



دانشگاه صنعتی شریف
http://press.sharif.ir

افتتاحیه سومین دوره مسابقات ملی شناورهای هوشمند در دانشگاه صنعتی شریف

مراسم افتتاحیه سومین دوره مسابقات ملی شناورهای هوشمند در دانشگاه صنعتی شریف برگزار شد. بنا بر گزارش خبرنگار نشریه شریف، مراسم افتتاحیه سومین دوره مسابقات ملی شناورهای هوشمند، ۸ دهم در دانشگاه شریف با حضور سردار علی فدوی فرمانده نیروی دریایی سپاه امیری، نایب رئیس مرکز فناوری‌های ریاست جمهوری و دکتر روستا آزاد رییس دانشگاه برگزار شد. مراسم پس از سخنرانی دکتر روستا آزاد، سردار فدوی ضمن اشاره به نحوه تشکیل سازمان رزم شناورهای هوشمند در نیروی دریایی سپاه اظهار داشت: با توجه به

مناسبت

مژده گاتی بده ای خلوتی نافه کنشای
که ز صحرای ختن آهوی مشکین آمد



فرارسیدن ایام الله دهه مبارک فجر و سالروز پیروزی شکوهمند انقلاب اسلامی مبارک باد

با آغاز ایام پرشکوهِ فجر انقلاب اسلامی ستاد برگزاری همه فجر دانشگاه برنامه‌هایی را در این راستا تنظیم نموده است که اهم آن ایجاد غرفه به منظور نمایش دستاوردهای علمی پژوهشی دانشگاه، برگزاری مسابقه برای شرکت کنندگان در راهپیمایی بیست و دوم بهمن، برگزاری نمایشگاه نشریات داخلی دانشگاه و حضور شبکه پرس تی‌وی برای پوشش خبری است. ضمناً یک مسابقه پیامکی هم در این ایام برگزار خواهد شد که به نفعات برتر جوایز نفیسی اهدا می‌شود.

خبرهای این شماره



راه اندازی واحد افکار سنجی در روابط عمومی دانشگاه

۲ صفحه



پایان نامه‌های دانشگاه شریف کم حجم می‌شود

۲ صفحه



بازدید هیات دانشگاه آکادمی علوم چین از دانشگاه شریف

۲ صفحه



افتتاح مرکز همکاری بین‌المللی فیزیک مواد پیشرفته (IRPAM)

حضور پررنگ جایزه نوبل فیزیک ۲۰۰۳ و اساتید برجسته آکادمی علوم آمریکا در دانشگاه صنعتی شریف



ما فردا را می‌سازیم

همایش طرح احداث پردیس پژوهش و فناوری در دانشگاه صنعتی شریف برگزار شد

دانشگاه صنعتی شریف طرح توسعه و هم‌اندیشی و مشارکت پردیس را در جهت توسعه و تدوین این طرح با حضور مسئولان و فارغ‌التحصیلان دوره اول تا پنجم برگزار نمود. این همایش با حضور مهندس ترکان مشاور عالی رییس جمهور، دکتر سناری معاون علمی و فناوری رییس جمهور، دکتر سهراب پور رییس بنیاد ملی نخبگان، دکتر روستا آزاد رییس دانشگاه، دکتر مشایخی دبیر کل انجمن فارغ‌التحصیلان دانشگاه، دکتر مقدرار مدیر طرح پردیس و همچنین جمعی از فارغ‌التحصیلان دوره‌های اول تا پنجم این دانشگاه با شعار «ما فردا را می‌سازیم»، سوم بهمن ماه سال جاری در سالن تریبند بونی دانشگاه برگزار شد. دکتر مقدرار مدیر طرح پردیس در این رابطه به خبرنگار ما گفت: این همایش با حضور تعدادی از فارغ‌التحصیلان دوره اول تا پنجم با هدف مشارکت همکاری و هم‌اندیشی و نظرسنجی و همچنین حمایت مالی و معنوی شرکت کنندگان برگزار می‌شود.

بنا بر گزارش خبرنگار نشریه شریف، در این همایش ابتدا دکتر روستا آزاد ضمن خیر مقدم به میهمانان در خصوص رتبه‌بندی دانشگاهها و همچنین رتبه دانشگاه شریف در دنیا سخن گفت و اظهار نمود: با توجه به اینکه بودجه تخصیص یافته دولت برای توسعه و ارتقاء دانشگاه کافی نیست، گوارگار رشد و توسعه دانشگاه میباید محل زمین پردیس باشد و این امر محقق نمی‌شود مگر با یک برنامه راهبردی و قطعاً مساعدت‌های مادی و معنوی عزیزان فارغ‌التحصیل است که باعث میشود دانشگاه قدم‌های بعدی را بزرگ‌تر و موفق‌تر بردارد. در ادامه دکتر سهراب‌پور به تاریخچه زمین و دانشگاه اشاره کرد.



نمود، پس از آن دکتر مقدرار به معرفی و چشم انداز طرح پردیس پژوهش و فناوری پرداخت. دانش دکتر سناری ضمن اشاره به اینکه باید از شرکتی دانش بنیان که در پردیس مستقر می‌شوند حمایت مالی نمود روی معافیت مالیاتی این شرکتها نیز تأکید کرد، همچنین در بخشی از سخنان خود اظهار داشت: باید نخبگان را توانمند سازیم و ما هم در معاونت علمی و فناوری هم بنیاد نخبگان در خدمت این امر هستیم و هرگونه حمایتی از دستمان برآید انجام خواهیم داد و ی در انتهای بیانات خود افزود: باید سرمایه‌گذاری کنیم تا ارزش افزوده بالایی داشته باشیم و آموزش محور به سوی فناوری محور حرکت کنیم که امین‌دوریم با همدلی و هماهنگی این کار بزرگ عملی شده و به نتیجه مطلوب برسد.

در ادامه همایش مهندس ترکان ضمن اشاره به برنامه‌های توسعه صنعتی دانشگاه گفت: دانشگاه شریف می‌خواهد خود را بازسازی کند تا ساختار جدید (فراسنتی) ایجاد شود. دانشگاه دیگر نباید فقط دانشجو تربیت کند بلکه باید لیبرال‌های توسعه و بعد از آن مدیران توسعه را پرورش دهد زیرا برای فراسنتی شدن هدف کارزار راهبرند دیگر از عصر صنعتی عبور کردیم و فراسنتی شدیم. آن‌شالله پایه‌گذاری مرکز جدید (طرح پردیس) پنج‌جاری باشد برای اینکه فراسنتی شده و به ایران توسعه یافته تبدیل شویم. در خاتمه دکتر مشایخی با بیان اینکه فارغ‌التحصیلان سرمایه‌های اصلی دانشگاه هستند افزود: باید از این سرمایه‌های فکری و با ارزش استفاده نمود چرا که اینان عناصر مؤثر و مهمی در جهت تحقق اهداف و توسعه دانشگاه شریف هستند.

کارگاه

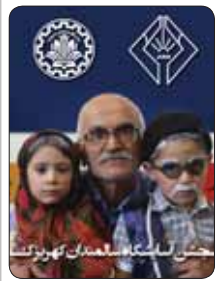
کارگاه آموزشی مدیریت ریسک در شهرداری‌ها

مرکز مطالعات تکنولوژی دانشگاه در نظر دارد دومین کارگاه آموزشی «مدیریت ریسک در شهرداری‌ها» را در تاریخ ۲۸ و ۲۹ بهمن ماه سال جاری (دوشنبه) از ساعت ۱۶ تا ۱۸ و سه شنبه از ساعت ۸ الی ۱۲ در محل سالن شیخ بهایی دانشگاه برگزار نماید.

فرهنگی

کانون یار یگران دانشگاه صنعتی شریف برگزار می‌کند:

جشن آسایشگاه سالمندان کهریزک



کانون پارگرنان زیر مجموعه معاونت فرهنگی دانشگاه صنعتی شریف «جشن آسایشگاه سالمندان کهریزک» را در تاریخ ۲۸ بهمن ماه سال جاری ساعت ۱۶ الی ۱۹ در محل آسایشگاه سالمندان کهریزک برگزار می‌کند. این کانون در نظر دارد طی برنامه‌ای ویژه جشنی با اجرای موسیقی، آواز و ... با حضور برخی از هنرمندان، با هدف تقویت روحیه و شور زندگی در سالمندان در آسایشگاه سالمندان کهریزک برگزار نماید. نحوه ثبت نام: تهیه لیست از میز ثبت نام. علاقه‌مندان می‌توانند جهت اطلاعات بیشتر به دفتر پارگرنان واقع در نیم طبقه ساختمان شهید رضایی در دانشگاه صنعتی شریف مراجعه نمایند.

حقوقی

معاون حقوقی وزارت علوم هر گونه شکایت دانشگاهها از موسسات آموزشی را پیگیری می‌کنیم

معاون حقوقی وزارت علوم با تأکید بر اینکه این وزارتخانه بر برخورد با تخلفات موسسات فعال در حوزه آموزش عالی با فشار دارد، گفت: هرگونه شکایت دانشگاهها و موسسات آموزشی و پژوهشی را در درباره تخلفات موسسات پیگیری و با تدوین لایحه از آن دفاع می‌کنیم.

مسئله نصیری قیداری بنابر گزارش خبرگزاری‌ها با بیان اینکه دغدغه اصلی ما در وزارت آموزش کیفیت آموزش عالی است، گفت: یکی از مواردی که برای ارتقای کیفیت آموزش عالی باید به آن توجه کنیم، پرداختن به فعالیت موسساتی است که در حوزه آموزش عالی فعالیت می‌کنند.

وی اظهار داشت موضوع موسساتی که بدون مجوز فعالیت می‌کنند و با موسساتی که مجوز دارند اما فعالیت‌های غیرمجاز انجام می‌دهند به نازیگی در شورای معاونین وزارت علوم مطرح شده و در آنجا تصمیماتی درباره آنها گرفته شده است.

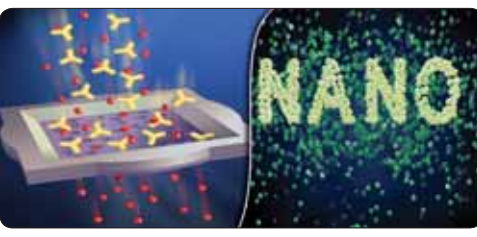
معاون حقوقی و پارلمانی وزارت علوم گفت: قرار است در مواردی که برای برخورد با تخلف موسسات قانون داریم در چارچوب قوانین وارد عمل شویم و اقدامات لازم را انجام دهیم و در مواردی که خلاف قانونی داریم نسبت به تدوین لایحه اقدام کنیم.

وی تأکید کرد، برخی از موسسات تحت نظر دانشگاهها ما فعالیت می‌کنند از این رو به دانشگاهها تأکید کرده‌ایم که در صورت مشاهده تخلف در قالب کمیته‌های انضباطی و هیات‌های انتظامی با آنها برخورد کنند.

نصیری با اشاره به اطلاعیه‌ای که دانشگاه شریف اخیراً درباره یکی از موسسات فعال در حوزه آموزش عالی به نام «مدرسین شریف» منتشر کرده است، گفت: بدیهی است که دفتر حقوقی وزارت علوم در صورتی که شکایتی از طرف دانشگاهها و موسسات آموزش عالی و پژوهشی ارائه شود، پیگیری و از وقوع جرم و تخلف جلوگیری کنند.

وی ادامه داد: این دفتر پیش از این نیز به موارد متعدد تخلفاتی که شکایت درباره آنها از سوی دانشگاهها مطرح شده بود، رسیدگی و لایحه را برای دفاع در مراجع قضایی ارائه کرده و حکم قانونی نیز درباره آنها صادر شده است.

ساخت فیلتر هوای مادام‌العمر با کمک فناوری نانو برای تنفسی پاک



نانوفیلتر دانشی است که امروزه کاربردهای بسیاری پیدا کرده، این بار پژوهشگران دانشکده فیزیک دانشگاه صنعتی شریف تلاش کردند با ساخت نانوفیلتر ویژه‌ای جهت پالایش هوا این فناوری را به داخل خانه‌ها ببرند. نانوفیلتر ساخت دانشگاه صنعتی شریف که از پدیده فتوکاتالیز استفاده می‌کند قادر است به صورت مادام‌العمر و بدون افت کیفیت، کار پالایش هوا را از آلاینده‌ها و مواد سمی موجود در آن انجام دهد. این فیلتر از نانوذرات دی‌اکسید تیتانیوم و مقادیر کمی از مواد تقویت کننده دیگر ساخته شده است که در مجاورت نور فرابنفش، میکرو ازگانیسم‌های آلاینده‌ها ی هوا را از میان می‌برد. حسین زراییان نایب رییس مجری پروژه ساخت سامانه پالایش فتوکاتالیستی هوا شیوه عملکرد این نانوفیلتر را این گونه شرح می‌دهد: نانوذرات دی‌اکسید تیتانیوم در مجاورت نور فرابنفش زوج الکترون-حفره تولید می‌کنند. این زوج‌های الکترون-حفره میل واکنش قوی با مولکول‌های جداره میکروارگانیسمها داشته و باعث تخریب و مرگ آنها می‌شوند. هنگام عبور هوا از بین روزنه‌های ساختار متخلخل سرامیک آرومیتا که با نانوذرات دی‌اکسید تیتانیوم پوشش

داده شده است، مولکول‌های آلاینده و میکروارگانیسمها در مجاورت نانوذرات قرار گرفته و طبق مکانیسمی که شرح آن داده شد، تجزیه می‌شوند و بعد از چند بار چرخش هوا در این دستگاه، هوای محیط مورد نظر پاک می‌شود. زراییان در ادامه با اشاره به اهمیت ساخت فیلترهای هوا در کشور گفت: «پیش از این فناوری ساخت فیلترهای تصفیه هوا که

استفاده‌های بسیاری به ویژه در دستگاه‌های تصفیه هوای بیمارستانها دارند در کشور وجود نداشت و این فیلترها تماماً از خارج کشور وارد می‌شد. با توجه به اینکه فیلترهای معمولی مبتنی بر حذف فیزیکی آلاینده‌ها از هوا هستند، لذا هر چند ماه بیکار می‌باشند تمیزش هزینه و زمان زیادی را به کاربران تحمیل می‌کنند. اما نانوفیلتر ساخته شده در دانشگاه صنعتی شریف علاوه بر اینکه از فناوری نو استفاده می‌کند، با توجه به استفاده از روش شیمیایی نانوفوتوکاتالیستی نازیج به تعویض نداشتند و می‌تواند به صورت دائمی به پالایش آلاینده‌ها بپردازد.»

ساخت سامانه پالایش نانوفوتوکاتالیستی هوا که پس از پنج سال تلاش در آزمایشگاه نانو ذرات و پوشش‌های نانومتری دانشگاه صنعتی شریف و زیر نظر دکتر نیما تقوی‌نیا، انجام شده است، هم‌اکنون در ابتدای مرحله تولید صنعتی قرار دارد. همچنین این طرح به عنوان اختراع به ثبت رسیده و دارای تأییدیه نانومقیاس از ستاد توسعه فناوری نوین است. این مجوز تأیید می‌کند که در این فیلتر از مواد نانو با خاصیت ذکر شده استفاده شده است.

بازدید

بازدید هیات
دانشگاه آکادمی علوم چین از
دانشگاه صنعتی شریف

هئاتی از دانشگاه آکادمی علوم چین ۲۸ دی ماه از دانشگاه صنعتی شریف بازدید نمودند.

این هیات هیات علمی از آقایان دکتر عبدالعیلی (مدیر روابط بین المللی)، دکتر موحی (مدیرکل پژوهش)، دکتر جاهد (مدیر امور دانشجویان خارجی) و دکتر خنگ (استاد دانشکده مهندسی برق) دانشند.

قرار شد مفاهیم همکاری بین دو دانشگاه تنظیم گردید و به امضای رؤسای دو دانشگاه برسد. همچنین گزارشی در فرست مطالعه ای شد تا درباره ماهه برای دانشجویان دوره دکترا مورد بحث قرار گرفت و قرار بر این شد که در هر مورد دانشگاه میزبان میزبان هیات هیات علمی بازدید کننده و هزینه رفت و آمد به عهده دانشجو باشد.

در ادامه سفر هیات هیات علمی چین دانشگاهی در پنک است که راسته به آکادمی علوم چین بوده و رئیس آن رئیس آکادمی می باشد. این دانشگاه برگزار کننده دوره های تحصیلات تکمیلی بوده و میزبان از سی هزار دانشجو است و بیش از صد استیونار به خود اختصاص داده است.

آموزشی

پایان نامه های شریف
کم حجم می شود

اخیر اطلاعاتی توسط مدیریت تحصیلات تکمیلی به اطلاع دانشجو رسیده است که در آن به روند بازبینی و مطالعه پایان نامه های دانشگاه به صورت الکترونیکی و از طریق ارائه فایل های الکترونیکی در پایگاه اطلاعاتی کتابخانه

<http://library.sharif.ir/parvan/home>

اشاره گردیده است.

در ادامه این اطلاعیه به منظور صرفه جویی در مصرف کاغذ پیشنهاد شده است، در مسیر تغییر تدریجی تحویل پایان نامه به دانشگاه (کتابخانه مرکزی دانشگاه)، در کاغذ مورد توجه قرار گیرد به صورت چاپ بر دو سوی کاغذ مورد توجه قرار گیرد تا علاوه بر میزان فوق الذکر از نظر حجم نیز فضای کمتری اشغال نماید.

اردو

اعزام اردوهای
راهیان نور دانشجویی

رئیس سازمان بسیج دانشجویی گفت اعزام اردوهای راهیان نور دانشجویی از نیمه دوم بهمن آغاز می شود. محمد دودود جدیری با بیان آن که اعزام کاروان های دانشجو از اردو دانشجویان برای ثبت نام در کاروان های راهیان نور باید به دفتر بسیج دانشجویی محل تحصیل خود مراجعه نمایند.

غرب کشور ایزم که وی گفت، مدت این دوره ها چهار تا شش روز است و دانشجویان در این مدت از قنق، تلایه، هویزه، دو کوچه و چند مکان دیگر دیدن می کنند. جدیری افزود، دانشجویان برای ثبت نام در کاروان های راهیان نور باید به دفتر بسیج دانشجویی محل تحصیل خود مراجعه نمایند.

اطلاعیه

نشریه ی شریف یک نشریه ی داخلی برای اطلاع رسانی سریع فعالیت ها و دستاوردهای دانشگاه است و نشر اخبار آن سرعت در نشر مطالب به دست محتوای آن اولویت دارد.

در صورتی که در صحت یا دقت این اخبار نیاز به توضیح است یا آدرس زیر تماس حاصل کنید.

Press@sharif.ir

دکتر عبدالعیلی مدیر روابط بین الملل دانشگاه صنعتی شریف در گفتگو با خبرنگار نشریه شریف هدف از دعوت بردگان جاپون و آمریکا و چهارده شرکاس علمی بین المللی را تعامل استیاد و دانشجویان با دانشگاه های خارجی و شخصیت های شرکاس و استفاده از تجربیات ایشان دانست و اظهار داشت: چه راهی شخص در دنیا تحت عنوان متفاوتی شناخته می شوند که یکی از مهم ترین آن ها بردگان جاپون هستند. در همین راستا با دعوت از این افراد علاوه بر استفاده از سخنرانی های ایشان، راهی برای ارتباط با آن ها و آزمایشگاه های تحقیقاتی شان باز می شود که به افزایش تعاملات بین المللی دانشگاه کمک خواهد نمود.

اهمه از سطح اول

در موضوعات زیر سطح با عرضه بسیار اینتهای مواجه هستیم که می توان به محال جولوفت،

فرمانده نیروی دریایی سپاه، بیان اینکه ما اساساً یک کشور دریایی هستیم، گفت: ولی متأسفانه میزان روند ما اصلاً مانند یک کشور دریایی نیست و دریا و سواحل آن می باشد در توسعه کشور داشته باشد، صورت نمی گیرد. فدوی در ادامه با اشاره به تهدیدات کشور ما اظهار داشت: دشمنی آمریکا همه ی ما را با قبال و کامپیوتر دشمنی فرضی نیست بلکه دشمنی صحت یعنی است و مصداق فیزیکی آن در دریا خواهد بود و با توجه به اینکه آن ها یک نیروی نظامی دریا یا بیست هشتاد و نه تانک و نفتکش از جهان که آمریکا های عبارت از یک منبع حیاتی امنیت دفاعی که فقط در خصوص سرزمینشان به کار می برند، حلیج فارس است. فرمانده نیروی دریایی سپاه تأکید کرد: به همین دلیل به منظور لزوم مقابله با آن ها توسط سپاه ما از سال های قبل بحث مشاوره ی هوشمند را آغاز کردیم و سازمان رزم شنواری هوشمند در نیروی سپاه تشکیل شد، ما با آمریکا ها مقابله اساسی کنیم، در حالی که آن ها نمی توانند تأثیر گذاری اساسی در این زمینه داشته باشند. فدوی خاطرنشان کرد: دریا نقش اساسی در موضوعات مختلف کشور ما از جمله تولید و صادر کردن نفت دارد. همچنین از طرف دیگر تهدیدات نظامی از سوی دریا صورت می گیرد لذا مشاوران ما در حوزه شنواری هوشمند می توانند در حد ملی و فرمانی تأثیرگذار باشند.

وی افزود، پیشرفتهای زیادی در حوزه شنواری هوشمند صورت گرفته و در مجموعه های نیروهای دریایی سپاه به صورت مستقل با همکاری در این حوزه صورت گرفته است. فرمانده نیروی دریایی سپاه خاطرنشان کرد: زیردریایی ها در سازمان های رزم نیروهای دریایی وجود دارد که در سپاه نیز همین گونه است ما از آن بهره می بریم. فدوی تصریح کرد، شاید یکی از علت های که در تاریخ

افتتاح مرکز همکاری بین المللی فیزیک مواد پیشرفته (IRPAC) با حضور برنده جایزه نوبل فیزیک ۲۰۰۳

در سال گذشته دو دانشگاه شریف میزبان پتر اگرو برنده نوبل شیمی ۲۰۰۳ بود که وی به عنوان عضو افتخاری دانشگاه صنعتی شریف پذیرفته شد و در همین راستا همکاری های با دانشگاه شیمی داشته باشد.

وی افزود: اسامی چند دعوتی توسط دانشگاه از روسیه، انجمنی جگم لکت برنده نوبل فیزیک ۲۰۰۳ صورت گرفت و ایشان نیز پذیرفته شد.

دکتر عبدالعیلی از مهم ترین برنامه های این دعوت را افتتاح مرکز همکاری بین المللی فیزیک مواد پیشرفته (IRPAC) دانست و گفت این مرکز در دانشگاه صنعتی شریف، توسط پروفسور انتونی جیمز لکت، پروفسور پال چو، کاشف نخستین ابرسانی بالای نیتروژن

افتتاحیه سومین دوره مسابقات ملی شنواری های هوشمند در دانشگاه صنعتی شریف



در گذشته نیز پروژه های در دانشگاهها داشته ایم که تأثیر مستقیمی در توان نظامی و دفاعی کشور داشته و الان هم این نقش را ایفا می کند.

دکتر رییس مرکز همکاری های فناوری ریاست جمهوری با اشاره به عصباندهای فناوری کشور در حوزه دریایی، از برنامه های جدی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری

با توسعه سامانه ارتباطات هوشمند خودرویی

کاهش مصرف سوخت و کنترل آلاینده های خودروها امکان پذیر است

خودرویی و امکان پذیر آن برای پذیرش و پردازش داده های تولید شده در فرآیند سوخت خودرو که از طریق الکترونیک خودرو قابل دریافت می باشد، از دیگر ویژگی های فناوری ارتباطات خودرویی برشمرده و گفت: با این فرآیند، خودرو می تواند از سلامت اجزای مؤثر در این فرآیند مطلع شود و پیام های هشدار برای تعمیر یا با تعمیر قطعات معیوب را دریافت نماید. علاوه بر راننده خودرو، سازمان اتصالات و مخابراتگران حوزه محیط زیست نیز می توانند از طریق ارتباطات خودرویی با سامانه های خودروها معیوب را شناسایی نموده و از ادامه حرکت آنها جلوگیری کنند.

مدیر گروه پژوهشی فناوری اطلاعات جاهد دانشگاه صنعتی شریف با اشاره به پژوهشی که با هدف کاهش مصرف سوخت و روان سازی ترافیک در جهان انجام شده است افزود: نتایج این پژوهش، ما را در صورت استفاده از این فناوری نشان می دهد که به طور مثال، پروژه COSMO با هدف نمایش مزایای خدمات روان سازی ترافیک به صورت مشارکتی در کاهش آلودگی هوا و با حمایت مالی اتحادیه اروپا برای سال های ۲۰۰۲ تا ۲۰۰۶ و با هزینه ۲۵ تا ۳۰ درصد کاهش آلاینده های گازی در صورت استفاده از این فناوری نشان می دهد به طور مثال، پروژه COSMO با هدف نمایش مزایای خدمات روان سازی ترافیک به صورت مشارکتی در کاهش آلودگی هوا و با حمایت مالی اتحادیه اروپا برای سال های ۲۰۰۲ تا ۲۰۰۶ و با هزینه ۲۵ تا ۳۰ میلیون یورو به اجرا در آمده است. سه کاربرد پشتیبانی از رانندگی سازگار با محیط زیست، مدیریت و کنترل ترافیک سازگار با محیط زیست به راننده و یافتن جای پارک به صورت هوشمند را از دیگر کاربردهای فناوری ارتباطات خودرویی در زمینه کاهش آلاینده های زیست محیطی ذکر کرد.

وی قابلیت یکپارچه سازی این سامانه با سایر سامانه های

مابع (YBCO) و یورانیوم در اکتان، اسفند ممتاز و شناخته شده در روسیه در ابرسانی از دانشگاه دیوید کالیرینا شروع به کار خواهد نمود.

لازم به ذکر است که این سه نفر از اعضای آکادمی ملی علوم آمریکا هستند و عضو مرکز همکاری بین المللی فیزیک مواد پیشرفته نیز خواهند بود.

وی اضافه کرد با توجه به این اسامید چه راهی خاص در زمینه ابرسانی هستند؛ امیدواریم با تأسیس این مرکز بین المللی در زمینه فیزیک مواد پیشرفته در آینده نزدیک پژوهش های مؤثری توسط اساتید و دانشجویان ما در این زمینه صورت پذیرد.

دکتر عبدالعیلی در ادامه افزود: این گروه در افتتاحیه

افتتاحیه سومین دوره مسابقات ملی شنواری های هوشمند در دانشگاه صنعتی شریف

برای حمایت از توسعه فناوری های دریایی در بد.

مهندس امیرتارا در مراسم افتتاحیه سومین دوره مسابقات ملی شنواری های هوشمند، اظهار داشت: یکی از مباحث مهم مطرح در توسعه فناوری ترانس نوری بخشی است که یکی از لایحه های آن شمولی است و سیستم ناوبری بخشی است و ما در این زمینه در بحث دریا گنمود دراد.

وی خاطرنشان کرد: روز گذشته میزبان رئیس مجلس کره جنوبی بودیم. وقتی از دستاوردهای فناوری در بخش های مختلف کشور می گفتیم به دریا که رسیده خجالت کشیدیم، می دانید که مطلب چندانی برای گفتن نداشتیم خصوصاً این که کره جنوبی که ۴،۲ درصد تولید ناخالصی ملی خود را به دریای خود اختصاص داده و با یک کیلومترهای پیشرو در صنعت کشتی سازی است. دنیا با ابراز خرسندی از این که اهمیت دریا روز به روز برای مسوولان کشور روشن تر می شود، خطاب به دانش آموزان و دانشجویان شرکت کننده در مراسم گفت: امثال بنده دانش آموزان قبل از اقلیمیه که در آن زمان این رواج بود داشت که ایرانی نمی تواند جهت برقی یکی بکنان را هم عوض کند ولی الان شرایط فرق کرده و در همین حوزه کشتی سازی و دریا کارهای بسیار بزرگی انجام شده است؛ این حال، هنوز عقب مانده ای کمی زیادی داریم و باید تلاش مضاعفی در این حوزه داشته باشیم.

ایجاد رقابت در حوزه صنایع دریایی، فرهنگ سازی دریایی و تقویت رابطه صنایع دریایی با دانشگاه ها از جمله اهداف برگزاری این مسابقات است.

در این دوره مسابقات درای ۴ کمیته مشاوران علمی، فنی، روابط عمومی و اجرایی است و شرکت کنندگان در این دوره مسابقات موظفند طرح های خود را تا پایان ماه به کمیته فنی مسابقات ارسال کنند.

خانم نشان خانم افزود: سومین دوره مسابقات ملی شنواری های هوشمند از دیهشت تا سال آینده برگزار خواهد شد.

با توسعه سامانه ارتباطات هوشمند خودرویی

کاهش ۲۵ درصدی مصرف سوخت خودروها، در سال ۲۰۰۹ و با پشتیبانی مالی کمیسیون اروپا در چهار کشور فرانسه، هلند، فنلاند و اسپانیا انجام شده است. کاربردهای مبتنی «کنترل تطابق ها با هدف بهینه سازی مصرف انرژی و اولویت بندی عبور به خودروهای سنگین» «تنظیم تطابق سرعت و مناسبات خودرو» «پشتیبانی پیشرفته از رانندگی سازگار با محیط زیست» و «رزر جا برای بارگیری / تحویل همزمان» به اجرا در آمده است.

مدیر پروژه سامانه ارتباطات هوشمند خودرویی گفت: توجه به این فناوری در جهان، به پروژه های ذکر شده محدود نمی شود. در کشور آمریکا، وزارت حمل و نقل ایالات متحده و کمیته ملی تحقیقات خودرویی انجام داده است. به علاوه، برنامه های عنوان AERIS یا «دریاهای برای حفاظت از محیط زیست با استفاده از سنسور بلادرنگ اطلاعات» پرداخته است.

هدف این برنامه ایجاد محیطی برای دستیابی بلند مرتبه به راه های ترافیکی می باشد که با کمک آنها می توان اثرات زیست محیطی بخش حمل و نقل را کاهش داد. در استرالیا نیز در سندی که به عنوان پیوسته راگرد ملی صنعت اطلاعات حمل و نقل هوشمند با همکاری و مشارکت ذینفعان صنعتی و دولتی تهیه شده است. هدف ارتقای عملکرد زیست محیطی به عنوان یکی از ۳ هدف اصلی صنعت حمل و نقل هوشمند در این کشور مطرح شده است که از طریق استفاده از فناوری های نوین ITS و فناوری ارتباطات خودرویی قابل آتمن می باشد.

آگهی فقدان کارت دانشجویی

به اطلاع می رساند کارت های دانشجویی با مشخصات جدول زیر، مفقود شده و از این تاریخ اعتبار ندارند.

ردیف	نام و نام خانوادگی	شماره دانشجویی	تاریخ مفقودی کارت
۱	سالم لولوئی	۸۱۱۴۹۱۰۰	۹۰/۰۱/۰۱
۲	مرتیضی محمدی	۸۸۱۰۴۲۲۴	۹۰/۰۱/۰۱
۳	نرگس دلوندی	۸۸۱۰۰۰۸۴	۹۲/۰۱/۰۱
۴	آرنگ مبین یزاندی	۹۱۷۰۱۲۲۸	۹۲/۰۸/۰۱
۵	وید وهاب پور	۹۲۲۰۳۱۲۷	۹۲/۰۸/۰۱
۶	مسعود صابری	۹۲۱۰۳۷۲۷	۹۲/۱۱/۰۱
۷	نیلوفر صالحی	۸۸۱۰۲۰۹۴	۹۲/۰۷/۰۱
۸	امیر یحیی کوره گر	۹۱۷۰۲۷۲۳	۹۲/۰۶/۰۱
۹	حامد نوری	۹۰۲۰۱۶۵۷	۹۲/۰۵/۰۱
۱۰	محمد صالحی	۹۰۲۰۰۸۱۱	۹۲/۰۶/۰۱
۱۱	علی صالحی	۹۰۲۱۰۹۹۱	۹۲/۰۷/۰۱
۱۲	محمد امین کرمی	۸۷۱۰۶۹۸۳	۹۲/۰۷/۰۱

داخلی

راه اندازی واحد افکار سنجی در روابط عمومی دانشگاه



امروزه نظر سنجی یکی از متداولترین شیوه شناخت افکار عمومی است و به همین منظور هزاران مرکز نظرسنجی در دنیا مشغول فعالیت هستند.

از آنجا که افکار سنجی اجزای اقدامات و تلاش های سازمان یافته برای نشان دادن عقاید مردم نسبت به یک موضوع در یک محل خاص و بعضاً یک مقطع زمانی معین می باشد و نتیجه آن نشان می دهد که افراد به چه دلیلی موضوعی را پذیرفته یا رد چه شد و وقتی از آن حمایت می کنند، می توان عقاید ذیل را مورد توجه قرار داد.

به گزارش نشریه شریف، در راستای رفع معضلات و مشکلات، برنامه ریزی هدفمند برای ارتباطی علمی و مبتنی بر شواهد، دریافت نظرات جامعه هدف دانشگاه شامل اساتید، دانشجویان، کارمندان، همسایگان و سازمان های یرونی در رابطه با فعالیت ها، دستاوردها و اقدامات دانشگاه از واحد افکار سنجی در روابط عمومی دانشگاه آغاز به کار کرده است.

نبراین گزارش، با توجه به اینکه روابط عمومی حلقه واسط میان دانشگاه و مخاطبین تلقی می شود، یکی از اقدامات لازم برای روابط عمومی، توجه به افکار عمومی است و از آنجا که روش های انتخاب کنند و در این نهاد است؛ چرا که شناخت مخاطبان، بهترین راه

به همین دلیل است که مطالعه افکار عمومی از دیر با مورد توجه سیاست گزاران حوزه های اجتماعی، سیاسی، فرهنگی و اقتصادی بوده است. به عبارتی دیگر آگاهی از افکار عمومی از مهم ترین نیازهای نهاد است؛ چرا که شناخت مخاطبان، بهترین راه

نهاد است؛ چرا که شناخت مخاطبان، بهترین راه

نهاد است؛ چرا که شناخت مخاطبان، بهترین راه

اوقات شرعی به افق تهران
اذان ظهر ۱۲:۰۸
اذان مغرب ۱۷:۰۵
نیمه شب شرعی ۲۳:۳۵
اذان صبح فردا ۰۵:۳۷
طلوع آفتاب فردا ۰۷:۰۳

وضعیت هوای تهران

اصولاً ۱۰°C -۳°C

فردا -۱°C -۴°C

نشریه داخلی دانشگاه صنعتی شریف

press.sharif.ir

press@sharif.ir

۶۶۱۶۴۰۵۸

صاحب امتیاز: مدیریت روابط عمومی

سرمدیر: مجتبیه فرهادی

رئیس دفتر: زهره مصطفی

عکاس: لیلیا کبیریان

طراح هنری: بهزاد کیوان

هنرکاران:

محمد امین اهنکری، آریاسب کابینخت

رضا بهمن زاده، رحیم سیدالد، وحید صادقی