



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

نشرداشنی

نشریه

تقویم امتحانات دانشگاه صنعتی شریف به دلیل جام جهانی تغییر نمی کند

معاون آموزشی دانشگاه صنعتی شریف تأکید کرد که تقویم آموزشی و برنامه امتحانات پایان ترم این دانشگاه به دلیل معمولی با مسابقات جام جهانی فوتبال (برزیل ۲۰۱۴) تغییر نخواهد کرد.
به گزارش روابط عمومی مدیر ریسده روز دوشنبه ۹۳/۱/۱۸ در اولین دیدار سال جدید هدایت ریسده دانشگاه صنعتی شریف با دانشجویان این دانشگاه اظهار داشت: تقویم آموزشی دانشگاه در ترم جاری به وقت خود باقی است و هرچند اسامی ورزش این ترم ملی فوتبال، آرزوی تک تک

معاون آموزشی دانشگاه صنعتی شریف تأکید کرد که تقویم آموزشی و برنامه امتحانات پایان ترم این دانشگاه به دلیل معمولی با مسابقات جام جهانی فوتبال (برزیل ۲۰۱۴) تغییر نخواهد کرد.
به گزارش روابط عمومی مدیر ریسده روز دوشنبه ۹۳/۱/۱۸ در اولین دیدار سال جدید هدایت ریسده دانشگاه صنعتی شریف با دانشجویان این دانشگاه اظهار داشت: تقویم آموزشی دانشگاه در ترم جاری به وقت خود باقی است و هرچند اسامی ورزش این ترم ملی فوتبال، آرزوی تک تک

داستان

فاصله نیکو و بدی



پسر زنی به سفر دوری رفته بود و ماهها بود که از او خبری نداشت.
بنابراین زن دعا می کرد که او سالم به خانه باز گردد. این زن هر روز به تعداد اعضای خانواده اش نان می پخت و همیشه یک نان اضافه هم می پخت و پشت پنجره می گذاشت تا به گذری گرسنه که از آنجا می گذشت نان را بر دارد. هر روز مردی گوز پشت از آنجا می گذشت و نان را بر می داشت و به جای آنکه او را تشکر کند می گفت: «کار پایدی که بکنیدی با شما می ماند و هر کار نیکو که انجام دهید به شما باز می گردد.»

این ماجرا هر روز ادامه داشت تا اینکه زن از گفتمندی مرد گوز پشت ناراحت و رنجیده شد.
او به خود گفت: «او نه تنها تشکر نمی کند بلکه هر روز این حمله را به زبان می آورد. نمی نمیدم منظرش چیست؟ یک روز که زن از گفتمندی مرد گوز پشت کاملاً به تنگ آمده بود تصمیم گرفت از شر او خلاص شود بنابراین نان او را زهر آلود کرد و آن را با دستهای لوزن پشت پنجره گذاشت. اما ناگهان به خود گفت: این چه کاری است که می کنی من؟ بلافاصله نان را برداشتم و در توستر انداختم و نان دیگری برای مرد گوز پشت پخت.

مرد مثل هر روز آمد و نان برداشت و حرفهای معمول خود را تکرار کرد و به راه خود رفت. آن شب در خانه پیر زن به صدا در آمد. وقتی که زن در راه باز کرد، فرزندش را دید که نحیف و خمیده با لبس های بازی پشت در ایستاده بود او گرسنه تشنه و خسته بود در حالی که به مادرش نگاه می کرد، گفت: مادر اگر این معجزه نشده بود نمی توانستم خودم را به شما برسانم.

در چند فرسنگی اینجا چنان گرسنه و ضعیف شده بودم که شستم از هوش می رفتم ناگهان رهگذری گوز پشت را دیده که به سرانجام آمد او را لقمه ای غذا خواستم و او یک نان به من داد و گفت: «این تنها چیزی است که من هر روز می خورم امروز آن را به تو می دهم زیرا که توبیخ از من به آن احتیاج داری.» وقتی که مادر این ماجرا را شنید رنگ از چهره اش پرید به یاد دارد که ای صفتا زهر آلود برای مرد گوز پشت بخت بود و اگر به ندای وجدانش گوش نکرده بود و نان دیگری برای او نینخته بود فرزندش نان زهرآلود می خورد. به این ترتیب بود که آن زن معنای سخنان روزانه مرد گوز پشت را دریافت: هر کار پایدی که انجام می دهیم با ما می ماند و نیکو هایی که انجام می دهیم به ما باز می گردد.

همکاری

دعوت به همکاری بنیاد جواد موفقیان در ونگوگر

بنیاد جواد موفقیان در ونگوگر طی نامه ای از دکتر فرمند دعوت به همکاری نمود این بنیاد که مرکز تحقیقات سلامت مغز است از مرکز تحقیقات موفقیان وابسته به دانشگاه شریف دعوت بعمل آورده است تا در جهت ارتباط بین دو مرکز در رسانی ایجاد همکاری بیشتر و همچنین تبادل استاد و دانشجوی همکاری نماید.

همچنین در بخشی از این نامه ضمن تشکر از پرویزالد دکتر فرمند در رابطه با تأسیس مرکز تباختن عصبی و هوشمند، خواستار آن شده که این پرویزالد که زبان انگلیسی ترجمه شود تا سایر محققان نیز بتوانند از آن بهره مند شوند.

دانشگاهی

مرکز مشاوره دانشگاه شریف مزترین مرکز مشاوره کشور

مرکز مشاوره دانشگاه صنعتی شریف به عنوان مرکز مشاوره نمونه کشور در سال ۹۲ انتخاب شد. به گزارش روابط عمومی دانشگاه، مرکز مشاوره دانشگاه صنعتی شریف طی حکمی از سوی دفتر مرکزی مشاوره وزارت علوم موفق به کسب عنوان مرکز مشاوره برتر کشور شد.
مرکز مشاوره، مرکز مشاوره دانشگاه صنعتی شریف یکی از واحدهای مهم دانشگاه است که زیر نظر معاونت دانشجویی و فرهنگی دانشگاه فعالیت می کند و هدف آن رشد و افزایش سطح توانمندی ها، استعدادها و ظهور کمال ارتقایی سطح بهداشت روان دانشجویان است.

افتخار آفرینی دانشجویان شریف در کشور آلمان

بازار گرم دید و بازدیدهای نرورزی در دانشگاه



خبرهای این شماره



توسعه اقتصاد دانش بنیان، اولویت دانشگاه شریف در سال جاری



دانشگاه صنعتی شریف با ۲۱ اثر جدید در نمایشگاه کتاب



دعوت از مسئولان برای پاسخگویی به دانشجویان

توانستند در لیگ شبیه سازی سه بعدی فوتبال پس از تیمهای پرتغال و آلمان قرار گرفته و با شکست کمترین ریسده و فرانسه تیم سوم این مسابقات را به خود اختصاص دهند.
خاطرنشان می شود این مسابقات در ۶ لیگ برگزار گردیده بود و از کشور ایران ۲ تیم از دانشگاه صنعتی شریف و دانشگاه آزاد قزوین حضور داشتند.

در این مسابقات دانشجویان تیم دانشگاه آزاد قزوین نیز توانستند رتبه سوم لیگ ربات فوتبال است انسان نما را کسب نمایند.
گفتنیست دانشجویان دانشگاه شریف با به حمایت مالی شرکت پردیس اول به کشور آلمان سفر کرده بودند ۱۸ فروردین ماه به کشور بازگشتند.



تیم دانشجویی دانشگاه صنعتی شریف در ۲۴امین دوره از مسابقات آزاد رابوتیک آلمان رتبه سوم را به خود اختصاص داد.
به گزارش روابط عمومی، دانشجویان دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه شریف توانستند در ۴۴ امین دوره از مسابقات آزاد رابوتیک آلمان که ۱۲ تا ۱۶ فوریه ماه در شهر ماگدبورگ کشور آلمان برگزار شد، در رقابت با بیش از ۲۰ تیم از ۱۲ کشور جهان، رتبه سوم این دوره از مسابقات را کسب کنند.
بنا بر این گزارش؛ علی عرب زاده، محمد زارقی، عرفان توکلی و محمدامین نجابت بخش اعضای تیم رابوتیک دانشگاه که با سرپرستی دکتر محمدرضا بیهمی و همراهی دکتر علی صفر نظری به این مسابقات اعزام شده بودند.

کیفیت بنزین و دیزل تهران، یکی از عوامل تأثیرگذار در آلودگی هوا



نتایج تحقیقات دانشگاه صنعتی شریف درباره سوخت معمولی و بیرو ۴ نمونه برداری شده از ۱۰ جایگاه سوختنرسانی در تهران نشان می دهد کیفیت نمونه های بنزین و دیزل گرفته شده با استانداردهای موجود فاصله دارد.
به گزارش روابط عمومی دانشگاه، تحقیقات انجام شده در دانشگاه صنعتی شریف حاکی از آن است که میزان گوگرد موجود در بنزین و دیزل نمونه برداری شده از ۱۰ جایگاه سوختنرسانی در تهران که شامل بنزین و دیزل معمولی و نیز سوخت معرفی شده توسط عنوان سوخت بیرو ۴ هست به شدت با استانداردهای تعیین شده فاصله دارد این میزان در بنزین معمولی و بیرو ۴ تا ۲۰ برابر و در دیزل تا بیش از ۸۰۰ برابر میزان استاندارد بوده است.
دکتر وحید حسینی سرپرست این تحقیق می گوید: «از آنجا که آلایندگی بحرانی هوان تهران عمدتاً ذرات معلق با اندازه کوچکتر از ۲.۵ میکرون است، لازم است توجه ویژه ای به این آلایندگی معطوف گردد. آلایندگی ذرات معلق عمدتاً ناشی از احتراق دیزل، احتراق ناقص، واکنش و شیمیایی استنشاقی و نهایتاً ناشی از طبیعت است که بخش عمده ای از این ذرات از احتراق دیزل حاصل می شود. به گفته این استاد دانشگاه صنعتی شریف، گوگرد موجود در سوختها در این سطح بالا علاوه بر آلایندگی بسیار شدید است موجب آسیب جدی به تجهیزات کنترل و کاهش آلایندگی در موتورهای بنزینی نیز می شود. وجود این میزان گوگرد در سوخت، موجب کاهش عمر میل های آلایندگی که عمدتاً دارای مواد کاتالیستی حساس به گوگرد هستند، می شود. دکت حسینی با وجود اینکه اصلاح همزمان سوخت و خودرو را برای تأثیرگذاری در کاهش آلودگی هوا ضروری می داند، در این باره می گوید: «در چنین شرایطی استفاده از تجهیزات کاهش آلایندگی در خودرو همچنان فایده ای ندارد چرا که کیفیت بنزین سوخت و سطح گوگرد، با این باعث تخریب تجهیزات کنترل آلایندگی می شود.» دکتر حسینی به عنوان مثال استفاده از فناوری کاملاً زلوازند و بسیار پیشرفته فیلترهای دوده را در خودروهای دیزل توصیه می کند و می افزاید این فناوری در بسیاری از جاهای دنیا مورد استفاده قرار گرفته و بسیاری

ارتری بسیار بالایی است که دخل و تصرف بشری در آن امکان پذیر نیست و همانا لذت تمام برنهمه ای موفق دنیا باید از تولید آلایندگی جلوگیری شود.
وی همچنین از تیمی خودروها به فناوری EOBAD و عدم استقرار آن همزمان با استقرار سطح آلایندگی بیرو ۴ اتفاق افتاد این فناوری موجب می شود چنانچه کارکرد عادی موتور خودرو به نحوی مختل شود که باعث افزایش آلایندگی خودرو گردد، چراغ هشدار به روشن شده و ضمناً میزان رانندگی در این وضعیت ثبت می شود. در آینده ای نه چندان دور باید از این سیستم خودروها به دلایل اقتصادی با استقرار این سامانه نظاره صورت جلوگیری از مرگ و میر و برداشت بار از دوش رانندگان و همچنین بر لزوم توجه همزمان به حوزه های اقدامات صورت گرفته علیه آلودگی هوا تأکید کرد و گفت: «بنا بر تحقیقات انجام شده در سطح جهان سرمایه گذاری برای کنترل آلودگی هوا ۹۰ برابر آنچه خرج می شود در گذشته شده و این هزینه با صرفه اقتصادی است.»

بهداشت

با لرزی فصل بهار چگونه مقابله کنیم؟

دکتر مسعود موهیدی دبیر انجمن اسم و لرزی در این خصوص می گوید: «با شروع فصل بهار افرادی که زمینه بیماری آروژیک دارند به دلیل حساسیت به گرده درختان و گیاهان علائم آروژیک در آنان ظاهر می شود که به صورت خارش و سوزش چشم، گرفتگی و آبریزش بینی، سرگیجه و تنگی نفس ظاهر می شود.» وی با بیان اینکه این علائم در افراد قلم دوز وجود ندارد بلکه اگر زمینه آروژی در این گیاهان وجود داشته باشد ظاهر می شود افزود: «باید توجه داشت که تمامی این گیاهان به لرزی باز نیستند از آنجایی که گیاهان در فصل بهار گرده افشانی می کنند و سایر گرده آن ها یعنی حساسیت ایجاد می کند و در افرادی که زمینه حساسیت دارند این واکنش ایجاد می شود.» دکتر موهیدی با اشاره به اینکه نوع گرده افشانی ها در مکان های مختلف متفاوت است گفت: «در نواحی معتدل مثل تهران و کرج گرده افشانی تعدادی از درختان مثل درخت چنار، از شاهد حساسیت وی در مناطق مختلف کشورمان این گرده افشانی ممکن است متفاوت باشد.»

وی در خصوص پیشگیری از حساسیت فصلی بیان کرد: «در افرادی که مستعد این بیماری بوده و سال های گذشته علائم مشابهی را داشته اند قبل از شروع فصل گرده افشانی و بروز علائم آروژیک می توانند با مصرف دارو اقدامات پیشگیری را انجام دهند همچنین در شرایطی که علائم بیماری ایجاد شده افراد باید با مصرف داروهای این جمله آنتی هیستامین استفاده کنند چرا که استفاده از این داروها به تنهایی نیست بلکه می تواند موثر به واقع باشد.» وی ادامه داد: «به عنوان مثال در افرادی که در سال های گذشته تکرار می شود و با داروهای فعلی به طور مناسب کنترل نمی شود بهتر است که از حساسیت رسانی استفاده کنند تا از نظارت بیماری جلوگیری کنند.» دکتر موهیدی در خصوص استفاده خودسرانه از داروهای ضد لرزی نیز گفت: «باید توجه داشت که در صورت مصرف این داروها نیاز است حواس دقیق را در حین انجام داد، به عنوان مثال مصرف این داروها برای افرادی که رانندگی می کنند می تواند بسیار خطر آفرین باشد.»

