم. از احساسات خام دوری کنیم و فناوری و تکنولوژی غرب در کنار سنت خود استفاده کنیم.



دکتر پرویز جبه‌دار مارالانی عضو شورای عالی کانون



پروفسور رضا کارشناسی ارشد و دکتری خود را در رشته مهندسی برق در سال ۱۳۲۴ و ۱۳۲۸ در دانشگاه‌های کلمبیا و پلی تکنیک نیویورک اخذ کرده است. ایشان در دوران تحصیلات خود در آمریکا با دانشمندان بزرگی چون وبر، فاستر، والش و وینر همکاری داشته و رساله دکتری خود را زیر نظر پروفسور فاستر و پروفسور وینر به حل یکی از مسایل بنیادی مخابرات اختصاص داده بود. وی با تایید و توصیه‌نامه این دو استاد برجسته برای تدریس و تحقیق به دانشگاه MIT رفت و پس از پنج سال فعالیت در این دانشگاه از سال ۱۳۳۴ در دانشکده مهندسی برق دانشگاه سیراکیوس به تدریس پرداخت که این همکاری تا سال ۱۳۴۷ ادامه داشت. وی طی سال‌های ۱۳۴۶ تا ۱۳۴۸ رییس دانشگاه‌های تهران و صنعتی شریف بود که در این مدت ۱۵۰ استاد و دانشمند به دعوت ایشان برای تدریس در دانشگاه از خارج به ایران آمدند که نقش موثری در مدرن شدن برنامه‌های آموزشی و پژوهشی دانشگاه‌ها داشت.

پروفسور رضا در فاصله سال‌های ۱۳۴۸ تا ۱۳۵۳ سفیر ایران در یونسکو و همزمان به عنوان استاد با دانشگاه سوربون پاریس در ارتباط بود. ایشان در فاصله سال‌های ۵۳ تا ۵۷ که سفیر ایران در کانادا بود به عنوان استاد دانشگاه‌های مک گیل و کانکوردیا به تدریس و تحقیق اشتغال داشت و استاد افتخاری این دانشگاه‌ها است. پروفسور رضا، اندیشمند و دانشمند برجسته ایرانی، بیش از ۶۵ سال از عمر پربرکت خود را صرف تدریس و تحقیقات علمی کرده که در پیشبرد علوم در جهان موثر بوده است.

پروفسور رضا از جمله کسانی هستند که در خارج از ایران زندگی کرده‌اند ولی همیشه فکرشان ایران بوده است. وی علاوه بر مدارج علمی ممتاز در سطح جهانی در زمینه فرهنگ و ادب ایرانی نیز بسیار توانا و کارآمد بوده است. پروفسور رضا چهار کتاب به زبان انگلیسی و ۱۲ کتاب به زبان فارسی نوشته است و بیش از یکصد مقاله علمی

دارد. او علاوه بر این کتاب‌ها در نوشتن فصل‌هایی از کتاب‌های دانشمندان بزرگ جهان نیز مشارکت داشته است. جوامع علمی دانشگاه‌های مختلف جهان و فرهنگستان‌های ۱۲ کشور از وی قدردانی کرده‌اند و جامعه آمریکایی برای پیشبرد علم، ایشان را به عنوان عضو مادام‌العمر آکادمی علوم آمریکا انتخاب کرده است.

پروفسور رضا علاوه بر فعالیت‌های علمی، پژوهشگر برجسته زبان فارسی است و از نوجوانی با عرفان و فلسفه و ریاضی آشنایی پیدا کرد و از جمله کتاب‌های فارسی استاد «برگ بی‌برگی»، «حدیث آرزومندی»، «مهجور و مشتاق»، «نگاهی به شاهنامه و اقبال لاهوری» و «نقد‌ها را بود آیا که عیاری گیرند» است که نشانه علاقه ایشان به زبان و ادب فارسی است.





دکتر محمدرضا عارف، رئیس وقت شاخه مهندسی فرهنگستان علوم

افتخار می‌کنم از دانشکده‌ای فارغ‌التحصیل شده‌ام که ۳۷ سال قبل از من پرفسور رضا از آن فارغ‌التحصیل شده بود و در همان رشته و تخصصی تحصیل کرده‌ام که استاد تحصیل کرده بود و ریاست دانشگاهی را برعهده داشتم (دانشگاه تهران) که ۲۵ سال قبل پرفسور رضا عهده‌دار ریاست آن بود. در پاییز ۱۳۵۵ زمانی که در دانشکده استنفورد تحصیل می‌کردم، منشی دانشکده به من مراجعه کرد و گفت استادی ایرانی از کانادا به دانشگاه آمده و مایل است دانشجویان ایرانی را ببیند. در آن موقع شاید تنها ۱۰ دانشجوی ایرانی در دانشگاه بودیم و در واقع اولین گروهی بودیم که به توصیه اساتید به جای MIT به استنفورد رفته بودیم. زمانی که وارد کتابخانه شدم، پرفسور رضا از من درباره زمینه تحصیلی‌ام سوال کردند که پاسخ دادم پردازش سیگنال‌های تصادفی و احتمالات نظریه اطلاعات را برای ادامه کار انتخاب می‌کنم. پرفسور رضا من را به کار در زمینه نظریه اطلاعات توصیه کردند که من هم دانشجوی حرف شنویی بودم!

پرفسور رضا در سال ۱۳۴۰ کتابی در این زمینه نوشتند که مرجع دانشگاهی بود و این که امروز محققان ما در زمینه نظریه اطلاعات حرفی برای گفتن دارند، مرهون وجود استادانی چون پرفسور رضاست که خدمات ارزنده‌ای در زمینه نظریه شانون انجام داده‌اند.

استاد در کنار فعالیت‌های برجسته علمی در زمینه فرهنگ و ادب فارسی نیز کارهای برجسته‌ای داشته‌اند و علاوه بر آن از مدیریت‌های اجرایی و علمی هم غافل نشده‌اند. علاوه بر ریاست دو دانشگاه تهران و شریف و نمایندگی ایران در یونسکو، همکاری نزدیک با انجمن‌های علمی و نهادهای مردم نهاد از نمودهای آن است.

نظریه تئوری اطلاعات که در سال ۱۹۶۸ اصلاح شده تحول و رویکردی جدید در پردازش اطلاعات بود و پرفسور رضا در این زمینه جزو پیشکسوتان بوده است و کتاب ایشان منبع اصلی تدریس نظریه اطلاعات در دانشگاه‌های معتبر جهان بود.



دکتر کمال خرازی، وزیر اسبق امور خارجه و استاد حوزه علوم شناختی و تربیتی

در زمان اقامت در آمریکا و دوران تصدی مسئولیت نمایندگی ایران در سازمان ملل، تلاش داشتم زمینه حضور استادان ایرانی مقیم آمریکا را در کشور فراهم کنم که در همین ارتباط، آکادمی علوم ایرانیان را تشکیل داده بودیم که زمینه رفت و آمد بسیاری از استادان را به ایران فراهم کرد. در این راستا، شورای گسترش زبان و ادبیات فارسی را با همکاری صادق خرازی که در حال حاضر برای درمان در خارج کشور است، تشکیل دادیم که پروفیسور رضا با کمال خضوع و افتادگی در این شورا برای آشنا کردن ایرانیان مقیم آمریکا خصوصاً نسل دومی‌ها با فرهنگ و ادبیات ایرانی و همچنین انتشار نشریات در این حوزه تلاش می‌کردند. پروفیسور رضا، شخصیتی واقعا رضامند و قانع و فارغ از هر گونه وابستگی است که حتی زمانی که مسئولیتی اجرایی داشت، هیچ گونه وابستگی به این سمت‌ها نداشت و قناعت و پاکدستی ایشان که نشانه یک فرهنگی واقعی است، مثال زدنی و الگویی برای همه ماست.



دکتر سعید سهراب‌پور دانش‌آموخته دانشکده فنی و رییس اسبق دانشگاه شریف

پروفیسور رضا تنها دانش‌آموخته دوره اول دانشکده فنی در قید حیات است. برای ایشان طول عمر آرزو می‌کنم. یادم هست زمانی که رییس دانشگاه صنعتی شریف بودم در چهلمین سالگرد تاسیس دانشگاه از تمام روسای سابق از جمله «پروفیسور رضا» که از پایه‌گذاران دانشگاه هستند برای حضور در مراسم سالگرد دعوت کردم که ایشان نیز این دعوت را پذیرفتند. دو سال دیگر مراسم پنجاهمین تاسیس دانشگاه صنعتی شریف و سال آینده مراسم هشتاد سالگی دانشگاه فنی است که امیدواریم در این مراسم نیز امکان ملاقات دوباره با استاد را داشته باشیم. یادم هست زمانی که در رشته الکترومکانیک تحصیل می‌کردم، باید دروس رشته‌های دیگر مثل طرق و راهسازی را می‌خواندیم و اگر در یک درس رد می‌شدیم یک سال تمام عقب می‌ماندیم. پروفیسور رضا در دوران ریاست دانشگاه‌های تهران و صنعتی شریف با ایجاد تحول و مدرن کردن آموزش عالی کشور این قبیل مشکلات را برطرف کردند.



استاد محمد ابراهیم باستانی پاریزی نویسنده، تاریخ‌دان و استاد دانشگاه تهران



این جزو افتخارات من است که بتوانم در مجلسی که برای استادان و بزرگان تشکیل شده است صحبت کنم. امروز شما در حالی در اینجا حضور یافتید که هوا سرد است، این نشان می‌دهد، شما از سردی نمی‌ترسید. یکی تقدیر از فردوسی طوسی به مناسبت هزاره او و دیگری تأسیس دانشگاه تهران که تضمین‌کننده آینده ایران بود. دانشگاه تهران در پانزده بهمن‌ماه ۱۳۱۳ با کار گذاشتن یک لوح تاریخی در پایه‌های دانشگاه تهران رسماً تأسیس شد. این لوح ابتدا از طلا بود، ولی شاه با ابراز این نگرانی که ممکن است برخی برای به دست آوردن این لوح طلا ساختمان را تخریب کنند دستور داد لوح دیگری مشابه آن از جنس فلز غیر قیمتی جایگزین این لوح شود و لوح طلا به موزه جواهرات منتقل شد. مهم این است که این دانشگاه با امکانات کمی که داشت

توانست کادر بزرگ فنی ایران را در تمام رشته‌ها تأمین کند. افتخار من این است که ارتقای رتبه استادیاری من به استادی توسط پروفیسور رضا امضا شده است. صد سال برای انسانی مثل پروفیسور رضا بسیار کم است و این انسان را به یاد شعر ملک الشعرای بهار در رسای قمر الملوک وزیری می‌اندازد که گفت: صد قرن هزار ساله باید تا یک قمر الملوک زاید.

حجت‌الاسلام سید محمود دعایی، مدیر مسئول موسسه اطلاعات



دعایی که به واسطه انتشار شماری از آثار استاد رضا باوی آشنایی و ارتباط دیرینه‌ای دارد پیش از رفتن به جایگاه سخنرانی متواضعانه بر دستان پروفیسور رضا بوسه زد و سپس گفت: پروفیسور رضا عواید مادی تمامی آنچه در اختیار داشته، دارند و خواهند داشت را به امور خیریه اختصاص دادند. به طوری که از ما خواستند حق التالیف آثار ایشان را به مدرسه‌ای که برای دختران کم‌بضاعت در مشهد راه‌اندازی کرده‌اند و موسسه خیریه‌ای که برای بزرگسالان در زادگاهشان تأسیس کردند واگذار کنیم.

پروفیسور رضا علی‌رغم بیش از نیم قرن افتخار آفرینی علمی در آمریکا در خواست آن کشور برای گرفتن پاسپورت آمریکایی را نپذیرفتند و تا

امروز به عنوان یک ایرانی سفر کرده‌اند. این که دانشمندی در این سطح علمی جهانی در خواست آمریکا برای دریافت پاسپورت را نپذیرفته مایه افتخار ماست. در این مراسم اجازه می‌خواهم، از یکی دیگر از مفاخر علمی کشور در حوزه فلسفه و علوم انسانی هم یاد کند که سال‌ها پیش به دلایلی از ایران رفته ولی هنوز همه توجه‌اش به میهن ماست. این چهره برجسته علمی برای جراحی قلبش نیازمند ۱۰۰ تا ۲۰۰ هزار دلار بود. در همان زمان ترکیه از او دعوت کرد به عنوان برجسته‌ترین فیلسوف معاصر مرکز و کتابخانه‌ای به نام وی در قونیه تأسیس کند تا استاد میراث معنوی و کتاب‌های ارزشمند خود را به این کتابخانه اهدا کند و در مقابل چک سفیدی برای وی ارسال شود. ترک‌ها حتی پیشنهاد داده بودند، مقبره‌ای برای استاد در محل آن مرکز تأسیس کنند که وی پاسخ داده بود من آنچه دارم برای وطنم است و اگر روزی بمیرم آرزویم این است که در وطنم دفن شوم. البته وی در پاسخ به دعوت آنها به قونیه رفت. مجری برنامه از وی به عنوان استادی از آمریکا یاد کرد، اما او در ابتدای سخنرانی، خود را ایرانی معرفی کرد. علی‌رغم این مساله و با وجود عواطف شهید مطهری و رأفت مقام معظم رهبری و قوه قضاییه نسبت به ایشان هنوز بسیاری با ناسپاسی در برخی روزنامه‌ها نسبت به ایشان بی‌حرمتی می‌کنند و این فرد کسی نیست جز "پروفیسور سید حسین نصر". وی که بسیاری از مراکز فلسفی جهان ایشان را از اعضای خود می‌دانند، تمام آثار و کتابخانه‌اش را برای انجمن حکمت و فلسفه در ایران اهدا کرده است.



سخنان پروفیسور رضا

است از این که مرا یکی از نمایندگان اهل دانش ایران محسوب کنید.

یکی از همکاران شما از بنده تعریف زیادی کردند که نشانه بزرگی خودشان است و من هیچ موقع بنا نداشتم که از خودم در مقابل جمعی دفاع کنم.

آقای سهیل محمودی، مجری برنامه، مطالب خودشان را با سخنی آغاز کردند که زیبا بود و اشارات خوب داشت که اگر حمل بر خودنمایی نباشد یکی از آنها درباره من صادق است. گفتند: من فقیری بی نیازم، مشربم این است و بس.

من در سال ۱۳۱۳ وارد دانشکده فنی شده‌ام آن زمان ما آزمایشگاه و کتابخانه نداشتیم معلمانی داشتیم که فقط چند سال از ما بزرگ تر بودند و مثل معلمان امروز دانشگاه ورزیده نبودند.

جوانانی بودند که در زمان رضاشاه زبان انگلیسی، فرانسوی و آلمانی آموخته بودند و دانش زیادی نداشتند. در آن زمان دانشگاه بسیار فقیر بود و من اینها را به این دلیل عرض می‌کنم که ما شکایا بودیم و با مشکلات ساختیم.

پروفیسور رضا هم در سخنرانی خود با سرزندگی و شوخ طبعی دل‌انگیزی صحبت کرد که نشان از شور و حال جوانانه او دارد. وی از جمله با اشاره به تاکیداتی که درباره سن و سال او در برخی سخنرانی‌ها شد، گفت:

«یکی دو تا از آقایان درباره تولد من صحبت کردند که می‌خواستند مرا از جامعه خواستاران جدا کنند. چند سال پیش که برای سخنرانی در جمع ایرانیان به دانشگاهی رفته بودم استادی در معرفی من گفت که سال تولد من مثل سال تولد حافظ نامعلوم است!

از دانشمندان و فرهیختگان و دولتمردان و بزرگانی که ایران را در این یکی دو دهه پیش آباد کردند با کمال فروتنی تشکر می‌کنم و درود فراوان به ۴ میلیون یا بیشتر، جوان ایرانی که در دانشگاه‌ها، حوزه‌ها و موسسات آموزش و معرفت می‌بینند و با برنامه، آینده درخشان تری برای ایران باستانی ترسیم می‌کنند.

ان‌شالله از نظر معنوی و مادی وضع عزیزان ما هر روز بهتر شود. این که مرا مفتخر و این برنامه را برگزار کردید، برای من گوارتر



می گویم. می خواهم شما را با جهان شناسی آشنا کنم در آمریکا بودجه های تحقیقاتی را بیشتر وزارت دفاع می دهد تا وزارت علوم. شما می دانید دفاع چیست، شما اگر بخواهید جت یا کشتی بسازید بودجه آن زودتر فراهم می شود و به همان اندازه معنویت و روحانیت جدا می شوند.

بزرگی ایران در معنویت و عرفان است، در غرب مدیریتی ایجاد شده است و کاری می کنند برای ۱۰ هزار نفر و کسی که از نظر عاطفی به شما نزدیک باشد خیلی کم است.

جوانان اگر می خواهند بروند ابتدا تحقیق کنند و بعد بروند و پس از مدتی برگردند و اگر می خواهند خدمت کنند آنجا آنقدر فقیر ندارد اینجا فقیر زیاد دارد.

آنجا خبرنگاران رفتند پیش آقای بیل گیتس گفتند چرا ۴۰۰ میلیون دلار برای ریشه کنی مالاریا در آفریقا دادید شما نمی دانید در خود آمریکا فقیر وجود دارد. او در جواب گفت: نیاز آنها بیشتر است. شما اگر بخواهید پیشرفت کنید باید معنویت و انسانیت را تقویت کنید.

در تذکره الاولیا، شیخ می گوید با مریدها می رفتیم تا به آسیایی رسیدیم از مریدها پرسیدم می دانید آسیاب چه می گوید، گفتند: نمی دانیم، گفت: آسیاب می گوید چیزهای درشت را می گیرم و نرم پس می دهم شما اگر بتوانید درشت بگیرید و نرم پس بدهید، کار درست انجام داده اید».



و در پایان بخوانید عبارتی از گوهر کلام «فضل الله رضا» برگرفته از ویژه نامه «حسب حال» به مناسبت نکوداشت این استاد نام آور ایران: دانشجوی بلندی گرای آسمان نورد، پرواز خود را به فضای نام هایی که در فهرست مدرسه ها یا کتاب های معروف ثبت می کنند، محدود نمی کند. بینش و گزینش گرانبهاتر از فروشدن در انبار کتاب هاست.

کتابخانه ها فقط هزار جلد کتاب داشت الان هر مدرسه ای که برویم کتابخانه اش به همین وسعت است. حالا که نگاه می کنم این پایمردی و ایستادگی ما بسیار جواب داده است.

آنانی که از این دانشگاه بیرون آمدند کسانی بودند که کارهای بزرگی در آبادانی کشور به عمل آوردند و صنایع را به وجود آوردند. در این هشتاد سال دانشگاه تهران قدم های بزرگی برداشته است و اگر زنده ماندم در فرصتی دیگر خواهم گفت که جوانان نباید آنقدر دلتنگ باشند.

البته مقداری ناشکیبایی برای جوانان است اما جوانان باید ایستادگی کنند. جوانانی که نمره E می گیرند باید مدیر یا وزیر بشوند.

مثالی که می توانم به خاطر بیاورم "بیل گیتس" است که در ریاضیات استعداد داشت و دو سال در هاروارد درس خواند و گفت: این برای کودکان خوب است و من باید بروم کار دیگری بکنم و رفت مایکروسافت را ساخت که الان صدها میلیارد دلار درآمد دارد.

جوانان ما رسانه ها را زیاد گوش می دهند و می خوانند و رسانه های کشورهای پیشرفته کارشان این است که کارهایشان را بزرگ جلوه دهند. برخی از اینها درست و برخی دیگر صور خیال است.

هر کشوری که بخواهد در جهان صاحب نام باشد باید جهان شناس باشد، ولی جهان شناسی آسان نیست.

یک فاصله ای بین حقیقت است و آن چه که به ما می نمایانند، باید جهان شناس باشیم بزرگ ترین زبانی که من از رفتن به آمریکا متحمل شدم این بود که آمریکا را نمی شناختم. دانشگاه ها را نمی شناختم و برای همین اگر کسی می خواست مرا بشناسد باید مرا در کتابخانه ها پیدا می کرد.

من کوکب هدایت را ندیده بودم. فقط برای جوانان عرض می کنم که خیال نفرمایید از کشوری بد



اعطای جایزه «پروفسور رضا» از سال آینده

در این مراسم مهندس مهنا از برگزار کنندگان نکوداشت «پروفسور رضا» در سخنانی از راه اندازی تارنمای اینترنتی استاد فضل الله رضا شامل زندگی نامه، آثار، تصاویر و سایر اطلاعات مربوط به این چهره کشور از سوی کانون مهندسين فارغ التحصيل دانشكده فني دانشگاه تهران، خبر داد و گفت: «این سایت به نشانی www.fazlollahreza.com قابل دسترسی است و ان شاء الله از طریق سایت رسمی دانشگاه تهران نیز قابل دسترسی خواهد بود. بنیاد حامیان دانشکده فنی دانشگاه تهران در آستانه هشتاد سالگی دانشکده افتخار دارد جایزه‌ای را در زمینه مهندسی به نام استاد فضل الله رضا پایه گذاری کند که این جایزه از سال آینده طبق آیین نامه‌ای که با نظر استاد تدوین می شود، اعطا خواهد شد».

وی در ادامه به اعطای جایزه‌ای از سوی جامعه پزشکی به نام پروفسور رضا از پنج سال پیش اشاره کرد که با توجه به دور بودن زمینه کاری «پروفسور رضا» (رشته مهندسی برق) با پزشکی مایه تعجب است و در ادامه از دکتر بروجردی از مسئولان جایزه پزشکی «پروفسور رضا» دعوت کرد که توضیحاتی در این زمینه ارائه کند.

دکتر بروجردی، مسئول جایزه پزشکی رضا

پروفسور رضا در دوران تصدی ریاست دانشگاه تهران با لغو برخی قوانین فرصت سوز که مانع از خدمت دانش آموختگان دانشگاه‌های خارج از کشور در دانشگاه‌های ایران می شد، به امپراتوری‌های علمی صوری در حوزه پزشکی کشور پایان داد. استاد قریب به ۱۰۰ نفر از کسانی که به خاطر وضع سیاسی، ریاست دانشکده‌ها و بیمارستان‌ها را برعهده داشته و بیمارستان را ملک مطلق خویش می پنداشتند برکنار و استادان برجسته پزشکی را جایگزین آنها کرد. اگر امروز چراغی در پزشکی کشور روشن است به واسطه چراغ افروزی امثال پروفسور رضا است. به همین دلیل جایزه‌ای در حوزه گوش، گلو و جراحی پلاستیک در حاشیه کنگره خاورمیانه‌ای راینولوژی و جراحی پلاستیک به نام پروفسور رضا به پزشکان برگزیده ایرانی و خارجی اعطاء می شود. استاد فضل الله رضا خود عصاره فضل ها و در یک کلام چشم ماست.

«در حاشیه»

لوح یاد بود دانشکده فنی، اثر حجمی (شمسه) ساخته دکتر محمدحسین علیمی و دو هنرمند دیگر و یک اثر تذهیب نفیس به انتخاب استاد آیدین آغداشلو به «پروفسور رضا» با حضور تنی چند از چهره‌های علمی و فرهنگی حاضر در مراسم و سخنرانی استاد فضل الله رضا بود.





دل نوشته دکتر آخوندی درباره پرفسور رضا

دکتر عباس آخوندی، رییس شورای عالی کانون مهندسين فارغ التحصيل دانشكده فني دانشگاه تهران در پی درگذشت پرفسور رضا نوشتاری را به رشته تحریر درآورده که در ادامه می خوانید. وی در این نوشتار به ابعاد متفاوت شخصیت پرفسور رضا اشاره کرده است.

به نام خدا

از شمار دو چشم یک تن کم / و از شمار خرد هزاران بیش
۱۳۹۸/۸/۳۰

دو نقیصه ای که دانشگاه امروز ما از آن دو در رنج است. افزون بر اینها، رضا می دانست که هر فردی در نهایت به یک حوزه تمدنی و فرهنگی تعلق دارد. بریدن رشته هویت تمدنی و ملی نه تنها کمکی به توسعه انسانی نمی کند که آدمی را در حالت تعلیق در می آورد. از این رو، ایده ایران در منظومه فکری رضا برجسته بود. توجه به مجموعه کتاب های ایشان از جمله راز آفرینش، حدیث آرزومندی، برگ بی برگی و مهجوری و مشتاقی و همچنین عشق و علاقه ای که این استاد برجسته به شاهنامه داشت مؤید مطلب پیش گفته است. آثار برجسته فضل الله رضا در ارتباط با شاهنامه از جمله پژوهشی در اندیشه های فردوسی: تفسیر و تحلیل شاهنامه و همچنین کتاب نگاهی به شاهنامه نشان از حس تعلق فضل الله رضا به ایده ایران و شخصیت چندبعدی او دارد. کانون مهندسين فارغ التحصيل دانشكده فني مفتخر است که در مراسم هفتادمین سالگرد تاسیس دانشكده فني این استاد برجسته را به عنوان یکی از هفتاد مفاخر این دانشكده معرفی کرد و در سال ۱۳۹۲ در مراسم گرامیداشتی مقام و منزلت آن دانشمند ایران دوست را گرامی داشت. اکنون نیز که روح او به ابدیت پیوسته است، یاد او را گرامی می داریم و آرامش ابدی را برای آن شادروان از درگاه ایزد منان درخواست داریم.

عباس آخوندی

رییس شورای عالی کانون مهندسين فارغ التحصيل
دانشكده فني دانشگاه تهران

پروفسور فضل الله رضا آخرین باقیمانده اولین دوره فارغ التحصيلان دانشكده فني، دانشگاه تهران در رشته مهندسی برق در سال ۱۳۱۷ را از دست دادیم. او که مهندسی لایق، ریاضی دانی مبرز، اندیشمندی جهانی و ادیبی توانا بود، دل در گرو ایران داشت و برای رشد و تعالی این کشور سال ها اندیشه کرده و تلاش ها مصروف داشته بود. او در این راه، روش تعلیم و تربیت نخبگان ایرانی را اختیار کرده بود، لذا بیش از هر چیز در زندگی خود، به کسب و توسعه دانش و دانش پروری پرداخته بود. رضا سال ها سمت ریاست مهم ترین مرکز علمی ایران، دانشگاه تهران، بعدها دانشگاه صنعتی و استادی در دانشگاه های معتبر جهان را بر عهده داشت. تمام تلاش او در این دوره این بود که دانشگاه تهران در اندازه و قواره یک دانشگاه در تراز جهانی باشد. از همین رو، در جذب بهترین استادان و تربیت نخبه ترین دانشجویان همت گماشت. بی شک، سهم او را در توسعه علم در ایران نباید از یاد برد. اهمیت نقش رضا در این ارتباط به نحوه نگاه او به حوزه دانش باز می گردد. گرچه او یک مهندس برق بود لیکن، نگاه او فراتر از تکنیک و فن بود. اندیشه فلسفی و شعر و ادبیات دو حوزه دیگری بودند که فضل الله رضا در آن دو، چیره دست بود. او به خوبی دریافته بود که بدون فلسفه توسعه حاصل نمی شود و بدون ادبیات زندگی معنی پیدانمی کند. همان



یادنگاشته‌ای در گرامیداشت جایگاه علمی و اخلاقی روانشاد پروفسور فضل‌الله رضا

برگ بی برگی پروفسور رضا

مهدی موسوی

شاعر، داستان‌نویس، منتقد و ترانه‌سرا

قبل از معرفی ویرایش سوم مجموعه مقالات فرهنگی "برگ بی برگی" نوشته پروفسور فضل‌الله رضا که توسط موسسه محترم اطلاعات انتشار یافته است، ترجیح می‌دهم مقدمه‌ای را که خود استاد بر این ویرایش افزوده‌اند، در ابتدای این مقال بیاورم. پروفسور فضل‌الله رضا نوشته‌اند:

سال‌ها دفتر ما در گرو صهبای بود
رونق میکده از درس و دعای ما بود
دل چو پرگار به هر سو دورانی می‌کرد
و اندر آن دایره سرگشته پابرجا بود

"حافظ"

در اردیبهشت ماه ۱۳۹۱، سفر کوتاهی به ایران داشتم. مدیران موسسه "انتشارات اطلاعات" با گشاده‌رویی خواستار شدند، که بخشی از نوشته‌های فرهنگی مرا به چاپ برسانند و منتشر کنند. دعوت را با امتنان بسیار پذیرفتم.

شکر ایزد که به همت و حسن سلیقه و سرعت عمل کارگزاران موسسه اطلاعات، چاپ نخستین "نقدها را بود آیا که عیاری گیرند" و ویرایش سوم کتاب "برگ بی برگی" انجام پذیرفت..... فضل‌الله رضا

اتوا، ۱۵ شهریور ۱۳۹۱

باری، چندسال پیش، جدیدترین آثار ادبی، فرهنگی و در عین حال علمی و عرفانی پروفسور فضل‌الله رضا در عین حال که خالی از ظرائف اجتماعی و سیاسی نیست، با استعانت از ابیات مولانا به نام "برگ بی برگی" منتشر شد.

گر بریزد برگ‌های این چنار
برگ بی برگی بخشد کردگار
گر نماند از جود در دست تو مال
کی کند فضل‌الها پایمال
هر که کارد، گردد انبارش تهی
لیکش اندر مزرعه باشد بهی
چون که با بی برگی غربت بساخت
برگ بی برگی بسوی او بتافت

استاد تصمیم داشتند عنوان این کتاب را "حسب حال" انتخاب کنند:

حسب حالی نوشتیم و شد ایامی چند
محرمی کو که فرستم به تو پیغامی چند
ما بدان مقصد عالی نتوانیم رسید
هم مگر پیش نهد لطف شما گلی چند

اماروزی گفتند که به نظر، "برگ بی برگی" "برازنده‌تر است. واضح است که انتخاب نام جدید، برگرفته از فحوای کلام ابیات مولوی بود. استاد این کتاب را در حالی تالیف کردند که بیش



بی‌برگی "به مانند دسته گلی است که باغبانی دانا، ماهر و دلسوز با کنار هم قرار دادن انواع گل‌ها به آن زیبایی، طراوت، رنگ و عطری خاص بخشیده که با سایر مجموعه‌ها تفاوت دارد.

به عنوان مثال، استاد در بخش نهم، مقاله‌ای دارد تحت عنوان: "وزیر مال اندیش". او می‌نویسد داستانی که امروز می‌نویسم، نمودار هجرت زندگانی در غربت یکی از وزیران دوراندیش هزار سال پیش است که به خلاف مهاجران کم تجربه و خام، کارش در غربت به تنگدستی نمی‌انجامد.

پروفسور رضا که از مهاجران ناخواسته است، هرگز کشور، تاریخ و فرهنگ خود را فراموش نکرده و در حال و هوای فضای فرهنگی مرز و بوم خود زندگی کرده است.

در کتاب "برگ بی‌برگی"، به علل عقب‌ماندگی‌های جهان سوم (به اصطلاح غربی‌ها) و دلایل پیشرفت کشورهای توسعه یافته اشاره شده که عمده دلیل تقسیم جهان به دو قطب منفی و مثبت، نخبه فرصتی و نخبه‌پذیری است.

مطالبی که می‌تواند کارگزاران را نسبت به اعمال و وظایف نظام در خصوص اتباع خارج از کشور خود حساس‌تر کرده و تعامل آنها و مهاجران را افزایش دهد.

گذشته از متن اصلی کتاب که به قله رفیع ادبیات و عرفان فرهنگ ایرانی - اسلامی اختصاص دارد، موارد سیاسی و اجتماعی که در حاشیه متن کتاب به آنها پرداخته شده، قابل توجه، تعمق و تفکر است. مقاله "نامه‌ای از کشتی" و "خاطره‌ای از نمایندگی ایران در نیویورک"، حاوی نکات ارزنده‌ای است.

استاد در "خاطره‌ای از نمایندگی ایران در نیویورک" چنین آورده است: در پاییز سال ۱۳۲۳ هجری شمسی، آنگاه که به نیویورک وارد شدم، شمار ایرانیان مقیم در آن شهر بزرگ محدود بود. (شاید کمتر از یک صد نفر) از میان ایرانی‌های تازه وارد، چهار یا پنج گروه مختلف را به یاد می‌آورم. (چند بازرگان و چند تن از پزشکان ایرانی با خانواده‌هایشان که به قصد اقامت دائم به این دیار آمده بودند).

در آن موقع، دولت آمریکا به ندرت به کسی روادید تحصیلی می‌داد. در آن زمان آقای حسین نواب، سرکنسول و آقای حاج محمد نمازی از بازرگانان معروف، سمت وابستگی افتخاری در کارهای اقتصادی را داشت. نمازی در آمریکا تجارت می‌کرد و مردی فهمیده و جهان‌پسند بود و هم خوان گسترده داشت. مراوده‌ام به دفتر کنسولی از همان آغاز ورود به نیویورک برقرار شد.

از هشتاد بهار از زندگی پر خیر و برکت شان گذشته بود و این مجموعه ثمری به بهای عمر پر تلاش علمی و فرهنگی ایشان است.

گربریزد برگ‌های این چنار
برگ بی‌برگیش بخشد کردگار
بیت زیر هم زبان حال استاد است که:
چون که با بی‌برگی غربت بساخت
برگ بی‌برگی به سوی او بتافت

استاد سوز دل مہجوری را در غربت، با شوق مشتاقی جبران می‌نماید و حدیث آرزومندی خدمت به ملت و مملکت خود را با برگ بی‌برگی، ره توشه کاروان ادب و عرفان این مرز و بوم می‌کند. در کتاب برگ بی‌برگی به جد می‌کوشد تا نشان دهد که اگر چه نمی‌توان مرز علم و دین و یا عقل و عشق را به روشنی نمایاند، اما می‌توان محدوده هر یک و تصرف یکی را در دیگری تا حدودی مشخص ساخت و با ذکر این مطلب که ملاک ارزیابی علم و دین و عقل و عشق با هم متفاوت اند، بنابراین مقایسه آنها از طرف مخلصان و مغرضان، کم‌ارزش است. از اینرو علم و دین و عقل و عشق، که بخشی از معارف انسانی هستند، می‌باید هر یک در جای خود دیده و سنجیده شوند.

استاد این مفاهیم را در مقاله‌های "در مناظره اصحاب علم و دین" و "علم و عرفان" گنجانیده‌اند. به طور اجمال می‌توان گفت که در دفتر اول این کتاب، بیشتر به مباحث اجتماعی و سیاسی ایران و جهان پرداخته‌اند.

اگر چه مطالب این بخش، خالی از ظرایف ادبی و فرهنگی نیست. در دفتر دوم، فرازهایی از ادب و فرهنگ ایران زمین را که به حق بر فراز قله رفیع ادبیات جهان قرار دارد، می‌شناساند.

در دفتر سوم، حیطه علم و عرفان را برای خواننده کتاب محک می‌زنند و در دفتر چهارم، بخش سخنرانی‌ها، پنج سخنرانی در دانشگاه‌های آمریکا و ایران و دو پیام دانشگاهی ارایه شده است که این مطالب عمدتاً صبغه فرهنگی و ادبی دارند و خالی از اشارات اجتماعی و سیاسی نیست. (مطالب دفتر چهارم، گذشته از ارزش علمی و فرهنگی، نمایانگر روحیه پیوند استاد با جامعه و حشر و نشر ایشان با مراکز و پایگاه‌های علمی و فرهنگی است).

اگر چه برخی از مقالات قبلاً در مجلات داخل و خارج از کشور منتشر شده و بریده‌هایی از تعدادی از آنها در کتاب برگزیده آثار علمی و ادبی فضل‌الله رضا، تالیف آقای علی وهرام، درج شده است.

اما به زعم نگارنده، مجموعه مقالات فراهم شده در کتاب "برگ



اجتماعی است که در حاشیه متن اصلی کتاب چشمگیر است. اگر چه استاد می نویسد: "اکنون، برداشتم نسبت به مسایل غرب، دقیق تر و عمیق تر شده است."

شادروان نواب، از من مجرب تر و به سال سن، برتر بود و مدتی هم در آمریکا کار کرده بود. او بازرگانان و ایرانیان دیگر را بهتر از من می شناخت. صحبت ما فرهنگی و اجتماعی و در حدود آرزوی پیشرفت ایران بود و گله از نامردی ها و عقب ماندگی ها. از بدبختی های اهل علم و کمال در ایران سخن در میان رفت که بقال سر گذر هم حاضر نیست به ایشان نسیه چیزی بدهد. چه بسا که مردم آبرومند از گرسنگی و بیماری رنج می برند و یا می میرند؛ حال آنکه بسیاری از اشخاص بی فضل و بی کمال، نه تنها بر صدر می نشینند، بلکه اهل کمال را خفیف می شمارند. این مطلب گرچه تازگی نداشت، ولی حس می کردم که در آن زمان باز تاب دلتنگی درونی ما بود.

گفتگوی این جوان دانشجو با سر کنسول، مشحون از حسن اعتمادی است که آقای سر کنسول توانسته است فراهم کند و به قول امروزی ها اعتماد سازی کند و دامنه بحث را به مسائل روز جامعه بکشاند.

یکی از ویژگی های پروفیسور فضل الله رضا، خط کشی نکردن آحاد مردم به دولتی و غیردولتی بودن و یا داخل و خارج زندگی کردن و یا وابسته به این خانه بودن یا نبودن است؛ بلکه ملاک سنجش مردم از نظر ایشان، خدوم بودن نسبت به دیگر آحاد و فهمیم بودن نسبت به آنچه در اطرافشان می گذرد، است.

به نظر کسانی که ایشان را می شناختند، سال ها این خصلت انسانی و مردمی در ایشان بارز بود. کسی را به جرم اینکه در دولتی خدمت می کند اما فهمیم و مردمی است، کنار نمی گذاشتند و فرد دیگری را به صرف اینکه روشن مآبانه خود را فهمیم می داند ولی به

در این مختصر مطلب، دو نکته قابل توجه به چشم می خورد، ولی این که در آن زمان در کنسولگری ایران به روی ایرانیان باز بود و همان گونه که در سطور بعدی به اختصار اشاره خواهد شد و علاقمندان را به خواندن اصل مطلب در کتاب برگ بی برگی رجوع می دهیم، سر کنسول ایران آقای حسین نواب فردی فهمیم و ادیب و فرهنگ شناس بوده؛ به گونه ای که رضا، جوان شایق به علم را که در آن زمان تقریباً کل دیوان حافظ را از حفظ بوده و کتاب "راز آفرینش" و "هندسه علمی و عملی" و "رادیو به زبان ساده"، او را در ایران معروف کرده بود، جذب سنجایای سر کنسول

می کند. دوم این که بازرگانی بین المللی و فهمیم و خیر که پیش از جنگ جهانی دوم با خاور دور رابطه بازرگانی داشت، وابسته اقتصادی سر کنسولگری قرار داده بودند. جذب

چنین افرادی به سر کنسولگری تا حدودی بیا نگر توجه مسئولان آن زمان به اهمیت انتخاب افراد مناسب در نمایندگی های مقیم خارج است.

استاد، شادروان نواب را چنین معرفی می کند: "نواب مردی محترم و متین و فروتن و آشنا به ادب و فرهنگ ایران بود. گمان دارم آشنایی من با مرحوم نواب از این رو که او دنبال هم زبان هم فرهنگی می گشت تا با کسی گاهی گپی بزند و شاید مرا هم اهل معنی می دیده است. شادروان نواب بعداً در کابینه مصدق مدتی عهده دار وزارت امور خارجه شد. روزی نواب مرا برای صرف نهار به رستوران راکفلر برد."

استاد می نویسد: "راکفلر سرمایه دار معروف آمریکا و خدایگان مکنت سرشار در سراسر آمریکا و صاحب آسمان خراشی که در طبقه سی ام آن سر کنسولگری ایران و رستورانی هم در طبقه شصتم آن قرار داشت، در کنار میز مجاور ما، نشسته بود و غذا می خورد."

"من که آن ایام تازه از ایران بیرون آمده بودم و در کشور فقیر خودمان اختلاف و تشریفات آقا نوکری و افاده نودولتان را به ذهن داشتم، از دیدن این منظره ساده لذت می بردم. همان روز در دفترم یادداشت کردم که دریغا ما در صدر اسلام اینگونه رفتار ساده و بی پیرایه و برابر گونه ای داشتیم و آن را از دست دادیم و اکنون پایبند تشریفات صوری شده ام. شگفتا در کشور سرمایه دار، آمریکایی فقیر و غنی، لااقل به صورت ظاهری، نوعی برابری و همنشینی دارند که ما نداریم. (مطلب فوق الذکر از موارد

دنبال نان و نام و نشان خود بوده و برای مردم دلی نمی‌سوزاند، احترامی قائل نمی‌شدند.

در میان گفتگوها، نواب شعری را به مناسبتی با سوز برایم خواند که آن را نشنیده بودم و خیلی خوشم آمد. همان سر ناهار، روی یک تکه کاغذ آن را یادداشت کردم و در اینجا بازنویس می‌کنم:

زان مرده صفات که پهلوی به جان زند
جامی به زنده بخش که بر جاودان زند
می آتشین بریز که از جوش ساتگین
برق از مکان بر آید و بر لامکان زند
بشنوز من که در جگر خم لطیفه ای است
کز خاک سر بر آرد و بر آسمان زند
عشق ای عجب که در دل دریای هست و نیست
کشتی فکنده است و کران بر کران زند
ساقی بیا که دست توانای روزگار
سیلی اگر زند به رخ ناتوان زند
عمر عزیز را بدلی نیست در جهان
جز ساغری که پیر ز دست جوان زند

برداشت من از این غزل عارفانه چنین است که در سر تپای غزل، می عارفانه در خم حیات موج می‌زند. در بیت اول سخن از مردن پیش از مرگ نهایی است و زنده و جاودانی شدن مرده صفات، همان شراب ناب است که از صفات طبیعی خود در گذشته است و از حالت آب انگوری بیرون آمده و می صوفی افکن شده است. به قول اقبال:

تاک را سیراب کن، ای ابر نیسان زینهار
قطره تا می می تواند شد چرا گوهر شود؟

طوطی مولانا در جنگل هند، مرده صفات شد و آزادی و حیات یافت. از آنگونه است که گفته اند: "موتوا قبل ان تموتوا". این می، جان های مرده را زندگانی می بخشد و اگر سالک زنده آن را بنوشد، گویی به جاودانگی و به بی انتهای می پیوندد. در بیت دوم "می آتشین بریز" اصطلاح زیبا و نو است. در دیوان حافظ که منبع این گونه ترکیبات عارفانه است، چنین ترکیبی دیده نشده است.

بیتی از این دست، در این لحظه به ذهن من می آید که از ترجیع بند زیبای هاتف است:

ساقی آتش پرست آتش دست
ریخت در ساغر آتش سوزان
چون کشیدم، نه عقل ماند و نه هوش
سوخت هم کفر ازان و هم ایمان

می آتشین بریز، زاینده برق و فروغی است که از مکان محدود این عالم، عارف را به سوی نامحدود دو لامکان می راند. در بیت اول می سالک را از قید زمان می رهاند و او را به سوی جاودانگی و بی نیازی راهبر می شود. در بیت دوم راهرو از قید مکان هم بدر می رود. فارغ از زمان و مکان. و به قول ناصر خسرو:

"مست و لایعقل، نه چون می خوارگان"

بیت سوم، تایید و تاکید بر دو بیت پیش است که معجون این خم، بندهای خاکی را از پای تو می گسلاند. به سوی آسمان ها بالا می روی، معراج، معراج تو است، "دور دور توست نه دور قمر".

گر روی پاک و مجرد چو مسیحا به فلک

ز چراغ تو به خورشید رسد صد پرتو

از تمامت غزل، به ویژه بیت چهارم آشکار است که گوینده به مدارج خرد و حکمت و مبانی ریاضیات قدیم اشراف دارد.

از حکمی تاکنون چیزی نخوانده ام و از کسی هم درباره میزان فضل او چیزی نشنیده ام، ولی به رأی العین از همین غزل چند بیت، برمی آید که گوینده طلبه ای درس خوانده و صاحب اندیشه است. منطق می داند، پشتوانه معرفتش بر پایه دیپلم و رتبه اول اداره فرهنگ و مدام (نشان) "سوادآموزی و غرب نیست."

استاد با ذکر این مطلب که با حکمی و شعر او تا آن زمان برخورد نکرده بودم، به نوعی میزان آشنایی و احاطه سر کنسول آن زمان ایران را با شعر نشان می دهد. پروفیسور رضا بر این باور است که سفیران آن باید هم به فرهنگ میهن و هم به فرهنگ کشور میزبان، آشنایی داشته باشند تا بتوانند وظایف خود را بهتر انجام دهند. کتاب برگ بی برگی، همچنین مطلبی در مورد "کن تیلور" (Ken Taylor) "سفیر کانادا در ایران در اوایل پیروزی انقلاب اسلامی دارد. این نوشته، یکی از مقالات قابل توجه و چشمگیر این کتاب در بخش دوازدهم است که تحت عنوان "یک نامه خصوصی" نگاشته شده است.

در این بخش، استاد اشاره ای به نقش زیر کانه و مخفیانه ای که کن تیلور در مخفی کردن شش تن از دیپلمات های آمریکایی گروگان گرفته نشده توسط عده ای از دانشجویان در آغاز انقلاب اسلامی (۱۹۸۰-۱۹۷۹) دارد.

پروفیسور رضا، بر مبنای مقاله روزنامه کثیرالانتشار کانادا، می نویسد: یکی از ماموران مخفی سیا به نام آنتونیو مندز که از کارمندان چیره دست آن سازمان بود، کارگردان برنامه آزادی دیپلمات های آمریکایی بوده است.

نمایشنامه مندز چنین آغاز می شود که یک گروه فیلمبردار کانادایی به بهانه تهیه فیلم های علمی و تخیلی (science fiction)



خلاصه:

کتاب "برگ بی برگ" گنجینه‌ای است از اطلاعات و رهنمودهای علمی، ادبی و فرهنگی سودمند برای دانشوران و دانش‌پژوهان ایرانی.

کتاب با دقت و جهان‌بینی خاص پروفسور رضا تهیه شده و می‌تواند چراغی برای جوانان ایرانی برای شناسایی راه‌های مراوده ایران با جهان غرب باشد.

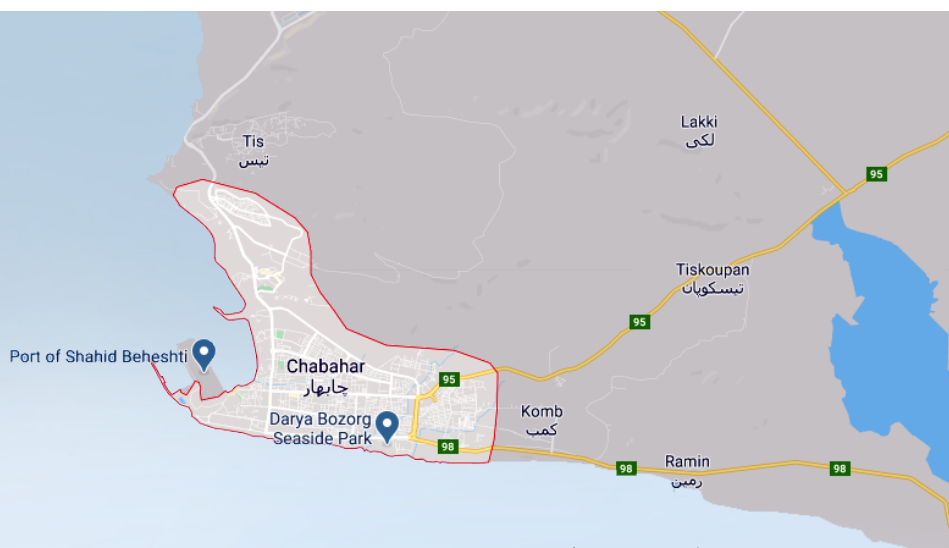
کتاب به قلم استاد دانشمندی است که بیش از نیم قرن در دانشگاه‌های آمریکا، اروپا و کانادا به تدریس و پژوهش مشغول بوده، اما به گونه‌ای به فرهنگ ایران و به مردم ایران نزدیک است که گویی الان در میان مردم ما زندگی می‌کند و هیچگاه از ایران بیرون نرفته است. ویرایش سوم کتاب "برگ بی برگ" که ویرایش اول و دوم آن توسط نشر "صدای معاصر" چاپ و منتشر شده بود، چندسال پیش توسط "موسسه فرهنگی اطلاعات" به چاپ رسید.

مناظری از چند کشور مانند ایران (به تعبیر روزنامه کشوری جهان سوم) داشته باشند و نام آن را آرگو می‌گذارند. استاد در ادامه چنین می‌آورند که منذر در سفرهای مکرر به اتاوا، مقامات امنیتی و کشوری را راضی می‌کند که اوراق شناسنامه، گذرنامه و پروانه رانندگی تقلبی به نام آن شش نفر دیپلمات آمریکایی صادر کنند.

پروفسور رضا، با دقت موشکافانه، گریزی زده و می‌نویسد: "البته این کارها را نباید آسان گرفت. چون دولت‌ها متعهد به صدور اوراق صحیح و درست در برابر مقامات بین‌المللی هستند و ضمناً بین خودشان قراردادهایی دارند."

و ادامه می‌دهند که در سیاست، عملکرد مهم‌تر از نوشتارهای امضا شده روی کاغذ است و به این ترتیب اشاره دارند بر عدم رعایت این نوع مقررات توسط اکثر کشورها. خواندن این مقاله که همراه با ظرائف قابل توجه در تلاش‌های دیپلماتی است برای همه دیپلمات‌ها، قابل توجه است.





سفر عمرانی های ۶۳ به چابهار

شماری از فارغ التحصیلان عمران ورودی ۶۳ در ادامه دورهمی های سالیان اخیر که در قالب سفر به شهرهای مختلف صورت می گیرد، این بار از دوشنبه ۲۷ آبان تا جمعه اول آذر ۹۸، به چابهار سفر کردند. در مسیر ساحلی غربی، سایت پرورش گاندو (تمساح پوزه کوتاه بومی)، تپه گل فشان، بندر تنگ، تلاقی بی بدیل کویر و دریا در روستای درک، اسکله گنارک و ساحل روستای پژم از نقاط دیدنی بود و در مسیر ساحلی شرقی، اسکله صیادی رمین، تالاب صورتی رنگ لیپار، کوه های مینیاتوری (مریخی)، اسکله صیادی بریس (با چشم انداز منحصر بفرد دریای عمان و اقیانوس هند)، قایق سواری در کنار دلفین ها در ساحل گواتر (صفر مرزی) و جنگل های حرا بخش های اصلی برنامه سفر بودند. در این میان همه روزه شنای قبل از صبحانه در ساحل محل اقامت، صرف ماهی در ناهارهای بومگردی و شب زنده داری و ذکر مکرر خاطرات دوستان به لطف سفر می افزود. سفر به چابهار؛ سفری بود به آرامش و زیبایی اقیانوس ...





یاددهی یادگیری، ۵۰ راهکار برای بهبود کیفیت آموزش مهندسی

مولف: دکتر حسین معماریان

استاد دانشکده فنی

ناشر: دانشگاه تهران

تعداد صفحات: ۳۲۴ صفحه

تاریخ انتشار: ۱۳۹۸

معرفی: این کتاب شامل پژوهش‌هایی است که در غالب پیشنهادهایی برای ارتقای کیفیت آموزش مهندس ایران، عرضه می‌شوند. پیشنهادهایی که در این کتاب آمده جهت برطرف کردن کاستی‌های موجود و آماده کردن برنامه‌های آموزش مهندسی کشور، برای گذر موفقیت‌آمیز از فرآیند ارزشیابی، مطابق با استانداردهای جهانی و به دنبال آن پیوستن به پیمان‌های بین‌المللی هم‌ارزی مدارک مهندسی، است.

این پژوهش‌ها در شش زمینه مختلف: یاددهی-یادگیری، تدریس مهندسی، ارزیابی آموزشی، برنامه‌ریزی آموزشی، مدیریت آموزشی و آینده پژوهشی در آموزش مهندسی، ارائه شده‌اند. از این کتاب در مراسم افتتاحیه ششمین کنفرانس بین‌المللی آموزش مهندسی ایران رونمایی شد.



مقام آوری مهندس فتاپور در مسابقات شنای بزرگسالان

مهندس محمدحسین فتاپور (مکانیک ۵۹)، موفق به اخذ چند مقام در مسابقات شنای بزرگسالان شد.

این مسابقات در رشته‌های شنا، شیرجه و واترپلو با عنوان جام بزرگداشت هفته وحدت در بخش آقایان به میزبانی استخر قهرمانی مجموعه ورزشی آزادی از ۳۰ آبان تا اول آذر برگزار شد.

مقام اول در ۵۰ متر پروانه، مقام دوم در ۵۰ متر کرال پشت، مقام سوم در ۵۰ متر آزاد و مقام سوم در ۵۰ متر قورباغه، حاصل کار مهندس فتاپور در این مسابقات بود.

در پایان این رقابت‌ها که با حضور ۳۸ تیم برگزار شد، تیم شهید نوفلاح الف با مجموع ۲۴۴ امتیاز در جایگاه نخست ایستاد. تیم‌های آزادگان البرز و گیلان نیز به ترتیب با ۲۰۹ و ۱۶۴ امتیاز دوم و سوم شدند.