



رهبر معظم انقلاب:
نیاز سنجی علمی برای حال
و آینده کشور بسیار ضروری
است



نشریه داخلی روابط عمومی دانشگاه یزد

پاییز ۱۳۹۴ - شماره ۹ - Email: public@offices.yazd.ac.ir



رییس جمهور:
بهترین جایی که باید قدرت
نقد شود، دانشگاه است

رونمایی از نسخه تجاری
پارسی جو



نگاه توحیدی به وحدت
حوزه و دانشگاه



ارتقای کیفیت
ورودی‌های دانشگاه



بودجه‌بندی فعالیت‌های
فرهنگی



ثبت نام ۱۵۵۹ نفر در
آزمون استخدامی دانشگاه



اختتامیه جشنواره ورزشی دانشجویان دانشگاه یزد برگزار شد

دکتر اولیاء: دانشگاه به تحرک بیشتری نیاز دارد

◀ در این جشنواره حدود یک هزار نفر شرکت کرده بودند که به تعداد ۲۶۵ نفر از شرکت‌کنندگان برتر جوایزی اهدا شد. در این جشنواره تعداد شرکت‌کنندگان در رشته والیبال با ۲۹۷ نفر و فوتبال با ۱۵۶ نفر بیشترین تعداد شرکت‌کننده را از رشته‌های ورزشی دیگر داشتند. برگزاری فینال مسابقه طناب‌کشی، اجرای حرکات نمایشی رزمی و ژیمناستیک و اجرای مسابقه و نمایش طنز از جمله برنامه‌های این مراسم بود. در پایان از نفرات برتر جشنواره ورزشی تجلیل شد. رییس دانشگاه یزد در این مراسم با تاکید بر نیازمندی دانشگاه به تحرک بیشتر گفت: بخش مهمی از بدنه دانشجویی ما باید در قالب تیم‌های ورزشی فعال باشند تا دستاوردهای آن را در چنین جشنواره‌هایی مشاهده کنیم.



اخبار انتصابات

دکتر محمد صالح اولیاء: دبیر هفته ملی پژوهش و فناوری استان

دکتر سید محمود زنجیرچی: مدیر برنامه، بودجه و تحول اداری

دکتر محمدرضا فاضل: مشاور رییس و مدیر حوزه ریاست

دکتر محمدرضا نقصان محمدی: قائم مقام وزیر و مدیرکل راه و شهرسازی استان

دکتر حمیدرضا عظیم‌زاده:

مشاور سازمان جنگل‌ها، مراتع و آبخیزداری

دکتر قاسم امیریان: رییس مرکز فناوری دانشگاه

دکتر کاظم کمالی: رییس پژوهشگاه مناطق خشک و بیابانی

دکتر محمدرضا صمدزاده: مدیر شاعرا در استان یزد

علیرضا تحقیقی: رییس امور عمومی پردیس مهریز

عبدالخالق ابویی: معاون مدیر امور آموزشی

حجت‌الاسلام اسماعیل امامی: مدیر حوزه علوم اسلامی دانشگاهیان

مدیران گروه‌های آموزشی:

دکتر حسین ملکی نژاد: مرتع و آبخیزداری

دکتر علی بنویدی: شیمی

دکتر عیسی محمودی: آمار

دکتر محمدرضا بلاتیان: معارف اسلامی

دکتر سیدحیدر میرفخرالدینی: مدیریت صنعتی

دکتر محمدحسین برومند: معارف اهل بیت(ع)

دکتر محمدجواد صراف: مهندسی شیمی پلیمر

دکتر مهدی رضاییان: مهندسی کامپیوتر

۱۱۹۴ نفر دانش‌آموخته دانشگاه یزد در آزمون ارشد امسال پذیرفته شدند

یک هزار و ۱۹۴ دانش‌آموخته دانشگاه یزد در آزمون ورودی کارشناسی ارشد ۹۴ در این دانشگاه و دیگر دانشگاه‌های کشور پذیرفته شدند. این شاخص در سال تحصیلی گذشته یک هزار و ۱۵۱ نفر بوده است.



دستیابی گروه تواسیح دانشگاه یزد به مقام برتر جشنواره ملی رضوی

در سیزدهمین جشنواره رضوی ویژه دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی کشور که ۲۵ آبان‌ماه جاری در شهر قزوین برگزار شد، گروه تواسیح و مدیحه‌سرایی دانشجویی ثامن الحجج(ع) دانشگاه یزد به مقام اول دست یافت.

رونمایی از نسخه تجاری پارسی جو

آیین رونمایی از نسخه پنجم و نسخه تجاری موتور جستجوی "پارسی جو" حاصل همکاری دانشگاه یزد و مرکز تحقیقات مخابرات ایران با حضور وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات و معاونان وی و رییس مرکز ملی فضای مجازی آبان‌ماه امسال در پژوهشگاه ارتباطات و فناوری اطلاعات برگزار شد.



بودجه‌بندی فعالیت‌های فرهنگی

معاون فرهنگی اجتماعی دانشگاه گفت: امسال با تحقق نظام بودجه‌بندی کانون‌ها، انجمن‌ها و تشکل‌های دانشجویی، مشارکت آنان در مدیریت امور افزایش یافته است. به گفته وی هدف از این بودجه‌بندی این است که به جای اینکه موردی برخورد شود، به صورت کلی اعتبار هر تشکل، انجمن و کانون مشخص شده و دبیر آن با تشخیص خود، کارها را بر مبنای اعتبارات مدیریت و بررسی می‌کند.

ثبت نام ۱۵۵۹ نفر در آزمون استخدامی دانشگاه

یک هزار و ۵۵۹ نفر برای شرکت در آزمون استخدامی ۲۶ عضو غیرهیأت علمی قراردادی دانشگاه یزد ثبت نام کردند. این آزمون قرار است ۲۵ دی‌ماه از طریق سازمان سنجش آموزش کشور در دانشگاه یزد برگزار شود.

قهرمانی دو دانشجوی دانشگاه یزد در مسابقات دو و میدانی کشور

محمد مهدی جدیدی و مهدی ابراهیمی دو دانشجوی دانشگاه یزد در مسابقات دو و میدانی قهرمانی جوانان کشور که هم‌راه امسال در تهران برگزار شد، در رشته‌های دهگانه و پیاده‌روی ۱۰ هزار متر به مقام قهرمانی دست یافتند.

موفقیت دانشجوی دانشگاه یزد در سومین دوره مسابقات ملی اذان دانشگاه‌های کشور

حسین قدسی دانشجوی ترم پنجم رشته مهندسی نرم‌افزار کامپیوتر دانشگاه یزد در سومین دوره مسابقات ملی اذان دانشگاه‌های کشور که ۲۷ و ۲۸ مهرماه در مشهد مقدس برگزار شد، به مقام چهارم دست یافت.

کسب مدال طلا در المپیاد ورزشی بسیج کشور

منیژه زارع دانشجوی رشته تربیت بدنی دانشگاه یزد در مرحله نهایی المپیاد ورزشی بسیج کشور به مدال طلا دست یافت.

دانشجوی دانشگاه یزد در جشنواره ملی کارتون ایران آینده سوم شد

مجتبی حیدرینا، دانشجوی رشته نقاشی دانشکده هنر و معماری دانشگاه یزد در جشنواره ملی کارتون ایران آینده که اوایل مهرماه جاری در خراسان شمالی برگزار شد، جایزه نفر سوم و تندیس جشنواره را از آن خود کرد.

ثبت اختراع دانش‌آموخته دانشگاه یزد در زمینه صنعت کاشی و سرامیک

تولید و تعمیر قالب‌های پنج کاشی و سرامیک با استفاده از خمیر پودر فروآلیاژهای کاربردی توسط فرایندهای جوشکاری قوسی عنوان اختراع بهرام عابدی دانش‌آموخته کارشناسی ارشد مهندسی مواد دانشگاه یزد است که نشان ثبت ملی را نیز دریافت کرده است.

نگاه توحیدی به وحدت حوزه و دانشگاه

همایش وحدت حوزه و دانشگاه با هدف عملی کردن مطالبات مقام معظم رهبری در زمینه علوم انسانی، در دانشگاه یزد برگزار شد. استاندار یزد در این همایش با تبیین نگاه توحیدی به وحدت حوزه و دانشگاه، این وحدت را در راستای هدف اصلی اسلام توصیف کرد.

ارتقای کیفیت ورودی‌های دانشگاه

معاون آموزشی و تحصیلات تکمیلی دانشگاه یزد اعلام کرد: با حذف دوره شبانه در مقطع کارشناسی، کیفیت ورودی‌های دانشگاه به نحو قابل ملاحظه‌ای ارتقا یافته و میانگین رتبه‌های جذب‌شده در منطقه ۲ از ۱۳ هزار به ۱۲ هزار کاهش یافته است.

گزارشی از میزگردهای نمایشگاه فن بازار ۹۴

دانشگاه یزد امسال نیز در هفته پژوهش و فناوری میزبان برگزاری نمایشگاه فن بازار بود. در این نمایشگاه که از ۲۳ تا ۲۵ آذرماه در سالن غدیر برپا شد، چهار میزگرد با حضور متخصصان ذی ربط با هدف بررسی نقش پژوهش و فناوری در موضوعات مختلف برگزار شد.

یکی دیگر از اعضای نشست دکتر یوسف هاشمی نژاد عضو هیأت علمی مرکز ملی تحقیقات شوری یزد بود که با اشاره به کشاورزی و باغات پسته، گفت: یک کشاورز با این وضعیت شوری آب‌های آبیاری، سالیانه ده کامیون، ده تن نمک خالص را به سطح خاک اضافه می‌کند. در همین شرایط کشاورز برای حفظ و کنترل شوری خاک لازم است مقداری آب تحت عنوان کسر آب‌شویی به حجم آب آبیاری اضافه کند که در این شرایط مصرف آب بیشتر برابر است با مصرف نمک بیشتر. وی استفاده از آب شیرین‌کن‌ها را یکی از راهبردهایی دانست که در مقابله با اثرات شوری، اخیراً بخش خصوصی در یزد به آن پرداخته است. هاشمی نژاد گفت: هرچند که استفاده از آب شیرین‌کن‌ها در شرایط فعلی، از لحاظ اقتصادی توجیه دارند ولی بنا به دلایلی با دیدگاه توسعه سبز و اقتصاد پایدار هم‌خوانی ندارند. وی زایدات نمک و مصرف انرژی قابل توجه را از مشکلات این نوع سیستم‌ها برشمرد. وی یکی از راهکارهای پایدار برای اقتصاد سبز را مقابله با شوری در چارچوب سیستم شورورزی دانست و افزود: مرکز ملی تحقیقات شوری سیستم شورورزی را استفاده پایدار از پتانسیل‌های محیط‌های آب و خاک شور به منظور تولید محصولات کشاورزی تعریف کرده است. هاشمی نژاد تصریح کرد: این سیستم یک سیستم تلفیقی کشاورزی بوده که در شرایطی که استفاده از آب‌های شور و فراشور امکان‌پذیر و یا به‌صرفه نیست، به معیشت کشاورزان کمک می‌کند. این روش ضمن اینکه منابع آب تجدیدپذیر کشور را برای مصارف استراتژیک حفظ کرده، درآمدی را نیز برای کشاورزان در پی دارد.

دکتر ناصر صدرا ابرقویی رییس دانشگاه جامع علمی کاربردی استان گفت: آماری را دکتر زارع اعلام کردند که میزان بارندگی استان یزد ۰۷ میلی‌متر بوده و مثلاً در استان گیلان این آمار به ۴۰۰ میلی‌متر می‌رسد، اما موضوع مهم اینجاست که آمار اعلام شده استان یزد میانگین است و حتی میزان بارندگی کمتر از این مقدار است و این بارندگی موثر نیست. وی با اشاره به موضوع اصلی نشست که تولید سبز و پاک است، گفت: متأسفانه در جهان کنونی و جوامع پیشرفته امروز برای انسان و طبیعت ارزش یکسان قابل نمی‌شوند در صورتی که اگر محیط زیست نبود انسان نیز حیاتی نداشت.

دکتر صدرا ابرقویی گفت: با توجه به پیشرفت علم مدیریت در محدودیت‌ها، زمانی که یک جامعه تحت فشار و تنگنا قرار بگیرد به دنبال راه حل برای حل مشکل می‌رود و الان زمان آن است که برای سلامت محیط زیست و سلامت خودمان اقدام کنیم. وی افزود: نهادهای مردمی و انجمن‌های دفاع از محیط زیست یکی از مهمترین و تاثیرگذارترین تشکلهای برای جلوگیری از آلودگی بیشتر محیط زیست در جامعه خواهند بود.

دکتر سیده‌مهدی کلانتر رییس دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی یزد با اشاره به قوانین و دستورعمل‌های موجود برای حفظ محیط زیست گفت: رهنمود و دستورعمل‌های فراوانی در این زمینه وجود دارد اما الزام به انجام آنها بسیار اندک است و تا زمانی که هر شخص الزام به رعایت قانون را در خود پرورش ندهد و هر فرد به فکر منافع شخصی خود باشد، قوانین نمی‌تواند کاری از پیش ببرد. وی با اشاره به تحقیقات و پایان‌نامه‌های دانشجویی گفت: همه تحقیقات و پژوهش‌ها الزاماً مشتری‌مدار نیستند و قرار نیست همه آنها به نتیجه برسند و اگر ۵۰ درصد تحقیقات نیز نمر داشته باشد کفایت می‌کند. در ادامه دکتر محمدتقی قانعیان عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی یزد و پژوهشگر برتر استان در سال ۹۴، گفت: در کشور ما مقالات مختلف و به تعداد زیاد به چاپ رسیده، اما گره‌ای از مشکلات باز نکرده است. قانعیان انجام کار تیمی را یکی از راه‌گشاترین راهبردهای پژوهشی دانست و نگاه سلامت‌محور را در بحث‌های اقتصادی و فناوری ضروری برشمرد. محقق برتر استان نگاه محیط زیستی را صرفاً هزینه‌آور ندانست و حتی تولید پاک‌تر را باعث کاهش هزینه‌های صنعتی توصیف کرد.

مهدی شرافت مدیرکل سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان یزد، با بیان اینکه صنعت گردشگری یک مقوله فراموش شده است، گفت: دست‌اندرکاران در زمینه صنعت گردشگری باید با همکاری بخش خصوصی و سایر بخشها نسبت به تقویت و توسعه گردشگری اقدام کنند، چرا که نتیجه چنین امری موجبات رشد اقتصادی کارآمد، اشتغال زایی، حفظ منابع طبیعی و میراث فرهنگی را فراهم آورد. وی گفت: ما برای توسعه صنعت گردشگری استان یزد یک برنامه ۵ ساله را که از ابتدای سال ۹۵ شروع و تا ۱۴۰۰ ادامه دارد، تنظیم کرده‌ایم و از جمله اهداف مورد نظر ما در این برنامه، تبدیل یزد به قطب معماری ایران، ثبت جهانی تاریخ یزد، تبدیل یزد به مرکز بین‌المللی خاک، گسترش طب سنتی و همچنین فراهم کردن زمینه‌های لازم برای بازدید گردشگران و توریست‌ها از مرکز سکونت اقلیت زرتشتی در یزد است. مدیرکل سازمان میراث فرهنگی استان اظهار کرد: با مدیریت، برنامه‌ریزی‌های مناسب و با همکاری یکدیگر می‌توانیم این صنعت فراموش شده را احیا و به دیگران بشناسانیم.

مصطفی فاطمی معاون گردشگری سازمان میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری استان، با تبریک هفته پژوهش به همه استادان، دانشجویان و فعالان صحنه فناوری و پژوهش، گفت: در کشور ما از مقام معظم رهبری گرفته تا مسؤولان استان‌ها همواره بر نقش این صنعت در توسعه اقتصادی کشور تأکید فراوان کرده‌اند. وی گفت: ما برای بازدید گردشگران و توریست‌ها از آثار و جاذبه‌های استان یزد چند محور مهم را استخراج کرده‌ایم که عبارتند از: محور مربوط به آتشکده زرتشتیان و محله آنان، محور باغ‌های ایرانی، محور بافت تاریخی شهر یزد، محور بازارهای مختلف سنتی شهر یزد، محور حوزه فرهنگی و ادبی نظیر کتابخانه شرف‌الدین علی یزدی، قبور شاعران، مسجد امیرچخماق. فاطمی اظهار کرد: تعداد ۴۵۰ مسأله در حوزه گردشگری استان یزد وجود دارد که ما آنها را شناسایی کرده‌ایم و با قرار دادن در برنامه ۵ ساله توسعه گردشگری استان نسبت به حل و رفع آنها اقدام خواهیم کرد.

دکتر هوشنگ مهرپرور معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی یزد، درباره نقش پژوهش و فناوری در گردشگری سلامت گفت: امروزه گردشگری سلامت به عنوان یک صنعت درآمدزا در بین کشورها مطرح شده و از طریق این صنعت، هزاران راه درآمدزایی به وجود آورده‌اند. معاون تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی یزد گفت: گردشگر سلامت کسی است که برای انجام خدمات درمانی به کشور و یا منطقه‌ای سفر می‌کند. وی یادآور شد: اگر چه گردشگران سلامت در چندسال گذشته با مشکلاتی چون نبود امکانات کافی در کشورها، عدم ارائه خدمات مناسب و ... مواجه بودند اما امروزه شرایط و امکانات مناسبی برای آنان فراهم شده است. وی گفت: بیشترین موارد گردشگران سلامت در ایران مربوط به ناباب‌ورزی، زیبایی، دندانپزشکی و ... بوده که اغلب آنها جزو ایرانیان مقیم خارج از کشور بوده‌اند. دکتر مهرپرور تأکید کرد: برای جذب بیشتر گردشگران سلامت در کشور باید دانشگاه‌ها و مراکز علوم پزشکی با تکیه بر خلاقیت، کارآفرینی و نوآوری، زمینه‌های تشویق گردشگران را فراهم کنند.



مدیریت آب، اقتصاد سبز و سلامت انسان و محیط زیست

در این میزگرد که با حضور صاحب‌نظران، استادان دانشگاه و محققان و دانشجویان برگزار شد، دکتر هادی زارع عضو هیأت علمی دانشگاه آزاد اسلامی واحد میبد گفت: وضعیت مثلث حیات در استان یزد که از سه قسمت (آب، خاک، هوا) تشکیل شده است، در یک حالت بحرانی قرار دارد. به گفته وی متوسط بارندگی در استان یزد ۰۷ میلی‌متر و میزان تبخیر ۳۲۰۰ میلی‌متر در سال است، یعنی حدود ۳۲ برابر بارندگی، تبخیر داریم و در نتیجه خاک حاصلخیزی خود را از دست می‌دهد. زارع افزود: با وجود افت سالیانه ۷۰ سانتی‌متر از سطح آب زیر زمینی در یزد و تبخیر شدید برنامه‌ریزی مدون و توسعه صنعتی پایدار و حفظ محیط زیست برای آیندگان هستیم.

وی گفت: ۱۵ سال پیش دلخوشی ما در استان یزد هوای پاک و داشتن آسمانی صاف و آبی بود اما با وجود صنایع و معدانی که به صورت بی‌رویه رشد کردند این نعمت را از دست دادیم. وی صنایع غیر استاندارد را در استان یزد مهمترین عامل آلودگی دانست. دکتر زارع اظهار داشت: صنعتگران افتخارشان این است که ۶۰ درصد کاشی و سرامیک کشور را تولید می‌کنند و استان یزد را به پایتخت کاشی و سرامیک تبدیل کرده‌اند. اما به نظر من یزد با وجود صنایع آلوده، پایتخت آلودگی هوا هم شده است. وی افزود: غلظت ریزگردها در استان یزد ۱۰ برابر استاندارد شده است و این هوای آلوده برای مردم استان در درازمدت خطر آفرین و بیماری‌زا است.

دکتر علی اصغر سمسار یزدی پژوهشگر و مشاور ارشد مرکز بین‌المللی قنات و سازه‌های تاریخی آبی در استان یزد نیز در این نشست پژوهش صحیح و اصولی را عامل اصلی پیشرفت در همه زمینه‌ها دانست و افزود: مراکز تحقیقات و دانشگاه‌ها باید در کنار هم و با همراهی یکدیگر کار کنند. وی کشورهای پیشرفته را واقف به ضرورت پژوهش دانست و خواستار همکاری بیشتر صنعت و دانشگاه‌ها در زمینه‌های تحقیقاتی مختلف شد. سمسار یزدی، دانش مدرن و دانش بومی را به همراه هم مورد نیاز تحقیق و پژوهش دانست. وی استفاده از مدل‌هایی که در خارج از کشور انجام شده و موفقیت‌آمیز بوده‌اند را بدون هیچ آزمون و امتحانی اشتباه دانست و استفاده از مدل‌هایی که با شرایط اقلیمی و بومی منطقه سازگار باشند را مورد تأکید قرار داد. وی اظهار داشت: دانشجوی پژوهشگر باید علاوه بر توانایی علمی کافی و کیفیت آموزشی مناسب در طول تحصیل یک‌سری استعدادها و ظرفیت‌هایی را داشته باشد که بتواند یک کار پژوهشی را به سرانجام برساند.



توسعه فرهنگ اسلامی و گردشگری

دکتر محمدرضا داد عضو هیأت نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان یزد، در این نشست گفت: گردشگری در ایران با وجود سابقه تاریخی و تمام امکاناتی که دارد، متأسفانه یک صنعت نوپاست. وی گفت: طبق آماري که از سال ۲۰۱۴ موجود است، در حدود یک و ۲ دهم میلیارد نفر گردشگر در این سال جایجا شده است که معادل یک هفتم جمعیت جهان است و حجم پول گردشگری نزدیک به ۳۰۰ میلیارد دلار رسیده است، که سهم ایران در این بین ۵٪ درصد بوده است. وی تأکید کرد: با توجه به اینکه ایران عضو ۱۰ کشور مورد نظر توریست‌ها و گردشگران است، در سال ۹۳ که گردشگر زیاد داشته ۶۵ هزار نفر وارد یزد شده و این در حالی است که در شهر دبی ۱۱ میلیون گردشگر و ترکیه که جزء کشورهای جهان سوم و از همسایگان ماست، ۳۷ میلیون گردشگر وارد شده است، این نشان می‌دهد که صنعت گردشگری در ایران نوپاست و مسؤولان باید در این زمینه تلاش و کوشش بیشتری کنند. دکتر داد برخی از حسن‌ها و ویژگی‌های گردشگری را اشتغال‌زایی، ارزآوری، فاقد هرگونه آلودگی، نامحدود بودن و نیازمندی کم این صنعت به آب دانست و تأکید کرد: ما برای جذب گردشگر و توریست بیشتر در سطح کشور باید با تشکیل یک مجموعه فعال و با همکاری ادارات ذی‌ربط شرایط و امکانات لازم را برای پذیرایی گردشگران فراهم کنیم.



توسعه انرژی های تجدید پذیر

امیر شریف یزدی مدیر دفتر تحقیقات شرکت برق منطقه ای استان یزد در این نشست که ۲۴ آذرماه در سالن غدیر دانشگاه یزد برگزار شد، با اشاره به فعالیت های پژوهشی شرکت برق منطقه ای یزد در توسعه کاربرد انرژی های تجدید پذیر گفت: از مهمترین اقدامات اخیر شرکت برق منطقه ای یزد برای پژوهش در زمینه انرژی های تجدید پذیر، امضای تفاهم نامه با پژوهشگاه نیرو برای راه اندازی شاخه مرکز ملی توسعه فناوری خورشیدی، در یزد بوده است. وی بخشی از برنامه های آتی این مرکز تحقیقاتی را تدوین سند کاربردهای کم هزینه انرژی خورشیدی، با اولویت کاربردهای مناطق گرم و خشک، تلفیق مطالعات حوزه علوم انسانی (مطالعات جامعه شناسی و روان شناسی مصرف انرژی مصنوعی)، امکان سنجی استفاده از برند پزشکان و دانشگاه های علوم پزشکی برای دستیابی به اهداف مشترک کاربردهای خاص نظیر بهبود سلامت و بهداشت با کاهش مصرف انرژی مصنوعی، امکان سنجی توسعه مرکزی بین المللی (مشابه مرکز قنات) با توجه به ویژگی های یزد برای کاربردهای تاریخی انرژی خورشیدی در خانه، رنگ، زمین پناه و استفاده از تاخیر حرارتی خاک و خشت خام عنوان کرد. امکان سنجی استفاده از حمایت های مالی و علمی مراکز تحقیقاتی دیگر کشورها، امکان برقراری ارتباط چندرشته ای با سازمان ها و دانشگاه های دیگر برای مطالعات بهداشت انرژی، امکان سنجی تلفیق قابلیت های اسکان گردشگران در امکان سنی یزد، با تقویت و بهینه سازی بر مبنای روش های تاریخی و طبیعی استفاده از آفتاب، تهویه طبیعی، تاخیر حرارتی خاک و ... ارائه مشاوره به سرمایه گذاران و جویندگان کار، برای مشاغل کم هزینه مرتبط با انرژی خورشیدی از دیگر برنامه های این مرکز است که مدیر دفتر تحقیقات شرکت برق منطقه ای ذکر کرد. وی در پایان خاطرنشان کرد: در این زمینه از ایده های ساده و کم هزینه استادان، نخبگان، صنعتگران و دانشجویان استقبال می کنیم.

در ادامه محمدحسن صباغ زادگان مدیر عامل شرکت برق منطقه ای استان گفت: در استان یزد در حال حاضر دوهزار مگاوات نیروگاه بخاری و سیکل ترکیبی داریم که تا پایان سال امیدواریم به ۲۵۰۰ مگاوات افزایش پیدا کند و در کشور نیز حدود ۷۵ هزار مگاوات نیروگاه نصب شده با سوخت فسیلی داریم که در سال حدود ۵۰ تا ۵۵ هزار مگاوات امکان تولید وجود دارد. وی افزود: اصولاً برای هر یک کیلووات ساعت برق حدود ۱/۴ الیتر گازوئیل باید مصرف شود یعنی برای ۳۲۰ مگاوات تولید برق در یک ساعت ۸۰ هزار لیتر گازوئیل باید مصرف شود. مصرف گازوئیل طبیعتاً آلودگی های زیست محیطی زیادی را به همراه خواهد داشت و گازهای مزامحی مثل NO.CO.CO2 را منتشر خواهد کرد. وی تصریح کرد: استفاده از نیروگاه ها با سوخت فسیلی جدا از این مقدار زیاد گازوئیل که مصرف می کنند و سوخت فسیلی که مصرف می شود طبیعتاً تبعات ایجاد گازهای ذکر شده و آلودگی ها را به شدت به همراه دارد. در دنیا سوخت های فسیلی مشکلات زیادی را برای مباحث زیست محیطی و مشکلات دیگری را برای تامین سوخت های فسیلی ایجاد می کند و طبیعتاً ایجاب می کند که دنیا به سمت استفاده از انرژی های تجدید پذیر حرکت کند.

در ادامه امیر شریف یزدی مدیر عامل شرکت توزیع برق استان گفت: طبق آمار موجود ظرفیت تولید برق فتوولتاییک (یکی از انواع سامانه های تولید برق از انرژی خورشیدی) با سرعت بسیار زیادی در

حال افزایش است. وی افزود: رتبه اول ظرفیت نصب شده در جهان از آن اتحادیه اروپاست و کشورهای ژاپن و چین، آمریکای لاتین و خاورمیانه هم در سال های اخیر رشد بالایی را در نصب انرژی های فتوولتاییک داشته اند. وی ادامه داد: در سال ۲۰۱۴ چین انرژی خورشیدی بعنوان بزرگترین بازار فتوولتاییک شناخته شد، پس از چین، ژاپن و آمریکا قرار گرفتند. همچنین در خاورمیانه رژیم اشغالگر قدس تنها کشور پیشرو بوده و پس از آن عربستان فعالیت هایی در این زمینه داشته است. وی تصریح کرد: نصب نیروگاه های فتوولتاییک در مقایسه با نیروگاه های فسیلی، سریع و آسان، مقاوم در برابر آتش سوزی، طول عمر بالا و نیازی به نگهداری آنچنانی ندارند. در نیروگاه های تجدید پذیر نسبت به نیروگاه های فسیلی آدم هایی که به کار گرفته می شوند دو برابر نیروگاه های فسیلی است.

دکتر علیرضا صدیقی عضو هیأت علمی دانشکده برق و کامپیوتر دانشگاه یزد، گفت: در برنامه ها و سیاست های بین المللی، از جمله در برنامه های سازمان ملل متحد، در راستای توسعه پایدار جهانی، نقش ویژه ای به منابع تجدید پذیر انرژی محول شده است. به گفته وی سازگار کردن منابع تجدید پذیر با سیستم کنونی مصرف انرژی جهان هنوز با مشکلاتی همراه است که حل آنها حجم مهمی از تحقیقات علمی جهان را در دهه های اخیر به خود اختصاص داده است. دکتر صدیقی با اشاره به کاربردهای انرژی های تجدید پذیر گفت: کاربرد این انرژی ها به دو گروه کاربردهای نیروگاهی برای تولید برق و کاربردهای غیر نیروگاهی مانند تولید حرارت و سرمایش تقسیم می شود. وی افزود: بهره برداری از منابع انرژی های تجدید پذیر باعث افزایش امنیت عرضه انرژی، کاهش میزان گرمایش جهانی، تحریک رشد اقتصادی، ایجاد اشتغال، افزایش میزان درآمد سرانه، افزایش عدالت اجتماعی، حفاظت محیط زیست در تمام زمینه ها، توسعه کاربری زمین و اثرات اقتصادی و اجتماعی زیادی می شود. به گفته وی در کشور ما در این راستا سازمان انرژی های نو ایران متعاقب سیاست گذاری های معاونت امور انرژی وزارت نیرو از سال ۷۴ عهده دار پرداختن به این مهم به منظور دستیابی به اطلاعات و فناوری های روز دنیا درخصوص استفاده از منابع انرژی های تجدید پذیر، پتانسیل سنجی و اجرای پروژه های متعدد خورشیدی، باد و زمین گرمایی، هیدروژن و بیوماس بوده است.

دکتر ولی کلاتر عضو هیأت علمی گروه مکانیک دانشگاه یزد نیز در این میزگرد گفت: تجدید پذیر یعنی اینکه ما چه مصرف کنیم چه مصرف نکنیم در میزان آن منبع تغییری ایجاد نمی شود، این منابع در جاهایی مثل خورشید، زمین و ... وجود دارند و منابعی هستند که میلیون ها سال از عمر آنها گذشته و میلیون ها سال هنوز باقی مانده است و ما می توانیم حساب ویژه ای روی این منابع باز کنیم. وی افزود: اما منابعی مثل جنگل اگر مصرف ما بیشتر از تولید باشد تجدید پذیر می شوند، در واقع تجدید پذیر یعنی مصرف مستقل از موجودی منابع. دمای متوسط کره زمین در ۳۰ سال گذشته از ۱۳/۸ به ۱۴/۶ رسیده و این در مقیاس جهانی یعنی فاجعه. به گفته وی، پیدایش نفت در سال ۱۸۲۰ رخ داد و بهره برداری همزمان شروع شد و روز به روز به خاطر همین صنعتی شدن، مصرف نفت زیاد و زیادتیر شده، اما در حال حاضر در اوج مصرف هستیم و این فرآیند نمی تواند همیشگی باشد، شمارش معکوس از ۲۰۲۰ شروع می شود و پیش بینی شده تا سال ۲۲۲۰ نفت تمام می شود. قبل از سال ۲۰۰۰ تا به امروز منبع جدید نفتی کشف نشده، اگر مشابه مصرف گذشته را برای آینده در نظر بگیریم که با توجه به رشد جمعیت بیشتر هم می شود قبل از رسیدن به سال ۲۲۲۰ نفت تمام می شود.

سیدحسین دشتی مدیرکل دفتر هماهنگی امور اقتصادی و بین المللی استانداری یزد در ادامه این میزگرد با اشاره به اینکه موضوع انرژی خورشیدی و انرژی های تجدید پذیر اگر چه موضوع جدیدی نیست ولی تاکنون به دلایل متعدد در کشور ما رشد و توسعه نیافته است، گفت: از جمله اقدامات استان برای توسعه این صنعت و صنایع دانش بنیان اختصاص مبالغی علاوه بر اعتبارات تخصیصی از سوی معاونت علمی ریاست جمهوری برای کمک به جبران سود و کارمزد تسهیلات بانکی طرح ها بوده است. وی افزود: از جمله اقدامات استان برای سرعت بخشیدن به طرح ها، تعیین پهنه های مناسب و مکان یابی محل استقرار این نیروگاه ها با هماهنگی دستگاه های مسؤول از جمله شرکت های توزیع و برق منطقه ای و منابع طبیعی و معرفی آن ها به متقاضیان بوده است. وی تصریح کرد: خوشبختانه دولت تدبیر و امید با درک اهمیت موضوع و با اتخاذ تدابیر و تمهیدات لازم و تعیین تعرفه های مناسب و خوب برای خرید برق تولیدی از محل انرژی های تجدید پذیر راه را برای حضور قوی بخش خصوصی در احداث نیروگاه های برق تجدید پذیر هموار کرده است.

بسیار مهم است. وی ایجاد فضای مناسب برای ارتباط بین صنعت و دانشگاهیان را وظیفه مدیران دانست و خواستار همکاری بیشتر دانشجویان با صنعت شد. شهبازیان کسب مهارت و تجربه در یکی از بخش های صنعت و خدمات در جامعه همراه با تحصیل را برای دانشجویان ضروری و مهم برشمرد. وی نیاز فعلی جامعه را سمت و سو دادن به تحقیقات دانشگاهی و پژوهش ها دانست تا گرهی از مشکلات جامعه باز شود.

در ادامه دکتر مجتبی ناهید، مشاور حوزه کارآفرینی و معاون منابع انسانی گروه صنعتی الکترو کویر، بزرگ شدن جوامع و پیچیده شدن نیازها را سرآغاز انقلاب صنعتی خواند و افزود: کارآفرینی عمومی یعنی هر فعالیت اقتصادی جدیدی که رفتار بازار را تغییر دهد، در واقع کارآفرینی باید رقبا را به چالش بکشاند و نتیجه اش باید موفق یا موثر باشد. ناهید با اشاره به اینکه هر کارآفرینی به ایجاد اشتغال ختم نمی شود، گفت: دو دیدگاه در جامعه مطرح است، یکی اینکه همه افراد کارآفرین شوند و دوم اینکه بعضی افراد مستعد را پرورش دهیم تا کارآفرین شوند و دیگران را تحت نظارت خود قرار دهند. ناهید، شور کارآفرینانه را در جامعه خطرناک خواند و گفت قرار نیست همه کارآفرین شوند و باید این مسئله کنترل شود. مشاور حوزه کارآفرینی، توسعه کارآفرینی در جامعه را وابسته به ارتقا پیدا کردن سه حوزه آموزشی، علمی و پژوهشی با یکدیگر دانست و افزود: اگر بخواهیم برچسب کارآفرینی را به یک کسب و کار بزینم باید خروجی آن را در نظر بگیریم.

یکی دیگر از اعضای پل دکتر علیرضا نبی کارآفرین برتر کشور بود که در این میزگرد، سیاست گذاری تحقیق و توسعه در کشورهای پیشرفته و با در حال توسعه، سیاست پایدار و مبتنی بر بهره وری و تقاضای سبز دانست. نبی تحقیقات دانشگاهی و تمرکز بر توسعه مهارت های نیروی انسانی و تعامل با آن را رویکرد کارآفرینی در کشورهای توسعه یافته دانست. کارآفرین برتر کشوری ایجاد فضا برای شناسایی ظرفیت دانشجو را گامی مهم در راستای شکوفایی جامعه و اقتصاد آن خواند.

دکتر عباس باقی مدیر مرکز رشد بیوتکنولوژی پارک علم و فناوری استان یزد در این نشست گفت: متولی حوزه فناوری و تحقیق و توسعه در کشور مشخص نیست و یکی از مسائلی که در جامعه اقتصادی به آن اهمیت داده نمی شود جایگاه سیستمی است، یعنی ما در جامعه در مورد فرد صحبت می کنیم و کار گروهی و سیستمی را کنار گذاشته ایم. باقی نبود نظام مصوب فناوری و الگوی نوآوری در کشور را مشکلی بحرانی دانست. وی گفت: در کشور ما، مدل های کارآفرینی زیادی وجود دارد اما ما مدل های خود را کنار گذاشته و الگوهای را که از خارج از کشور وارد شده اند را با تعریفی لغتی مورد استفاده قرار داده ایم که نظام سرمایه داری را تقویت کرده است. نظام سرمایه داری ادبیات کارآفرینی و تولیدی نیست. دکتر باقی سواد صنعت و یا همان دانش فنی را از دانشگاه بالاتر دانست و گفت به همین دلیل است که صنعت به سمت دانشگاه نمی آید. به گفته وی احیای نظام استاد و شاگردی عامل موفقیت است. وی گفت: همه در ابتدا خواستار آن هستند که به مقام بالا دست پیدا کنند در صورتی که باید مراتب طی شود.



کارآفرینی و فناوری های نرم

دکتر غضنفر میرجلیلی دانشیار دانشگاه یزد و نایب رییس اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی استان یزد، عدم مهارت در مهمترین عامل بیکاری دانش آموزان دانست. وی با بیان صنعتی بودن استان یزد و دارا بودن بالغ بر ۳۳۰۰ کارخانه گفت: کارخانه های استان نیازمند نیروی کارآزموده و دارای مهارت هستند اما به دلیل مهارت نداشتن دانش آموزان، نیروی انسانی مراکز صنعتی تامین نمی شود و بنابراین نکته اصلی که باید به آن توجه شود ایجاد شرایط برای ماهر شدن دانش آموزان در رشته خود است. وی با اشاره به تئوری بودن کلاس های درس گفت: در مقایسه با کشورهای دیگر دانشجویان ما دانشجویان باهوش و فعالی هستند ولی فضای کار ندارند و نمی توانند وارد جامعه و صنعت شوند. دانشیار دانشگاه یزد گفت: فرصت و فضا سازی برای حضور دانشجویان در صنعت دغدغه اتاق بازرگانی به عنوان حلقه واسط بین صنعت و دانشگاه و جامعه است. دکتر میرجلیلی ایجاد مرکز علم و کار در استان را برای اشتغال زایی بسیار موثر توصیف کرد و آن را پوشش دهنده فعالیت اتاق بازرگانی خواند.

دکتر محمد شهبازیان مدیر مرکز کارآفرینی استان یزد یکی دیگر از اعضای پل، هدف از ایجاد کانون کارآفرینی را ایجاد ارتباط بین پیشکسوتان کسب و کار و نیروی جوان و تحصیل کرده و شناسایی ظرفیت ها عنوان کرد. وی کارآفرینی را ایجاد کسب و کاری خواند که جامعه به آن احتیاج دارد و متقابلاً ایجاد اشتغال می کند. وی مشکل جامعه را دانش آموزان بیکار دانست و گفت: ما باید کسب و کارهایی ایجاد کنیم که از نیروی جوان و تحصیل کرده استفاده کنیم. مدیر مرکز کارآفرینی استان بایان اینکه استان یزد دیگر کشش کارخانه های کاشی و فولاد را ندارد گفت: کسب و کار صرفاً فقط صنعت نیست و ما از پتانسیل های دیگر می توانیم استفاده کنیم. شهبازیان گردشگری را یکی از فرصت های بالقوه استان دانست و گفت: در کارآفرینی استفاده از فرصت ها و پتانسیل ها



مروری بر اخبار کوتاه دانشگاه

* سمیه شرونی نخستین دانشجوی کارشناسی ارشد گروه زبان و ادبیات فارسی با گرایش ادبیات پایداری از پایان نامه خود با عنوان «سبک‌شناسی شاعران پایداری دهه شصت با تکیه بر آثار حسن حسینی و احمد عزیزی» دفاع کرد و حائز درجه عالی شد.

* اولین همایش ملی نکوداشت مهدی اخوان ثالث (م.امید) شاعر پرآوازه ایران همزمان با بیست و پنجمین سالگرد درگذشت وی، در تالار دکتر جلیل شاهی دانشگاه یزد برگزار شد.

* در نشست اعضای هیات‌امنی بنیاد حامیان دانشگاه یزد، با حضور معاون اداری و مالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، دکتر جلیل شاهی به عنوان رییس، دکتر محمدعلی وحدت به عنوان نایب‌رییس و مهندس اکرم فداکار به عنوان دبیر هیات‌امنی بنیاد حامیان دانشگاه یزد برگزار شد.

* همایش ملی استاندارد در نودمین سالگرد تأسیس مؤسسه استاندارد در دانشگاه یزد برگزار شد.

* مرکز تحقیقات دانشکده ریاضی دانشگاه یزد با حضور معاون پژوهش و فناوری دانشگاه و جمعی از اعضای هیات علمی این دانشکده افتتاح شد.

* عضو هیات علمی دانشگاه کوئینزلند استرالیا در دو نشست جداگانه با حضور دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشکده اقتصاد، مدیریت و حسابداری و گروه مهندسی صنایع دانشگاه یزد و جمعی از صنعتگران، روند انجام تحقیقات مشترک و همکاری بین‌المللی با دانشگاه مذکور را تشریح کرد.

* در هشتمین کنگره پیشگامان پیشرفت، دو مقاله از دکتر محمدعلی فیض‌پور عضو هیات علمی دانشکده اقتصاد، مدیریت و حسابداری و دوتن از دانشجویان کارشناسی ارشد این دانشکده رتبه برتر را کسب کرد.

* بر اساس مصوبه هیات ممیزه دانشگاه، مرتبه‌های علمی دکتر محمدعلی صادق‌زاده عضو هیات علمی دانشکده فیزیک و دکتر سعید ابراهیمی عضو هیات علمی دانشکده فنی و مهندسی به مرتبه دانشیاری ارتقا یافت.

* باجه بانک رفاه کارگران در ساختمان مجاور امور مخابرات واقع در خیابان اخلاص آغاز به کار کرد.

* هفتمین دوره مسابقات ملی ابتکارات و نوآوری دانش‌آموزی با همکاری پارک علم و فناوری و دانشگاه یزد و حمایت وزارت آموزش و پرورش و کمیسیون ملی یونسکو با مشارکت گسترده دانش‌آموزان کشور در دانشگاه یزد برگزار شد.

* مقاله دکتر محمدرضا نجاریان عضو هیات علمی گروه زبان و ادبیات فارسی جزو مقالات برتر نخستین همایش بین‌المللی میرسدعلی همدانی تجلیل شد.

* رییس روابط عمومی دانشگاه یزد به عضویت هیات رییس شورای روابط عمومی‌های استان یزد انتخاب شد.

* مرجان انتظاری دانشجوی دانشگاه یزد موفق شد در مرحله نهایی بیستمین المپیاد علمی دانشجویی کشور در رشته آمار رتبه نهم را کسب کند.

* آرزو باغ‌شبیخی دانش‌آموخته مقطع کارشناسی رشته نقاشی دانشکده هنر و معماری دانشگاه یزد با شرکت در چهار جشنواره هنری داخلی و خارجی رتبه‌های برگزیده این جشنواره‌ها را به خود اختصاص داد.

* جمعی از مسوولان دانشگاه EPFL سوییس از مرکز رشد هنر و معماری پارک علم و فناوری یزد، واقع در دانشکده معماری دانشگاه یزد بازدید کردند.

* سومین جشنواره و نمایشگاه فرهنگی و اجتماعی دانشگاه پاک در دانشگاه یزد برگزار شد.

* دسترسی آزمایشی کتابخانه مرکزی دانشگاه به سامانه تأمین مدارک علمی دریافت متن کامل (Get Full Text) امکانپذیر شد.

* به مناسبت روز دانشجو اعضای تشکل‌های دانشجویی دانشگاه یزد در نشست چهار ساعته با چهار تن از اعضای هیات‌رییس دانشگاه مسایل و دغدغه‌های خود را مطرح کردند.

* در راستای تعامل بین مراکز دانشگاهی و موسسات تحقیقاتی کشور و مراکز پژوهشی نیروی انتظامی و بهره‌مندی از امکانات و توانمندی‌های موجود در زمینه‌های علمی و پژوهشی و تبادل تجربیات، تفاهم‌نامه همکاری میان دانشگاه یزد و فرماندهی انتظامی استان یزد منعقد شد.

* پروفیسور زیلند (prof. Klaus seeland) متخصص جامعه‌شناسی و انسان‌شناسی منابع طبیعی و محیط زیست دانشگاه پلی‌تکنیک زوریخ سوییس در بازدید از دانشکده منابع طبیعی و کویرشناسی این دانشگاه در نشست در خصوص آینده مدیریت منابع آب در ایران با تاکید بر دریاچه ارومیه سخنرانی کرد.

* روسای سابق مجتمعات آموزشی دانشگاه یزد و جمعی از اعضای هیات علمی این دانشگاه در نشستی باحضور رییس دانشگاه در خصوص راهکارهای مختلف مدیریتی و روش اجرای نظام پردیسی دانشگاه برای تحقق اهداف این دانشگاه بحث و تبادل نظر کردند.

* شرکت ادوات نوری نانوساختاری ایستایس یزد مستقر در پردیس پژوهش و فناوری دانشگاه یزد (مرکز فناوری ۱) موفق به اخذ تاییدیه نانو مقیاس برای یکی از تولیدات خود شد.

* معاون رییس جمهور در امور زنان و خانواده و معاون اجتماعی و پیشگیری از وقوع جرم قوه قضاییه با حضور در کارگاه ملی مداخله در فرآیند طلاق که با هدف تربیت مدرسان و نمایندگان کشوری به مدت چهار روز در دانشگاه یزد برگزار شد، تفاهم‌نامه همکاری امضا کردند.

* بیش از چهار هزار کارت دانشجویی چندمنظوره در کوتاه‌ترین زمان ممکن برای کلیه دانشجویان ورودی ۹۴ دانشگاه یزد صادر و طبق زمان‌بندی مشخص توزیع شد.

* جمعی از دانشجویان رشته مدیریت جهانگردی در کلاس مبانی رفتار سازمانی در اقدامی جالب و نمادین به جمع‌آوری زباله‌های موجود در فضای مجاور دانشکده محل تحصیل خود پرداختند.

* به مناسبت روز حسابدار مراسمی باحضور جمعی از مسوولان، حسابداران، اعضای هیات علمی و دانشجویان رشته حسابداری در تالار دکتر جلیل شاهی دانشگاه یزد برگزار شد.

* همزمان با آغاز هفته پژوهش و فناوری، در دو مراسم جداگانه با حضور مسوولان دانشگاه و استان یزد و جمعی از پژوهشگران و صنعتگران نمایشگاه فن بازار در دانشگاه یزد افتتاح و از ۲۲ پژوهشگر و فناور برگزیده استان تجلیل شد.

* در مراسم بزرگداشت روز دانشجو در دانشگاه یزد از ۲۴۵ دانشجوی برتر و ممتاز این دانشگاه تجلیل شد.

* در آستانه فرا رسیدن هفته ملی پژوهش و فناوری، طی مراسمی از ۱۶ نفر از اعضای هیات علمی پژوهشگر برتر و نمونه دانشگاه یزد تجلیل شد.

* بر اساس مصوبه هیات ممیزه دانشگاه، مرتبه‌های علمی دکتر احمد صادقیه عضو هیات علمی دانشکده فنی و مهندسی به مرتبه استادی و دکتر مهدی آقا صرام عضو هیات علمی دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر به مرتبه دانشیاری ارتقا یافت.

* در بازدید «عبدالرزاق وحیدی» وزیر مخابرات و فناوری اطلاعات افغانستان از دانشگاه یزد زمینه‌های توسعه همکاری‌های علمی و دانشگاهی کشور افغانستان با این دانشگاه بررسی شد.

* دفتر انجمن جامعه‌شناسی ایران فعالیت خود در استان یزد را با بازگشایی دفتر این انجمن در دانشگاه یزد از سر گرفت.

* «پروفیسور سزار بگی» مدیر دفتر روابط بین‌الملل و استاد دانشگاه اینسوبریا ایتالیا با بازدید از دانشکده علوم پایه و آزمایشگاه‌های زیست‌شناسی و شیمی، تمایل خود و دانشگاه متبوعش را برای همکاری‌های علمی با دانشگاه یزد اعلام کرد.

خبرهای دانشگاه یزد را از نشانی الکترونیک زیر دنبال کنید:

www.yazd.ac.ir

گزارش تصویری نمایشگاه فن‌بازار در دانشگاه

