



دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
۱۳۰۷

● K.N.Toosi University Of Technology

● صاحب امتیاز: اداره روابط عمومی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
● خبرنامه نصیر: شماره ۸۶ ● بهار ۱۴۰۲
● نمایر: ۸۸۸۸۷۰۸۲ ● وب سایت: pr.kntu.ac.ir
● تلفن: ۸۴۰۶۴۵۳۰ ● پست الکترونیک: pr@kntu.ac.ir

- مدیرمسئول: مجید حسینی
- خبرنامه نصیر: شماره ۸۶
- طراحی و صفحه آرایی: راضیه آذرخش
- همکاران این شماره:
- فرشته جان محمدی
- فرشته ادب جو
- کلثوم آفتاب
- سجاد همتی

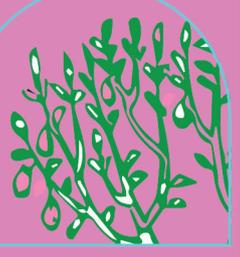
نامرخصیر

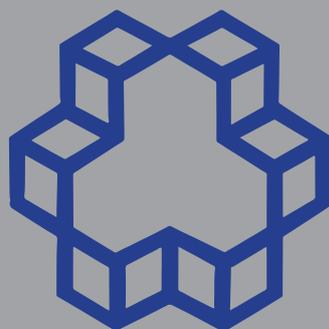
فروزدین

اردیبهشت

خرداد

۱۴۰۲





۱۳۰۷

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

دانشگاه علامه طباطبائی



رمزبند های دانشگاه در فضای مجازی

آدرس سایت دانشگاه

www.kntu.ac.ir



اولین نشست صمیمی مسئولان با فعالان دانشجویی دانشگاه در سال ۱۴۰۲ برگزار شد..... ۷

برگزاری اولین محفل انس با قرآن کریم در نخستین دانشگاه صنعتی کشور با حضور قاریان و اساتید بین المللی..... ۸

نشست رئیس جمهور با جمعی از دانشمندان یک درصد برتر جهان ۹

جنس اقتصاد باید دانش بنیان شود..... ۱۱

چاپ مقاله مروری توسط خانم دکتر بدری زمان مومنی (عضو هیأت علمی دانشکده شیمی) در مجله معتبر *Coordination Chemistry Reviews* ۱۴

به مناسبت عید سعید فطر، برگزیدگان ششمین جشنواره عکس نوروزی «ایران جان» معرفی شدند..... ۱۵

جلسه کانونهای فرهنگی دانشگاه با حضور هنرمند فرهیخته آقای کوروش سلیمانی..... ۱۸

موفقیت دانشجویان دانشگاه و حضور در مرحله سراسری سی و هفتمین جشنواره قرآن و عترت دانشگاه های کشور..... ۲۰

نخستین جشنواره تقدیر..... ۲۲

رویداد فناوریانه « توسعه هوش مصنوعی در بخش هوافضا » با هدف ایجاد، توسعه و سرمایه گذاری در اکوسیستم نوآوری هوش مصنوعی در حوزه هوافضا برگزار می شود ۲۳

بازدید وزیر کشور از غرفه دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در بیست و هفتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک در محل سازمان نقشه برداری کشور..... ۲۴

بازدید علمی دانشجویان کارشناسی مهندسی برق از شرکت پویندگان راه سعادت (تولید کننده و صادر کننده ی تجهیزات پزشکی) ۲۴

آیین گرامیداشت تقدیر از اعضای هیات علمی نمونه کشوری برگزار و در این مراسم از ۵۲ استاد تقدیر شد..... ۲۵

سمینار علمی آموزش بالنده..... ۲۶

برگزاری آیین تکریم از سرآمدان آموزشی سال ۱۴۰۱-۱۴۰۲ ۲۸

تفاهم نامه همکاری در خصوص توانمندسازی مهارتی، کارآفرینانه و اشتغال پذیری دانشجویان و دانش آموختگان منعقد شد..... ۳۰

بازدید مدیر کل تربیت بدنی وزارت علوم از روند ساخت سالن ورزشی پردیس عمران و نقشه برداری..... ۳۰

انتخاب پایان نامه برتر مقطع کارشناسی ارشد انجمن مهندسان مکانیک ایران از دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی..... ۳۱

انتخاب شایسته کوروش سلیمانی کارمند فرهیخته دانشگاه به عنوان نایب رئیس انجمن صنفی بازیگران سینما..... ۳۲

وبینار تخصصی نفت و گاز ، اردیبهشت ماه ۱۴۰۲ برگزار می گردد..... ۳۳

جشنواره ملی دانش آموزی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار شد..... ۳۴

هشتمین مسابقه ملی ژئولیک با حضور ۱۹ تیم از دانشگاههای کشور به میزبانی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی..... ۳۶

گزارش ساخت ساختمان دانشکده علوم در پردیس شهید رضائی نژاد..... ۳۷

اولین جلسه کانون منطقه ای مواد هوشمند و سازه های کامپوزیت..... ۳۸

گزارش تصویری جشن زادروز مریم میرزاخانی و بزرگداشت خیام- دانشکده ریاضی..... ۳۹

بازدید از پارک ملی هوافضای سپاه..... ۴۰

رویداد پهبادی..... ۴۱

برگزاری سمیناری با عنوان « نقش دیپلماسی اقتصادی برای حضور پیمانکاران در مدیریت و خدمات شهری بین المللی»..... ۴۲

کسب جایزه اهوازی توسط آقای دانیال کاتوزیان..... ۴۲

کسب جایزه رساله برگزیده توسط دکتر مجتبی مرادی سپه وند فارغ التحصیل مقطع دکتری..... ۴۳

آئین افتتاح خوابگاه دخترانه زنده یاد دکتر «حمیدرضا طلاکوب» در پردیس رضایی نژاد..... ۴۶

مراسم بزرگداشت هفته خوابگاه ها انتخاب و تقدیر از اتاقهای نمونه بهداشتی و نفرت منتخب مسابقه عکاسی..... ۴۸

انعقاد تفاهم نامه همکاری بین دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی و شهرداری تهران..... ۴۹

برگزاری دوره دانش افزایی اساتید توسط دفتر نهاد رهبری دانشگاه صنعتی خواجه نصیر الدین طوسی در سازمان انرژی اتمی..... ۵۰

مراسم تجدید میثاق دانشگاهیان با آرمان های امام خمینی (ره)..... ۵۲

سمینار آموزشی راهکارهای افزایش رویت پذیری تحقیقات و آموزش سفیران استنادی با حضور اعضای هیأت علمی، کارشناسان دانشگاه و دانشجویان توسط دفتر نظارت، ارزیابی و تضمین کیفیت دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی ۵۳



رمزینه های دانشگاه در فضای مجازی



www.kntu.ac.ir



اولین نشست صمیمی مسئولان با فعالان دانشجویی دانشگاه در سال ۱۴۰۲ برگزار شد.

حضور داشتند به موارد مهمی در موضوعات مختلف علمی، فرهنگی و... اشاره نمودند که در حین جلسه به اهم آنها پاسخ داده شد و دیگر موضوعات نیز توسط ریاست دانشگاه در دستور کار مسئولان جهت بررسی و اقدام قرار گرفت. برخی از موضوعات مطرح شده توسط دانشجویان به شرح ذیل می باشد:

- درخواست تدام برگزاری این نشست
- درخواست رسیدگی به وضعیت برخی انجمن های علمی میان رشته ای
- درخواست افزایش نظارت و حضور بیشتر مسئولان در برنامه های دانشجویی
- بررسی دلایل مهاجرت برخی نخبگان کشوری اعم از اساتید و دانشجویان
- بررسی روشهای ارتقاء جایگاه دانشگاه در رتبه بندی های معتبر جهانی
- وضعیت فرهنگی دانشگاه و پوشش دانشگاهی دانشجویان، درخواست برخورد جدی تر با متخلفان قوانین دانشگاهی، مشکلات فرهنگی و مراسم ها، اردوها و...
- بررسی وضعیت مشکلات دانشجویان دختر در سلف های غذا خوری
- بررسی شیوه های تغییر رویکرد تولید علم به سمت افزایش کاربرد علوم دانشگاهی، بروز نبودن واحدهای درسی
- درخواست مربی ورزشی و کمبود وسایل ورزشی
- بررسی محدودیت های اینترنتی
- آسیب های استعمال دخانیات در فضاهای مختلف دانشگاه
- کمبود فضاهای مطالعاتی در خوابگاهها و برخی مشکلات مدیریتی در این حوزه
- سرویس ایاب و ذهاب خوابگاهی
- برخی مشکلات تأسیساتی و ساختمانی
- تأسیس پارک علم و فناوری
- و... در نهایت، مراسم با اطعام سفره افطار به پایان رسید. یادآور میشود تداوم این نشست در دستور کار دانشگاه میباشد.



به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ اولین نشست صمیمی مسئولان دانشگاه با حضور فعالان دانشجویی دانشگاه در سال جدید و در تاریخ ۲۹ فروردین ۱۴۰۲ برگزار شد، در این نشست که توسط دفتر نهاد مقام معظم رهبری در دانشگاه با حضور مؤثرترین مسئولان دانشگاه برنامه ریزی شده بود از کلیه فعالان دانشجویی اعم از انجمن ها، شوراهای صنفی، کانون ها، تشکل ها، هیئت ها و کلیه فعالان دانشجویی دعوت به عمل آمد تا در فضایی صمیمی نکات مد نظر خود با موضوع انتقادات، پیشنهادات، درخواست ها و سوالات مورد نیاز را خطاب به مسئولان دانشگاه ارائه داده و پاسخ بگیرند.

دکتر کریمی مزرعه شاهی، رئیس دانشگاه در سخنرانی کوتاه خود ضمن تقدیر از برگزار کنندگان این نشست به تداوم برگزاری چنین جلساتی بعنوان یک نیاز برای دانشگاه اشاره نمودند.

همچنین حجت الاسلام و المسلمین طهماسبی نیز ضمن اشاره به برکات ماه مبارک رمضان این فرصت را یکی از بهترین روشها در راستای رفع مشکلات بزرگ و کوچک دانشگاه قلمداد کردند.

برخی از فعالان دانشجویی که در این جلسه

برگزاری اولین محفل انس با قرآن کریم در نخستین دانشگاه صنعتی کشور با حضور قاریان و اساتید بین المللی



به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ به مناسبت ماه مبارک رمضان محفل انس با قرآن در روز دوشنبه ۲۱ فروردین مصادف با لیالی قدر و با حضور قاریان بین المللی و ممتاز کشور برگزار گردید. دکتر کریمی مزرعه شاهی، رئیس دانشگاه ضمن خوشامدگویی و آرزوی قبولی طاعات و عبادات ماه رمضان اظهار داشت: دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به عنوان اولین دانشگاه صنعتی مفتخر است به برگزاری محفل انس با قرآن، و با توجه به صنعتی بودن دانشگاه و نداشتن چنین رشته ها و گرایشهایی، پرداختن به این موضوعات بسیار برایش مهم است. برگزاری چنین محافلی آموزه های زیادی برای اساتید و مدرسین در حوزه های صنعتی خواهد داشت چه در بعد تلاوت، شناخت و تدبر و تعمق مفاهیم.

این محفل قرآنی با تلاوت اساتید و قاریان بین المللی و ممتاز از جمله استاد مسعود بیژنی اول، جعفر فردی، وحید خزایی و مهدی غلامنژاد، حبیب صداقت و همچنین محمدرسول تکبیری، حافظ قرآن، و محمدامین نبی لو، کوچکترین فینالیست مسابقات اسراء برپا شد.

اجرای گروه تواشیح بقیةالله (عجلالله تعالی فرجه) بخشی از این محفل انس با قرآن بود. قابل ذکر است دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در نظر دارد محافل انس با قرآن کریم را در قالب برنامه ای مدون در طول سال برگزار و اجرا نماید.



نشست رئیس جمهور با جمعی از دانشمندان یک درصد برتر جهان

دانشمندان علاوه بر تلاش‌های علمی برای رفع مشکلات کشور راهکار ارائه کنند / وزارتخانه‌های علوم و بهداشت زمینه تسهیل حضور دانشمندان در بخش‌های تولیدی کشور را فراهم کنند / موافقت با پیشنهاد تشکیل باشگاه دانشمندان برتر برای رصد و ارائه راهکار حل مشکلات کشور

رئیس جمهور ارائه راهکار برای حل مسائل و مشکلات کشور را از ویژگی‌های علوم کاربردی دانست و از دانشمندان و پژوهشگران خواست علاوه بر تلاش برای پیشرفت علمی و فتح مرزهای دانش، با شناخت مسائل کشور، راهکارهای عملیاتی برای رفع مشکلات، ارائه کنند. دانشمندان علاوه بر تلاش‌های علمی برای رفع مشکلات کشور راهکار ارائه کنند / وزارتخانه‌های علوم و بهداشت زمینه تسهیل حضور دانشمندان در بخش‌های تولیدی کشور را فراهم کنند / موافقت با پیشنهاد تشکیل باشگاه دانشمندان برتر برای رصد و ارائه راهکار حل مشکلات کشور

آیت‌الله دکتر سید ابراهیم رئیسی عصر روز سه‌شنبه در ضیافت افطار با جمعی از اساتید دانشگاه و دانشمندان یک درصد پر استناد جهان، با اشاره به جایگاه علمی ایران در منطقه و جهان، جامعه علمی بخصوص دانشمندان کشور را تضمین کننده شتاب رشد علمی کشور دانست.

رئیس جمهور ارائه راهکار برای حل مسائل و مشکلات کشور را از ویژگی‌های علوم کاربردی دانست و از دانشمندان و پژوهشگران خواست علاوه بر تلاش برای پیشرفت علمی و فتح مرزهای دانش، با شناخت مسائل کشور، راهکارهای عملیاتی برای رفع مشکلات ارائه کنند.

دکتر رئیسی در بخش دیگری از سخنانش از ضرورت توجه به تامین نیازهای جامعه علمی

کشور گفت و افزود: با توجه به امکانات و ظرفیت‌های فراوان موجود در کشور، مشکلاتی مثل تامین مسکن اساتید و دانشمندان و یا اشتغال دانشجویان و فارغ التحصیلان دوره دکترا قابل حل است.

رئیس جمهور همچنین در پاسخ به درخواست برخی اساتید حاضر در جلسه برای تامین تجهیزات مورد نیاز مراکز علمی، بر ضرورت تقویت صندوق ویژه پژوهش در وزارت علوم و تامین بودجه مورد نیاز تهیه تجهیزات لازم از محل منابع این صندوق تاکید کرد.

رئیس جمهور با تاکید بر اینکه هزینه در حوزه علم و دانش و دانشگاه‌های کشور حقیقتاً سرمایه‌گذاری است و نه هزینه اظهار داشت: با برنامه‌ریزی صحیح می‌توان علم و دانش به دست آمده در مراکز علمی را به ثروت پایدار تبدیل کرد.

دکتر رئیسی با اشاره به ترفندهای دشمنان برای جذب نخبگان کشورها تاکید کرد: باید زمینه‌های حضور دانشمندان ایرانی را که سرمایه‌های کشور هستند، در داخل فراهم کنیم. رئیس جمهور با بیان اینکه بخش تولید کشور به شدت نیازمند نیروهای ماهر، کاردان و دانشمند است، وزارتخانه‌های علوم و بهداشت را مامور کرد زمینه تسهیل حضور نیروهای ماهر و دانشمندان را در بخش‌های مختلف تولیدی کشور فراهم کنند.

موافقت با پیشنهاد تشکیل بنیاد دانشمندان برتر کشور برای رصد مشکلات کشور و ارائه راهکار رفع آنها از دیگر محورهای صحبت‌های رئیس جمهور در این جلسه بود.

رئیس جمهور با تاکید بر اهمیت ارتقای بهره‌وری در کشور، وجود بیش از صد هزار عضو هیئت علمی در کشور را ظرفیت مناسبی برای ارائه راهکار حل مشکلات از جمله افزایش بهره‌وری در کشور دانست.

آیت‌الله رئیسی تجربه استفاده از ظرفیت دانشجویان، دانشمندان و اساتید دانشگاه‌های وزارتخانه‌های علوم و بهداشت در زمینه حل مسائل کشور را موفق دانست و گفت: روزگاری مردم برای تزریق واکسن کرونا به دیگر کشورها می‌رفتند، اما دانشمندان ما با افتخار ۶ نوع واکسن تولید کردند و کشور از واردکننده واکسن به صادرکننده تبدیل شد.

پیش از سخنان رئیس جمهور آقایان دکتر زلفی‌گل وزیر علوم، تحقیقات و فناوری، دکتر عین‌اللهی وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، دکتر تهرانچی رئیس دانشگاه آزاد اسلامی، دکتر مجتبی شمسی‌پور استاد تمام دانشگاه رازی کرمانشاه، دکتر همیشه‌کار استاد داروسازی دانشگاه علوم پزشکی تبریز، دکتر دهقان استاد ممتاز دانشگاه صنعتی امیرکبیر، دکتر علی کبیر استاد دانشگاه علوم پزشکی ایران، دکتر فخرالدین صالحی جوان‌ترین دانشمند پر استناد کشور در حوزه صنایع غذایی، دکتر پیام نجفی عضو هیئت علمی دانشگاه آزاد اصفهان و خانم‌ها دکتر سوده غفوری‌فرد و دکتر فروزان کریمی اعضای هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی و دکتر نجمه شیخ‌زاده استاد تمام دانشکده دامپزشکی دانشگاه تبریز، در سخنانی به تشریح مهمترین مسائل حوزه علم و دانش در کشور پرداختند.

اهمیت پذیرش دانشجوی تحصیلات تکمیلی استادمحور با هدف شناسایی دانشجویان و اساتید برتر و نخبه، لزوم بهبود وضعیت فارغ‌التحصیلان دکتری و به کارگیری آنها در دستگاه‌های اجرایی مختلف کشور، مانع‌زدایی از تولید دارو با صدور مجوزهای لازم و ایجاد رقابت در صنعت داروسازی کشور، اختصاص تسهیلات کم بهره برای بهبود وضعیت داروسازی کشور و حمایت کامل از دانشجویان نخبه برای شتاب‌بخشی به حرکت علمی کشور بخشی از مسائل و دغدغه‌های مطرح شده در این نشست بود.

همچنین سخنرانان خواستار توجه به رفع دغدغه‌های معیشتی و تامین مسکن مناسب برای اساتید و هیئت علمی جوان و استفاده بهینه از ظرفیت‌های علمی آنها، تشکیل صندوق ویژه برای حمایت از دانشمندان یک درصد و جلوگیری از مهاجرت آنها، تشکیل شبکه جهانی دانشمندان جهان اسلام برای جذب جوانان نخبه، استفاده جدی از ظرفیت‌های پژوهشی دانشجویان پسادکتری، تسهیل سازوکارهای قانونی حضور اساتید و دانشجویان در عرصه‌های بین‌المللی برای بروزرسانی اطلاعات علمی آنها، توجه جدی به حوزه پژوهش در بودجه کلی کشور برای پیشرفت در عرصه‌های علمی بین‌المللی و لزوم اجرای قانون حمایت از پژوهش‌های یک درصدی دانشمندان پر استناد و تقویت رشته‌های کشاورزی و صنایع غذایی کشور شدند.

جنس اقتصاد باید دانش بنیان شود

تهران- ایرنا- رییس دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی با تاکید بر این که جنس اقتصاد کشور باید دانش بنیان شود، گفت: برای داشتن اقتصاد دانش بنیان الزاما باید دانشگاه در کنار آن باشد؛ چرا که مبدا هر دانشی از دانشگاه، مراکز علمی، پژوهشگاه‌ها و پارک های علم و فناوری است.



حضرت آیت‌الله خامنه‌ای رهبر معظم انقلاب اسلامی در پیامی به مناسبت آغاز سال ۱۴۰۲ هجری شمسی، با تبریک عید نوروز به آحاد ملت ایران و همه ملت‌هایی که نوروز را گرامی می‌دارند، مهمترین مسئله کشور در سال گذشته را موضوع اقتصاد و معیشت مردم دانستند و با تاکید بر اینکه امسال نیز اقتصاد، مسئله اصلی کشور است، شعار سال ۱۴۰۲ را «مهار تورم و رشد تولید» اعلام کردند.

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای با اشاره به عقب ماندگی کشور در زمینه سرمایه‌گذاری در دهه ۹۰ نیز تاکید کردند: یکی از خلاءهای جدی موضوع سرمایه‌گذاری است که باید با برنامه‌ریزی زمینه آن فراهم و انجام شود.

ایشان افزودند: من با در نظر گرفتن همه این جهات بخصوص موضوع تورم بعنوان مشکل اصلی و همچنین تولید بعنوان یکی از کلیدهای نجات کشور از مشکلات اقتصادی، شعار سال ۱۴۰۲ را «مهار تورم و رشد تولید» اعلام می‌کنم.

این نامگذاری بیانگر آن است که معظم له همچنان نسبت به شرایط معیشتی مردم و فرآیند تولید در کشور دغدغه دارند و بر این اساس تمام ظرفیت کشور باید در جهت تحقق این مهم بکار گرفته شود.

حسن کریمی در گفتگو با خبرنگار گروه علم و آموزش ایرنا درباره شعار سال با عنوان مهار تورم، رشد تولید اظهار داشت: شعار امسال توسط رهبر معظم انقلاب عملاً تکرار و تاکید بر مواردی بوده که در چند سال گذشته در حوزه اقتصاد و معیشت مردم است و باز محوریت براساس بهبود اقتصاد است.

وی با بیان این که شعار امسال دو محور اصلی تورم و رشد تولید است، گفت: محور تورم را دولتمردان و سیاستگذاران و مسوولان با تدابیری که می‌اندیشند و ارتباطات و کارهایی که انجام می‌دهند باید مهار کنند و محور دوم افزایش تولید است که بیشترین نقش را دانشگاه‌ها، مراکز علمی، پارک های علم و فناوری و شرکت های دانش بنیان می‌توانند ایفا کنند.

رییس دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی تصریح کرد: زمانی می‌توانیم بگوییم در حوزه فناوری به آنچه هدفمان بوده دسترسی پیدا کردیم که به تولید دانش بنیان بینجامد. سیاست‌های اقتصادی دولت باید به گونه‌ای باشد که در حوزه فناوری و تولیدات دانش بنیان از ورود کالاهای مشابه

جلوگیری کند و در واقع ورود کالاهایی را که در داخل می‌توان ساخت، ممنوع و محدود شود که متأسفانه سالها این اتفاق نیفتاده است. لذا بخش سخت در تولید ورود کالاهای غیرضروری و مشابه است.

کریمی گفت: راه دیگر افزایش تولید و ورود ارز به کشور حمایت از صادرات محصولات دانش بنیان است. اگر بتوانیم محصولات شرکت‌های دانش بنیان را به کشورهای هدف صادر کنیم می‌توانیم در ازای آن ورودی‌های خوبی در منابع ارزی داشته باشیم. اگر این اتفاق بیفتد به شدت به مهار تورم کمک می‌کند.

رییس دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی تأکید کرد: جلوگیری از رشد تورم و افزایش تولید لازم و ملزوم یکدیگر هستند، افزایش تولید و صادرات به کاهش تورم می‌انجامد.

وی با بیان این که خلق ثروت از راه دانش است، گفت: یکی از هدف‌های اصلی که رهبری دنبال می‌کنند و یکی از شعارهای اصلی وزارت علوم از اهداف پنجگانه، خلق ثروت و ارزش افزوده از دانش است. اگر بتوانیم مانند بسیاری از کشورهای صاحب فناوری و تکنولوژی خلق ثروت و ارزش افزوده کنیم، به هدفمان که افزایش تولید و مهار و کاهش تورم است، می‌رسیم.

کریمی افزود: بنابراین نقش دانشگاه‌ها، مراکز رشد و پارک‌های علم و فناوری، دانش بنیان در خلق ثروت و ارزش از دانش پررنگ است. امید است مسوولان به گونه‌ای رفتار کنند که شرایط برای شرکت‌های دانش بنیان تسهیل شود و هرچه آنها سریعتر و راحت‌تر به تسهیلات برسند و موارد بروکراسی سخت و طولانی کمتر شود، بهتر می‌توانند به هدف تولید محصولات دانش بنیان دست یابند.

وی درباره سخنان رهبری درباره دوری از وابستگی به نفت، توضیح داد: یعنی این که با توجه به فناوری‌هایی که داریم خام فروشی نشود. شرکت‌های دانش بنیان با تولیدات و ایده‌های خود، محصولات خام را به محصولات نهایی تبدیل کنند.

کریمی افزود: باید از نفت خام خلق ثروت و ارزش افزوده ایجاد کنیم. به جای این که مواد خام و اولیه را A دلار بفروشیم و محصولات بدست آمده از آن را صد A دلار وارد کنیم باید با ظرفیتی که در داخل وجود دارد جلوی این کار گرفته شود تا از هدر رفت ثروت جلوگیری شود. اگر بتوانیم خودمان نفت خام را به کالا تبدیل کنیم و آن را بفروشیم این خلق ثروت می‌شود و تورم هم حل می‌شود. رییس دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی ادامه داد: اگر کاری کنیم که تورم و تولید هردو با هم حل شود، می‌توانیم بر مسایل اقتصادی فائق بیاییم که تمام اینها نیازمند تبدیل شدن اقتصاد به دانش بنیان است؛ یعنی باید جنس اقتصادمان را دانش بنیان کنیم تا خیلی از مسایل حل شود و رو به بهبودی رود.

وی ادامه داد: یکی دیگر از کارهای که باید دولت انجام دهد این است که تصدی‌گری خود را کم کند. بزرگترین خدمت به اقتصاد دانش بنیان، این است که تصدی‌گری دولت را تا حد امکان کم کنیم و امور را به مجموعه‌های خصوصی واگذار کنیم. به جوان‌ها اعتماد کنیم و شک نکنید که نتایج خوبی خواهد داشت.

کریمی گفت: دولت هرچه تلاش کند نقش خود را پررنگ کند، متأسفانه شرایط بهتر نمی‌شود. دولت باید آرام آرام تصدی‌گری را کم و به بخش خصوصی واگذار کند و طرح مولد سازی اگر پا بگیرد می‌تواند به این قضیه کمک کند.

رییس دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی بار دیگر تأکید کرد: مبنای تمام بحث‌های اقتصادی دانش و علم است. نمی‌شود کارهایی را انجام دهید بدون این که دانشگاه و دانشجو و دانشگاهیان و پژوهشگران داخل میدان نباشند.

وی گفت: برای داشتن اقتصاد دانش بنیان الزاما باید دانشگاه را در کنار آن داشته باشید، اقتصاد با دانش بنیان حل می‌شود و مبدا دانش بنیانی هم دانشگاه، مراکز علمی، پژوهشگاه‌ها و پارک‌های علم و فناوری است.

برای اولین بار پس از
۱۴۵۷
شش‌ماده دوره
ثبت نام ژئولیگ

از تاریخ ۲۶ فروردین
الی ۳ اردیبهشت ماه

امشب ساعت ۱۲
ریانوشم زره!

اولویت با
ثبت نام زودتر!

ثبت نام فرصت هم داریم!

ظرفیت ۱۵ گروه ۳ نفره

ظرفیت خوابگاه محدود

جهت اطلاع از روند ثبت نام به سایت
kntu.ac.ir/GeoLeague
مراجعه کرده یا
QR Code
رو به رو را اسکن کنید



اطلاعات بیشتر: GEO_KNTU

نیدرژگه خاموش شود!



Center of Excellence in Computational and Characterization of
Electromagnetic Devices and Subsystems
K.N. Toosi University of Technology



1928
Faculty Of Electrical Engineering
K. N. Toosi University of Technology

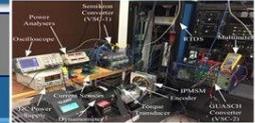
Date: April. 18, 2023
(Farvardin 1402)
Time: 14:00-15:00

**Dual-Invert Open-Winding Permanent
Magnet Synchronous Machine Drives**

Electrical Engineering Seminar



Dr. Mohammad Sedigh Toulabi
Assistant Professor, Department of
Electrical and Computer Engineering,
University of Windsor



**In Person: Shahid Rezaei Nejad Hall, on the
second floor of Shahid Asadi building**

Online: <http://meet.kntu.ac.ir/b/zar-jrb-p50>

Abstract
Permanent magnet synchronous machines (PMSMs) are extensively used in industry applications such as electric vehicles (EVs) and renewable energy systems. The windings of the PMSMs are normally configured in star and/or delta connections; however, by opening the neutral point of the star connected PMSM, it would be feasible to feed the phases of the machine through two separately controlled voltage source converters (VSCs) in the form of a dual-inverter motor drive system. Recently, dual-inverter open-winding motor drives have been used (i) to extend the machine's operating region and support its reactive power, (ii) for embedding an auxiliary energy source in vehicular applications, and (iii) for efficiency improvement and converter rating reduction in renewable energy generation systems. In this research seminar, the dual-inverter open-winding PMSM drive is introduced and the machine's nonlinearities and losses are taken into account for controlling the drive system in both flux weakening (FW) and maximum torque-per-ampere (MTPA) regions in various real and reactive power sharing between two utilized VSCs.

SCAN ME

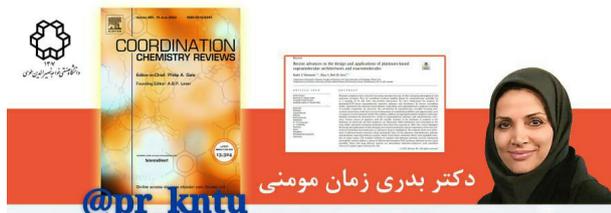


in

Dual-Invert Open-Winding Permanent Magnet Synchronous
Machine Drives
Presenter: Dr. Mohammad Sedigh Toulabi
Assistant Professor, Department of Electrical and Computer
Engineering, University of Windsor
15:00-14:00:Time (1402 Farvardin 29) 2023 ,18 .April 

چاپ مقاله مروری توسط خانم دکتر بدری زمان مومنی (عضو هیأت علمی دانشکده شیمی) در مجله معتبر Coordination Chemistry Reviews با ضریب تاثیر ۲۴,۸۳۳ را به ایشان و خانواده بزرگ دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تبریک عرض میکنیم.

ترکیبات در علم مواد در توسعه ترکیباتی با خواص فتوفیزیک برجسته، در پزشکی در طراحی نسل جدید داروهای ضد سرطان بر پایه پلاتین با عوارض جانبی کم و فن آوری نانو ارائه شده است.



چاپ مقاله مروری توسط خانم

دکتر بدری زمان مومنی

(عضو هیأت علمی دانشکده شیمی)

در مجله معتبر

Coordination Chemistry Reviews

با ضریب تاثیر ۲۴,۸۳۳ را به ایشان و خانواده بزرگ دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تبریک عرض میکنیم

صعود انجمن کوهنوردی کارکنان دانشگاه به قله تفتان در سیستان و بلوچستان

آقایان سعید کتابی و آقای دکتر کمانی



چاپ مقاله مروری عضو هیأت علمی دانشگاه در مجله معتبر Coordination Chemistry Reviews

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ مقاله مروری با عنوان «Recent advances in the design and applications of platinum-based supramolecular architectures and macromolecules» در مجله معتبر Coordination Chemistry Reviews با ضریب تاثیر ۲۴/۸۳۳ توسط عضو هیأت علمی دانشکده شیمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، دکتر بدری زمان مومنی (دانشیار گروه شیمی معدنی) به چاپ رسیده است.

این مقاله مروری شامل پیشرفت های اخیر در زمینه طراحی، سنتز و ساختار ابرمولکول ها، ماکرو مولکول ها، پلیمرها و دندریمرهای شامل پلاتین به عنوان یکی از چندین فلز گران قیمت دنیا می باشد. این تقسیم بندی در شیمی ترکیبات پلاتین برای اولین بار انجام می شود. همچنین، کاربردهای این دسته از

به مناسبت عید سعید فطر، برگزیدگان ششمین جشنواره عکس نوروزی «ایران جان» معرفی شدند.

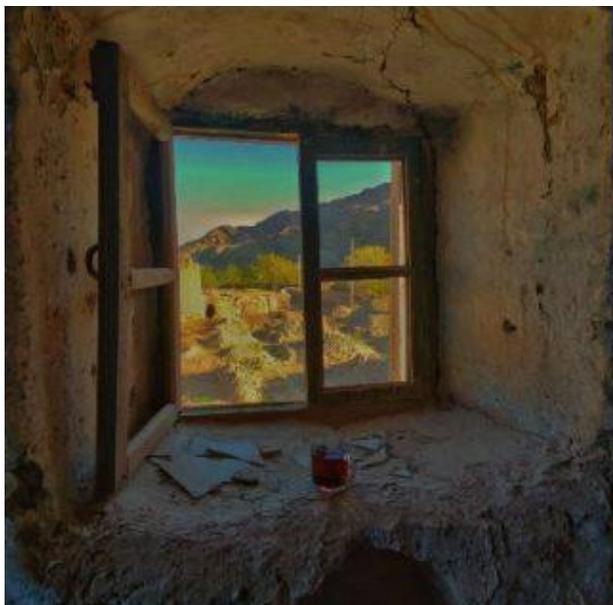


به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ ششمین جشنواره عکس نوروزی «ایران جان» با محوریت ظرفیت های گردشگری کشور و مناطق دیدنی دنیا در صفحه اصلی دانشگاه در فضای مجازی به آدرس pr_kntu@ برگزار شد.

مجید حسنی مدیر روابط عمومی دانشگاه گفت: این جشنواره همچون سنوات گذشته با استقبال کم نظیر دانشگاهیان عزیز بیش از ۱۰۰۰ 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، ۱۰ 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: حامد باقرزاده، دانشجوی کارشناسی ارشد مخابرات سیستم
- مشخصات اثر: پیرمرد چوپان از گیلان، رودسر
- نفر دوم: محمدحسین عزیزی، دانشجوی کارشناسی مهندسی مکانیک
- مشخصات اثر: نردبان آسمان از استان مازندران شهرستان سوادکوه روستای کارمزد
- نفر سوم: حسنا عزیزی، رشته مهندسی مواد، دانشجو دکتری
- مشخصات اثر: چتر آسمان از کرمانشاه، سایت پروازی اویس قرنی
- نفر چهارم: محدثه حمزه لویی، مهندسی مواد و متالورژی، کارشناسی ارشد
- مشخصات اثر: پهنه دشت از استان لرستان، خرم آباد
- نفر پنجم: افسانه گودینی، کارمند دانشگاه
- مشخصات اثر: تالو نور از ایلام، دره زینگان
- نفر ششم: علیرضا نادی، دانشجوی کارشناسی مکانیک

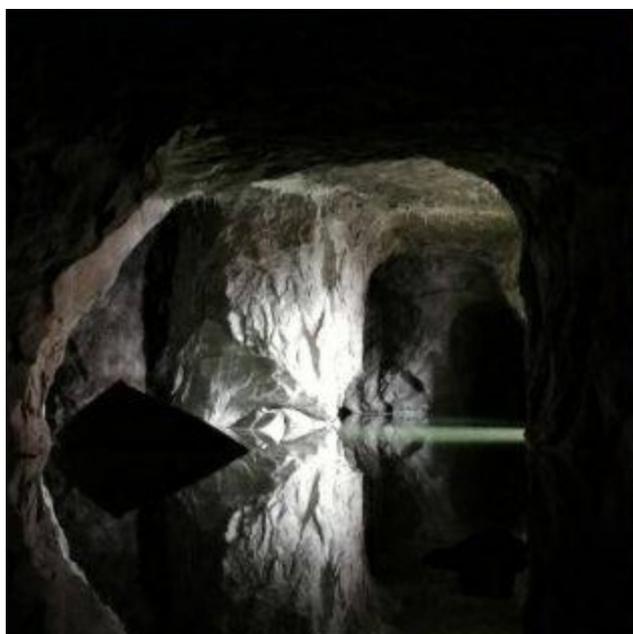
را در سطح ملی برگزار نماییم، لذا علاقمندان می‌توانند از طریق فضای مجازی دانشگاه به آدرس pr_kntu@ برنامه‌های آینده ما را دنبال نمایند.



مشخصات اثر: پنجره از استان خراسان جنوبی، شهرستان سربیشه، روستای لانو
 - نفر هفتم: سپهر پورمرادکلیبر، دانشجوی مهندسی و علم مواد
 مشخصات اثر: قله دماوند
 - نفر هشتم: دکتر هومن لطیفی، عضو هیأت علمی دانشگاه
 مشخصات اثر: غار نمکی گرمسار
 - نفر نهم: آراد رستم زاده، مهندسی مکانیک، کارشناسی
 مشخصات اثر: دریاچه چیتگر تهران
 - نفر دهم: شهرام کرمی، کارشناسی ارشد مخابرات
 مشخصات اثر: آینه طبیعت، روستای آبسرده بروجرد
 لازم به ذکر است برگزیدگان جشنواره، می‌توانند جهت دریافت هدایا در ساعات اداری با اداره روابط عمومی دانشگاه به شماره ۰۲۱۸۴۰۶۴۵۳۰ تماس حاصل نمایند.

مدیر روابط عمومی دانشگاه در پایان افزود: نکته جالب این جشنواره ارسال تصاویر متعدد از مناطق مختلف ایران، توسط بسیاری از هموطنان عزیزمان بود که ارتباط مستقیمی با دانشگاه نداشتند اما علاقمند بودند بعنوان یک ایرانی سهمی در این جشنواره داشته باشند، بنابراین به این دلیل که این مسابقه ویژه خانواده بزرگ دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار گردید، اگر مشخص شود که هر یک از برندگان از خانواده دانشگاهی خواجه نصیر نیستند، هدیه ایشان به نفرات بعدی تعلق خواهد گرفت، ان شاءالله تلاش میکنیم از این پس اینگونه مسابقات از جمله جشنواره عکس تابستانی و...





صعود انجمن کوهنوردی کارکنان دانشگاه به قله پلنگ چال از مسیر امامزاده داوود (ع)
با ارتفاع ۳۵۰۰ متر ۳ اردیبهشت ۱۴۰۲
آقایان ساجدینا و سعیدی نسب



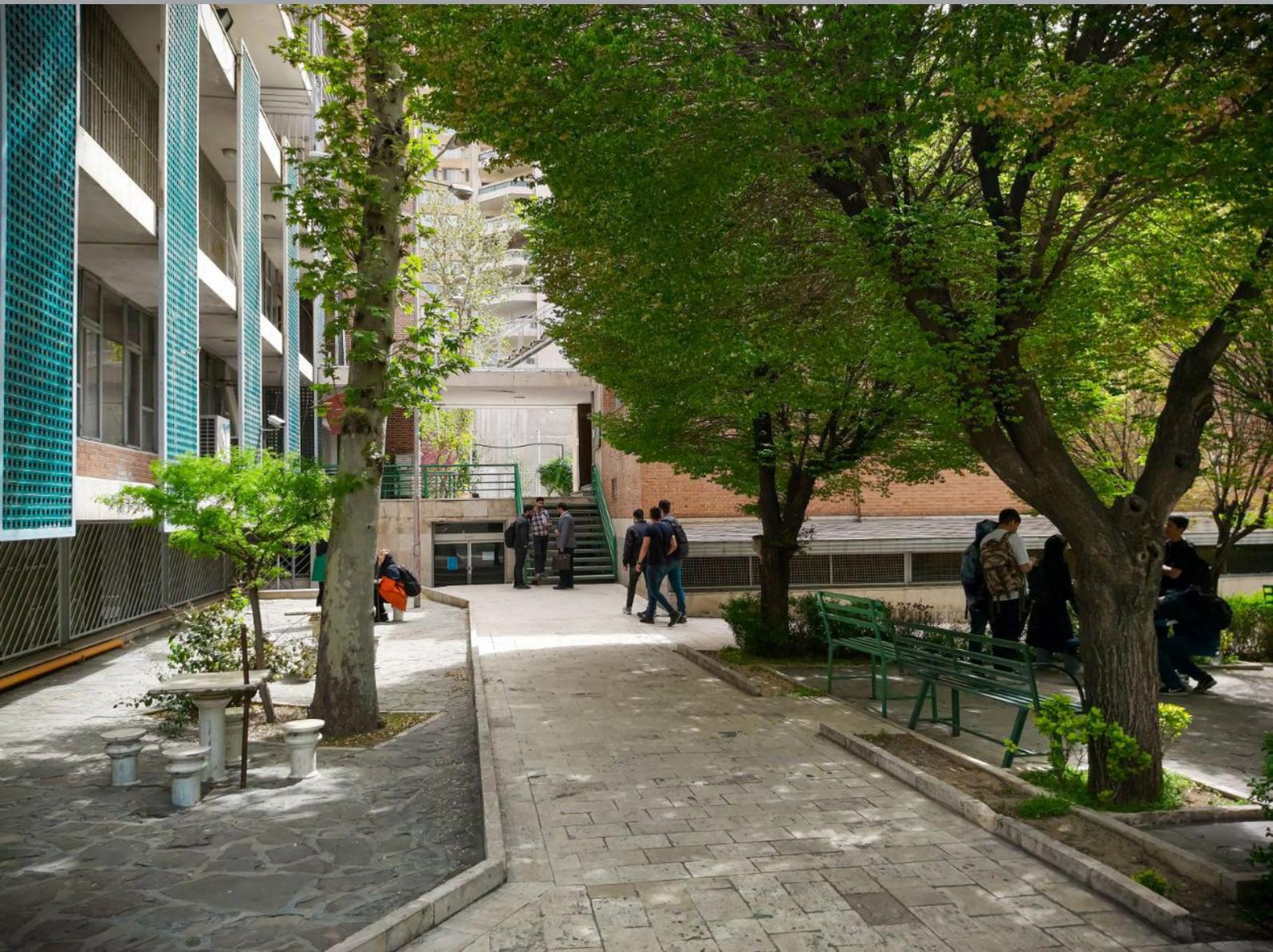
جلسه کانفرانس فرهنگی دانشگاه با حضور هنرمند فرهیخته آقای کوروش سلیمانی



بهار در دانشگاه عمران و نقشه برداری



عکاس: راحیه آذر خن



موفقیت دانشجویان دانشگاه
و حضور در مرحله سراسری
سی و هفتمین جشنواره
قرآن و عترت دانشگاه های
کشور را به ایشان و خانواده
بزرگ دانشگاه صنعتی
خواجه نصیرالدین طوسی
تبریک عرض می‌نمایم.

سی و هفتمین جشنواره قرآن و عترت دانشگاه های کشور



امیرمحمد نیک خواه
دانشجوی کارشناسی
دانشکده مهندسی کامپیوتر
حفظ بیست جز



رضا قصری زاده
در رشته قرأت؛ تحقیق
دانشجوی دکتری دانشکده هوافضا



سپهر زارع تیموری
دانشجوی ارشد مهندسی برق
حفظ بیست جز

موفقیت دانشجوی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در سی و هفتمین جشنواره قرآن و عترت

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، منتخبان آقا و خانم سی و هفتمین جشنواره سراسری قرآن و عترت وزارت علوم در دو بخش کتبی و شفاهی که به میزبانی دانشگاه لرستان برگزار شد، معرفی شدند.

مهندس امیرحاجلو مدیر فرهنگی و اجتماعی دانشگاه گفت: سی و هفتمین جشنواره سراسری قرآن و عترت دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی کشور با رقابت ۴۰۰ دانشجو در ۹ رشته از ۱۷ اردیبهشت‌ماه به میزبانی دانشگاه لرستان آغاز و تا امروز، ۱۹ اردیبهشت‌ماه ادامه دارد.

وی گفت: اسامی نفرات برتر در دو گروه بانوان و آقایان این جشنواره در رشته‌های قرأت تحقیق، قرأت ترتیل، مداحی، دعاخوانی صحیفه سجادیه، اذان (بخش آقایان) و تواشیح (بخش آقایان) که در روز اول (۱۷ اردیبهشت‌ماه) به رقابت پرداختند، همچنین در روز دوم (۱۸ اردیبهشت‌ماه) این مسابقات، شرکت‌کنندگان در رشته‌های حفظ کل قرآن، حفظ ۲۰ جزء، حفظ ۱۰ جزء، حفظ پنج جزء، حفظ فرازهای صحیفه سجادیه، حفظ فرازهای نهج‌البلاغه در دو بخش بانوان و آقایان به رقابت با یکدیگر پرداختند و در نهایت با رأی هیئت داوران نفرات برتر معرفی شدند.

امیرمحمد نیکخواه، دانشجوی مقطع کارشناسی کامپیوتر دانشگاه موفق به کسب رتبه سوم حفظ ۲۰ جزء مرحله کشوری گردید و به مرحله ملی این مسابقات راه یابد.

صعود انجمن کوهنوردی کارکنان دانشگاه به قله پرسون
 با ارتفاع ۳۱۶۰ متر
 با حضور آقایان حمید خرسند، تورج سعیدی نسب، روح‌الله
 کمانی، سعدالله هاشمی، و مریگری علی ساجدینا
 جمعه ۸ اردیبهشت ماه



صعود دانشجویان کوهنورد دانشگاه به قله توچال در شمال استان تهران با
 ارتفاع ۳۹۶۳ متر
 با حضور آقایان امیرارسلان زمانی، محمد مهدی حسینی
 جمعه ۸ اردیبهشت ماه ۱۴۰۲



نخستین جشنواره تقدیر

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ نخستین جشنواره تقدیر با محوریت تقدیر از اساتاد در صفحه اصلی دانشگاه در فضای مجازی به آدرس pr_kntu@ برگزار شد.



به مناسبت روز استاد تصاویر یادگاری خود از اساتید را با مشخصات دقیق به آیدی [@adm_kntu](mailto:adm_kntu) ارسال کنید، به ۳ نفر به قید قرعه جوایزی اهدا خواهد شد.



مجید حسینی مدیر روابط عمومی دانشگاه گفت: این جشنواره در راستای تکریم از اساتید برگزار شد و با استقبال دانشجویان عزیز در حدود ۳۰ اثر به اداره روابط عمومی دانشگاه ارسال گردید و با قرعه کشی ۳ اثر از آثار ارسال شده انتخاب و معرفی شدند.

- نفر اول: سید آروین فخری، دانشجوی دکتری، دانشکده نقشه برداری

مشخصات اثر: تقدیر از دکتر هومن لطیفی

- نفر دوم: حمید رحمانی، دانشجوی دکتری، مهندسی مکانیک

مشخصات اثر: تقدیر از دکتر علی غفاری

- نفر سوم: عرفان بهرامی، رشته مهندسی مواد، دانشجو کارشناسی ارشد

مشخصات اثر: تقدیر از دکتر منتظری هدهد

مدیر روابط عمومی دانشگاه در پایان افزود: برگزیدگان جشنواره جهت دریافت هدایا با اداره روابط عمومی دانشگاه با شماره ۰۶۴۵۳۰۸۴ تماس حاصل فرمایند.

از طریق فضای مجازی دانشگاه به آدرس pr_@kntu برنامه‌های آینده ما را دنبال نمایند.



رویداد فناورانه «توسعه هوش مصنوعی در بخش هوافضا» با هدف ایجاد، توسعه و سرمایه‌گذاری در اکوسیستم نوآوری هوش مصنوعی در حوزه هوافضا برگزار می‌شود

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ رویداد فناورانه «توسعه هوش مصنوعی در بخش هوافضا» با هدف ایجاد، توسعه و سرمایه‌گذاری در اکوسیستم نوآوری هوش مصنوعی در حوزه هوافضا برگزار می‌شود. علاقه‌مندان به شرکت در این رویداد تا ۱۵ اردیبهشت‌ماه ۱۴۰۲ فرصت دارند ایده‌ها و طرح‌های خود را به نشانی aio-ai.ir ارسال کنند. رویداد داوری نهایی و اختتامیه در تیرماه ۱۴۰۲ به صورت حضوری در تهران برگزار خواهد شد. همچنین جهت تسهیل حضور دانشجویان و دانش‌آموختگان در این رویداد، امکان شرکت در قالب هسته‌های فناور مرکز نوآوری نصیر وجود دارد.

سازمان صنایع هوافضا

AIO-AI

رویداد فناورانه توسعه هوش مصنوعی در بخش هوافضا

مهلته ارسال طرح ۱۵ اردیبهشت ۱۴۰۲

با هدف ایجاد، توسعه و سرمایه‌گذاری در اکوسیستم نوآوری هوش مصنوعی در بخش هوافضا

محورها: توسعه کاربردهای هوش مصنوعی در سطح:

- طراحی محصولات و سامانه‌های نوین هوشمند
- طراحی زیرسامانه‌های نوین هوشمند
- فناوری‌های نوین هوشمند مرتبط
- سامانه‌های شبیه‌ساز، دستیار مجازی، تصمیم‌یار و خیره

اطلاعات بیشتر در سایت aio-ai.ir

زمان برگزاری: تیر ۱۴۰۲

محل برگزاری: تهران، آلودانیه باغ بهشت، سالن سلام

سازمان صنایع هوافضا

مهلته ارسال طرح ۱۵ اردیبهشت ۱۴۰۲

سازمان صنایع هوافضا

سازمان صنایع هوافضا

بازدید وزیر کشور از غرفه دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در بیست و هفتمین همایش و نمایشگاه ملی ژئوماتیک در محل سازمان نقشه برداری کشور

۱۱ اردیبهشت ماه ۱۴۰۲



بازدید علمی دانشجویان کارشناسی مهندسی برق از شرکت پویندگان راه سعادت (تولید کننده و صادر کننده ی تجهیزات پزشکی)

۱۶ اردیبهشت ۱۴۰۲



آیین گرامیداشت تقدیر از اعضای هیات علمی نمونه کشوری برگزار و در این مراسم از ۵۲ استاد تقدیر شد..

دکتر عبدالله آقایی استاد مهندسی صنایع، دکتر کمال محامدپور استاد مخابرات، دو استاد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی هستند که همزمان با سی امین دوره معرفی و تقدیر از اساتید نمونه کشوری معرفی و تکریم شدند.



به گزارش روابط عمومی دانشگاه، مراسم تقدیر از اساتید نمونه کشوری با حضور وزیر علوم در دانشگاه شهید بهشتی برگزار شد.

دکتر عبدالله آقایی استاد مهندسی صنایع، دکتر کمال محامدپور استاد مخابرات، دو استاد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی هستند که همزمان با سی امین دوره معرفی و تقدیر از اساتید نمونه کشوری معرفی و تکریم شدند.

در این مراسم با حضور دکتر محمدعلی زلفی گل، وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و جمعی از مسئولان کشوری از ۵۲ عضو هیات علمی در رشته‌های مختلف و دانشگاه‌های سراسر کشور تقدیر شد. طاهری مشاور رئیس مرکز هیات‌های ممیزه وزارت علوم در سی امین دوره نکوداشت استاد نمونه اظهار داشت: این مراسم از سال تحصیلی ۷۰ تا کنون برگزار و طی آن از ۴۸۰ استاد از ۵۴ دانشگاه تقدیر شده است. امسال و در سی امین دوره از ۵۲ استاد استاد تجلیل می‌شود.

طاهری افزود: فرایند انتخاب عضو هیات علمی نمونه بر اساس دستورالعمل مشخصی است که هر ساله بازنگری می‌شود. آخرین بازنگری سال ۱۴۰۰ بود و امسال بر اساس دستورالعمل، تقاضای دانشگاه‌ها را برای انتخاب اعضای هیات علمی نمونه کشوری بررسی کردیم. بر اساس دستورالعمل اعضای هیات علمی رسمی دانشگاه مجاز به تشکیل پرونده هستند، هر دانشگاه با داشتن ۱۰۰ عضو هیات علمی یک سهمیه برای ارسال پرونده دارد و حداکثر سقف ۶ نفر است.

وی افزود: حدود ۲۰ نفر در رشته‌های علوم فنی و مهندسی، ۱۳ نفر در علوم پایه، ۱۲ نفر در علوم انسانی، ۶ نفر در حوزه کشاورزی و منابع طبیعی و ۱ نفر در حوزه هنر و معماری انتخاب شدند همینطور تعداد بانوان انتخاب شده برای تقدیر امسال از هر سال بیشتر بود.



IEEE
IRAN SECTION



کتابخانه علمی و تخصصی
فرهنگستان علمی و پژوهشی
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی



دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

۱۸ اردیبهشت ماه ۱۴۰۲
ساعت ۱۰:۳۰



دکتر جعفر حیرانی نویری
عضو هیات علمی گروه کنترل
دانشگاه مهندسی برق

آموزش بالنده

مجموعه سمینارهای مهندسی برق



SCAN ME



محل برگزاری: سالن جلسات دانشکده مهندسی برق
لینک مجازی
<https://meet.kntu.ac.ir/b/zar-jrb-p50>

سمینار علمی آموزش بالنده سخنران: دکتر جعفر حیرانی نویری عضو محترم هیات علمی گروه کنترل دانشکده مهندسی برق دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی



IEEE
IRAN SECTION



Center of Excellence in Computation and Characterization of
Electromagnetic Devices and Subsystems
K.N. Toosi University of Technology



National Center of Excellence
K.N. Toosi University of Technology



1928
Faculty Of Electrical Engineering
K. N. Toosi University of Technology

Date: May. 06, 2023
(16 Ordibeshst 1402)
Time: 13:30- 15:00



SCAN ME

Electrical Engineering Seminar

Study of the relationship between physiological parameters
of the human organism and
its dielectric properties in the microwave and millimeter range

Creation of mechanical nano-tools based on shape memory alloys and
their application in the new technology of
mechanical nano-assembly "bottom-up" in order to
create individual nano-devices from single nano-objects

In Person: Main Hall, 3rd floor of Shahid Asadi building



Dr. S. Gratoski
The Institute of Radio
Engineering and Electronics
Russian Academy of Science,
Russia



Dr. V. Koledov
The Institute of Radio
Engineering and Electronics
Russian Academy of Science,
Russia

Dr. S. Gratoski

The Institute of Radio Engineering and Electronics Russian Academy of Science, Russia
Study of the relationship between physiological parameters of the human organism and its dielectric properties in the microwave and millimeter range

Dr. V. Koledov

The Institute of Radio Engineering and Electronics Russian Academy of Science, Russia
Creation of mechanical nano-tools based on shape memory alloys and their application in the new technology of mechanical nano-assembly «bottom-up» in order to create individual nano-devices from single nano-objects

تور فناوریانه «بازدید از مرکز پردازش دیجی کالا» با حضور جمعی از اساتید، شرکتهای فناور و دانشجویان دانشگاه توسط مرکز رشد دانشگاه به مجری گری شرکت بونیت، از شرکتهای مستقر در مرکز رشد، برگزار شد.

دوشنبه ۱۸ اردیبهشت ۱۴۰۲



برگزاری آیین تکریم از سر آمدان آموزشی سال ۱۴۰۱-۱۴۰۲

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، مراسم تقدیر از اساتید نمونه کشوری با حضور وزیر علوم در دانشگاه شهید بهشتی برگزار شد.



دکتر عبدالله آقایی استاد مهندسی صنایع، دکتر کمال محامدپور استاد مخابرات، دو استاد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی هستند که همزمان با سی امین دوره معرفی و تقدیر از اساتید نمونه کشوری معرفی و تکریم شدند.

در این مراسم با حضور دکتر محمدعلی زلفی گل، وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و جمعی از مسئولان کشوری از ۵۲ عضو هیأت علمی در رشته‌های مختلف و دانشگاه‌های سراسر کشور تقدیر شد. طاهری مشاور رئیس مرکز هیأت‌های ممیزه وزارت علوم در سی امین دوره نکوداشت استاد نمونه اظهار داشت: این مراسم از سال تحصیلی ۷۰ تا کنون برگزار و طی آن از ۴۸۰ استاد از ۵۴ دانشگاه تقدیر شده است. امسال و در سی امین دوره از ۵۲ استاد استاد تجلیل می‌شود.

طاهری افزود: فرایند انتخاب عضو هیأت علمی نمونه بر اساس دستورالعمل مشخصی است که هر ساله بازنگری می‌شود. آخرین بازنگری سال ۱۴۰۰ بود و امسال بر اساس دستورالعمل، تقاضای دانشگاه‌ها را برای انتخاب اعضای هیأت علمی نمونه کشوری بررسی کردیم. بر اساس دستورالعمل اعضای هیأت علمی رسمی دانشگاه مجاز به تشکیل پرونده هستند، هر دانشگاه با داشتن ۱۰۰ عضو هیأت علمی یک سهمیه برای ارسال پرونده دارد و حداکثر سقف ۶ نفر است.

وی افزود: حدود ۲۰ نفر در رشته‌های علوم فنی و مهندسی، ۱۳ نفر در علوم پایه، ۱۲ نفر در علوم انسانی، ۶ نفر در حوزه کشاورزی و منابع طبیعی و ۱ نفر در حوزه هنر و معماری انتخاب شدند همینطور تعداد بانوان انتخاب شده برای تقدیر امسال از هر سال بیشتر بود.



دانشگاه گیلان
معاونت آموزشی و فرهنگی

سرآمدان آموزش و دانشگاه

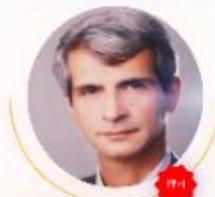
سال تحصیلی ۱۴۰۱-۱۴۰۲



سرکار خانم دکتر افسانه معجری
دانشیار دانشکده مهندسی مکانیک



جناب آقای دکتر امیرسعید سرداگر
دانشیار دانشکده مهندسی برق



جناب آقای دکتر حسن حقیقی
دانشیار دانشکده ریاضی



جناب آقای دکتر محمدرضا ملک
استاد دانشکده مهندسی نقشه‌برداری



جناب آقای دکتر عباس منتظری همدش
دانشیار دانشکده مهندسی و علم مواد



جناب آقای دکتر امیرعباس نجفی
استاد دانشکده مهندسی صنایع



جناب آقای دکتر نادر فتاحی
دانشیار دانشکده مهندسی عمران



جناب آقای دکتر مجتبی فرخ
دانشیار دانشکده مهندسی هوافضا



جناب آقای دکتر رامین علیپور سراهی
اسنادیار دانشکده مهندسی برق

بازدید مدیر کل تربیت بدنی وزارت علوم از روند ساخت سالن ورزشی پردیس عمران و نقشه برداری



مدیر کل تربیت بدنی وزارت علوم از روند ساخت سالن ورزشی پردیس عمران و نقشه برداری بازدید کرد. به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ بازدید از ساخت سالن ورزشی پردیس عمران و نقشه برداری با حضور دکتر علیدوست مدیر کل تربیت بدنی وزارت علوم، رئیس دانشکده عمران دکتر مشهدی حسینی و جمعی از مسئولان دانشگاه برگزار گردید. مدیر تربیت بدنی دانشگاه گفت: با توجه به درخواست دانشجویان عزیز و همکاران محترم بویژه دانشجویان دختر و نیاز به امکان فضای ورزشی جهت فعالیت های بدنی و ایجاد شادی و شادابی و در پی آن سلامتی دانشجویان و همکاران با اراده و همت مسئولین دانشکده عمران از ابتدای سال ۱۴۰۱، پروژه ساخت سالن ورزشی پردیس عمران و نقشه برداری از تابستان ۱۴۰۱ عملیاتی گردید. دکتر خداداد افزود: مبلغ اولیه ساخت سالن ورزشی از سوی اداره کل تربیت بدنی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری تامین و سایر هزینه ها نظیر تزریق بتن، ساخت سوله و نصب، دیوار چینی و خرید مصالح که قریب ۵۰٪ کل هزینه ها می باشد تا کنون توسط همکاران خیر دانشکده و خیرین خارج دانشگاه انجام پذیرفته و در حال حاضر برای اتمام پروژه و تامین ۵۰٪ منابع مالی نیاز به حمایت دانشگاه و اداره کل تربیت بدنی وزارت علوم و سایرین می باشد.

تفاهم نامه همکاری در خصوص توانمندسازی مهارتی، کارآفرینانه و اشتغال پذیری دانشجویان و دانش آموختگان منعقد شد.



انعقاد تفاهم نامه همکاری در خصوص توانمندسازی مهارتی، کارآفرینانه و اشتغال پذیری دانشجویان و دانش آموختگان

تفاهم نامه همکاری در خصوص توانمندسازی مهارتی، کارآفرینانه و اشتغال پذیری دانشجویان و دانش آموختگان منعقد شد به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ تفاهم نامه همکاری در خصوص توانمندسازی مهارتی، کارآفرینانه و اشتغال پذیری دانشجویان و دانش آموختگان ما بین معاون توسعه کارآفرینی و اشتغال وزارت تعاون و رفاه اجتماعی و موسسه کار و تامین و دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی منعقد گردید.

این تفاهم نامه نظر به ضرورت همکاری و هم افزایی دستگاههای اجرایی و علمی همسو با سیاست های کلان دولت سیزدهم و در راستای استفاده بهینه از ظرفیتهای مشترک همکاری میان متولیان نظام آموزشی و مدیران بازار کار کشور به منظور افزایش تطابق قابلیتها و توانمندیهای دانشجویان و جوانان فارغ التحصیل دانشگاهی و کاهش زمان جستجوی شغل و یافتن مشاغل منطبق با علایق، استعدادها و تخصص مورد انتظار دانشجویان و کارجویان تحصیل کرده، منعقد گردید.

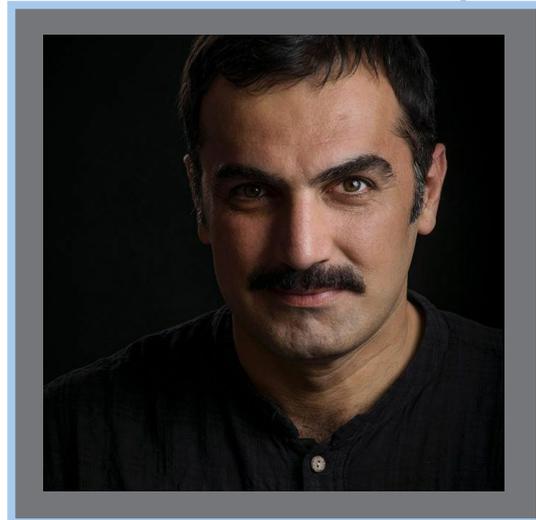
انتخاب پایان نامه برتر مقطع کارشناسی ارشد انجمن مهندسان مکانیک ایران از دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی



پروژه کارشناسی ارشد محمد کیانی شاهوندی به عنوان پایان نامه برتر مقطع کارشناسی ارشد از طرف انجمن مهندسان مکانیک ایران انتخاب شد

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ پایان نامه محمد کیانی شاهوندی دانشجوی مهندسی مکانیک گرایش تبدیل انرژی با عنوان «تولید تصاویر مصنوعی PET بر مبنای تومورهای سرطانی» با راهنمایی دکتر مجید سطلانی به عنوان پایان نامه برتر از طرف انجمن مهندسان مکانیک ایران انتخاب گردید.

انتخاب شایسته کوروش سلیمانی کارمند فرهیخته دانشگاه به عنوان نایب رئیس انجمن صنفی بازیگران سینما



به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ به نقل از روابط عمومی انجمن صنفی بازیگران سینمای ایران، روز چهارشنبه ششم اردیبهشت ۱۴۰۲ مجمع عمومی عادی نوبت اول انجمن صنفی بازیگران سینما به ریاست رضا کیانیان و با حضور مهندس کلاته نماینده اداره کار، مرضیه برومند مدیر عامل خانه سینما، سهیل رحیمی تشکیل شد. همچنین در تاریخ هفدهم اردیبهشت ماه اولین جلسه داخلی هیات مدیره برگزار و تعیین سمت‌ها به مدت دو سال به شرح زیر انجام گرفت:

پژمان بازغی به عنوان رئیس.
کوروش سلیمانی به عنوان نایب رئیس.
علی دهکردی به عنوان دبیر.

قابل ذکر است کوروش سلیمانی از کارکنان فعال و باسابقه معاونت فرهنگی و دانشجویی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی می باشد امید است در این سمت جدید نیز در تعالی هنر و فرهنگ کشور عزیزمان ایران بیش از پیش موثر باشند.



وبینار تخصصی نفت و گاز ، اردیبهشت ماه ۱۴۰۲ برگزار می گردد.

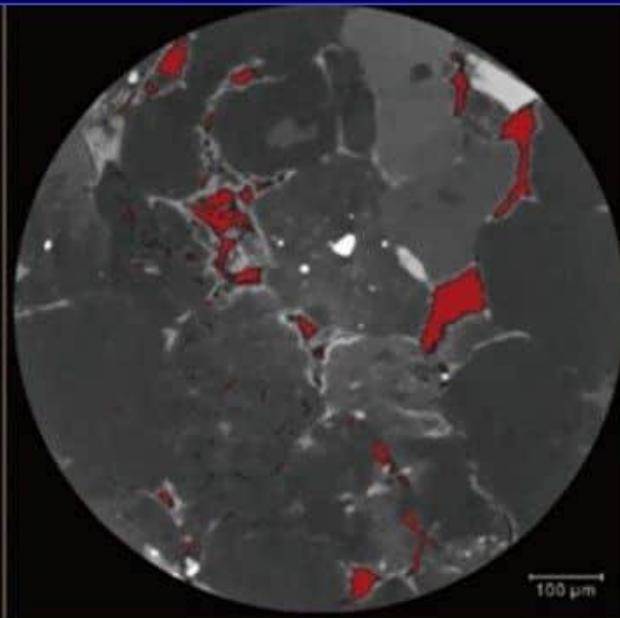
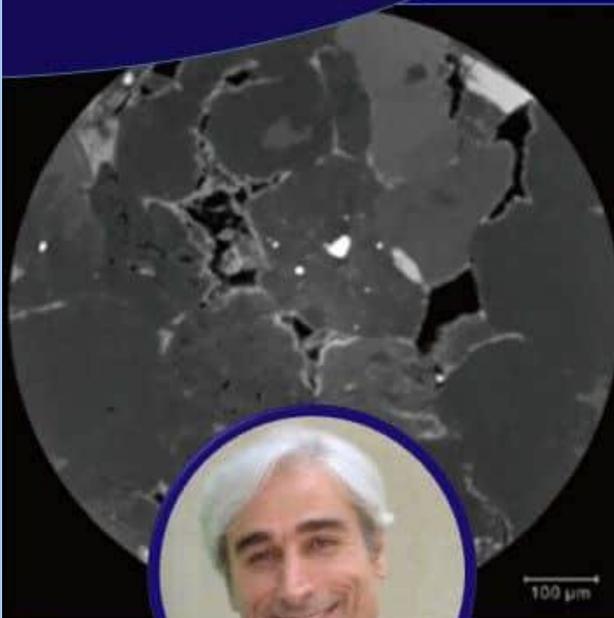
رژیماسکده بهره وری صنعت نفت
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی



انجمن ژئومکانیک نفت ایران



وبینارهای تخصصی نفت و گاز



دکتر حسین قدیری هروانی

عضو هیات علمی گروه فیزیک پزشکی دانشگاه علوم
پزشکی تهران

مدیر عامل شرکت بهین نگاره

میکروسی تی و کاربردهای آن در صنعت
(ویژه ی صنعت نفت)

چهارشنبه ۱۴۰۲/۰۲/۲۰



ساعت ۱۸-۲۰



<https://meetbk.kntu.ac.ir/b/h2k-mbc-9mp>



(کد دسترسی: 252516)



شرکت در وبینار برای عموم علاقمندان آزاد می باشد.

گواهی شرکت در وبینار به اعضای انجمن اعطا خواهد شد.



www.IRPGA.com



[@t.me/PetroleumGeomechanicsAssociation](https://t.me/PetroleumGeomechanicsAssociation)



irpg.association@gmail.com



021 8820 1435

جشنواره ملی دانش آموزی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار شد

جشنواره ملی دانش آموزی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به همت دفتر
نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری برگزار شد.

پژوهشی فراهم آوردن فضایی خردمند برای
تشکیل گروه‌های پژوهشی و افزایش انگیزه
در دانش آموزان برای انجام فعالیت‌های
خلاقانه آیین نامه شرکت در جشنواره
نوشته شد و کمیته علمی با حضور دانش
آموختگان دوره دکتری دانشگاه خواجه نصیر
در تمام رشته‌های برای بررسی پژوهش‌های
دانش آموزی تشکیل گردید.

پذیرش پروژه‌های دانش آموزی از بهمن
ماه ۱۴۰۰ آغاز شد. همچنین کارگاه‌هایی در
محور پژوهش برای دانش آموزان و دبیران
برگزار شد.

پس از اتمام مهلت ارسال آثار پژوهشی
دانش آموزان که با استقبال بی نظیری
رو به رو بود، (۳۵۰) پروژه دانش آموزی از
سراسر کشور ارسال گردید بود که توسط
۱۱۰۰ دانش آموز انجام شده بود) این آثار
به دو صورت آفلاین و آنلاین بررسی و داوری
شد؛ و در نهایت آثار دانش آموزان در سه
مقام برتر، شایسته تقدیر و شایسته تشویق
معرفی شد. همچنین برای فرهنگ سازی و
تقویت پایه‌های امر پژوهش، دبیران راهنما

به گزارش خبرگزاری صدا و سیما به نقل
از روابط عمومی دانشگاه خواجه نصیرالدین
طوسی؛ در آبان ماه ۱۴۰۰، برای کشف و
پرورش دانش آموزان مستعد کشور، تشویق
دانش آموزان سراسر کشور به امر پژوهش
که عامل اصلی پیشرفت هر کشور است،
جمعی از دانش آموختگان و دانشجویان
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
مقدمات برگزاری نخستین دوره از جشنواره
ملی دانش آموزی خواجه نصیرالدین طوسی
را فراهم کردند.

در این راستا، دغدغه‌ها و اهداف مهم
زیر نیز مدنظر قرار گرفت: تعامل موثر
بین مدارس و دانشگاه‌های برتر و صنعتی
کشور برقراری ارتباط موثر بین معلمان و
اساتید دانشگاه‌های برتر در جهت به روز و
کاربردی شدن موضوعات پژوهشی و بهره
مندی معلمان سراسر کشور از تجربیات
اساتید پیشکسوت دانشگاه‌های برتر کشور
هدایت صحیح دانش آموزان برای انجام
پژوهش‌هایی متناسب با سن و دانش
آن‌ها بررسی و رفع چالش‌های آموزشی و



برگزاری کارگاه آموزشی «همدلی و مشارکت اجتماعی» در خوابگاه حکمت



ایستگاه سلامت در دانشکده مهندسی مکانیک، یکشنبه ۲۴ اردیبهشت ماه ۱۴۰۲



فراخوان شرکت در مسابقات لیگ فوتسال کارکنان دانشگاه

**زمان برگزاری: روزهای دوشنبه از ساعت ۱۶
مکان برگزاری: سالن ورزش پردیس شهید رضایی نژاد.**

مدارک مورد نیاز برای ثبت نام: آلبوم تکمیل شده همراه با عکس پرسنلی (قابل دانلود از سایت تربیت بدنی)، بیمه ورزشی و هزینه ثبت نام (میزان هزینه متعاقباً اعلام میگردد)
نحوه ثبت نام: ارائه مدارک مورد نیاز به صورت حضوری به دفتر تربیت بدنی دانشگاه مستقر در پردیس علوم
آخرین مهلت ثبت نام و ارائه مدارک: یک ساعت قبل از جلسه هماهنگی و قرعه‌کشی
جلسه هماهنگی و قرعه‌کشی: دوشنبه ۱ خرداد ۱۴۰۲، دفتر تربیت بدنی پردیس علوم



جهت اطلاع دقیق از شرایط مسابقات به آیین‌نامه مسابقات مندرج در سایت و صفحات مجازی تربیت بدنی دانشگاه مراجعه و یا با شماره تلفن ۲۲۸۵۰۲۷۵ تماس حاصل نمایید.

[@kntusport](https://www.instagram.com/kntusport) [@sport_kntu](https://www.instagram.com/sport_kntu) [sport.kntu.ac.ir](https://www.sport.kntu.ac.ir)



و مدیران مدارس که بیشترین آثار پژوهشی با کیفیت بالا داشتند نیز معرفی شدند و در نشست صمیمانه که در اردیبهشت ۱۴۰۱ در دانشکده علوم دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی و با حضور جمعی از اساتید دانشگاه (آقای دکتر محمد قاسم مهجانی، آقای دکتر سعید رعیتی، آقای دکتر احمد روح الهی) برگزار شد، مورد تقدیر قرار گرفتند.

این رویداد بازتاب گسترده‌ای در سراسر کشور داشت و فیلم‌های سخنرانی اساتید دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی در فضای مجازی به کرات بازنشر شد و مورد استقبال عموم جامعه قرار گرفت که این امر باعث معرفی و شناساندن هرچه بیشتر دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی در فضای دانش آموزی شد. به دلیل استقبال بی نظیر از این رویداد ملی دوره دوم این جشنواره با روندی مشابه دوره قبل در سال ۱۴۰۲ برگزار شد.

در این دوره نیز خانم دکتر فردوسی دبیر علمی جشنواره و آقای سید محمد حسین طباطبایی نژاد دبیر اجرایی جشنواره بودند و حدود ۳۰۰ پروژه دانش آموزی در تمامی رشته‌های حوزه علوم پایه، علوم انسانی، فنی مهندسی، پزشکی، هوش مصنوعی و کسب و کار از سراسر کشور به دبیرخانه جشنواره ارسال شد و توسط هیأت داوران به صورت آنلاین (در فضای اسکای روم) و آفلاین مورد ارزیابی قرار گرفت؛ و در نهایت در روز دوشنبه ۱۸ اردیبهشت در پردیس مالدردای دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی و با حضور بیش از ۳۰۰ مهمان از سراسر کشور (دانش آموزان رتبه اول، دبیران برتر پژوهشی، مدیران برتر پژوهشی و والدین دانش آموزان) اختتامیه این جشنواره برگزار شد.

هشتمین مسابقه ملی ژئولیک با حضور ۱۹ تیم از دانشگاههای کشور به میزبانی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار شد.



به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ هشتمین مسابقه ملی ژئولیک با همکاری معاونت پژوهشی و فناوری و انجمن علمی دانشجویان دانشکده مهندسی نقشه برداری دانشگاه در روز پنجشنبه مورخ ۲۱ اردیبهشت با حضور ۱۹ تیم از دانشگاههای مختلف کشور در محل دانشکده مهندسی نقشه برداری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار شد.

در این رویداد امیر سرتیپ فخری معاون وزیر دفاع و رئیس سازمان جغرافیایی نیروهای مسلح و معاون پژوهشی سازمان از روند مسابقه بازدید نمودند.

در انتهای بازدید جلسه ای با هدف تعامل بیشتر سازمان با دانشگاه با حضور اعضای هیات علمی دانشکده و مسئولان دانشگاه برگزار شد.

در مراسم اختتامیه این مسابقه علاوه بر امیر سرتیپ فخری، جناب آقای دکتر جاویدانه رئیس سازمان نقشه برداری کشور حضور داشتند.

در پایان رویداد تیم دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، تیم دانشگاه تبریز و تیم دانشگاه زنجان مقام اول تا سوم را کسب نمودند.



گزارش ساخت ساختمان دانشکده علوم در پردیس شهید رضائی نژاد

ساخت زیباترین ساختمان آموزشی دانشگاه به عنوان نمادی از دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی و نمادی از ساختمان سبز در دانشگاه های کشور برای اولین بار



به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ مهندس مهدی لبافی دبیر کمیته ساماندهی و تجمیع دانشگاه، ضمن ارائه گزارشی مبسوط در مورد ساختمان در دست احداث دانشکده علوم در پردیس شهید رضائی نژاد گفت: این ساختمان یکی از زیباترین سازه های دانشگاهی در کشور خواهد بود چرا که در طراحی آن سعی شده ظرافت خاصی بکار گرفته شود تا جایی که بنای سازه بر مبنای نشان دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی طراحی گردیده است. لبافی ادامه داد: در کنار آنچه گفته شد بهره مندی از الگوی معماری ایرانی و اسلامی از اولویتهای طراحی این پروژه بوده است. در ادامه فایل مربوط به گزارش ساخت این سازه تقدیم میگردد.



اولین جلسه کانون منطقه ای مواد هوشمند و سازه های کامپوزیت

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ برای اولین بار در هند و منطقه اولین جلسه بین المللی مجمع مواد هوشمند و سازه های کامپوزیتی با همکاری مشترک موسسه فناوری هند دهلی و دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در موسسه فناوری هند دهلی برگزار گردید.

هند دهلی که یکی از مراکز برتر دنیا می باشد و همچنین دانشگاه صنعتی خواجه نصیر که از دانشگاههای صنعتی برتر در ایران می باشد در حوزه مواد هوشمند و فرآیندها و کامپوزیتها با هم به تبادل اطلاعات و منابع و فرآیندهای بین رشته ای و تعاملات بین المللی و پروژه های بزرگ پردازند. لذا ایجاد این مجمع اولین قدم مثبت در این راستا می باشد.

سپس رئیس دانشکده مکانیک کاربردی دکتر سانگی از این اتفاق بسیار خرسند و حمایتهای دانشکده را برای رسیدن به اهداف بالای این مجمع را اعلام کردند.

در پایان اساتید دو موسسه و دانشگاه ضمن معرفی کامل خود و تحقیقاتی که در دو مجموعه انجام می دهند، به ارائه نظرات خود در خصوص تشکیل این مجمع پرداختند.

در کل جمع بندی توسط یکی از اساتید دانشکده عمران در موسسه فناوری هند دهلی جهت فرآیندهای پیش رو به صورت زیر و بر اساس اولویت مطرح گردید:

۱- راهنمایی مشترک دانشجویان دکترا در حوزه مربوطه

۲- دعوت از اساتید متخصص بعنوان استاد وابسته

۳- ارائه وبینارها و برگزاری کارگاههای پژوهشی و آموزشی کوتاه مدت

۴- برگزاری کنفرانس آسیایی در حوزه مربوطه

۵- معرفی افرادی جهت هماهنگی و پی گیری موضوعات بین دو موسسه و دانشگاه

۶- رسمیت یافتن مجمع در هر دو موسسه و دانشگاه

۷- انجام پروژه های مشترک

در انتهای جلسه مطرح گردید که مجمع اولین جلسه فنی و ارائه نشست و میزگرد خود را در حوزه ظهور فناوریهای هوشمند در سازه ها در روز ۲۲ ژوئن به صورت ترکیبی حضوری و مجازی برگزار می کند. ۶ استاد از هر موسسه و هر استاد ۳۰ دقیقه می توانند در حوزه فعالیتهای خود به ارائه سخنرانی پردازند. اطلاعات متعاقبا ارسال می گردد.



این جلسه به صورت ترکیبی حضوری و برخط برگزار شد و برخی اساتید موسسه فناوری هند و اساتید و مسئولین دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به صورت برخط در جلسه حضور یافتند. ۲۸ نفر از اساتید دانشکده های مکانیک کاربردی، مکانیک، عمران، برق، نساجی و علوم ایفای و علم و مهندسی مواد از موسسه فناوری هند دهلی و دانشکده هوافضا، دانشکده عمران، و دانشکده برق دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی نیز در جلسه مذکور حضور داشتند.

دکتر احسانیان معاون بین المللی دانشگاه در حین سخنرانی گفت: در خصوص همکاری های فی ما بین بین دو موسسه و دانشگاه تاکید نمودند و ایجاد این مجمع بین دو مجموعه را به فال نیک گرفته و حمایتهای دانشگاه را در این خصوص ابراز داشتند.

در ادامه دکتر خلیلی ضمن تجلیل از مناسبات مشترک دو کشور گفت: با توجه به پیشرفتهای علمی کشور ایران علیرغم تحریمها و همچنین پیشرفتهای فناوری و صنعتی کشور هند در منطقه، الان زمانی است که حرکتها و تعاملات علمی بین دو کشور قوی تر و مستحکم تر به پیش برود. با توجه به پیشرفتهای صنعتی ایران و هند در حوزه مواد هوشمند و مواد کامپوزیت فرصتی مناسب است تا بین موسسه فناوری

گزارش تصویری جشن زادروز مریم میرزاخانی و بزرگداشت خيام – دانشکده ریاضی

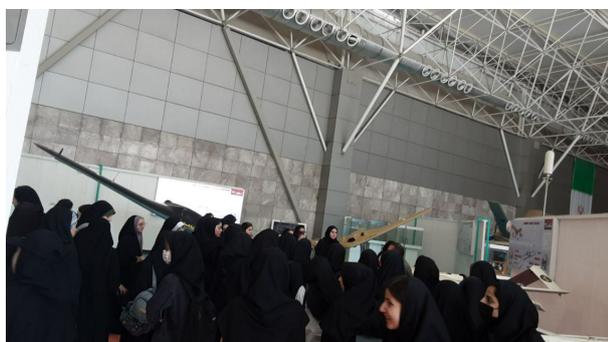


بازدید از پارک ملی هوافضای سپاه

۲۸ اردیبهشت ماه

دانشجویان دختر درس انقلاب اسلامی

دفتر نهاد رهبری در دانشگاه



رویداد پهبادی
دوشنبه، اول خرداد سال ۱۴۰۲
پردیس شهید رضایی نژاد



پرچم دانشگاه صنعتی
خواجه نصیرالدین طوسی
برفراز قله دومیر، بلندترین
قله استان مرکزی (طرح
سیمرغ)، توسط خانم حاجی
ملاحسینی

جمعه ۲۹ اردیبهشت ۱۴۰۲



نمایش و تحلیل فیلم v
Ford
Ferrari

دوشنبه، اول خرداد ۱۴۰۲



کاتوزیان دانشجوی مقطع کارشناسی ارشد گروه الکترونیک با راهنمایی جناب آقای دکتر حسینی نژاد، موفق به کسب رتبه سوم بخش پوستر پژوهشگران جوان در یازدهمین کنگره علوم اعصاب پایه و بالینی شدند و تندیس نهمین دوره جایزه اهوازی را دریافت کردند.

جایزه مغز و شناخت اهوازی، معتبرترین جایزه علوم اعصاب و شناختی در کشور است که از طرف انجمن علوم اعصاب ایران و ستاد توسعه علوم و فناوری‌های شناختی معاونت علمی ریاست جمهوری، هر ساله به دانشگران و پژوهشگران برتر جوان کشور تعلق می‌گیرد. انجمن علوم اعصاب ایران با حمایت ستاد علوم شناختی از سال ۱۳۹۳ به صورت سالیانه از تعدادی از پژوهشگران جوان حوزه‌های علوم اعصاب (زیر ۳۵ سال) با اهدای جوایز "اهوازی" تقدیر می‌نماید. این جایزه که به یاد پزشک بزرگ ایرانی قرن چهارم هجری بنام جایزه اهوازی نام‌گذاری شده است به سخنرانان و ارائه‌دهندگان پوستر (دو سخنرانی و یک پوستر) اختصاص خواهد یافت.

برگزاری سمیناری با عنوان « نقش دیپلماسی اقتصادی برای حضور پیمانکاران در مدیریت و خدمات شهری بین‌المللی »



به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ معاونت بین‌الملل دانشگاه با همکاری مرکز رشد دانشگاه سمیناری با عنوان « نقش دیپلماسی اقتصادی برای حضور پیمانکاران در مدیریت و خدمات شهری بین‌المللی » در مرکز نوآوری نصیر برگزار نمود. این سمینار به سخنرانی دکتر خورسند، رئیس اداره دیپلماسی اقتصادی و همکاری‌های خارجی شهرداری تهران، در روز دوشنبه ۱ خرداد ۱۴۰۲ با حضور دست‌اندرکاران امور بین‌الملل، اساتید و مدیرعاملان شرکت‌های عضو مرکز رشد، با هدف شناسایی و ورود به بازارهای بین‌المللی در حوزه محصولات و خدمات شهری برگزار شد.

اولین جلسه با حضور اساتید ای تی دهلی و اساتید دانشگاه صنعتی خواجه نصیر (مجازی)



K. N. Toosi University of Technology

SMART MATERIALS AND COMPOSITE STRUCTURES FORUM

Joint Collaboration of
Indian Institute of Technology Delhi
and
K.N. Toosi University of Technology

MAY 16, 2023

INDIAN TIME: 4.00 P.M. - 6.00 P.M.

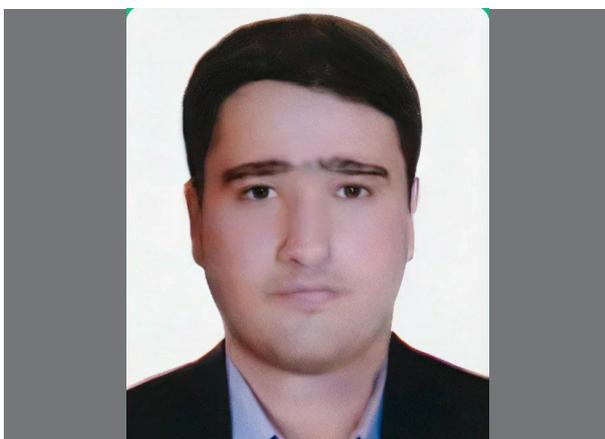
IRAN TIME: 2.00 P.M. - 4.00 P.M.

VENUE:

BOARD ROOM

IIT DELHI

کسب جایزه اهوازی توسط آقای دانیال کاتوزیان



کسب رتبه سوم بخش پوستر پژوهشگران جوان در یازدهمین کنگره علوم اعصاب پایه و بالینی
به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ آقای دانیال

انتخابات شورای صنفی دانشجویان



کسب جایزه رساله برگزیده توسط دکتر مجتبی مرادی سپه وند فارغ التحصیل مقطع دکتری



کسب جایزه رساله برگزیده دکتری IEEE بخش ایران
به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ هر ساله IEEE بخش ایران در راستای ارتقای جایگاه علمی و صنعتی رشته مهندسی برق کشور، جوایزی با عناوین مختلف جهت ارج نهادن به تلاش‌های پیشکسوتان، پژوهشگران و دانشجویان اعطا می‌کند. در سیزدهمین دوره این رویداد دکتر مجتبی مرادی سپه وند فارغ التحصیل مقطع دکتری گروه قدرت با راهنمایی جناب دکتر امرایی موفق به کسب جایزه رساله برگزیده دکتری یا Outstanding PhD Thesis Award از طرف IEEE بخش ایران شدند.





ارسالی شما | دانشکده ریاضی، دوم خردادماه ۱۴۰۲



**آزمایشگاه پرنده‌های بدون
سرنشین با همکاری معاونت
پژوهشی و فناوری دانشکده
مهندسی هوافضا:
رویداد پهبادی
زمان: دوشنبه، اول خرداد
سال ۱۴۰۲، ساعت ۱۳:۰۰**

آزمایشگاه پرنده‌های بدون سرنشین با همکاری معاونت پژوهشی و فناوری دانشکده مهندسی هوافضا برگزار می‌کند

رویداد پهبادی

یک روز با پهبادهای تجاری
آشنایی و نمایش برخی نمونه پهبادهای تجاری و آموزشی عمودی پرواز
امکان نمایش پرواز و خلبانی برخی پهبادهای موجود

زمان دوشنبه اول خردادماه سال ۱۴۰۲، ساعت ۱۳:۰۰

مکان: لابی طبقه دوم ساختمان اداری (نمایش پرنده‌ها) و فضای باز دانشکده مهندسی هوافضا/روبروی خوابگاه نوساز طلاکوب (نمایش پرواز)

دوره جمع بندی ۱ مکانیک سیالات

مدرس
مهندس محمدرضا فدوی

جمع **×** میانترم دوم دکتر شربتدار
بندی **×** پایان ترم دکتر مجری

مباحث **×**
پایستگی جرم در حجم کنترل
تئوری انتقال رینولدز
مومنتم خطی و زاویه ای
معادله برنولی و انواع آن

زمان **×**
شنبه / یکشنبه / دوشنبه
۳۰ و ۳۱ اردیبهشت / ۱ خرداد
از ساعت ۲۰ الی ۲۲:۳۰

مبلغ **+**
۵۰,۰۰۰ تومان

سایر اطلاعات در کپشن

**واحد علمی سراج دانشگاه خواجه
نصیرالدین طوسی برگزار می‌کند:
دوره جمع بندی مکانیک سیالات ۱
میانترم دوم دکتر شربتدار
پایان ترم دکتر مجری
مدرس:
مهندس محمدرضا فدوی
سر فصل‌ها
روابط انتگرالی برای حجم کنترل
پایستگی جرم در حجم کنترل
تئوری انتقال رینولدز
مومنتم خطی و زاویه ای
معادله برنولی و انواع آن**

آئین افتتاح خوابگاه دخترانه زنده یاد دکتر «حمیدرضا طلاکوب» در پردیس رضایی نژاد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

خوابگاه دخترانه زنده یاد دکتر «حمیدرضا طلاکوب» با حضور وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در پردیس شهید رضایی نژاد دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی افتتاح شد.



خواجه نصیرالدین طوسی را انتخاب می کنند خوابگاه آنها تامین می شود. زلفی گل تاکید کرد: خوابگاه زنده یاد دکتر طلاکوب علاوه بر اینکه تامین بخشی از نیازهای خوابگاهی دانشگاه را تامین می کند، یک جریان علمی و یک رقابت سازنده علمی را هم مهیا می کند.

همچنین در این مراسم حسن کریمی مزرعه شاهی رییس دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی گفت: این پروژه توسط بنیاد فرهنگی مصلی نژاد و به نام مرحوم دکتر طلاکوب در این دانشگاه بنا شده است.

وی افزود: دهم خردادماه روزی بود که کلنگ این خوابگاه دخترانه زده شد و مقدمات کار فراهم شد. این پروژه روزانه پیگیری شد تا کار یا موضوعی خلل و تاخیر زمانی در این پروژه ایجاد نکند.

رییس دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی توضیح داد: این پروژه قرار بود شهریور ماه ۱۴۰۲ تحویل شود اما بواسطه عزم و همتی که انجام شد حتی بنا شد ۲۹ اسفند ۱۴۰۱ خاتمه کار اعلام شود، اما به دلیل سرمای شدید پروژه ۴۰ روز تعطیل شد و در نهایت اردیبهشت

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ خوابگاه دخترانه زنده یاد دکتر حمیدرضا طلاکوب توسط بنیاد فرهنگی مصلی نژاد احداث شده است که امروز (چهارشنبه) با حضور محمدعلی زلفی وزیر علوم و رئیس دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی افتتاح شد.

این خوابگاه در پردیس شهید رضایی نژاد این دانشگاه در مساحت تقریبی سه هزار و ۶۰۰ متر مربع در عرصه تقریبی ۹۹۰ متر مربع با ظرفیت استاندارد ۱۷۲ نفر و مطابق با استانداردهای وزارت علوم و تحقیقات و فناوری ساخته شده است.

وزیر علوم در این مراسم گفت: این ساختمان زیبا می تواند بستری برای ایجاد یک جریان علمی سازنده باشد.

وی افزود: سرانه خوابگاهی در این خوابگاه از نظر مترائ که در اختیار هر دانشجو قرار می گیرد با خوابگاه های دیگر کاملاً متفاوت است. پیشنهاد کردم که این خوابگاه را در اختیار دانشجویان دختر استعداد درخشان قرار گیرد.

وزیر علوم یادآور شد: بنیاد فرهنگی مصلی نژاد هم پیشنهاد کرده است که در دفترچه کنکور قید شود که داوطلبان رتبه بالا که دانشگاه



ماه امسال و نزدیک به ۴ ماه زودتر و پیش از موعد مقرر به پایان رسید و به مناسبت سوم خرداد روز بزرگ آزادی خرمشهر و همچنین در دهه کرامت افتتاح شد.

کریمی مزرعه شاهی یادآور شد: این خوابگاه با استانداردهای روز تجهیز شده و اولین خوابگاه در این دانشگاه است که دارای چند اتاق ویژه به شکل سوئیت برای معلولین با تجهیزات خاص، آشپزخانه و تمام امکانات بهداشتی و رفاهی است. وی گفت: امیدواریم این خوابگاه برای شروع سال تحصیلی جدید به دانشجویان ارائه شود و با مشورت وزیر علوم تلاش می کنیم که اولویت یک را به دانشجویان استعداد درخشان و دانشجویان ممتاز دانشگاه بدهیم.



مراسم بزرگداشت هفته خوابگاهها انتخاب و تقدیر از اتاقهای نمونه بهداشتی و نقرات منتخب مسابقه عکاسی

چهارشنبه ۳ خرداد ۱۴۰۲



انعقاد تفاهم نامه همکاری بین دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی و شهرداری تهران



انعقاد تفاهم نامه همکاری بین دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی و شهرداری تهران در راستای تفاهم نامه همکاری بین دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی و شهرداری تهران، همکاری در ساخت مسکن برای اساتید و کارکنان دانشگاه، حمایت و کمک به پیشبرد اهداف دانشگاهی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در دستور کار قرار گرفته است. به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ روز سه شنبه ۳۰ خردادماه ۱۴۰۲ دکتر زاکانی شهردار تهران و هیأت همراه با حضور خود در پردیس شهید رضایی نژاد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی ضمن بازدید از پروژه ساخت پردیس علوم و خوابگاه مرحوم دکتر طلاکوب، تفاهم نامه ای را با دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی منعقد نمود.

دکتر زاکانی پس از بازدیدها و در آغاز جلسه، ضمن ارائه گزارشی از برنامه های شهرداری تهران، آمادگی شهرداری را جهت حمایت و کمک به پیشبرد اهداف دانشگاهی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی اعلام نمود و ابراز امیدواری کرد که این همکاری به نتایج مطلوب برسد. دکتر کریمی مزرعه شایه نیز پس خوشامدگویی به شهردار تهران و هیأت همراه گزارشی از فرایند انتقال پردیس علوم و روند ساخت خوابگاه دکتر طلاکوب ارائه نمود و گفت: بازدید از پروژه ساخت دانشگاهی علوم به جهاتی به این علت است که با کمکهای شهرداری امکان تسریع روند فعالیتها به وجود آید.

ایشان بیان کرد: ما دنبال ارائه سرویس و خدمات به محل و منطقه هم هستیم تا از لحاظ فرهنگی هم در پیشرفت اجتماعی شهرمان موثر باشیم.

دکتر کریمی همچنین گزارشی کلی از فعالیتهای دانشگاه، ارتباطات مختلف دانشگاه با صنایع و درخواستهایی بابت دریافت کمک و حمایت از شهرداری ارائه نمود.

در ادامه جلسه دکتر صدیقی معاون پژوهش و فناوری دانشگاه پیشنهادات پژوهشی دانشگاه را به شرح ذیل مطرح کرد:

- درخواست حمایت از فعالیتهای پژوهشی
- درخواست همکاری شهرداری در پروژه های بخش خصوصی مشترک با دانشگاه

- کمک دانشگاه به سیاستگذاری ها و کمک به ورود دانشگاه در حوزه تحلیل داده ها
- ارائه راه حل های کوتاه مدت و بلندمدت دانشگاه به حل مشکلات آلودگی هوا
- دکتر صیدی معاون اداری و مالی دانشگاه نیز در خصوص مشکلات معیشتی اعضای هیأت علمی، نخبگان، دانشجویان و ازدواج دانشجویان پیشنهاداتی را مطرح نمود و از این بابت حمایت شهرداری را گزینه ای موثر در پیشبرد اهداف نظام و دانشگاه اعلام کرد.
- در پایان تفاهم نامه همکاری بین دانشگاه و شهرداری به امضای دو طرف رسید و بنا شد با ارتقاء سطح همکاری دو طرفه دانشگاه و شهرداری برای تعاملات بیشتر برنامه ریزی و همکاری نمایند.

برگزاری دوره دانش افزایی اساتید توسط دفتر نهاد رهبری دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در سازمان انرژی اتمی

از نظر داخلی و هم در عرصه جهانی، تحت فشار قرار داریم اما با الطاف پروردگار و تلاش‌های همکاران و جوانان مومن و کارآمد، اکنون سازمان انرژی اتمی ایران و صنعت هسته‌ای در مرز دانش حرکت می‌کند و خوشبختانه توانسته‌ایم به دستاوردهای بزرگی دست یابیم.

وی با بیان اینکه نکته حایز اهمیت برای ما این بوده که صنعت هسته‌ای را بیش از پیش معرفی کنیم و در خدمت مردم قرار دهیم، اظهار کرد: مردم کشور باید بیش از گذشته نسبت به آثار و تاثیر فناوری هسته‌ای در زندگی خود، حس نزدیکی پیدا کنند که گسترش فناوری‌ها و سامانه‌های طراحی و تولید شده در سازمان انرژی اتمی ایران می‌تواند این مأموریت را انجام دهد. در این مسیر به دنبال باز کردن مسیر و ایجاد ظرفیت جدید برپایه اهداف جهاد تبیین هستیم تا با روشنگری در مسیر راهیان پیشرفت، شرایطی فراهم سازیم که نسل جوان شامل اساتید دانشگاه‌ها، دانشجویان، دانش‌آموزان و فعالان عرصه‌های گوناگون از نزدیک دستاوردهای هسته‌ای را مشاهده کرده و با آن‌ها آشنا شوند. وی با تاکید بر لزوم همکاری سازمان انرژی اتمی ایران با دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی گفت: می‌توانیم در زمینه سرفصل‌های مورد نیاز طرفین، همکاری دوسویه داشته باشیم. امیدواریم این دانشگاه با توجه به رویکرد حرفه‌ای خود بتواند در زمینه تربیت نیروهای متخصص و مورد نیاز صنعت هسته‌ای گام‌های اساسی بردارد. زیرا تربیت نیروی انسانی بسیار مهم است و باید به حلقه مفقوده این حوزه یعنی مهارت تبدیل علم و دانش به فناوری توجه جدی شود چراکه نیازمند مهارت تبدیل علم و دانش به فناوری هستیم.

وی خاطرنشان کرد: در این دوره رویکرد صنعتی شدن طرح‌ها و دستاوردها را در سازمان انرژی اتمی ایران دنبال می‌کنیم و در تلاشیم تا فرآیند تبدیل ایده به محصول را کوتاه کنیم. رییس سازمان انرژی اتمی ایران بیان کرد: در یک سال گذشته و در حوزه کاربرد پرتوها توانسته‌ایم همه سامانه‌های مولد پرتو را در یک فرآیند طراحی و ساخت یکپارچه به ثمر رسانده و در عرصه ملی گسترش دهیم.

اسلامی تاکید کرد: توسعه دانش و مهارت مدیریتی و نیز تقویت ظرفیت مهندسی از حلقه‌های مفقوده کشور محسوب می‌شود که فارغ التحصیلان دانشگاه‌ها عمدتاً فاقد این مهارت هستند



به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ رییس دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به همراه تعدادی از اعضای هیات علمی و اساتید این دانشگاه ضمن دیدار با رییس و جمعی از معاونان سازمان انرژی اتمی ایران، از راکتور تحقیقاتی شهید فخری‌زاده تهران و آزمایشگاه‌های تولید رادیودارو بازدید کردند.

در جریان دیدار اعضای هیات علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، معاون رییس جمهور و رییس سازمان انرژی اتمی ضمن خوشامدگویی اظهار کرد: برپایی نمایشگاه دستاوردهای صنعت هسته‌ای در روزهای اخیر در حسینیه امام خمینی (ره) خوشبختانه موجبات رضایت و خشنودی مقام معظم رهبری را فراهم کرد. مهندس اسلامی افزود: بیانات رهبر معظم انقلاب اسلامی و زمانی که ایشان برای بازدید از نمایشگاه دستاوردهای صنعت هسته‌ای صرف کردند، از تحقق وعده‌ها حکایت دارد و نشان دهنده راهی است که ایشان در این سال‌ها ترسیم و پیگیری کرده‌اند.

وی تاکید کرد: برپایی این نمایشگاه در اصل ترجمه میدانی و عملیاتی از شرایطی بود که نشان دهیم علیرغم محدودیت و فشارهایی که دشمن داشته، تحریم‌هایی که به کار گرفته، تهدیدات نظیر عملیات ترور، تخریب روانی مستمری که علیه برنامه هسته‌ای کشور داشته، توانسته‌ایم به موفقیت دست یابیم. اسلامی خاطرنشان کرد: ما به سبب تحریم‌ها هم



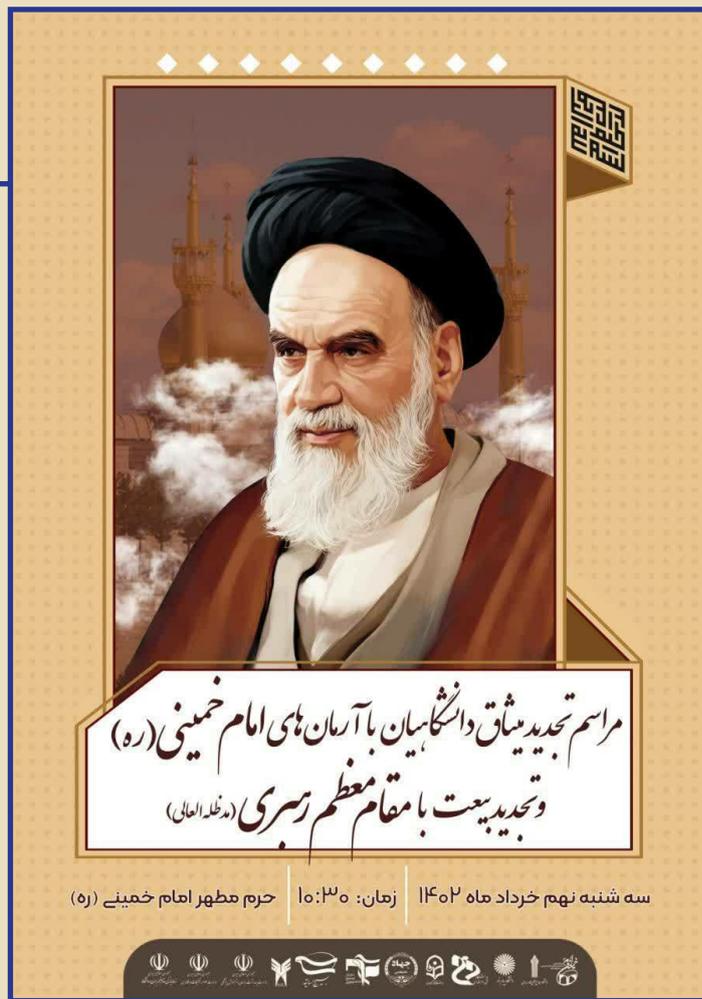
درحالی که باید این روند را اصلاح کرد تا آنان بتوانند جذب این عرصه شده و نقش آفرینی کنند.

رئیس دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی نیز در این دیدار با تشکر از انجام این نشست صمیمانه و امکان بازدید از راکتور تحقیقاتی شهید فخری زاده تهران گفت: مهندس اسلامی همواره در زمینه همکاری با جامعه علمی و ارتباط صنعت و دانشگاه جزو مدیران پیشرو بوده‌اند و در سال‌های گذشته ایشان حمایت‌های فراوانی از دانشگاه‌ها داشته‌اند.

دکتر حسن کریمی مزرعه شاهی افزود: با روحیه‌ای که مهندس اسلامی سراغ دارم، مطمئن هستم شاهد ارتباط گسترده‌تر و قوی‌تر دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی با سازمان انرژی اتمی ایران خواهیم بود. وی تصریح کرد: دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، رویکرد جامعه محور و تقاضا محوری دارد و شعار اصلی ما بر این مبنا است.

به روایت آمار وزارت علوم، دانش آموخته گان دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی بیشترین درصد شاغلان در صنعت را در بین دانشگاه‌ها دارد.





برپایی غرفه دستاوردهای آزمایشگاه پوششگرهای لیزری در همایش و مانور امداد و نجات سازمان هلال احمر در حوزه مدیریت بحران مورخ ۲۳ خرداد ۱۴۰۲ و بازدید آقای مخبر معاون اول ریاست جمهوری به منظور اخذ حمایت جهت توسعه سامانه های آتی پیشرفته

جلسه هم اندیشی شوراهای صنعتی دانشگاه‌های دولتی



سمینار آموزشی راهکارهای افزایش
رویت‌پذیری تحقیقات و آموزشی سفیران
استنادی با حضور اعضای هیأت علمی،
کارشناسان دانشگاه و دانشجویان توسط دفتر
نظارت، ارزیابی و تضمین کیفیت دانشگاه
صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار
شد.



سخنرانی جناب آقای دکتر بابائی عضو هیات موسس
انجمن سرمایه ایران در مراسم گرامیداشت سی امین
سالگرد تاسیس انجمن سرمایه ایران



پرچم دانشگاه خواجه
نصیرالدین طوسی بر فراز قله
شاهوار، بلندترین قله استان
سمنان (طرح سیمرغ) توسط خانم مینا
حاجی ملاحسینی



اگران مستند سینمایی لاتارینو
بهمراه جلسه پرسش و پاسخ با
آقای تکلو، مشاور محتوایی
مستند.

