



رئیس دانشگاه کاشان:
آموزش دانشگاه‌ها باید بر اساس
آمایش سرزمین انجام شود



اعزام ۱۳۰ دانشجوی دانشگاه کاشان
به اردوی راهیان نور

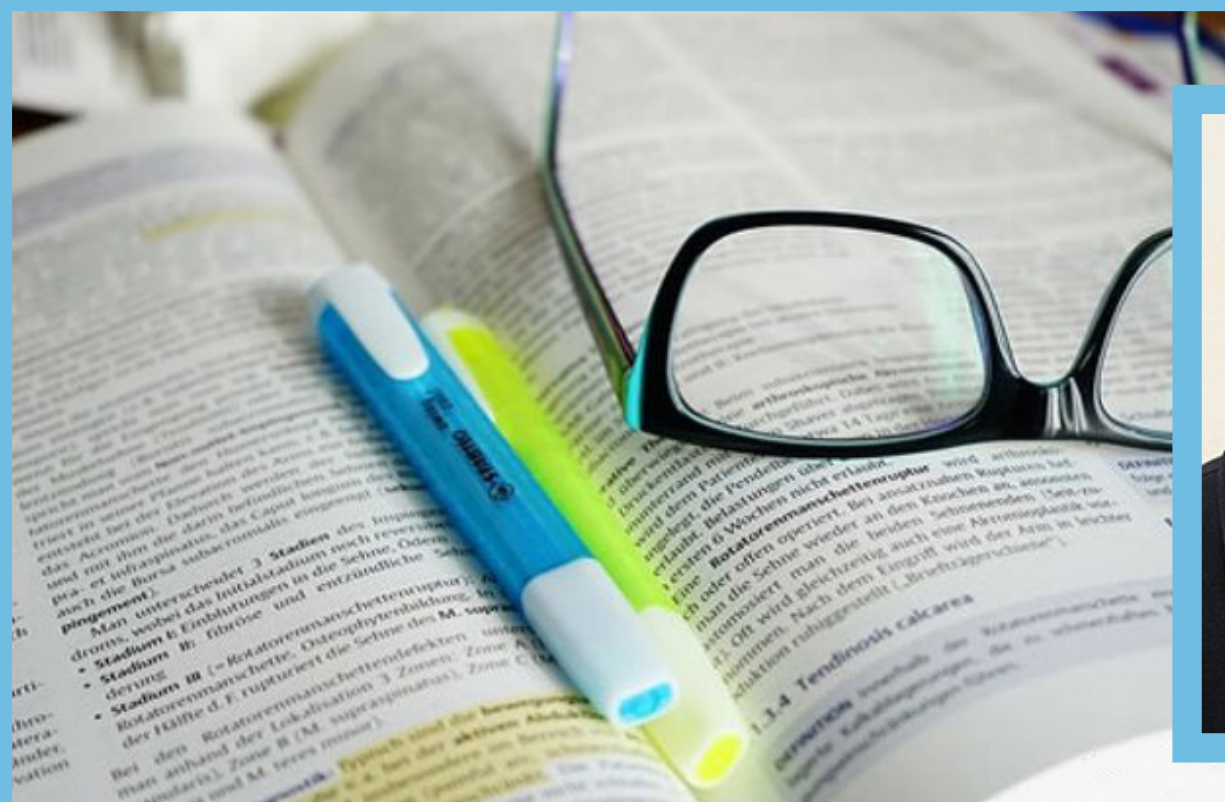


کسب رتبه اول دانشگاه کاشان
در رویداد ملی فناوریانه سیستم‌های
انتقال قدرت و گیربکس ایران



اخذ مجوز استاندارد دایزو ۱۷۰۲۵
در آزمایشگاه مرکزی دانشگاه کاشان

برای اولین بار شاخص هرش (h-index) یکی از اعضای هیات علمی دانشگاه کاشان سه رقمی شد



تعداد مقالات پر استناد افراد و تعداد دفعات استناد شدن آن مقالات توسط دیگران محاسبه می‌شود. بیشتر پژوهش‌های دکتر صلواتی در زمینه‌های نانوساختارها، نانومواد، نانوکامپوزیتها، فوتوکاتالیست، ذخیره هیدروژن، سلول‌های خورشیدی و باتری‌ها می‌باشد. عضو انجمن نانوفناوری آمریکا، عضو فدراسیون سرامدان علمی ایران، داشتن سه پتنت در زمینه نانو در آمریکا (United States Patent)، دانشمند بین‌المللی در سه رشته مهندسی مواد، شیمی و مهندسی شیمی، سر دبیر مجله نانوساختارها و کسب مقام‌های مختلف در جشنواره برترین‌های نانو در سالهای متمادی از دیگر افتخارات دکتر مسعود صلواتی نیاسر است.

معاون پژوهشی و ارتباطات علمی دانشگاه کاشان گفت: دکتر مسعود صلواتی نیاسر عضو هیات علمی دانشگاه کاشان موفق شد برای نخستین بار در دانشگاه کاشان شاخص هرش ۱۰۰ را کسب نموده و با این موفقیت، رتبه هفتم را در بین دانشمندان ایرانی داخل کشور به دست آورد. دکتر مهدی شبانی نوش آبادی با بیان اینکه شاخص هرش معیاری برای ارزیابی کیفیت فعالیت‌های پژوهشی می‌باشد که مبتنی بر میزان ارجاعات علمی به مقالات هر نفر است، افزود: اچ ایندکس شاخصی عددی است که می‌کوشد بهره‌وری و تأثیرگذاری علمی دانشمندان را به صورت کمی نمایش دهد. وی خاطر نشان کرد: این شاخص با در نظر گرفتن

طراحی معماری خوابگاه متاهلین دانشگاه کاشان با خلاقیت دانشجویان

کارشناسی ارشد معماری دانشگاه



نگه داشتند قدر دانی کرد و افزود: شما دانشجویان سرمایه‌های کشور هستید و امید است تا با کمک شما نیروهای جوان و خلاق بتوانیم مشکلات جامعه و کشور را مرتفع سازیم.

دانشجویان کارشناسی ارشد مهندسی معماری دانشگاه کاشان طرح‌های معماری خود را با موضوع ساخت خوابگاه متاهلین در دانشگاه با حضور رئیس دانشگاه و اساتید مربوطه خود ارائه کردند.

دکتر جواد دیواندری عضو هیات علمی دانشکده معماری و هنر دانشگاه کاشان، هدف از اجرای این اقدام راه، کاربردی کردن طرح‌ها و خلق ایده دانشجویان عنوان کرد و افزود: سعی داریم که موضوع‌هایی که مربوط به مشکلات دانشگاه هست با مشارکت و خلاقیت دانشجویان طراحی و آنها را مرتفع سازیم.

وی خاطر نشان کرد: مجتمع خوابگاه متاهلین یکی از دغدغه‌های دانشجویان و مشکلات این دانشگاه هست که با کمک دانشجویان ارشد مهندسی معماری برای رفع این مشکل در دانشگاه، طرح‌هایی برای اجرای این مجتمع ارائه شد.

عضو هیات علمی دانشکده معماری و هنر دانشگاه کاشان با اشاره به اینکه در این طرح ۳۲ نفر از دانشجویان کارشناسی ارشد دانشگاه مشارکت کردند، افزود: هر کدام از این دانشجویان در گروه‌های سه نفره طرح‌های خود را ارائه کردند. دکتر دیواندری با بیان اینکه به اتفاق دکتر محمدرضا حاتمیان (عضو هیات علمی گروه معماری دانشگاه کاشان) به عنوان کارفرما و دانشجویان به عنوان مهندسين مشاور در این طرح مشارکت داشتند، اظهار داشت: در طراحی این پروژه‌ها به سه مشکلات خوابگاه متاهلین برای زوج‌های دانشجو، مجموعه اقامتی و سوئیت‌های ویلایی برای دانشجویان متاهل در این مجتمع پرداخته شده است.

دکتر دیواندری خاطر نشان کرد: در اجرای این طرح ۱۱ موضوع و ایده دانشجویی ارائه شد که هر گروه به موضوعات مورد نظر اشاره کردند.

رئیس دانشگاه کاشان هم از تلاش‌های دانشجویان در اجرای این طرح بسیار عالی قدر دانی کرد و افزود: یکی از چالش‌های شهر کاشان، معماری نامتناسب با اقلیم شهری است که دانشجویان مهندسی معماری باید به این موضوعات بپردازند تا طرح‌های خود را متناسب با فرهنگ و اقلیم و بافت شهر کاشان در نظر بگیرند.

دکتر عباس کتابی از تلاش‌های دانشجویان که در ایام کرونا از تلاش علمی خود دست برداشتند و سنگر علم را محکم

اخذ مجوز استاندارد دایز و ۱۷۰۲۵ در آزمایشگاه مرکزی دانشگاه کاشان

دکتر مهدیه اسمعیلی و مهندس مرآت مهرزاد و روسای سابق آزمایشگاه مرکزی دانشگاه دکتر محسن بهپور و دکتر مهرداد مرادی تقدیر و تشکر نمود.



رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه کاشان گفت: شرکت دانش آزمایشگاه مرکزی دانشگاه کاشان، پس از دو سال تلاش بی‌وقفه برای اولین بار موفق به کسب گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه (ISO 17025) از سوی مرکز ملی تایید صلاحیت ایران (NACI) شد.

دکتر رضا دهقانی بیدگلی افزود: این مجوز با توجه به ظرفیت مناسب دانشگاه کاشان در حوزه آزمایشگاهی و در راستای اجرای بخشنامه‌ها و تحقق سیاست‌های دانشگاه برای ارائه خدمات سودمند و درآمدزا در استان و شهرهای همجوار اخذ شد. وی اظهار داشت: شرکت دانش آزمایشگاه مرکزی از نخبگان دانشگاه کاشان با کسب تخصص لازم، گذراندن دوره‌های مربوطه موفق به استقرار این استاندارد شدند.

رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه کاشان افزود: در این راستا با به کارگیری تجهیزات موجود، به روز رسانی و کالیبراسیون دستگاه‌ها، رفع نواقص تجهیزات آزمایشگاهی، بالغ بر ۵۰۰ آنالیز پر کاربرد در زمینه گلاب و عرقیات

رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه کاشان گفت: شرکت دانش آزمایشگاه مرکزی دانشگاه کاشان، پس از دو سال تلاش بی‌وقفه برای اولین بار موفق به کسب گواهینامه تایید صلاحیت آزمایشگاه (ISO 17025) از سوی مرکز ملی تایید صلاحیت ایران (NACI) شد.

دکتر رضا دهقانی بیدگلی افزود: این مجوز با توجه به ظرفیت مناسب دانشگاه کاشان در حوزه آزمایشگاهی و در راستای اجرای بخشنامه‌ها و تحقق سیاست‌های دانشگاه برای ارائه خدمات سودمند و درآمدزا در استان و شهرهای همجوار اخذ شد. وی اظهار داشت: شرکت دانش آزمایشگاه مرکزی از نخبگان دانشگاه کاشان با کسب تخصص لازم، گذراندن دوره‌های مربوطه موفق به استقرار این استاندارد شدند.

رئیس آزمایشگاه مرکزی دانشگاه کاشان افزود: در این راستا با به کارگیری تجهیزات موجود، به روز رسانی و کالیبراسیون دستگاه‌ها، رفع نواقص تجهیزات آزمایشگاهی، بالغ بر ۵۰۰ آنالیز پر کاربرد در زمینه گلاب و عرقیات

کارشناسان سخت کوش آزمایشگاه آنالیز صنعتی مهندس فهیمه زراعتکار، به ثبت رسیده است.

دکتر دهقانی این موفقیت را به خانواده بزرگ دانشگاه کاشان تبریک و از کارشناسان سخت کوش آزمایشگاه آنالیز صنعتی مهندس فهیمه زراعتکار،

راه اندازی سامانه الکترونیکی ارسال مدارک تحصیلی، دانش آموختگی و کارت دانشجویی در دانشگاه کاشان

مدیر مرکز رایانه و فناوری اطلاعات دانشگاه کاشان گفت: در راستای گسترش و تکمیل پنجره خدمات مرکز فناوری اطلاعات و باتوجه به عدم امکان حضور دانشجویان محترم به دلیل گسترش ویروس کرونا و محدودیت‌های موجود آمده، سامانه جدیدی تحت عنوان "تسویه حساب فارغ التحصیلی - درخواست صدور مدرک" در بخش آموزشی در پورتال جامع اعضا (پویا) برای دانشجویان محترم طراحی و نصب و راه اندازی شده است. دکتر سلمان گلی مهم‌ترین مزیت این سامانه راه، عدم حضور دانشجویان جهت دریافت مدرک دانش آموختگی و

مدیر مرکز رایانه و فناوری اطلاعات دانشگاه کاشان گفت: در راستای گسترش و تکمیل پنجره خدمات مرکز فناوری اطلاعات و باتوجه به عدم امکان حضور دانشجویان محترم به دلیل گسترش ویروس کرونا و محدودیت‌های موجود آمده، سامانه جدیدی تحت عنوان "تسویه حساب فارغ التحصیلی - درخواست صدور مدرک" در بخش آموزشی در پورتال جامع اعضا (پویا) برای دانشجویان محترم طراحی و نصب و راه اندازی شده است. دکتر سلمان گلی مهم‌ترین مزیت این سامانه راه، عدم حضور دانشجویان جهت دریافت مدرک دانش آموختگی و

مدیر مرکز رایانه و فناوری اطلاعات دانشگاه کاشان گفت: در راستای گسترش و تکمیل پنجره خدمات مرکز فناوری اطلاعات و باتوجه به عدم امکان حضور دانشجویان محترم به دلیل گسترش ویروس کرونا و محدودیت‌های موجود آمده، سامانه جدیدی تحت عنوان "تسویه حساب فارغ التحصیلی - درخواست صدور مدرک" در بخش آموزشی در پورتال جامع اعضا (پویا) برای دانشجویان محترم طراحی و نصب و راه اندازی شده است. دکتر سلمان گلی مهم‌ترین مزیت این سامانه راه، عدم حضور دانشجویان جهت دریافت مدرک دانش آموختگی و

مدیر مرکز رایانه و فناوری اطلاعات دانشگاه کاشان گفت: در راستای گسترش و تکمیل پنجره خدمات مرکز فناوری اطلاعات و باتوجه به عدم امکان حضور دانشجویان محترم به دلیل گسترش ویروس کرونا و محدودیت‌های موجود آمده، سامانه جدیدی تحت عنوان "تسویه حساب فارغ التحصیلی - درخواست صدور مدرک" در بخش آموزشی در پورتال جامع اعضا (پویا) برای دانشجویان محترم طراحی و نصب و راه اندازی شده است. دکتر سلمان گلی مهم‌ترین مزیت این سامانه راه، عدم حضور دانشجویان جهت دریافت مدرک دانش آموختگی و

مدیر مرکز رایانه و فناوری اطلاعات دانشگاه کاشان گفت: در راستای گسترش و تکمیل پنجره خدمات مرکز فناوری اطلاعات و باتوجه به عدم امکان حضور دانشجویان محترم به دلیل گسترش ویروس کرونا و محدودیت‌های موجود آمده، سامانه جدیدی تحت عنوان "تسویه حساب فارغ التحصیلی - درخواست صدور مدرک" در بخش آموزشی در پورتال جامع اعضا (پویا) برای دانشجویان محترم طراحی و نصب و راه اندازی شده است. دکتر سلمان گلی مهم‌ترین مزیت این سامانه راه، عدم حضور دانشجویان جهت دریافت مدرک دانش آموختگی و

مدیر مرکز رایانه و فناوری اطلاعات دانشگاه کاشان گفت: در راستای گسترش و تکمیل پنجره خدمات مرکز فناوری اطلاعات و باتوجه به عدم امکان حضور دانشجویان محترم به دلیل گسترش ویروس کرونا و محدودیت‌های موجود آمده، سامانه جدیدی تحت عنوان "تسویه حساب فارغ التحصیلی - درخواست صدور مدرک" در بخش آموزشی در پورتال جامع اعضا (پویا) برای دانشجویان محترم طراحی و نصب و راه اندازی شده است. دکتر سلمان گلی مهم‌ترین مزیت این سامانه راه، عدم حضور دانشجویان جهت دریافت مدرک دانش آموختگی و

مدیر مرکز رایانه و فناوری اطلاعات دانشگاه کاشان گفت: در راستای گسترش و تکمیل پنجره خدمات مرکز فناوری اطلاعات و باتوجه به عدم امکان حضور دانشجویان محترم به دلیل گسترش ویروس کرونا و محدودیت‌های موجود آمده، سامانه جدیدی تحت عنوان "تسویه حساب فارغ التحصیلی - درخواست صدور مدرک" در بخش آموزشی در پورتال جامع اعضا (پویا) برای دانشجویان محترم طراحی و نصب و راه اندازی شده است. دکتر سلمان گلی مهم‌ترین مزیت این سامانه راه، عدم حضور دانشجویان جهت دریافت مدرک دانش آموختگی و

مدیر مرکز رایانه و فناوری اطلاعات دانشگاه کاشان گفت: در راستای گسترش و تکمیل پنجره خدمات مرکز فناوری اطلاعات و باتوجه به عدم امکان حضور دانشجویان محترم به دلیل گسترش ویروس کرونا و محدودیت‌های موجود آمده، سامانه جدیدی تحت عنوان "تسویه حساب فارغ التحصیلی - درخواست صدور مدرک" در بخش آموزشی در پورتال جامع اعضا (پویا) برای دانشجویان محترم طراحی و نصب و راه اندازی شده است. دکتر سلمان گلی مهم‌ترین مزیت این سامانه راه، عدم حضور دانشجویان جهت دریافت مدرک دانش آموختگی و

مدیر مرکز رایانه و فناوری اطلاعات دانشگاه کاشان گفت: در راستای گسترش و تکمیل پنجره خدمات مرکز فناوری اطلاعات و باتوجه به عدم امکان حضور دانشجویان محترم به دلیل گسترش ویروس کرونا و محدودیت‌های موجود آمده، سامانه جدیدی تحت عنوان "تسویه حساب فارغ التحصیلی - درخواست صدور مدرک" در بخش آموزشی در پورتال جامع اعضا (پویا) برای دانشجویان محترم طراحی و نصب و راه اندازی شده است. دکتر سلمان گلی مهم‌ترین مزیت این سامانه راه، عدم حضور دانشجویان جهت دریافت مدرک دانش آموختگی و

در راستای تعاملات دانشگاه با جامعه صورت گرفت؛

برگزاری نشست مشترک معاون پژوهشی دانشگاه کاشان با شورای پژوهشی اداره آموزش و پرورش کاشان

پژوهشی آموزش و پرورش کاشان مبنی بر همکاری دانشگاه جهت استفاده دانش آموزان علاقه‌مند از امکانات آزمایشگاه مرکزی و همچنین برگزاری تورها، سمینارها و کارگاه‌های علمی بیان داشت: نگاه دانشگاه کاشان به این موضوعات نگاه تعاملی است و امیدواریم که این جلسه نقطه عطفی در تعامل پژوهشی دانشگاه و آموزش و پرورش کاشان باشد.

در ادامه این نشست، غلامرضا بخشی موحد معاون پشتیبانی و توسعه مدیریت آموزش و پرورش کاشان گزارشی از فعالیت‌ها و برنامه‌های پژوهشی اداره آموزش و پرورش کاشان ارائه کرد.

مدیر پژوهش سرای دانش آموزی خانم قربانی نیز به بیان رویکردها و برنامه‌های پژوهش سرای دانش آموزی و همچنین مشکلات آن مرکز جهت آماده‌سازی دانش آموزان برای جشنواره‌های علمی - پژوهشی و المپیادهای علمی پرداخت و در ادامه خانم

وفقی مدیر مرکز تحقیقات معلمان به ضرورت ارتقای سطح کیفی معلمان با استفاده از ظرفیت دانشگاه کاشان اشاره کرد.

مسئولان آموزش و پرورش کاشان در این نشست پیشنهاد کردند تا اساتید دانشگاه کاشان اولویت‌های پژوهشی آموزش و پرورش را جهت رفع نیازهای جامعه، جزء اولویت‌های پژوهشی خود قرار دهند.

در راستای امضای تفاهم نامه بین دانشگاه کاشان و آموزش و پرورش، در این نشست مقرر گردید یک شورای پژوهشی در سطح کارشناسان بین آموزش و پرورش و دانشگاه کاشان با رویکرد همکاری‌های پژوهشی تشکیل شود.

پژوهشی با آموزش و پرورش می‌باشد. دکتر شبانی با بیان اینکه آموزش و پرورش می‌تواند از ظرفیت اساتید و نخبگان دانشگاه برای ارتقای سطح کیفی معلمان و دانش آموزان در حوزه پژوهش بهره‌مند گردد، تاکید کرد: طی یک برنامه مدون از دانشجویان تحصیلات تکمیلی به عنوان سفیران پژوهشی دانشگاه کاشان، جهت کمک در توانمندسازی و آمادگی بیشتر دانش آموزان برای شرکت در مسابقات علمی - پژوهشی و جشنواره‌ها استفاده خواهد شد.

معاون پژوهشی دانشگاه با توجه به درخواست اعضای شورای پژوهشی با حضور معاون پژوهشی و ارتباطات علمی و مدیر پژوهشی دانشگاه کاشان، معاونین آموزش و پرورش و مدیران پژوهش سرای دانش آموزی و مرکز تحقیقات معلمان کاشان در دانشگاه برگزار شد.

در این جلسه معاون پژوهشی و ارتباطات علمی دانشگاه کاشان، ضمن خیر مقدم به اعضای شورای پژوهشی اداره آموزش و پرورش کاشان، به نقش و اهمیت پژوهش، در برنامه‌های آموزش و پرورش اشاره کرد و گفت: دانشگاه کاشان با توجه به ظرفیت‌های پژوهشی خود آماده هر گونه همکاری جهت پیشبرد اهداف



نشستی با حضور معاون پژوهشی و ارتباطات علمی و مدیر پژوهشی دانشگاه کاشان، معاونین آموزش و پرورش و مدیران پژوهش سرای دانش آموزی و مرکز تحقیقات معلمان کاشان در دانشگاه برگزار شد.

در این جلسه معاون پژوهشی و ارتباطات علمی دانشگاه کاشان، ضمن خیر مقدم به اعضای شورای پژوهشی اداره آموزش و پرورش کاشان، به نقش و اهمیت پژوهش، در برنامه‌های آموزش و پرورش اشاره کرد و گفت: دانشگاه کاشان با توجه به ظرفیت‌های پژوهشی خود آماده هر گونه همکاری جهت پیشبرد اهداف

معاون پژوهشی دانشگاه با توجه به درخواست اعضای شورای پژوهشی با حضور معاون پژوهشی و ارتباطات علمی و مدیر پژوهشی دانشگاه کاشان، معاونین آموزش و پرورش و مدیران پژوهش سرای دانش آموزی و مرکز تحقیقات معلمان کاشان در دانشگاه برگزار شد.

در راستای تعامل دانشگاه با صنعت صورت گرفت؛

نشست رئیس پارک علم و فن آوری و مدیر ارتباط با صنعت دانشگاه کاشان با مدیران صنایع فولاد گالوانیزه امیر کبیر

با دانشگاه تاکید کرد. در این نشست مقرر شد برای هر پروژه تحقیقاتی مورد نیاز، تیم‌های متخصص تشکیل گردیده و برای ارسال پروپوزال مطابق با نیاز صنعت اقدام نمایند.

در پایان بازدید مختصری از یکی از خطوط تولید صورت گرفت.



در راستای تعاملات دانشگاه با صنعت، نشست با حضور دکتر علیرضا فرجی رئیس پارک علم و فن آوری غیاث الدین جمشید کاشانی و دکتر احمدرضا قاسمی مدیر ارتباط با صنعت دانشگاه، با مدیران صنعت فولاد امیر کبیر کاشان برگزار شد.

رئیس پارک علم و فن آوری غیاث الدین جمشید کاشانی با اشاره به توانمندی‌های دانشگاه، همکاری هر چه بیشتر صنعت با دانشگاه را در راستای رفع نیازها و توسعه صنایع خواستار شد.

دکتر علیرضا فرجی به موضوع "قرارداد باز" اشاره کرد و افزود: در قراردادهای باز، مبلغ قابل قبولی طی یک تفاهم نامه به شکل تنخواه، در اختیار دانشگاه قرار گرفته و پس از ارایه پروپوزال توسط اساتید و یا شرکتهای دانش بنیان مستقر در پارک علم و فن آوری دانشگاه کاشان، و تصویب پروپوزال در صنعت و نهایی شدن جزئیات پروژه، قرارداد با دانشگاه منعقد می‌شود و پرداخت از محل تنخواه صورت خواهد گرفت.

دکتر فرجی خاطر نشان کرد: مزیت این روش آن است که استاد دانشگاه و یا شرکت دانش بنیان مستقر در پارک، روال اداری عقد قرارداد با صنعت و مشکلات پرداختهای صنعت تسهیل گردیده و پرداخت هر مرحله از پیشرفت قرارداد از مبلغ تنخواه صورت می‌پذیرد.

در این نشست خانم دکتر اکبری مدیر تحقیق و توسعه شرکت فولاد گالوانیزه امیر کبیر نیز توضیحاتی در مورد تشکیل این واحد، ارایه کرد و گفت: تحقیقات این شرکت به سه بخش "شناخت مسایل و مشکلات"، "امکان سنجی فعالیت‌ها" و "پروژه‌های اجرایی" تقسیم بندی شده است.

وی به ارایه پروژه‌های انجام شده، در دست اجراء و مورد نیاز شرکت اشاره کرد و بر ادامه همکاری



کسب رتبه اول دانشگاه کاشان در رویداد ملی فناوریانه سیستم‌های انتقال قدرت و گیربکس ایران

دریایی (وزیر دریایی)، صنایع موتور گیربکسی، خودرو و ... از مخاطبان این تکنولوژی می باشند.
در اختتامیه مراسم ضمن اهدای جوایز و لوح یادبود، مدیریت عامل شرکت نیرومحرکه اعلام آمادگی در خصوص عقد قرارداد صنعتی سازی و دریافت این طرح را اعلام نموده و معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری از ارائه هرگونه حمایت مادی و معنوی در راستای پیاده سازی طرح مذکور در صنایع پیشرفته کشور خبر داد.

صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست جمهوری
سازمان علمی و فناوری ریاست جمهوری
سازمان صنعتی و معدنی کشور

صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست جمهوری با همکاری سازمان علمی و فناوری ریاست جمهوری و پارک علم و فناوری استان قزوین منتشر می‌کند:

سیستم‌های انتقال قدرت و گیربکس خودرو
(تولید مواد، قطعات و ملزومات گیربکس)

شامل:

- شناسایی نیازهای فناورانه (بایان یافته)
- فراخوان شناسایی شرکت‌های دانش‌بنیان و فناور (مهلت: ۱۴۰۰ دی ماه)
- برگزاری جلسات تشریح نیازهای فناورانه
- برگزاری جلسات B2B برای بررسی توانمندی‌ها
- انتخاب فناوران برای انجام مذاکرات نهایی
- برگزاری رویداد رونمایی از دستاوردها و انعقاد قراردادهای تفاهم‌نامه‌ها

پیگیری می باشد که تاکنون ۶ نسل مختلف از آن به مرحله تولید نمونه اولیه صنعتی رسیده است.
دانشگاه کاشان همزمان با تیم های تحقیقاتی مستقر در دانشگاه های کشورهای آمریکا (Texas A&M University) و انگلستان (The University of Sheffield) از پیشتران توسعه و ساخت این تکنولوژی می باشند.
در گیربکس های مغناطیسی، برخلاف انواع مکانیکی متداول، هیچگونه اتصال مکانیکی بین محورها وجود ندارد و بالطبع نویز صوتی، نیاز به روانکاری، خستگی و شکست دندانه ها در آن وجود نخواهد داشت. این ساختار دارای حفاظت ذاتی اضافه بار بوده و در برابر اضافه بارهای اعمالی بصورت هرزگرد عمل می نماید و پس از رفع اضافه بار بصورت خودکار عملکرد را بازیابی می نماید. صنایع مختلفی همچون نیروگاه های بادی، پیشرانه های

مغناطیسی " در مراسم اختتامیه بعنوان رتبه اول از سوی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و به میزبانی پارک علم و فناوری قزوین معرفی شد.

محورهای ارزیابی این طرح ها با شاخص های زیر صورت پذیرفت:

- * نوآوری و سطح خلاقیت
- * تخصص مورد نیاز
- * امکان به تولید رساندن
- * امکان ارائه در بازار جهانی
- * ارزش افزوده اقتصادی
- * میزان نیاز بازار به ایده
- * میزان فاصله ایده تا بازار

طرح گیربکس های مغناطیسی با تجربه ای حدودا ده ساله در تیم تحقیقاتی مرتبط در دانشگاه کاشان در حال

در رویداد ملی فناوریانه سیستم های انتقال قدرت و گیربکس ایران دانشگاه کاشان رتبه اول را کسب کرد.

رویداد ملی فناوریانه سیستم های انتقال قدرت و گیربکس ایران به همت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، صندوق نوآوری و شکوفایی، پارک علم و فناوری قزوین، شرکت نیرومحرکه، شرکت کرمان موتور، و شرکت چرخسگر برگزار و با حضور ده ها شرکت دانش بنیان و مراکز پیشرفته صنعتی و دانشگاهی در بهمن سال ۱۴۰۰ میزبان طرح های خلاقانه در زمینه سیستم های مرتبط با انتقال قدرت و گیربکس خودرو بود. پس از چند مرحله داوری طرح های ارسالی، طرح دکتر سید احمد رضا افسری عضو هیات علمی دانشگاه کاشان گروه مهندسی برق - قدرت تحت عنوان "گیربکس

رئیس دانشگاه کاشان:

آموزش دانشگاه ها باید بر اساس آمایش سرزمین انجام شود



رئیس دانشگاه کاشان گفت: آموزش ها و فعالیت های پژوهشی دانشگاه ها بایستی در راستای رفع نیازهای جامعه و بر اساس آمایش سرزمین انجام شود.

دکتر عباس کتابی در برنامه رادیویی با موضوع "اشتغال دانش آموختگان دانشگاهی" افزود: اگر برنامه ها بر اصول نیازهای شهرستان و قابلیت های شهرستان صورت گیرد بسیاری از مشکلات شهر مرتفع می شود و دانشگاه نیز در راستای نیازها، رشته ها و آموزش های خود را به کار می گیرد.

وی به ابلاغ سیاست های کلی اشتغال مقام معظم رهبری اشاره کرد و افزود: یکی از این سیاست ها در خصوص آموزش نیروی انسانی متخصص، ماهر و کارآمد متناسب با نیازهای بازار کار (فعلی و آتی) و ارتقاء توان کارآفرینی با مسؤولیت نظام آموزشی کشور (آموزش و پرورش، آموزش فنی و حرفه ای و آموزش عالی) و توأم کردن آموزش و مهارت و جلب همکاری بنگاه های اقتصادی جهت استفاده از ظرفیت آنهاست، که باید مورد توجه قرار گیرد.

وی ارتباط دانشگاه با جامعه و صنعت را برای تحقق این امر لازم دانست و خاطر نشان کرد: متاسفانه در صنایع از پتانسیل افراد متخصص و دانش آموختگان دانشگاهی استفاده نمی شود و این موجب می شود که صنایع دچار مشکل شوند.

رئیس دانشگاه کاشان به ظرفیت ها و پتانسیل های بالقوه دانشگاه کاشان در زمینه های مختلف اشاره کرد و افزود: متاسفانه کاشان متناسب با صنایع روز دنیا رشد پیدا نکرده است و کاشان نیاز دارد که به سمت صنایع با تکنولوژی بالا برود.

وی ایجاد شرکت های دانش بنیان را راه حل مشکلات اشتغال دانش آموختگان عنوان کرد و اظهار داشت: مرکز رشد، پارک علم و فناوری و مرکز تجاری سازی دانشگاه کاشان فرصت مغتنمی برای جذب

دانشجویان خلاق و با مهارت است علم و فناوری خود را تبدیل به محصول و ثروت کنند.

دکتر کتابی به ۱۰ مهارت مورد نیاز دنیا در سال ۲۰۲۵ اشاره کرد و افزود: تفکر تحلیلی و نوآوری، یادگیری فعالانه و استراتژی های یادگیری، حل مسائل پیچیده، تفکر انتقادی و تحلیل، خلاقیت، اصالت و ابداع کردن، رهبری و اثرگذاری اجتماعی، استفاده از تکنولوژی، نظارت و کنترل، طراحی تکنولوژی و برنامه نویسی، تاب آوری، تحمل اضطراب و انعطاف پذیری و استدلال، حل مشکلات و ایده پردازی از جمله مهارت هایی است که باید افراد از دوره دبیرستان تا دانشگاه فرا گیرند.

رئیس دانشگاه کاشان به پتانسیل های و مزیت های نسبی کاشان در حوزه های مختلف گردشگری، صنعت، هنر و خدمات اشاره کرد و اظهار داشت: باید از این ظرفیت ها به نحو احسن استفاده شود تا مشکل بیکاری در جامعه مرتفع شود.

دکتر کتابی به دانش آموختگی حدود ۳۰ هزار نفر (۱۳ هزار نفر آقا و ۱۷ هزار خانم) از سال ۷۰ تاکنون از دانشگاه کاشان اشاره کرد و افزود: بیش از ۶۰ درصد از دانش آموختگان دانشگاهی جذب بازار کار شده اند.

رئیس دانشگاه کاشان با بیان اینکه رتبه بندی دانشگاه ها بر مبنای اشتغال دانش آموختگان دانشگاهی و کارآفرینی انجام می شود خاطر نشان کرد: حدود ۴۰ درصد از بیکاران کشور را دانش آموختگان دانشگاهی تشکیل می دهند.

وی تدریس دوره های مهارت آموزی و کارآفرینی در مدارس برای دانش آموزان را مورد تاکید قرار داد و اظهار داشت: دانش آموزان باید به سمت رشته هایی که استعداد و علاقه دارند روی آورند تا در آینده

تجلیل و اعطای بورسیه تحصیلی به ۲۳ دانشجوی ممتاز دانشگاه کاشان

حجت الاسلام خسروی نشاط و امید به زندگی و خانواده را بهترین عامل موفقیت افراد دانست و افزود: یکی از رسالت‌های شما دانشجویان تبیین علم است.

وی با اشاره به سرعت فزاینده علم و تکنولوژی در جامعه جهانی خاطر نشان کرد: دانشجویان باید علم خود را به روز کنند و بتوانند پله‌های ترقی را طی کرده و مرزهای دانش را پیشی گیرند.

بهترین خیرین، دانش آموزان و دانشجویان بودند

مدیرعامل بنیاد حامیان دانشگاه کاشان نیز در این مراسم از حمایت‌ها و پشتیبانی‌های خیرین قدرانی کرد و افزود: بهترین خیرین مادران دانش آموزان و دانشجویان بودند که تلاش می‌کردند آینده کشور بهتر باشد.

علیمحمد الماسی خاطر نشان کرد: دانش آموزانی که در جبهه شرکت می‌کردند از نظر تحصیلی سرآمد بودند.

وی بنیاد حامیان دانشگاه کاشان را الگو و نمونه در کشور عنوان کرد و افزود: بنیاد حامیان این دانشگاه، دانشجویان ممتاز را به عنوان عضویت افتخاری می‌پذیرد تا از ایده‌ها و افکار خلاق شماها برای پیشبرد امور بهره‌مند استفاده نماید.

وی از حمایت‌های خیرین نیک اندیشی که تقبل اعطای بورسیه تحصیلی دانشجویان را متقبل شدند، قدرانی و اظهار امیدواری کرد: تا این سنت حسنه در بین دیگر خیرین و مردم عزیز نیز نهادینه شود تا توسعه علمی دانشگاه و پیشرفت کشور را شاهد باشیم.

دانشجویان ممتاز سرمایه‌های اجتماعی جامعه هستند

مسئول کمیته بانوان بنیاد حامیان دانشگاه کاشان نیز در این مراسم دانشجویان ممتاز را سرمایه‌های اجتماعی جامعه دانست و گفت: شما دانشجویان شخصیت‌های برجسته و ممتازی هستید که برای الگوپذیری بقیه افراد از شماها باید به جامعه معرفی شوید.

خانم افضلی نقش خانواده را در تربیت و ممتاز بودن دانشجویان بسیار حائز اهمیت دانست و اظهار داشت: شما دانشجویان باید حامی و هدایت‌کننده برنامه‌های بنیاد حامیان دانشگاه باشید.

در این مراسم از ۲۳ نفر از دانشجویان ممتاز آموزشی دوره کارشناسی دانشگاه کاشان تجلیل و بورسیه تحصیلی به این دانشجویان اعطاشد.

مراسم تجلیل و اعطای بورسیه به ۲۳ نفر از دانشجویان ممتاز و برتر دانشگاه کاشان با کرامت و محبت جمعی از خیرین نیک اندیش بنیاد حامیان دانشگاه برگزار شد.

رئیس دانشگاه کاشان در این مراسم با تبریک اعیاد شعبانیه و سالروز میلاد حضرت ولی عصر عجل و تبریک به دانشجویان ممتاز دانشگاه افزود: شما دانشجویان سرمایه‌های این دانشگاه هستید که باید برای توسعه علمی از هیچ کوششی فروگذار نکنید.

دکتر عباس کتابی با بیان اینکه دوره کارشناسی دوره آموزشی و نقطه شروع برای رسیدن به مرز دانش است افزود: دوره کارشناسی ارشد و تحصیلات تکمیلی دوره پژوهش و تبدیل مرز دانش به دانش بشری است.

وی دوره کارشناسی را دوره ابتدای شروع علم عنوان کرد و اظهار داشت: ما باید در کنار علم آموزشی به جنبه‌های عقلی و مهارت توجه داشته باشیم. وی از راه‌اندازی مدرسه اشتغال در دانشگاه کاشان خبر داد و گفت: این مدرسه آموزش‌های غیرتئوری و عملی را به دانشجویان ارایه می‌دهد و امکان یک یا چند روز حضور دانشجویان را در محل کار، جامعه و صنعت فراهم می‌کند.

دکتر کتابی از برنامه‌های این دانشگاه را مهارت‌افزایی دانشجویان و فراهم کردن زمینه ارتباط دانشجویان با صنعت ذکر کرد و اظهار داشت: با این برنامه‌ها و پارک علم و فناوری مستقل دانشگاه کاشان، مراکز رشد و شرکت‌های دانش بنیان سعی داریم تا دانشجویان بعد از دانش‌آموختگی، دغدغه اشتغال خود را نداشته باشند بلکه بتوانند اشتغالزایی نیز داشته باشند و علم خود را تبدیل به محصول و ثروت و در خدمت جامعه بکار گیرند.

مسئول نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه کاشان نیز در این مراسم با تبریک دانشجویان ممتاز از حمایت‌ها و همراهی خیرین دانشگاه قدرانی کرد و افزود: بهترین قهرمانان ما کسانی هستند که در زمینه علم و پیشرفت کشور نقش آفرینی می‌کنند.



اعزام ۱۳۰ دانشجوی دانشگاه کاشان به اردوی راهیان نور

برگزاری مسابقات ورزشی و فرهنگی، مراسم معنوی قرائت زیارت عاشورا، دعای کمیل، اکران و پخش فیلم‌های مستند دوران دفاع مقدس از دیگر برنامه‌های اردوی راهیان نور خواهد بود.

مسئول بسیج دانشجویی دانشگاه کاشان با اشاره به اینکه شرط لازم برای شرکت دانشجویان در اردوی راهیان نور تزریق سه دز واکسن کرونا است، افزود: این اردوی راهیان نور دانشجویان دانشگاه کاشان با رعایت پروتکل‌های بهداشتی از ۱۸ تا ۲۲ اسفند ادامه دارد.

بازدید می‌کنند. محمد حاجی علی اکبری بازدید از یادمان‌های شلمچه و شهید باقری، طلائی، هویزه، دهلاویه، فکه، کانال کمیل و فتح المبین را از برنامه‌های این کاروان دانشجویی عنوان کرد و افزود: اردوهای راهیان نور دانشجویی ظرفیتی بسیار ارزشمند برای ترویج فرهنگ شهادت و ایثارگری است.

وی خاطر نشان کرد: اجرای برنامه‌های فرهنگی هم چون بیان خاطرات دوران دفاع مقدس با حضور راویان مطرح کشوری و استانی،

۱۳۰ دانشجوی دانشگاه کاشان با بدرقه رئیس دانشگاه و مسئول نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه پس از قرائت فاتحه و ادای احترام به مقام شامخ شهدای گمنام دانشگاه، به مناطق عملیاتی جنوب در قالب اردوی راهیان نور اعزام شدند.

مسئول بسیج دانشجویی دانشگاه کاشان گفت: ۵۰ دانشجوی برادر و ۸۰ دانشجوی خواهر با سه دستگاه اتوبوس به در سفری پنج روزه از مناطق عملیاتی دوران هشت سال حماسه و ایثار در جنوب کشور



برگزاری نشست علمی تبیین جایگاه منابع طبیعی در حل مشکلات جامعه در دانشگاه کاشان

مسرفانه‌ی با آب و خاک مطمئناً ضربه‌ی به منافع ملی است. البته سیاست‌ها و روش‌های فراوانی وجود دارد برای استفاده‌ی بهینه‌ی از آب و استفاده‌ی بهینه‌ی از خاک؛ اینها معلوم است برای اهلیش؛ کسانی که در این زمینه سررشته دارند بایستی مسئولین را هدایت کنند، کمک کنند و مسئولین به این مسئله توجه کنند.

دکتر رضاقضوی با اشاره به اینکه منابع طبیعی موهبت‌های الهی است که در بسیاری از این موارد شاید این نعمت‌ها تبدیل به عذاب الهی شود افزود: ایران به لحاظ منابع طبیعی تجدیدنپذیر و تجدیدپذیر کشور غنی و ثروتمندی است که برای تبدیل این منبع به بالفعل باید برنامه‌ریزی اصولی و اساسی انجام شود. وی با بیان اینکه آب به عنوان عنصر توسعه نقش مهمی در حفظ منابع طبیعی دارد و اظهار داشت: میزان بارش در کشور ما خیلی کم است و میزان آب تجدیدپذیر در کشور یک ششم متوسط جهانی است و حدود هزار متر مکعب آب تجدیدپذیر در کشور ما وجود دارد.

وی با بیان اینکه با وجود کمبود آب و شرایط خشکسالی در کشور بهره‌برداری از منابع خیلی کم است. خاطر نشان کرد: در سال ۹۸ سیلاب ۷۶ (شش و هشتادم) میلیارد دلار خسارت وارد کرده است و بیش از ۱۰ میلیون متر آب حاصلخیز به دریا ریخته شده است که این بحران بزرگی برای کشور است. رئیس دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین دانشگاه کاشان با اشاره به اینکه بزرگترین چالش کشور در زمینه آب و خاک بوده است افزود: متأسفانه اهتمام چندانی در این زمینه نبوده است و زمانی ایرانیان باستان آب را مقدس می‌شمردند و از آن به نحو احسن استفاده می‌کردند.

دکتر رضاقضوی راه حل این مشکلات را راه‌های علمی و مدیریتی عالمانه دانست و تأکید کرد: باید با مشارکت و همراهی مراکز علمی و اجرایی بتوانیم راهبرد درستی در بحث منابع طبیعی چه به لحاظ هزینه‌ها و بهره‌برداری‌ها و حفاظت ارائه دهیم تا کشور ما از این وضعیت خارج شود. کشوری که به لحاظ منابع طبیعی تجدیدنپذیر غنی است و با توجه به تغییرات اقلیمی و وجود سیلاب‌ها، به جای اینکه به فکر درمان باشیم باید در زمینه پیشگیری راه‌حلی بیندیشیم و راهکار پیدا کنیم.

در این نشست پنل‌های تخصصی با حضور رؤسای ادارات منابع طبیعی کاشان و آران و بیدگل و محیط زیست برگزار شد.



دکتر کتابی ارتباط دانشکده منابع طبیعی با شهرداری و محیط زیست را برای رفع مشکلات لازم دانست و خاطر نشان کرد: کل موضوعاتی که در زمینه بحران است به دانشگاه ماموریت داده شده تا با همفکری و کمک اساتید و متخصصان و کارشناسان مربوطه چاره‌ای برای رفع بحران‌ها بیندیشند. وی با افتخارات دانشگاه و کسب رتبه‌های دانشگاه کاشان در نظام‌های رتبه‌بندی بین‌المللی اشاره کرد و افزود: دانشگاه کاشان در بین دانشگاه‌های جوان در رتبه‌بندی تایمز، رتبه ۲۰۰ تا ۳۰۰ جهانی و رتبه دوم رادر کشور دارد که این ظرفیت مهمی است که دانشگاه اساتید برجسته و توانمندی دارد که می‌تواند با نگاه ملی و بین‌المللی به این موضوعات بپردازد.

رئیس دانشگاه کاشان اظهار امیدواری کرد تا با همکاری و هم‌افزایی و کار علمی و پژوهشی در خدمت مردم باشیم و این مشکلات را مرتفع سازیم.

رئیس دانشکده منابع طبیعی و علوم زمین دانشگاه کاشان نیز در این نشست با اشاره به فرمایشات مقام معظم رهبری که یکی از کارهای جدی حفاظت از محیط زیست، مسئله‌ی آب و خاک است. خیلی‌ها غافلند از اینکه آب و خاک دو ثروت عظیم ملی است، دو ذخیره‌ی حیاتی همه‌ی ملت‌ها است در همه‌ی کشورهای عالم؛ نباید با اینها مسرفانه برخورد کرد و نباید خاک را تخریب و نابود کرد، افزود: طبق نظر ایشان، رفتار



نشست علمی تبیین جایگاه منابع طبیعی در حل مشکلات جامعه با حضور مسئولان و اعضای هیات علمی منابع طبیعی و محیط زیست در دانشگاه کاشان برگزار شد. رئیس دانشگاه کاشان در این نشست با تبریک اعیاد شعبانیه، مسئولیت اجتماعی و ارتباط با جامعه را یکی از راهبردهای این دانشگاه عنوان کرد و افزود: دانشگاه قرار است که کارهای پژوهشی و علمی که انجام می‌دهد نتیجه‌اش و خروجی آن، ارتباط با جامعه و رفع نیازها و مشکلات جامعه باشد.

دکتر عباس کتابی یکی از مسائل مهم منابع طبیعی و محیط زیست عنوان کرد و افزود: یکی از مخاطراتی که کشور با آن روبروست بحران‌های محیط زیستی و چالش‌های منابع طبیعی و بحث‌های خشکسالی و تغییر اقلیم و فرونشست زمین و کمبود آب و ریزگردها است. وی تأکید کرد: دانشگاه به عنوان اتاق فکر باید وارد عمل شود و موضوعات در دانشگاه تجزیه و تحلیل و برای آن راهکار علمی مشخص شود تا مسیر درست را برای رفع مشکلات ارائه دهد. رئیس دانشگاه کاشان با اشاره به تأکیدات مقام معظم رهبری که برای نظام در هر حوزه‌ای "چشم‌انداز و راهبرد" باید داشته باشیم، خاطر نشان کرد: کاشان در کنار چالش‌های متعدد، ظرفیت‌ها و قابلیت‌های متعدد دارد و قابلیت‌ها را باید شناسایی کنیم و از ظرفیت‌ها به خوبی استفاده کنیم.

فعال نمودن شورای پژوهشی مشترک فیما بین دانشگاه کاشان و اداره آموزش و پرورش کاشان

امکانات سخت و افزاری و نرم افزاری دانشگاه جهت تقویت ظرفیت‌های موجود را خواستار شد. در پایان این نشست مقرر شد فرایند شکل‌گیری شورای پژوهشی با معرفی اعضای مورد نظر، به منظور شروع و عملیاتی نمودن همکاری‌ها فعال گردد.



مدیر ارتباط با جامعه دانشگاه کاشان از فعال نمودن شورای پژوهشی مشترک فیما بین دانشگاه و اداره آموزش و پرورش جهت عملیاتی نمودن همکاری‌های آموزشی و پژوهشی خبر داد.

دکتر ابودر وفایی در نشست با مسئولان آموزش و پرورش کاشان ضمن اشاره به نقش و جایگاه کلیدی اداره آموزش و پرورش کاشان در توسعه همه‌جانبه منطقه، گفت: بزودی شورای پژوهشی مشترک فیما بین دانشگاه و آن اداره جهت عملیاتی نمودن همکاری‌های دو جانبه فعال خواهد شد و این شورا تلاش خواهد کرد بصورت عملیاتی اقدامات سازنده‌ای را در زمینه‌های متعدد بردارد.

وی راه‌اندازی اتاق ارتباط دانشگاه و مدرسه؛ در اختیار گذاشتن کارگاه‌ها، کتابخانه و آزمایشگاه‌های دانشگاه جهت انجام کارهای تحقیقاتی معلمان و دانش‌آموزان؛ انجام بازدیدهای دانش‌آموزی از امکانات و ظرفیت‌های آموزشی و پژوهشی دانشگاه؛ برگزاری دوره‌های دانش‌افزایی برای معلمان؛ استفاده از ظرفیت‌های دانشکده‌های و گروه‌های آموزشی دانشگاه در جهت توانمندسازی و آمادگی بیشتر دانش‌آموزان برای شرکت در مسابقات علمی - پژوهشی و جشنواره‌ها را از جمله فعالیت‌های پیش‌رو عنوان کرد.

دکتر وفایی خاطر نشان کرد: با فعال نمودن این شورای پژوهشی، امکان توره‌های علمی برای مشاورین آن اداره؛ برگزاری دوره‌های کارآفرینی برای معلمان و دانش‌آموزان؛ استفاده معلمان و دانش‌آموزان از امکانات و ظرفیت‌های مراکز پژوهشی، پژوهشکده‌ها و پارک علم و فناوری دانشگاه جهت انجام فعالیت‌های تحقیقاتی مورد نیاز فراهم می‌شود.

معاون پشتیبانی و پژوهشی اداره آموزش و پرورش کاشان، هم‌در این نشست ضمن خیر مقدم به نمایندگان معاونت پژوهشی دانشگاه کاشان، به ظرفیت‌های موجود آن اداره در قالب مرکز تحقیقات، پژوهش‌سرا و گروه‌های درسی، همچنین هنرستان موجود در حوزه کشاورزی و گیاهان دارویی اشاره کرد و استفاده از