



خبرنامه نامه نصیر: ۵۰

روابط عمومی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی  
وب سایت: <http://pr.kntu.ac.ir>  
پست الکترونیک: [pr@kntu.ac.ir](mailto:pr@kntu.ac.ir)  
کانال تلگرام: @k\_n\_toosi  
تلفن: ۸۸۷۹۷۴۶۳  
نمابر: ۸۸۸۸۷۰۸۲



حادثه تلخ جان باختن کارکنان و مهندسين  
تفتش ایرانی سانچی را تسلیت عرض می نمایم

K. N. Toosi University Of Technology

چهارشنبه ۲۷ دی ۱۳۹۶، ۲۹ ربیع الثانی ۱۴۳۹، 17 JANUARY 2018

## رویدادهای دانشگاه

صفحه ۱

- توفیق دانشگاه در جذب نخبگان ایرانی غیر مقیم / انجام تحقیقات بین المللی با کمک اساتید مدعو
- معاونین جدید آموزشی و تحصیلات تکمیلی، پژوهشی و فناوری، دانشجویی و فرهنگی دانشگاه معرفی شدند.
- راهکاری برای کاهش آلودگی هوا: ساخت خودروی برقی ساینا با همکاری دانشگاه و شرکت سایپا.
- دانشمندان ایرانی: وزارت علوم در توسعه ی فناوری جدی تر وارد شود.

صفحه ۲

- یک محقق ایرانی دیگر به جمع دانشمندان یک درصد برتر دنیا پیوست
- کارگاه برقراری ارتباط سازنده با دانشجویان حضور دکتر محمود گلزاری در دانشکده مهندسی عمران برگزار شد
- پنجمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی عمران برگزار شد
- کتاب (کتاب شناسی جامع خواجه نصیرالدین طوسی) اثر برگزیده نهمین جشنواره بین المللی فارابی
- اهداف ارتقای ۱۰ دانشگاه و پژوهشگاه برتر کشور به تراز بین المللی
- نفرات برگزیده ششمین - ریزکاره: عاشورا، بیان معرفی شدند
- حرکت دانشگاه ها به سمت کارفرین شدن

### پنجمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری

### چهارمین نمایشگاه تخصصی انبوه سازان مسکن و ساختمان استان تهران

۱۳ و ۱۴ دی ماه  
محل همایش های برج میلاد تهران

## پنجمین کنفرانس ملی پژوهش های کاربردی در مهندسی عمران برگزار شد

### افتخاری دیگر برای دانشگاه

### جناب آقای دکتر حسین صیادی

برگزیده شدن شما را به عنوان یک درصد دانشمندان مؤثر دنیا در سال ۲۰۱۷ بر اساس رتبه بندی ISI موسسه اطلاعات علمی تبریک عرض می نمایم.

### معارف معاونین جدید دانشگاه

### سامانه های ارتباط مستقیم با ریاست دانشگاه

ایمیل: [pr@kntu.ac.ir](mailto:pr@kntu.ac.ir)  
پیام کوتاه: ۳۰۰۰۴۷۲۲۰۰۰۰۰۰

### دانشمندان ایرانی: وزارت علوم در توسعه فناوری جدی تر وارد شود

پروفسور مجید عمیدپور استاد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی که اخیراً به جمع یک درصد دانشمندان مؤثر جهان در سال ۲۰۱۷ پیوست، با بیان این که وزارت علوم در حوزه های علوم، مهندسی و علوم انسانی ضعیف عمل می کند، همچنین خواستار ورود جدی این وزارتخانه در توسعه فناوری ها شد. مجموعه تاسسون رویترز هر دو ماه یک بار افراد و دانشگاه ها و مراکز تحقیقاتی را بر اساس میزان ارجاع به مقالات چاپ شده آنها در بازه زمانی ۱۰ سال گذشته رتبه بندی و اسامی یک درصد برتر هر گروه را اعلام می کند. در تازه ترین بروز رسانی این نظام رتبه بندی، پروفسور عمیدپور استاد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در رشته مهندسی سیستم های انرژی در شاخه مهندسی جزء یک درصد دانشمندان مؤثر دنیا در سال ۲۰۱۷ قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی: به نقل از ایرنا، پروفسور مجید عمیدپور در خصوص نحوه انتخاب در این نظام گفت: یکی از مسئولیت های مجموعه (توب آو ساینس) (تامسون رویترز) این است که میزان اثرگذاری محققان و دانشمندان را به ویژه در آخر سال میلادی مورد ارزیابی قرار دهند؛ این مجموعه که از معتبرترین مجموعه های ارزیابی علمی محققان، دانشگاه ها و مراکز تحقیقاتی جهان است، هر دو ماه یکبار به ارزیابی کارهای تحقیقاتی افراد در ۲۲ رشته تخصصی در بازه زمانی ۱۰ سال گذشته می پردازد که یکی از این رشته ها، رشته مهندسی است. به گفته استاد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، پیش از این در رشته مهندسی در زمینه شیمی، برق و غیره پژوهشگرانی از ایران در فهرست یک درصد دانشمندان مؤثر جهان قرار گرفته اند اما در حوزه مهندسی انرژی، وی از اولین ایرانیانی است که در این فهرست وارد شد.

\*\*\* غربی ها از دستاوردهای علمی ما بیشتر استفاده می کنند. عمیدپور با اشاره به اینکه علم اندوزی به گفتمان غالب در کشور ما تبدیل شده است، گفت: ایران از لحاظ آکادمیک شکل بسیار مناسبی دارد و با این حجم از فعالیت های علمی که در کشور انجام می شود، تصور می کنم علم اندوزی اکنون گفتمان غالب در کشور ماست.

وی با ابراز امیدواری در خصوص به کارگیری پژوهش های علمی کشور گفت: به نظر من غربی ها از این دستاوردها بیشتر از ما استفاده می کنند. دانشگاه های ما ارتباط صحیح و سیستماتیک با صنعت ندارند. زمانی که به کشورهای غربی نگاه می کنیم درمی یابیم که دانشگاه ها ارتباط مناسبی با صنعت دارند؛ اساتید دانشگاه به راحتی وارد صنعت می شوند و صنعتگران نیز به راحتی وارد دانشگاه می شوند و با هم در تماس هستند و از نتایج تحقیقات استفاده می کنند.

جهت مشاهده مصاحبه ی تکمیلی به وبسایت دانشگاه مراجعه شود.

و از خدمات ارزشمند جناب آقای دکتر مهدی احسانیان مفرد در طول مدت تصدی معاونت پژوهشی و فناوری و جناب آقای دکتر مهران میرشمس در طول مدت تصدی معاونت دانشجویی و فرهنگی و جناب آقای دکتر محمود احمدیان عطاری در طول مدت تصدی معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی تقدیر بعمل آمد.

## راهکاری برای کاهش آلودگی هوا؛ ساخت خودروی برقی ساینا با همکاری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی و شرکت سایپا

خودروی برقی ساینا با همکاری مرکز تحقیق و نوآوری سایپا و دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی ساخته شد. به گزارش روابط عمومی: به نقل از ایرنا، مهندس رزاق بلوری افشار با اشاره به رونمایی از این خودرو با حضور معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری در مرکز تحقیقات و نوآوری سایپا، گفت: ساخت این خودروی برقی روی خودروی ساینا اجرا و در نتیجه سایپا به خودروی تمام برقی کاملاً مدرن و به روز تبدیل شده است.

وی ادامه داد: در ایران در مورد ماشین برقی خیلی صحبت شده است، برای نمونه من پیش از این خودروی قاصدک نصیر را ساخته بودم. اما بیشتر خودروهای برقی برای مسابقه یا ابتکار شخصی بوده و قابلیت استفاده عام را در شهر نداشته، محدود بوده یا استانداردهای روز دنیا را نداشتند.

مهندس افشار افزود: این خودرو در مرکز تحقیقات و نوآوری سایپا و با همکاری دانشکده مکانیک دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی کامل ترین ماشین برقی در ایران است؛ زیرا همه محاسبات با مشاوره شرکت معتبر پانچ پاورترین / punch powertrain بلژیک انجام شده است.

وی یادآور شد: متولی اصلی مرکز تحقیق سایپا بوده که روی ساخت و توسعه ماشین های برقی کار می کند و سرمایه گذاری برای برقی شدن این خودرو را انجام داده، نصب، جامایی و جاسازی تجهیزات برقی نیز در دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی انجام شده است و در واقع ساخت این خودرو نتیجه همکاری خوب صنعت و دانشگاه به شمار می رود.

عضو هیأت مدیره ماد صنعت نصیر در توضیح این خودرو افزود: این خودروی برقی بعد از هر بار شارژ ۲۰۰ کیلومتر داخل شهر و ۳۰۰ کیلومتر خارج از شهر حرکت می کند.

وی در مورد مزیت خودروهای برقی برای کاهش آلودگی هوا گفت: این تنها راهکار ما در این زمینه است و دولت باید با سازوکارهایی هزینه خرید آن را برای مردم کاهش دهد. البته خودروهای هیبریدی هم در این زمینه خوب هستند ولی میزان شارژ آنها برای ترافیک سنگین شهر تهران کافی نیست. افشار در مورد زمان ساخت این خودرو گفت: حدود ۲ ماه کار سخت کرده ایم و با توجه به آماده بودن نمونه اولیه انتظار داریم تا سال آینده تعداد انبوه آن به بازار بیاید. زیرا کار اولیه انجام شده و در تولید انبوه باید تغییراتی در کارخانه مناسب کار ربات ها داده شود.

## ادامه مطلب توفیق دانشگاه صنعتی ...

یزدان دوست از تقاضا از دانشگاه ها برای شرح جایگاه فعلی خود، دورخیز آن ها برای رسیدن به هدف مذکور در یک بازه زمانی معین (بعضاً برای سال اول) و نیز بیان میزان اعتبارات مورد نیاز در چارچوب شاخص های به وفاق رسیده تهیه شده در کمیته سنجش این موضوع در وزارت علوم خبر داد و اضافه کرد: به دنبال انجام این مأموریت از سوی دانشگاه ها، فرآیند قابل توجه بررسی و تدقیق آمار و ارقام انجام شد.

وی افزود: سرانجام در تاریخ ۲۰ دی ماه جاری قراردادهای به صورت رسمی با حضور وزیر علوم و در محل این وزارتخانه به امضای طرفین (وزارت علوم و دانشگاه ها) رسید تا دانشگاه های منتخب بتوانند آغاز به کار کرده و اعتبارات مورد نیاز نیز در اختیارشان قرار گیرد.

معاون بین الملل دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی با بیان اینکه تلاش دانشگاه ها در وهله اول، دستیابی به شاخص های معین شده در چارچوب وزارت علوم است، ادامه داد: بعد از این دستیابی، ارزیابی مجدد صورت گرفته و میزان توفیق دانشگاه ها در این امر به صورت مستمر و تا زمانی که بتوانند ارتقاء پیدا کنند (که فعلاً منظور همان ورود به تراز بین المللی است) بررسی خواهد شد.

یزدان دوست، دستهبندی برخی از این شاخص ها را آموزشی، پژوهشی و پشتیبانی معرفی کرد و گفت: در زمینه آموزشی این مطرح است که ما تا چه اندازه بتوانیم دانشجوی خارجی پذیرفته، تنوع ملیتی دانشجویان را فراوانی بخشیم. وی سمت و سو بخشیدن به کارهای متعارف دانشگاه ها در حوزه پژوهش و هدایت آن ها به سمت کیفیت بالاتر، چاپ مقالات در نشریات معتبر همچون «ساینس» (Science)، «نیچر» (Nature) و ... را از دیگر نمودهای شاخص های قرار گرفته در دستهبندی وزارت علوم مطرح کرد و گفت: به هر روی قصد ما این است که رنگ و بوی حرکت دانشگاه هایی که در تلاش برای ارتقاء هستند، در عرصه بین المللی شناخته شده و بروز فعالیت های علمی کشور بازتاب بیشتری پیدا کند.

جهت مشاهده ی مصاحبه ی تکمیلی به وبسایت دانشگاه مراجعه نمائید.

## معاونین جدید آموزشی و تحصیلات تکمیلی، پژوهشی و فناوری، دانشجویی و فرهنگی دانشگاه معرفی شدند

به گزارش روابط عمومی؛ دکتر علی خاکی صدیق ریاست دانشگاه طی احکام جداگانه ای دکتر جعفر روشنیان عضو هیات علمی دانشکده مهندسی هوافضا را به عنوان معاون پژوهشی و فناوری دانشگاه و دکتر عبدالمجید خوشنود عضو هیات علمی دانشکده مهندسی هوافضا و به عنوان معاون دانشجویی و فرهنگی و دکتر علی اشرفی زاده عضو هیات علمی دانشکده مهندسی مکانیک را به عنوان معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه منصوب کرد.

گفتنی است مراسم معارفه ۱۹ و ۲۶ دیماه ۹۶ در سازمان مرکزی برگزار شد

## توفیق دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در جذب نخبگان ایرانی غیر مقیم/ انجام تحقیقات بین المللی با کمک اساتید مدعو

معاون بین الملل دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی از واگذاری چند طرح به وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در راستای تحقق اهداف اقتصاد مقاومتی خبر داد و گفت: یکی از این طرح ها ارتقای ۵ دانشگاه و ۵ پژوهشگاه برتر به تراز بین المللی بوده است که دانشگاه در مسیر تحقق شاخص های بین المللی سازی، توفیق زیادی در جذب نخبگان ایرانی غیرمقیم داشته است. فرهاد یزدان دوست در گفتوگو با ایسنا، با بیان اینکه وزارت علوم در سال گذشته اقدامات گسترده ای در این راستا انجام داده، یکی از این اقدامات را دادن فراخوان به دانشگاه های مختلف کشور عنوان کرد و افزود: به دنبال این فراخوان مجموع ۱۶ دانشگاه و ۹ پژوهشگاه بعد از بررسی های مفصل انتخاب شده اند تا بتوانند در این رقابت جانمایی شوند.

وی با اشاره به اینکه این ۲۵ دستگاه آموزشی، تحقیقاتی و پژوهشی به کمک تأمین اعتبارات و پشتیبانی از سوی دولت می توانند به تراز بین المللی برسند، به تعریف این تراز پرداخت و توضیح داد: علی رغم تمام شاخص هایی که برای تراز بین المللی در جهان مطرح شده است، تعریف کنونی و ملی ما از آن، قرار گرفتن ۵ دانشگاه و ۵ پژوهشگاه برتر ایرانی در رتبه کمتر از ۲۰۰ است که این موضوع باید در اکثر رتبه بندی های معتبر جهانی از جمله شانگهای، تایمز و QS صادق باشد.

معاون بین الملل دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی ادامه داد: هم اکنون نیز برخی دانشگاه های ما در آسیا سرآمد هستند و رتبه های کمتر از ۵۰۰ را به خود اختصاص داده اند. با این حال تلاش بر این است که در حرکت منسجمی که در قالب طرح های اقتصاد مقاومتی مطرح شده، بتوانیم رتبه های کمتر از ۲۰۰ را از آن خود کنیم.

## ادامه مطلب در پایین صفحه

## سرآغاز سخن

به نام خدا  
بر هیچ کس پوشیده نیست که پژوهش به عنوان یک رکن اساسی و تعیین کننده در همه ی ابعاد جامعه مطرح است. دستاوردهای مختلف در پژوهش مانند مقالات پر استناد، کنفرانس ها، پروژه های صنعتی، اختراعات و ارتباطات بین المللی به صورت دائم مورد استفاده ی نظام های رتبه بندی جهانی قرار می گیرد. این دستاوردها وقتی معنی پیدا می کند که پژوهش هدفمند، مستمر و مطابق با نیازهای روز و آینده ی جامعه ی جهانی باشد.

معاونت پژوهش دانشگاه یک پل ارتباطی بین دانشگاه و صنعت می باشد. دانشگاه با داشتن هیات علمی، دانشجو و امکانات نرم افزاری و سخت افزاری می تواند نیاز های به روز و آینده ی صنعت را مهیا کند.

معاونت پژوهشی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در یک دوره ی ۵ ساله تمام تلاش خود را کرده است که بستر های لازم پژوهشی جهت اعضای هیات علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی ایجاد کند.

از جمله فعالیت های مختلف این معاونت می توان به تصویب و تدوین آیین نامه های مختلف جهت تشویق اساتید و دانشجویان، ارتقاء کیفی انتشارات، تجهیز آزمایشگاه های پژوهش و آموزشی، تجهیز مراکز فناوری و اطلاعات، ارتقاء پردازش موازی جهت محاسبات سریع و سنگین، افزایش پهنای باند اینترنت، ارتقاء اتوماسیون و وبمتری، ایجاد کارگروه های مختلف جهت ارتباط با صنعت، حمایت از پروژه های ویژه، ارتقاء کیفی مقالات پر استناد، افزایش شرکت های دانش بنیان، حمایت از شرکت اساتید و دانشجویان در کنفرانس های بین المللی و غیره نام برد.

این فعالیت ها همراه با دیگر فعالیت های معاونین دیگر منجر به رتبه ی خوب دانشگاه در نظام های مختلف رتبه بندی جهانی شد. از طرفی دیگر برای دومین سال، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به عنوان دانشگاه های برتر ایران انتخاب شد. امید است که همه ی مسئولین دانشگاه تلاش خود را جهت ارتقاء پژوهش هدفمند و مستمر ادامه دهند.

دکتر مهدی احسانیان مفرد  
عضو هیات علمی دانشکده مهندسی برق  
و معاون پژوهشی پژوهشگاه نیرو

روابط عمومی دانشگاه  
آماده دریافت مقالات فرهنگی، اجتماعی و سیاسی  
اعضای محترم هیات علمی و کارمندان گرامی  
جهت درج در خبرنامه می باشد  
۸۴۰۶۴۵۳۰  
[pr@kntu.ac.ir](mailto:pr@kntu.ac.ir)

امام صادق (ع):  
عاقل ترین افراد  
خوش خلق ترین آن  
هاست

# نامه نصیر



خبر نامه نامه نصیر: ۵۰

روابط عمومی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی  
وب سایت: <http://pr.kntu.ac.ir>  
پست الکترونیک: [pr@kntu.ac.ir](mailto:pr@kntu.ac.ir)  
کانال تلگرام: @k\_n\_toosi  
تلفن: ۸۸۷۹۷۴۶۳  
نمابر: ۸۸۸۸۷۰۸۲



ایام امتحانات دانشگاه

K. N. Toosi University Of Technology

چهار شنبه ۲۷ دی ۱۳۹۶، ۲۹ ربیع الثانی ۱۴۳۹، 17 JANUARY 2018

## یک محقق ایرانی دیگر به جمع دانشمندان یک درصد برتر دنیا پیوست



عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در آخرین رتبه‌بندی مؤسسه تامسون رپرتز در سال ۲۰۱۷ در لیست یک درصد دانشمندان برتر دنیا در حوزه مهندسی قرار گرفت.

به گزارش روابط عمومی؛ به نقل از ایسنا، دکتر حسین صیادی درباره شاخص‌هایی که بر اساس آن‌ها فعالیت‌های علمی دانشمندان برای قرار گرفتن در لیست یک درصد دانشمندان برتر دنیا، مورد بررسی قرار گرفته و امتیازدهی می‌شود اظهار کرد: مؤسسه تامسون رپرتز کارهای آکادمیک در دنیا را ارزیابی کرده و آن‌ها را از نظر کیفی مورد بررسی قرار می‌دهد که در این سیستم از شاخصی به نام ESI استفاده می‌شود.

وی تصریح کرد: بر اساس این شاخص، فرمولاسیونی وجود دارد که تعداد مقالات و تعداد ارجاعات به مقالات نویسندگان مجلات علمی را بررسی می‌کند، علاوه بر اینها مقالاتی را با عنوان «تاپ پیپر» (Top paper) که با شاخص‌های مخصوص به خود تعیین می‌شوند، مورد بررسی قرار می‌دهد. سپس با در نظر گرفتن این سه شاخص در مقالاتی که نویسنده در طول ۱۰ سال گذشته نوشته، امتیاز فرد مشخص می‌شود و بعد افراد بر اساس امتیازات رتبه‌بندی شده و در نهایت اسامی یک درصد دانشمندان برتر دنیا منتشر می‌شود.

عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی افزود: این شاخص هر دو ماه یکبار به‌روزرسانی می‌شود، یعنی هر دو ماه یکبار ممکن است تعدادی از افرادی که در این لیست هستند، از لیست خارج شده و افراد جدیدی جایگزین آن‌ها شوند.

صیادی ادامه داد: در دوماه انتهایی سال ۲۰۱۷ پس از بررسی این شاخص‌ها در مقالات، نام من و چند نفر دیگر از همکارانم از دانشگاه‌های مختلف کشور در لیست یک درصد دانشمندان برتر دنیا قرار گرفت. وی درباره موضوع مقاله‌های منتشر شده خود در مجلات علمی گفت: با توجه به وسعت حوزه سیستم‌های انرژی مانند تولید توان، تولید برودت، سیستم‌های تهویه مطبوع و بسیاری از

موارد دیگر موضوعات مقاله‌های من بیشتر در حوزه‌های مرتبط با مهندسی انرژی، مدل‌سازی، بهینه‌سازی و شبیه‌سازی سیستم‌های انرژی است. وی مهمترین چالش‌های پژوهش در فاصله میان تبدیل مقالات به فناوری عنوان کرد و افزود: شاخص‌های بیشتر مقالات ما را مورد بررسی قرار می‌دهند، ما در تبدیل نتایج این مقالات به حوزه‌هایی که در صنعت دیده شوند، یعنی منجر شدن نتایج این مقالات به شکوفایی صنعتی و تولید ثروت مشکل داریم. صیادی تصریح کرد: بارها به دانشجویانم گفته‌ام که ما مقالات خیلی زیادی منتشر کرده‌ایم که نشان‌دهنده فعالیت مطلوب در حوزه تولید مقالات است، اما ما باید گرانی‌گاه پژوهش‌هایمان را به سمت توسعه فناوری و توسعه اختراعات جدید سوق دهیم تا نتایج حاصل از کارهای علمی تا حدی در سطح کشور، صنعت و جامعه ملموس شود و نتیجه این فعالیت‌ها صرفاً انتشار مقالاتی نشود که نویسندگان خارج از کشور به آن‌ها مراجعه کنند، اما اثرش در جامعه دیده نشود و یا کم دیده شود.

وی تأکید کرد: این جنبه‌ها را باید مدیریت کنیم و چنین امری مستلزم آن است که در سیاست‌گذاری‌هایی که در وزارت علوم انجام می‌شود، به این مسائل بهای بیشتری داده شود. موضوعاتی مانند ثبت اختراع باید جایگزین مقالات شود و امتیازات برابر به آن‌ها داده شود تا اساتید برای ارتقا و رشد شغلیشان ترغیب شده و به این سبب پژوهش‌هایشان را کاربردی کنند.

جهت مشاهده ی مصاحبه ی تکمیلی به وبسایت دانشگاه مراجعه نمائید.

## کارگاه برقراری ارتباط سازنده با دانشجویان با حضور دکتر محمود گلزاری در دانشکده مهندسی عمران برگزار شد



## پنجمین کنفرانس ملی پژوهش‌های کاربردی در مهندسی عمران برگزار شد

پنجمین کنفرانس ملی پژوهش‌های کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری ۱۳ و ۱۴ دی ماه توسط دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی؛ به نقل از مهر، محمدرضا کاویان پور، رئیس کنفرانس پژوهش‌های کاربردی در مهندسی عمران، معماری و مدیریت شهری در گفتگو با خبرنگار مهر گفت: این همایش با هدف ارتباط پژوهشگران و صنعتگران برگزار می‌شود. وی افزود: این کنفرانس در سه محور اصلی مهندسی عمران، معماری و برنامه ریزی شهری و پایش کیفیت ساخت و ساز برگزار شد.

عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تأکید کرد: در حاشیه این همایش نمایشگاه تخصصی انبوه‌سازان مسکن تهران برگزار شد. کاویان پور تأکید کرد: در این همایش به موضوعات مدیریت مخاطرات طبیعی و بحران‌های انسان‌ساز، حمل و نقل، ارتباطات، ترافیک و روسازی، بافت‌های تاریخی و مدیریت پسماند در شهرها پرداخته شد.



## حرکت دانشگاه‌ها به سمت کارآفرین شدن

به ادعای کارشناسان، تحول در دانشگاه‌های سنتی و پذیرش نقش توسعه اقتصادی، دانشگاه کارآفرین علاوه بر آموزش و پژوهش، عامل تحقق نوآوری فناورانه به ویژه در فضای فناوری‌های پیشرفته است و دانشگاه‌ها در قامت یک مرکز اقتصادی تمامی هزینه‌های تحصیل و پژوهش دانشجویان و دانشگاه را تأمین می‌کنند و نیاز چندانی به بودجه‌های دولتی ندارند.

توجه به مفهوم کارآفرینی در دانشگاه‌های کشور ما با ابلاغ طرح «کاراد» (کارآفرینی در دانشگاه‌ها) از سوی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به دانشگاه‌ها اواخر سال ۱۳۹۹ آغاز شد و تاکنون ۲۹ دانشگاه در کشور به این طرح پیوسته و مراکز کارآفرینی را راه‌اندازی و فعال نموده‌اند، ولی نبود پیشرفت عینی موثر در این نقشه راه، دانشگاه‌ها و پژوهش‌های دانشگاهی کشور را با طوفان انتقادات مواجه کرده است.

در این خصوص، معاون سابق پژوهش و فناوری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی معتقد است: در واقع چیزی که مطرح است لزوم ایده‌هایی است که به محصول برسند و در نهایت با تجاری‌سازی برای جامعه سودآوری داشته باشد و همین چرخه ایده تا تجارت در زنجیره‌ای شکل می‌گیرد که دانشگاه تنها بخشی از آن است، به واقع سازمان‌ها و موسسات زیادی درگیر هستند که با بی‌توجهی به بخش‌های دخیل در این چرخه، با چشمان بسته و تنها با کپی برداری از دنیای غرب به نتیجه نخواهیم رسید. به گزارش روابط عمومی، مهدی احسانیان در گفتگو با ایرنا اظهار کرد: توجه به این که ما خیلی از زیرساخت‌های لازم در کشور را فراهم نکرده‌ایم، نباید منتظر نتیجه‌گیری به این زودی باشیم و باید از خود پرسیم «یا رسالت دانشگاه محصول دادن است؟» من اعتقاد دارم که دانشگاه باید ایده محصول را ایجاد کند و اگر عده‌ای نباشند که سرمایه‌گذاری کنند، بی‌شک این ایده‌ها عقیم می‌مانند.

وی افزود: بخش عمده‌ای از صنعت مربوط به گذشته است که ترجیح می‌دهد ریسک نکند در حالی که ایده‌ها به دنبال مشتری هستند و ایده‌های جدید تنها وقتی تجاری‌سازی می‌شود که صنعت از آن حمایت کند.

وی با انتقاد از برخی سیاست‌های واردات در کشور افزود: در برخی موارد هزینه‌های تمام شده ایده‌هایی که در دانشگاه به صنعت پیشنهاد می‌شود قدرت رقابت با قیمت وارداتی نمونه‌های خارجی را که توسط کمپانی‌های بزرگ که سالیان بسیاری در صنعت جهان فعال هستند ندارد و سیاست‌های وارداتی بسیاری از ایده‌های دانشگاهی را با شکست مواجه می‌کند. احسانیان ادامه داد: دانشگاه رسالت خود را انجام داده است و بسترهای دیگر را باید سازمان‌ها و وزارت خانه‌ها ایجاد کنند و نباید انتظار داشت هیات علمی تمامی کارها را انجام دهد، در حقیقت یک عزم همگانی در سیاست‌های دولت و بخش صنعت نیاز است.

## نفرات برگزیده ششمین سوگواره عاشورائیان معرفی شدند

برگزیدگان ششمین دوره سوگواره عاشورائیان پس از بررسی و داورى مشخص شدند.

به گزارش روابط عمومی؛ احمد بنی احمدی مدیر روابط عمومی دانشگاه گفت: کلیه آثار توسط ۲ نفر از داوران بررسی گردید که در بخش عکس شاخص‌هایی همچون:

۱- ترکیب بندی و چیدمان عناصر ۲- خلاقیت و نگاه متفاوت در عکاسی ۳- بیان مفاهیم در عکاسی (محتوا) ۴- رعایت اصول و مبانی عکاسی، مدنظر گرفته شده است.

و همچنین در بخش شعر نیز به شاخص‌هایی زیر توجه شده است:

۱- بدیع بودن اشعار ۲- خلاقیت و تازگی سوره‌ها ۳- رعایت قوانین فنی شعر ۴- یکدست بودن اشعار توجه شده است.

بنی احمدی با تشکر از کلیه شرکت‌کنندگان افزود: سوگواره امسال نسبت به سال گذشته با استقبال پرشورتری مواجه شد و شرکت‌کنندگان آثار فراوانی تحویل دبیرخانه نمودند که در نهایت براساس نظرات داوران سوگواره، اسامی برگزیدگان به شرح زیر می‌باشند:

برگزیدگان بخش عکاسی:

نفر اول: خانم لیلا شورین / سازمان مرکزی / کارمند

نفر دوم: خانم شقایق غنمی / دانشجوی مهندسی صنایع

نفر سوم: آقای محمدرضا رهبر / مقطع کارشناسی

تقدیری: آقای مجید حسنی / سازمان مرکزی / کارمند

تقدیری: خانم زهرااسادات حجازی / دانشجو

تقدیری: آقای ایمان صابری / دانشجو

تقدیری: آقای حمیدرضا شجاعی / دانشجو ارشد هوافضا

تقدیری: آقای مهدی شعبانی / دانشجو

تقدیری: خانم زهرا رضاییان / دانشجو

تقدیری: خانم اعظم آقا کثیری / کارشناس آموزشی دانشکده برق

بخش شعر:

نفر اول: خانم نیلوفر شکیب / دانشجوی کارشناسی ارشد دانشکده صنایع  
نفر دوم: محمد امین ابازدی / دانشجوی کارشناسی مهندسی مکانیک

نفر سوم: دکتر مجید خوشنود / عضو هیات علمی دانشکده هوافضا  
نفر چهارم: خانم سارا یار احمدی / کارمند دانشکده نقشه برداری

برگزیدگان بخش دلنوشته:

نفر اول: خانم ثمینه محمدی / فرزند جناب آقای محمدی کارمند سازمان مرکزی

نفر دوم: روح الله بلبل نیا / دانشجوی دکتری برق قدرت

## اهداف ارتقای ۱۰ دانشگاه و پژوهشگاه برتر کشور به تراز بین المللی

معاون آموزشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، ارتقای جایگاه ایران در نظام علم و فناوری دنیا، افزایش رقابت دانشگاه‌های کشور در سطح بین المللی، حرکت دانشگاه‌ها از دانشگاه پژوهش محور به جامعه محور و افزایش اثرگذاری اقتصادی و اجتماعی نظام علم و فناوری را از مهمترین اهداف پروژه ارتقای ۱۰ دانشگاه و پژوهشگاه برتر کشور به تراز بین المللی برشمرد. به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ دکتر مجتبی شریعتی نیاسر در نشست هم‌اندیشی پروژه اقتصاد مقاومتی ارتقای ۵ دانشگاه و ۵ واحد پژوهشی برتر کشور به تراز بین المللی اظهار داشت: از زمان ابلاغ این پروژه از سوی معاون اول رئیس‌جمهور در اردیبهشت ماه سال جاری، موضوع در دستور کار معاونت آموزشی وزارت علوم قرار گرفت و از دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور خواسته شد که طرح‌های خود را به وزارت علوم ارائه کنند.

وی در تشریح فرآیند ارزیابی و انتخاب دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های حائز شرایط در این طرح افزود: پس از ارزیابی برنامه‌های ارسالی دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های کشور، برنامه ۱۶ دانشگاه و ۹ پژوهشگاه برای ارتقا به تراز بین المللی مورد تأیید قرار گرفت و کمیته نظارت بر این پروژه با عضویت صاحب‌نظران برتر کشور شکل گرفت.

وی افزود: نظام‌های رتبه‌بندی مختلفی مانند نظام‌های رتبه‌بندی، تایمز، کیو اس، بیومتریک و شانگهای در دنیا فعالیت می‌کنند که هر کدام با معیارهای خاصی تعدادی از دانشگاه‌های دنیا را ارزیابی و رتبه‌بندی می‌کنند.

معاون آموزشی وزیر علوم گفت: هم‌اکنون ۲۵۰ میلیون دانشجو در ۲۶۰۰۰ دانشگاه در سراسر دنیا تحصیل می‌کنند و ۷/۱ درصد جمعیت دانشجویی جهان در حدود ۲۵۰۰ مؤسسه آموزش عالی در ایران مشغول به تحصیل هستند.

وی با اشاره به اینکه در ۵۰ سال اخیر در سطح دنیا موضوع رتبه‌بندی دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی اهمیت زیادی یافته است؛ گفت: در سال‌های اخیر جایگاه دانشگاه‌های ایران در نظام‌های رتبه‌بندی بین المللی رشد کرده و برای مثال در رتبه‌بندی شانگهای در سال ۲۰۱۶، دانشگاه تهران در جایگاه ۳۰۱ تا ۴۰۰ و دانشگاه صنعتی امیرکبیر در جایگاه ۴۰۱ تا ۵۰۰ قرار گرفته است.

دکتر مجتبی شریعتی نیاسر گفت: در بسیاری از کشورهای دنیا، دولت‌ها توجه ویژه‌ای به ارتقای جایگاه دانشگاه‌های خود در عرصه بین المللی دارند برای مثال دولت روسیه و ژاپن برنامه ویژه‌ای در این راستا و با هدایت عالی‌ترین مسئولان خود آغاز کرده‌اند.

جهت مشاهده ی مصاحبه ی تکمیلی به وبسایت دانشگاه مراجعه نمائید.

علی خاکی صدیق رئیس دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی نیز در مراسم هفته پژوهش از دغدغه‌های معیشتی پژوهشگران به عنوان یکی از موانع موجود در پژوهش یاد کرد و کمبود بودجه در دانشگاه‌های کشور را بزرگترین مشکل برای تقویت زیرساخت‌های دانشگاه‌ها در مسیر انجام پروژه‌های پژوهشی در کشور دانست.

**تبریک**

جناب آقای دکتر مسعود ضیاء بشر حق  
و جناب آقای دکتر محسن سلطان پور  
ارتقاء شما را به مرتبه ی استادی  
و سرکار خانم دکتر نجمه مهجوری مجد  
ارتقاء شما را به مرتبه ی دانشیاری  
تبریک عرض می نمایم.  
روابط عمومی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

**تبریک**

جناب آقای دکتر جعفر روشنیان، انتصاب شما را به عنوان معاون پژوهشی و فناوری دانشگاه،  
جناب آقای دکتر عبدالمجید خوشنود، انتصاب شما را به عنوان معاون فرهنگی و دانشجویی،  
جناب آقای دکتر علی اشرفی زاده، انتصاب شما را به عنوان معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی  
و جناب آقای دکتر محمد هادی زاهدی، انتصاب شما را به عنوان مدیر مرکز آموزش های الکترونیک،  
تبریک عرض می نمایم  
روابط عمومی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

**بازگشت همه به سوی اوست**

همکار گرامی جناب آقای سید داوود حسینی  
همکار گرامی حجت الاسلام والمسلمین جناب آقای مهدی بنکدار  
همکار ارجمند سرکار خانم رقیه رضوانی  
با نهایت تأسف و تأثر مصیبت وارده را تسلیت و تعزیت گفته،  
از درگاه خداوند منان برای همکاران و نزدیکان صبر جمیل و اجر جزیل  
و برای آن عزیزان سفر کرده آموزش و غفران الهی مسئلت می نمایم.  
روابط عمومی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی