



راهکار دانشگاه شریف برای کاهش آلودگی هوای تهران

مسئولان حوزه بهداشت شهری و شرکت کنترل کیفیت هوای شهر تهران می‌گویند که شهرستان تهرانی و کلان شهرها در طول ۲۴۵ روز یک روز هم هوای سالم تنفس نمی‌کنند.

آنگون به دلیل استفاده از بنزین برور ۲ در خودروها باعث ترکیب آروماتیک در هوای منتشر شده که به گفته کارشناسان حوزه بهداشت این ترکیبات به طور مستقیم باعث بروز سرطان خون می‌شود.

محققان دانشگاه صنعتی شریف در حال حاضر در حال انجام پروژه ساخت کاتالیست

هستند که می‌تواند این ترکیبات آروماتیک را به ترکیبات کم خطر تبدیل کند. محمد دیجی، دانشجو دکتری دانشگاه صنعتی شریف تولید این کاتالیست را در پایان نامه دوره دکتری خود مورد پیگیری قرار داده است.

وی در توضیح این موضوع گفت: حذف ترکیبات آروماتیک با استفاده از کاتالیست‌ها از سال ۱۹۸۰ در جهان مطرح شده است و در حال حاضر در بسیاری از کشورها استفاده می‌شود، اما استفاده از چنین کاتالیست‌هایی در محیط‌های بسته مانند کارگاه‌ها نیز در ایران رایج است.

انامه در صفحه ۲

حکایت

مراقب حرف‌هایتان باشید



پسر بچه‌ای تند خد در روستایی زندگی می‌کرد. روزی پدرش جمعی می‌خ به او داد و گفت: هراب که عصبانی می‌شود و کنترلش را از دست می‌دهد باید یک میخ در حصار بکوبد.

روز نخست پسر ۳۷ میخ در حصار کوبید، اما به تدریج تعداد میخ‌ها در طول روز کم شدند. او دریافت که کنترل کردن عصبانیتش آسان‌تر از کوبیدن آن میخ‌ها در حصار است.

در نهایت روزی فرا رسید که آن پسر اصلا عصبانی نشد. او با افتخار این موضوع را به اطلاع پدرش رساند و پدر به او گفت: باید هر روزی که توانست جلوی خشم خود را بگیرد یکی از میخ‌های کوبیده شده در حصار را بیرون بکشد.

روزها سپری شدند تا اینکه سر همه میخ‌ها را از حصار بیرون آورد. پدر دست او را گرفت و به طرف حصار برد. «کار تا خوب انجام دادی پسر، اما به سوراخ‌های حصار نگاه کن. حصار هیچ وقت مثل روز اولش نخواهد شد. وقتی هنگام عصبانیت چیزی حرف‌هایت مثل این شکاف‌هایی بر جای می‌گذارد. مهم نیست چند بار مغز خواهی کنی، چون اثر زخم همیشه باقی می‌ماند.»

خبرهای این شماره



برگزاری سومین دوره مسابقات ملی شناورهای هوشمند



چالش‌های شغلی فارغ‌التحصیلان دانشگاه شریف



وقف احسان‌انگار

اجتماعی

سیگار در دانشگاه‌های کالیفرنیا ممنوع شد



دانشگاه‌های دولتی در ایالت کالیفرنیا آمریکا استعمال دخانیات را ممنوع کردند و امیدوارند که با این اقدام سلامت دانشجویان، اساتید و کارکنان دانشگاه‌ها بهبود یابد.

سازش گزارش خبرگزاری‌ها، دانشگاه‌های کالیفرنیا سایر دانشگاه‌های وابسته به دولت در ایالت کالیفرنیا اقداماتی را به کار بستند تا به واسطه آن استعمال دخانیات در این دانشگاه‌ها ریشه کن شود.

برخی دانشگاه‌ها در حال حاضر سیاست‌های اجباری اتخاذ کرده‌اند که طی آن دانشگاه‌ها نایز از دخانیات شده‌اند. از سوی دیگر سایر دانشگاه‌ها نیز قصد دارند از ابتدای سال تحصیلی آینده به جمع بیش از ۱۱۰۰ دانشگاه آمریکایی بپیوندند که استعمال دخانیات در آن‌ها ممنوع است.

کارکنان دانشگاه دولتی «سن دیگو» نیز در حال جمع‌آوری زیرسیگاری‌ها از مکان‌هایی که مخصوص دانشجویان سیگاری تعیین شده بود هستند تا خود را آماده اجرای قانون جدید منع استعمال دخانیات در این دانشگاه کنند که در چهارشنبه در این دانشگاه اجرائی می‌شود.

مسئولان این دانشگاه اعلام کردند یک پایگاه اینترنتی اطلاع رسانی درباره مقررات جدید راه‌اندازی کرده‌اند.

به گزارش خبرگزاری‌ها به نقل از بلاگ اینترنتی یونیورسیتی نیوز، دانشگاه کالیفرنیا لس آنجلس (UCLA) که از ماه آوریل کشتن سیگار و جویند آدامس‌های محبوس تنباکو در آن ممنوع شده تنها ۸ درصد دانشجوی سیگاری دارد که این رقم در مقایسه با سایر دانشگاه‌های سراسر آمریکا تقریباً نصف است.



اساتید دانشگاه در کنار وزیر راه ایمنی حمل و نقل جاده‌های کشور در دانشگاه شریف بررسی شد

دورنمای سلامت در دانشگاه شریف

نشست بررسی راهکارهای توسعه فناوری‌های نوین ارتباطی در ارتقای سلامت جامعه

یاد می‌گیرند، در حال حاضر ما در کشور خود با مشکلات متعددی در همین رابطه مواجهیم، اما ارتباط مردم با کارکنان بهداشت کوه است و به درستی برقرار نمی‌شود، همچنین مردم در مورد بیماری و سلامت خود مسئولیت فردی بالایی را نپذیرفته‌اند از طرفی دیگر بستری به اسم فناوری وجود دارد اگر قرار باشد آموزش مستقیم برای مردم گذاشته شود با موفقیت انجام نمی‌بخشد به دلیل آنکه در حال حاضر تعداد پرسنل بهداشتی بسیار کم است و در اوقات نمی‌توانند چنین مواردی را پوشش دهند از طرف دیگر از توسعه فناوری‌ها در جهت بر کردن این خداد و توانمند کردن مردم می‌توانیم بهره‌مند شویم.

دکتر رخساری در خصوص اطلاع رسانی و فناوری سلامت گفت: بعضی از افراد بی‌دانش تا آنکه بفهمند همراه دارند می‌توان از این ظرفیت در جهت اطلاع رسانی و توانمند سازی مردم استفاده نمود تا بدانند اگر بیمار شدند چطور از بیماری خود مراقبت نمایند حتی پاسخ سوالات خود در حوزه بهداشت و درمان به این طریق به دست آورند نیازی نیست که حتما به مطب پزشک مراجعه نمایند باید دسترسی لازم در جهت دریافت اطلاعات در فضای مجازی و با کمک نرم‌افزارهایی در این زمینه را داشته باشند که می‌تواند به مردم کمک نماید، به راحتی روی همین تلفن‌های همراه نرم‌افزاری نصب شود تا هر فرد بتواند از شرایط جسمی خود با نسیس آن مطلع شود، بنابراین نیاز از این فضای مجازی حتی برای درمان‌ها استفاده کرده است. در حال حاضر نقاط مختلفی در کشورهایی مانند هندوستان با نفاذی که حضور پزشکان امکان پذیر نمی‌باشد از همین ستر نرم‌افزاری مجازی استفاده می‌کنند حتی با ارسال مدارک پزشکی بیمار و معرفی و به متخصص پزشک می‌توانند تشخیص دهد مشکل بیمار چیست؟ مشکل اینجاست که این افعاها در وزارت بهداشت میخا نیست و دانشگاهی همچون دانشگاه صنعتی شریف دانشگاه فنی ما در این زمینه موفق است می‌تواند بستری خوبی را به عنوان بستری سلامت ایجاد نماید و آن را در اختیار مردم بگذارد.

او در ادامه گفت: نسل نسل در حال تغییر است، نسل ما از گذشته است هر اطلاعاتی را به صورت الکترونیکی دریافت کنند و از آن استفاده نمایند و باید خیلی سریع چنین بستری را آماده سازیم، اگرچه در گذشته رونده سلامت مردم کافی بوده است، اما در حال حاضر مردم پروفایل (پرونده الکترونیکی) برای خود ایجاد می‌کنند و در فضای مجازی می‌توانند سلامت خود را پیگیری نمایند تمام این‌ها می‌تواند تبدیل به نرم افزار گردد فضای که در دانشگاه صنعتی شریف است با توجه به علاقه‌مندی و تجربی که موجود است و ارتباطی که مدتی است با این دانشگاه برقرار می‌باشد و تجربه خوبی که به دست آمده است می‌شود کار بزرگی را شروع کرد و آن شامل: تواناند تخصصی برای مردم و مایل تا برای اشتغال جوانان باشد و این اتفاق می‌تواند برای هم مردم و هم دانشگاه و هم سایرین جالت بردند داشته باشد و همه توانوند از این فضا استفاده نمایند.



کرد، بحث حاکمیتی است و سلامت بحثی است که می‌تواند امنیت را هم مد نظر داشته باشد از طرفی با پیشرفت‌های زیادی که در بحث پزشکی، درمان، تشخیصی و سایر بحث‌ها داشته‌ایم بیشتر به این نتیجه رسیدیم که باید مردم را توانمند سازیم اما تعداد یک سیستم بهداشتی درمانی موفق شود خصوصا با بیماری‌هایی که در حال حاضر با آن‌ها سرو و کار داریم این بیماری‌ها مثل بیماری واگیر نیست که وقتی اتفاق می‌افتد ببینیم منبع آلودگی چیست؟ سپس منبع را از بین ببریم و چند بیمار را درمان کنیم و چنین به نظر می‌رسد که این مشکل حل شده است در حال حاضر بیماری‌های متعددی مثل بیماری فشار خون، دیابت یا قلب و عروق یا اسکته و غیره شد این بیماری مانند گارد است و عمل آن یک میکروب یا ویروس خاص نیست که با آن میان بدافستش آن مشکل حل شود و این موضوع برمی‌گردد به سبک زندگی خود مردم و مسئولیت فردی افراد در قبال اینکه یا بیمار شوند و یا اینکه این بیمار شدند در مراقبت کنند.

عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در ادامه گفت: یکی از مهمترین عوامل، جریان نبود ارتباط بین کارکنان بهداشت و درمان و مردم است و اینکه از این طریق اطلاعاتی را به مردم منتقل نمایم تا مردم بدانند چه کار کنند ضمن اینکه به غیر از دادن اطلاعات باید جلسات متعدد تحت عنوان گروه‌های خودیاری تشکیل شود مردم در این گروه‌ها رفتارهایی که لازمه سلامت است را

نشست تخصصی بررسی راهکارهای استفاده از فناوری‌های نوین ارتباطی در سلامت با حضور جمعی از اساتید دانشگاه صنعتی شریف و صاحب‌نظران حوزه سلامت در محل دانشکده کامپیوتر دانشگاه برگزار گردید.

در این نشست ابتدا دکتر احمدیان ریاست پژوهشگاه مهندسی پزشکی ضمن برشمردن قابلیت‌های فناوری در ارتقای سلامت جامعه از ظرفیت‌های دانشگاه در این حوزه خبر داد. دکتر احمدیان ارتباط سیستم‌های فیمابین سلامت و دانشگاه را عامل پیشبرد اهداف سلامت کشور و تأمین کننده جامعه‌های بهتر و پویاتر معرفی نمودند.

در این نشست خبرنگار نشریه به دکتر تقدسی رئیس انجمن آموزشی بهداشت و ارتقاء سلامت کشور و همچنین دکتر رخساری عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، همچنین عضو هیأت هیئت‌مدیره فرهنگستان علوم پزشکی گفتگویی انجام دادند.

دکتر تقدسی در پاسخ به سوال خبرنگار ما در خصوص نقش فناوری در توسعه سلامت گفت: با تغییر و تحولات بی‌نهایی که در جهان ایجاد شده سبک زندگی همه مردم تغییر کرده است. امروزه دستیابی به اطلاعات به صورت سنتی امکان‌پذیر نیست چرا که مردم انتظار دارند اطلاعات مورد نیازشان را در اسرع وقت به دست آورند و این اطلاعات باید صحیح بوده و از یک پشتوانه علمی مناسب برخوردار باشد. از فناوری در حوزه مردم‌گرایی نیست و بسیار واجب و ضروری می‌باشد به این دلیل که در تمام ابعاد از سیستم فناوری نوین استفاده می‌کنیم امروزه با وجود پیشرفت‌های همراهِ (۱۱۰ درصد در کشور)، خیلی از افراد دارای دو تلفن همراه می‌باشند، بنابراین اگر برای پاسخ به نیاز در مسیر صحیح قرار بگیرد اطلاعات مورد نیاز از امکانات رسانه‌ای دیگر که در اختیار هست به دست می‌آید مردم در پاسخ به این نیاز اگر در یک مسیر صحیح قرار بگیرند ممکن است از منابع دیگر اطلاعات خوبی را دریافت نمایند که قابل اعتماد نمی‌باشد و این امر باعث می‌شود افکار عموم به انحراف کشیده شود، بنابراین یکی از بستری‌های اساسی این است که سواد سلامت جامعه ارتقا پیدا کند.

وی در ادامه گفت: دیگر صنعت چاپ و کتاب کافی نیست و باید فناوری‌های نوین سلامت را افزایش دهیم این فناوری‌ها در جامعه نفوذ کرده و ما می‌توانیم از آن بهره‌مند شویم و سواد سلامت جامعه ارتقا دهیم وقتی صحبت از سواد سلامت جامعه می‌کنیم منظور ایجاد مختلف آن می‌باشد یعنی اگر واقعا کار کرد و هدفمان سبک زندگی سالم است و این جزو اهداف جامعه ماست (۱۴۰۴) سالها در یک جمع سالم) رسیدن به این هدف والا و گسترده باید ابزار مناسب خود را داشته باشد و بهترین ابزار استفاده از فناوری‌های نوین در ارتقای سلامت است که ما می‌توانیم از آن استفاده کنیم و به خصوص فرهنگستان علوم پزشکی که در خصوص نقش فناوری در سلامت گفت سلامت به عنوان یکی از نیازهای اصلی و اولیتهای جامع، دولت و مردم می‌باشد یکی از مباحثی است که نمی‌توان در بحث بودج دولت از آن بی‌توجه عبور

مناسبت

خورشید می‌ز مشرق ساغر طلوع کرد



با اینکه بهمن دومین ماه فصل سرد زمستان است و هنوز بردهای دی را در خود و به محسوس می‌یاد، اما سال‌هاست که در کشور ما در این ماه آوازه بهار بیش از حتی فصل بهار در میان مردم گفته و شنیده می‌شود. مخصوصا در روزی که آن را ماه غیور ایران می‌نامند. در این روزها بهار بهار می‌گردد.

آری چه فجر انقلاب اسلامی یاز دیگر در آستان شگفتی خاطرات رشادتها و باپمردی‌های مردم ایران است که با وحدت کلمه و تبهیت از امام راحل، نظام شاهنشاهی را در ایران برچیند و بنای جمهوری اسلامی ایران را بر پایه‌های اعتماد به خدا، و اینکه که در آستانه ده فجر انقلاب اسلامی ایران عزیز هستیم همچون سال‌های پیش برانیم که سبھی در پانصدات این ایام فرخنده داشته‌ایم. به همین منظور ستاد ده فجر دانشگاه برنامه‌های متنوعی در نظر گرفته و آن‌را شامل: در ایام ده فجر به اجرا می‌آورد، که امیدواریم این برنامه‌ها موجب خرسندی و رضایت شما عزیزان را فراهم آورد در شماره آینده نشریه به آن خواهیم پرداخت، با ما باشید.



وقف

وقف احسان ماندگار...



اگر چه تاریخ پیدایش لوقف و نذورات و چگونگی آن در میان ملل و اقوام باستان به خوبی روشن نیست ولی از قرائن و شواهد تاریخی می توان استنباط کرد که آغاز پیدایش ادیان آسمانی و ظهور کاهنان و بعثت انبیا و ساختمان معابد و کتیسه ها و آتشکده ها و قربان گاه ها صدقات جزایه و نذورات مستمری مانند «وقف» وجود داشته که به مصلحت خیریه و عمران و آبادی آن معابد می رسید و کاهنان و موبدان و هربندان و کتیسه ها و کتابان در درآمد آن هرا معاش می کردند.

از میان ملل قدیم اقوام آریایی نژاد، خاصه ایرانیان که از زمان های بسیار قدیم به پیری و آیین و کیش خود که به کارهای نیک و آبدیانی و دستگیری از درماندگان و بیوایان توجه بسیار می داشتند و به بغین دارای موقوفات و نذورات بسیاری برای نگهداری معابد و آتشکده های خود بودند که به پاره ای از آن ها در بعضی از شهرستان های ایران از قبیل یزد و کرمان هنوز در نزد زرتشتیان باقی و در دست اما از هنگام ظهور اسلام و پیدایش علم و وسیع فتح و تأسیس حقوق ملل و ادیان اسلامی تاریخچه فتح و تعریف و احکام آن کلاما معلوم و در کتب گوناگون فقهیه و اخبار و روایات مدون است.

پس از انقلاب مشروطه ای ایران، در قانون مدنی ایران مصححی است که مقنن از قفه اسلامی است از «وقف» بحث می نماید و مواد قانونی و آیین نامه ها و مقرراتی بر مبنای آن تنظیم گردیده است.

اکون سازمان های وقفی جهان هزینه های تعلیم و فعالیت معدها هزار دانشگاه و مؤسسه پژوهشی، مسجد و کلیسا، بیمارستان و آستانگاه و ... را پرداخت می کنند. کتند قفل توقف در اینجا آن است که با وجود نادر نامی وقف در کشورها، یعنی دوری است که ناهای وقف در این کشورها به مثابه یک نهاد مهم فرزند در تجهیز سرمایه برای حل مشکلات اجتماعی، جگانه مطلوبی دارد در حالی که در کشور ما به رغم پیشرفت فرهنگ ملی و انکیزه های فوی دینی از ظرفیتهای و قابلیت های بالای این سیره نیکو به شکل کارآمدی استفاده نمی شود.

دعوت معاون توسعه مدیریت و منابع از افراد نیکوکار و مؤسسات علاقه مند برای کمک به توسعه دانشگاه

اکون عرصه های متعددی برای وقف وجود دارد که از جمله آن ها پزشکی، علم و آموزش، تحقیقات و پژوهش، علوم جدید محیط زیست و ترویج دین به شکل های مدرن است (از بیانات مقام معظم رهبری) دانشگاه صنعتی شریف در سال ۱۳۳۲ به عنوان اولین دانشگاه صنعتی کشور تأسیس شد. این دانشگاه از نظر زمینداری چنان بالاترین رتبه علمی کشور را طبقه بندی (TIMES HIGHER) کرا می باشد و از سطح علمی و پژوهشی در سطح جهانی شناخته شده است.

در حال حاضر قریب به دوازده هزار نفر دانشجو در مقاطع مختلف کارشناسی و کارشناسی ارشد و دکتری در سیزده دانشکده به تحصیل اشتغال دارند و ۸۱ و ۷۸ توجع به میوات جلیست ۱۳۳۷/۲۱۴ و شورای عالی انقلاب فرهنگی و قانون تنظیم بخشی از مقررات مالی دولت مصوب ۱۳۸۰/۱۰/۱۶ مجلس شورای اسلامی این دانشگاه از افراد نیکوکار و مؤسسات علاقه مند برای کمک به توسعه دانشگاه و همچنین کمک به دانشجویان دعوت به عمل می آرد. این کمک ها به صورت وقف هدیه یا وام به صورت های زیر قابل انجام است:

- ۱- احداث ساختمان آموزشی یا خوابگاه دانشجویان تحقیقاتی
- ۲- تکمیل ساختمان آموزشی یا تحقیقاتی موجود در دانشگاه
- ۳- کمک جهت تجهیز یا ارتقا آزمایشگاه های آموزشی یا تحقیقاتی
- ۴- پژوهانه یا دانشجویان برجسته کارشناسی ارشد و دکتری به صورت پرداخت مستقیم
- ۵- شهریه دانشجویان پذیرفته شده به صورت پرداخت در وجه دانشگاه
- ۶- کمک بلا عوض به دانشجویان نیازمند (به صورت عمومی یا دانشجویان از شهرستان های) در هر شش مورد فوق در صورت تقاضای فرد اهدا کننده یا وفاق نام وی به عنوان یابی قابل ذکر می باشد.
- ۷- همچنین در مورد وقف شخص وفاق در صورت تقاضای می تواند فردی را به عنوان امین وقف جهت نمایان بر این امر معرفی نماید.
- ۸- علاقه مندان جهت کسب اطلاعات بیشتر می توانند با تلفن ۶۶۰۰۵۶۱۷ تماس حاصل فرمایند.
- ۹- محضرها رؤس معاون توسعه مدیریت و منابع

ادامه از صفحه اول

به گفته وی کانالیست مورد صرف در ایران عمدتاً وارداتی هستند و در این پروژه تحقیقاتی فراتر از فناوری تولید کانالیست ها با حداقل هزینه بهره سازی شود.

کانالیست ها موادی هستند که انجام فرآیندهای شیمیایی را با سرعت بیشتری انجام می دهند و از دو بخش «سایت فعال» و «پایه» تشکیل شده اند. سایت فعال با انجام واکنش های شیمیایی با گازها مرتبط است و ترکیبات دیگری می شوند که در شرایط عادی با آنها واکنش نمی دهند. این واکنش ها با تغییر در ترکیب یا ساختار آنها می شود که در برابر مقاومت مکانیکی و حرارت آن می شود.

ذبیحی خاطر نشان کرد، برای تولید این نوع کانالیست با قیمت کمتر از پسماندهای جامد کشاورزی بوسه گردو و بادام استفاده کردیم که از این ترکیبات بعضی پایه کانالیست ها تولید شده است.

وی گفت: چنین کانالیست هایی که معمولاً به صورت جامد تولید می شود در آغوش زورورها نیز مورد استفاده قرار می گیرد تا ترکیبات سرطان زا را در مباد حذف کند. این محقق با اشاره به روز روشن تولید این کانالیست ها گفت: براساس آمار، سالانه در ایران ۲۴ هزار ۸۶۵ تن ۱۱۰ هزار تن بادام، ۱۱۸۹۰ تن فندق تولید می شود که بیش از ۶۰ درصد از این وزن به دور ریخته می شود که می توان از بخش دورریز در محصولات برای ساخت کانالیست ها استفاده کرد.

وی افزود، همچنین این نوع کانالیست به گونه ای طراحی شده است که مقاومت ناشی از فعل و انفعالات شیمیایی باعث کاهش حجم آن نمی شود و از سوی دیگر به سادگی قابل احیا است.

ذبیحی استفاده از این کانالیست را در دمای پایین، از دیگر ویژگی های آن عنوان کرد و گفت: در کانالیست سرامیکی، فرآیند ترمال آنالیز باید تا ۸۰۰ درجه افزایش یابد اما این نوع کانالیست که در مقیاس آزمایشگاهی به خوبی تست شده است، در دمای ۲۰۰ درجه سانتیگراد، کارایی بافت کاهش حجم آن نمی شود و از سوی دیگر به سادگی قابل احیا است.

سومین دوره مسابقات ملی شنورهای هوشمند با هدف ایجاد بستری هدفمند برای تلاش و ابتکار و نوآوری در دو بخش دانش آموزی و دانشجو در روز سه شنبه هشتم بهمن ماه سال جاری در دانشگاه صنعتی شریف آغاز به کار می کند.

دکتر محمدسعید سیف، دبیر کمیته مشاوران سومین دوره مسابقات ملی شنورهای هوشمند و سرپرست مرکز پژوهشی مهندسی دریا دانشگاه صنعتی شریف در خصوص این مسابقات گفت: این مسابقات با هدف ایجاد بستری هدفمند برای تلاش و نوآوری دانشجویان دانش آموزی و دانشجویان ایرانی اسلامی هستند و تقویت ارتباط بین صنعت و مراکز علمی و فرهنگی کشاورزی و صنایع دریایی در میهن عزیزمان در قالب تیم های دانشجویی و دانش آموزی برگزار می گردد. با توجه به اینکه توسعه دریا محور از اولویتهای اصلی جمهوری اسلامی ایران می باشد، این مسابقات گامی جهت فرهنگ سازی دریایی نیز خواهد بود.

اساتید دانشگاه در کنار وزیر راه

ایمنی حمل و نقل جاده های کشور در دانشگاه شریف بررسی شد



نشست همایشی اساتید حوزه حمل و نقل دانشگاه ها و موضوع ایمنی در حمل و نقل جاده ای، روز سه شنبه ۲۴ دی ماه با حضور وزیر راه و شهرسازی در دانشگاه برگزار شد. در این مراسم اساتید مرتبط حوزه حمل و نقل و دستگاه های ذیربط در دانشگاه شریف گرد هم آمدند و در خصوص ارتقا ایمنی حمل و نقل جاده ای به بحث و تبادل نظر پرداختند تا با هم افقایی ناشی از این نشست، شاهد ارتقا سطح ایمنی حمل و نقل به ویژه حمل و نقل جاده ای در کشور باشیم.

● **سومین دیدار دانشگاهی آقای وزیر**
به گزارش خبرنگار نشریه شریف، سومین دیدار دانشگاهی عباس اخوندی وزیر راه و شهرسازی در دانشگاه صنعتی شریف برگزار شد که اعضای هیأت علمی از دانشگاه های مختلف اعم از صنعتی شریف، تهران، صنعتی امیرکبیر، علم و صنعت ایران، تربیت مدرس، علامه طباطبائی، امپهان، فردوسی مشهد و ... در این نشست حضور داشتند.

پیش از این اخوندی در کسوت وزیر کابینه با زهدم با اعضای هیأت علمی دانشگاه ها و دانشگاه تهران و دانشگاه بین المللی امام خمینی (ره) دیدار قبیل داشت که در این دیدارها اساتید در حوزه موضوعات مرتبط به طرح اعضا دانشگاه خود پرداختند. اخوندی در این نشست ها و بهره گیری از ظرفیت مردمی در تأمین ایمنی جامعه،

راهکار دانشگاه شریف برای کاهش آلودگی هوای تهران



به گفته وی کانالیست مورد صرف در ایران عمدتاً وارداتی هستند و در این پروژه تحقیقاتی فراتر از فناوری تولید کانالیست ها با حداقل هزینه بهره سازی شود.

کانالیست ها موادی هستند که انجام فرآیندهای شیمیایی را با سرعت بیشتری انجام می دهند و از دو بخش «سایت فعال» و «پایه» تشکیل شده اند. سایت فعال با انجام واکنش های شیمیایی با گازها مرتبط است و ترکیبات دیگری می شوند که در شرایط عادی با آنها واکنش نمی دهند. این واکنش ها با تغییر در ترکیب یا ساختار آنها می شود که در برابر مقاومت مکانیکی و حرارت آن می شود.

ذبیحی خاطر نشان کرد، برای تولید این نوع کانالیست با قیمت کمتر از پسماندهای جامد کشاورزی بوسه گردو و بادام استفاده کردیم که از این ترکیبات بعضی پایه کانالیست ها تولید شده است.

وی گفت: چنین کانالیست هایی که معمولاً به صورت جامد تولید می شود در آغوش زورورها نیز مورد استفاده قرار می گیرد تا ترکیبات سرطان زا را در مباد حذف کند. این محقق با اشاره به روز روشن تولید این کانالیست ها گفت: براساس آمار، سالانه در ایران ۲۴ هزار ۸۶۵ تن ۱۱۰ هزار تن بادام، ۱۱۸۹۰ تن فندق تولید می شود که بیش از ۶۰ درصد از این وزن به دور ریخته می شود که می توان از بخش دورریز در محصولات برای ساخت کانالیست ها استفاده کرد.

وی افزود، همچنین این نوع کانالیست به گونه ای طراحی شده است که مقاومت ناشی از فعل و انفعالات شیمیایی باعث کاهش حجم آن نمی شود و از سوی دیگر به سادگی قابل احیا است.

سریست مرکز پژوهشی مهندسی دریا در خصوص بخش دانش آموزی این مسابقات گفت: در بخش دانش آموزی نیز به ارسال اطلاعات طرحی ریست و فقط مرحله تست عملی را در دریاچه خواهیم داشت که جزئیات تستها در اسامنه به طور کامل توضیح داده شده است.

ذکی وزیر آزاد با اشاره به پیش بینی شده است تا در همان روز مسابقه افراد درنده اعلام شوند.

سید افشار دانشم شد که اکنون ۳۰ تیم در بخش دانشجویان ۱۹ و تیم در بخش دانش آموزی تست تمام کرده اند که این تست ها در اسامنه استقبال چشمگیر دانش آموزان و دانشجویان از سومین دوره ویژه تیمها برگزار می گردد تا هرگونه ابهام در مورد قوانین و مراحل مسابقات برطرف گردد.

استقبال دانشجویان و دانش آموزان سراسر کشور از برای کمک به توسعه دانشگاه

سومین دوره مسابقات ملی شنورهای هوشمند

سومین دوره مسابقات ملی شنورهای هوشمند با هدف ایجاد بستری هدفمند برای تلاش و ابتکار و نوآوری در دو بخش دانش آموزی و دانشجو در روز سه شنبه هشتم بهمن ماه سال جاری در دانشگاه صنعتی شریف آغاز به کار می کند.

دکتر محمدسعید سیف، دبیر کمیته مشاوران سومین دوره مسابقات ملی شنورهای هوشمند و سرپرست مرکز پژوهشی مهندسی دریا دانشگاه صنعتی شریف در خصوص این مسابقات گفت: این مسابقات با هدف ایجاد بستری هدفمند برای تلاش و نوآوری دانشجویان دانش آموزی و دانشجویان ایرانی اسلامی هستند و تقویت ارتباط بین صنعت و مراکز علمی و فرهنگی کشاورزی و صنایع دریایی در میهن عزیزمان در قالب تیم های دانشجویی و دانش آموزی برگزار می گردد. با توجه به اینکه توسعه دریا محور از اولویتهای اصلی جمهوری اسلامی ایران می باشد، این مسابقات گامی جهت فرهنگ سازی دریایی نیز خواهد بود.

سومین دوره مسابقات ملی شنورهای هوشمند با هدف ایجاد بستری هدفمند برای تلاش و ابتکار و نوآوری در دو بخش دانش آموزی و دانشجو در روز سه شنبه هشتم بهمن ماه سال جاری در دانشگاه صنعتی شریف آغاز به کار می کند.

دکتر محمدسعید سیف، دبیر کمیته مشاوران سومین دوره مسابقات ملی شنورهای هوشمند و سرپرست مرکز پژوهشی مهندسی دریا دانشگاه صنعتی شریف در خصوص این مسابقات گفت: این مسابقات با هدف ایجاد بستری هدفمند برای تلاش و نوآوری دانشجویان دانش آموزی و دانشجویان ایرانی اسلامی هستند و تقویت ارتباط بین صنعت و مراکز علمی و فرهنگی کشاورزی و صنایع دریایی در میهن عزیزمان در قالب تیم های دانشجویی و دانش آموزی برگزار می گردد. با توجه به اینکه توسعه دریا محور از اولویتهای اصلی جمهوری اسلامی ایران می باشد، این مسابقات گامی جهت فرهنگ سازی دریایی نیز خواهد بود.

سومین دوره مسابقات ملی شنورهای هوشمند با هدف ایجاد بستری هدفمند برای تلاش و ابتکار و نوآوری در دو بخش دانش آموزی و دانشجو در روز سه شنبه هشتم بهمن ماه سال جاری در دانشگاه صنعتی شریف آغاز به کار می کند.

دکتر محمدسعید سیف، دبیر کمیته مشاوران سومین دوره مسابقات ملی شنورهای هوشمند و سرپرست مرکز پژوهشی مهندسی دریا دانشگاه صنعتی شریف در خصوص این مسابقات گفت: این مسابقات با هدف ایجاد بستری هدفمند برای تلاش و نوآوری دانشجویان دانش آموزی و دانشجویان ایرانی اسلامی هستند و تقویت ارتباط بین صنعت و مراکز علمی و فرهنگی کشاورزی و صنایع دریایی در میهن عزیزمان در قالب تیم های دانشجویی و دانش آموزی برگزار می گردد. با توجه به اینکه توسعه دریا محور از اولویتهای اصلی جمهوری اسلامی ایران می باشد، این مسابقات گامی جهت فرهنگ سازی دریایی نیز خواهد بود.

سومین دوره مسابقات ملی شنورهای هوشمند با هدف ایجاد بستری هدفمند برای تلاش و ابتکار و نوآوری در دو بخش دانش آموزی و دانشجو در روز سه شنبه هشتم بهمن ماه سال جاری در دانشگاه صنعتی شریف آغاز به کار می کند.

دکتر محمدسعید سیف، دبیر کمیته مشاوران سومین دوره مسابقات ملی شنورهای هوشمند و سرپرست مرکز پژوهشی مهندسی دریا دانشگاه صنعتی شریف در خصوص این مسابقات گفت: این مسابقات با هدف ایجاد بستری هدفمند برای تلاش و نوآوری دانشجویان دانش آموزی و دانشجویان ایرانی اسلامی هستند و تقویت ارتباط بین صنعت و مراکز علمی و فرهنگی کشاورزی و صنایع دریایی در میهن عزیزمان در قالب تیم های دانشجویی و دانش آموزی برگزار می گردد. با توجه به اینکه توسعه دریا محور از اولویتهای اصلی جمهوری اسلامی ایران می باشد، این مسابقات گامی جهت فرهنگ سازی دریایی نیز خواهد بود.

آگهی فقدان کارت دانشجویی

به اطلاع می رساند کارت های دانشجویی با مشخصات جدول زیر، مفقود شد و از این تاریخ فاقد اعتبار است.

ردیف	نام و نام خانوادگی	شماره دانشجویی	تاریخ مفقودی کارت
۱۳	امید دهنایی	۹۸۳۰۰۲۴۴	۹۲/۰۷/۰۱
۱۴	محمد حدیدی	۹۰۷۰۱۳۹۸	۹۲/۰۷/۰۱
۱۵	سعید برزگر	۸۳۲۰۰۲۳۳	۹۲/۰۹/۲۰
۱۶	نیلوفر آشتیانی	۹۸۱۱۱۰۹۵۳	۹۲/۱۱/۰۱
۱۷	مثنی علی اکبری	۹۰۱۰۲۱۲۳	۹۲/۰۹/۱۵
۱۸	مجتبی عرب	۹۰۲۰۲۰۵۳	۹۲/۱۰/۲۵
۱۹	رحیم قرآنی	۹۰۲۰۶۱۸۵	۹۲/۰۶/۰۱
۲۰	شفیع قلی زاده	۹۱۱۰۰۶۲۷	۹۲/۱۱/۰۱
۲۱	داود صیانی	۹۰۲۰۷۱۶۸	۹۲/۰۷/۲۰
۲۲	علیر صادق زنجانی	۹۰۱۰۴۸۰۸	۹۲/۱۱/۰۱
۲۳	مرجان عنایر حجت	۸۸۱۰۰۵۶۷	۹۲/۰۵/۰۲
۲۴	وحید فریزره	۹۰۲۱۱۹۶۱	۹۲/۱۰/۰۲

فرهنگی

چالش های شغلی

فارغ التحصیلان دانشگاه شریف

نمایشی با موضوع اقتصادی در جشنواره تئاتر دانشگاه صنعتی شریف «در همین نزدیکی»
این نمایش به مشکلات فارغ التحصیلان دانشگاه صنعتی شریف برای فعالیت در محیط مرتبط با رشته تحصیلی شان می پردازد. جلال تنجگی نویسنده و کارگردان تئاتر «در همین نزدیکی» در هفتمین روز سی و دومین جشنواره تئاتر فجر اظهار داشت: بعد از گذشت پنج سال بار دیگر نوشتیم نمایشی را برای اجرا آماده کنیم و این فرصت در جشنواره تئاتر فجر برای ما فراهم شد.

وی ادامه داد: نمایش «در همین نزدیکی» قصه چند فارغ التحصیل از دانشگاه صنعتی شریف است که در رشته تحصیلی خود کار کردن اما موفقیت منظور دست پیدا نمی کنند و دست به کار دیگری می زنند و در نتیجه مامور ترخیص گمرک می شوند و تلاش دارند که در شغل خود به وضعیت مناسبی برسند. تنجگی با بیان اینکه موضوع اصلی این نمایش اجتماعی است، گفت: آنچه در این نمایش مورد بررسی قرار می گیرد جوانانی است که رشته تحصیلی یا شغلی خود را در آن فعالیت می کنند نام مرتبط است.

در این نمایش مهدی حاجیان، مهرا حسین، میرمیراسی، علی نجفی و سعید مهدی پور ایفای نقش می کنند.

نمایش «در همین نزدیکی» کاری جلال تنجگی در هفتمین روز (۴ بهمن ماه) جشنواره تئاتر فجر در دو نوبت ۱۷۳۰ و ۱۹۳۰ در تالار آفتاب تئاتر شهر به صحنه رفت.

انتصابات

انتصابات

● دکتر روستا آزاد طی حکمی، دکتر محمدرضا محمدی را از تاریخ ۹۲/۱۰/۱۲ برای مدت دو سال در سمت معاون دانشجویی و فرهنگی دانشکده مهندسی و علم مواد ایفا نمود.

● دکتر روستا آزاد طی حکمی، دکتر محسن کاظمی را از تاریخ ۹۲/۱۰/۲۴ برای مدت دو سال در سمت معاون پژوهشی و تحصیلات تکمیلی دانشکده مهندسی و علم مواد منصوب نمود.

● دکتر روستا آزاد طی حکمی، دکتر مجتبی مودعی را از تاریخ ۹۲/۱۰/۲۴ برای مدت دو سال در سمت معاون آموزشی دانشکده مهندسی و علم مواد منصوب نمود.

● دکتر روستا آزاد طی حکمی، دکتر انظم ابرجی را از تاریخ ۹۲/۱۰/۱۳ برای مدت یک سال در سمت رئیس پژوهشکده علوم و فناوری نانو ایفا نمود.

تسلیت

اندوه و افسوس

مرحله تست عملی که از دیهشتت سال سال ۹۳ برگزار خواهد شد، شاهد رقابت تریست کنندگان در سطح بالایی باشد.

وی افزود: مراسم افتتاحیه این مسابقات، ۸ بهمن ماه سال جاری در سالن کارپین دانشگاه برگزار می گردد و وی یادآور شد: این مسابقات و ریاست دانشگاه صنعتی شریف، دکتر عباس پور (دبیر مسابقات و مدیر گروه دریا دانشکده مکانیک دانشگاه صنعتی شریف) نیز سرپرست دریا پار فوی (فرمانده نیروی دریایی سپاه) سخنرانی خواهند کرد و همچنین از نهادهای سازمانها، ارگان ها، دانشگاه ها و موسسات پژوهشی و تحقیقاتی مرتبط نیز میهمانانی خواهیم داشت.

دبیر کمیته مشاوران سومین دوره مسابقات ملی شنورهای هوشمند، در پایان صحبت هایش خاطر نشان شد: بعد از برگزاری مراسم افتتاحیه کارگاه های آموزشی ویژه تیمها برگزار می گردد تا هرگونه ابهام در مورد قوانین و مراحل مسابقات برطرف گردد.

دبیر کمیته مشاوران سومین دوره مسابقات ملی شنورهای هوشمند، در پایان صحبت هایش خاطر نشان شد: بعد از برگزاری مراسم افتتاحیه کارگاه های آموزشی ویژه تیمها برگزار می گردد تا هرگونه ابهام در مورد قوانین و مراحل مسابقات برطرف گردد.

نشریه داخلی دانشگاه صنعتی شریف

انار شریف

press.sharif.ir

press@sharif.ir

۶۶۱۶۴۰۵۸

صاحب امتیاز: مدیریت روابط عمومی

سرمدیر: مجبویه فردا

ویراستار: زهره مصطفی

عکاس: لیلیا کیریان

طراح هنری: بهزاد کیوان

هنکامان

محمد امین اهنکری، آریاسب کانیخت

رضا بهمن زاده، رحیم سیدال، وحیدصادقی