



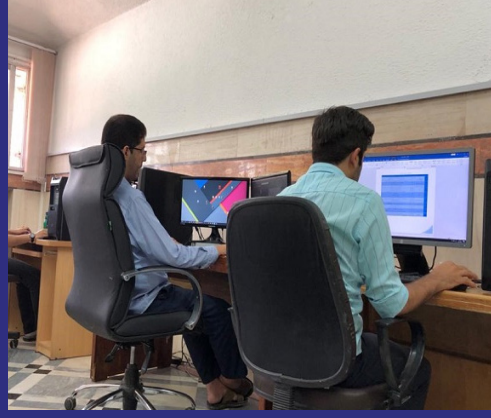
دانشگاه کاشان  
سال هفتم تولید

# گنجینه

روابط عمومی دانشگاه کاشان ■ خبرنامه الکترونیکی شماره ۵۵ ■ شماره پیاپی ۸۷ ■ تیر ۹۹



احراز رتبه سوم روابط عمومی دانشگاه کاشان در جشنواره روابط عمومی‌های دانشگاه‌های کشور



پذیرش و استقرار بیش از ۲۵ واحد فناوری و شرکت دانش بنیان در پارک علم و فناوری کاشان



تامین اعتبار کرسی علمی بین‌المللی خیر ارجمند مهندس مجید راهب



تبیین رسالت‌ها و ماموریت‌های دانشگاه‌های قرار گرفته در تراز بین‌المللی



University of kashan  
RANKED 101-150



## کسب رتبه نخست دانشگاه کاشان در رتبه‌بندی دانشگاه‌های جوان تایمز ۲۰۲۰ در بین دانشگاه‌های جامع کشور

و ماموریت‌های اصلی دانشگاه‌ها «تدریس، تحقیق، انتقال دانش و چشم انداز بین المللی» را مورد ارزیابی قرار می‌دهد اما در این رتبه بندی خاص، دانشگاه‌هایی با قدمت کمتر از ۵۰ سال مدنظر هستند. دکتر منعم زاده شاخص‌های عملکرد این نظام رتبه بندی را آموزش (محیط یادگیری)، تحقیق (میزان تحقیقات، درآمد و شهرت)؛ استنادها (تأثیر تحقیقات) چشم انداز بین المللی (کارکنان، دانشجویان و تحقیقات)، درآمد صنعت (انتقال دانش) عنوان کرد.

معاون پژوهشی و فناوری دانشگاه کاشان گفت: دانشگاه کاشان در رتبه‌بندی دانشگاه‌های جوان تایمز ۲۰۲۰، در جایگاه ۱۰۱-۱۵۰ جهان، اول جامع و دوم کشور قرار گرفت. دکتر مجید منعم زاده با بیان اینکه در سال ۲۰۱۹ تعداد ۱۳ دانشگاه ایرانی در میان ۳۵۱ دانشگاه برتر جوان دنیا حضور داشتند، افزود: در رتبه بندی ۲۰۲۰ تایمز تعداد ۲۰ دانشگاه ایرانی در جمع ۴۱۴ دانشگاه برتر دنیا قرار دارند. وی خاطر نشان کرد: نظام رتبه بندی آموزش عالی تایمز برای رتبه بندی دانشگاه جوان ۲۰۲۰ از همان روشی که دانشگاه‌های جهان را ارزیابی می‌کند استفاده می‌کند.



# تبیین رسالت‌ها و ماموریت‌های دانشگاه‌های قرار گرفته در تراز بین‌المللی



نشست تبیین رسالت‌ها و ماموریت‌های دانشگاه‌های قرار گرفته در تراز بین‌المللی با حضور دکتر مجتبی شریعتی نیاسر در دانشگاه کاشان برگزار شد.

ناظر دانشگاه کاشان در طرح قرار گرفتن ۵ دانشگاه کشور در تراز بین‌المللی گفت: ارتقای جایگاه ایران در نظام علم و فناوری دنیا، افزایش رقابت دانشگاه‌های کشور در سطح بین‌المللی، حرکت دانشگاه‌ها از دانشگاه پژوهش محور به جامعه محور و افزایش اثرگذاری اقتصادی و اجتماعی نظام علم و فناوری، از مهمترین اهداف پروژه ارتقای دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های برتر کشور به تراز بین‌المللی است.

دکتر مجتبی شریعتی نیاسر با بیان اینکه پروژه ارتقاء ۵ دانشگاه کشور در تراز بین‌المللی نشأت گرفته از موضوع اقتصاد مقاومتی ابلاغی از سوی مقام معظم رهبری است، افزود: بر اساس این طرح تا سال ۱۴۰۴ باید ۵ دانشگاه و پژوهشگاه از بین ۱۶ دانشگاهی که در این طرح قرار گرفته‌اند در فهرست ۲۰۰ دانشگاه و مرکز پژوهشی برتر دنیا قرار گیرند. وی با اشاره به اینکه این طرح به عنوان ۲۰۰-۵ مطرح است افزود: در بسیاری از کشورهای دنیا، دولت‌ها توجه ویژه‌ای به ارتقای جایگاه دانشگاه‌های خود در عرصه بین‌المللی دارند برای مثال دولت‌های روسیه و ژاپن برنامه ویژه‌ای در این راستا و با هدایت عالی‌ترین مسئولان خود آغاز کرده‌اند و پروژه ۱۰۰-۵ را مطرح نموده‌اند.

وی یکی از مهمترین راه‌های رسیدن به این طرح را رقابت علمی در عرصه بین‌المللی عنوان کرد و افزود: دانشگاه‌های جامعی که سعی نمایند در نظام‌های مطرح بین‌المللی شانگهای، لایدن، کیو اس و تایمز در جایگاه زیر ۲۰۰ در دنیا قرار گیرند، به این هدف می‌رسند.

معاون سابق آموزشی وزارت علوم بر ضرورت ایجاد یک رویکرد تحولی برای رسیدن دانشگاه‌ها به تراز بین‌المللی تأکید کرد و گفت: یکی از

رسیدن به این هدف، لازم دانست و خاطر نشان کرد: باید از محدودیت‌هایی که کرونا ایجاد کرده است، نهایت استفاده را ببریم.

این استاد دانشگاه تهران، پذیرش دانشجویان خارجی به صورت مجازی را مورد تأکید قرار داد و گفت: دانشگاه‌های ما باید از تجربیات دانشگاه‌های جهان در عرصه‌های مختلف آموزشی استفاده کنند.

وی مشارکت اجتماعی را یکی از ملاک‌های تأثیرگذار برای ارتقای دانشگاه‌ها عنوان کرد و اظهار داشت: جایگاه دانشگاه در نظام‌های رتبه‌بندی، تاب‌آوری دانشگاه در برابر ناملایمات و بحران‌ها و خودکفایی مالی در توسعه ارتباطات بین‌المللی، از جمله سیاست‌های مهمی است که باید دانشگاه‌های تراز بین‌المللی اتخاذ کنند.

دکتر مجتبی شریعتی نیاسر ابراز امیدواری کرد، با حمایت مسئولان و پشتیبانی مادی و معنوی دستگاه‌های اجرایی تا ۱۰ سال آینده بتوانیم قرار گرفتن نام حداقل ۵ دانشگاه و ۵ پژوهشگاه کشور را در فهرست ۲۰۰ دانشگاه و مرکز پژوهشی برتر دنیا شاهد باشیم.

راه‌های موفقیت در این عرصه، مطرح کردن قابلیت‌ها و شایستگی‌های علمی در عرصه بین‌المللی است و در این راستا استادان و دانشجویان دانشگاه‌ها اگر اراده و تلاش نمایند می‌توانند به جایگاه والای علمی دست یابند. وی حمایت و همراهی خیرین را برای این طرح لازم دانست و افزود: از آنجا که اعتبارات دولتی جوابگوی نیاز دانشگاه‌ها نیست، حمایت‌های خیرین و اعتبارات معنوی باید به این طرح الحاق شود. دکتر شریعتی نیاسر گفت: لازم است بین ۳ تا ۵ درصد از درآمدهای اختصاصی هر دانشگاه به این پروژه اختصاص یابد.

وی قرار گرفتن دانشگاه کاشان در ردیف ۱۶ دانشگاه برتر در تراز بین‌المللی را بسیار حایز اهمیت و نشان از شایستگی‌های علمی این دانشگاه دانست و اظهار امیدواری کرد: دانشگاه کاشان که یکی از دانشگاه‌های خوب و مطرح آموزش عالی است، بتواند با همکاری آحاد دانشگاهیان به جایگاه شایسته‌ای در تراز بین‌المللی دست یابد.

دکتر شریعتی نیاسر توسعه ارتباطات بین‌المللی و برون‌مرزی را برای



شانگهای در سال ۲۰۲۰ در ۵۴ رشته در قالب ۵ حوزه کلی شامل حوزه مهندسی (۲۲ رشته)، حوزه علوم پایه (۸ رشته)، حوزه علوم زیستی (۴ رشته)، حوزه علوم پزشکی (۶ رشته) و حوزه علوم اجتماعی (۱۴ رشته) صورت گرفته است. نظام رتبه‌بندی دانشگاه‌های علمی جهان شهرت یافت، برای اولین بار در سال ۲۰۰۳، در سطح بین‌المللی منتشر گردید و از آن سال به بعد به طور سالانه به روز می‌شود. به طور کلی دانشگاه‌های که دارای جایزه نوبل، پژوهشگران دارای استناد بالا با مقاله‌های منتشر شده در مجله‌های science and nature هستند در این رتبه‌بندی مورد بررسی قرار می‌گیرند.

علاوه بر این دانشگاه‌هایی که دارای تعداد زیادی مقاله‌های نمایه‌شده در نمایه‌گسترده استنادی علوم و نمایه استنادی علوم اجتماعی هستند نیز توسط این نظام رتبه‌بندی، مورد ارزیابی قرار می‌گیرند، بنابراین از بین دانشگاه‌های فعال جهان حدود ۱۲۰۰ دانشگاه در این رتبه‌بندی بررسی می‌شوند و در نهایت در جدول رتبه‌بندی لیست ۵۰۰ دانشگاه برتر دنیا منتشر می‌شود.

مهمترین منابع گردآوری داده‌های نظام رتبه‌بندی شانگهای وب‌سایت جایزه نوبل، وب‌سایت مدال فیلدز، پژوهشگران پر استناد موسسه تامسون رويترز، پایگاه استنادی وب‌علوم و پرسشنامه پر شده توسط دانشگاه‌ها است.

## دانشگاه کاشان در نظام رتبه‌بندی شانگهای ۲۰۲۰، در سه حوزه رتبه زیر ۵۰۰ جهان را کسب کرد

معاون پژوهشی و فناوری دانشگاه کاشان گفت: دانشگاه کاشان در نظام رتبه‌بندی شانگهای ۲۰۲۰، در سه حوزه (مهندسی مکانیک، مهندسی شیمی و علوم و مهندسی انرژی) در میان ۵۰۰ دانشگاه برتر جهان قرار گرفت.

دکتر مجید منعم زاده افزود: دانشگاه کاشان در این سه حوزه رتبه ۳۰۱-۴۰۰ را کسب کرده است.

وی شاخص‌های مورد ارزیابی در نظام رتبه‌بندی شانگهای را کیفیت آموزش، کیفیت اعضای هیات علمی، خروجی‌های پژوهش و سرانه عملکرد دانشگاه عنوان کرد و اظهار داشت: تنها دانشگاه‌هایی می‌توانند در این حوزه‌ها مورد ارزیابی قرار گیرند که حداقل تعداد تولیدات علمی در بازه زمانی ۲۰۱۴ تا ۲۰۱۸ در پایگاه وب‌اساینس برخوردار بوده‌اند. این حد آستانه در رشته‌های مختلف متفاوت است. دکتر منعم زاده خاطر نشان کرد: رتبه‌بندی موضوعی



# احراز رتبه سوم روابط عمومی دانشگاه کاشان در جشنواره روابط عمومی های دانشگاه های کشور

که فناوری ارتباطات در جهان شکل گرفته و جمع کثیری از آن بهره گرفته اند، گفت: شیوع بیماری کرونا ما را به سمت توجه به فناوری سوق داد و توانستیم از مجموعه دستاوردهای بشری در این خصوص استفاده کنیم.

دکتر غلامی با اشاره به اینکه در دانشگاه ها نیز برای جلوگیری از آسیب دیدن به اجبار به سوی فناوری اطلاعات روی آوردیم، اظهار داشت: روابط عمومی ها همیشه نقش تاثیر گذار داشته اند به خصوص در دوران کرونایی که حضور دانشجویان در دانشگاه ها کم رنگ شده و القای اینکه در دانشگاه ها هیچ خبر خاصی نیست، در اینجا نقش عملکرد روابط عمومی پر اهمیت است تا با اطلاع رسانی فعالیت های انجام گرفته در دانشگاه ها در این ایام، خبر تعطیلی دانشگاه ها را بی اثر و خنثی کند. در دوران شیوع کرونا دانشگاه ها باز بوده و به فعالیت ادامه می دادند و تنها شکل آموزش از آموزش حضوری به آموزش مجازی و الکترونیک تغییر یافت و این به معنای تعطیلی دانشگاه نیست.

وی با اشاره به شعار جشنواره مبنی بر «دانشگاه سبز؛ روابط عمومی سبز» روابط عمومی ها را بازوی تحقق مدیریت سبز در دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی عنوان کرد و گفت: اثر گذاری روابط عمومی ها به صورت فردی و جمعی قابل احصاء و قابل انتظار است، البته ستاد وزارت علوم پشتیبانی برنامه های کلان را در پیش دارد و اداره کل روابط عمومی وزارت علوم باید خانواده آموزش عالی را همانند یک نخ تسبیح کنار هم نگه دارد.

دکتر غلامی افزود: با توجه به اینکه زمان از بین رفتن ویروس کرونا مشخص نیست، ما با تمام توان آماده پیشبرد امور در این شرایط هستیم.

وزیر علوم در بخش دیگر سخنان خود برگزاری جشنواره روابط عمومی های برتر دانشگاه ها، مراکز پژوهشی، پارک های علم و فناوری و موسسات تابعه وزارت علوم را «اقدامی خوب و مناسب توصیف کرد» و خاطر نشان کرد: استفاده از فضای مجازی صرفه جویی در وقت و هزینه ها را در پی دارد که باید در فضای جدید بیش از گذشته در دستور کار روابط عمومی ها در مجموعه آموزش عالی کشور قرار گیرد.

ای خود و دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی کشور مصمم تر می سازد و انشاءالله از این پس، این جشنواره به صورت سالانه برگزار خواهد شد. لزوم استفاده گسترده تر روابط عمومی ها از بستر فناوری اطلاعات / روابط عمومی دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی جدا متحول شده اند.

دکتر منصور غلامی، وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در جشنواره مجازی روابط عمومی های برتر دانشگاه ها، مراکز پژوهشی، پارک های علم و فناوری و موسسات تابعه وزارت علوم تاکید کرد: روابط عمومی ها در فعالیت های حرفه ای خود هر چه بیشتر باید به سمت استفاده از بستر فناوری اطلاعات گرایش داشته باشند.

به گزارش اداره کل روابط عمومی وزارت علوم، دکتر غلامی در این جشنواره مجازی که امروز (دوشنبه) با حضور معاونان وزیر علوم، مدیرکل حوزه وزارتی و مدیران برتر روابط عمومی منطقه یک آموزش عالی به صورت حضوری و شرکت سایر مدیران روابط عمومی به صورت مجازی در سالن همایش های شهدای جهاد علمی این وزارت برگزار شد، تاکید کرد: روابط عمومی دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی جدا متحول شده اند؛ حتماً این تحول در مقطع زمانی کنونی در آغاز راه قرار دارد و باید با استفاده از فناوری اطلاعات و دانش روز به بهترین وجه ممکن استمرار یابد.

وزیر علوم با بیان اینکه، علاقه و انگیزه در کار محور اصلی موفقیت ها است و باید آن را تقویت کرد، افزود: محیط های آکادمیک ویژگی های خاص خود را دارد و معمولاً استادان و محققان برای تبلیغ و نمایش آنچه به دست آورده اند، علاقه زیادی ندارند و مشغله کاری آنها به این صورت است که مستمر در حال کارهای جدید هستند.

وزیر علوم در ادامه با بیان اینکه روابط عمومی ها بازوی دانشگاه ها هستند، گفت: یکی از وظایف روابط عمومی ها اطلاع رسانی دستاوردهای علمی و فناوری کشور در عرصه بین المللی است و برای کسب اطلاع از این دستاوردها باید به سراغ مجموعه های علمی برویم و اطلاعات جدید را بگیریم و در اختیار عموم قرار دهیم.

این اقدام موجب خرسندی اساتید و محققان خواهد شد هر چند انتظار این کار را نداشته باشند. دکتر غلامی با بیان اینکه مدت زیادی است

دانشگاه کاشان در جشنواره روابط عمومی های برتر دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی که به صورت مجازی با حضور وزیر علوم، تحقیقات و فناوری برگزار شد، در بخش اطلاع رسانی و ارتباط با رسانه رتبه سوم را در گروه دانشگاه های گروه (ب) کسب کرد.

دکتر علیرضا عبداللهی نژاد دبیر علمی جشنواره روابط عمومی های برتر دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی کشور گفت: این جشنواره به صورت مجازی و با شعار و محوریت «دانشگاه سبز؛ روابط عمومی سبز» برگزار شد.

وی هدف اصلی برگزاری این جشنواره را «معرفی و تقدیر از روابط عمومی های فعال، خلاق، اثرگذار در حوزه آموزش عالی»، ترویج فرهنگ مصرف بهینه منابع در روابط عمومی ها در راستای مدیریت سبز و همچنین «توانمندسازی، ایجاد انگیزه برای رقابتی سالم میان آنها» و نیز «ارتقای جایگاه روابط عمومی ها» عنوان کرد و افزود: این جشنواره در سه محور عمومی شامل «اطلاع رسانی و ارتباط با رسانه ها»، «تبلیغات و انتشارات در راستای اجرای مدیریت سبز» و «روابط عمومی الکترونیک» و دو محور ویژه شامل «مدیریت سبز و مصرف بهینه منابع» و «مسئولیت اجتماعی» برگزار شد.

وی با بیان اینکه حدود ۱۰۵ دانشگاه یا موسسه با ارسال آثار خود در این جشنواره شرکت کردند، خاطر نشان کرد: از زمان فراخوان برگزاری جشنواره، حدود ۵ هزار اثر به دبیرخانه این جشنواره ارسال گردید که پس از داوری آثار براساس دستورالعمل های موجود، دانشگاه های سراسر کشور به سه گروه (الف)، (ب) و (ج) تفکیک و در هر گروه در سه محور عمومی، رتبه های اول، دوم و سوم برگزیده شدند.

دکتر عبداللهی نژاد در پایان از حمایت های وزیر علوم و مسئولان ارشد وزارتخانه در برگزاری این جشنواره قدردانی کرد و گفت: بی شک، حضور درخشان و اثرگذار روابط عمومی های دانشگاه ها، پژوهشگاه ها و پارک های علم و فناوری سراسر کشور و حمایت های امیدآفرین روسای دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی از برگزاری جشنواره، اداره کل روابط عمومی وزارت علوم را در گنجاندن جشنواره روابط عمومی های برتر آموزش عالی در تقویم سالانه فعالیت ها و اولویت های حرفه





# تامین اعتبار کرسی علمی، بین المللی خیر ارجمند مهندس مجید راهب

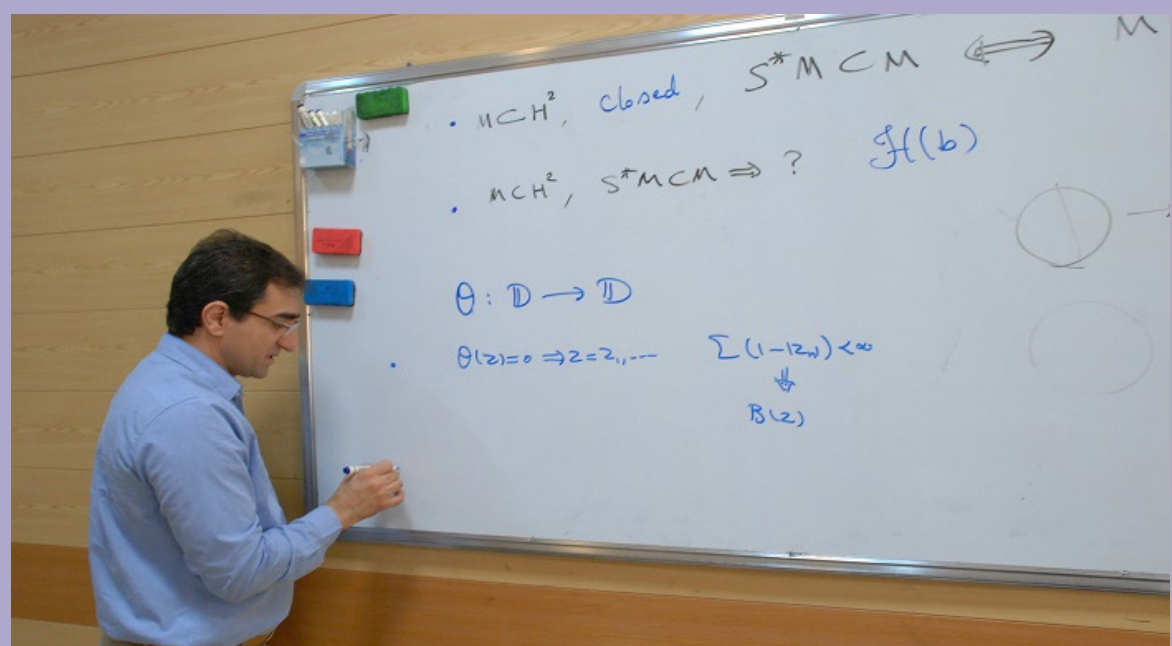
قمصری استاد وابسته رشته آمار دانشگاه کاشان و با نظارت دکتر حسن دقیق رئیس دانشکده ریاضی منعقد گردید. رئیس دانشکده ریاضی دانشگاه کاشان مبلغ کل این قرارداد .../.../۳ (سه میلیارد ریال) را عنوان کرد و افزود: این کرسی علمی با هدف تقویت و توسعه آموزش و پژوهش در رشته آمار دانشکده علوم ریاضی دانشگاه کاشان انجام می شود. دکتر حسن دقیق خاطر نشان کرد: با انعقاد این قرارداد مشارکت و همکاری در تدریس به صورت آنلاین برای دانشجویان دانشگاه کاشان و ایجاد آزمایشگاه های آموزشی و تحقیقاتی و جلب همکاری اساتید خارجی و ایرانیان مقیم خارج کشور برای تدریس و ارائه سمینارهای علمی در دانشگاه فراهم می شود.

در پی انعقاد قرارداد اعطای کرسی علمی خیر ارجمند حاج مجید راهب قمصری با دانشگاه کاشان، و پس از مطالعات اولیه جهت راه اندازی آزمایشگاه، آموزش تحقیقاتی رشته آمار دانشکده علوم دانشگاه کاشان، نخستین مرحله تامین اعتبار طی چکی به مبلغ ۱/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ (یک میلیارد ریال) توسط حمیدرضا مؤمنیان نماینده خیر تحویل دانشگاه کاشان شد. این قرارداد در سال ۹۸ پیرو دیدارهای اساتید و دانشجویان رشته آمار و همچنین هیات رئیسه دانشگاه کاشان از مجموعه کارخانه ایران گلاب ببین دانشگاه کاشان به نمایندگی دکتر عباس زراعت به عنوان رئیس دانشگاه و دکتر محمود راهب



# عضو هیات علمی وابسته دانشگاه کاشان رییس انجمن ریاضی کانادا شد

وی با دانشگاه کاشان می توان به برگزاری کلاس فشرده در تابستان ۱۹۹۳ اشاره کرد. وی با بیان اینکه علاوه بر این از دکتر مشرقی می توان به عنوان یکی از خیرین دانشگاه کاشان نام برد، خاطر نشان کرد: در سال صدها جلد کتاب علمی ارزشمند از کانادا به عنوان هدیه به کتابخانه دانشکده علوم ریاضی دانشگاه کاشان و پیشنهاد تاسیس بنیاد حمایت از دانشجویان برجسته از اقدامات دکتر مشرقی است. دکتر دقیق در پایان ضمن تشکر از حمایت و مساعدت ریاست محترم دانشگاه اظهار امیدواری کرد: با انعقاد قرارداد جدید با حمایت معاونت علمی ریاست جمهوری بین دانشگاه کاشان و دکتر مشرقی، زمینه همکاری گسترده تر در تربیت دانشجویان و تحقیقات مشترک فراهم گردد. پیش از این نیز پروفسور سیدعلیرضا اشرفی عضو هیات علمی گروه ریاضی دانشگاه کاشان به عنوان معاون اول آکادمی جهانی ریاضی شیمی انتخاب شدند.



دکتر جواد مشرقی عضو هیات علمی وابسته دانشگاه کاشان به ریاست انجمن ریاضی کانادا برگزیده شد. دکتر جواد مشرقی در سال ۱۳۶۲ عنوان دانش آموز نخبه در آموزش و پرورش کاشان را کسب کرد. کارشناسی در رشته مهندسی برق خود را از دانشکده فنی دانشگاه تهران در سال ۱۳۷۰ دریافت و سپس به دلیل علاقه وافرو استعداد بی نظیر در رشته ریاضی برای ادامه تحصیل در دوره کارشناسی ارشد، رشته ریاضی (آنالیز) را انتخاب کرد. دکتر مشرقی در سال ۱۳۷۳ کارشناسی ارشد ریاضی خود را از دانشکده علوم دانشگاه تهران دریافت و پس از آن با اخذ پذیرش و بورس تحصیلی از دانشگاه مک گیل کانادا برای تحصیل در دوره دکتری ریاضی عازم مونترال کانادا شد. رییس دانشکده علوم ریاضی دانشگاه کاشان با بیان اینکه دکتر مشرقی با درخشش فراوان، در سال ۱۳۸۰ با درجه عالی موفق به اخذ دکتری در رشته ریاضی از دانشگاه مک گیل شد، افزود: از همان سال به عنوان عضو هیات علمی در دانشگاه لاوال کانادا مشغول به کار شد. دکتر حسن دقیق زمینه تخصصی دکتر مشرقی را آنالیز مختلط، فضای توابع تحلیلی، نظریه عملگرها، آنالیز هارمونیک و نظریه پتانسیل ذکر کرد و اظهار داشت: انتشار مقالات متعدد در مجلات معتبر بین المللی و چاپ دهها کتاب در معتبرترین انتشارات بین المللی از دستاوردهای پژوهشی دکتر مشرقی است. وی افزود: در زمینه آموزش نیز، دکتر مشرقی از موفق ترین اساتید در سطح بین المللی است و تاکنون بارها در دانشگاه لاوال به عنوان استاد نمونه در امر آموزش انتخاب شده است. این دانشمند بین المللی سال هاست عضو هیات تحریریه اصلی ترین مجلات ریاضی کانادا و همچنین عضو شورای مؤسسات تحقیقاتی و از اعضای اصلی و شورای نهادها و مؤسسات اعطا کننده بورس های تحصیلی و تحقیقاتی در کانادا است. وی اظهار داشت: این استاد برجسته به ایران و بویژه شهرستان و دانشگاه کاشان به عنوان موطن خود بسیار علاقمند است و همواره با دانشگاه های ایران همکاری خود را ادامه داده اند. رییس دانشکده علوم ریاضی دانشگاه کاشان به بازدیدهای دکتر مشرقی از دانشگاه کاشان اشاره کرد و افزود: از همکاری های





# ارتباط دانشگاه با داسرا کاهش آسیب‌های اجتماعی را به همراه دارد

وی تعطیلی کارخانه‌ها، فقر، کودکان کار، طلاق، سرقت، اعتیاد، کودک آزادی و غیره را از مشکلات مهم جامعه عنوان کرد و افزود: دغدغه دانشگاه و اعضای هیات علمی باید پرداختن به این موضوعات و ارائه راه حل‌های علمی برای رفع این مشکلات در جامعه باشد.

رئیس دانشگاه کاشان محور توسعه را علم دانست و خاطر نشان کرد:

توسعه سیاسی، فرهنگی، اقتصادی و آموزشی اگر مبتنی بر علم نباشد معنا و مفهوم ندارد. وی با ابراز تاسف از اینکه سیادت علم و دانشگاه در

جامعه هنوز فرهنگ سازی نشده، تاکید کرد: باید به جایی برسیم تا حرف اول و آخر در مجامع تصمیم ساز کشور را دانشگاه‌ها بزنند و سیادت و مرجعیت علم مشخص باشد و قداست پیدا کند. دکتر زراعت به حدود ۳۰ عضو هیات علمی و هشت هزار دانشجو در این دانشگاه اشاره کرد و افزود: در سال حدود یک هزار پایان نامه در دانشگاه تدوین می‌گردد که باید این پایان‌نامه‌ها برای رفع نیازها و مشکلات جامعه و مردم بکار گرفته شود.

وی حضور اعضای هیات علمی در دادگستری به عنوان فرصت مطالعاتی و آشنایی هر چه بیشتر با موضوعات پرونده‌های دادگاه را خواستار شد و خاطر نشان کرد: این تعاملات باید دو سویه بوده و قضات نیز در دانشگاه بیشتر حضور یابند و مسائل پرونده‌ها را به اعضای هیات علمی دانشگاه ارائه دهند.

رئیس دانشگاه در خاتمه افزود: دانشگاه کاشان بعنوان یک دانشگاه جامعه محور آمادگی دارد در تمامی سازمان‌ها، ادارات، شرکت‌ها و نهادهای دولتی، عمومی و خصوصی حضور یافته و مشکلات آنها را بررسی کند تا در صورت امکان مشکلات جامعه و مردم را حل کند.

وظیفه و رسالت اصلی دانشگاه، حل مشکلات جامعه است و اگر چنین رسالتی را انجام ندهد در مقابل تاریخ مسوول خواهد بود.

در این نشست رئیس دانشکده حقوق و مدیران گروه‌های جامعه‌شناسی، روانشناسی و حقوق دانشگاه نیز نقطه نظرات خود را در خصوص تعاملات هر چه بیشتر داسرا و دانشگاه برای کاهش آسیب‌ها و جرائم در جامعه ارائه دادند.



انقلاب شهرستان کاشان با اشاره به فعالیت‌های تحقیقاتی اعضای هیات علمی دانشگاه تاکید کرد: این تحقیقات به جای این که در کتابخانه‌ها خاک بخورد می‌تواند در اختیار داسرا قرار گیرد تا به نحو مناسبی از آنها بهره برداری شود. رئیس دانشگاه کاشان هم در این نشست با تبریک هفته قوه قضائیه ارتباط هر چه بیشتر داسرا با دانشگاه را خواستار شد و گفت: با توجه به مشکلات و آسیب‌های اجتماعی در جامعه، دانشگاه می‌تواند اثرگذاری مطلوبی در این رابطه داشته باشد.

دکتر عباس زراعت گفت: با ارائه موضوع‌های مختلف پرونده‌های حقوقی و کیفری به دانشگاه، اعضای هیات علمی و دانشجویان می‌توانند بازوی مشورتی موثری باشند. وی به تدوین برنامه دوم راهبردی دانشگاه اشاره کرد و اظهار داشت: سیاست و هدف کلی این چشم‌انداز، جامعه محوری و حل مشکلات جامعه است. دکتر زراعت به جایگاه علوم انسانی در دانشگاه اشاره کرد و افزود: علوم انسانی رشته‌ها و گرایش‌های مختلفی در حوزه‌های علوم اجتماعی، جامعه‌شناسی، روانشناسی، حقوق و غیره دارد که هر کدام از این رشته‌ها می‌توانند برای نیازهای جامعه به صورت کاربردی مورد استفاده قرار گیرند.

دستگاه قضایی نیازمند همکاری دانشگاه است

دادستان عمومی و انقلاب شهرستان کاشان، ارتباط هر چه بیشتر دانشگاه و دادگستری را لازم دانسته و گفت: ارتباط دانشگاه با داسرا کاهش آسیب‌های اجتماعی را به همراه دارد و دستگاه قضایی نیازمند تجربیات و علم دانشگاه است.

دکتر روح‌الله دهقانی در دیدار با رئیس دانشگاه کاشان و مدیران دانشکده علوم انسانی و حقوق که به مناسبت هفته قوه قضائیه برگزار شد، با اشاره به روند افزایش جرائم و آسیب‌های اجتماعی افزود: دانشگاه نقش موثری در کاهش مشکلات و آسیب‌های اجتماعی دارد.

وی پیشگیری‌های لازم برای کاهش آسیب‌ها را ضروری دانست و خاطر نشان کرد: دانشگاهیان باید موضوع پایان‌نامه‌های خود را پرونده‌های قضایی همچون سرقت، طلاق، اعتیاد و... قرار دهند و راهکارهایی برای رفع این موضوعات ارائه دهند. دهقانی با اشاره به اینکه هر چه در حوزه آموزش، پژوهش و هنر و فرهنگ کار شود مشکلات کمتری را شاهد خواهیم بود افزود: برای رفع این مشکلات به مشورت و تجربه دانشگاهیان نیاز داریم. دادستان عمومی و



## محققان دانشگاه کاشان موفق به تلقیح موفقیت آمیز داروی لائوپرازول با پلیمرها شدند



دکتر صدیقیان خاطر نشان کرد: این روش در زمره فناوری‌های سبز محسوب می‌گردد که مشکلات روش‌های سنتی و مرسوم نظیر استفاده از حلال‌های سمی و سیستم‌های ناپایدار را در پی نخواهد داشت. وی با بیان اینکه در این روش، اندازه ذرات دارو از مقیاس چند میکرومتر به حدود ۱۰۰ نانومتر تقلیل یافت، افزود: از جمله مزایای استفاده از این فناوری، علاوه بر انجام عملیات در دمای پایین، می‌توان به کاهش زمان فرایند تلقیح نیز اشاره نمود. خوشبختانه دستگاهی که قادر است این فناوری را به ثمر رساند توسط آقای دکتر غلامحسین صدیقیان ساخته شده است و حال حاضر در آزمایشگاه سیالات فوق بحرانی و نانوفناوری موجود بوده و جهت انجام امور تحقیقاتی مورد استفاده قرار می‌گیرد. دکتر صدیقیان ضمن سپاسگزاری از معاونت پژوهشی دانشگاه کاشان بابت مساعدت و همکاری‌های لازم، خاطر نشان کرد: نتایج ارزشمند این پژوهش نوین، اخیراً در مجله سیالات فوق بحرانی (The Journal of Supercritical Fluids, IF=۳,۴۸۱) در ۱۹ صفحه برای ماه اکتبر ۲۰۲۰ به چاپ رسیده است.

محققان دانشگاه کاشان موفق به تلقیح موفقیت آمیز داروی لائوپرازول با پلیمرها از طریق فناوری دی‌اکسید کربن فوق بحرانی شدند. تیم تحقیقاتی در دانشگاه کاشان به سرپرستی آقای دکتر غلامحسین صدیقیان عضو هیات علمی دانشکده مهندسی و با همکاری آقای دکتر سیدعلی سجادیان و خانم مهندس آرزو عامری تلاش نمودند تا برای اولین بار در دنیا با استفاده از فناوری دی‌اکسید کربن فوق بحرانی کار تلقیح این دارو را با موفقیت به انجام رسانند. دکتر غلامحسین صدیقیان عضو هیات علمی دانشکده مهندسی دانشگاه کاشان از محققان این طرح گفت: امروزه داروی لائوپرازول به منظور کاهش مقدار اسید تولید شده در معده مورد استفاده قرار گرفته و برای بیماری‌هایی نظیر زخم معده و روده، بیماری‌های گوارشی، التهاب مری ساینده و سندروم زولینگر-الیسون بکار می‌رود. وی با بیان اینکه یکی از مشکلات این دارو آن است که حلالیتش در محیط بدن کم بوده و مقدار آن ۰.۴۴/۰ میلی‌گرم بر میلی‌لیتر است، افزود: هدف از انجام این پژوهش، افزایش حلالیت این دارو از طریق نانو ذره کردن و تلقیح همزمان آن در دو پلیمر محلول در آب می‌باشد.



# گزارش تصویری تجلیل از مدال آوران راه یافته به المپιάد ورزشی دانشجویان سراسر کشور





# پذیرش و استقرار بیش از ۲۵ واحد فناور و شرکت دانش بنیان در دوره نوگشایی پارک علم و فناوری کاشان

شرکت‌های خلاق در منطقه کاشان را یکی از اولویت‌های پارک غیاث‌الدین جمشید کاشانی عنوان کرد و افزود: در راستای تسهیل فضای کسب و کار شرکت‌های خلاق و فناور فرهنگی کاشان، تیم‌های نوآور و شرکت‌های خلاق و فرهنگی نیز می‌توانند از مزایای استقرار در پارک علم و فناوری کاشان بهره‌مند شوند.

دکتر نظیفی فرد به حضور دو شرکت خلاق و دانش بنیان در حوزه تولید انیمیشن و استاپ موشن در پارک علم و فناوری کاشان اشاره کرد و اظهار داشت: این شرکت هادر عین حال ضمن ارائه آموزش‌های تخصصی، در کنار تسهیلات و حمایت‌های پارک نقش شتابدهی ایده‌های نوآور را نیز بر عهده گرفته‌اند.

وی همکاری اصحاب فرهیخته و هنرمندان را برای تجاری‌سازی ایده‌های خلاقانه واحدهای فناور را خواستار شد و افزود: بر این اساس برنامه ریزی‌هایی صورت گرفته تا با همکاری اداره کل فرهنگ و ارشاد شهرستان کاشان در حوزه‌های مختلف فرهنگ و هنر از ظرفیت‌های اصحاب فرهیخته و هنرمندان در راستای تجاری‌سازی ایده‌های خلاقانه واحدهای فناور نیز به‌طور موثر استفاده شود. انتظار می‌رود با توجه به جذابیت حضور در محیط هم‌افزای پارک علم و فناوری کاشان، شرکت‌های خلاق این پارک حضور قابل توجهی داشته باشند.

توسعه در دوران کرونا؛ کسب آمادگی برای موج شیوع بعدی احتمالی رئیس پارک علم و فناوری غیاث‌الدین جمشید کاشانی به توسعه فعالیت‌های شرکت‌های مستقر در پارک در ایام کرونا اشاره کرد و گفت: شرکت‌های مستقر در پارک کاشان در حوزه فناوری اطلاعات، وب و فضای مجازی و همچنین تولید محصولات ضد عفونی در دوران کرونا در مقایسه با سایر کسب و کارها رونق بیشتری داشته‌اند اما با توجه به مشکلاتی که این معضل برای کسب و کارهای استارت‌آپی ایجاد کرده است، معافیت‌ها، حمایت‌ها و تسهیلات متعددی برای شرکت‌های فناور مستقر در پارک کاشان در نظر گرفته شده است تا مانع آسیب بیشتر به این نوع واحدهای فناور گردد.

دکتر نظیفی فرد خاطر نشان کرد: ارائه خدمات آزمون آنلاین برای مدارس و مراکز آموزشی، ایجاد بسترهای مجازی مناسب برای آموزش مجازی، تولید مواد و تجهیزات ضد عفونی بدون الکل و همچنین تولید محتوای آموزشی (فیلم و انیمیشن) در زمینه پیشگیری از شیوع کرونا از مهمترین دستاوردهای شرکت‌های مستقر در پارک علم و فناوری کاشان در دوران کرونا بوده است.



تادر این پارک دستاوردهای علمی و تحقیقاتی در زمینه‌های فناوری پیشرفته به محصولات قابل‌ارایه در بازار تبدیل شوند.

دکتر نظیفی فرد خاطر نشان کرد: در این راستا بخشی از ساختمان مرکزی پارک در فضایی به وسعت ۳۷۰ متر مربع در حال آماده‌سازی و تجهیز برای ارائه خدمات آزمایشگاهی به شرکت‌ها و واحدهای مستقر و مراجعه‌کنندگان بیرونی است. وی با اشاره به اینکه پیش‌بینی می‌شود این آزمایشگاه تا پایان تابستان سال جاری به‌طور کامل تجهیز گردد، افزود: اجاره تجهیزات آزمایشگاهی قابل‌حمل از دیگر خدمات قابل‌ارایه توسط مدیریت پشتیبانی فنی و تخصصی در پارک علم و فناوری کاشان می‌باشد.

دکتر نظیفی فرد یادآور شد: همچنین برای واحدهای فناور و شرکت‌های دانش بنیان مستقر در پارک علم و فناوری کاشان، امکان استفاده از کلیه خدمات آزمایشگاهی شبکه آزمایشگاه‌های علمی ایران (شاعا) و همچنین خدمات شبکه آزمایشگاهی فناوری‌های راهبردی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری نیز فراهم گردیده است.

توسعه زیست‌بوم شرکت‌های خلاق در منطقه کاشان یکی از اولویت‌های پارک غیاث‌الدین جمشید کاشانی

رئیس پارک علم و فناوری غیاث‌الدین جمشید کاشانی توسعه زیست‌بوم

رئیس پارک علم و فناوری غیاث‌الدین جمشید کاشانی از پذیرش و استقرار بیش از ۲۵ واحد فناور و شرکت دانش بنیان در دوره نوگشایی پارک علم و فناوری کاشان خبر داد.

دکتر محمد نظیفی فرد گفت: پارک علم و فناوری غیاث‌الدین جمشید کاشانی با هدف توسعه فناوری در سطح منطقه ای و ملی؛ حمایت از نوآوری‌های فناورانه کسب و کارهای دانش محور و تجاری‌سازی دستاوردهای علمی و پژوهشی دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی منطقه با همت مدیریت دانشگاه کاشان و با اخذ موافقت و همکاری شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان از مهرماه ۱۳۹۸ نوگشایی شده است.

وی افزود: واحد جذب و پذیرش پارک علم و فناوری کاشان در مدت زمان کوتاهی بیش از ۲۵ واحد فناور و شرکت دانش بنیان را در زمینه‌های مختلف فناوری از جمله اسانس و گیاهان دارویی، نساجی، الکترونیک کامپیوتر و فناوری اطلاعات، شیمی و نانو مواد و همچنین تجهیزات پزشکی در این پارک جذب و مستقر نموده است. وی با اشاره به اینکه در حال حاضر بیش از ۹۰ نفر متخصص حرفه‌ای در واحدهای فناور مشغول به فعالیت هستند، خاطر نشان کرد: انتظار می‌رود در یک دوره سه ساله بیش از ۷۵ واحد فناور و شرکت دانش بنیان در این پارک مستقر گردند.

دکتر نظیفی فرد به اختصاص ۵۰ میلیارد ریال اعتبار در سفر معاون علمی ریاست جمهوری به این پارک اشاره کرد و افزود: تاکنون بخش قابل توجهی از این اعتبار مستقیماً به حمایت مالی از شرکت‌های مستقر در پارک علم و فناوری کاشان اختصاص داده شده است.

رئیس پارک علم و فناوری غیاث‌الدین جمشید کاشانی افزود: ایجاد زیرساخت‌های لازم برای شرکت‌ها همچون دفاتر کاری، فضای آزمایشگاهی و فضای کار اشتراکی و تامین اینترنت پر سرعت از جمله دیگر اولویت‌های تامین شده توسط پارک برای واحدهای فناور و شرکت‌ها بوده است.

راه‌اندازی آزمایشگاه‌های تخصصی در پارک علم و فناوری کاشان رئیس پارک علم و فناوری غیاث‌الدین جمشید کاشانی همچنین از راه‌اندازی آزمایشگاه‌های تخصصی در این پارک خبر داد و گفت: پارک علم و فناوری کاشان از ابتدای راه‌اندازی به منظور ارائه خدمات تخصصی به واحدهای فناور، راه‌اندازی مجموعه‌های آزمایشگاهی را در برنامه‌های توسعه فناوری خود قرار داده است

