

## آنچه در این شماره می خوانید:

- \* احداث پروژه خوابگاهی زنده یاد دکتر حمیدرضا طلاکوب در پردیس شهید رضایی نژاد
- \* انتصاب دکتر حسن کریمی مزرعه شاهی به عنوان رئیس دانشگاه توسط شورای عالی انقلاب فرهنگی
- \* نخستین رویداد روز هوش مصنوعی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی ۲۰ و ۲۱ مهرماه ۱۴۰۱ برگزار خواهد شد
- \* فاز دوم مرکز نوآوری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی شامل آزمایشگاه نمونه سازی سریع با حضور معاون علمی و فناوری رییس جمهوری به بهره برداری رسید
- \* با ابتکار دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، رشته مهندسی مترینیک برای اولین بار در کشور راه اندازی شد
- \* موزه مهندسی برق نصیر به عنوان اولین موزه دانشگاهی مهندسی برق ایران در جامعه موزه های دانشگاهی شناخته می شود
- \* تخصیص تسهیلات از سوی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به واحدهای فناور منتخب دانشگاه
- \* همایش بزرگ علم و دین در افق جهان بینی توحیدی با حضور ده ها تن از دانشگاهیان و فرهیختگان یزدی برگزار شد
- \* پیام تسلیت رئیس دانشگاه در پی درگذشت استاد فرهیخته و عضو هیات علمی دانشگاه، زنده یاد سید مجتبی موسوی نائینیان
- \* برگزیدگان پنجمین جشنواره عکس نوروزی
- \* استاد پیشکسوت دانشگاه: دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی جزو بهترین هاست
- \* برگزاری جلسه تخصصی با موضوع همکاری و تبادل علمی با آلمان
- \* دانش آموخته دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به عنوان نفر برگزیده بخش حمل و نقل دومین دوره رقابت علمی کنز برگزیده شد
- \* برگزیدگان جایزه البرز از دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تقدیر شدند
- \* جلسه تخصصی با موضوع «همکاری و تبادل علمی با کره جنوبی» به ابتکار معاونت بین الملل و میزبانی دانشکده مهندسی مکانیک برگزار شد
- \* برگزاری کارگاه آموزشی یکروزه بین المللی آنلاین با عنوان شهرهای هوشمند رویکردهای مردم محور و وضع آگاه
- \* تألیف و انتشار کتاب بین المللی **Seismic Risk Assessment of a Masonry Building Due to the Geothermal Power Plant Earthquakes**
- \* توسط عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی دکتر علی خان سفید
- \* اولین دوره های طرح دانش افزایی و توانمندسازی اعضای هیات علمی دانشگاه برگزار شد
- \* نشست روسای دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی کشور با حضور وزیر علوم، تحقیقات و فناوری
- \* جلسه شورای عالی ورزش دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار گردید
- \* جلسه هم اندیشی فعالان برتر و مدیران ارشد مجموعه صنایع لوازم خانگی کشور با اساتید و اعضای هیات علمی دانشگاه در دانشکده مهندسی صنایع برگزار شد
- \* همکاری اداره روابط عمومی و دانشکده ریاضی
- \* کسب سهمیه مسابقات پانزدهمین المپیاد فرهنگی ورزشی دانشگاه های سراسر کشور توسط تیم شای پسران دانشگاه
- \* تقدیر از دانشجویان برگزیده دانشکده مهندسی برق (Dean's list)
- \* گردهمایی ارتباط با صنعت شرکت همکاران سیستم و دانشکده مهندسی صنایع برگزار گردید
- \* تهاقم نامه همکاری دو جانبه هلدینگ دانش بنیان گسترش صنعت علوم زیستی و دانشکده مهندسی نقشه برداری به امضا طرفین رسید
- \* اخبار کوتاه
- \* انتصابات

مسیرهای ارتباطی با رویداد:

آدرس: تقاطع خیابان شریعتی و اتوبان رسالت (پل سید خندان)

وب سایت: <https://ai-day.kntu.ac.ir>

ایمیل: [ai-day@saba.kntu.ac.ir](mailto:ai-day@saba.kntu.ac.ir)

تلفن دبیرخانه: ۰۲۱۸۴۰۶۲۲۳۱۰

کانال تلگرام: [Ai-day@kntu](https://t.me/Ai-day@kntu)

**فاز دوم مرکز نوآوری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی شامل آزمایشگاه نمونه سازی سریع با حضور معاون علمی و فناوری رییس جمهوری به بهره برداری رسید**

دومین فاز مرکز نوآوری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی گشایش یافت. به گزارش روابط عمومی دانشگاه، سورونا ستاری معاون علمی و فناوری رییس جمهوری و حسن کریمی مزرعه شاهی رئیس و بیژن معاونی رییس مرکز رشد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی با حضور در دانشکده مهندسی مکانیک این دانشگاه، ضمن گشایش فاز دوم مرکز نوآوری دانشگاه، از واحدهای فناور مستقر در این مرکز بازدید کردند.



## احداث پروژه خوابگاهی زنده یاد دکتر حمیدرضا طلاکوب در پردیس شهید رضایی نژاد



**نخستین رویداد روز هوش مصنوعی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی ۲۰ و ۲۱ مهرماه ۱۴۰۱ برگزار خواهد شد**

**نخستین رویداد روز هوش مصنوعی**  
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی  
۲۰ و ۲۱ مهرماه ۱۴۰۱  
وب سایت: <https://ai-day.kntu.ac.ir> تلفن دبیرخانه: ۰۲۱-۸۴۰۶۲۲۳۱ ایمیل: [ai-day@saba.kntu.ac.ir](mailto:ai-day@saba.kntu.ac.ir)

توفیق روزافزون جنابعالی در پیشبرد اهداف متعالی نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران و منویات رهبر حکیم انقلاب اسلامی، حضرت آیت الله خامنه ای (مدظله العالی) را از درگاه پروردگار متعال خواستارم.

### نخستین رویداد روز هوش مصنوعی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی ۲۰ و ۲۱ مهرماه ۱۴۰۱ برگزار خواهد شد

دکتر محمد تشنه لب دبیر نخستین رویداد روز هوش مصنوعی اظهار داشت: این رویداد بستری برای اتصال بین صنعت و دانشگاه است که متعاقباً منجر به آشنایی بیشتر دانشگاه با نیازمندی های صنعت و صنعت با توانمندی های دانشگاه خواهد گردید.

تشنه لب گفت: در این رویداد علاوه بر سخنرانی ها و پانل های تخصصی، کارگاه های آموزشی و نمایشگاه فناورانه با مشارکت شرکت های پیشرو در هوش مصنوعی برنامه ریزی شده است.

او اهداف رویداد مذکور را در سه بخش زیر تشریح نمود:

- ۱- شناسایی و ارائه توانمندی های دانشگاه در حوزه هوش مصنوعی
  - ۲- گردهم آوری ذی نفعان دولتی، خصوصی، دانشگاهی و صنعتی در حوزه هوش مصنوعی
  - ۳- احصاء نیازمندی های موجود در جامعه و ارائه راهکارهایی برای پاسخ به این نیازمندیها
- دبیر نخستین رویداد روز هوش مصنوعی با اشاره به سخنرانی های تخصصی این رویداد گفت: از افراد با تجربه و تاثیر گذار در حوزه هوش مصنوعی در ایران و جهان دعوت شده است که در این رویداد به ایراد سخنرانی بپردازند. این افراد از صنعت و دانشگاه انتخاب شده اند و در بیش از ۵ سخنرانی کلیدی حضور خواهند داشت. تشنه لب در مورد پانل های تخصصی این رویداد نیز توضیح داد: هفت پانل تخصصی با تمرکز بر محور های اصلی رویداد در دو روز برنامه ریزی شده است. در این پانل های تخصصی علاوه بر معرفی پروژه های هوش مصنوعی اجرا شده در دانشگاه، خبرگان دانشگاهی و صنعتی جهت ایجاد هم افزایی بیشتر به بحث و گفتگو خواهند پرداخت. موضوع پانل ها عبارت است از: پزشکی و سلامت، انرژی، عمران و محیط زیست، برق و کامپیوتر، اقتصاد، خدمات شهری و حمل و نقل، صنایع هوا فضا و خودرو.

وی در مورد برگزاری نمایشگاه فناورانه نیز اذعان داشت: از بیش از ده شرکت پیشرو در حوزه هوش مصنوعی و همچنین شرکت های دانش بنیان برای برپایی غرفه دعوت شده است.

دبیر رویداد با اشاره به برگزاری کارگاه های تخصصی رایگان نیز گفت: بیش از پنج کارگاه یک ساعته رایگان در جهت آشنایی مدعوین با ابزارهای پیشرفته هوش مصنوعی تشکیل خواهد شد.

در پایان محمد تشنه لب زمان برگزاری رویداد را تاریخ ۲۰ و ۲۱ مهرماه سال جاری اعلام نمود که در پردیس مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار خواهد شد.

## احداث پروژه خوابگاهی زنده یاد دکتر حمیدرضا طلاکوب در پردیس شهید رضایی نژاد

آیین شروع به احداث پروژه خوابگاهی زنده یاد دکتر حمیدرضا طلاکوب، روز یکشنبه مورخ ۸ خرداد در پردیس شهید رضایی نژاد دانشگاه برگزار شد.

این خوابگاه در زمینی به مساحت ۱۰۰۰ متر مربع زمین احداثی در ۳ طبقه روی همکف و حدود ۴۰۰۰ متر مربع زیربنا براساس آخرین استانداردهای وزارت عتف و ظرفیت ۱۷۳ نفر و با تجهیزات کامل به کاربری خوابگاه دخترانه ساخته خواهد شد. دکتر کریمی مزرعه شاهی ضمن تقدیر از بنیاد فرهنگی مصلی نژاد برای ورود به ساخت خوابگاه طلاکوب افزود: این خوابگاه دخترانه که به همت دکتر مصلی نژاد ساخته خواهد شد نقش بسزایی در بهبود زیرساخت های لازم برای دانشجویان خواهد داشت. امیدواریم بتوانیم شرایط مساعد تری برای دانشجویان فراهم کنیم تا دغدغه دانشجویان بر فعالیت های علمی و آموزشی متمرکز گردد. همچنین دکتر مصلی نژاد، با اشاره به اهمیت خدمتگزاری به مردم در شرایط فعلی، گفت: این خوابگاه دخترانه ان شاء الله در شهریور ماه سال ۱۴۰۲ به صورت تجهیز شده، افتتاح خواهد شد. طبق طراحی های صورت گرفته اتاق های سه و چهار نفره در این خوابگاه دیده شده است.

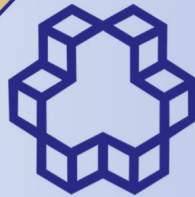
این آیین با حضور دکتر عباس مصلی نژاد مدیرعامل بنیاد فرهنگی مصلی نژاد و دکتر کریمی مزرعه شاهی رئیس دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، و تعدادی از مسئولان دو مجموعه برگزار شد.

## انتصاب دکتر حسن کریمی مزرعه شاهی به عنوان رئیس دانشگاه توسط شورای عالی انقلاب فرهنگی

دکتر حسن کریمی مزرعه شاهی بر اساس مصوبه جلسه ۴۶ مورخ ۲۵/۲/۱۴۰۱ کمیته تعیین روسای دانشگاهها- شورای عالی انقلاب فرهنگی و با حکم وزیر علوم از تاریخ ۱۷/۳/۱۴۰۱ برای مدت چهار سال به ریاست «دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی» منصوب شد.

در متن این حکم آمده است: نظر به مراتب تعهد تخصص و تجارب ارزشمند جنابعالی، بر اساس مصوبه جلسه ۴۶ مورخ ۲۵/۲/۱۴۰۱ کمیته تعیین روسای دانشگاهها- شورای عالی انقلاب فرهنگی به موجب این حکم از تاریخ ۱۷/۳/۱۴۰۱ برای مدت چهار سال به ریاست دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی منصوب می شوید. انتظار می رود با پیروی از آموزه های اسلامی، مبانی علمی، روحیه انقلابی، راهبردهای اساسی دولت مردمی و برنامه های ارائه شده به مجلس شورای اسلامی و جلب همکاری استادان، مدیران و یاوران علمی (کارکنان) و دانشجویان تمامی امکانات مادی و معنوی دانشگاه از جمله ظرفیت عظیم خیرین و واقفین را جهت سیاستها و برنامه های اسناد بالادستی، مرجعیت و دیپلماسی علمی، توسعه همه جانبه علم و فناوری، آموزش پژوهش- محور، پژوهش و آموزش- محور، مهارت افزایی، کارآفرینی، فرهنگ سازی کار تیمی و گروهی و در نهایت اجرای تمامی محورهای سند «دانشگاه اسلامی» بکار گیرید.





# فصلنامه نصیر

کتاب «علم و دین در افق جهان بینی توحیدی» اثر استاد دکتر مهدی گلشنی است که از سوی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در دو ویراست و دو چاپ به شمارگان ۱۵۰۰ جلد تولید شده است.

دکتر گلشنی این کتاب را به دانشگاه هدیه کرده است و جمعی از نیکوکاران فرهنگی نیز در هزینه های تولید آن مشارکت خیرخواهانه داشتند.



در ابتدای این مراسم، دکتر سیدحجت الحق حسینی از دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی و از شاگردان برجسته دکتر گلشنی، در سخنانی بازتاب جهانی اندیشه های استاد

دکتر گلشنی را از شرق دور تا غرب جهان در انگلستان و مصر بازگویی کرد. بر پایه تازه ترین آمارهای رسمی پایگاه های علم سنجی، به آراء و آثار استاد دکتر گلشنی در حوزه مطالعات علم و دین، در کشور آندونزی ۷۳ مقاله ارجاع شده؛ در ۱۳ مقاله درج نام ایشان در عنوان مقاله آمده است. در مقالات پر ارجاع به ۱۸ اثر ایشان استناد شده است. هم چنین در کشور مالزی، به ۱۸ مقاله پر ارجاع ایشان از ۲۰۰۴ تا ۲۰۲۲ م. گزارش و اشاره شده است.

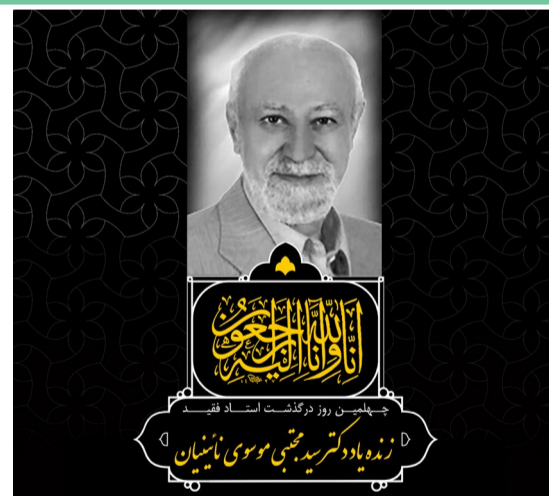
بزرگترین فیلسوفان علم جهان افرادی همچون هارولد کوئینگ، کیت وارد و راجر تریگ از کشورهای انگلستان و آمریکا نسبت به این کتاب اظهار نظرهای بسیار درخشانی داشته اند که همگی آن را اثری جامع و همه جانبه ستوده اند.

دکتر حسینی در بخش دیگری از سخنان خود افزود: ۱۶ رساله پر ارجاع از آثار ایشان در سال های ۲۰۱۷ تا ۲۰۲۱ م. گزارش شده است. هم چنین نام پروفیسور گلشنی در ۱۱ دایره المعارف معتبر جهانی مدخل شده است و شرح احوال و افکار ایشان آمده است.

در انتها دکتر حسینی تازه ترین اثر بین المللی از شناخت ایشان را در کشور مصر و شهر قاهره به قلم دکتر علی ابوالخیر برای حاضران بازخوانی کرد. دکتر ابوالخیر در کتاب «الاکثریة و الاجماع فی تاریخ الامه» ایشان را دانشمندی درخشان، متفکری بزرگ و انسانی بسیار شریف توصیف کرده است.

در انتهای مراسم شمار ۴۵۰ جلد از این کتاب به حاضران اهدا شد.

## پیام تسلیت رئیس دانشگاه در پی درگذشت استاد فرهیخته و عضو هیات علمی دانشگاه، زنده یاد سید مجتبی موسوی نائینیان



رئیس دانشگاه، دکتر کریمی مزرعه شاهی در پی درگذشت استاد فرهیخته و عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، زنده یاد سید مجتبی موسوی نائینیان، پیام تسلیتی صادر کرد.

متن پیام بدین شرح است:

انا لله و انا الیه راجعون

خبر تأسف بار درگذشت استاد فرهیخته دانشکده دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، زنده یاد مرحوم سید مجتبی موسوی نائینیان، موجب تألم و تأثر فراوان اینجانب و جامعه دانشگاهی گردید.

دکتر سید مجتبی موسوی نائینیان، رئیس اسبق دانشکده های مکانیک و هوافضای دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی یکی از قدیمی ترین و برجسته ترین اساتید صنعت تاسیسات ایران بودند و بخش مهمی از عمر مفید خود را صرف تحقیق و پژوهش کردند، سردخانه های فراوانی را طبق آخرین اصول علمی و مهندسی در کشور عزیزمان طراحی نمودند و از سال ۱۳۵۲ در تحول صنعت تاسیسات ایران تاثیر بسزایی داشته اند، کتب و مقالات ارزشمندی هم در زمینه های تریب و سیستم های گرمایشی و سرمایشی از

کوچک قرار می گیرد، به صورت رسمی فعالیت خود را از سال ۱۳۹۴ با مجوز سازمان میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی و با عضویت در کمیته بین المللی موزه های دانشگاهی (UAMC) آغاز کرده است.

علی اکبریان اظهار داشت: در نیمه دوم سال ۱۴۰۰ با دستور رئیس دانشکده مهندسی برق و با همکاری معاونت پژوهشی دانشکده و زیر نظر مدیر موزه و با همت کارشناس آن، فعالیت های مفیدی جهت معرفی موزه مهندسی برق نصیر به عنوان اولین موزه دانشگاهی مهندسی برق ایران به جامعه موزه های دانشگاهی شکل گرفت.

رئیس موزه مهندسی برق نصیر در مورد تمدید مجوز این موزه نیز گفت: ارتقا سطح موزه، حفظ و نگهداری با دقت و اصولی اشیاء با ارزش این دانشکده و تعامل بهتر با جامعه مخاطب منجر به تمدید مجوز موزه توسط سازمان میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی شد.

در ادامه و به مناسبت روز جهانی موزه ها خانم حاجی ملاح حسینی کارشناس مسئول موزه مهندسی برق نصیر نیز گفت: موزه ها سرمایه های ملی کشور هستند که اگر به صورت صحیح و علمی مورد استفاده قرار بگیرند می توانند در تحقق هدف های فرهنگی و اجتماعی مؤثر باشند. موزه ها مانند مراکز دانشگاهی هستند که هر فردی در هر سطحی از دانش می تواند از آن بهره مند شود.

حاجی ملاح حسینی ادامه داد: در جهان هر سال بر تعداد موزه ها افزوده می شود که این نشان از اهمیت موزه ها در اجتماع کنونی است که نقش حساسی در جهت آموزش و آگاهی رسانی دارند.

همچنین افزود: موزه محل آموزش است، بنابراین مراجعان موزه علاوه بر آشنایی با مجموعه هایی از اشیاء ارزشمند، فرصت آموزش و تحقیق نیز پیدا می کنند، به همین سبب موزه از آن جهت که به زبان شیء سخن می گوید به اندازه ای که تحصیل کنندگان را جذب می کند به همان اندازه تیز بر بیننده بی سواد اثرگذار است.

کارشناس مسئول موزه مهندسی برق نصیر اظهار داشت: نکته قابل تأمل این است که موزه محیط مناسبی برای گذراندن اوقات فراغت است و جنبه انتفاعی قابل توجه ای دارد، موزه ها مروج بهترین پدیده های فرهنگی، اجتماعی و صنعتی هستند که می بایست در جهت حفظ این گنجینه های با ارزش تلاشی مستمر انجام داد.

## تخصیص تسهیلات از سوی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به واحدهای فناور منتخب دانشگاه

در راستای حمایت از تجاری سازی طرح های فناورانه شرکت های مستقر در مرکز رشد واحدهای فناور دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، با پیگیری های صورت گرفته توسط این مرکز در سال ۱۴۰۰، مبلغ نه میلیارد ریال تسهیلات از سوی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به واحدهای فناور منتخب و محصولات معرفی شده آنها اختصاص یافت.

فرآیند تخصیص تسهیلات بدین صورت است که طرح های فناورانه با قابلیت تجاری سازی از طریق مرکز رشد دانشگاه به معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری معرفی شده و پس از ارزیابی و برگزاری جلسات داوری حضوری، طرح های حائز شرایط انتخاب خواهند شد.

جلسات داوری با حضور نماینده مرکز رشد دانشگاه، نماینده واحد فناور و داوران معاونت علمی و فناوری برگزار می گردد.

همچنین این مرکز در تلاش است برای سال ۱۴۰۱، حمایت های جدیدی را برای واحدهای فناور جذب نماید.

نام محصولات منتخب برای دریافت وام تجاری سازی به شرح ذیل اعلام می گردد:

- ۱- دستگاه تحریک کننده عصبی برای بیماران ضایعه نخاعی
- ۲- سیستم های امنیتی اماکن
- ۳- تولید فیبر نوری
- ۴- طراحی و ساخت دستگاه لپینگ
- ۵- دیتالاگر و جیمه سیاه
- ۶- دستگاه پایش هوشمند قلب و عروق
- ۷- سامانه مدیریت پذیرندگان پرداخت یاری

## همایش بزرگ علم و دین در افق جهان بینی توحیدی با حضور ده ها تن از دانشگاہیان و فرهیختگان یزدی برگزار شد

شامگاه اول خرداد، تالار شهید منتظر قائم استانداری یزد میزبان ده ها تن از دانشگاہیان و فرهیختگان یزدی در همایش بزرگ علم و دین در افق جهان بینی توحیدی بود.

بیژن معاونی رئیس مرکز رشد دانشگاه بیان کرد: پیش از این و در سال ۹۷، فاز اول مرکز نوآوری در دانشکده مکانیک راه اندازی شد و در فاز دوم آن، آزمایشگاه نمونه سازی سریع افتتاح شد.

وی بیان کرد: مرکز نوآوری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی شامل فعالیت شرکت های دانش بنیان و خلاق، هسته های کارآفرین و خلاق، مشاوران و مربیان استارت آپ است.

این مرکز ظرفیت ۲۰ شرکت فناور و خلاق را داراست و در حال حاضر شرکت هایی در حوزه حمل و نقل، فناوری های دیجیتال، زیست فناوری، ساختمان و مکانیک در این مرکز نوآوری فعال هستند تا ایده های نوآورانه خود را تجاری سازی کنند.

فضای کار اشتراکی مرکز نوآوری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی با ظرفیت استقرار ۱۴ تیم فناور، زمینه را برای تبدیل ایده های نوآورانه به محصولات دانش بنیان و خلاق فراهم کرده است.

## با ابتکار دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، رشته مهندسی متریونیک برای اولین بار در کشور راه اندازی شد

گرایش کارشناسی ارشد مهندسی متریونیک (مواد الکترونی) برای اولین بار در کشور توسط دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی ارائه شده است که دروس و پژوهش در آن به طور مشترک توسط دانشکده های مهندسی مواد و مهندسی برق ارائه خواهد شد و در کنکور کارشناسی ارشد ۱۴۰۱ به طور مجزا از کد رشته مهندسی مواد (۱۲۷۲) و کد رشته مهندسی برق (۱۲۵۱) دانشجو جذب خواهد نمود.

دکتر کریمی مزرعه شاهی، رئیس دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در این رابطه گفت: نام رشته مهندسی «متریونیک (Materionics)» از تلفیق نام رشته های آموزشی مهندسی مواد (Materials) و مهندسی الکترونیک (Electronics) حاصل شده است که این نام برای اولین بار در دنیا در حوزه آموزش عالی به کار رفته است و برای اولین بار در ایران در قالب رشته کارشناسی ارشد جدید برای دانشجویانی در نظر گرفته شده است که علاقه مند به تحصیل در هر دو حوزه مهندسی مواد و الکترونیک هستند. لازم به ذکر است یکی از گرایش های بین رشته ای «مکترونیک (Mechatronics)» می باشد که تلفیقی از رشته های مهندسی مکانیک و مهندسی الکترونیک شکل گرفته که این رشته حدود پنجاه سال پیش توسط یکی از دانشگاه های ژاپن ابداع شده و سراسر جهان از این رشته استقبال نموده اند و هم اکنون در کل کشور های جهان در سطح آموزش عالی در حال تدریس است. رشته «متریونیک» نیز با الگوبرداری از این رشته به منظور کسب توانمندی فارغ التحصیلان برای اشتغال در زمینه مواد الکترونیکی و برای کسب موقعیت های شغلی که توانمندی بالا در هر دو حوزه مهندسی مواد و مهندسی الکترونیک نیاز است، طراحی شده است.

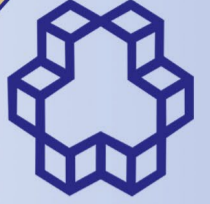
رئیس دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی اضافه کرد: یکی از موارد مهم در سند آمایش آموزش عالی کشور آینده نگری در سطح ملی، منطقه ای و استانی می باشد. یکی از نیازهای کشور توسعه فناوری های نوین در صنعت الکترونیک است که اساسی ترین نیازهای کشور از جمله انرژی های تجدید پذیر، ابزارها و ادوات الکترونیکی مورد استفاده در صنعت و پزشکی را پاسخگو باشند. پیشرفت های اخیر در زمینه ادوات الکترونیکی به شدت وابسته به دانش عمیق از رشته مهندسی مواد می باشد و نوآوری در این زمینه مستلزم دانش ساخت و فرآوری مواد الکترونی است. بنابراین، به منظور تبدیل شدن به کنسوری پیشرو و صاحب فناوری در حوزه الکترونیک، نیازمند به تربیت محققان و مهندسانی خبره در زمینه مواد الکترونی هستیم که علاوه بر داشتن دانش ساخت ابزارهای الکترونیکی، دانش ساخت مواد الکترونی را نیز داشته باشند.

رئیس دانشگاه گفت: با توجه به سابقه بسیار طولانی رشته مهندسی برق و الکترونیک و سابقه درخشان رشته مهندسی مواد در دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، و وجود تجهیزات و امکانات آزمایشگاهی و پژوهشی مناسب در زمینه مهندسی الکترونیک و مهندسی مواد در این دانشگاه و همچنین حضور اعضا هیات علمی با سابقه در دو رشته مذکور، عمده سرمایه گذاری ها و امکانات اولیه برای راه اندازی دوره «متریونیک» در این دانشگاه وجود دارد. بدیهی است که در ادامه مسیر می توان از کمک و حمایت مجموعه هایی نظیر وزارت صمت و شرکت هایی چون صنایع الکترونیک ایران (صا) ایران، صابا تری، و گروه صنعتی مپنا نیز بهره گرفت. همچنین، با توجه به فعالیت مناسب دانشگاه در زمینه بین الملل و ارتباط با دانشگاه های خارجی، می توان از همکاری های بین المللی برای توسعه این رشته استفاده نمود.

## موزه مهندسی برق نصیر به عنوان اولین موزه دانشگاهی مهندسی برق ایران در جامعه موزه های دانشگاهی شناخته می شود

رئیس موزه مهندسی برق نصیر دکتر علی اکبریان در مورد سابقه فعالیت این موزه گفت: موزه مهندسی برق نصیر که در طبقه بندی موزه تخصصی





## دانش آموخته دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به عنوان نفر برگزیده بخش حمل و نقل دومین دوره رقابت علمی کنز برگزیده شد



سعید بستان منش مقدم، دانش آموخته مقطع کارشناسی ارشد رشته مهندسی مکانیک دانشگاه خواجه نصیر (و عضو هیات رئیسه شاخه مکانیک گروه موسس انجمن دانش آموختگان) به عنوان نفر برگزیده بخش حمل و نقل دومین دوره رقابت علمی کنز برگزیده شد.

در این رویداد در مجموع ۶۵۸ اثر از ۲۵ کشور اسلامی توسط دبیرخانه رقابت دریافت شد که پس از دوری، ۲۰ طرح از کشورهای ایران، مالزی و بنگلادش انتخاب و در نهایت ۶ اثر به عنوان طرح های منتخب دومین دوره رقابت علمی کنز معرفی شدند.

در آیین اختتامیه این رویداد آقایان علی اکبر صالحی، قائم مقام فرهنگستان علوم ایران، سعید سهراب پور، رئیس رقابت علمی کنز، عذرا پچهو، وزیر بهداشت و رفاه اجتماعی ایالت سند پاکستان و مهدی صفاری نیا، رئیس پارک فناوری پردیس و مدیر بنیاد مصطفی (صلی الله علیه و آله)، حضور داشتند

در گروه حمل و نقل سعید بستان منش، ریون هور و امیرحسین مقدم سلطانی، منتخبین اولیه بودند و سعید بستان منش با طرح سامانه تشخیص خواب آلودگی و رفتار راننده به عنوان منتخب نهایی معرفی شد.

برگزیدگان این دوره رقابت علمی کنز غیر از جوایز دریافت شده از بنیاد علم و فناوری مصطفی (صلی الله علیه و آله) از وام ۳۰۰ میلیون تومانی بانک توسعه تعاون برای توسعه طرح های خود برخوردار می شوند. همچنین پارک فناوری پردیس نیز ۲۰۰ میلیون تومان تسهیلات برای همکاری با منتخبین اهدا می کند.

شایان ذکر است، بنیاد علم و فناوری مصطفی (صلی الله علیه و آله) در تکمیل زنجیره ارزش خود، رقابت علمی کنز، کاربرد دانش و اندیشه برای جامعه (Knowledge Application and Notion for Society) را میان دانش پژوهان، دانشجویان و اساتید زیر ۴۵ سال با هدف تعمیق تفکر و ایجاد نوآوری در جامعه دانشگاهی برای رسیدگی به مشکلات جهان اسلام در حوزه های مختلف / از جمله آب، محیط زیست و انرژی، بهداشت و فناوری پزشکی؛ فناوری اطلاعات و ارتباطات؛ حمل و نقل؛ اقتصاد، بانکداری و تامین مالی و ... برگزار می کند.

اولین دوره این رقابت سال ۱۳۹۷ و در ۵ حوزه سلامت، انرژی، اقتصاد، آب و محیط زیست، فناوری اطلاعات و ارتباطات با مشارکت ۱۰۴۵ نفر (۷۵۳ دانشجوی و ۲۹۲ عضو هیأت علمی) و دریافت ۵۹۰ اثر از ۱۵ کشور اسلامی برگزار شد. دومین دوره این رقابت نیز از پارسال و در حوزه های «آب، محیط زیست و انرژی»، «بهداشت و فناوری پزشکی»، «فناوری اطلاعات و ارتباطات»، «اقتصاد، بانکداری و تامین مالی»، «حمل و نقل» و «حوزه ویژه ۱۴۰۰؛ معدن و صنایع معدنی» آغاز شد و مراسم پایانی آن همزمان با برگزاری یازدهمین دوره نمایشگاه اینوتکس ۲۰۲۲ (۲۰ تا ۲۳ اردیبهشت) برگزار شد.

## دو دانشجوی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به عنوان برگزیده جایزه البرز انتخاب شدند

دو دانشجوی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به عنوان برگزیدگان نهایی جایزه البرز در سال ۱۴۰۱، معرفی و تقدیر شدند.

در آئین اختتامیه اعطای جایزه البرز که در تاریخ ۲۸ اردیبهشت در هتل بزرگ ارم برگزار شد، از دانشجوی دکتری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، تقدیر به عمل آمد. آقایان حامد آقا محمدی و احسان یادفر به عنوان دانشجوی نمونه کشور موفق به اخذ جایزه علمی البرز شدند.

جایزه البرز که از جوایز با سابقه علمی و آموزشی کشور به شمار می آید، همه ساله به برندگان در سطوح مختلف اعطا می شود و مهمترین بخش آن، تقدیر از دانشمندان برگزیده در رشته های مختلف است. در جایزه البرز سال ۱۴۰۱، ۶۰ نفر برگزیده شامل شش دانشمند، ۵۳ مخترع و دانشجو معرفی و تقدیر شدند.

لازم به یادآوری است؛ بنیاد فرهنگی البرز در سال ۱۳۴۲ شمسی با هدف

دوستش دارید، افزود: ماه مبارک رمضان فرصتی بی بدیل است و مغتنم برای مسابقه بندگی و زندگی در این ماه باید تغییر کند.

نماینده نهاد مقام معظم رهبری خطاب به مسئولان گفت: جدی گرفتن علوم پایه برای مسئولان الزامی است و از دانشجویان خواست شناس و قدردان خاطرات شیرین این روزگار باشند.

دکتر رعیتی رییس پردیس علوم نیز در سخنرانی کوتاه خود پس از آرزوی قبولی طاعات حصار به دو نکته مهم اشاره نمود و گفت: نکته مهم علوم پایه، آزمایشگاههاست که در جریان کرونا کمتر فعال بوده است، بنابراین تلاش برای جبران مافات زمان از دست رفته در دستور کار ما است و نکته دوم به دلیل مجازی بودن، دانشجویان با سوالاتی مهمی مواجه شده اند که در این مدت پیش آمده، پس ما برای پاسخگویی به سوالات آمادگی لازم را داریم. ایشان در پایان با آرزوی موفقیت برای دانشجویان ایشان را توصیه به تلاش و تحصیل با برنامه توصیه نمود.

در ادامه جناب آقای دکتر مهجانی از اساتید پیشکسوت و بنیانگذار دانشکده شیمی، با بیانی شیرین پس از خوشامدگویی، خود را نماینده تمام علوم پایه دانست و خطاب به دانشجویان نو ورود گفت: ساختمانهای کهنه و قدیمی راز دارند، اتاقهایی که رفت و آمد انسانهای بزرگ بوده و درهای آن باز است... مگر میشود ساینس احساس تنهایی کند، جهان مال اوست...

دکتر مهجانی خطاب به دانشجویان علوم پایه گفت: علوم پایه بن بست ندارد، شما باید مسیر قله را با رنج طی کنید تا از بالا به همه بگویید سلام، سانتیست ها در عالم سر آمد هستند، و همه علوم مدیون شما هستند، همانطور که انیشتن گفت: کامپیوتر محصول کوانتوم و این معادلات است...

او گفت: تاثیر گذارترین افراد عالم از جنس شما هستند، همچون: انیشتن، هایزنبرگ، نیوتون و... بنابراین هرکس به ما توجه کند بزرگ میشود...

سپس استاد پیشکسوت دانشگاه خطاب به همه دانشجویان گفت: چرا سیاس در جامعه ما جا افتاده نیست، از شما میخواهم پاساگرار والدین خود باشید و من هم از شما پاساگرارم که ما را انتخاب کرده اید.

وی چنین ادامه داد: از علم باید به ملاقات معنویت و اخلاق برویم و شهروند جهانی شویم، مثلا کرونا بدون هماهنگی جهانی حل شدنی نیست، تمام مسائل همینطور است، مسائل جهانی و راه حل ها هم با کنار هم بودن جهانی است...

اینکه گفته میشود علم به چکار می آید غلط است، ما عالم نشدیم که پورشه سواری کنیم اما با علم خوب زندگی میکنیم...

دکتر مهجانی در مورد دانشگاه با کلامی شیوا گفت: دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی بهترین نیست، چون هیچ بهترینی وجود ندارد اما جزء بهترین هاست، هنر ما در این دانشگاه این است که ما برای رفع مشکلات تدبیر میکنیم، ما در دانشگاه به دنبال مدرک گرفتن و فخر فروشی نیستیم... دانشگاه ما موفق بوده، چون رفرنس دارد، بهترین اساتیدی که در ایران و جهان هستند ریشه در دانشگاه خواجه نصیر دارند، و تمام آثار برجسته ایشان نمایانگر بزرگی دانشگاه است.

در پایان دکتر مسعودی رییس دانشکده فیزیک پس از توصیه دانشجویان به فعالیت انرژی گفت: ویروس کرونا آسیبهایی داشت اما فوایدی هم داشت از جمله اینکه باعث شد به نعماتی که برای ما عادی شده بود بیشتر توجه کنیم، از جمله این نعمات برای اساتید دانشگاه حضور شماها بود، شما به نوعی هویت دانشگاه هستید، امیدوارم بدون هیچ مشکلی، کم کم سلامتی کامل شود و ماسکها برداشته شوند و نعمت حضورتان برای اساتید مداوم باشد. ایشان نیز در پایان گفت: یکی از نگرانی های اصلی شما حضوری شدن بود اما این حضور نعمت بزرگی است که باید قدردان آن باشید.

## برگزاری جلسه تخصصی با موضوع همکاری و تبادل علمی با آلمان



به ابتکار معاونت بین الملل دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی جلسه

ای با رئیس بخش بین الملل German Research Foundation (DFG) و نیز رییس بخش همکاری های آسیا در موسسه Max Planck Society آلمان در محل دانشگاه برگزار شد.

این جلسه اولین سفر خارجی DFG از ابتدای کرونا بوده است. در این جلسه درباره نحوه حمایت از طرح های ارسالی اعضای هیات علمی دانشگاه به DFG و توسعه پژوهش و تبادلات علمی این دانشگاه با کشور آلمان بحث و تبادل نظر شد.

خود به یادگار گذاشته اند. در کنار فعالیت گسترده علمی ایشان، به تمام معنا فردی اخلاق مدار و بزرگووار بودند که همواره رفتار کریمانه و خوی خون گرم ایشان در اذهان باقی خواهد بود.

اینجانب فقدان این پژوهشگر را به جامعه علمی و دانشگاهی کشور تسلیت عرض نموده و ضمن آرزوی غفران و رحمت واسعة الهی و علو درجات برای آن عزیز، از درگاه ایزد منان برای خانواده محترم مرحوم صبر و شکیبایی و اجر جزیل مسئلت می نمایم. روحش شاد و یادش گرامی

## برگزیدگان پنجمین جشنواره عکس نوروزی

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ پنجمین جشنواره عکس نوروزی با محوریت ظرفیت های گردشگری کشور و مناطق دیدنی دنیا برگزار شد.

مجید حسنی مدیر روابط عمومی دانشگاه گفت: این جشنواره همچون سنوات گذشته با استقبال کم نظیر دانشگاهیان عزیز بیش از ۲۰۰۰ قطعه عکس به روابط عمومی دانشگاه ارسال شد که توسط ۵ داور متخصص در این حوزه مورد داوری قرار گرفت و توسط ایشان امتیاز بندی شد، ۵ اثری که بیشترین امتیاز را از داوران جشنواره کسب نمودند، بعنوان آثار برگزیده انتخاب و معرفی شد.

حسنی گفت: در موضوع داوری شاخص هایی همچون ۱- کیفیت مناسب و پردازش عکس ۲- ترکیب بندی صحیح و استفاده درست از عناصر بصری ۳- خلاقیت و نوآوری و نگاه متفاوت در عکاسی ۴- رعایت اصول اولیه در عکاسی ۵- پیام عکس، مورد نظر قرار گرفته است، که بر این اساس نفرات برتر این جشنواره به شرح ذیل معرفی می گردند: نفر اول: محمد درزی - دانشجوی مهندسی مکانیک ورودی ۱۳۹۹ - هجرت جهادی، شهرستان سریشه، استان خراسان جنوبی

نفر دوم: مهدی فروزان - دانشجوی ارشد مکانیک - ساحل کاسپین، مازندران  
نفر سوم: حسین احمدیان - دانشجوی هوافضا ورودی ۱۴۰۰ - باغستان شهر ارسک، خراسان جنوبی

نفر چهارم: محمد نیما شریفی نیا - دانشجوی مکانیک ورودی ۱۴۰۰ - محله پیروزی، تهران

نفر پنجم: فواد عسکری - دانشجوی کارشناسی هوافضا - صخره نوردی، کوه های مسجد صاحب الزمان کرمان

## استاد پیشکسوت دانشگاه: دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی جزو بهترین هاست

در جریان آیین خوش آمدگویی و از سرگیری آموزش حضوری دانشجویان ورودی ۱۳۹۹ که روز دوشنبه ۲۹ فروردین ۱۴۰۱ در پردیس علوم برگزار شد، دکتر کریمی مزعه شاهی رییس دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی خطاب به دانشجویان گفت: از دانشجویان عزیز انتظار می رود در کنار تحصیل در تمام حوزه های فرهنگی دانشگاه فعال باشند و در این مورد با روحیه مطالبه گری حمایت مسئولان را درخواست نمایند.

دکتر کریمی در ادامه گفت: امتحانات قطعا حضوری خواهد بود و با موقعیت مجازی که پشت سر گذاشته شد متفاوت است، بنابراین نیاز است که با برنامه ریزی دقیق خود را برای امتحانات آماده نمایند.

ایشان افزود: تمام دانشجویان بالاخص دانشجویان علوم پایه باید به گسترش ارتباطات فرا دانشکده ای اهمیت فراوانی بدهند و سعی کنند با تمام دانشکده ها و نخبگان دانشگاهی روابط علمی مفید برقرار کنند.

رئیس دانشگاه در پایان گفت: از شما دانشجویان عزیز می خواهم با همت و برنامه ریزی برای خدمت به کشور و مردم عزیزمان تمام تلاش خود را بکار ببندید و در نهایت آرزوی موفقیت برای آینده ای درخشان برای شما عزیزان دارم.

در ادامه حجت الاسلام والمسلمین طهماسبی نماینده نهاد مقام معظم رهبری در دانشگاه به موضوع چالش های فرهنگی و اعتقادی در دانشگاه پرداخت و از گذران عمر سریع در این دوره صحبت نمود و خطاب به دانشجویان گفت:

یکی از مهمترین اموری که یک دانشجوی موفق باید پیش رو داشته باشد این است که باید برای رسیدن به عقاید صحیح برنامه ریزی نموده و در کنار تحصیل مطالعه و تحقیق نماید.



طهماسبی افزود: دانشگاه محل زندگی در کنار تحصیل و پالایش علمی است، بنابراین بعد معنوی و ارتباط با خداوند پایه گذار یک زندگی سالم است.

او در ادامه با اشاره به حدیثی از امام مجتبی علیه السلام که فرمودند: اگر خدا را بشناسید





خبرنامه نصیر: شماره ۸۲

صاحب امتیاز: اداره روابط عمومی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

مدیرمسئول: مجید حسینی

صفحه بندی و گرافیک: فرشته ادب جو

همکاران این شماره: فرشته جان محمدی

K. N. Toosi University Of Technology

بهار ۱۴۰۱

# نصیر

## اولین دوره های طرح دانش افزایی و توانمندسازی اعضای محترم هیات علمی دانشگاه برگزار شد



دوره های طرح دانش افزایی و توانمندسازی اعضای محترم هیات علمی دانشگاه با عنوان روش تدریس موثر در تاریخ دوشنبه ۱۹ اردیبهشت ۱۴۰۱ در دانشکده مهندسی برق برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی، پیرو اطلاع رسانی قبلی معاونت آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه، اولین جلسه از مجموعه دوره های طرح دانش افزایی و توانمندسازی اعضای محترم هیات علمی دانشگاه با عنوان روش تدریس موثر در تاریخ دوشنبه ۱۹ اردیبهشت ۱۴۰۱ از ساعت ۱۳:۳۰ الی ۱۵:۳۰ در دانشکده مهندسی برق برگزار شد. این دوره که با شرکت ۱۰۰ نفر از اعضای هیات علمی دانشگاه (۷۰ نفر حضوری و ۳۰ نفر در سامانه جلسات مجازی دانشگاه) برگزار گردید، با استقبال فراوان حاضرین در جلسه مواجه شده و در انتها، پرسش و پاسخ و تبادل نظر بین افراد حاضر در جلسه صورت گرفت. مهمترین عناوین طرح شده عبارت بودند از:

\* تدریس موثر - یادگیری موثر

\* روند بخاطر سپاری اطلاعات

\* نقش زمان و استراحت در فراگیری مطلب

\* نحوه اداره کلاس توسط مدرس و مواجهه با خواسته های دانشجویان

\* تطبیق سرعت تدریس و تکلم استاد با نیاز دانشجویان

\* بیان مشکلات مرسوم دانشجویان در کلاس

\* روند برگزاری امتحان و تصحیح ورقه

لازم به ذکر است که معاونت آموزشی دانشگاه در نظر دارد جلسات دیگری در خصوص طرح دانش افزایی و توانمندسازی اعضای هیات علمی در ترم جاری برگزار نماید که متعاقباً جزئیات آن اطلاع رسانی خواهد شد.

## نشست روسای دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی کشور با حضور وزیر علوم، تحقیقات و فناوری



به گزارش روابط عمومی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، صبح سه شنبه ۹ فروردین، نشست روسای دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی کشور با موضوع از سرگیری آموزش حضوری با حضور وزیر محترم علوم آقای دکتر زلفی گل برگزار شد.

در این نشست که با حضور روسای دانشگاه های شهر تهران در محل سالن شهدای جهاد علمی ستاد وزارت علوم و همچنین حضور مجاری روسای سایر دانشگاه ها برگزار شد؛ مسائل مربوط به مشکلات آغاز آموزش حضوری از ۱۴ فروردین ماه مورد بحث و بررسی قرار گرفت.

وزیر محترم علوم، تحقیقات و فناوری با اشاره به اهمیت شروع آموزش حضوری دانشگاه ها در تمامی مقاطع آموزش عالی افزود: وزارت علوم ضمن رصد فعالیت های دانشگاه در زمینه برقراری کلاس ها و حضور دانشجویان به صورت حضوری، دانشگاه هایی که عملکرد بهتری داشته باشند مورد تشویق

**IEEE SMART CITIES WEEK 2022**  
March 21-26

**Smart Cities: People-Centric Situation-Aware Approaches**

|                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <br><b>Dr. Saeid Ebrahimi</b><br>Deputy Mayor of Isfahan (Iran)                                                          | <br><b>Dr. Amin Anjomshoaa</b><br>National University of Ireland Galway (Ireland)                   |
| <br><b>Dr. Effatolsadat Shahriari</b><br>External Scientific Researcher, TU- Berlin (Germany)                            | <br><b>Dr. Ahmad Reza Malekpour</b><br>Staff Data Scientist, GE Digital (US)                        |
| <br><b>Dr. Alireza Fereidunian</b><br>Assistant Professor, K. N. Toosi U of Tech and IEEE Smart Cities Ambassador (Iran) | <br><b>Eng. Mahdi Nozarian</b><br>PhD Candidate, K. N. Toosi U of Tech (Iran)                       |
| <br><b>Eng. Kiana Etemadi</b><br>Urban Development Office, Tehran Municipality and PhD Candidate, TMU (Iran)            | <br><b>Eng. Mohsen Kojury-Naftchali</b><br>West Mazandaran Electricity Distribution Company (Iran) |

این کارگاه که با حضور میهمانانی از متخصصین حوزه مخابرات، کنترل، قدرت و انرژی، حمل و نقل، معماری و شهرسازی و جامعه شناسی برگزار میشود، میزبان میهمانانی از شهرداری های شهرهای خاورخونده اصفهان نیز می باشد. این کارگاه آنلاین یکروزه با سخنرانی معاون شهردار اصفهان و متخصصین ایرانی جامعه دانشگاهی و صنعتی کشورهای ایالات متحده، آلمان، ایرلند و ایران ادامه می یابد. براین مینا در این کارگاه:

- \* دکتر سعید ابراهیمی، معاون برنامه ریزی و توسعه سرمایه انسانی شهرداری اصفهان
  - \* دکتر امین انجم شعاع، عضو هیات علمی دانشگاه ملی ایرلند
  - \* دکتر احمدرضا ملکپور، دانشمند داده شرکت جنرال الکتریک ایالات متحده
  - \* دکتر عفت السادات شهریاری، پژوهشگر دانشگاه صنعتی برلین
  - \* دکتر علیرضا فریدونیان، عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی و سفیر شهرهای هوشمند آتریپلی ۲۰۲۲
  - \* مهندس مهدی نوزریان، دانشجوی دکتری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
  - \* مهندس کیانا اعتمادی، حوزه معاونت شهرسازی و معماری شهرداری تهران و دانشجوی دکتری دانشگاه تربیت مدرس
  - \* مهندس محسن کجوری، شرکت توزیع برق غرب مازندران
- به ارائه مطالبی در حوزه تخصصی خود می پردازند.
- لازم به ذکر است این برنامه در روز چهارشنبه ۲۴ فروردین ماه ۱۴۰۱ از ساعت ۸:۳۰ الی ۱۹ و در قالب دوپنل تخصصی توسعه و بهره برداری مردم محور شهرهای هوشمند و بهره برداری وضع آگاه شهرهای هوشمند برگزار می گردد و علاقه مندان جهت شرکت در این رویداد می توانند از طریق لینک زیر نسبت به ثبت نام اقدام فرمایند.

## تالیف و انتشار کتاب بین المللی Seismic Risk Assessment of a Masonry Building Due to the Geothermal Power Plant Earthquakes توسط هیات علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی دکتر علی خان سفید

دکتر علی خان سفید عضو هیات علمی دانشکده عمران دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی موفق به انتشار یک کتاب در حوزه مهندسی زلزله در انتشارات دانشگاه Technical University of Munich شد. دکتر علی خان سفید بیان کرد کتاب Seismic Risk Assessment of a Masonry Building Due to the Geothermal Power Plant Earthquakes به موضوع اثرات زلزله های ناشی از فعالیت نیروگاه های زمین گرمایی بر روی ساختمان های مصالح بنایی می پردازد. این کتاب محصول همکاری مشترک علمی بین المللی بین دکتر علی خان سفید عضو هیات علمی گروه مهندسی زلزله دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی و کرسی مکانیک سازه دانشگاه فنی مونیخ، به عنوان دانشگاه برتر کشور آلمان، می باشد که توسط همین دانشگاه در سال ۲۰۲۲ منتشر شده است. لینک کتاب:

[https://mediatum.ub.tum.de/۶۷۰۳۳۷?show\\_id=۱۶۵۰۱۶۱&change\\_language=en](https://mediatum.ub.tum.de/۶۷۰۳۳۷?show_id=۱۶۵۰۱۶۱&change_language=en)



کمک به اشاعه فرهنگ کشور و تجلیل از مقام علمی دانشمندان و پژوهندگان برتر ایرانی و تشویق دانشجویان و دانش آموزان برگزیده و نوابگان و نوجوانان با استعداد ایرانی، از طریق اعطای «جایزه بنیاد البرز» به همت مردی خیراندیش و نیکسیرت، مرحوم حسینعلی البرز تأسیس و وقف شده که طی بیش از نیم قرن، چندین هزار نفر از نخبگان برتر علمی کشور را مورد حمایت و تشویق قرار داده و این مهم طی سال های اخیر در قالب همایش های ملی با حضور مسئولان علمی و کشوری محقق شده است.

## جلسه تخصصی با موضوع «همکاری و تبادل علمی با کره جنوبی» به ابتکار معاونت بین الملل و میزبانی دانشکده مهندسی مکانیک برگزار شد

جلسه تخصصی با موضوع «همکاری و تبادل علمی با کره جنوبی» روز چهارشنبه ۲۴ فروردین ۱۴۰۱ به میزبانی دانشکده مهندسی مکانیک برگزار شد.

در این جلسه که به ابتکار معاونت بین الملل دانشگاه صورت پذیرفت، قائم مقام سفیر و رییس بخشهای اقتصادی و حمل و نقل کره جنوبی به محل دانشگاه دعوت شدند. در جلسه مذکور؛ درباره نحوه توسعه تفاهم نامه با کشور کره جنوبی و و ارتقاء فعالیت های پژوهشی و مبادلات علمی دو سوبه بحث و تبادل نظر شد. همچنین در خصوص امکان حمایت از طرح های تحقیقاتی مشترک راهکارهای ممکن مورد بررسی قرار گرفت.



## برگزاری کارگاه آموزشی یکروزه بین المللی آنلاین با عنوان شهرهای هوشمند رویکردهای مردم محور و وضع آگاه

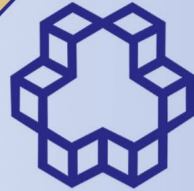
کارگاه آموزشی یکروزه بین المللی آنلاین با عنوان «شهرهای هوشمند: رویکردهای مردم محور و وضع آگاه» در چهارچوب برنامه ای «سفیران شهر هوشمند» در «هفته شهرهای هوشمند» آتریپلی برگزار می گردد. شایان ذکر است آتریپلی یا انجمن مهندسی برق و الکترونیک (IEEE) بزرگترین انجمن حرفه ای و همچنین معتبرترین انجمن حرفه ای مهندسی برق و کامپیوتر در جهان می باشد، که این برنامه به ابتکار کمیته شهرهای هوشمند این مجموعه برگزار می شود.

کمیته شهرهای هوشمند آتریپلی که به عنوان مرجع معتبر شهرهای هوشمند و منبع اصلی در زمینه تولید اطلاعات فنی و محتوای آموزشی در حوزه شهرهای هوشمند شناسایی شده است، مجموعه گسترده ای از جوامع تخصصی فنی آتریپلی گرد هم می آورد، تا استانداردهای جهانی در حوزه شهر هوشمند را در میان صنعت و دانشگاه تعیین کنند.

در سال ۲۰۲۲، روزهای ۲۱ الی ۲۶ مارس به عنوان هفته شهرهای هوشمند نامگذاری شده است، که در این هفته در سرتاسر دنیا رویدادهای مختلفی توسط سفیران شهرهای هوشمند با محتوای فنی، علمی و بشردوستانه و حول محورهای اصلی شهرهای هوشمند: آب، پسماند، حمل و نقل، مراقبت های بهداشتی، غذا و انرژی برگزار شده است. بدلیل تقارن این هفته با هفته اول نوروز در ایران این برنامه در ایران با هماهنگی آن مجموعه در روز ۱۳ آوریل (۲۴ فروردین ماه) برگزار می گردد.

برگزاری این رویداد در ایران در قالب یک کارگاه جامع یک روزه با حضور و سخنرانی متخصصان و صاحب نظران بنام ایرانی در حوزه شهر هوشمند از داخل و خارج از کشور موجب برتری این رویداد نسبت به رویدادهای مشابه در دنیا شده است.





خبرنامه نصیر: شماره ۸۲  
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 پیام رسان تلگرام: [@k\\_n\\_toosi](https://t.me/k_n_toosi)  
تلفن: ۰۲۱-۶۴۵۳۰۶۴۰  
نمابر: ۰۲۱-۸۸۸۸۷۰۸۲

K. N. Toosi University Of Technology

بهار ۱۴۰۱

# فصلنامه نصیر

## اخبار کوتاه



کسب رتبه ۱ در کنکور دکتری رشته هوافضا گرایش دینامیک پرواز و کنترل، توسط جناب آقای محمدرضا مالکی فرد از دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی را به ایشان تبریک می‌گوییم.



کسب رتبه ۱ در کنکور دکتری رشته شیمی معدنی، توسط سرکار خانم ریحانه عباسی از دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی را به ایشان تبریک می‌گوییم.



کسب رتبه ۲ در کنکور دکتری رشته شیمی معدنی، توسط سید فرزاد حسینی از دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی را به ایشان تبریک می‌گوییم.



کسب رتبه ۳ در کنکور دکتری رشته شیمی گرایش آلی، توسط سرکار خانم الهام الهی فر از دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی را به ایشان تبریک می‌گوییم.



کسب رتبه ۴ در کنکور دکتری رشته مهندسی برق- گرایش کنترل، توسط جناب آقای حسین یکتا مقدم از دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی را به ایشان تبریک می‌گوییم.



آقای مهدی سعیدی

کسب رتبه یک  
کنکور کارشناسی ارشد  
رشته مهندسی عمران



آقای علیرضا ابراهیمی

کسب رتبه سه  
کنکور کارشناسی ارشد  
رشته مهندسی عمران



جناب آقای سعید علی موسوی



جناب آقای رحمان سلطانی



جناب آقای امیر اکبر طبری

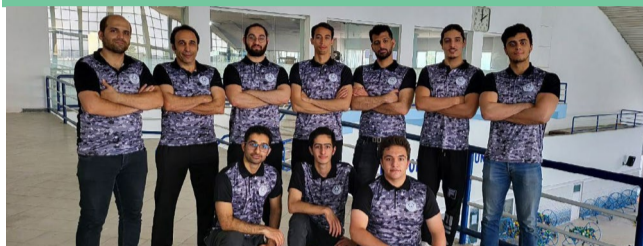
کسب رتبه ۲ در کنکور کارشناسی ارشد رشته مهندسی عمران، توسط آقای سعید علی موسوی  
کسب رتبه ۳ در کنکور کارشناسی ارشد رشته مهندسی عمران، توسط آقای رحمان سلطانی  
کسب رتبه ۴ در کنکور کارشناسی ارشد رشته مهندسی عمران، توسط آقای امیر اکبر طبری

## انتصابات

| سمت                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | نام                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| مشاور رئیس دانشگاه در امور ایثارگران<br>رئیس اداره امور دانشجویان شاهد و ایثارگر<br>عضو شورای دانشگاه و<br>مدیر ارتباط با صنعت دانشگاه<br>رئیس مرکز رشد<br>دبیر چهاردهمین همایش بین المللی<br>سواحل و بنادر دریایی<br>دبیر رویداد روز هوش مصنوعی<br>دبیر سومین کنفرانس حقوق ساخت<br>سرپرست اداره روابط عمومی | دکتر علی مظفری<br>مهندس علیرضا امیرحاجلو<br>دکتر محمدرضا همایی نژاد<br>دکتر سید آرشد احمدی<br>دکتر محسن سلطانیپور<br>دکتر محمد تشنه لب<br>دکتر محمدرضا عباسیان<br>مجید حسینی |

در مسیر بهبود فعالیت‌های خبری دانشگاه الزامی است و همکاری دانشجویان و همکاران با اداره روابط عمومی بیش از پیش افزایش خواهد یافت.

## کسب سهمیه مسابقات پانزدهمین المپیاد فرهنگی ورزشی دانشگاه‌های سراسر کشور توسط تیم شنای پسران دانشگاه



## تقدیر از دانشجویان برگزیده دانشکده مهندسی برق (Dean's list)



تقدیر از دانشجویان برگزیده دانشکده مهندسی برق (Dean's list) به گزارش روابط عمومی دانشگاه، جلسه حضوری تقدیر از دانشجویان برگزیده دانشکده مهندسی برق (Dean's list) با حضور ریاست دانشکده مهندسی برق، جناب آقای دکتر امرایی، برگزار گردید.

- اسامی نفرات برگزیده به شرح ذیل می‌باشد:
- ۱- ساغر امامی ۲- محمد علی کشاورز ۳- درسا سادات رباط جزئی ۴- باران صنعتی طرح ۵- امیر عبدالحسینی ۶- سیما عزیز ۷- امیر مسعود افتخاری ۸- محمد علی اعتمادی نائین ۹- شهریار محمدی ۱۰- امیر حسین مشق دوست ۱۱- نسترن دربانی ۱۲- علی حضرتی هزه جان ۱۳- محمد جواد جهان تاب ۱۴- سیدمحمدتین بنی ساعدی

## گردهمایی ارتباط با صنعت شرکت همکاران سیستم و دانشکده مهندسی صنایع برگزار گردید

همایش برنامه ریزی شغلی و ارتباط با صنعت، با همکاری شرکت همکاران سیستم و دانشکده مهندسی صنایع دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، در تاریخ ۸ خرداد ۱۴۰۱ برگزار گردید. در این همایش، جناب آقای دکتر صمیمی، ریاست محترم دانشکده مهندسی صنایع، درباره اهمیت ارتباط هدفمند با صنعت، لزوم نگرش جدید دانشگاه و صنعت و مدل‌های همکاری و نقش دانشکده صحبت داشتند. همچنین، جناب آقای مهندس صمد زاده از فارغ‌التحصیلان دانشکده مهندسی صنایع، عضو هیات مدیره و معاونت توسعه بازار شرکت همکاران سیستم در خصوص آشنایی با ظرفیت‌های شرکت و شرایط جذب و استخدام توسط شرکت، سخنرانی ایراد کردند.

## تفاهم نامه همکاری دو جانبه هلدینگ دانش بنیان گسترش صنعت علوم زیستی و دانشکده مهندسی نقشه برداری به امضا طرفین رسید



به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ تفاهم‌نامه همکاری دو جانبه هلدینگ دانش بنیان گسترش صنعت علوم زیستی (لیدکو) و دانشکده مهندسی نقشه‌برداری دانشگاه صنعتی خواجه‌نصیرالدین‌طوسی در تاریخ ۲۴/۳/۱۴۰۱ در محل دانشکده مهندسی نقشه‌برداری به امضای طرفین رسید. در این جلسه آقای دکتر عامریان، رئیس دانشکده مهندسی نقشه‌برداری، بر همکاری علمی و پژوهشی طرفین در طراحی، توسعه و استقرار سامانه‌های مکان‌محور در حوزه‌های مدیریت و پایش بیماری‌های محیطی، محیط زیست، کشاورزی، منابع آب، فرونشست، مخاطرات طبیعی و حریم شهری تاکید نمودند. همچنین دکتر طالب زاده، مدیر عامل شرکت لیدکو، آمادگی خود را برای ایجاد بستری جهت تجاری‌سازی طرح‌ها، ایده‌ها و دستاوردهای فناورانه دانشگاه در حوزه علوم زیستی مطرح نمود.

قرار خواهند گرفت و در این رابطه اعتباراتی در نظر گرفته شده است. در ادامه معاون آموزشی وزارت عتف، رئیس مرکز حراست و نماینده سازمان امور دانشجویان به بیان نظرات خود پرداختند.

در پایان، روسای دانشگاه‌ها در رابطه با حضوری شدن آموزش عالی به بیان نقطه نظرات و مشکلات دانشگاه‌ها پرداختند. وضعیت اسکان دانشجویان در خوابگاه‌های دانشجویی، وضعیت انجمن‌های علمی و نهادهای فرهنگی در دانشگاه و حفظ آموزش مجازی در دانشگاه‌ها از جمله نکاتی بود که بیشتر مورد توجه قرار گرفت. همچنین روسای دانشگاه‌ها از اعتبارات مازاد تخصیص داده شده در سال گذشته از مقام عالی وزارت تقدیر و تشکر کردند.

## جلسه شورای عالی ورزش دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار گردید

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ جلسه شورای عالی ورزش دانشگاه روز سه شنبه مورخ ۱۴۰۱/۳/۱۷ با حضور مدیرکل تربیت بدنی سازمان امور دانشجویان آقای دکتر علیدوست، ریاست دانشگاه آقای دکتر کریمی، معاون دانشجویی و فرهنگی آقای دکتر نوری، معاون اداری و مالی آقای دکتر صیدی، آقای لطیفی مدیر گروه تربیت بدنی مرکز آموزشهای عمومی، خانم دکتر خداداد مدیر تربیت بدنی، آقای راهیما کارشناس تربیت‌بدنی و خانم فقیر کارشناس مسئول تربیت بدنی در محل اتاق جلسات ریاست دانشگاه برگزار گردید. در این جلسه به موضوعات اساسی تربیت بدنی از جمله اعزام دانشجویان به المپیادهای ورزش همگانی، قهرمانی، دانشجویان شاهد و ایثارگر و دانشجویان بین‌المللی (تابستان) - مسابقات قهرمانی دانشگاه‌های کشور (مهر تا اسفند) - مسابقات همگانی و درون دانشگاهی، برنامه‌های گلگشت و کوهنوردی به مناسبت‌های مختلف (در طول سال) - انعقاد قرارداد با مربیان ورزشی دانشگاه - احداث سوله زودبازده در دانشکده مهندسی عمران - بهبود ورزش کارکنان و اختصاص بودجه مشخص به این بخش و ارائه راهکارها و پیشنهادهای مربوطه - تویض کفپوش سالن ورزشی پردیس شهید رضایی نژاد با همکاری اداره کل تربیت بدنی سازمان امور دانشجویان پرداخته شد.

## جلسه هم‌اندیشی فعالان برتر و مدیران ارشد مجموعه صنایع لوازم خانگی کشور با اساتید و اعضای هیات علمی دانشگاه در دانشکده مهندسی صنایع برگزار شد

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ در راستای اجرای راهبردهای ارتباط موثر با صنعت، در تاریخ ۳ خردادماه ۱۴۰۱ جلسه هم‌اندیشی با حضور فعالان برتر حوزه صنعت لوازم خانگی، سازمان مدیریت صنعتی و اعضای هیات علمی دانشگاه در دانشکده مهندسی صنایع برگزار شد. در این جلسه، ضرورت شناسایی نیازهای طرفین و ارائه راهکارهایی از جمله تدوین و برگزاری دوره‌های آموزشی کوتاه مدت و بلندمدت مرتبط جهت توانمندسازی نیروی انسانی مورد بحث قرار گرفت و باتوجه به وجود قابلیت‌های موجود، طرفین بر لزوم همکاری مشترک بلندمدت و هدفمند تاکید داشتند.



## همکاری اداره روابط عمومی و دانشکده ریاضی

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ در راستای افزایش همکاری اداره روابط عمومی با بخش‌های مختلف دانشگاه، بازدیدهای دوره‌ای مدیر روابط عمومی از دانشکده‌ها و جلسه با روسا و مسئولان دانشکده‌ها در دستور کار قرار است، بر این اساس اولین جلسه با دفتر ریاست دانشکده ریاضی در روز یکشنبه ۲۸ فروردین ۱۴۰۱ هماهنگ شد.

دکتر هادی‌زاده رییس دانشکده ریاضی؛ ضمن تاکید بر اهمیت اداره روابط عمومی بعنوان یکی از مهمترین بخش‌های دانشگاهی اصلی‌ترین راهکار ارتقاء اداره روابط عمومی را حفظ ارتباط قوی دو سویه توسط تمام قسمت‌ها، تقویت نیروی روابط عمومی با افراد توانمند، متعهد و متخصص، حذف مسیرهای ارتباطی که توسط اداره روابط عمومی مدیریت نمی‌شوند عنوان نمود. در این جلسه حسنی مدیر روابط عمومی دانشگاه نیز، ضمن تشکر از دقت نظر دکتر هادی‌زاده و ارائه گزارشی از توانمندی‌های این اداره، به راهکارهایی از جمله: معرفی یک نماینده فعال از سوی دانشکده به روابط عمومی، اطلاع‌رسانی فعالیت‌های علمی و دستاوردهای اعضای هیات علمی دانشکده، انتشار اخبار مهم دانشکده از مسیر روابط عمومی و... اشاره نمود. در پایان رییس دانشکده ریاضی افزود: استمرار برگزاری چنین جلساتی

