نشریه داخلی
# شریف
دانشگاه صنعتی شریف
http://press.sharif.ir

شماره ۱۸۲
یک‌شنبه
۱۰ اردیبهشت ۱۳۹۱
۷ جمادی‌الثانی ۱۴۳۳
۱۰۰ تومان

Sunday
29 April 2012
No.182


## رونمایی از ابر رایانه‌ای با تفاوت‌هایی منحصر به فرد در دانشگاه صنعتی شریف

به گزارش نشریه شریف، در سال ۹۱ از ابر رایانه‌ای با تفاوت‌های منحصر به فرد در دانشگاه شریف رونمایی می‌شود. دکتر روستا آزاد در گفتگو با خبرنگاران گفت: تولید بدون دانش و فناوری معنا ندارد بنابراین باید تولیدی ارائه شود که بتواند چه در داخل و چه در خارج از کشور عرضه شود و این امر با دانش و فناوری روز شکل می گیرد که قاطعاً دانش و فناوری در دانشگاه‌ها ایجاد می‌شود، بنابراین دانشگاه‌ها خصوصاً دانشگاه‌های صنعتی نقش بسیار کلیدی در این زمینه دارند. روستا آزاد در پاسخ به سوال خبرنگاران مبنی بر عدم اعتماد صنعت به دانشگاه‌ها گفت: اگر صنعت به سراغ ما نیاید ما به سراغ صنعت می‌رویم چنانچه تاکنون در این زمینه موفق بودیم و حتی برخی از تعاملات نیز در این رابطه شکل گرفته است. وی تصریح کرد: ما در تجربیم‌ها حداکثر توان را استفاده کردیم چنانچه ارتباط با صنعت به صورت کامل تقویت شده است. روستا آزاد از ساخت ابر یارانه در دانشگاه خبر داد و گفت: اولین برنامه در مرکز IPN این دانشگاه بوده هم اکنون پیشرفت‌های خوبی در رابطه با نیازهای ابر رایانه شکل گرفته است. وی افزود: طراحی این ابر رایانه با تفاوت قدرت و استفاده از ظرفیت فعالیت‌های موازی صورت گرفته و در سال ۹۱ رونمایی می‌شود.

گفت و گو با دکتر جلال‌الدین شایگان به بهانه ی هفته ی معلم؛

# دیدن دانشجویان برایم شادی آور است

صفحه ۲

دکتر روستا آزاد:

# نظام آموزشی دانشگاه شریف در سال تولید ملی متحول می شود

رئیس دانشگاه در گفتگو با خبرنگاران گفت: با توجه به نامگذاری امسال به عنوان سال تولید ملی، حمایت از کار و سرمایه ایرانی، نظام آموزشی دانشگاه شریف متناسب با نیازهای روز جامعه و افزایش تولید ملی متحول می شود.

دکتر روستا آزاد گفت: بر این اساس دروس مختلف بازنگری می‌شوند و راهکارهای تولید ملی در متون آموزشی و کارگاهی آموزش داده می شود.

وی خاطرنشان کرد: در حال حاضر معاونت‌های پژوهشی و تحصیلات تکمیلی در این دانشگاه با هم ادغام شده‌اند تا رشته‌های تحصیلات تکمیلی مرتبط با صنعت و کاربردی تر شوند.

روستا آزاد با اشاره به راه اندازی پژوهشگاه دانشگاه صنعتی شریف در سال۹۰ گفت: این پژوهشگاه در طول سال گذشته فعالیت‌های بسیار خوبی انجام داده است و هدف از راه اندازی این پژوهشگاه آن است که روند تبدیل دانش به علم در دانشگاه تسریع شود و در نهایت جایگاه علمی کشور در جهان ارتقا یابد.

وی همچنین تغییر سیستم نمره دهی به دانشجویان و اجباری شدن گذراندن واحد تربیت بدنی را از دیگر تحولات آموزشی دانشگاه شریف در سال ۹۱ اعلام کرد.

روستا آزاد در مورد تغییر سیستم نمره دهی گفت: به منظور تقویت عملکرد دانشجویان در نظر داریم که نمره دانشجویان را به جای صفر تا۲۰ به ۹ تا ۲۰ تغییر دهیم.

وی ادامه داد: همچنین در جهت افزایش نشاط و شادابی دانشجویان به جای این که تربیت بدنی به صورت دو واحد تربیت بدنی یک و دو ارایه شود، این واحد در طول تمام ترم‌های آموزشی برای دانشجویان ارایه می‌شود و گذراندن آن اجباری است .

## خبرهای این شماره

صفحه ۲
گفتگو با مهندس نیاورانی مدیر مجموعه آبی دانشگاه

صفحه ۲
برگزاری پنج بازدید علمی در یک ترم توسط یک استاد

صفحه ۲
رونمایی از مستند «میراث آلبرتا» در دانشگاه صنعتی شریف

صفحه ۲
برای مبارزه با آلرژی در فصل بهار چه کنیم؟

صفحه ۲
گزیده سخن بزرگان


گزیده
حکایت

### کاش این گونه باشیم...

دو دوست از جاده‌ای در بیابان عبور می‌کردند، بین راه سر موضوعی اختلاف پیدا کردند و به مشاجره پرداختند. یکی از آنان از سر خشم به صورت دیگری سیلی زد. دوستی که سیلی خورده بود سخت آزرده شد ولی بدون آنکه چیزی به او بگوید روی شن‌های بیابان نوشت: امروز بهترین دوست من بر چهره‌ام سیلی زد.

آن دو به راه خود ادامه دادند تا به آبادی رسیدند. تصمیم گرفتند که قدری آنجا بمانند و کنار برکه آب استراحت کنند. ناگهان شخصی که سیلی خورده بود لغزید و در برکه افتاد، نزدیک بود غرق شود که دوستش به کمکش شتافت و او را نجات داد. بعد از اینکه از غرق شدن نجات یافت روی صخره‌ای این جمله را حک کرد: امروز بهترین دوستم جان مرا نجات داد.

دوستش با تعجب پرسید: بعد از این که من با سیلی تو را آزردم، تو آن جمله را روی شن‌های صحرا نوشتی ولی حالا این جمله را روی صخره حک می کنی ؟

دیگری لبخند زد و گفت: وقتی کسی ما را آزرده کرد باید آنرا روی شن‌های صحرا بنویسیم تا بادهای بخشش آنرا پاک کنند ولی وقتی محبتی در حق ما می‌شود باید آنرا روی سنگ حک کنیم تا هیچ بادی نتواند آن را از یادها ببرد .

گزیده
صنعتی

## سرمایه گذاری ایدرو در حوزه شیرین‌سازی آب

سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران با همکاری دانشگاه صنعتی شریف و مهندسان ایرانی، طرح تولید غشای اسمز معکوس مدول حلزونی، به‌عنوان متداول‌ترین روش شیرین‌سازی آب را تا پایان پاییز امسال به مرحله اجرا در می‌آورد.

سید عباس موسوی، مجری پروژه غشا در دانشگاه صنعتی شریف، با اعلام مطلب فوق افزود: با توجه به کمبود میزان بارندگی در کشور و ایجاد مشکلات متعدد در تأمین آب مورد نیاز صنایع و کشاورزی، به دنبال تحقق و اجرای طرحی هستیم که بتوان آب‌های شور و لب شور را برای مصارف صنعتی و کشاورزی آماده کرد و در این راستا سازمان گسترش به این نتیجه رسید که در این خصوص سرمایه گذاری کند.

دکتر موسوی ادامه داد: دانش طراحی و ساخت این غشاها در اختیار شرکت‌های خاصی در آمریکا، آلمان، فرانسه و چند کشور اروپایی است؛ البته ژاپن و کره هم به ساخت این محصول رسیده اند اما کیفیت کالای کره‌ای بالا نیست.

مجری پروژه غشاء تصریح کرد: بنا به تخمین ما حدوداً ۱۲۰ هزار قطعه در سال وارد کشور می‌شود که به علت تحریم‌ها، محصولات باکیفیت شرکت‌های اروپایی و آمریکایی وارد نمی شود.

به گفته موسوی، از سال ۱۳۷۸ کار تحقیقاتی بر روی غشاء و ساخت خط تولید این غشاها صورت گرفت و نمونه‌های آزمایشگاهی این محصول برای تصفیه آب، پساب و گاز ساخته شد.

وی افزود: در حال حاضر با سرمایه گذاری سازمان گسترش یک واحد تولیدی کوچک ایجاد شده که در فاز اول سالیانه ۵۰۰۰ مدول روانه بازار کند تا ضمن جلوگیری از خروج ارز، تولیدات داخلی را جایگزین محصولات گران قیمت خارجی نماید.

این پژوهشگر با بیان اینکه «طرح از ۳ ماه پیش آغاز شده»، خاطرنشان کرد: این طرح تاکنون پیشرفت خوبی داشته و تا پایان پاییز به تولید محصول خواهیم رسید.

دانشگاه صنعتی شریف با همکاری Know network برگزار کرد:

## سلسله نشست‌های تخصصی مدیریت دانش نوآوری و سرمایه فکری

صبح روز دوشنبه چهارم اردیبهشت‌ماه سال‌جاری دانشگاه صنعتی شریف اقدام به برگزاری دومین جلسه از سلسله نشست‌های آموزشی تحلیلی مدیریت دانش، نوآوری و سرمایه فکری ایران نمود.

دانشگاه صنعتی شریف به عنوان نماینده رسمی برگزاری جایزه جهانی سازمان دانشی برتر (MAKE) در ایران و با هدف ارتقای موقعیت مدیریت دانش، نوآوری و سرمایه‌های فکری در سازمان‌های کشور و نیز آشنایی هرچه بیشتر سازمان‌های ایران با الگوی مدیریت بر مبنای معیار جایزه جهانی MAKE به عنوان معتبرترین و بزرگ‌ترین مرجع هدایت و ارزیابی سازمان‌های دنیا در حوزه مدیریت دانش اقدام به برگزاری سلسله نشست‌های آموزشی و تحلیلی مدیریت دانش، نوآوری و سرمایه‌فکری ایران با حضور بیش از ۶۰ سازمان عضو این شبکه نمود.

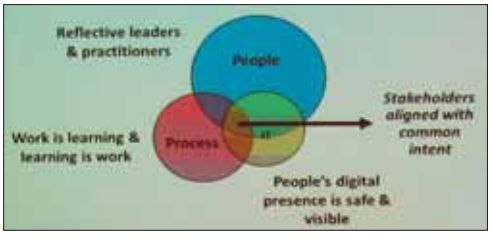
از جمله ویژگی‌های این نشست می‌توان به نگاه کاملاً عملیاتی و آموزش‌های کاربردی توسط برترین اساتید و مشاورین برجسته کشوری و بین‌المللی که دارای تجربه پیاده سازی راهکارهای مدیریت دانش محور برنده جایزه جهانی MAKE بوده‌اند، اشاره کرد.

همچنین در هر یک از این نشست‌های ۸گانه برترین سازمان‌های دانشی کشور در دومین دوره برگزاری جایزه جهانی MAKE در ایران به ارائه تجربیات خود می پردازند. خاطر نشان می‌شود که به شرکت کنندگان که ۸ نشست آموزشی را با موفقیت پشت سر بگذارند از سوی دانشگاه صنعتی شریف و Iran MAKE Award Supreme council مدرک تخصصی خبره مدیریت دانش اهدا خواهد شد.

نشست مذکور که با موضوع ایجاد و حفظ فرهنگ دانش محورسازی برگزار شده بود در ابتدا با سخنرانی و ارتباط تصویری Kent Greenes از آمریکا آغاز شد. وی که به عنوان مشاور برجسته مدیریت دانش و یکی از ده رهبر دانشی برتر دنیا از سوی بنیاد جهانی MAKE شناخته شده، دارای سوابق سازمانی متعددی است که از آن جمله می‌توان به مدیر ارشد دانش شرکت BP، مشاور ارشد مدیریت دانش در NASA، مشاور پیاده سازی مدیریت دانش محور در بیش از ۱۰۰ سازمان پیشرو دنیا نام برد. وی تاکنون توانسته است مشاوره سازمان‌هایی چون SAIC, NASA, bp و... را که برنده جایزه جهانی MAKE بوده‌اند به عهده بگیرد.

در ادامه این نشست دکتر محمد تقی عیسایی از اعضای هیأت علمی دانشکده مدیریت و اقتصاد دانشگاه صنعتی شریف و دکترای کامپیوتر از دانشگاه منچستر انگلستان نیز به ایراد سخنرانی پرداخت. وی مدرس مدیریت دانش در دانشگاه صنعتی شریف است و تا کنون موفق شده است بیش از ۴۰ مقاله و ژورنال علمی تألیف و در کنفرانس‌های علمی شرکت نماید. وی مشاوره و پیاده سازی راهکارهای مدیریتی در بیش از ۲۰ سازمان کشور را به عهده دارد. دومین تخصصی مدیریت دانش، نوآوری و سرمایه فکری نشست مذکور عصر روز دوشنبه بعد از برنامه پرسش و پاسخ به کار خود پایان داد.

خاطرنشان می‌شود دوره سوم این نشست‌ها نیز هجدهم اردیبهشت‌ماه سال جاری در دانشگاه صنعتی شریف برگزار خواهد شد.




کاشت نهال به صورت نمادین توسط دکتر روستا آزاد و سفیر ژاپن

## نشست «سرو سایه فکن»

هفته گذشته نشستی علمی در خصوص مسائل محیط زیست ایران با عنوان«سرو سایه فکن» و با حضور مهندس سادات بنیان گذار کشت درختان دریایی، مهندس قریشی رئیس محیط زیست شرکت پالایشگاه نفت تندگویان تهران، سفیر ژاپن در تهران، دکتر روستا آزاد و سایر مسئولین در تالار اجتماعات جابرین حیان دانشگاه صنعتی شریف برگزار شد.

به گزارش نشریه شریف؛ بررسی و تحلیل مسائل فراروی جامعه علمی و فنی کشور در زمینه محیط زیست و ارائه راهکارهایی برای مدیریت بحران احتمالی در آینده از

اهداف برگزاری این جلسه بود.

همچنین بررسی فاجعه فوکوشیمای ژاپن و استفاده از نتایج مدیریت بحران در این حادثه و استفاده از آن در برنامه‌ریزی‌های آینده از دیگر اهداف نشست «سرو سایه فکن» بود.

در این نشست سخنرانی‌هایی با موضوع گسترش رویش‌های گرمسیری و جنگل دوم ماهشهر، عملکردهای محیط زیستی شرکت پالایشگاه نفت تندگویان تهران و راهکارهای مهندسی برای محیط زیست صورت پذیرفت و همچنین فعالیت گروه دوستداران محیط زیست دانشگاه صنعتی شریف توسط یکی از اعضای این گروه گزارش شد.

در ادامه این نشست میزگرد و پرسش و پاسخی با حضور سخنرانان، برگزار گردید.

بنا بر این گزارش، در بخش دیگری از این نشست از کتابی با عنوان «سرو سایه فکن» که در زمینه مسائل محیط زیست ایران بود، رونمایی شد.

بر پایه همین گزارش، در خلال برگزاری همایش سرو سایه فکن دکتر روستا آزاد به همراه سفیر ژاپن اقدام به کاشت نهال به طور نمادین در جهت توجه به محیط زیست کردند که این کار با تشویق اعضای حاضر در این همایش همراه بود.

خاطرنشان می‌شود؛ در پایان این نشست بخش محیط زیستی سوگندنامه مهندسی به صورت دسته جمعی قرائت شد.

## اعلام ممنوعیت خرید کالاهای خارجی برای کلیه مراکز آموزش عالی کشور

دکتر کامران دانشجو وزیر علوم، تحقیقات و فناوری، با صدور بخشنامه‌ای خرید کالاهای خارجی دارای مشابه داخلی را از طرف دانشگاه‌ها، مراکز پژوهشی، پارک‌های علم و فناوری و سازمان‌های تابعه این وزارتخانه ممنوع اعلام کرد.

به گزارش خبرنگار نشریه شریف، در بخشنامه وزیر علوم خطاب به روسای دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی آمده است: با توجه به ضرورت هماهنگی کلیه برنامه‌ها با راهبرد محوری سال ۱۳۹۱ که از سوی مقام معظم رهبری اعلام گردیده، آمده است به منظور تحقق اهداف دولت محترم در جهت خود کفایی کشور، مقتضی است با تعیین خط مشی و تطبیق وضعیت حوزه مسئولیت و حیطه اختیارات خود براساس راهبرد مذکور، ترتیبی اتخاذ گردد تا در همه موارد ممکن به ویژه کالاهایی که امکان تولید آن در داخل کشور میسر است، از خرید کالای خارجی اجتناب شود و همه نیازهای کلی و جزئی اعم از آموزشی، آزمایشگاهی، کارگاهی، عمرانی و ... صرفاً از طریق تولیدات داخلی مرتفع شود.

در بخش دیگری از این بخشنامه آمده است : از تاریخ ابلاغ این بخشنامه، ضمن اعلام ممنوعیت خرید کالای خارجی دارای مشابه داخلی، در سایر موارد ضروری، با اخذ مجوز از کمیسیون معاملات، از کالای دارای اسناد معتبر گمرکی خریداری شود.

گفتنی است حسن اجرای این بخشنامه به عهده روسای دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی می باشد.

گزیده
اعزام دانشجو

## اعزام سه دانشجوی ایرانی به مرکز تحقیقات هسته‌ای اروپا

عضو هیأت علمی پژوهشکده ذرات بنیادی و شتابگرهای پژوهشگاه دانش‌های بنیادی (IPM) با اعلام بازگشت چهار دانشجوی دکتری اعزام شده به مرکز تحقیقات هسته‌ای اروپا(سرن) از اعزام سه دانشجو از پژوهشگاه دانش‌های بنیادی به سرن خبرداد.

به گزارش نشریه شریف، دکتر محسن خاکزاد اعلام کرد: در راستای همکاری‌های ایران با مرکز تحقیقات هسته‌ای اروپا (CERN) این دانشجویان به مرکز فرستاده می‌شوند تا در آزمایش‌های مربوط به شتابگر مشغول شوند و تجربه‌های لازم را کسب کنند تا در آینده پس از فراهم شدن شرایط لازم با احداث آزمایشگاه‌هایی در ایران در این زمینه تحقیقات انجام شود.

وی با اشاره به این که تاکنون چهار دانشجوی دکتری به مرکز تحقیقات هسته‌ای اروپا اعزام شده و به ایران بازگشته‌اند، اظهار کرد: رساله دکتری دانشجویان اعزامی به سرن که از دانشگاه صنعتی شریف، دانشگاه شیراز و دانشگاه صنعتی اصفهان بوده‌اند به تجزیه و تحلیل اطلاعات برخورد ذرات در شتابگر بزرگ سرن اختصاص دارد و در آینده نزدیک، سه نفر از دانشجویان پژوهشگاه دانش‌های بنیادی (IPM) هم به مرکز تحقیقاتی سرن اعزام می‌شوند.

خاکزاد تصریح کرد: به ازای تعداد افرادی که به سرن فرستاده می‌شوند باید برخی از وظایف یا سرویس‌ها نیز توسط ایرانی‌ها ارائه شود به عنوان مثال باید در فعالیت‌های روزانه سرن و ارائه سرویس به تأسیسات شتابگر سرن شرکت کنند.

گزیده
سلامت

## برای مبارزه با آلرژی در فصل بهار چه کنیم؟

در فصل بهار، میلیون‌ها نفر دنبال راه چاره‌ای برای رهایی از آلرژی و علائم آن یعنی عطسه، آب ریزش بینی و چشم، سوزش چشم‌ها، خارش و احتقان ریه‌ها هستند. همه این علائم در اثر واکنش شدید سیستم ایمنی بدن به مواد آلرژی زا مثل گرده گل‌ها و گیاهان به وجود می‌آیند. در طی فصل بهار گرده گیاهان در هوا پخش می‌شود و باعث ایجاد آلرژی در افراد می‌گردد.

برای خلاص شدن از شر آلرژی بهاری به توصیه‌های زیر عمل کنید:

● **مواد غذایی حاوی آنتی اکسیدان را بیشتر مصرف کنید.**

- در طی روز چای سبز بنوشید. تحقیقات نشان داده است که آنتی اکسیدان موجود در چای سبز با نام اختصاری EGCG، واکنش‌های آلرژیک را در بدن متوقف می‌کند.

- همچنین می‌توانید با خوردن میوه‌ها و سبزیجات زیر از شر آلرژی خلاص شوید:

انواع توت (غیر از توت فرنگی)، کیوی، پرتقال، فلفل تند، کلم بنفش، اسفناج، لیموترش و چغندر.

سایر مواد غذایی و ادویه‌هایی که آنتی اکسیدان زیادی دارند شامل: لوبیا چیتی، لوبیای سویا، گردو، جو، جو دو سر، ادویه میخک، دارچین و پونه وحشی است.

● **تحت نظر پزشک از داروهای ضد آلرژی استفاده کنید.**

- در مورد استفاده از اسپری‌های استروئیدی مخصوص بینی از پزشک سؤال کنید. ثابت شده است که این اسپری‌ها در بهبود آلرژی بهاری، کاملاً مؤثرند.

- اگر نمی‌خواهید دارو مصرف کنید می‌توانید تحت نظر متخصص مربوطه، از طب سوزنی استفاده کنید. ثابت شده است که طب سوزنی در بهبود آلرژی خیلی مؤثر است. البته حتماً در مراکز مجاز و تحت نظر افرادی که دارای مجوز قانونی از وزارت بهداشت هستند، این کار را انجام دهید.

- هنگامی که میزان گرده گل‌ها و گیاهان در هوا خیلی بالاست، از منزل خارج نشوید و در هوای آزاد قرار نگیرید. این اوقات ساعات بین ۵ تا ۱۰ صبح و عصرها است. درها و پنجره‌های اتاق خود را در این اوقات ببندید.

- جارو کردن منزل با جاروبرقی میزان گرده‌ها را در خانه کم می‌کند، قبل از استفاده از جاروبرقی، کیسه آن را حتماً تکانه کنید و اگر سه چهارم آن پر بود، آن را خالی کنید یا کیسه‌اش را عوض کنید.

- همچنین تمیز نگه داشتن و گردگیری اسباب و اثاثیه منزل مثل مبلمان، فرش‌ها، بالش‌ها و لباس‌ها از پخش شدن گرده گل‌ها و گیاهان در فضای منزل جلوگیری می‌کند.

گزیده
رونمایی

گزیده
اطلاعیه

### اطلاعیه

نشریه‌ی شریف یک نشریه‌ی داخلی برای اطلاع رسانی سریع فعالیت‌ها و دستاوردهای دانشگاه می‌باشد و در نشر اخبار این نشریه سرعت در نشر مطالب به دقت محتوای آن اولویت دارد.

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

Press@sharif.ir

گفت‌وگو با دکتر جلال‌الدین شایگان به بهانه‌ی هفته‌ی معلم؛

# دیدن دانشجویان و این که بتوانم از صبح تا شب با آنها باشم برایم شادی آور است

هفته‌ی گذشته به بهانه‌ی دوازدهم اردیبهشت ماه گفت و گویی ویژه با یکی از اساتید پیشکسوت دانشگاه داشتیم، استاد محبوب دانشکده‌ی مهندسی شیمی و نفت، دکتر جلال‌الدین شایگان.

دانشکده‌ی مهندسی شیمی و نفت استاد محبوبی دارد که اتاق‌اش جای از دیگر استادان دانشکده در طبقه‌ی دوم و در کنار کلاس‌های درس است، وارد اتاقش که می‌شوید بیشتر از آنکه گمان کنید به یک اتاق کار رسمی وارد شده‌اید به اتاق شخصی یک هنرمند وارد شده‌اید. انبوهی از تابلوها، شعرها و نوشته‌های سخنوران بزرگ پارسی تا عکس‌ها و کاسه‌های میناکاری که شگفت‌زده تان می‌کند. او با نگاهی گرم با دانشجویان برخورد می‌کند و آنها را چون فرزندانش می‌بیند.

دکتر جلال‌الدین شایگان، از گذشت زمانی نزدیک به پنجاه سال می‌گوید که در دانشگاه سپری کرده است. دکتر شایگان از دانش آموختگان دانشکده‌ی فنی تهران و از اعضای فرهنگستان علوم است و نزدیک به ۴۵سال از عمر خود را در دانشگاه صنعتی شریف گذرانده.

از او می‌پرسیم شما از دوست داشتنی‌ترین استادان دانشکده هستید، فکر می‌کنید چرا؟ پیش از آنکه پاسخ دهد می‌گوید: پسری از پدرش پرسید چه کاری را در زندگی‌ام برگزینم و از پدر پاسخ شنید: کاری که دوست داشته باشی. من می‌خواهم بگویم این همه سال را در دانشگاه گذرانده‌ام و آن را دوست داشته‌ام. هیچ وقت فکر نکرده‌ام که دانشگاه جایی است که در آن کار می‌کنم، برایم جایی است که در آن زندگی می‌کنم. از درخت های دانشگاه بگویید تا دانشجویان که عزیزترین در دانشگاه هستند و دانشگاه برایشان ساخته شده، زیباترین بخش‌های زندگی می‌اند. دیدن دانشجویان و اینکه بتوانم از صبح تا شب با آنها باشم برایم شادی آور است. بنابراین شاید آنچنان که می‌گویند «هرسخن از دل برآید، لاجرم بر دل نشیند»، از مهر و محبت دانشجویان به من هم در این باشد.

● **اینجا دفتر کارم نیست، اینجا زندگی می کنم**

در این بین، از او چرایی آنکه دفترش در طبقه دوم است را جویا شدیم و دکتر شایگان ادامه داد: در زمان ساخت این دانشکده من از سوی دانشگاه سرپرست بودم که این دانشکده ساخته شود، من با پیمانکاران در ارتباط بودم و همه‌ی کارها بر دوش من بود، وقتی کار به پایان رسید به من گفتند خوب شما می‌توانید هر اتاقی که خواستید را بردارید، من اینجا را برداشتم چرا که کنار کلاس‌های درس است، کنار دانشجویان که بسیار دوستشان دارم و کنار کتابخانه و اتاق رایانه (سایت کامپیوتر). دوست دارم کنار این هیاهوی دانشجویان باشم و اینجا هم دفتر کارم نیست، اینجا زندگی می‌کنم. دکتر شایگان سپس به ویژگی‌های اتاقش که آن را از بقیه جدا می‌سازد پرداخت و افزود: اینجا هم دستشویی هست و هم ابزار و اجاق گاز که بتوان با آن آشپزی کرد، همین جا استراحت می‌کنم و همه چیز هم هست، شب‌های بسیاری را هم در دانشگاه مانده‌ام، چرا که بارها در نبود همسر و فرزندانم دلیلی نمی‌دیدم که از اینجا بروم و همین جا مانده‌ام. در دانشگاه هم همیشه گفته‌ام و خواسته‌ام که امکان و شرایط ورزشی و دوش گرفتن و اینها باشد که دانشجویان و استادان نیازی نداشته باشند از دانشگاه بیرون بروند. بسیاری از دانشجویانم هم همینطورند، در گرایش ما آنها چون با موجودهای زنده سروکار دارند باید سرکشی کنند و ببینند که چه بر سرشان می‌آید، بنابراین بسیار پیش می‌آید که ساعت ۱۰ شب یا پس از آن نیز می‌آیند و کار انجام می‌دهند.

ممکن است اینجا فقط دانشکده تحصیلات تکمیلی شود گلایه‌ام را به کلایه‌ی دکتر شایگان پیوند می‌دهم و می‌گویم در بسیاری از دانشگاه‌های دنیا هم همین است، دانشگاه شبانه روزی است و همه امکاناتی دارد که دانشجو و استاد در آن زندگی کنند و او نیز می‌گوید: بله، در دنیا همینطور هست و باید متأسفانه بگویم که در سال ۱۳۴۵ دانشگاه صنعتی شریف هم قرار بود به اصفهان برود و چند سال بیشتر تهران نماند اما ماندنی شد و ما دیگر به اصفهان نرفتیم و این امکانات همین گونه باقی ماند. فضایی هم برای گسترش نیست، دانشگاه اکنون دور تا دورش پر شده و ما دانشکده‌ی اقتصاد و مدیریت، دانشکده‌ی انرژی و ... را بیرون برده‌ایم، زمین چمنمان هم فدای دانشکده‌ی هوافضا شده. البته قرار است دانشکده به جایی با چندین هکتار زمین برود که این روندی چندین ساله می‌خواهد، شاید بسیار سال و ممکن است اینجا فقط دانشکده تحصیلات تکمیلی شود. اما هنوز اینگونه نشده است.

● **بحث شیرین نمره**

دکتر شایگان که نمره‌هایش از میانگین دانشکده بالاتر است، درباره‌ی نمره‌دهی می‌گوید: در سال‌های پیش نمره یک علاقه‌مندی را در دانشجو درست کند یا خیر. تلاش می‌کنم دانشجویان همیشه سر کلاس‌هایم بیایند و آنها که نمی‌آیند به هر دلیلی، باید با شیرینی و میوه در جلسه‌ی دیگر از دوستانشان پذیرایی کنند. به باور من سرکلاس درس گوش دادن سخت‌ترین کار است. هر آنچه سخن گفتن روان و آسان، شنونده بودن دشوار است. به ویژه که بهار هم هست و رخوت بهاری و مشکلات هم می‌تواند آن را بیشتر کند. تلاش می‌کنم کلاس برای دانشجو شاد باشد و آسوده به درس من گوش کنند. در ده سال اخیر هم هیچ وقت دانشجویان اعتراضی به نمره‌هایم نداشته‌اند و همه از برگه‌هایشان راضی بوده‌اند. از آن استادهایی هم هستم که نمره‌ی صدمی ندارم، حتی دهم نمره هم از دید من سوبژکتیو هست. هم چنانکه در درس‌هایم نمره‌ها همه‌اش برای آزمون پایانی نیست و آن بخش کمی از نمره را دربر می‌گیرد. در برخورد با دانشجو هم نباید خشک و رسمی بود. من با دانشجویان باز برخورد می‌کنم و هیچ وقت از این برخورد باز سوء استفاده ندیدم. دانشجویانم چیزهایی که گفتنش به برادر بزرگشان سخت باشد را به من می‌گویند. من نزدیک به پنجاه سال را در اینجا با کسانی گذرانده‌ام، که میانگین سنشان ۲۰ سال است، این من را جوان نگه داشته و برای همین با من غریبه نیستند.

● **باید کوشش کرد که علاقه به آب و خاک بیشتر شود**

می‌گویند دکتر شایگان سخت توصیه‌نامه (Recommendation) می‌دهد. به ایشان می‌گوییم، چرا به رفتن دانشجویان سخت می‌گیرید و پاسخ می‌دهد: من بسیار گفته‌ام که ارزش دانشجویان بیش از ۱ میلیارد دلار هست، این بزرگنمایی نیست و بی‌ربا آن را می‌گویم، ارزش افزوده و سود این دانشجویان برای کشورهایی همچون آمریکا و اروپا که می‌روند همین عددهاست. در این ده سال گذشته شاید ۵ درصد دانشجویانم که از ایران رفته‌اند برگشته‌اند. رفتن اگر این گونه باشد و یک رویه بشود درست نیست. با این همه من در دوره‌ی کارشناسی دو سه درس اختیاری بیشتر ندارم، اما کسانی که با من پروژه داشته باشند یا من استاد راهنمایشان باشم، با تمام سختی به هر شماری که بخواهند برایشان می‌نویسم، در کارشناسی ارشد و دکتری هم به هر کس با من درس داشته برایش نوشته‌ام. ما اکنون در دانشگاه شریف توان آموزشی خوبی در مقطع کارشناسی ارشد و دکتری داریم و تلاش شده کیفیتش خوب باشد، بنابراین باید باز هم کوشش کرد که این علاقه به آب و خاک بیشتر شود که دانشجویان بمانند و به بهانه کارشناسی ارشد و دکتری نروند و دیگر بازگشتی در کار نباشد.

در پایان از دکتر شایگان می‌پرسیم آیا کار نکرده‌ای دارید می‌گوید: نه. به جز کاری که برای تصفیه خانه‌ها باید انجام می‌دادیم و گمان می‌کنم باید هزینه و تلاش‌های بیشتری می‌شد که پایلوت و کار صنعتی‌اش انجام شود و یا نگرفت، گمان می‌کنم هر کاری داشته‌ام به انجام رسانده‌ام. در طول این سال‌ها با بسیاری از پروژه‌های صنعتی همکاری داشته‌ام. از تصفیه خانه‌های صنعتی تا باکتری‌ها و کرم‌هایی که روند گوگرد زدایی از نفت خام را بهبود می‌بخشند، همه و همه را انجام داده‌ایم و امیدوارم که ادامه یابد.

گفتگو با مدیر مجموعه آبی دانشگاه؛

# قیمت‌های سال جدید هنوز مشخص نشده و به زودی تعیین می‌شود

به دنبال درج خبر«حادثه در استخر دانشگاه» در شماره قبل بر آن شدیم تا در این شماره گزارشی راجع به میزان رضایت‌مندی اقشار دانشگاه از این مجموعه آبی داشته باشیم.

در همین راستا، گفتگویی با تعدادی از دانشجویان و کارکنان دانشگاه داشتیم و برای تکمیل اطلاعات نیز، مصاحبه‌ای با مهندس نیاورانی (مدیریت مجموعه آبی دانشگاه) ترتیب دادیم.

از جمله نکاتی که معمولاً در خصوص استخر مورد سوال قرار می‌گیرند می‌توان به وضعیت بهداشتی و تهویه مطبوع، چگونگی فضای فیزیکی و امکانات موجود، بهای ورود و شهریه کلاس‌های آموزشی شنا و زمان و ساعات استفاده از استخر اشاره کرد.

در گفتگو با افراد مختلف دانشگاه، وضعیت بهداشتی، فضای فیزیکی و امکانات موجود در استخر به طور میانگین خوب ارزیابی شد. فقط در مورد دستگاه‌های بدن سازی که هنوز راه اندازی نشده و تهویه مطبوع، گله هایی وجود داشت.

نکته‌ای در مورد تهویه مطبوع، وجود داشت این بود که در تابستان سال گذشته دستگاه‌های تهویه به دلیل سر و صدای زیاد برای جهاد دانشگاهی به جهت مجاورت با استخر، زمان های زیادی خاموش بوده است و مشکلاتی را برای شناگران ایجاد کرده بود.

لذا به دلیل نزدیک شدن به فصل گرما این موضوع را از مهندس نیاورانی جویا شدیم که آیا برای امسال تدابیری اندیشیده‌اند یا خیر؟

ایشان در پاسخ، ابراز داشت: از آنجا که نصب تجهیزات در حوزه اختیارات ما نیست برای رفع مشکل، با تأسیسات دانشگاه در حال تعامل و پیگیری موضوع هستیم.

در مورد بهای ورود به استخر نیز رضایت نسبی وجود داشت که مهندس نیاورانی بهای ورود به این مجموعه را برای دانشجویان ۱۰۰۰تومان، کارمندان۲۰۰۰ تومان، اساتید ۴۰۰۰ تومان و برای استفاده همراهان به صورت نیم بها، مبلغ ۷۵۰۰ تومان اعلام کرد. لازم به ذکر است همراه هر فرد، به شخصی اتلاق می‌شود که با یکی از اعضاء دانشگاه وارد استخر شود.

همچنین برای همراهان غیر از اعضاء خانواده نیز، فقط روزهای پنج‌شنبه و جمعه و با ارائه کارت شناسایی دانشگاهیان امکان پذیر است.

در مورد شهریه کلاس‌های آموزشی شنا نیز گفته‌های متفاوتی وجود داشت. در کل می‌توان گفت، که شهریه کلاس‌های خصوصی افزایش چشم‌گیری نسبت به سنوات قبل داشته است.

در همین رابطه توضیحاتی از مهندس نیاورانی خواستیم، وی در پاسخ گفت: کلاس‌های خصوصی در همه‌جا به صورت ۳ نفره، نیمه خصوصی ۴ و ۵ نفره و عمومی ۱۰ نفره به بالا مرسوم است، ولی از ابتدای شروع به کار استخر چون تعداد افراد متقاضی کم بود کلاس‌های خصوصی با یک نفر نیز تشکیل می‌شد و حال که تعداد مراجعین به استخر بیشتر شده کلاس‌های خصوصی، به صورت ۳ نفره تشکیل می‌شود.

وی در ادامه به شهریه کلاس‌های آموزشی اشاره کرد و افزود: شهریه دوره‌های خصوصی برای دانشجویان ۱۱۰هزار تومان و برای کارمندان و اساتید ۱۴۰ هزار تومان است.

مدیر مجموعه آبی دانشگاه در خصوص کلاس‌های عمومی گفت: هزینه این کلاس‌ها، برای دانشجویان ۳۵ هزار تومان و برای کارمندان و اساتید ۷۰ هزار تومان می‌باشد که معمولاً کلاس‌های عمومی با تعداد ۷ یا ۸ نفر نیز برگزار می‌شود.

مهندس نیاورانی در ادامه افزود: قیمت‌های سال جدید هنوز مشخص نشده، وی زمان استفاده برای همه افراد دانشگاه را از ساعت ۹ صبح تا ۲۱/۳۰ ساعتی شنا تا جمعه دانست و خاطر نشان کرد؛ فقط روزهای شنبه و سه شنبه از ساعت ۱۶ تا ۱۸ منحصراً ویژه اساتید و اعضای هیأت علمی دانشگاه است و در این ساعات امکان استفاده برای دانشجویان و کارمندان وجود ندارد.

مدیر استخر در پایان خاطرنشان کرد؛ تصمیم‌گیری نهایی در خصوص بهای ورود و دیگر موارد طی جلساتی در کمیته راهبری که متشکل از معاونین دانشگاه و دیگر عزیزان در حوزه‌های مختلف می‌باشند صورت می‌گیرد و قطعاً تمامی تغییرات اطلاع رسانی می‌شود و این مجموعه همواره در جهت همکاری در تمامی ساعات چشم به راه عزیزان است.

نشریه شریف نیز امیدوار است مسئولین استخر به نحوی شایسته برای اطلاع رسانی اقدام نمایند و مرجع مشخصی وجود داشته باشد تا امکانات و میزان دقیق شهریه‌ها برای همگان شفاف شود.

همچنین امیدواریم موضوع تهویه مطبوع استخر با توجه به نزدیک شدن به فصل گرما، به تعویق نیافتد و هرچه سریعتر نسبت به راه‌اندازی دستگاه‌های بدن‌سازی اقدام شود.

کلام آخر اینکه، امیدواریم هنگام تصمیم‌گیری برای شهریه‌های سال جدید رفاه حال دانشگاهیان در نظر گرفته شود و جهت تداوم رضایت اقشار دانشگاه از این مجموعه دیگر شاهد حوادثی از این دست نباشیم.

# برگزاری پنج بازدید علمی در یک ترم توسط یک استاد

دکتر سجادی ( هیأت علمی مرکز آب و انرژی) در ترم گذشته با استفاده از توانمندی‌های دانشجویی پنج بازدید علمی برگزار نمود.

بازدیدهای دانشجویی برگزار شده از شرکت آجرپزی تکنو در دی‌ماه ۹۰، کارخانه گچ ساوه در آذر سال ۹۰، مجتمع پتروشیمی رازی- واحد اوره و آمونیاک در دی‌ماه ۹۰، شرکت سیمان آبیک در دی‌ماه ۹۰، مجتمع تولیدی ایران فرمیکو در آذر سال ۹۰ برگزار شد. با توجه به ضرورت همراه شدن آموزش‌های تئوری و آکادمیک با آموزش‌های عملیاتی بازدید از کارخانه‌جات، شرکت‌های تولیدی از جمله مواردی هستند که دانشگاه را در رسیدن به اهداف آموزشی خود یاری می‌رسانند.

با تشکر از این استاد تلاشگر برای ایشان و سایر اساتید ارجمند آرزوی موفقیت در این عرصه را داریم.

# اطاله دادرسی استاد بازداشت شده دانشگاه شریف

رئیس دانشگاه با اشاره به این که فعلاً اتفاق تازه‌ای در وضعیت دکتر مجتبی عطاردی رخ نداده است، گفت: احتمال دارد علت اطاله دادرسی دکتر عطاردی به مشخص شدن نتیجه نشست ایران با ۵+۱ بستگی داشته باشد تا آمریکا از این موضوع بهره برداری سیاسی کند.

وی با اشاره به تغییر وکیل دکتر عطاردی اظهار داشت: دکتر عطاردی به این نتیجه رسید که وکیل قبلی وی کارایی لازم را نداشت و متاسفانه به جای این که از حقوق موکل خود دفاع کند بیشتر با آن هویت یهودی- آمریکایی که داشت به نفع دادگاه آمریکا اقدام می‌کرد.

رئیس دانشگاه صنعتی شریف درباره آخرین وضعیت رایزنی برای تسهیل در آزاد سازی دکتر عطاردی،گفت: شخصاً با آن دو کشیش آمریکایی که برای آزادی کوهنوردان آمریکایی به ایران آمده بودند، صحبت کردم. این دو کشیش قرار شد همان‌طور که برای آزادی آن کوهنوردان اقدام کردند اقدامی هم برای آزادی دکتر عطاردی انجام دهند، اما تاکنون نتیجه‌ای حاصل نشده است.

## اگهی فقدان کارت دانشجویی

به اطلاع می‌رساند کارت‌های دانشجویی با مشخصات جدول ذیل، مفقود گردیده و از این تاریخ فاقد اعتبار است.

| ردیف | نام و نام خانوادگی | شماره دانشجویی | تاریخ مفقودی کارت |
|---|---|---|---|
| ۱ | مجتبی عبدی | ۷۵۱۴۴۷۰۹ | - |
| ۲ | سهیلا اسکندری | ۸۷۱۰۰۵۶۱ | ۱۳۹۱/۰۱/۰۱ |
| ۳ | آرمان وفابخش | ۹۰۱۰۰۶۳۶ | ۱۳۹۱/۰۱/۲۲ |
| ۴ | خلیل مشکبار | ۸۹۳۰۱۳۱۸ | - |
| ۵ | حامد حمت پور | ۸۸۲۰۴۵۵۷ | - |
| ۶ | رامین طاهری | ۸۸۲۰۳۹۴۷ | - |
| ۷ | بهروز سلامی | ۸۸۲۰۳۳۲۵ | ۱۳۹۱/۰۱/۲۵ |
| ۸ | علیرضا هوشنگی نژاد | ۸۹۱۰۶۷۵۱ | فروردین ماه ۱۳۹۱ |
| ۹ | محمدتقی جنتی | ۸۹۷۰۲۴۹۳ | ۱۳۹۰/۱۲/۲۰ |
| ۱۰ | نوید شفیع آبادی | ۸۶۱۰۵۲۵۵ | - |
| ۱۱ | سعید میری رامشه | ۹۰۲۰۷۵۶۵ | ۱۳۹۰/۱۲/۰۱ |
| ۱۲ | میناجعفری | ۸۵۱۰۱۹۸۱ | ۱۳۹۰/۱۱/۳۰ |
| ۱۳ | علی جعفری پور | ۸۴۱۰۲۰۴۹ | - |
| ۱۴ | علی رئوف | ۸۱۱۳۸۱۰۹ | سال ۱۳۸۵ |
| ۱۵ | محمدرضا صمدی | ۸۸۲۰۰۲۵۵ | ۱۳۹۱/۰۱/۲۰ |
| ۱۶ | مهرداد آهنی | ۸۸۱۰۷۱۵۴ | ۱۳۹۱/۰۲/۰۳ |
| ۱۷ | میلادمحمدی | ۸۵۱۰۷۶۷۳ | ۱۳۹۱/۰۱/۲۹ |
| ۱۸ | علی غفوری | ۸۸۲۰۳۰۴۷ | - |
| ۱۹ | شاهین وکیلی | ۸۵۱۰۹۱۷۱ | ۱۳۹۱/۰۱/۲۰ |
| ۲۰ | مریم باقری | ۹۰۷۰۲۹۷۲ | ۱۳۹۱/۰۱/۲۲ |
| ۲۱ | فرنوش نوری قیماسی | ۸۷۱۰۹۱۶۴ | ۱۳۹۱/۰۱/۲۰ |
| ۲۲ | کاملیا عسکریان امیری | ۸۸۲۵۱۱۶۷ | - |

گزیده
ورزشی

## برگزاری مسابقات هندبال پنالتی (بین دانشکده ای)

مسابقات هندبال پنالتی به صورت ضربات آزاد(ویژه دانشجویان دختر)، به مناسبت گرامی داشت هفته معلم در سالن تربیت بدنی داخل دانشگاه برگزار می‌شود.

این مسابقات در روز سه‌شنبه ۱۰اردیبهشت ماه ساعت۱۷ آغاز می‌گردد و علاقه‌مندان می‌توانند جهت شرکت در مسابقه تا نیم ساعت قبل از شروع مسابقه برای ثبت نام اقدام نمایند.

خاطر نشان می‌شود از هر دانشکده باید حداقل ۲ نفر به عنوان تیم، شرکت داشته باشند. (مجموع امتیاز ۲ نفر برای تیم دانشکده محاسبه خواهد شد) ضمناً شرکت چند تیم از یک دانشکده بلامانع می‌باشد.

## برگزاری مسابقات فوتسال قهرمانی دانشکده‌ها

به گزارش خبرنگار نشریه شریف، مسابقات فوتسال قهرمانی دانشکده‌ها برگزار می‌شود.

جلسه هماهنگی این مسابقه در روز سه‌شنبه ۵ اردیبهشت‌ماه سال جاری ساعت ۱۲:۰۰ در سالن کنفرانس مدیریت تربیت بدنی برگزار خواهد شد.

لازم به ذکر است که نماینده هر یک از تیم‌ها، می‌بایست با در دست داشتن فهرست اسامی بازیکنان به صورت تایپ شده و با تأیید معاون دانشجویی دانشکده در جلسه حضور یابد.

بنابر این گزارش عدم حضور نماینده تیم در جلسه هماهنگی به منزله انصراف از شرکت در مسابقات تلقی گردیده و درخواست رسیدگی پس از برگزاری جلسه به هیچ عنوان پذیرفته نخواهد شد.

گزیده
سخن بزرگان

● **دو گرسنه هرگز سیر نشوند: جوینده‌ی علم و جوینده‌ی مال. حضرت علی(ع)**

● **زمانی که پول حاکم باشد، عدالت و آزادی وجود نخواهد داشت. آلبر کامو**

● **کشتی در ساحل بسیار امن تر است، اما برای این ساخته نشده است. پائولو کوئیلو**

● **هر که دنیا خواهد، دانش آموزد و هر که آخرت خواهد در عمل کوشد. ابن سینا**

### اوقات شرعی به افق تهران

| | |
|---|---|
| اذان ظهر | ۱۳:۰۲ |
| اذان مغرب | ۲۰:۱۱ |
| نیمه شب شرعی | ۰۰:۱۵ |
| اذان صبح فردا | ۰۴:۴۱ |
| طلوع آفتاب فردا | ۰۶:۱۴ |

### وضعیت هوای تهران

| | |
|---|---|
| امروز | ۱۶ °C \| ۲۵ °C |
| فردا | ۱۶ °C \| ۲۶ °C |

نشریه داخلی دانشگاه صنعتی شریف
شریف
press.sharif.ir
press@sharif.ir
۶۶۱۶۴۰۵۸

**صاحب امتیاز:**
مدیریت روابط عمومی

**هیأت تحریریه:**
صدیقه مرادی، لیدا کبیریان، هانیه طاهری آشتیانی، اسماعیل سعادتی، عصمت سادات حسینی

**سرویس نشریه الکترونیکی:**
بهزاد کیوان

**همکاران:**
آریاسب کیانخت، رضا بهمن زاده، رحیم شیدالدل، وحید صادقی

**طراح هنری:**
بهزاد کیوان

**عکاس:**
لیدا کبیریان