



فصلنامه نصیر

آنچه در این شماره می خوانید:

- * آئین بزرگداشت حکیم خواجه نصیرالدین طوسی و روز مهندس
- * دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، به عنوان دانشگاه برتر در قسمت تارنماهای بین الملل دانشگاهها معرفی شد
- * دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به عنوان دانشگاه برتر در قسمت تارنماهای بین الملل دانشگاهها معرفی شد
- * انتخاب دکتر محمد کریمی عضو هیات علمی دانشکده مهندسی نقشه برداری دانشگاه به عنوان دانشمند برتر در همکاری با جامعه و صنعت
- * نخستین رویداد روز هوش مصنوعی
- * اعطای جایزه علمی دکتر کاظمی آشتیانی بنیاد ملی تخنیکان به عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
- * طراحی و پیاده سازی اتاق آکوستیک جهت اندازه گیری شدت صوت نازل های پایه و شورون جیت مادون صوت
- * بنیاد خواجه نصیرالدین طوسی تأسیس شد
- * برگزاری سومین کنفرانس بین المللی حقوق ساخت
- * رئیس دانشکده فیزیک منصوب شد
- * چهارمین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت نوآوری و فناوری
- * برگزاری ششمین کنفرانس بین المللی فناوری های موج میلیمتری و تراهرتز
- * جلسه دکتر حسن کریمی مزرعه شاهی با آیت الله اعرافی
- * جلسه مشترک ریاست دانشگاه و مسئول نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه با نمایندگی ولی فقیه در وزارت جهاد کشاورزی
- * «مدیرکل دفتر طرح و برنامه» دانشگاه منصوب شد
- * پیام تبریک دکتر حسن کریمی مزرعه شاهی رئیس دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به مناسبت فرا رسیدن چهل و چهارمین سال پیروزی انقلاب اسلامی و آغاز دهه مبارک فجر
- * تفاهم نامه همکاری بین معاونت فرهنگی و دانشجویی دانشگاه و دانشکده مهندسی صنایع
- * مراسم کلنگ زنی پروژه احداث ساختمانهای پردیس علوم
- * برگزاری نمایشگاه گلچین پروژه های عملی کاربردی مقطع کارشناسی دانشکده های مهندسی برق و کامپیوتر
- * آیین انعقاد قرارداد پروژه احداث ساختمانهای پردیس علوم
- * جلسه هم اندیشی مدیران و اعضا هیات علمی دانشگاه خواجه نصیر و مجموعه نیروگاه اتمی
- * راه اندازی سامانه تلفن گویا
- * وینار مشترک دانشگاه صنعتی خواجه نصیر و موسسه فناری هند دلی
- * مراسم بزرگداشت چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی ایران
- * جلسه شورای دانشگاه با حضور دکتر مبینی دهکردی، معاون دانشگاه تهران و رئیس سازمان توسعه و سرمایه گذاری
- * گزارش برگزاری اولین رویداد روز هوش مصنوعی
- * سرپرست دانشکده مهندسی برق منصوب شد
- * چاپ مقاله مروری توسط آقای اشکان نامدار (دانش آموخته مقطع کارشناسی دانشکده مهندسی و علم مواد) و آقای دکتر عرفان صلاحی نژاد (عضو هیات علمی دانشکده مهندسی و علم مواد) در مجله معتبر Coordination Chemistry Reviews با ضریب تاثیر ۲۴.۳۳
- * انتخاب مقاله علمی دکتر سید پیرام بهشتی با ضریب تاثیر ۵.۵۸
- * تألیف و چاپ کتاب مدلسازی و طراحی سیستم های کنترلی در موتورهای اشتعال جرقه ای
- * تصاویری از فینال لیگ فوتسال دانشجویان ۱۲ دی ماه ۱۴۰۱
- * پیام تسلیت رئیس دانشگاه در پی درگذشت استاد فرهیخته و عضو هیات علمی دانشگاه زنده یاد دکتر علی شکوه فر
- * دومین اجلاس رؤسای دانشگاهها، پژوهشگاهها و پارک های علم و فناوری سراسر کشور در سال ۱۴۰۱ صبح امروز آغاز به کار کرد.
- * برگزاری شانزدهمین کنفرانس ملی و دهمین کنفرانس بین المللی یادگیری و یاددهی الکترونیکی ICeLet ۲۰۲۳
- * بزرگداشت سومین سالگرد شهادت سردار شهید حاج قاسم سلیمانی
- * مراسم تجلیل از برگزیدگان مهندسی کشور، منتخب فرهنگستان علوم در سالهای ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ برگزار شد
- * انتخاب دکتر محمد کریمی به عنوان دانشمند برتر در همکاری با صنعت را به ایشان و خانواده دانشگاهی خواجه نصیر تبریک عرض می نمایم.
- * انعقاد قرارداد آموزشی با سازمان آتش نشانی
- * جشن ازدواج دانشجویی در دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار شد
- * بازدید اعضای شورای صنفی از آتشخانه پردیس ونک با حضور مدیر امور دانشجویی و مسئولان مربوطه
- * اهداء لوح تقدیر و نشان ممتازی از طرف رئیس دانشکده مهندسی برق به دانشجویان برتر این دانشکده
- * وینار مشترک دانشگاه صنعتی خواجه نصیر و موسسه فناری هند دلی «مکانیک ساختارهای میله ای باریک و انعطاف پذیر» دکتر آجیت کومار دانشیار موسسه فناوری هند دلی
- * اولین صعود گروه کوهنوردی کارکنان و اعضا هیات علمی دانشگاه دو قله آسیاب باد با ارتفاع ۲۴۰۰ متر و قله ثیمان با ارتفاع ۲۴۱۰ در امتداد سلسله جبال الیرز شمال تهران پنجشنبه ۶ بهمن ۱۴۰۱
- * انتخاب شایسته جناب آقای دکتر سعید بلالایی بعنوان استاد ممتاز را به ایشان و خانواده دانشگاهی خواجه نصیر تبریک عرض می نمایم.
- * بازدید سردار سرتیپ سید مهدی فرخی جانشین وزیر دفاع، امیر فخری رئیس سازمان جغرافیایی وزارت دفاع و جمعی از مسئولین از غرفه دانشکده مهندسی نقشه برداری دانشگاه در نمایشگاه تخصصی ایران ژنو در محل دائمی نمایشگاه های بین المللی درس غرفه دانشگاه: سالان ۷ غرفه ۱۸
- * وینار مشترک دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی با موسسه دلی چهارشنبه ۱۲ بهمن ماه ۱۴۰۱ ساعت ۱۱
- * آیین رونمایی از تازه های حوزه نشر سازمان انتشارات جهاد دانشگاهی خواجه نصیرالدین طوسی در سال ۱۴۰۱
- * انتصابات
- * وینار آموزشی هوای پاک
- * اولین خبرنامه الکترونیکی مشترک موسسه فناوری هند در دلی و دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در حوزه مواد و سازه های کامپوزیت و هوشمند.
- * انتخاب مقاله پژوهشی دکتر وحید خاکی زاده عضو هیات علمی دانشکده شیمی
- * برگزیدگان دومین مسابقه کارآموزی برتر دانشکده مهندسی برق
- * هشتمین جشنواره تازه های مهندسی برق و کامپیوتر
- * کسب مقام دوم در مسابقات ووشو قهرمانی دانشجویان سراسر کشور
- * وینار بین المللی علم و فناوری نانو با سخنرانی اساتیدی از کشورهای ایران، چین و آلمان با میزبانی معاونت بین الملل دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار شد.

در دومین جلسه کارگروه روابط عمومی دانشگاه و بر اساس چهارچوب پیوست رسانه ای ادارات، مصوب شد هرگونه فعالیت رسانه ای و تبلیغاتی بخشهای مختلف باید با نظارت و تایید اداره روابط عمومی دانشگاه انجام پذیرد.



آئین بزرگداشت حکیم خواجه نصیرالدین طوسی و روز مهندس



دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، به عنوان دانشگاه برتر در قسمت تارنماهای بین الملل دانشگاهها معرفی شد



دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، به عنوان دانشگاه برتر در قسمت تارنماهای بین الملل دانشگاهها معرفی شد

جشنواره جذب دانشجویان بین المللی ۵ جایزه در نظر گرفته شده است تا بتوانیم دانشگاه ها را بر اساس تحرکاتی که در این حوزه دارند ارزیابی نماییم. دکتر داداش پور بیان کرد: عصاره اصلی جایزه ملی دانشگاه های برتر که تحت عنوان جایزه ثریا از آن یاد می شود جذب دانشجویان بین المللی است. وی ادامه داد: این جایزه ملی برای دانشگاه هایی که سرآمد هستند یا برگزیده و دانشگاه هایی که شایسته تقدیر هستند تدارک دیده شده است. دکتر داداش پور اظهار کرد: جایزه جذب دانشجویان بین الملل در چهار حوزه عمل خواهد کرد که اولین آن تعداد مطلق دانشجوی بین الملل در آن دانشگاه است، دومین حوزه، آمار جذب دانشجوی بین الملل دانشگاه نسبت به سال گذشته می باشد و سومین حوزه مربوط به تنوع ملیتی و آخرین موضوع سهم دانشجویان بین الملل نسبت به کل دانشجویان آن دانشگاه است. دکتر داداش پور ادامه داد: مراکز آرفا برای سازمان بسیار اهمیت دارد و این مهم خوشبختانه دانشگاه های دولتی نیز به اهمیت این موضوع پی برده اند، به طوری که تا کنون ۳۱ مرکز آرفا در دانشگاه ها شکل گرفته تا همزمان با جذب دانشجویان بین الملل مراکزی برای یادگیری زبان فارسی نیز وجود داشته باشد. وی تصریح کرد: آیین نامه ای برای جذب دانشجویان بین الملل مصوب شده است که بر اساس آن به موسسات جذب به عنوان یک عنصر که در این زیست بوم اثرگذار هستند، مجوز جذب دانشجو داده می شود. دکتر داداش پور اظهار کرد: ۷۰ درصد جذب دانشجو ها توسط مراکز جذب اتفاق می افتد به همین منظور این موضوع از اهمیت ویژه ای برخوردار است.

رئیس سازمان امور دانشجویان در پایان افزود: سال آینده سعی خواهد شد تا سفیر، رایزن فرهنگی _ علمی، کارمند و استاد برتر نیز در جشنواره معرفی و تقدیر شوند. در پایان این برنامه از دانشگاه های برگزیده در جذب دانشجوی بین المللی شامل دانشگاه فردوسی مشهد، دانشگاه تبریز، دانشگاه تهران، دانشگاه اصفهان، دانشگاه ارومیه و دانشگاه تربیت مدرس تقدیر به عمل آمد. همچنین دانشگاه کردستان، دانشگاه خوارزمی، دانشگاه قم، جامعه المصطفی (ص) العالمیه، دانشگاه امام حسین (ع) و دانشگاه کاشان عنوان دانشگاه های شایسته تقدیر معرفی شدند. در زمینه مدیران برتر در جذب دانشجوی خارجی نیز مدیر امور بین الملل دانشگاه تبریز، رئیس اداره کنسولی دانشگاه همدان، رئیس اداره کنسولی دانشگاه مازندران و رئیس اداره کنسولی دانشگاه تبریز، به عنوان نفرات برتر معرفی شدند. مسئول تارنمای دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی، مسئول تارنمای دانشگاه تبریز و مسئول تارنمای دانشگاه حضرت امام خمینی (ره)، نیز به عنوان مسئولان برتر تارنماهای دانشگاهها معرفی شدند. مرکز آموزش زبان فارسی دانشگاه حضرت امام خمینی (ره)، مرکز آموزش فارسی دانشگاه فرماندهی ارتش جمهوری اسلامی ایران و مرکز آموزش زبان فارسی جامعه المصطفی (ص) العالمیه، نیز به عنوان مراکز برگزیده آموزش زبان فارسی معرفی شدند. مؤسسه طلوع سفیران نور آسیا، نیز به عنوان مؤسسه برتر در زمینه جذب دانشجوی خارجی معرفی شد.



به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ مراسم اختتامیه نخستین جشنواره جذب دانشجویان بین الملل با حضور دکتر محمد مهدی اسماعیلی وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی، دکتر وحید جلال زاده، رئیس کمیسیون امنیت ملی و سیاست خارجی، هاشم داداش پور معاون وزیر علوم تحقیقات و فناوری و رئیس سازمان امور دانشجویان و روسای دانشگاه های کشور برگزار شد. در این مراسم معاون وزیر علوم، تحقیقات و فناوری ضمن تبریک نیمه شعبان و ولادت حضرت مهدی (عج) گفت: رهبر معظم انقلاب اسلامی دو کلید واژه اصلی دارند که چشم انداز آموزش عالی محسوب می شود و ما همه موظف هستیم در تحقق آن بکوشیم زیرا اگر تحقق یابد کشور ایران به جایگاه اصلی خود در جهان دست خواهد یافت. رئیس سازمان امور دانشجویان با بیان اینکه مرجعیت علمی و دست یابی به یک زبان معیار که همان زبان فارسی است، دو کلید واژه اصلی برای آموزش عالی محسوب می شود؛ ادامه داد: در حوزه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری دانشگاه های بسیاری با کیفیت خوب از لحاظ زیرساخت های علمی وجود دارند که جمهوری اسلامی به آن ها افتخار می کند و این ظرفیت ها ما را در دست یابی به مرجعیت علمی کمک شایان توجهی می کند. دکتر داداش پور تصریح کرد: زمانی که فعالیت های پژوهشگران ایرانی را با سایر پژوهشگران دنیا مقایسه می کنیم شاهد هستیم که با قطب های مسلط در دنیا در حال پژوهش و کار علمی مشترک هستند و وقتی این موضوع به پژوهشگران کشورهای منطقه می رسد به کمترین میزان خود می رسد، چنانچه جذب دانشجویان بین المللی امکان تحقق بیشتری داشته باشد، اولین مقصد ورود به حوزه جذب، کشورهای منطقه خواهند بود؛ زیرا در یک بستر طبیعی، تمدنی، فرهنگی و تاریخی در کنار یکدیگر قرار گرفته اند بنابراین این موضوع سبب می شود تا همگرایی رخ دهد و پژوهشگران ایرانی به کار مشترک با پژوهشگران منطقه اقبال نشان دهند. رئیس سازمان امور دانشجویان اظهار کرد: ما از یک و نیم سال گذشته با دانشگاه های کشور وارد موضوع جذب دانشجویان بین الملل شده ایم و در این میان رقبای بسیاری در منطقه و جهان نیز وجود دارند که توانسته اند در ۲۰ سال گذشته در رتبه بندی ها، جایگاه خود را به برترین ها در جهان برسانند و ما باید تلاش کنیم جایگاه ایران را در این عرصه ارتقاء بخشیم. معاون وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در ادامه افزود: نقش دانشجویان بین الملل در تحقق مرجعیت علمی نقش بی بدیلی است که ما باید از این ظرفیت نهایت استفاده را داشته باشیم. دکتر داداش پور با اشاره به اینکه متأسفانه برخی از دانشگاه ها با وجود ظرفیت های بسیار خوبی که دارند، هنوز خودشان را برای این فضا آماده نکرده اند؛ اظهار کرد: تلاش های زیادی برای جذب دانشجویان بین المللی انجام شده است، کنشگران بسیاری در این حوزه وجود دارد و تصور ما این است با وجود این هنوز نیز ظرفیت حضور کنشگران دیگری وجود دارد که می توانند در این عرصه نقش آفرینی کنند. معاون وزیر علوم افزود: برای تحقق این موضوع ما اقدام به برگزاری جشنواره جذب دانشجویان بین المللی نمودیم. این جشنواره مقدمه ای است تا بتواند نقش خود را در مسیر تحول دانشگاه ها در حوزه جذب دانشجویان بین الملل ایفا نماید. وی اظهار کرد: در





طراحی و پیاده‌سازی اتاق آکوستیک جهت اندازه گیری شدت صوت نازل های پایه و شورون جت مادون صوت

طراحی و پیاده‌سازی اتاق آکوستیک جهت اندازه گیری شدت صوت نازل های پایه و شورون جت مادون صوت توسط پیمان سرمست دانش آموخته کارشناسی ارشد مهندسی هوافضا دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی به گزارش روابط عمومی دانشگاه، به نقل از آقای پیمان سرمست دانش آموخته کارشناسی ارشد مهندسی هوافضا طراحی و ساخت اتاق آکوستیک جهت اندازه گیری شدت صوت نازل های پایه و شورون جت مادون صوت با استفاده از یک سنسور اندازه گیری که به طور خودکار توسط نرم افزار، موقعیت آن از قبل برنامه ریزی شده است، می تواند مختصات خود را نسبت به منبع صوت با دقت بالا تنظیم نماید. این قابلیت دستگاه باعث می شود، تعداد دفعات اندازه گیری در موقعیت های مختلف را در مدت زمان کوتاهی، افزایش داده و تکرار پذیری مناسب و همچنین خطای بسیار کمی در انجام آزمایش به همراه داشته باشد. این دستگاه می تواند در سایر صنایع نیز، همانند لوازم خانگی، خودرو و ... بکار رود و پیشنهادهایی در رابطه با کاهش سطح آلودگی صوتی جهت استفاده کاربر ارائه دهد. این اتاق آکوستیک با استفاده از سنسورهای مختلف از فرکانس های پایین تا فرکانس های بالاتر فراصوتی، که هم مربوط به حوزه شنیداری گوش انسان و هم محدوده فراصوتی گوش حیوانات است، فشارهای صوتی را اندازه گیری کرده و داده های مربوطه را جهت تحلیل و آنالیز ارائه می دهد.



کسب مقام سوم تیمی مسابقات نجات غریق قهرمانی دانشگاه های سراسر کشور توسط تیم نجات غریق دانشگاه

کسب مقام سوم تیمی مسابقات نجات غریق قهرمانی دانشگاه های سراسر کشور توسط تیم نجات غریق دانشگاه خواجه نصیرالدین طوسی تبریک عرض می گم



۱ سیدمرتضی حسینی ورودی ۱۴۰۰ کارشناسی نقشه برداری

۲ گیانوش مشایخی ورودی ۹۸ کارشناسی مکانیک

۳ محمدحسین عبدی ورودی ۹۹ کارشناسی شبیه

۴ محمد مهدی جعفری ورودی ۹۸ ارشد عمران

مرجان السادات نعمتی پور عضو هیئت علمی دانشگاه شهید بهشتی (معماری و شهرسازی)

محمد کریمی عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی (مهندسی نقشه‌برداری)
علی عبدالعالی عضو هیئت علمی دانشگاه علم و صنعت ایران (مهندسی برق)
علی فانیان عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی اصفهان (امنیت اطلاعات و ارتباطات)
علیرضا اکبرزاده توتونچی عضو هیئت علمی دانشگاه فردوسی مشهد (ریاتیک)
انتخاب دکتر محمد کریمی عضو هیئت علمی دانشکده مهندسی نقشه برداری دانشگاه را به عنوان «دانشمند برتر در همکاری با جامعه و صنعت» با «جامعه دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تبریک عرض نموده و توفیقات روزافزون شما را در گسترش دانش و اعتلای کشور از درگاه خداوند منان خواستاریم.

نخستین رویداد روز هوش مصنوعی

روز هوش مصنوعی
AI Day

محورهای اصلی:
پزشکی و سلامت
انرژی
برق و کمپیوتر
عمران و محیط زیست
خدمات شهری و حمل و نقل
اقتصاد
صنایع هوافضا و خودرو

اطلاعات تماس
۱۴۰۱/۱۱/۱۸
۱۴۰۱/۱۱/۱۹

آدرس رویداد: تهران، ضلع جنوب شرقی پل سید خندان
تلفن: ۲۲۸۴۰۶۴۵۳
وبسایت: ai-day.kntu.ac.ir

پژدریس مهندسی برق و کامپیوتر
تهران - ضلع جنوب شرقی پل سید خندان

اعطای جایزه علمی دکتر کاظمی آشتیانی بنیاد ملی نخبگان به عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

اعطای جایزه علمی دکتر کاظمی آشتیانی بنیاد ملی نخبگان به عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
دکتر علی خان سفید موفق به دریافت جایزه علمی بنیاد ملی نخبگان شد.
به گزارش روابط عمومی؛ بنابر اعلام بنیاد ملی نخبگان، دکتر علی خان سفید عضو هیئت علمی دانشکده مهندسی عمران دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی موفق به دریافت جایزه علمی «دکتر کاظمی آشتیانی» شد.
بنیاد ملی نخبگان با هدف حمایت از فعالیتهای آموزشی و پژوهشی استادیاران جوان در دانشگاه ها، تسهیلات ویژه‌ای را تحت عنوان جایزه «مرحوم دکتر کاظمی آشتیانی» در قالب اعتبار پژوهشی و اعتبار خرید تجهیزات به اعضای هیئت علمی که براساس شیوه‌نامه این جایزه برگزیده می‌شوند، اعطا می کند.



@pr_kntu



انتخاب دکتر محمد کریمی عضو هیئت علمی دانشکده مهندسی نقشه برداری دانشگاه به عنوان دانشمند برتر در همکاری با جامعه و صنعت



به گزارش روابط عمومی دانشگاه، به نقل از دکتر پیمان صالحی معاون پژوهش وزارت علوم در این آیین با اشاره به ضرورت بهره‌مندی از ظرفیت پسادکترها به عنوان یک چشمی برای استفاده بهتر از ظرفیت فارغ‌التحصیلان، از ابلاغ آیین نامه پسادکترها در آینده نزدیک خبر داد.

وی به نمایه‌سازی مجلات اشاره کرد و گفت: در ۳۰ سال گذشته ۱۰۱ مجله در اسکوپوس نمایه شده بود و طی یک سال و اندی پیش ۲۴ مجله نمایه شده است. معاون پژوهشی وزارت علوم با اشاره به «نظام مسائل» اظهار کرد: این نظام به معنای وصل کردن مسائل کشور به حوزه پایان‌نامه‌ها، رساله‌ها، پژوهش و قرارداد ارتباط با صنعت است و نیازمند آن هستیم که بر روی آن بیشتر کار کنیم.

وی در ادامه سخنان خود خاطر نشان کرد: نیاز به فرهنگ‌سازی در زمینه وقف در حوزه پژوهش داریم. صالحی در خصوص قراردادهای ارتباط با جامعه و صنعت عنوان کرد: ۴ هزار و ۷۰۰ میلیارد تومان قرارداد جاری داریم و ۶۳۰۰ عضو هیئت علمی درگیر این قراردادها هستند. اگر چه این ارقام آمار خوبی نیست؛ در این زمینه رشد بسیار خوبی کرده‌ایم ولی صدها برابر می‌توانیم از این ظرفیتهای بهره‌مند شویم.

وی افزود: ۲۸ هزار عضو هیئت علمی در وزارت علوم داریم و بیش از ۸۰ هزار عضو هیئت علمی در کشور که اگر ظرفیت آنها به سمت قراردادهای ارتباط با جامعه و صنعت بیاید تحول بزرگی اتفاق می‌افتد. معاون پژوهشی وزارت علوم همچنین به «قانون رفع موانع پژوهشی» که در شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری در حال پیگیری است، اشاره کرد.

* معرفی ۱۴۰ عضو هیئت علمی برتر از سوی دانشگاه‌ها
در ادامه محمدرحیم سید، مدیرکل دفتر ارتباط با جامعه و صنعت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری نیز در این آیین، تجلیل از فعالیت‌های هدفمند و ارزشمند اعضای هیئت علمی را مهم دانست و گفت: سال‌ها بحث اهمیت توسعه فعالیت‌های پژوهشی به صورت مقالات و انتشارات بین‌المللی مطرح بود و خوشبختانه در این راستا فعالیت‌های خوبی صورت گرفته و پتانسیل و ظرفیت خوبی در این زمینه در دانشگاه‌ها ایجاد شده است. وی افزود: سه سال است که بحث اعضای هیئت علمی برتر در جامعه و صنعت را پیگیری می‌کنیم. امسال ۱۴۰ عضو هیئت علمی برتر از سوی دانشگاه‌ها معرفی شدند که امروز از ۱۰ نفر به عنوان برگزیده تقدیر و تجلیل خواهد شد.

سیف اظهار امیدواری کرد این عزیزان همکاری بلند مدتی با وزارت علوم، تحقیقات و فناوری داشته باشند و به عنوان مشاوران ارشد به ستاد وزارت علوم کمک کرده و اثربخشی جدی‌تری در جامعه داشته و در جهت حل مشکلات موثرتر عمل کنند.
* در بنیاد ملی نخبگان تمرکز بر حل مسائل کشور است
در ادامه عباس ابراهیمی معاون سرآمدان و نخبگان بنیاد ملی نخبگان نیز در این آیین اظهار کرد: در بنیاد ملی نخبگان تمرکز روی حل مسائل کشور است و یکی از رویکردهای اصلی ما آن است که مفهوم نخبگی را به حوزه‌های دیگر تسری دهیم و سرآمدان حوزه‌های مختلف که دایره نخبگانی را تشکیل می‌دهند، گسترش دهیم. وی افزود: همه دوستانی که اعضای هیئت علمی برتر در ارتباط با جامعه و صنعت هستند به عنوان اعضای هیئت علمی سرآمد در بنیاد ملی نخبگان نیز برگزیده هستند. گفتنی است در پایان این آیین از دانشمندان برتر ارتباط با جامعه و صنعت سال ۱۴۰۱ که اسامی آنها به شرح زیر است، تجلیل شد.

- علی وطنی عضو هیئت علمی دانشگاه تهران (مهندسی شیمی «نفت و گاز»)
- سید محمد مهدی هادوی عضو هیئت علمی دانشگاه تربیت مدرس (مهندسی مواد)
- حسن هاشمی پور عضو هیئت علمی دانشگاه ولیعصر(عج) رفسنجان (مهندسی شیمی)
- مهدی حسینی مزینانی عضو هیئت علمی پژوهشگاه ملی مهندسی ژنتیک و زیست فناوری (زیست فناوری کشاورزی)
- بهروز مینایی بیدگی عضو هیئت علمی دانشگاه علم و صنعت (مهندسی کامپیوتر و هوش مصنوعی)

راديو نصير radio nasir





برگزاری ششمین کنفرانس بین‌المللی فناوری‌های موج میلیمتری و تراهرتز

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ کنفرانس بین‌المللی فناوری‌های موج میلیمتری و تراهرتز در روزهای سه‌شنبه ۴ بهمن‌ماه الی پنج‌شنبه ۶ بهمن‌ماه در دانشکده مهندسی برق به صورت حضوری و برخط برگزار گردید.

در این کنفرانس که با حضور اساتید و دانشجویانی از دانشگاه‌های داخلی و خارجی به همراه مهمان‌هایی از صنعت برگزار شد ۲۴ مقاله ارائه شد و ۴ سخنران کلیدی سخنرانی کردند. همچنین ۳ ورکشاپ آنلاین و ۲ میزگرد به همراه یک چالش از طرف مرکز تحقیق و توسعه همراه اول برگزار شد.

سخنرانان کلیدی این کنفرانس آقایان دکتر نشاط از دانشگاه تهران، آقای دکتر فخارزاده از دانشگاه صنعتی شریف، پرفسور ناوارا از دانشگاه بیرمنگام بریتانیا و آقای دکتر آلو از کالج سیتی نیویورک بودند.

مرکز تحقیق و توسعه همراه اول، هم‌زمان با این کنفرانس چالشی با عنوان اولین رویداد رفع نیازهای فناورانه همراه اول در حوزه رادیویی را برگزار کرد.

میزگرد اول با عنوان نگاهی به صنعت رادار و تصویربرداری موج میل متری با حضور اساتید دانشگاه تهران، صنعتی شریف و دانشگاه امیرکبیر برگزار شد و میزگرد دوم با عنوان نقشه راه توسعه مخابرات نسل پنجم باند میلیمتری با حضور معاون فنی و مهندسی شرکت رایتل و شرکت ایرانسل، رئیس مرکز تحقیق و توسعه همراه اول، رئیس پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات، رئیس اداره شبکه رادیویی مرکز تحقیق و توسعه همراه اول برگزار گردید.



جلسه دکتر حسن کریمی مزرعه شاهی با آیت الله اعرافی

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، ریس دانشگاه صنعتی خواجه نصیر الدین طوسی، دکتر حسن کریمی مزرعه شاهی با حضور در دفتر عضو محترم شورای نگهبان و مدیر حوزه‌های علمیه کشور با آیت الله اعرافی دیدار و گفتگو کرد. در این دیدار که با همراهی معاون پژوهش دانشگاه دکتر صدیقی، و مدیر کل دفتر ریاست و روابط عمومی دانشگاه، دکتر عبدالمجید خوشنود انجام شد دکتر کریمی، رئیس دانشگاه، با اشاره به توانمندی‌های دانشگاه صنعتی خواجه نصیر الدین طوسی ضمن ارائه گزارشی از فعالیت‌های دانشگاه، حل مشکلات صنعتی و کشور را از اهداف اصلی این دانشگاه دانست. در این دیدار همچنین معاون پژوهش دکتر صدیقی دانشگاه برنامه‌های این دانشگاه در انجام طرح‌های صنعتی پایدار و کارآفرینی و ایجاد بازار کار برای دانشجویان ارائه نمود. مدیر کل دفتر ریاست و روابط عمومی نیز تلاش‌های انجام شده در خصوص هدفمند کردن تحقیقات دانشگاه و تدوین نقشه راه دانشگاه را ارائه نمودند. آیت الله اعرافی با استقبال از تلاش‌های صورت گرفته در دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برای حل مشکلات کشور، رهنمودهایی برای بهبود پژوهش و ارائه راهکار برای چالش‌های پیش روی صنعت کشور را ارائه دادند.



رئیس دانشکده فیزیک منصوب شد



با حکم رئیس دانشگاه، دکتر حسین حمزه پور به سمت «رئیس دانشکده فیزیک» منصوب شد.

به گزارش روابط عمومی؛ دکتر حسن کریمی مزرعه شاهی رئیس دانشگاه ضمن تقدیر از خدمات دکتر مجید واعظ زاده (رئیس سابق دانشکده فیزیک)، طی حکم مورخ ۴/۱۱/۱۴۰۱، دکتر حسین حمزه پور را به سمت «رئیس دانشکده فیزیک» منصوب کرد.

در این حکم آمده است: «انتظار می‌رود در حفظ بیت المال و اعمال سیاست‌های اصولی و موثر به منظور صرفه جویی در هزینه‌ها، تقویت نظم و انضباط، قانون‌مندی و شفاف‌سازی هرچه بیشتر با اتکال به خداوند تبارک و تعالی توفیق کامل داشته باشید».

چهارمین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت نوآوری و فناوری

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ پژوهشکده بهره‌وری صنعت نفت دانشگاه صنعتی خواجه نصیر الدین طوسی و انجمن ژئومکانیک نفت ایران، چهارمین کنفرانس ملی ژئومکانیک نفت را در دانشکده مهندسی عمران دانشگاه صنعتی خواجه نصیر الدین طوسی با حضور مدیران و متخصصان دانشگاه و صنعت از جمله ریاست دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، عضو هیات مدیره شرکت ملی نفت ایران و مدیر نظارت بر تولید نفت و گاز شرکت ملی نفت ایران، مدیر کل امور پژوهش وزارت نفت، مدیر پژوهش و فناوری شرکت ملی نفت ایران، رئیس پژوهشگاه صنعت نفت و رؤسای انجمن‌های علمی و صنفی مرتبط در تاریخ ۱۱ الی ۱۳ بهمن ماه ۱۴۰۱ برگزار خواهند کرد. محورهای این کنفرانس شامل نوآوری و فناوری، پایش و مدیریت ریسک، انرژی‌های نو در حوزه اکتشاف و مطالعات ژئوفیزیکی، حفاری و برداشت چاه‌های نفت و گاز، ازدیاد برداشت و توسعه میادین، مدلسازی ژئومکانیکی مخازن و بهینه‌سازی تولید خواهد بود. در حاشیه کنفرانس، تور ژئومکانیکی توسط انجمن ژئومکانیک نفت ایران برگزار می‌شود. همچنین به جهت هم‌افزایی علمی انجمن‌ها انعقاد توافق‌نامه‌های میان انجمن‌های صنفی و علمی مرتبط با انجمن ژئومکانیک نفت در حاشیه کنفرانس صورت خواهد پذیرفت.

برای ثبت نام در کنفرانس و کسب اطلاعات و اخبار می‌توان به سایت کنفرانس به نشانی kntu.ac.ir/pgc2023 و یا سایت انجمن ژئومکانیک نفت ایران irpga.com مراجعه نمود. هزینه حضور در کنفرانس با عضویت در انجمن ژئومکانیک نفت ایران دارای تخفیف خواهد بود. به شرکت‌کنندگان در برنامه‌های مختلف این کنفرانس گواهی‌های مربوطه از جمله گواهی شرکت در کنفرانس، ارائه مقالات، شرکت در ورکشاپ آموزشی و شرکت در تور ژئومکانیکی اعطا خواهد شد.



بنیاد خواجه نصیرالدین طوسی تاسیس شد

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ به اطلاع می‌رساند ضمن تقدیر و تشکر از زحمات گذشته برخی از همکاران دانشگاه در پیگیری تاسیس بنیاد بین‌المللی خواجه نصیرالدین طوسی، با عنایت خدای متعال و همکاری ارزشمند روسای ادوار دانشگاه در طول سال‌های بعد از انقلاب اسلامی که عضو هیات علمی دانشگاه خواجه نصیر هستند ضمن تصویب اساسنامه در جلسه اخیر، بنیاد بین‌المللی خواجه نصیرالدین طوسی با رویکرد جدید تاسیس شد. اهداف عالیه بنیاد حمایت و پشتیبانی از سه مجموعه غیر دولتی دانشگاه شامل بنیاد حامیان با هدف جذب خیرین و حامیان دانشگاه و انجمن دانش‌آموختگان و نیز مرکز مطالعات حکیم فرزانه خواجه نصیرالدین طوسی می‌باشد. با توجه به اینکه در تشکیل و تدوین فعالیت‌های هر سه مجموعه ذکر شده به دلایل مختلف تاخیرهایی صورت گرفته است امید است با تاسیس بنیاد تلاش‌های گذشته ساماندهی شود و در تاسیس و تثبیت این مجموعه‌ها نقش حمایتی بنیاد اثرگذار شود. لازم به ذکر است در هر زمان ممکن کلیه حامیان و دوستداران دانشگاه اعم از خیرین، دانش‌آموختگان و اولیاء دانشجویان و نیز آحاد علاقه‌مندان به دانشگاه می‌توانند با هدف حمایت و پشتیبانی از دانشگاه در ابعاد مادی و معنوی و در پروژه‌های مشخص شده یا عمومی از طریق وبگاه بنیاد بین‌المللی خواجه نصیرالدین طوسی به آدرس: Bonyad.kntu.ac.ir اقدام نمایند.

لازم است اشاره شود که مجموعه‌های ذیل بنیاد شامل بنیاد حامیان و انجمن دانش‌آموختگان که در فرایند تاسیس هستند فعالیت‌های مستقل خود را طبق مقررات و ضوابط ادامه خواهند داد و نقش بنیاد خواجه نصیرالدین طوسی صرفاً نقشی حمایتی خواهد بود.



برگزاری سومین کنفرانس بین‌المللی حقوق ساخت

سومین کنفرانس بین‌المللی حقوق ساخت در تاریخ ۵ بهمن ۱۴۰۱ توسط دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، در شهر تهران برگزار خواهد شد. به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ به نقل از دکتر حمید رضا عباسیان چهرمی دبیر کنفرانس تعامل بسیار زیاد صنعت ساخت و ساز با سایر صنایع می‌تواند چالش‌های بسیار زیادی از جمله چالش‌های حقوقی را ایجاد کند. امروزه توانمند کردن فعالان صنعت ساخت و ساز با ابزار حقوقی یکی از ملزومات در این صنعت می‌باشد. متأسفانه در کشور ما، این موضوع تا حد بسیار زیادی مغفول مانده و در عین‌نیاز بسیار زیاد صنعت ساخت و ساز به حل و فصل چالش‌های حقوقی این صنعت، توجه خاصی به آن صورت نگرفته است. کنفرانس حاضر با در نظر گرفتن ضرورت‌های مختلفی مانند توسعه مفهوم حقوق ساخت در کشور، افزایش سطح آگاهی مهندسان از مسئولیت‌های قضایی خود، آشنایی با آخرین تحولات در حوزه حقوق ساخت، سعی دارد گامی موثر در توسعه مباحث حقوق ساخت در کشور داشته باشد.

محورهای کنفرانس:

- قوانین و مقررات
- قراردادها و تعهدات
- حل و فصل اختلافات



حضور در رویداد



kntu.ac.ir





مراسم کلنگ زنی پروژه احداث ساختمانهای پردیس علوم

مراسم کلنگ زنی پروژه احداث ساختمانهای پردیس علوم، روز چهارشنبه مورخ ۱۹ بهمن ۱۴۰۱ در پردیس شهید رضایی نژاد دانشگاه برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ مراسم کلنگ زنی پروژه احداث ساختمانهای پردیس علوم، روز چهارشنبه مورخ ۱۹ بهمن ۱۴۰۱ در پردیس شهید رضایی نژاد دانشگاه برگزار شد.

دکتر کریمی مزرعه شاهی ضمن تقدیر از مجری پروژه آقای مهندس طاهری مدیرعامل شرکت سمندیس بابت همکاری در ساخت ساختمانهای پردیس علوم افزود: این ساختمانها که با همکاری شرکت سمندیس ساخته خواهد شد نقش بسزایی در بهبود زیرساخت های لازم برای دانشگاه خواهد داشت. امیدواریم بتوانیم شرایط مساعد تری برای دانشجویان فراهم کنیم تا دغدغه دانشجویان بر فعالیت های علمی و آموزشی متمرکز گردد.

همچنین مهندس طاهری با اشاره به اهمیت خدمتگزاری به مردم در شرایط فعلی و در راستای خدمت به دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی گفت: این ساختمانها در زمینی به مساحت ۱۵۰۰۰ هزار متر مربع در ۳ بلوک یک نقشه و مشابه و در مدت زمان کمتر از دو سال افتتاح خواهد شد.

این آیین با حضور دکتر کریمی مزرعه شاهی رئیس دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، مهندس طاهری مدیرعامل شرکت سمندیس بعنوان مجری طرح و تعدادی از مسئولان دانشگاه برگزار شد.



برگزاری نمایشگاه گلچین پروژههای عملی کاربردی مقطع کارشناسی دانشکدههای مهندسی برق و کامپیوتر

هشتمین نمایشگاه گلچین پروژههای عملی - کاربردی مقطع کارشناسی مهندسی برق و کامپیوتر در روز دوشنبه ۱۷ بهمنماه ۱۴۰۱ در دانشکده مهندسی برق برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ انتخاب پروژههای عملی برتر از میان ۹۵ پایان نامه عملی دوره کارشناسی ارائه شده توسط دانشجویان دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر در بازه زمانی اول مهر ۱۴۰۰ تا اول مهر ۱۴۰۱ بر مبنای معیارهایی چون ساخت یک محصول و یا پیاده سازی سیستم صورت گرفت. کمیته علمی منتخب از اساتید تمامی گرایشهای برق و کامپیوتر بر این امر نظارت نمودند و ۱۶ پروژه به عنوان پروژههای برتر تعیین شد. در این نمایشگاه ۲ پروژه با رای اساتید و رای دانشجویان به ترتیب، پروژه آقای مهدی خاندانه لو به راهنمایی آقای دکتر شمسی و پروژه آقای امیرحسین باقری به راهنمایی آقای دکتر محسن زاده به عنوان پروژه برتر انتخاب شدند.

در این مراسم جناب آقای دکتر نظری، مدیرعامل موسسه علوم و فنون کیش سخنرانی بسیار ارزشمندی را با عنوان «ملاحظات معرفی محصولات فناورانه به بازار» ارائه نمودند. همچنین جناب آقای مهندس یعقوب زاده، مدیرعامل شرکت پویندگان راه سعادت، سخنرانی مفیدی با موضوع «انتقال تجربیات تولید و صادرات تجهیزات پزشکی» و همچنین آقای دکتر موسوی نیا معاون محترم پژوهشی دانشکده مهندسی کامپیوتر سخنرانی ارزشمندی با موضوع «کار مهندسی در شرایط بد» ایراد نمودند.

همچنین در اختتامیه این برنامه از ۵ کارآموز برتر دانشکده مهندسی برق و جناب آقای دکتر خاکی صدیق به عنوان نویسنده کتاب با تجدید چاپ بالا، آزمایشگاه برتر پژوهشی به سرپرستی آقای دکتر شمسی و آزمایشگاه برتر آموزشی به سرپرستی آقای دکتر توسلی نیز تقدیر صورت گرفت.



نموده و از فرهیختگان گرامی، اعضای محترم هیات علمی، کارکنان عزیز و دانشجویان گرامی دعوت می کنم به پاسداشت تلاش پیشینیان و دستیابی به اهداف بلند انقلاب شکوهمند اسلامی همراه با دیگر آحاد جامعه در جشن شادی پیروزی انقلاب اسلامی مشارکت داشته باشند.

امید است به لطف رب کریم، و در سایه محبت امام عصر علیه السلام، و راهنمایی مقام معظم رهبری (حفظه الله)، پیرو صدیق امام و شهدای عظیم الشان کشور عزیزمان ایران اسلامی باشیم. ان شاءالله

حسن کریمی مزرعه شاهی رئیس دانشگاه



تفاهم نامه همکاری بین معاونت فرهنگی و دانشجویی دانشگاه و دانشکده مهندسی صنایع



تفاهم نامه همکاری بین معاونت فرهنگی و دانشجویی دانشگاه و دانشکده مهندسی صنایع در زمینه مشاوره شغلی و مهارت افزایی دانشجویان و دانش آموزان دانشگاه

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ در آستانه ایام الله دهه مبارک فجر و میلاد مسعود امیرالمومنین حضرت علی (ع)، با هدف توسعه خدمات ارزیابی صلاحیت حرفه ای، مشاوره شغلی و در راستای ارتقای اشتغال پذیری دانشجویان و دانش آموزان دانشگاه، تفاهم نامه همکاری بین معاونت محترم فرهنگی و دانشجویی دانشگاه و دانشکده مهندسی صنایع به منظور تعریف و توسعه همکاریهای مشترک علمی، پژوهشی و آموزشی در حوزه مهارتهای کارآفرینی و مدیریت کسب و کار منعقد گردید. بر اساس این تفاهم نامه که در حضور جناب آقای دکتر خوشنود، مدیر کل دفتر ریاست و روابط عمومی دانشگاه به امضا رسید طرفین در خصوص اهمیت برنامه ریزی شغلی دانشجویان، نقش غیر قابل انکار آن در رفع دغدغه اولیاء دانشجویان در زمینه آینده شغلی و کیفیت تحصیلی فرزندان، و همسو سازی برنامه ریزی تحصیلی با نیازهای شغلی دانشجویان مذاکره نمودند. مفاد این تفاهم نامه بر اساس توسعه ظرفیت مرکز مشاوره دانشگاه در حوزه ی مشاوره شغلی و کسب و کار و همچنین تقویت توان مهارتی دانشجویان و تعامل موثر با صنایع پیشرو و دستگاه های اجرایی و همچنین تامین منابع برای بورسیه دانشجویان به منظور توسعه برنامه های آموزشی تقاضا محور و ارایه تسهیلات یا مشوقهای مالی به دانش آموزان در زمینه کارآفرینی یا توسعه کسب و کار تنظیم شده است.



جلسه مشترک ریاست دانشگاه و مسئول نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه با نمایندگی ولی فقیه در وزارت جهاد کشاورزی



به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ جلسه مشترک ریاست دانشگاه و مسئول نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه با نمایندگی ولی فقیه در وزارت جهاد کشاورزی با تاکید بر همکاری در پروژه ساماندهی برگزار گردید.

«مدیرکل دفتر طرح و برنامه» دانشگاه منصوب شد



با حکم رئیس دانشگاه، دکتر عبدالله آقایی به سمت «مدیرکل دفتر طرح و برنامه» دانشگاه منصوب شد.

به گزارش روابط عمومی؛ دکتر حسن کریمی مزرعه شاهی، رئیس دانشگاه ضمن تقدیر از خدمات دکتر رضا کرمی محمدی (مدیرکل سابق دفتر طرح و برنامه)، طی حکم مورخ ۱۰/۱۱/۱۴۰۱، دکتر عبدالله آقایی را به سمت «مدیر کل دفتر طرح و برنامه» دانشگاه منصوب کرد.

در این حکم آمده است: «امید است ان شاءالله در ظل توجهات حضرت ولی عصر(عجل الله تعالی فرجه الشریف) و با همکاری سایر مسئولین ذیربط در جهت پیشبرد اهداف متعالی دانشگاه و خدمت به نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران موفق و مؤید باشید».

پیام تبریک دکتر حسن کریمی مزرعه شاهی رئیس دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به مناسبت فرا رسیدن چهل و چهارمین سال پیروزی انقلاب اسلامی و آغاز دهه مبارک فجر

بسم الله الرحمن الرحيم
کشور اسلامی عزیزمان ایران، در دهه فجر تولدی دوباره می یابد و این دهه در تاریخ ایران نقطه ی عطف و تعیین کننده به شمار می رود، همینطور تقارن این ایام با ولادت مولود کعبه حضرت امیرالمومنین علیه السلام و روز پدر، نشانه ای روشن برای شکوفایی توانمندیهای علمی و اخلاقی دانشگاهیان، جوانان و آحاد جامعه و میهن عزیزمان ایران است؛ این اعیاد شکوهمند را به جامعه دانشگاهی و بالاخص خانواده دانشگاهی خواجه نصیر تبریک می گویم.

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، بعنوان دانشگاهی نخبه پرور و داعیه دار علم و اخلاق در پیروی از سیره علامه خواجه نصیرالدین طوسی، همواره در تاریخ چهل و چهار ساله انقلاب شکوهمند اسلامی با بهره مندی از رهنمودهای روشنگر امام خمینی (ره) و مقام معظم رهبری (مدظله العالی) تلاش نموده است در مسیر شکوفایی علمی ایران اسلامی نقشی موثر ایفا نموده و به دستاوردهای بزرگی دست یابد، همچنین یکی از افتخارات بزرگ این دانشگاه تقدیم شهدایی والا مقام در مسیر تعالی انقلاب شکوهمند اسلامی ایران است، شهدایی همچون؛ شهید محمود قندی و شهید داریوش رضایی نژاد و دهها شهید که یادشان گرامی و نامشان تا ابد باقی است.

اینجانب بر کرانه حمد و سیاس الهی ضمن ادای احترام به مقام شامخ بنیانگذار جمهوری اسلامی ایران و تمامی شهدا و ایثارگران این مسیر متعالی، ایام پیروزی انقلاب اسلامی و آغاز دهه مبارک فجر، و تقارن آن با سالروز ولادت با سعادت حضرت جوادالاثمه و ایام ولادت امیرالمومنین علیهما السلام را به مردم سربلند ایران اسلامی، جامعه دانشگاهی و ویژه خانواده بزرگ دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، تبریک و تهنیت عرض





وبینار مشترک دانشگاه صنعتی خواجه نصیر و موسسه فناوری هند دهلی

به گزارش روابط عمومی دانشگاه: وبینار مشترک دانشگاه صنعتی خواجه نصیر و موسسه فناوری هند دهلی با همکاری دکتر کوروش نصراله زاده دانشیار بخش سازه در دانشکده مهندسی عمران دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی «تکنیکهای مقرون به صرفه برای مقاوم سازی ساختمانهای غیر مهندسی» و پروفیسور واسانت ماتساگار استاد بخش سازه در دانشکده مهندسی عمران موسسه فناوری هند دهلی «تحلیل و طراحی چند مخاطره ای سازه ها» در روز چهارشنبه ۲۶ بهمن ماه ۱۴۰۱ ساعت ۱۴ بوقت تهران برگزار خواهد شد.

KNTU - IITD
Joint Webinars
Affordable Techniques for Retrofitting of Non-engineered Masonry Buildings
Multi-Hazard Analysis and Design of Structures

In this webinar, the discussion will be about structural damages to the masonry houses during the past earthquakes in Iran, introducing several techniques for strengthening/retrofitting of masonry components, retrofitting techniques and introduction of multi-hazard effects on engineering structures and deliberated on multi-hazard analysis and design of structures.

Dr. Kourosh Nasrollahzadeh
Faculty of Civil Engineering
of K.N.Toosi University of Technology

Professor Vasant Matsagar
Department of Civil Engineering
of Indian Institute of Technology Delhi

Link: <http://meet.kntu.ac.ir/en/h2k-mbc-9mp>
Access Code: 510400
Date: Feb. 15, 2023
Time: 200-300 pm FAN, 400-5:00pm INDIA

مراسم بزرگداشت چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی ایران

به گزارش روابط عمومی دانشگاه: مراسم بزرگداشت چهل و چهارمین سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی ایران با حضور امیر درباردار شهرام ایرانی فرمانده راهبردی نیروی دریایی ارتش جمهوری اسلامی ایران و جمعی از دانشگاهیان، فرهیختگان و هنرمندان در پردیس ماصدرای دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار گردید.

در ابتدای مراسم دکتر کریمی مزرعه‌شاهی رئیس دانشگاه پس از تبریک دهه فجر و سالروز پیروزی انقلاب اسلامی ضمن اشاره به موفقیت‌های علمی و دستاوردهای دانشگاهی در این چهل و چهار سال گفت: وزارت عتف اولویت‌هایی را بر اساس نیازمندیهای کشور عزیزمان برنامه ریزی نموده که سرلوحه دانشگاهها از جمله دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی هستند، این اولویت‌ها بدین شرح ترسیم شده‌اند:

- ۱- مرجعیت دیپلماسی علمی، فناوری و نوآوری
- ۲- آموزش، پژوهش و برون داد علمی هدفمند
- ۳- نوآوری فرهنگی و فرهنگ نوآوری
- ۴- شاگردپروری نوآور و خلاق پروری
- ۵- تولید خدمت، ثروت و سرمایه از ارزش

همچنین کریمی مزرعه‌شاهی به اهم دغدغه‌های دانشگاهی چنین اشاره نمود: مهمترین دغدغه ما در این حوزه هویت مداری، خودباوری، امید دادن و تقویت ارتباطات بین‌المللی است که تلاش میکنیم به نحو مطلوب به آن‌ها دست پیدا کنیم.

حجۃ الاسلام والمسلمین طهماسبی، نماینده دفتر نهاد مقام معظم رهبری (مدظله‌العالی) در دانشگاه نیز در این مراسم گفت: اراده الهی است که حق بر عالم حاکم باشد، انقلاب اسلامی آمد در زمانه‌ای که ظاهرا می‌گفتند دین تمام شد، در چنین شرایطی امام دین را محور حرکت اجتماعی تعریف کرد، با این حساب به طور طبیعی قدرتهای عالم در مقابل این حرکت می‌استند.

طهماسبی گفت: مقام معظم رهبری در بیانیه گام دوم انقلاب میفرماید: اکثر ملت‌ها ستم را می‌بیزینند، اما عده‌ی محدودی با آن مقابله می‌کنند و در این میان عده‌ی خیلی کمی فقط می‌توانند مسیر را ادامه دهند، انقلاب ما استوار بر شعارها مانده و پایدار است و زمانی زمین می‌خورد که آرمانها را کنار بگذاریم.

نماینده مقام معظم رهبری در دانشگاه در مورد مهمترین جنگ این دوران چنین گفت:



وی با اشاره به اینکه دانشمندان و دانشجویان ما باید رشد کافی و پرشتاب در عرصه علمی داشته باشند گفت: استان بوشهر باید به صورت یک دانشگاه دیده شود و این استان، به عنوان استان ویژه علم و فناوری است.

برنامه ۵۰ ساله استان بوشهر در عرصه علمی آیتالله صفایی بوشهری با اشاره به اینکه برای ۵۰ سال آینده استان بوشهر در حوزه علم و فناوری برنامه داریم اظهار داشت: بوشهر برای دیگر استان‌ها در بسیاری از عرصه‌ها یک استان الگو محسوب می‌شود.

امام جمعه بوشهر با بیان اینکه بوشهر تبدیل به استان الکترونیک کشور تبدیل می‌شود، افزود: با همکاری بارسلون و وین اتفاق‌های خوبی را در استان بوشهر شاهد خواهیم بود. وی جمعیت استان بوشهر را یک میلیون و ۲۵۰ هزار نفر عنوان کرد و ادامه داد: نرخ بیکاری استان ۸.۴ درصد است که با برنامه‌ریزی صورت گرفته در یک فرآیند با همکاری دولت نرخ بیکاری در استان به چهار درصد می‌رسد که این چهار درصد هم بیکار نخواهند بود و در عرصه کارآفرینی شرکت دارند.

آیتالله صفایی بوشهری از توسعه اقتصاد دریایچه در استان بوشهر خبر داد و اضافه کرد: اقدامات خوبی برای استفاده از ثروت دریا در استان بوشهر شروع شده است و شاهد اجرای برنامه‌های خوبی خواهیم بود.

راه اندازی سامانه تلفن گویا

راه اندازی سامانه تلفن گویا

به گزارش روابط عمومی دانشگاه: مجید حسینی مدیر روابط عمومی دانشگاه در رابطه با راه اندازی سامانه تلفن گویای دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی گفت: دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی بعنوان دانشگاهی که داعیه دار علم و اخلاق است، در مسیر تعالی خود بعنوان یک دانشگاه تمدن ساز، نیازمند تکریم ارباب رجوع در بالاترین سطح انسانی و اخلاقی است، بنابراین و در همین راستا، سامانه تلفن گویا راه اندازی گردید: از قابلیت های این سامانه میتوان به دسترسی آسان به بخش های مختلف: ضبط مکالمات، امکان ارائه نظرسنجی در پایان مکالمات و قابلیت ارائه پیشنهاد و انتقاد برای مخاطبان ... اشاره نمود.

مدیر روابط عمومی دانشگاه در پایان اشاره کرد: این سامانه در فاز اول خود برای سازمان مرکزی دانشگاه راه اندازی شد که بیشترین تماسها را در بر دارد، امیدواریم راه اندازی این سامانه موجبات رضایت مراجعین تلفنی را فراهم آورد.

رونمایی از سامانه پاسخگوی تلفن گویا
به مناسبت دهه فجر

تکریم ارباب رجوع
قابلیت ضبط مکالمات
قابلیت نظرسنجی در پایان مکالمه
دسترسی آسان به بخش های مختلف
قابلیت ارائه پیشنهادات و انتقادات

شماره تلفن: ۰۲۱-۸۴۰۶۲۰۰۰

آیین انعقاد قرارداد پروژه احداث ساختمانهای پردیس علوم



به گزارش روابط عمومی دانشگاه: آیین انعقاد قرارداد پروژه احداث ساختمانهای پردیس علوم با حضور مهندس طاهری مدیرعامل شرکت سمندیس و دکتر کریمی مزرعه‌شاهی رئیس دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در روز سه شنبه ۱۱ بهمن ماه ۱۴۰۱ در محل ساختمان مرکزی دانشگاه برگزار گردید.

دکتر کریمی مزرعه‌شاهی پس ابراز خرسندی نسبت به این همکاری گفت: این پروژه در زمینی به متراژ ۱۵ هزار متر مربع بنا خواهد شد و با همکاری شرکت سمندیس به انجام خواهد رسید و ان شاءالله طراحی جامع و با معماری ایرانی و اسلامی برای این پروژه پیاده خواهد شد.

دکتر کریمی در پایان افزود: ان شاءالله به سمت یک دانشگاه تمدن ساز برویم و بیشترین هدف کاری باشد که همه بتوانند ظرفیتها را در مسیر تمدن سازی پیش ببرند.

در ادامه مهندس طاهری پس از ارائه اطلاعات از شرکت سمندیس گفت: پس از انجام پروژه‌های بزرگ ملی شاید در طرح پیش رو حلاوتی به لحاظ مالی نباشد اما علاقهمندیم کمک کنیم تا دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در مسیر اهداف متعالی خود به انسجامی مناسب برسد.

وی افزود: حتی در صورت هزینه کرد هم علاقه مندیم در مسیر خروج دانشگاه از این پراکندگی پس از ۴۰ سال همکاری کنیم و این حق دانشگاه است.

مهندس طاهری در پایان گفت: ما صادقانه میگوییم ان شاءالله کار بصورت epc انجام میشود؛ طرح از شما دریافت گردیده و کار به عهده ماست و انجام خواهد شد. در پایان جلسه آیین انعقاد قرارداد همکاری به امضاء طرفین رسید.

جلسه هم اندیشی مدیران و اعضا هیات علمی دانشگاه خواجه نصیر و مجموعه نیروگاه اتمی

به گزارش روابط عمومی دانشگاه: آیتالله غلامعلی صفایی بوشهری صبح پنجشنبه در دیدار با نماینده مقام معظم رهبری، اساتید و دانشجویان دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی و مسئولان نیروگاه اتمی بوشهر اظهار داشت: علم و دانش از ارکان مهم دستیابی به پیشرفت و تمدن‌آفرینی است. وی با بیان اینکه تمدن بدون داشتن علم و دانش به دست نمی‌آید اضافه کرد: تاریخ نظام بشریت بر این معنا گواه است که هر کشوری دارای توانمندی در خودکفایی علمی و تولید علم و محصولات دانش‌بنیان و مرجعیت این امور برای هندسه جهان باشد دارای اقتدار ملی و فراملی و توانمندی در مهندسی نظم جهانی است.

امام جمعه بوشهر تأکید کرد: جهان هیچگاه به اندازه امروز به نقش علم و دانش و فناوری در مدیریت جهان پی نبرده است. کشوری در نظم نوین جهانی سهم جدی خواهد داشت که دارای اقتدار علمی باشد. وی با اشاره به اینکه علم اقتدار و قدرت و ثروت می‌آفریند و عامل پیروزی است بیان کرد: جهان استیکار دنبال این است که دانشمندان را تحت سلطه خود قرار دهد و در جهان سلطه علمی ایجاد کند. سلطه نرم مؤلفه قدرت است و جهان استیکار به این معنا پی برده است که اگر بخواهد بر جهان سلطه پیدا کند و مهندسی مدیریت جهان را داشته باشد باید مدیریت علم داشته باشد.

آیتالله صفایی بوشهری به تروریزم علمی جهان استیکار اشاره کرد و ادامه داد: جهان آینده مؤلفه قدرت سخت نیست و جهان مؤلفه قدرت نرم است و علم و دانش و فناوری نقش و تأثیر مهمی در این زمینه دارد.

وی با تأکید بر تولید علم و دستیابی به مرجعیت در این زمینه خاطر نشان کرد: رهبر معظم انقلاب اسلامی نیز بر نهضت نرم‌افزاری تأکید دارند و باید در تولید علم و دستیابی به دانش و فناوری کارهای عمیق انجام دهیم.

نماینده ولی فقیه در استان بوشهر با بیان اینکه باید از اسارت علمی خارج شده و محصولات علمی تولید کنیم، تأکید کرد: باید علم را از اسارت جهان استیکار خارج کرده و جهان را نجات دهیم.



@pr_kntu



@k.n.toosi_university



@pr_kntu





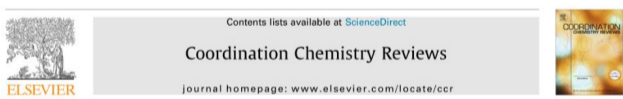
از خدمات دکتر تورج امرایی (رئیس سابق دانشکده مهندسی برق)، طی حکم مورخ ۳۰/۱۱/۱۴۰۱، دکتر مهدی احسانیان مفرد را به سمت «سرپرست دانشکده مهندسی برق» منصوب کرد.

در این حکم آمده است: «انتظار می رود در حفظ بیت المال و اعمال سیاست های اصولی و موثر به منظور صرفه جویی در هزینه ها، تقویت نظم و انضباط، قانون مندی و شفاف سازی هرچه بیشتر با اتکال به خداوند تبارک و تعالی توفیق کامل داشته باشید».

جلسه شورای دانشگاه با حضور دکتر مبینی دهکردی، معاون دانشگاه تهران و رئیس سازمان توسعه و سرمایه گذاری



چاپ مقاله مروری توسط آقای اشکان نامدار (دانش آموخته مقطع کارشناسی دانشکده مهندسی و علم مواد) و آقای دکتر عرفان صلاحی نژاد (عضو هیئت علمی دانشکده مهندسی و علم مواد) در مجله معتبر **Coordination Chemistry Reviews** با ضریب تاثیر ۲۴,۸۳۳



Review
Advances in ion-doping of Ca-Mg silicate bioceramics for bone tissue engineering
Ashkan Namdar, Erfan Salahinejad
Faculty of Materials Science and Engineering, K. N. Toosi University of Technology, Tehran, Iran

انتخاب مقاله علمی دکتر سید بهرام بهشتی با ضریب تاثیر ۵.۵۸

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ مقاله دکتر سید بهرام بهشتی **Multi-objective reliability-based seismic performance design optimization of SMRFs considering various sources of uncertainty** در ژورنال **Engineering Structures** با همکاری مصطفی رستگاران دانشجوی دکترا و عباد سنگلکی دانش آموخته کارشناسی ارشد به عنوان قائم مقام بهترین مقاله در زمینه مهندسی زلزله در سال ۲۰۲۲ انتخاب شده است.

این ژورنال با H معادل ۱۵۵ در طبقه بندی **SCIMAGO** و ضریب تاثیر ۵۸/۵ جزو ژورنالهای بسیار معتبر در مهندسی سازه است.

انتخاب این مقاله را به ایشان و خانواده بزرگ دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تبریک عرض می کنیم.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، کتاب مدلسازی و طراحی سیستمهای کنترلی در موتورهای اشتعال جرقه ای تألیف دکتر امیر محمد شامخی و دکتر امیر حسین شامخی عضو هیات علمی دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به چاپ رسید. دکتر شامخی بیان کرد: در این کتاب روشی به منظور طراحی سیستمهای کنترلی سلسله مراتبی مدل در حلقه در موتورهای اشتعال جرقه ای ارائه شده است.

او گفت: در این کتاب علاوه بر ارائه مدلی جدید در حوزه مدلهای کنترل محور از روشهای کنترل پیش بین، هوش مصنوعی و توابع متغیر تطبیقی در حوزه کنترل موتور استفاده شده است.

با یکدیگر برقرار کنند و زمینه هم‌افزایی آنها فراهم شود. شورای سیاست‌گذاری رویداد روز هوش مصنوعی؛ جناب آقای دکتر حسن کریمی مزرعه شاهی؛ رئیس افتخاری شورا و رئیس رویداد روز هوش مصنوعی، آقای دکتر محمد تشنه‌لب؛ دبیر همایش، آقای دکتر تورج امرایی؛ رئیس دانشکده مهندسی برق، آقای دکتر یوسف درمانی؛ رئیس دانشکده کامپیوتر بودند و دکتر بابک ناصر شریف دبیر علمی، دکتر سعید فرضی دبیر اجرایی و دکتر مجید سلطانی مسئول کمیته ارتباط با صنعت همایش بودند.

به نقل از آقای دکتر تشنه‌لب دبیر همایش، این نخستین همایش بدون ارائه مقاله بود که بر اساس سخنرانی‌های علمی در چارچوب هوش مصنوعی بنا شده بود. در کنار این سخنرانی‌ها کارگاه‌های کاربردی و نمایشگاه‌های دانش‌بنیان برنامه‌ریزی شده بود. از نکات قابل توجه این همایش ارائه توانمندی‌های پژوهشی و آموزشی در دانشکده‌های مختلف دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی بود.

این رویداد ۱۰ سخنرانی کلیدی داشت که توسط آقای دکتر خاکی صدیق، آقای دکتر ایزدی از اعضا هیئت‌علمی دانشگاه، آقای دکتر بدیع، آقای دکتر ابوالقاسمی دهقانی و آقای دکتر نجار اعرابی از دانشگاه تهران، آقای مهندس حسینی از شرکت تسبی، آقای دکتر خوشنویسان از دانشگاه نورت ایسترن آمریکا، آقای دکتر صیدی از دانشگاه آزاد اسلامی، دکتر اخائی از مرکز تحقیق و توسعه همراه اول آقای دکتر معین و آقای دکتر صفری از پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات انجام شد.

پنل‌های برگزار شده در این رویداد در ۶ محور اصلی با عناوین پزشکی و سلامت، هوافضا، خودرو و حمل‌ونقل، انرژی، برق و کامپیوتر، اقتصاد، عمران و محیط‌زیست بود. در هر پنل بین ۴ تا ۵ پروژه عملی انجام شده در مجموع ۳۰ پروژه داوری شده در رابطه با هوش مصنوعی تشریح شد. همچنین دو پنل تخصصی همراه اول و شرکت مکو با استقبال بی‌نظیر مخاطبان دانشگاهی و صنعتی برگزار شد.



سرپرست دانشکده مهندسی برق منصوب شد



با حکم رئیس دانشگاه، دکتر مهدی احسانیان مفرد به سمت «سرپرست دانشکده مهندسی برق» منصوب شد.

به گزارش روابط عمومی؛ دکتر حسن کریمی مزرعه شاهی رئیس دانشگاه ضمن تقدیر

مهمترین جنگ، جنگ نرم است که باید در مقابل آن جهاد تبیین راه بیافتد، ادامه این راه به استواری بر آرمان‌هاست و شعارهای انقلاب ما فطری و ماندگار است وی در پایان گفت: با همه فراز و نشیبها این انقلاب تا اینجا پیش آمده، ان‌شاءالله این پایداری به ظهور صاحب اصلی منتهی شود.

امیر دربارد شهرام ایرانی، فرمانده نیروی دریایی راهبردی ارتش نیز ضمن تبریک ایام دهه فجر و سالگرد پیروزی انقلاب اسلامی به ایراد سخنرانی پرداخت و گفت:

ما قبل از انقلاب در همه مواضع یک نیروی کاملا وابسته به خارج بودیم و حضور محدودی در دریا و فقط در خلیج فارس داشتیم؛ ابزار مورد نیاز توسط مستشاران خارجی تامین می شد که پس از انقلاب کوچ کردند. همه دنیا آنچه باور داشتند این بود که ایرانیها هیچگاه امکان حضور در دریا را نخواهند داشت، با همین تصور دشمن بعضی را به جان ما انداختند و جالب اینکه فقط ۶۷ روز طول کشید تا نیروی دریایی ما نیروی دریایی یعنی را زمین گیر و حذف کند و بزرگتر از آن شاه‌رگ اقتصادی رژیم یعنی را قطع نمودیم. لذا دشمن با حمایت قدرتهای دنیا بر ما حمله ور بود.

بنابراین ما درگیر حفاظت از منابع و جزایر همواره زیر بمباران و اسکورت کشتی‌های تجاری بودیم و در این مسیر بسیار موفق عمل کردیم.

ایرانی در موضوع اتفاقات پس از جنگ گفت: پس از دفاع مقدس ما به سمت پوشش ضعفها و تولید و تعمیر ناوها و ابزار مهم رفتیم، با تعمیر ناوشکن سیلان انقلابی در این حوزه شروع شد.

از توانایی دانشگاهها استفاده شد و تمام سامانه‌ها در آن زمان بروز گردید. توانمندی به جایی رسید که ما به دستور رهبری توانستیم ناوشکن بسازیم.

امیر ایرانی با اشاره به نکته‌ای مهم گفت: ما دو واژه مهم داریم؛ یکی قدرت و دیگری اقتدار، قدرت به معنای عامیانه یعنی داشتن زور بازو، اما آیا همه جا کارگر است؟ خیر... آنچه کارگر است اقتدار است، اقتدار شامل هوش و دانش و تکیه به توانایی داخلی است.

برای دشمن مهم نیست که ما قدرتمند باشیم، برای او مهم است که ما مقتدر نباشیم.

امیر دربارد ایرانی در ادامه سخنان خود ضمن تقدیر از جامعه دانشگاهی گفت: از همه اساتید و مسئولان دانشگاهی تقاضا می‌کنم بیش از پیش عرصه را برای فعالیت جوانان عزیزمان باز کنید.

ایشان در پایان ضمن دعوت از جامعه دانشگاهی برای بازدید از صنایع دریایی با اشاره به بیانیه گام دوم انقلاب گفت: در بیانیه گام دوم ۳ اصل مهم مطرح شده؛ یکی خودسازی، یکی جامعه پردازی و یکی هم تمدن سازی است، ان‌شاءالله ما سعی می‌کنیم در حوزه فعالیت خود در بخش تمدن سازی ایفاگر نقشی مهم باشیم. بنابراین تقاضا دارم شما هم اولویت خود را استمرار ماندن در بالاترین نقطه فناوری قرار بدهید و تلاش ما استفاده از ظرفیت‌های شماسات و بداندیک که ویتترین دستاوردهای شما در دنیا هستیم.



گزارش برگزاری اولین رویداد روز هوش مصنوعی

اولین رویداد روز هوش مصنوعی در تاریخ دوشنبه ۱۷ بهمن‌ماه الی چهارشنبه ۱۹ بهمن‌ماه در دانشکده مهندسی برق با حضور اساتید، دانشجویان و محققین دانشگاه و فعالین حوزه صنعت برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ هدف از برگزاری این رویداد ایجاد بستری برای تعامل بین دانشگاه و صنعت بود که متعاقباً منجر به آشنایی بیشتر دانشگاه با نیازمندی‌های صنعت و همچنین صنعت با توانمندی‌های دانشگاه می‌شد. از دیگر اهداف این رویداد شناسایی و ارائه توانمندی‌های دانشگاه در حوزه هوش مصنوعی، گرد هم آوری ذی‌نفعان دولتی، خصوصی، دانشگاهی و صنعتی در حوزه هوش مصنوعی و احصاء نیازمندی‌های موجود در جامعه و ارائه راهکارهایی برای پاسخ به این نیازمندی‌ها بود.

این رویداد به شکلی برنامه‌ریزی شده بود که افراد و سازمان‌های دولتی تصمیم‌گیر و تصمیم‌ساز در حوزه هوش مصنوعی و همچنین شرکت‌های پیشرو در زمینه فناوری اطلاعات به همراه افراد آکادمیک و دانشگاهی بتوانند تعاملات و همکاری‌های بیشتری





برگزاری شانزدهمین کنفرانس ملی و دهمین کنفرانس بین‌المللی یادگیری و یاددهی الکترونیکی ICELeT ۲۰۲۳



شانزدهمین کنفرانس ملی و دهمین کنفرانس بین‌المللی یادگیری و یاددهی الکترونیکی ICELeT ۲۰۲۳

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، شانزدهمین کنفرانس ملی و دهمین کنفرانس بین‌المللی یادگیری و یاددهی الکترونیکی ICELeT ۲۰۲۳ در تاریخ ۹ تا ۱۱ اسفندماه در دانشکده مهندسی برق دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار شد.

این کنفرانس باهدف شناسایی مسائل و چالش‌ها و راهکارهای اثربخشی نظام یادگیری الکترونیکی، هم‌اندیشی در خصوص کیفیت‌بخشی نظام یادگیری الکترونیکی، ارائه جدیدترین دستاوردهای علمی و پژوهشی در نظام یادگیری الکترونیکی، تبادل تجربیات زیسته آکادمیک در خصوص اجرای یادگیری الکترونیکی در بحران کووید ۱۹، ارائه تجارب موفق در پیاده‌سازی نظام یادگیری الکترونیکی برگزار شد.

محورهای اصلی شانزدهمین دوره این کنفرانس با تأکید بر «یادگیری الکترونیکی و دانشگاه آینده» عبارت بودند از:

- مدل‌های روش‌شناسی و طراحی یادگیری/یاددهی: تلفیقی، خود رهیار، بازی‌گونه و غیره
- نقش شبکه‌های اجتماعی و سایر محیط‌های مجازی در یادگیری الکترونیکی
- سیاست‌های تضمین کیفیت، ارزشیابی، اعتبارسنجی، و ارزیابی در یادگیری الکترونیکی
- محتوای خلاقانه و تعاملی در یادگیری الکترونیکی
- جنبه‌های اجتماعی، فرهنگی، و اخلاقی در نظام یادگیری الکترونیکی
- سیاست‌ها، راهبردها، و برنامه‌ها در یادگیری الکترونیکی
- آزمایشگاه‌های مجازی و از راه دور، متاورس و AR/VR برای یاددهی و یادگیری
- تحلیل یادگیری (Learning Analytics)
- بخش‌های مختلف این کنفرانس که به‌صورت ترکیبی (حضور فیزیکی و مجازی) و به دو زبان فارسی و انگلیسی برگزار گردید عبارت بودند از ارائه مقالات علمی، گزارش‌های تجارب موفق، سخنرانی‌های کلیدی، میزگردهای تخصصی، کارگاه‌های آموزشی و نمایشگاه تخصصی از داخل و خارج از کشور
- در این کنفرانس دو میزگرد تخصصی با حضور محققان و میهمانانی از کشورهای عضو سازمان همکاری اقتصادی (اگو) و چند کشور اروپایی و همچنین ۴ کارگاه تخصصی برگزار گردید.

سخنرانی‌های کلیدی این کنفرانس توسط ۵ تن از اساتید برجسته داخلی و بین‌المللی به شرح ذیل اجرا شد:

- Prof. Eric Schoop, TU Dresden, Germany
- Prof. Ralph Sonntag, HTW Dresden, Germany
- Prof. Matteo Martini, University of Marconi, Italy
- Prof. Kambiz Badie, ITRC, Iran
- Prof. Shahram Mohanna, University of Sistan and Baluchestan, Iran

در این کنفرانس از بین محققان ۴۰ دانشگاه کشور مقاله دریافت شد که از مجموعه مقالات دریافت شده، ۳۲ اثر علمی از سوی داوران پذیرفته شد که این مقالات در پایگاه استنادی جهان اسلام ISC و پایگاه علمی IEEE نمایه خواهند شد.

پیام تسلیت رئیس دانشگاه در پی درگذشت استاد فرهیخته و عضو هیات علمی دانشگاه زنده یاد دکتر علی شکوه فر



به گزارش روابط عمومی، رئیس دانشگاه، دکتر کریمی مزرعه شاهی در پی درگذشت استاد فرهیخته و عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، زنده یاد دکتر علی شکوه فر، پیام تسلیتی صادر کرد.

متن پیام بدین شرح است:

انا لله و انا الیه راجعون

خبر تأسف بار درگذشت استاد فرهیخته دانشکده مهندسی و علم مواد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی، زنده یاد مرحوم دکتر علی شکوه فر، موجب تألم و تأثر فراوان اینجانب و جامعه دانشگاهی گردید.

دکتر علی شکوه فر، از اساتید برجسته دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی یکی از قدیمی ترین دانشمندان علم مواد ایران و استاد برجسته در حوزه مواد پیشرفته و نانوفناوری بودند، هم‌مینور ایشان مؤسس اولین آزمایشگاه پژوهشی در حوزه مواد پیشرفته و نانوفناوری در کشور هستند، آن مرحوم بخش مهمی از عمر مفید خود را صرف تحقیق و پژوهش کردند و خدمات علمی و اجرایی متعددی در حوزه تخصصی خود ارائه نمودند، آثار مرحوم در مجلات و ژورنال‌های ملی و بین‌المللی از اعتبار بالایی برخوردار بود، کتب و مقالات ارزشمندی هم در زمینه‌های مهندسی مواد از خود به یادگار گذاشته‌اند.

در کنار فعالیت گسترده علمی، به تمام معنا فردی دیندار، اخلاق مدار و متشخص بودند که همواره منش کریمانه و رفتار پدران ایشان در اذهان باقی خواهد بود.

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

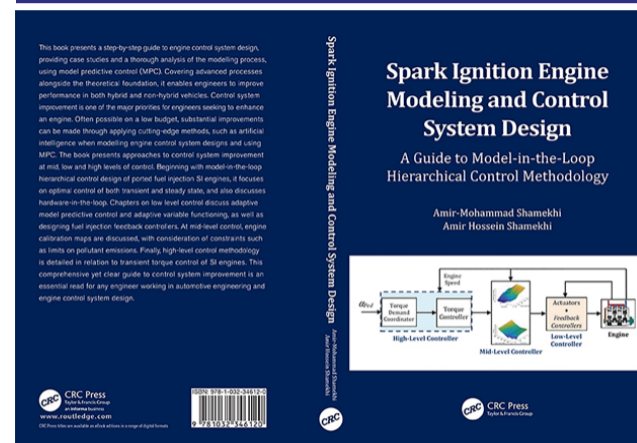
روحش شاد و یادش گرامی

دومین اجلاس رؤسای دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها و پارک‌های علم و فناوری سراسر کشور در سال ۱۴۰۱ صبح امروز آغاز به کار کرد.

محمدعلی زلفی گل وزیر علوم، تحقیقات و فناوری، معاونان وزیر، رؤسای سازمان‌های تابعه وزارت علوم و رؤسای پارک‌های علم و فناوری و پژوهشگاه‌ها در این اجلاس حضور دارند. اجلاس رؤسای دانشگاه‌ها تا فردا جمعه ۱۶ دی‌ماه ادامه دارد.



تالیف و چاپ کتاب مدل‌سازی و طراحی سیستم‌های کنترلی در موتورهای اشتعال جرقه‌ای



تصاویری از فینال لیگ فوتسال دانشجویان ۱۲ دی ماه ۱۴۰۱



بزرگداشت سومین سالگرد شهادت سردار شهید حاج قاسم سلیمانی



@pr_kntu



@k.n.toosi_university



@pr_kntu





انعقاد قرارداد آموزشی با سازمان آتش نشانی



به گزارش روابط عمومی دانشگاه: دانشکده مهندسی عمران دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی با درک ضرورت و نقش بی بدیل آموزش در تقویت توانایی های علمی و تخصصی سازمان ها و کارشناسان مرتبط با ایمنی حریق، اقدامات قابل توجهی از جمله برگزاری اولین دوره آموزش آزاد بلند مدت (دو ساله) «مهندسی ایمنی در برابر حریق»، امضای تفاهم نامه همکاری با سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری تهران، مشارکت فعال در همایش های علمی سازمان آتش نشانی تهران نموده است. لذا همگام با اقدامات قبلی و در راستای مسئولیت اجتماعی دانشگاه جهت بر آوردن نیاز های علمی و تخصصی سازمان های مسئول در ایمنی حریق در تونل ها، دوره میان مدت آموزش آزاد و تخصصی را برنامه ریزی نموده است.

بدین منظور، قراردادی آموزشی با عنوان «مهندسی ایمنی آتش در تونل ها» بین دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی با نمایندگی دکتر صیدی معاونت اداری و مالی دانشگاه و سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری تهران با نمایندگی مدیر عامل سازمان، مهندس محمدی در تاریخ اول اسفند ۱۴۰۱ در محل دفتر مرکزی دانشگاه منعقد و از این تاریخ به مدت ۸ ماه به اجرا در خواهد آمد. شرکت کنندگان در این دوره شامل:

کارشناسان معرفی و گزینش شده از طرف معاونت های مختلف سازمان آتش نشانی (پیشگیری و حفاظت از حریق، عملیات، طرح و برنامه ریزی)، کارشناسان شرکت بهره برداری مترو تهران، همچنین تعداد محدودی (با توجه به ظرفیت دوره) از کارشناسان شاغل در مهندسی مشاور و دانشجویان علاقه مند به موضوع قرارداد می باشند.

جشن ازدواج دانشجویی در دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار شد

نماینده مقام معظم رهبری در دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی «جشن ازدواج دانشجویی» ویژه زوج های دانشجو را برگزار کرد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه، به همت دفتر نهاد رهبری دانشگاه جشن ازدواج دانشجویی و ولادت با سعادت امام زمان علیه السلام در دانشگاه برگزار شد.

نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه با هدف ترویج فرهنگ ازدواج موفق در دوران دانشجویی، اقدام به برگزاری «جشن ازدواج دانشجویی» ویژه زوجین دانشگاه نمود.



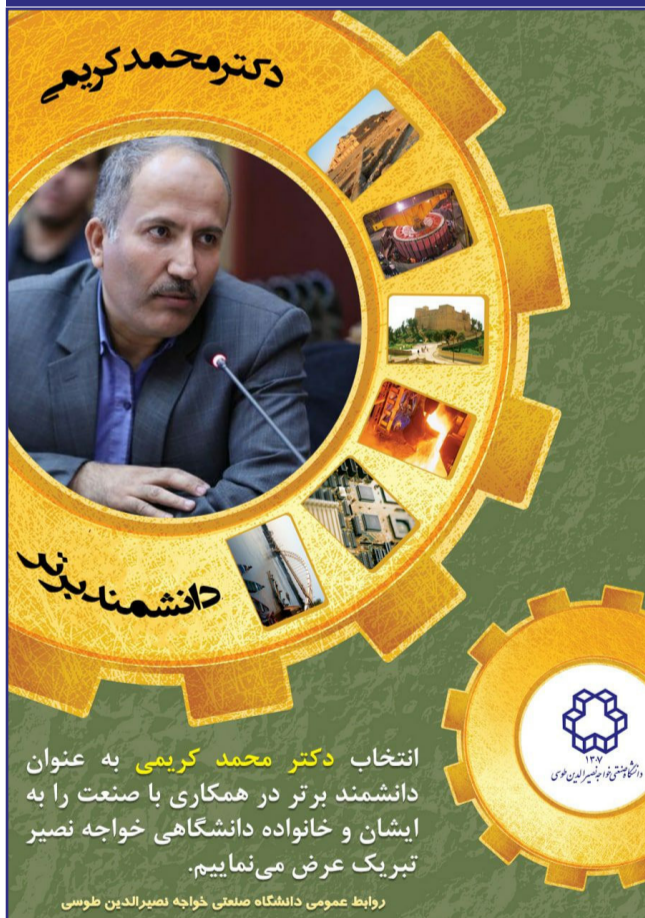
امضای تفاهم نامه همکاری با سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری تهران، مشارکت فعال در همایش های علمی سازمان آتش نشانی تهران نموده است. لذا همگام با اقدامات قبلی و در راستای مسئولیت اجتماعی دانشگاه جهت بر آوردن نیاز های علمی و تخصصی سازمان های مسئول در ایمنی حریق در تونل ها، دوره میان مدت آموزش آزاد و تخصصی را برنامه ریزی نموده است.

بدین منظور، قراردادی آموزشی با عنوان «مهندسی ایمنی آتش در تونل ها» بین دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی با نمایندگی دکتر صیدی معاونت اداری و مالی دانشگاه و سازمان آتش نشانی و خدمات ایمنی شهرداری تهران با نمایندگی مدیر عامل سازمان، مهندس محمدی در تاریخ اول اسفند ۱۴۰۱ در محل دفتر مرکزی دانشگاه منعقد و از این تاریخ به مدت ۸ ماه به اجرا در خواهد آمد. شرکت کنندگان در این دوره شامل:

کارشناسان معرفی و گزینش شده از طرف معاونت های مختلف سازمان آتش نشانی (پیشگیری و حفاظت از حریق، عملیات، طرح و برنامه ریزی)، کارشناسان شرکت بهره برداری مترو تهران، همچنین تعداد محدودی (با توجه به ظرفیت دوره) از کارشناسان شاغل در مهندسی مشاور و دانشجویان علاقه مند به موضوع قرارداد می باشند.



انتخاب دکتر محمد کریمی به عنوان دانشمند برتر در همکاری با صنعت را به ایشان و خانواده دانشگاهی خواجه نصیر تبریک عرض می نمایم.



انتخاب دکتر محمد کریمی به عنوان دانشمند برتر در همکاری با صنعت را به ایشان و خانواده دانشگاهی خواجه نصیر تبریک عرض می نمایم.

روابط عمومی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

حضور در رویتیکا



مراسم تجلیل از برگزیدگان مهندسی کشور، منتخب فرهنگستان علوم در سالهای ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ برگزار شد

«دکتر عرفان صلاحی نژاد» دانشیار دانشگاه صنعتی خواجه نصیر طوسی و پژوهشگر جوان برجسته در رشته مهندسی مواد، توسط فرهنگستان علوم در سال ۱۴۰۱ به عنوان پژوهشگر جوان برجسته کشور انتخاب شد.

هفدهمین و هجدهمین دوره مراسم گرامیداشت روز مهندسی و تجلیل از استادان برجسته مهندسی، مهندسان برجسته و پژوهشگران جوان برجسته مهندسی کشور؛ منتخب فرهنگستان علوم ایران در سالهای ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱، صبح پنجشنبه ۴ اسفند ۱۴۰۱ در آستانه روز مهندسی و روز بزرگداشت خواجه نصیرالدین طوسی، به همت گروه علوم مهندسی فرهنگستان علوم در محل کوشک باغ هنر برگزار شد.

در این مراسم آقایان دکتر رضا داوری اردکانی رئیس فرهنگستان علوم، دکتر جعفر توفیقی رئیس گروه علوم مهندسی فرهنگستان علوم، دکتر رضا فرجی دانا دبیر فرهنگستان علوم، دکتر علی اکبر صالحی معاون پژوهشی و قائم مقام رئیس فرهنگستان علوم و بیش از ۱۵۰ تن از اعضای پیوسته و وابسته و همکاران مدعو فرهنگستان علوم، مسئولان و استادان و اعضای هیأت علمی دانشگاهها، برگزیدگان مهندسی کشور در ادوار مختلف و خانواده های برگزیدگان حضور داشتند.

فرهنگستان ها نقش اتاق فکر دولت ها را دارند
دکتر جعفر توفیقی رئیس گروه علوم مهندسی فرهنگستان علوم ضمن تبریک به منتخبان فرهنگستان علوم در سالهای ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ گفت: فرهنگستان های علوم در دنیا یک وظیفه بسیار مهم دارند که به عنوان اتاق فکر دولت ها عمل می کنند. ایشان افزود: در فرهنگستان علوم ما ابرچالش ها را شناسایی می کنیم و با شبکه ای از نخبگان کشور چالش ها را ارزیابی کرده و سپس پیشنهادهایی را به قانونگذاران و دولتمردان ارائه می کنیم تا کشور در مسیر پیشرفت قرار گیرد.

رئیس گروه علوم مهندسی فرهنگستان علوم بیان کرد: فرهنگستان علوم از بدو تأسیس تاکنون این تلاش ها را به صورت مستمر انجام داده و با استفاده از ظرفیت هایی که دارد تلاش می کند کشور را در مسیر بهتری قرار بدهد. در این مسیر اتاق های فکر هم شکل داده تا بتواند وظیفه خود را به نحو احسن انجام دهد. دکتر توفیقی گفت: بخشی از اتاق فکر فرهنگستان علوم گروه علوم مهندسی است. گروه علوم مهندسی فرهنگستان تلاش کرده است چالش هایی که در حوزه صنعت، انرژی، آب، زلزله، فرونشست زمین و مسائل مربوط به محیط زیست و مسکن و ... وجود دارد را تجزیه و تحلیل کند و از طریق رئیس و دبیر فرهنگستان به دست مسئولان برساند.

پس از سخنان آقای دکتر توفیقی، کلیبی از برگزیدگان سال ۱۴۰۱ فرهنگستان علوم برای حضار به نمایش در آمد و در ادامه آقای دکتر رضا داوری اردکانی رئیس فرهنگستان علوم سخنرانی ایراد کرد.

دکتر رضا داوری اردکانی رئیس فرهنگستان علوم در این مراسم ضمن تبریک به منتخبان مهندسی فرهنگستان علوم و تشکر از گروه علوم مهندسی فرهنگستان و حضار در این مجلس گرمی، اظهار داشت: مفتخرم که ۳۲ سال عضو فرهنگستان بودم و از محضر دانشمندان استفاده کرده ام. فرهنگستان علوم با دانشگاه، مشابهت ها و تفاوت هایی دارد. در دانشگاه، همه رشته های علمی وجود دارد که ممکن است در یک محوطه باشد ولی به گفته فیلسوف و ریاضیدان آلمانی اواخر قرن بیستم؛ دانشکده ها در یک محوطه هستند ولی اتم هایی جداگانه و بیگانه با هم اند. شاید این فیلسوف خواسته به عیبی اشاره کند که به آن شدت هم عیب نیست. نمی توان گفت دانش ها با هم ارتباط ندارند ولی این ارتباط و همکاری زیاد نیست. رئیس فرهنگستان علوم در ادامه خاطر نشان کرد: در فرهنگستان علوم اما کم و بیش این ارتباط حاصل می شود و این همراهی، همکاری، همدمی و دیالوگ بین دانشمندان پدید می آید. چرا که یکی از وظایف عمده فرهنگستان این است که راه علم و پیشرفت علم را ببیند و بهترین راه ها برای همکاری علمی بین دانشمندان و پژوهش های علمی را پیشنهاد کند؛ چرا که این یک امر ضروری برای کشور است.

در پایان مراسم از برگزیدگان تجلیل شد
در بخش پایانی مراسم با حضور آقایان دکتر رضا داوری اردکانی، دکتر جعفر توفیقی، دکتر رضا فرجی دانا، دکتر علی اکبر صالحی، دکتر پرویز جبه دار مارالانی، دکتر سعید سهراب پور، دکتر حسن ظهور، دکتر محمود فتوحی فیروز آباد و دکتر حسن کریمی، جوایز برگزیدگان مهندسی کشور منتخب فرهنگستان علوم در سالهای ۱۴۰۰ و ۱۴۰۱ به آنان اهدا شد.

سپس از «دکتر عرفان صلاحی نژاد» دانشیار دانشگاه صنعتی خواجه نصیر طوسی و پژوهشگر جوان برجسته در رشته مهندسی مواد، به عنوان پژوهشگر جوان برجسته کشور، منتخب فرهنگستان علوم در سال ۱۴۰۱ تقدیر شد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه: دانشکده مهندسی عمران دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی با درک ضرورت و نقش بی بدیل آموزش در تقویت توانایی های علمی و تخصصی سازمان ها و کارشناسان مرتبط با ایمنی حریق، اقدامات قابل توجهی از جمله برگزاری اولین دوره آموزش آزاد بلند مدت (دو ساله) «مهندسی ایمنی در برابر حریق»،



@pr_kntu



رادیو نصیر radio nasir





بازدید اعضای شورای صنفی از آسپزخانه پردیس ونگ با حضور مدیر امور دانشجویی و مسئولان مربوطه



با تأسیس این بنیاد، کلیه حامیان و دوستداران این دانشگاه اعم از خیرین، دانش آموزان و اولیاء دانشجویان و نیز علاقه‌مندان به دانشگاه در هر زمان ممکن می‌توانند نسبت به حمایت و پشتیبانی از دانشگاه در ابعاد مادی و معنوی و در طرح‌های مشخص شده و یا عمومی از طریق وبگاه بنیاد بین‌المللی خواجه نصیرالدین طوسی اقدام کنند. در این بازدید روش‌های ارتقاء کیفیت و نظارت بر تغذیه دانشجویی بحث و بررسی شد. تعدادی از اعضای شورای صنفی از محل‌های پخت غذا بازدید نمودند. این امکان برای این افراد مهیا شد تا با رعایت اصول بهداشتی از نزدیک بر مراحل پخت و توزیع نظارت داشته باشند.

اهداء لوح تقدیر و نشان ممتازی از طرف رئیس دانشکده مهندسی برق به دانشجویان برتر این دانشکده

تقدیر از دانشجویان برگزیده دانشکده مهندسی برق

Dean's list

اسامی نفرات برگزیده:

- ساناز گرامی
- علی نقی لو
- فرشته شمسی
- محمد سروش رضائی
- روزانو هاشمی
- مرتضی محمدی
- ابوالفضل ولی زاده لاکه
- علیرضا خداداد
- ساغر امانی
- فاطمه باکدامین
- علی حبیبی
- دیانا دوستی سنجانی
- رام ایل خسروی پنه وبری
- امیر سروش فرزین
- سعید کشش دوززاده
- مهدی فیاض بارجین
- فاطمه علیزاده زبیری

وبینار مشترک دانشگاه صنعتی خواجه نصیر و موسسه فناوری هند دهلی «مکانیک ساختارهای میله ای باریک و انعطاف پذیر» دکتر آجیت کومار دانشیار موسسه فناوری هند دهلی

سلسه وبینارهای معاونت پژوهشی دانشکده مهندسی مکانیک دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

Mechanics of flexible rod-like slender structures

Dr. Ajeet Kumar
Associate Professor, Department of Applied mechanics

Ajeet Kumar received his PhD from the Dept. of Theoretical & Applied Mechanics at Cornell University in June 2010. He then had a two years of Postdoc-stint at University of Minnesota. Soon after, he joined the Dept. of Applied Mechanics at IIT Delhi in Sep 2012 where he has been working since.

Dr. Ajeet Kumar
Associate Professor
Department of Applied mechanics

Abstract:
Rod-like flexible slender structures are ubiquitous in nature ranging from carbon nanotubes, biomolecules etc. at nanoscale to cilia, plant tendrils, hair, cables, soft continuum robots etc. at continuum scale. Being highly flexible, they are able to bend and twist arbitrarily leading to interesting supercoiled and self-contracted configurations. Recently, they are also being embedded with electrically and/or magnetically active inclusions in order to actuate such structures remotely through magnetic and/or electric field. In this talk, we will see how theory of elastic rods has been augmented to model

Time
Jan 24, 2023
Delhi Time: 16-17
Tehran Time: 14-15

اسماعیلیان همچون یک زندانی سیاسی روزگار می‌گذرانند.

در سال ۶۵۷ هجری قمری خواجه نصیرالدین طوسی از سوی هلاکو خان مأمور شد تا رصدخانه مراغه را تأسیس کند و در این راه تمام اوقاف ممالک ایلخانی را تحت اختیار او قرار داد. گروهی از دانشمندان و منجمان از جمله رکن‌الدین استرآبادی، محی‌الدین مغربی، قطب‌الدین شیرازی، شمس‌الدین شیروانی، کمال‌الدین ایجی، نجم‌الدین اسطرلابی و ... در این کار با خواجه مشارکت داشتند و بنای رصدخانه در سالی تمام شد که خواجه در آن سال وفات یافت (۶۷۲ هجری قمری)؛ بنابراین بنای رصدخانه مراغه ۱۵ سال به طول انجامیده است.

رصدخانه مراغه فقط مخصوص رصد ستارگان نبود؛ بلکه یک سازمان علمی گسترده بود که بیشتر شاخه‌های دانش در آن درس داده می‌شد و مشهورترین دانشمندان آن عصر - از جمله قطب‌الدین شیرازی، کاشف علت اصلی تشکیل رنگین کمان - در آن‌جا جمع شده بودند. خواجه نصیرالدین همچنین کتابخانه بزرگی با ۴۰۰ هزار جلد کتاب در محل رصدخانه احداث کرد و هر یک از دانشمندان را، بدون توجه به ملیت و مذهب به عنوان مسئول بخشی از رصدخانه که در آن تبحر داشتند، قرار داد.

یونسکو سال ۲۰۰۹ را سال رصدخانه مراغه نامگذاری کرد. این بنا در سال ۱۳۶۴ در فهرست آثار ملی ایران به ثبت رسید و در سال‌های اخیر نیز احیای این بنای تاریخی به منظور ثبت در میراث جهانی مورد توجه قرار گرفته است.

خواجه نصیرالدین طوسی در بیشتر دانش‌های متداول روزگار خویش به‌ویژه فقه، حکمت، کلام، منطق، ریاضیات، فلک و نجوم و اخلاق، تألیفات و رساله‌هایی از خود به یادگار گذاشت که بیشتر عربی هستند. از مهمترین آثار خواجه نصیرالدین می‌توان به تجرید الاعتقاد (در علم کلام)، شرح اشارات ابوالعلی سینا (در فلسفه)، التذکره فی علم الهیاء، اساس الاقتباس (در علم منطق)، جواهر الفرائض (اصول علم فرائض و موارث)، اخلاق ناصری، اوصاف الاشراف، زیج ایلخانی و شکل القطاع اشاره کرد.

خواجه در کتاب شکل القطاع مثلثات را برای اولین بار به عنوان دانشی مستقل معرفی کرد و به طور کلی یکی از گسترش دهندگان علم مثلثات به شمار می‌آید و کتاب‌های مثلثات او در سده ۱۶ میلادی به زبان فرانسه ترجمه شد. او در ریاضیات همچنین تحریرهایی بر آثار اوتولوکوس، آریستارخوس، اقلیدس، آپولونیوس، ارسیمیدس، هوبسیکلوس، تئودوسیوس منلائوس و بطلمیوس نوشت.

یک دهانه آتشفشانی ۶۰ کیلومتری در نیم‌کره جنوبی ماه به نام «خواجه نصیرالدین طوسی» نام‌گذاری شده‌است. یک خرده سیاره که توسط ستاره‌شناس روسی نیکلای استفانویچ چرنیخ در ۱۹۷۹ کشف شد نیز به نام ایشان نامیده شده‌است. به پاس گرامیداشت دستاوردهای تاریخی خواجه نصیرالدین طوسی، در تقویم ایران روز ۵ اسفندماه به نام «روز مهندس» نامگذاری شده است تا الگویی برای جامعه مهندسان کشور در زمینه یافتن راه حل‌های فناورانه برای رفع چالش‌های زمان خود باشد.

علاوه بر آن در دی امسال، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی اقدام به تأسیس بنیاد بین‌المللی خواجه نصیرالدین طوسی کرد. اهداف عالی این بنیاد حمایت و پشتیبانی از سه مجموعه غیر دولتی دانشگاه شامل «جذب خیرین»، «حامیان دانشگاه و انجمن دانش آموزان» و مرکز مطالعات حکیم فرزانه خواجه نصیرالدین طوسی تعریف شده است.

750th Anniversary of the Birth of Khwajeh Nasir al-Din Tusi
14 hours of lectures by Prof. Dr. Ajeet Kumar
Jan 24, 2023
Delhi Time: 16-17
Tehran Time: 14-15

آئین بزرگداشت حکیم خواجه نصیرالدین طوسی و روز مهندس



به گزارش خبرگزاری صدا و سیما، محمدبن حسن جهودی طوسی مشهور به خواجه نصیرالدین طوسی در ۱۵ جمادی‌الاول سال ۵۹۸ هجری قمری در طوس خراسان متولد شد. وی در دوران جوانی در علوم ریاضی و نجوم و حکمت سرآمد شد. به طوری که وسعت معلومات و نفوذ او با ابن‌سینا مقایسه می‌شود.

وی در مدت حیات خود اختراعات زیادی در حوزه نجوم داشت که از آن جمله می‌توان به این موارد اشاره کرد:

«ذات الحق بزرگ» یکی از مهمترین وسایل نجومی قدیمی است که علاوه بر رصد ستارگان و تعیین مختصات آن‌ها بسیاری از مسائل نجوم از جمله تبدیل مختصات افقی و استوایی و دایره البروجی به یکدیگر را حل می‌کردند. از جمله مهمترین حلقه‌های این وسیله می‌توان به حلقه دایره البروج، حلقه نصف‌النهار، عرض کوچک، عرض بزرگ و حلقه استوا ۱۶ اشاره کرد. با چرخاندن و تغییر موضع این حلقه‌ها نسبت به یکدیگر می‌توان موضوع ستارگان را در سامانه‌های مختلف سماوی تعیین کرد.

ذات‌الجیب: این ابزار هنگام رصد ارتفاع ستاره، سینوس (اصطلاح عربی: جیب) ستاره را نیز ارائه می‌داد.

ذات‌السمت: این دستگاه نیز محصول طراحی‌های وی و شامل دو ربع دایره است که حول یک محور عمودی می‌چرخید و با استفاده از آن می‌توان سمت و ارتفاع دو جسم را در آن واحد تعیین کرد. به عبارت دیگر ابزاری برای تعیین سمت اجرام.

ربع جداری: بزرگ‌ترین ابزار نجومی ایران قدیم «ربع جداری» است که به بزرگی یک ساختمان است. یک‌چهارم دایره کامل را به دقت و بر اساس محاسبات با سنگ و آجر می‌ساختند؛ آن را درجه‌بندی کرده و زاویه شعاع آفتاب را بر آن درجه‌بندی می‌خواندند؛ ابزاری شبیه به اسطرلاب.

خواجه نصیر کتاب زیج ایلخانی را هم در این زمان تألیف کرد و تا پایان عمر خواجه یعنی ۱۵ سال اطلاعات در مورد ستارگان را در زیج نوشت.

زیج ایلخانی ثمره مطالعاتی است که دربارہ رصدخانه مراغه به زبان فارسی صورت گرفت. زیج به معنی تعیین موقعیت و چگونگی حرکات ستارگان است.

ایامی که خواجه در آن می‌زیست، مصادف با حمله قوم مغول به ایران و بی‌شک سخت‌ترین ایام تاریخ این سرزمین است. ولی با این همه در این سده نواغ و بزرگان علم و حکمت و تاریخ و نقاشی و شعر ایران، چون مولوی بلخی، شیخ سعدی، خواجه رشیدالدین فضل‌الله همدانی، خواجه حافظ شیرازی و خواجه نصیرالدین طوسی پا به عرصه هستی نهادند.

خواجه نصیرالدین طوسی در ایام حمله مغولان به ایران تازه کسب علم و دانش در نیشابور را آغاز کرده بود. در آن زمان محتشم قهستان، ناصرالدین عبدالرحیم‌بن‌ابی منصور اسماعیلی، خواجه را به قهستان دعوت کرد و خواجه نیز به آنجا نقل مکان می‌کند. به دستور همین ناصرالدین محتشم قهستان بود که خواجه نصیرالدین طوسی کتاب الطهاره ابن مسکویه رازی را از عربی به فارسی برگرداند و آن را به نام ناصرالدین اسماعیلی، «اخلاق ناصری» نامید. این کتاب رایج‌ترین کتاب اخلاقی بین مسلمانان هند و ایران بوده است.

اما روزگار خوش دیری نپایید و بعد از آنکه خواجه نصیرالدین قصبه‌ای در مدح مستصم، خلیفه عباسی سرود و با نامه به بغداد فرستاد، محتشم به وی بدگمان شد و او را به قلعه الموت قزوين نزد علاء‌الدین محمدبن حسن فرستاد و این دانشمند بزرگ در قلاع



تکریم از بانوان همکار به مناسبت روز زن



آیین رونمایی از تازه های حوزه نشر سازمان انتشارات جهاد دانشگاهی خواجه نصیرالدین طوسی در سال ۱۴۰۱

به گزارش روابط عمومی دانشگاه؛ آیین رونمایی از تازه های حوزه نشر سازمان انتشارات جهاد دانشگاهی خواجه نصیرالدین طوسی در سال ۱۴۰۱ با حضور اساتید و صاحب نظران علمی در مورخ ۱۴۰۱/۱۲/۲۳ در مکان سالن جلسات دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار گردید. در این مراسم که به طور همزمان و زنده از شبکه های اینترنتی پخش می شد، از چندین اثر فاخر که به همت مولفین، مترجمین و تیم ویراستاری سازمان در سال جاری گردآوری شده بود رونمایی شد. همچنین مولفین و مترجمین آثار به چاپ رسیده، ضمن ایراد سخن در این نشست، به معرفی اثر خود پرداختند.

در این حاشیه این نشست صمیمانه آقایان دکتر محمدی، دکتر گرانبایه، دکتر حسینی، دکتر علی اکبریان و دیگر اساتید معزز در باب حوزه نشر و همچنین لزوم تداوم تولید کتب با کیفیت و کاربردی به گونه ای که پاسخگوی نیاز های حوزه دانشگاه و صنعت برای دانشجویان و پژوهشگران باشد، تاکید کردند.

آثار رونمایی شده در این نشست به شرح زیر هستند:

۱. برنامه نویسی مقدماتی همگام در ++C و جاوا به تالیف آقای دکتر علی سرباز جان فدا
 ۲. دینامیک پیشرفته به ترجمه آقایان مهندس پارسا بهمن فر و مهندس محمد طبعی
 ۳. نسل انرژی خورشیدی فوتولتائیک به ترجمه سرکار خانم دکتر نگین معنوی زاده و دکتر پویا پایداری
 ۴. مبانی و روش های ته نقش نگاری و نهان نگاری دیجیتال به ترجمه سرکار خانمها دکتر سمانه مشهدی و مهندس سمانه تاجیک
 ۵. جعبه ابزار کنترل بر پایه LMI در متلب (با تصحیح کلی و مثال های اضافی) به ترجمه آقایان دکتر سید صالح محسنی و مهندس حسین رحمانی املی
 ۶. برنامه ریزی بلند مدت عملیات تخریب بلوکی (با استفاده از ابزار های برنامه نویسی ریاضی) به ترجمه دکتر ناصر بدخشان، دکتر کورش شهریار و مهندس امیر دانائی مهر آباد
 ۷. توسعه تکنولوژی در مراکز رشد (رویکرد ها و چالش ها) به تالیف آقایان مهندس مهدی رضوانی تبار و دکتر سیامک اسلامی
- همچنین در این نشست با افتخار میزبان اعضای هیئت علمی دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر به شرح زیر بودیم:
۱. دکتر یوسف درمانی - رئیس دانشکده مهندسی کامپیوتر
 ۲. دکتر نصرت اله گرانبایه - عضو هیئت علمی دانشکده مهندسی برق
 ۳. دکتر حامد علیپور - معاون فرهنگی دانشکده مهندسی برق
 ۴. دکتر حجت الحق حسینی - پژوهشگر برجسته علمی
 ۵. دکتر علیرضا خادم معاون پژوهشی دانشکده مهندسی برق
 ۶. دکتر هادی علی اکبریان - عضو هیئت علمی دانشکده مهندسی برق
 ۷. دکتر علیرضا فریدونیان - عضو هیئت علمی دانشکده مهندسی برق
 ۸. دکتر زهرا قطان کاشی - عضو هیئت علمی دانشکده مهندسی برق
 ۹. سرکار خانم گیلکی - معاون آموزشی جهاد دانشگاهی خواجه نصیرالدین طوسی



انتخاب شایسته جناب آقای دکتر سعید بلالایی بعنوان استاد ممتاز را به ایشان و خانواده دانشگاهی خواجه نصیر تبریک عرض می نمایم.



گزارش تصویری

اولین صعود گروه کوهنوردی کارکنان و اعضاء هیأت علمی دانشگاه دو قله آسیاب باد با ارتفاع ۲۴۰۰ متر و قله لتمان با ارتفاع ۲۴۱۰ متر در امتداد سلسله جبال البرز شمال تهران پنجشنبه ۶ بهمن ۱۴۰۱



بازدید سردار سرتیپ سید مهدی فرجی جانشین وزیر دفاع، امیر فخری رئیس سازمان جغرافیایی وزارت دفاع و جمعی از مسئولین از غرفه دانشکده مهندسی نقشه برداری دانشگاه در نمایشگاه تخصصی ایران ژئو در محل دائمی نمایشگاه های بین المللی آدرس غرفه دانشگاه: سالن ۷ غرفه ۱۸



وبینار مشترک دانشکده مهندسی کامپیوتر دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی با موسسه دهلی چهارشنبه ۱۲ بهمن ماه ۱۴۰۱ ساعت ۱۱

KNTU - IITD Joint Webinars

Recent Advances in Covering Problems

February 1, 2023

Link: <https://meet.kntu.ac.ir/en/x6h-psi-3pu>
Access Code: 512366

11:00 am IRAN Time
13:00 pm INDIA Time

Speaker:



Dr. Farnaz Sheikhhi
Faculty of Computer Engineering
K. N. Toosi University of Technology

Biography: Dr. Farnaz Sheikhhi has been an assistant professor at K. N. Toosi University of Technology (KNTU) since 2019. She has spent her postdoctoral fellowship in Institute for Research in Fundamental Sciences (IFM). She received her Ph.D. and M.Sc. in Computer Science from Amirkabir University of Technology in 2016 and 2010, respectively, and obtained B.Sc. in Computer Science from Shahid Beheshti University in 2008. Her main fields of research include algorithms, computational geometry, graph theory, and machine learning.

Abstract: Inspired by the facility location applications, covering problems have received considerable attention for the past few years. Modelling these problems in a geometric setting, a set of demand points is given, and the goal is to specify the proper locations of facilities satisfying some predefined constraints about the type and area of service. In this talk, an overview of the recent proposed algorithms in this field, and the future directions for further research are presented.

Organized by



K. N. Toosi University of Technology Indian Institute of Technology Delhi



دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی
۱۳۰۷

اداره روابط عمومی دانشگاه متولی انجام هرگونه فعالیت های رسانه ای و تبلیغاتی است



@pr_kntu

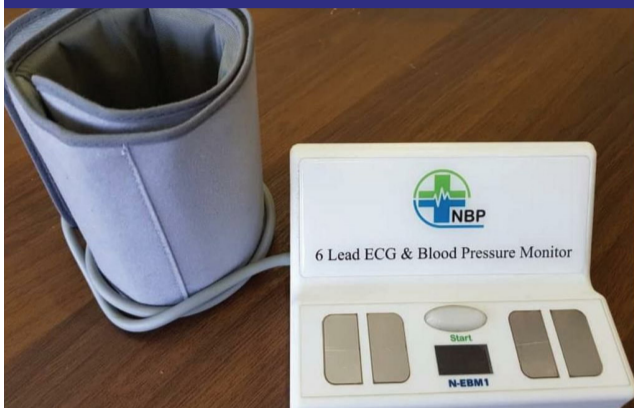


رایو نصیر radio nasir





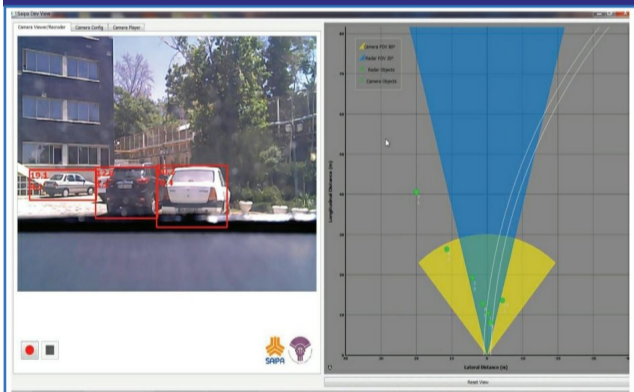
دستگاه پایش هوشمند عملکرد قلب و عروق مجری طرح: دکتر حسین حسینی نژاد محبتی اسامی همکاران: دانیال کاتوزیان



معاونت بین الملل دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی به نمایندگی از دانشگاه در نشست بین المللی چشم انداز توسعه همکاری های علمی و روسیه که در دانشگاه علامه طباطبائی در حال برگزاری است حضور یافته و در نمایشگاه جنبی آن به معرفی دانشگاه پرداخت.



توسعه نرم افزار تشخیص عابر پیاده و خودرو در تصاویر ویدئویی به همراه اندازه گیری بی درنگ فاصله از موانع



دستاوردهای دانشگاه

طراحی، ساخت، آزمون و تحویل زیرمجموعه تعیین و کنترل وضعیت ماهواره دانشجویی کوچک، اتحادیه همکاری های فضایی کشورهای آسیا - اقیانوسیه (اپسکو)



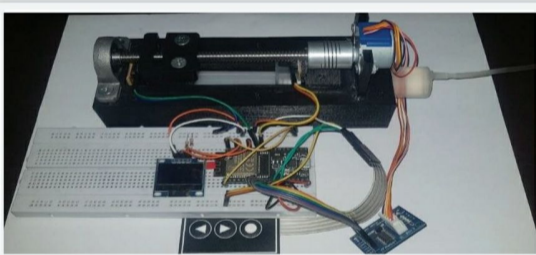
مجری طرح: دکتر مهرا میرشمس

اسامی اعضای تیم: مرتضی طایفی، نیکی سجاده، ماهین میرشمس، نیوشا احمدزاده، قاسم شریفی، محسن خسروچردی، مهدی رضایی، علی مقدم، سعید قاسمی، حسن حقی، محسن شاه محمدی

طراحی و ساخت سامانه تزریق هوشمند دارو برای بیماران مبتلا به بیماری پارکینسون مجری طرح: دکتر مهدی دلربانی اسامی همکاران: امیر حسین جنتی - عطیه ریاسی



شکل ۱: سامانه پوشیدنی ثبت حرکات بیمار



شکل ۲: سامانه پمپ تزریق هوشمند

هشتمین جشنواره دانشجویی تازه های مهندسی برق و کامپیوتر

تازه های مهندسی برق و کامپیوتر

Recent Advances in Computer and Electrical Engineering (RACEE2023)

- محورها:**
- الکترونیک
 - شبکه های کامپیوتری
 - قدرت
 - کنترل
 - مخابرات
 - معماری کامپیوتر
 - مکانیک
 - مهندسی پزشکی
 - هوش مصنوعی



زمان: ۱۵ اسفندماه ۱۴۰۱ مکان: دانشکده مهندسی برق دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

کسب موفقیت توسط دو دانشجوی دانشگاه در مسابقات قهرمانی جودو دانشجویان پسر دانشگاهها و موسسات آموزش عالی سراسر کشور را به ایشان و خانواده بزرگ دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تبریک عرض می نمایم.

کسب مدال نقره توسط آقای فردین شاهباز
(دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی عمران) در وزن ۱۰۰ - کیلوگرم

کسب مدال برنز توسط آقای مهدی حسینی
(دانشجوی کارشناسی شیمی) در وزن ۱۰۰ + کیلوگرم

سرپرست: کامران تابنده

هشتمین نمایشگاه گلچین پروژه های عملی - کاربردی مقطع کارشناسی پردیس مهندسی برق و کامپیوتر دوشنبه ۱۷ بهمن ۱۴۰۱



نمایی از آخرین شب مراسم اعتکاف با حضور رئیس دانشگاه دوشنبه ۱۷ بهمن ۱۴۰۱



انتخاب آقای دکتر عرفان صلاحی نژاد به عنوان پژوهشگر جوان برجسته مهندسی مواد در سال ۱۴۰۱ توسط فرهنگستان علوم





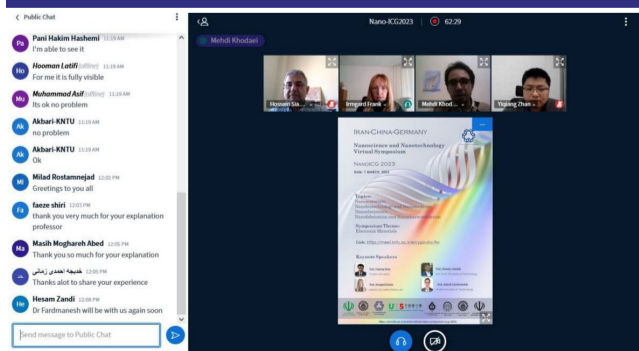
تقدیر از کارکنان جانباز و ایثارگر دانشگاه
به مناسبت سالروز میلاد حضرت عباس علیه السلام
۶ اسفند ۱۴۰۱



بازدید دکتر خوشنود، مدیرکل دفتر ریاست، دکتر رعیتی معاون فرهنگی و دانشجویی به همراه
تعدادی از مسئولان دانشگاه از خوابگاه دانش
شنبه شب، ۱۳ اسفند ۱۴۰۱



وینار بین المللی علم و فناوری نانو با سخنرانی استادی از کشورهای ایران، چین و آلمان با
میزبانی معاونت بین الملل دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی برگزار شد.



جلسه اولین گروه از دانشجویان فارغ التحصیل کارشناسی ارشد رشته
مکاترونیک، دانشکده های مهندسی مکانیک و برق
با حضور معاون بین الملل دانشگاه و رئیس دانشکده مهندسی مکانیک



شانزدهمین کنفرانس ملی و دهمین کنفرانس بین المللی یادگیری و یاددهی الکترونیکی

شانزدهمین کنفرانس ملی و دهمین کنفرانس بین المللی
یادگیری و یاددهی الکترونیکی
با تأکید بر یادگیری الکترونیکی و دانشگاه آینده
WWW.ICELET.IR

بخش های اصلی کنفرانس
+ سخنرانی های کلیدی
+ ارائه مقالات و پوسترها
+ گزارش تجارب برتر داخلی و خارجی
+ کارگاه های آموزشی
+ نمایشگاه تخصصی
+ پانل های تخصصی

تاریخ های مهم
۹ تا ۱۱ اسفندماه ۱۴۰۱
دریافت مقاله کامل: ۲۵ بهمن
اعلام نتایج: ۱۰ بهمن
دریافت مقاله نهایی پذیرفته شده: ۲۵ بهمن

با همکاری
UNITEL, IEEE Xplore Digital Library, IEEE, ISC, ECOSF, Shiraz University, K.N. Toosi University of Technology

محورهای کنفرانس
محل های روش شناسی و طراحی یادگیری / یاددهی، تلفیقی، خودرهیاب، بازی گون و غیره
نقش شبکه های اجتماعی و سایر محیط های مجازی در یادگیری الکترونیکی
سیاست های تضمین کیفیت، ارزشیابی، اعتبار سنجی و ارزیابی در یادگیری الکترونیکی
محتوای خلاقانه و تعاملی در یادگیری الکترونیکی
چندین های اجتماعی، فرهنگی و اخلاقی در یادگیری الکترونیکی
سیاست ها، راهبردها و برنامه ها در یادگیری الکترونیکی
آزمایشگاه های مجازی و از راه دور، متاورس و AR/VR برای یاددهی و یادگیری
تحلیل یادگیری (Learning Analytics)

شانزدهمین کنفرانس ملی و دهمین کنفرانس بین المللی یادگیری و یاددهی الکترونیکی به صورت ترکیبی (مجموعه فیزیکی و مجازی) و به دو زبان فارسی و انگلیسی در تهران برگزار می گردد.
مقالات برنده در روزهای ملی و بین المللی نیز چاپ خواهند شد.
icelet2023@gmail.com
www.icelet.ir

کتاب مقام دوم تیم انجمن نجوم
دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در آون میر سال ۱۴۰۱
دختر رجب رسد با کمک رابا ایشان و خانواده بزرگ دانشگاه
صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تبریک می گویم.
شهرزاده آسمان آسمان
۱۵۱۳۱۳۱۳

وینار مشترک دانشگاه صنعتی خواجه نصیر و موسسه فناوری هند دهلی
دکتر کوروش نصراله زاده دانشیار بخش سازه در دانشکده مهندسی عمران دانشگاه صنعتی
خواجه نصیرالدین طوسی «تکنیک های مقرون به صرفه برای مقاوم سازی ساختمان های غیر
مهندسی» و پروفسور واسانت ماتسگار استاد بخش سازه در دانشکده مهندسی عمران موسسه
فناوری هند دهلی «تحلیل و طراحی چند مخاطره ای سازه ها»

KNTU - IITD
Joint Webinars
Affordable Techniques for Retrofitting of Non-engineered Masonry Buildings
Multi-Hazard Analysis and Design of Structures

In this webinar, the discussion will be about structural damages to the masonry houses during the past earthquakes in Iran, introducing several techniques for strengthening/retrofitting of masonry components, retrofitting techniques and introduction of multi-hazard effects on engineering structures and deliberated on multi-hazard analysis and design of structures.

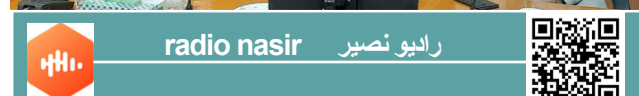
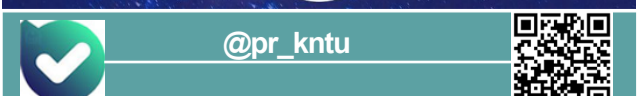
Dr. Kourosh Nasrollahzadeh
Faculty of Civil Engineering
of K.N.Toosi University of Technology

Professor Vasant Matsagar
Department of Civil Engineering
of Indian Institute of Technology Delhi

یازدهمین مسابقات ملی مناظره دانشجویی دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین
طوسی - مرحله مقدماتی دوشنبه، ۲۴ بهمن، ۱۴۰۱



نشست هیأت مؤسس شورای صنفی کارمندان و رئیس دانشگاه





آدرس های دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

پردیس شهید رضایی نژاد:

انتهای بزرگراه زین الدین شرق - خیابان وفادار شرقی - بلوار دانشگاه
خواجه نصیرالدین طوسی - پردیس شهید رضایی نژاد

پردیس شریعتی (سید خندان):

تهران - خیابان شریعتی ضلع جنوب شرقی پل سید خندان صندوق
پستی ۱۶۳۱۵-۱۳۵۵

پردیس میرداماد:

تهران - خیابان ولیعصر - تقاطع میرداماد - روبروی ساختمان اسکان

پردیس ملاصدرا (ونک):

تهران، میدان ونک، خیابان ملاصدرا، خیابان پردیس، دانشکده مهندسی
مکانیک، پلاک ۷

ساختمان مرکزی:

تهران، میرداماد غربی، پلاک ۴۷۰

آدرس خوابگاه های دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

خوابگاه دانشجویی کرامت

سرای دانشجویی کرامت (دخترانه): خیابان شریعتی - بالاتر از پل رومی
- نرسیده به پمپ بنزین اسدی - خیابان موسیوند - پلاک ۳۴

خوابگاه دانشجویی اندیشه

سرای دانشجویی اندیشه (دخترانه): خیابان شریعتی - خیابان بهشتی -
خیابان شکرآبی - بن بست حکمی - پلاک ۲

خوابگاه دانشجویی صداقت

سرای دانشجویی صداقت (دخترانه): خیابان شریعتی - بالاتر از پل
سیدخندان - خیابان سیمرغ - کوچه وزان - پلاک ۴

خوابگاه دانشجویی حکمت

سرای دانشجویی (پسرانه): سیدخندان - خیابان سهروردی شمالی -
کوچه کوشش - پلاک ۱۴

خوابگاه دانشجویی دانش

سرای دانشجویی دانش ۱ و ۲ (پسرانه): فلکه چهارم تهرانپارس - خیابان
وفادار شرقی - دور راه رهبر - جنب دانشکده مهندسی هوافضا

خوابگاه دانشجویی احسان

سرای دانشجویی احسان (پسرانه): سیدخندان - خیابان خواجه عبدالله
انصاری - کوچه شهید چگینی - پلاک ۸

خوابگاه دانشجویی ایمان

سرای دانشجویی ایمان (پسرانه): اتوبان رسالت بعد از شانزده متری
اول - نبش خیابان اردکانی - پلاک ۳ - کد پستی ۱۶۷۵۶۱۳۱۱۱۲
تلفن: ۲۲۳۳۰۳۶۰ - ۲۲۳۳۰۳۶۸

خوابگاه دانشجویی جمهوری (متأهلی)

سرای دانشجویی جمهوری (متأهلی): میدان جمهوری - خیابان جمهوری
- بعد از خیابان اردیبهشت - نرسیده به ابوریحان - پلاک ۱۲۵۸

خوابگاه دانشجویی امیر (خودگردان)

خیابان دکتر فاطمی - خیابان شهید میرزایی بی غش - کوچه رامین -
پلاک ۱۰ - تلفن ۰۹۰۵۳۳۳۶۵۷۵ - ۰۹۰۳۵۴۲۴۷۸۷

خوابگاه دانشجویی امیر (خودگردان)

خیابان دکتر فاطمی - خیابان شهید میرزایی بی غش - کوچه رامین -
پلاک ۱۰ - تلفن ۰۹۰۵۳۳۳۶۵۷۵ - ۰۹۰۳۵۴۲۴۷۸۷

مراسم تقدیر از دانشجویان در اجرای برنامه mmwat



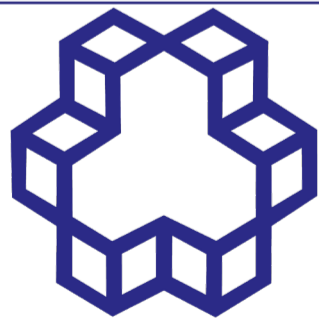
عکس یادگاری آخرین جلسه هیات رئیسه مشترک دانشگاه در سال ۱۴۰۱



کسب مقام دوم در مسابقات ووشو قهرمانی دانشجویان سراسر کشور



کسب مقام دوم در مسابقات ووشو قهرمانی دانشجویان دانشگاه های سراسر کشور، توسط آقای سید حمیدرضا طباطبائی راه ایشان و خانواده بزرگ دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی تبریک عرض می نمایم.



دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

اداره روابط عمومی دانشگاه متولی انجام هرگونه فعالیت های رسانه ای و تبلیغاتی است

چهار پایان نامه ی دانشجویان دانشکده ی مهندسی هوافضا به انتخاب انجمن هوافضای ایران در بین ۱۳ پایان نامه ی برتر کشوری در سال ۱۴۰۱ قرار گرفت.

چهار پایان نامه دانشجویان

دانشکده مهندسی هوافضا

دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

به انتخاب انجمن هوافضای ایران

در بین ۱۳ پایان نامه برتر کشوری در سال ۱۴۰۱ قرار گرفت.

دکتر حسن منصوری بقال

استاد راهنما: دکتر مهناز ذکری
عنوان رساله: بررسی عملکرد ضربه چتری چندلایه الیاف فلزی (FML) ساخته شده از الیاف پلی اتیلن

مهندس آریین عابدینی

استاد راهنما: دکتر جعفر روشنی
عنوان پایان نامه: تدوین الگوریتم طراحی و بهینه سازی چند موضوعی یک هوابیما بدون سرنشین هیبریدی

مهندس هادی فتحی پور مطلق

استاد راهنما: دکتر مرتضی طریفی

عنوان پروژه: طراحی، ساخت و کنترل پاندول معکوس

چرخ عکس العملی و امکان سنجی استفاده از آن در

مافواره

مهندس سارا جوانمرد

استاد راهنما: دکتر غلامحسین پورپوروسی

عنوان پایان نامه: مطالعه تجربی پارامترهای مؤثر بر

عملکرد جت تراسترهای پلاسمایی با گاز خنثی

بازدید دانشجویان مهندسی از گروه مینا



هشتمین جشنواره تازه های مهندسی برق و کامپیوتر ۱۵ اسفند ماه ۱۴۰۱



صعود انجمن کوهنوردی کارکنان دانشگاه به قله کلکجال با ارتفاع ۳۳۵۰ متر با حضور رئیس دانشگاه جناب دکتر کریمی مزرعه شاهی و آقایان دکتر حاجی حسینلو، دکتر خوسنده، دکتر سعیدی نسب، آقای ساجدی نیا، دکتر کمائی، آقای روانپور، آقای خوائین زاده، آقای لیثانی نژاد، آقای نصر جمعه ۱۴۰۱/۱۲/۱۲



صعود سرکار خانم حسینی کارمند دانشکده برق دانشگاه به قله تشگر، بلندترین قله استان هرمزگان (طرح سیمرغ) ارتفاع ۳۳۶۷



@pr_kntu



@k.n.toosi_university



@pr_kntu

