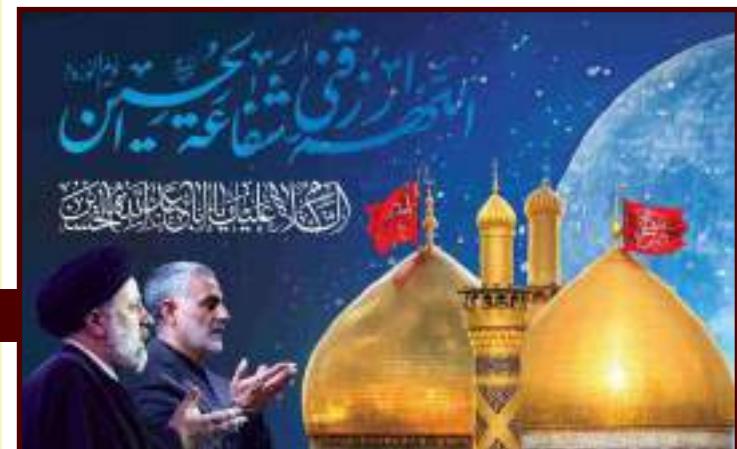




# علم



## وزیر علوم اولین خرید از سامانه جان را انجام داد



دستگاه اندازه‌گیری پارامترهای آب یا Water quality measurements یک دستگاه برای اندازه‌گیری پارامترهای مختلف آب مانند سختی کل، دمای آب، کدورت آب، PH، TDS و کلر محلول در آب است..

صفحه ۶



پیمان صالحی - معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم

سهم زیاد در بودجه دانشگاه اختصاص به نیروی انسانی دارد و کمتر در زیر ساخت ها هزینه می شود و برای اینکه بتوانیم بودجه زیر ساخت را افزایش دهیم در حال پیگیری هستیم..

صفحه ۳

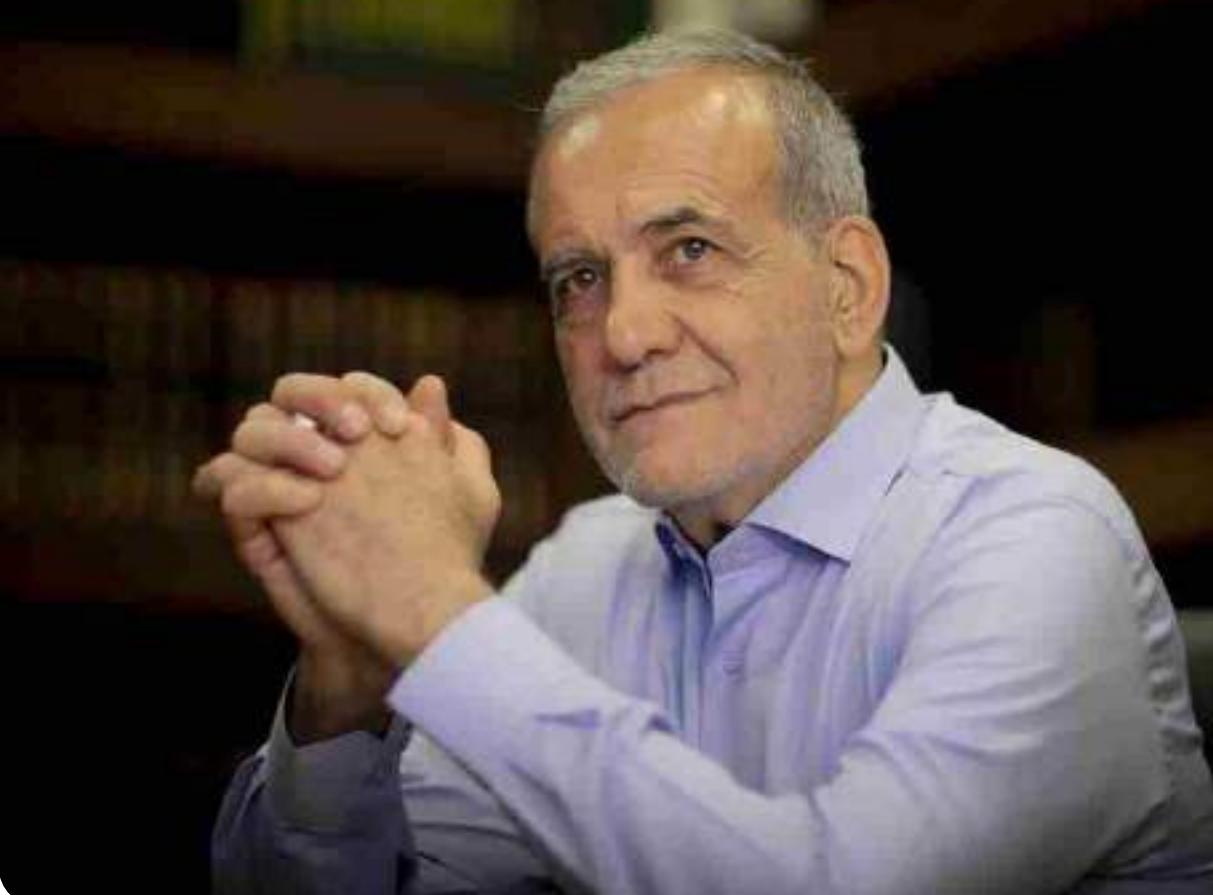


محمدصادق خیاطیان  
رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی

به نظر می رسد همه این موارد در مرکز مام مورد توجه قرار گرفته است و در حوزه فعالیت خود، پیشتر محسوب می شوید. در صندوق نوآوری آمادگی داریم ..

صفحه ۴

## پیشرفت هرکشوری مرهون تلاش انسان‌های فرهیخته و صاحبان دانش و فناوری است



## عبدالرسول بورعباس - سرپرست سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور



مقام مظالم رهبری و هدایت شهید عزیز چشمگیر است و ادامه راه پیشرفت و حل مشکلات کشور با اعمال نظر مردم و جمهور میسر می شود و نخبگان جامعه باید با تبیین آثار مهم انتخابات و تقش تعیین کنند ..

صفحه ۲

پیشرفت هرکشوری مرهون تلاش انسان‌های فرهیخته و صاحبان دانش و فناوری است. بررسی تاریخ کشورهای پیشرفت‌جهان حاکی از آن است که دانشمندان و پژوهشگران با از خود گذشتگی و شجاعت توانستند کشور خود و برخی جهانیان را از موهاب دانش و تخصص‌های علمی و یافته‌های علمی بهره‌مند کنند. علوم زیستی و ژئوتکنیک از این فایده مستثنی نیست..

صفحه ۱



عبدالحسین کلانتری  
معاون فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم

قاهم نامه که در راستای گسترش همکاری در برنامه‌ریزی و خدمات فرهنگی، علمی و پژوهشی به فرهیختگان، پژوهشگران و ..

صفحه ۲



علی خطیبی - معاون اداری،  
مالی و مدیریت منابع وزارت علوم

تأثیرات فرهنگی توسعه این خوابگاهها بر کسی پوشیده نیست. متناسبانه در طول عمر آموزش عالی کشور، کمتر از ۱۰۰۰ واحد خوابگاه متاحی ساخته شده بود. اما در همین سه سال دولت سیزدهم، بیش از ۵۰۰ واحد ..

صفحه ۵



سجاد محمدعلی نژاد - معاون  
فناوری و نوآوری وزارت علوم

تأثیرات فرهنگی توسعه این خوابگاهها بر کسی پوشیده نیست. متناسبانه در طول عمر آموزش عالی کشور، کمتر از ۱۰۰۰ واحد خوابگاه متاحی ساخته شده بود. اما در همین سه سال دولت سیزدهم، بیش از ۵۰۰ واحد ..

صفحه ۵



آمار جهانی مقالات  
دانشگاه شهید رجایی به روایت WOS

پژوهشگران دانشگاه در سال های متولی با روند رو به رشد، در حال ارتقا تعداد استنادات دانشگاه بوده اند. بر اساس گزارش پایگاه استنادی وب آوساینس تعداد مقالات و استنادات طبق نمودار زیر گزارش شده است.

صفحه ۹



بازدید وزیر علوم و معاف  
اداری، مالی وزارت عتفا از ساختمان موزه  
ملی علوم و فناوری

فاز غربی با مساحت تقریبی ۶۶۰۰ مترمربع در دو طبقه در شرف افتتاح است. فاز دوم به مساحت تقریبی ۹ هزار مترمربع شامل گالری‌های نمایشگاهی، سالن‌های اجلاس و سالن‌های جانبی و رستوراندر حال اجرا می باشد..

صفحه ۱۷

در نشست اعضای مرکز شتابده‌ی نوآوری پارک فناوری پرديس تشریح شد:

## جزیيات بسته حمایتی «رویش» و خدمت «گرن特 تحقیق و توسعه» صندوق نوآوری و شکوفایی

همزمان با برگزاری نشست اعضای مرکز شتابده‌ی نوآوری پارک فناوری پرديس در محل صندوق نوآوری و شکوفایی، نشست تخصصی با محوریت «معرفی گرن特 تحقیق و توسعه صندوق نوآوری و شکوفایی» و همچنین تشریح بسته حمایتی «رویش» معرفی شدند.

اصلی صندوق نوآوری و شکوفایی، شرکتها و شتابده‌های دانش‌بنیان هستند و برای سال جاری، ۸ بسته حمایتی ویژه دانش‌بنیان‌ها در موضوعات مختلف طراحی و تدوین کردایم.

وی افزود: بسته حمایتی «رویش» یکی از این بسته‌های هشت‌گانه است که به زایش و شکل‌گیری شرکتهای دانش‌بنیان جدید کمک می‌کند. در قالب این بسته، در ۳ بخش سرمایه‌گذاری، تسهیلات و توانمندسازی، خدماتی درنظر گرفته شده است. در بخش مشارکت و هم‌سرمایه‌گذاری در استارت آپ‌ها و هسته‌های فناور شتابده‌های، به نسبت ۱ به ۱ تا سقف ۱ میلیارد تومان به ازای هر طرح پرداخت می‌شود.

مدیر توسعه اکوسیستم صندوق نوآوری و شکوفایی خاطرنشان کرد: در بخش تسهیلات، تسهیلات قرض الحسن سرمایه‌گذاری، قراردادهای شتابده‌ی تاسقف ۲ میلیارد تومان پرداخت می‌شود. در بخش تسهیلات و دیمه رهن فضای استقرار، تسهیلات قرض الحسن تاسقف ۳ میلیارد تومان با قابلیت تمدید تا ۳ سال پرداخت می‌شود. همچنین تسهیلات بلندمدت ارزان به منظور تجهیز شتابده‌ها در قالب تسهیلات قبل از تولید صنعتی تاسقف ۵۰ میلیارد تومان با کارمزد ۱۶ درصد پرداخت می‌شود.

بغدادی تصریح کرد: در بخش توانمندسازی (بلاعوض)، خدمات تأمین فضای برگزاری رویدادها، توانمندسازی (آموزش، مشاوره)، حفاظت مالکیت فکری...، کمک هزینه تحقیق و توسعه تاسقف ۵ طرح تاسقف ۵۰۰ میلیون تومان برای طرح‌های واجد اکتساب فناوری ارائه می‌شود.

وی تأکید کرد: شتابده‌های دانش‌بنیان تقش مهندی در این مسیر ایفا کرده و به مجموعه‌های کارآفرین در طی کردن مسیر پریسک کسب و کار و تجاری‌سازی ایده‌ها، کمک می‌کنند. خدمات بسته رویش به منظور تأمین مالی استارت آپ‌ها در مراحل اولیه رشد به صورت غیرمستقیم و از طریق شتابده‌های دانش‌بنیان به شرکتها ارائه می‌شوند.

مدیر توسعه اکوسیستم صندوق نوآوری و شکوفایی همچنین با اشاره به عملکرد این صندوق در حوزه شتابده‌ها گفت: ضریب نفوذ صندوق نوآوری و شکوفایی در شتابده‌های دانش‌بنیان ۶۹,۵۱ درصد است. تسهیلات پرداختی به شتابده‌ها نیز بالغ بر ۱۲۳ میلیارد تومان، هم‌سرمایه‌گذاری ۶۲ میلیارد تومان، توانمندسازی ۴,۶۵ میلیارد تومان بوده است.

مرگ، ایفای نقش صندوق در کمک به توسعه زیست‌بوم داشتگاهی، استفاده از ظرفیت عظیم تحقیقاتی موجود در سطح کشور، افزایش انگیزه اساتید در حل نیازهای فناورانه، از جمله اهدافی است که با ارائه خدمت کمک هزینه (گرن特) تحقیق و توسعه دنبال می‌کنیم.

مدیر توسعه فناوری‌های آینده صندوق نوآوری و شکوفایی تصریح کرد: ذیل برنامه کمک هزینه (گرن特) تحقیق و توسعه صندوق، دو برنامه حمایت از تقاضای فناوری و حمایت از عرضه فناوری را داریم. دکتر مصطفی بندادی مدیر توسعه فناوری‌های آینده صندوق نوآوری و شکوفایی، دکتر محمدجواد صدر مهر دستیار معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان رئیس جمهوری در ساماندهی و توسعه زیرساخت‌های فناوری و نوآوری، جمعی از مدیران عامل شتابده‌های دانش‌بنیان همزمان می‌توانند ۵ کمک هزینه تحقیق و توسعه از صندوق نوآوری و شکوفایی دریافت کنند.



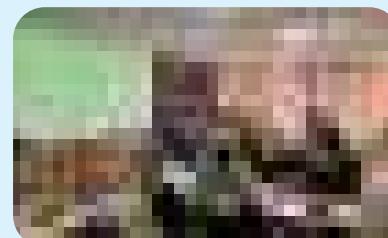
دانش‌بنیان احمدی خاطرنشان کرد: عدم مالکیت فکری مادی یا معنوی برای صندوق نوآوری و شکوفایی، اولویت دریافت حق مالکیت فکری مادی از سوی هسته پژوهشی، تقبل پرداخت خدمت «کمک هزینه (گرن特) تحقیق و توسعه» گفت: صندوق نوآوری و شکوفایی، خدمت «کمک هزینه (گرن特) تحقیق و توسعه» را از سال ۱۳۹۹ با رویکرد تفاضلی محور و با تمرکز بر فناوری‌های مورد نیاز دانش‌بنیان ایجاد کرد. صندوق تلاش کرده است گرن特 را به ابزاری برای حمایت هدفمند از فناوری‌های خاص تبدیل کند.

این فناوری‌ها شامل فناوری‌های گلوبالی شرکت‌های دانش‌بنیان و فناوری‌های ترند تحقیقاتی کشور هستند. پیشرفت هر کشوری مرهون تلاش انسان‌های فرهیخته و صاحبان دانش و فناوری است. بررسی تاریخ کشورهای پیشرفته جهان حاکی از آن است که دانشمندان و پژوهشگران با از خود گذشتگی و شجاعت توانستند کشور خود و برخی جهانیان را از موهابت گذشتگی و شخصیت‌های علمی و یافته‌های علمی بهره‌مند کنند و پیشرفت‌های شگرف در گرایش‌های مختلف ژنتیک انسانی، گیاهی جانوری مرهون از خود گذشتگی دانشمندان کشور است.

### تشریح بسته حمایتی «رویش»؛ ارائه خدمات متعدد در ۳ بخش سرمایه‌گذاری، تسهیلات و توانمندسازی

دکتر مصطفی بندادی مدیر توسعه اکوسیستم صندوق نوآوری و شکوفایی نیز در ادامه این نشست، جزیيات بسته حمایتی «رویش» را تشریح کرد و گفت: مخاطب

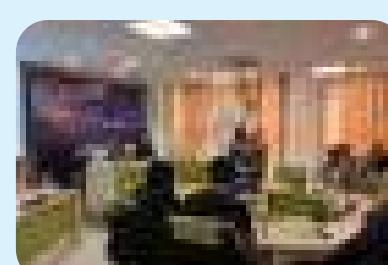
در گزارش روابط عمومی، نشست مسئولان صندوق نوآوری و شکوفایی، همچنین تشریح بسته حمایتی «رویش» معرفی شدند.



به گزارش روابط عمومی، نشست مسئولان صندوق نوآوری و شکوفایی، پارک فناوری پرديس با حضور دکتر سیاوش ملکی فرماندار توسعه، دکتر مصطفی بندادی مدیر توسعه مدیر توسعه اکوسیستم و دکتر مصطفی بندادی مدیر توسعه فناوری‌های آینده صندوق نوآوری و شکوفایی، دکتر محمدجواد صدر مهر دستیار معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان رئیس جمهوری در ساماندهی و توسعه زیرساخت‌های فناوری و نوآوری، جمعی از مدیران عامل شتابده‌های دانش‌بنیان همزمان می‌توانند ۵ کمک هزینه تحقیق و توسعه از صندوق نوآوری و شکوفایی برگزار شوند.

### کمک هزینه (گرن特) تحقیق و توسعه صندوق نوآوری و شکوفایی، ابزاری برای حمایت هدفمند از فناوری‌های خاص

در ابتدای این برنامه، دکتر مصطفی خان احمدی، دکتر توسعه فناوری‌های آینده صندوق نوآوری و شکوفایی در تشریح خدمت «کمک هزینه (گرن特) تحقیق و توسعه» گفت: صندوق نوآوری و شکوفایی، خدمت «کمک هزینه (گرن特) تحقیق و توسعه» را از سال ۱۳۹۹ با رویکرد تفاضلی محور و با تمرکز بر فناوری‌های مورد نیاز دانش‌بنیان ایجاد کرد. صندوق تلاش کرده است گرن特 را به ابزاری برای حمایت هدفمند از فناوری‌های خاص تبدیل کند.



این فناوری‌ها شامل فناوری‌های گلوبالی شرکت‌های دانش‌بنیان و فناوری‌های ترند تحقیقاتی کشور هستند. پیشرفت هر کشوری مرهون تلاش انسان‌های فرهیخته و صاحبان دانش و فناوری است. بررسی تاریخ کشورهای پیشرفته جهان حاکی از آن است که دانشمندان و پژوهشگران با از خود گذشتگی و شجاعت توانستند کشور خود و برخی جهانیان را از موهابت گذشتگی و شخصیت‌های علمی و یافته‌های علمی بهره‌مند کنند و پیشرفت‌های شگرف در گرایش‌های مختلف ژنتیک انسانی، گیاهی جانوری مرهون از خود گذشتگی دانشمندان کشور است.

## پیام ستاد دانشگاهی

### رئیس جمهور منتخب

#### به گنگره ژنتیک



ستاد دانشگاهی رئیس جمهور منتخب مردم در چهاردهمین دوره انتخابات در پیام به گنگره ژنتیک اعلام کرد: دانشمندان و پژوهشگران با از خود گذشتگی و شجاعت توانستند کشور خود و برخی جهانیان را از موهابت دانش و تخصصهای علمی و یافته‌های علمی بهره‌مند کنند و پیشرفت‌های شگرف در گرایش‌های مختلف ژنتیک انسانی، گیاهی جانوری مرهون از خود گذشتگی دانشمندان کشور است.

به گزارش اینسان، ششمین کنگره بین‌المللی و هجدهمین کنگره ملی ژنتیک امروز صبح در دانشگاه شهید بهشتی با پیام دکتر مسعود پژشکیان، رئیس جمهور منتخب مردم در چهاردهمین دوره انتخابات آغاز شد.

این پیام از سوی دکتر فتح‌الله، امی عضو هیات علمی دانشگاه تربیت مدرس قرائت شد.

#### متن این پیام به این شرح است:

«پیام ستاد دانشگاهیان دکتر مسعود پژشکیان به دانشمندان، پژوهشگران، استادان دانش‌پژوهان اندکی پس از برگزیده شدن دکتر پژشکیان توسط مردم

برگزاری کنگره بزرگ ژنتیک را به کلیه کاران این همایش تبریک عرض کرده و برای کلیه شرکت کنندگان گرآقدر شست پریار و پرثمر آرزو می‌شود.

پیشرفت هر کشوری مرهون تلاش انسان‌های فرهیخته و صاحبان دانش و فناوری است. بررسی تاریخ کشورهای پیشرفته جهان حاکی از آن است که دانشمندان و پژوهشگران با از خود گذشتگی و شجاعت توانستند کشور خود و برخی جهانیان را از موهابت دانش و تخصصهای علمی و یافته‌های علمی بهره‌مند کنند. علوم زیستی و ژنتیک هم از این فایده مستثنی نیست.

امروزه پیشرفت‌های شگرف در گرایش‌های مختلف ژنتیک انسانی، گیاهی جانوری، آبزیان و سلولهای بنیادی در نتیجه همین تلاش‌ها و از خود گذشتگی هاست.

موضوع همایش شما ژنتیک برای سلامت، امنیت غذایی، حفظ ذخایر ژنتیکی، نیاز آنی، ضرورت آتی» بسیار به جا انتخاب شده است که نیانگر قوش اساسی ژنتیک در تامین امنیت غذایی و سلامت انسان است که از مؤلفه‌های اصلی و اساسی امنیت ملی محسوب می‌شود.

امید است با اتخاذ تصمیم دقیق از وضعیت موجود و شناسایی چالش‌های پیش روی امنیت غذایی و سلامت، راهکارها و پیشنهادات ارزنده شما برای حل معضلات و مشکلات کشور و ایجاد شباط علم و رونق عرصه‌های علم و فناوری و تولید و سلامت در برداشته باشد.

به یقین اعضا انجمن‌های علمی کشور و دانشمندان، پژوهشگران و متخصصان حاضر در این کنگره شایسته‌ترین عناصر ترسیم کننده از وضعیت موجود و ارائه دهنده راهکارهای رسیدن به وضعیت مطلوب هستند.»

سپریست سازمان ملی سنجش تأکید کرد:

### نخبگان جامعه باید آثار مهم انتخابات را تبیین کنند

جمهوری به اقتدار و نشاط ملی منجر می‌شود و بیانگر پشتونه ماردمی نظام مقدس جمهوری اسلامی در عرصه بین‌المللی است و این مشارکت باشکوه مردم زمینه حل مشکلات و پیشرفت کشور را فراهم می‌کند.



سپریست سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام آموزش کشور افزود: خدمات دولت سیزدهم با حمایت مقام معظم رهبری و هدایت شهید رئیسی عزیز چشمگیر است و ادامه راه پیشرفت و حل مشکلات کشور با اعمال نظر مردم و جمهور میسر می‌شود و نخبگان جامعه باید با تبیین آثار مهم انتخابات و نقش تعیین کننده آن در ترسیم آینده انقلاب اسلامی، نسبت به دعوت عمومی برای ایفای نقش در این رخداد تاریخی اقدام کنند.

پورعباس با اظهار امیدواری برای تشکیل دولت جدید با پشتونه آرای بالای مردمی، گفت: ۸ تیرماه حمامه حضور مردم بصیر و شریف ایران اسلامی رقم خواهد خورد و بار دیگر وحدت، همدلی و بصیرت ملت بزرگ ایران به نمایش گذاشتند می‌شود و نظام و انقلاب اسلامی همچون همیشه سریلند و پیروز خواهد بود.

معاون فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم در نامه‌ای به رئیسی دانشگاه‌ها خواستار شد:

### ایجاد زمینه ورود فعالان گروه‌های دانشجویی

به عرصه اشتغال و کارآفرینی



و کارآفرینی بوده است.

معاون فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم در بخش دیگری از این نامه آورده است: اجرای این مصوبه می‌تواند سهم مهمی در افزایش امید در بین فعالان دانشجویی و رفع دغدغه‌های شغلی دانشجویان و خانواده‌های آنان را به همراه داشته باشد.

کلانتری در ادامه این نامه از رئیس‌ای دانشگاه‌ها خواسته است: با بهره‌گیری از ظرفیت اساتید و همکاری تمام بخش‌های دانشگاه زمینه ورود فعالان دانشجویی به عرصه کسب و کار فراهم شود.

وی در پایان خواستار حمایت حداکثری رئیس‌ای دانشگاه‌ها در جهت بهره‌گیری از این فرصت و سوق دادن مجموعه‌های دانشجویی به هسته‌های کارآفرینی و اشتغال شده است.

معاون فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم در نامه‌ای به رئیسی دانشگاه‌ها با اشاره به مصوبه هیئت وزیران مبنی بر صدور مجوز کسب و کار دانشجویان دارای عافیت تحصیلی، بر ضرورت ایجاد زمینه ورود فعالان اینمن‌های علمی دانشجویی و کانون‌های فرهنگی به عرصه اشتغال و کارآفرینی تأکید کرد.

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم، عبدالحسین کلانتری در این نامه با اشاره به مصوبه ۹ خردادماه سال جاری هیئت وزیران در خصوص تسهیل موانع کسب و کار و حذف الزام داشتن کارت پایان خدمت جهت صدور مجوز کسب و کار تأکید کرد: یکی از رویکردهای محوری معافونت فرهنگی و اجتماعی در دوره کنونی ایجاد زمینه پیوند فعالان دانشجویی با اراضی اشتغال به مردم کشور هستند.

### حصیل ۹۴۰۰ دانشجوی خارجی در دانشگاه‌های سراسر کشور

مدیر کل امور دانشجویان بین‌الملل سازمان امور دانشجویان وزارت علوم در گفت و گو با باشگاه خبرنگاران جوان گفت: دانشجویان خارجی ظرفیت پذیرش دانشجویان ایرانی را اشغال نمی‌کنند.

وی ادامه داد: جذب دانشجویان خارجی گسترش ارتباطات فرهنگی و علمی را برای کشور در پی خواهد داشت.

مدیر کل امور دانشجویان بین‌الملل سازمان امور دانشجویان خارجی بعد از تحقیل سعی می‌کند تاریخ‌باشان را با کشور مقصد حفظ کند. دانشجویان بین‌المللی برای صنعت گردشگری کشور مهم خواهند بود.



مدیر کل امور دانشجویان بین‌الملل سازمان امور دانشجویان گفت: اکنون ۹۴۰۰ دانشجوی خارجی در دانشگاه‌های سراسر کشور مشغول به تحصیل هستند.

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم به نقل از سازمان امور دانشجویان ایرانی در محدودیت پذیرش دانشگاه‌ها متفاوت است. جذب دانشجویان خارجی از چهاردهمیت هزار دلار شروع شده و تا چند ده دارد که جنبه اقتصادی و ارزآوری برای کشور یکی از نکات مهم محسوب می‌شود.



### مراسم تحلیل از برترین‌های سی و یکمین جشنواره دانشجوی نمونه برگزار می‌شود

مدیر کل دانشجویان داخل سازمان امور دانشجویان تأکید کرد: در مرحله کشوری پرونده‌های دانشجویان راه یافته به این مرحله با استفاده از داوران مطرح کشوری مورد ارزیابی مجدد قرار می‌گیرد و در نهایت دانشجویان نمونه کشوری انتخاب و معرفی می‌شوند.

دانشور اظهار کرد: دانشجویان نمونه کشوری علاوه بر دریافت هدایا و جوایز تقاضی، از مزایایی همچون معرفی به بنیاد ملی خبگان و تخصیل در یک مقطع بالاتر بدین شرکت در آزمون ورودی آن مقطع برخوردار می‌شوند. وی با اشاره به اینکه در سال‌های آتی احراز شرط اولیه سرآمدی برای ورود به رقابت انتخاب جشنواره دانشجوی نمونه کشوری الزامی است؛ تصریح کرد: بر اساس آینین نامه ابلاغی انتخاب دانشجویان دریافت آزمونی، آئین نامه و شیوه نامه انتخاب دانشجویان نمونه در سال ۱۴۰۲ در سی و دو مین دوره انتخاب دانشجوی نمونه به فرد یکشنبه ۱۰ تیر ماه ساعت ۱۰ الی ۱۳ به میزبانی دانشگاه صنعتی شریف با حضور محمدعلی زلنجی گل و زیر علوم تحقیقات و فناوری و بهرام عین‌اللهی وزیر بهداشت، درمان و آموزش پژوهشکی و هاشم داداش پور معاون وزیر علوم، تحقیقات و فناوری و رئیس سازمان امور دانشجویان برگزار خواهد شد. گفتنی است در طول سی دوره انتخاب دانشجویان در مقطع کارشناسی پس از طی ۴ نیمسال، مقطع کارشناسی ارشد پس از دو نیمسال و مقطع دکتری تخصصی پس از کسب نمره آزمون جامع، مجاز هستند. در این رقابت ملی شرکت نمایند.

وی یاد آور شد: در سی و یکمین دوره انتخاب دانشجویان نمونه، در سطح دانشگاه‌های وزارت علوم، تحقیقات و فناوری آزمون ۱۱۷۶ دسته اشتغال داشت از دانشجویان که برترین امتیازات را بر اساس آئین نامه انتخاب دانشجویان نمونه به دست آورده‌اند، به عنوان برگزیدگان دانشگاهی به مرحله کشوری راه پیدا کرده و به دیرخانه مرکزی معرفی می‌شوند.

## علوم انسانی معلم اخلاق هوش مصنوعی می‌شود



رئیس انجمن هوش مصنوعی ایران از تاثیرپذیری متقابل علوم انسانی و هوش مصنوعی بر یکدیگر خبر داد و اعلام کرد: ابعاد حقوقی، اجتماعی، جامعه‌شناسی، سیاسی و اخلاقی در هوش مصنوعی به موضوعات داغ پژوهشی اندیشمندان و محققان آزمایشگاهها و اندیشکده‌های تخصصی هوش مصنوعی شده است.

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم، محمد هادی زاهدی رئیس انجمن هوش مصنوعی ایران درباره پژوهشگران مسئول نشریات نمایه شده در پایگاه‌های معتبر بین‌المللی گفت: سرمایه‌گذاری در علم و فناوری هزینه نیست بلکه یک سرمایه است ابتدا بر روی این همزاد دیجیتال ارزیابی کند و سپس به بیمار تجویز کند، لیکن در همه این موارد چندین سوال پیش می‌آید، موضوع اخلاق و حریم خصوصی افراد یا موضوعات حقوقی مترتب بر آن، زاهدی موقیت‌هose صنفی و فناوری‌های آن را در همه ابعاد زندگی بشری و جامعه تاثیر بگذارد، ناگزیر خواهیم بود که مباحثت انسان و جامعه و ارتقای و تعامل آن با فناوری از جمله فناوری‌های نوظهور را بیشتر مورد کنکاش قرار دهیم.

استاد دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی در گفتگو با خبرگزاری آنا، بایان اینکه مباحثت اخلاق در هوش مصنوعی براساس آن، فرایند یادگیری را اجرا می‌کند، هرچه این دادگان یکی از چالش‌ها و دغدغه‌های اصلی توسعه دهنده‌گان و بهره‌برداران از هوش مصنوعی است گفت: با بهره گیری از تکنیک‌ها و ایندراهای هوش مصنوعی به راحتی می‌توان روی تصویر کیفیت و کمیت دادگانی دانست که الگوریتم‌های هوش مصنوعی براساس آن، فرایند یادگیری را کیفی تر و بیشتر و متنوع تر باشند برخروجی عملکرد این الگوریتم‌های نیز تاثیر بیشتر خواهد داشت.

وی تجزیه و تحلیل داده‌ها را از نقاط قوت الگوریتم‌های هوش مصنوعی دانست و گفت: می‌توانیم با بهره گیری از این تکنیک‌های هوش مصنوعی و با جمع آوری و تحلیل محتواهای فضای مجازی و شبکه‌ای اجتماعی و بهره گیری از برخی تکنیک‌های تشخیص موضع و احساسات می‌توان تحلیل رفتاری نسبتاً دقیقی از مردم جامعه در انتخابات یا در موضوعات مختلف داشته باشیم.

رئیس انجمن هوش مصنوعی ایران گفت: یکی از موضوعات مورد توجه این انجمن که به زودی نشستهای تخصصی پیرامون آن برگزار خواهد شد بررسی نامه تساملات بین‌المللی بخشی از اقدامات این معاونت در وزارت‌تخانه در سال دولت سیزدهم بود.

Zahedی در پایان اضافه کرد: واحد درس آشنایی با هوش مصنوعی در قالب دروس عمومی از مهر ۱۴۰۳ در مقطع کارشناسی برای آشنایی بیشتر دانشجویان با این علم گنجانده می‌شود.

## تخصیص بودجه ۱۰۰ میلیون یورویی به تجهیز زیرساخت‌های پژوهشی دانشگاه‌ها



دکتری موتور محرکه کشورهای پیشرفت‌های برای حرکت در مرزهای دانش و حل مسائل هستند؛ زیرا دغدغه تولید مقاله در این میان خیلی مطرح نی‌شود، بلکه شناسایی مسائل و ارائه راه حل و حل نیاز لازم است.

معاون پژوهشی وزارت علوم در بخش دیگری به تولیدات علمی ایران در شاخه‌های رتبه‌ندی‌های مختلف جهانی اشاره کرد و گفت: در ابتدای دولت سیزدهم ۴۵ دانشگاه در رتبه بندی تایمز حضور داشتند که در سال گذشته به ۶۵ دانشگاه ارتقا یافت و اکنون به ۲۳ دانشگاه رسیده است؛ این آمار رشد حدود ۵۰ درصدی را در تعداد نشان می‌دهد.

وی به رقابت علمی ایران با کشورهای همسایه از نظر کیفی اشاره کرد و گفت: نیازمند سرمایه‌گذاری‌های بیشتر است، وقتی داشگاهی در کشورهای منطقه چند برابر آموزش عالی ایران بودجه دریافت می‌کند، مطمئناً جایگاه بهتری را در بلندمدت به خود اختصاص می‌دهند.

**«سهم یک و نیم درصدی ایران از تولیدات بین‌المللی**  
صالحی سهم ایران از تولیدات بین‌المللی را حدود یک و نیم درصد در هر هزار تقریباً عنوان کرد: سرانه مطلوب و قابل قبول را شناس می‌دهد. سهم مقالات علمی ثبت شده به نسبت جمعیت ایران در پایگاه اسکوپوس سال گذشته ۷۷ هزار بوده و در سال جاری به ۲۴ هزار مقاله رسیده است. آمریکا با ۳۵۰ میلیون نفر جمعیت حدود ۸۰۰ هزار مقاله تولید می‌کند که شاخص بهتری را در این میان دارد زیرا امکانات بسیار خوبی در دسترس این کشور قرار گرفته است.

وی در مقایسه سرمایه‌گذاری قبل توجه چین نسبت به اندازه کل تولید ناخالص داخلی ایران در علم و فناوری پرداخت و گفت: سهم پژوهش از تولید ناخالص داخلی حدود ۳ میلیارد دلار است و چین به اندازه کل تولید ناخالص داخلی ایران در علم و فناوری سرمایه‌گذاری می‌کند. تولید ناخالص داخلی ترکیه ۹۰۶ میلیارد دلار و سهم پژوهش فناوری حدود ۱۲ میلیارد دلار است.

به دانشگاه‌ها بر اساس شاخص‌ها و اولویت‌های تعداد اعضای هیئت علمی، دانشجو، قراردادهای ارتباط با صنعت، جایگاه دانشگاه در رتبه بندی‌ها و غیره اختصاص یافت که تا ۲۸ اسفند ۱۴۰۲ به صورت کامل به حساب تمام دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌ها بر اساس عدالت توزیعی واریز شد.

استاد دانشگاه شهید بهشتی درباره آینه‌نامه جامع پسا دکتری توضیح داد: این آینه‌نامه با پیش یعنی چهار نوع پسادکتری به تصویب شورای عالی عتف رسیده است. البته در گذشته یک آینه‌نامه کلی داشتیم، اما اکنون هر کدام به رسمیت شناخته می‌شوند. حوزه پسادکتری بنیادی در این مراسم که در دانشگاه شهید بهشتی برگزار شد، ادامه داد. سهم زیاد در بودجه دانشگاه اختصاص به نیروی انسانی دارد و مکtor در زیر ساخت‌ها هزینه می‌شود و برای اینکه بتوانیم بودجه زیرساخت را افزایش دهیم در حال پیگیری هستیم.

وی ادامه داد: نوع پسادکتری بمحوریت کاربردی (پژوهش‌های صنعتی)، فناوری (شرکت‌های دانش‌بنیان) و صنعتی (شرکت‌های بزرگ) به آینه‌نامه قبلی اضافه شده است و دانشجویانی که فعالیت پژوهشی خود را در این ۳ محور بگذرانند به آنها امیریه سربازی تعلق می‌گیرد.

### «افزایش جذب امیریه پسا دکتری در سال جاری

معاون پژوهشی اعلام کرد: ۵۰۰ سهمیه در سال به افرادی اختصاص می‌یابد که می‌توانند سربازی خود را به عنوان پسا دکتری در شرکت‌های دانش بنیان و شرکت‌های صنعتی با انجام تحقیقات پژوهشی بگذرانند تا هم ۲ سال از ظرفیت پژوهشی فارغ التحصیلان استفاده شود و هم با تحقق این کار فعالیت صنعتی با کمک دانش پژوهشگران پسادکتری بیشتری یابد.

صالحی در تکمیل توضیحات خود گفت: تعداد قابل توجهی پژوهشگر پسادکتری جذب شده اند و این روند امسال باقوت بیشتری یابد.

معاون پژوهشی وزیر علوم به تحقیقات و فناوری گفت: بودجه ۱۰۰ میلیون یورویی معادل ۳ هزار میلیارد تومان از محل صندوق توسعه ملی برای تجهیز و نوسازی زیرساخت‌های پژوهشی

به دانشگاه‌ها بر اساس شاخص‌ها و اولویت‌های تعداد اعضای هیئت علمی، دانشجو، قراردادهای ارتباط با صنعت، جایگاه دانشگاه در رتبه بندی‌ها و غیره اختصاص یافت که تا ۲۸ اسفند ۱۴۰۲ به صورت کامل به حساب تمام دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌ها بر اساس عدالت توزیعی واریز شد.

وی درباره حوزه نمایه‌سازی گفت: از ۱۷۳ مجله نمایه شده ۱۳ هزار مقاله در دنیا منتشر شده که برخی مقالات علمی ایران در مجلات معتبر بین‌المللی منتشر شده است/ اگر بتوانیم روند نمایه سازی را تداوم دهیم می‌توانیم در سطح بین‌المللی به جایگاه زیاد داشتیم.

وی تجزیه و تحلیل داده‌ها را از نقاط قوت الگوریتم‌های هوش مصنوعی دانست و گفت: می‌توانیم با بهره گیری از این تکنیک‌های هوش مصنوعی و با جمع آوری و تحلیل محتواهای فضای مجازی و شبکه‌ای اجتماعی و بهره گیری از برخی تکنیک‌های تشخیص موضع و احساسات می‌توان تحلیل رفتاری نسبتاً دقیقی از مردم جامعه در انتخابات یا در موضوعات مختلف داشته باشیم.

رئیس انجمن هوش مصنوعی ایران گفت: یکی از موضوعات مورد توجه این انجمن که به زودی نشستهای تخصصی پیرامون آن برگزار خواهد شد بررسی نامه تساملات بین‌المللی بخشی از اقدامات این معاونت در وزارت‌تخانه در سال دولت سیزدهم بود.

به گفته معاون پژوهشی وزارت علوم بودجه ۱۰۰ میلیون یورویی معادل ۳ هزار میلیارد تومان از محل توسعه ملی برای تجهیز و نوسازی زیرساخت‌های پژوهشی

سخنگوی دولت خبر داد:

## تصویب آین نامه طرح آموزش برای اشتغال دانش آموختگان (آباد) در هیات دولت



به گزارش روابط عمومی و وزارت علوم به نقل از دانشگاه جامع علمی کاربردی، علی بهادری جهرمی، سخنگوی دولت پس از جلسه نهم خداداده هیئت وزیران اظهار داشت: یکی از مصوبات خوب امروز هیات وزیران که در امتداد دستور رئیس جمهور شهید عزیزمان در راستای هم افزایش اشتغال درخصوص فارغ التحصیلان عزیز به تصویب رسید، آیت الله رئیسی بسیار تاکید داشت که نگاه ویژه و متفاوت نسبت به اشتغال فارغ التحصیلان هم صورت بگیرد.

بهادری جهرمی بیان کرد: نکته دوم در حوزه مهارت افزایی، آموزش است که یکی از تاکیدات دیگر رئیس جمهور شهیدمان بود که نگاه آموزش نگاه مهارت محور باشد. وی افزود: امروز آموزن نامه افزایش مهارت آموزی و افزایش امکان اشتغال در حوزه آموزش عالی بنابه پیشنهاد وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به تصویب هیات وزیران رسید و اشاعله بتواند گام بلندی به سمت آموزش و تربیت نیروی انسانی متخصص و ماهر و کارآمد باشد.

گفتنی است طرح آموزش برای اشتغال دانش آموختگان بیکار دانشگاه ها (آباد) توسط دانشگاه جامع علمی کاربردی تدوین و ارائه شده است. در این طرح بسترسازی مناسبی برای آموزش های مهارتی انجام شده و ضمن پیش بینی الزامات برای دستگاههای اجرایی در جهت همکاری مهارت محور با حوزه آموزش عالی، مشوق هایی برای مشارکت کنندگانی که در اجرای این طرح همکاری می نمایند، در نظر گرفته شده است.

### برای نیم برابری اشتغال و فروش محصولات فناورانه در دولت سیزدهم / برنامه وزارت علوم برای حمایت از ۱۰۰۰ پایان نامه فناورانه

بر حمایت از پایان نامه ها و رساله های دانشجویان معزز شده است، گفت: در فاز اول قرار است امسال از ۱۰۰۰ پایان نامه دانشجویی که در پی تولید محصول یا ثبت اختصار است، حمایت مالی می شود.

### « تشکیل پردهی های فناوری پژوهشی »

معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم اظهار داشت: پیش از این پردهی های مشترک فناوری با مشارکت دانشگاه ها و پارک ها ایجاد شده بود و در گام جدید به ایجاد پردهی فناوری با مشارکت پژوهشگاه ها و پارک های علم و فناوری اقدام کردیم و تاکنون ایجاد پردهی بین پژوهشگاه ژئوپلیتیک با پارک علم و فناوری دانشگاه تربیت مدرس و پردهی فناوری مشترک بین معاونت علمی، پژوهشگاه مواد و انرژی و پارک علم و فناوری البرز آغاز شده است.

### « آموزش ثبت اختصار »

معاون وزیر علوم ادامه داد: از جمله مشکلات و زار علوم این است که ایده ها تجاری سازی نمی شوند، مالکیت فکری یکی دیگر ماموریت های معاونت فناوری و نوآوری است. در این راسته، ۱۰ هزار نفر در دوره آموزشی شرکت کرده اند و با حمایت های ویژه از ثبت اختصار تا تولید آشنا شده اند.

### « رشد ۶۶ درصدی شرکت های دانش بنیان در پارک های علم و فناوری »

وی در بیان رشد حوزه فناوری در دولت سیزدهم گفت: پارک های علم فناوری دولت سیزدهم از ۴۸ پارک علم و فناوری به ۵۶ مورد افزایش یافته و شرکت های مستقر از ۱۵۴۳ مورد به ۲۵۵۶ شرکت افزایش یافته است و مراکز رشد نیز از ۱۸۹ به ۲۹۱ مورد رسیده است و ۱۰۲ مرکز رشد جدید غالبا در شهرستانها و مناطق محروم ایجاد شده است که در چند دهه نشان توجه ویژه دولت سیزدهم به حوزه دانش بنیان است.

محمدعلی نژاد تا به امروز بیش از ۴۰ هزار میلیارد تومان از محصولات فناورانه مستقر در پارک های علم و فناوری به فروش رسیده است که در ابتدای دولت سیزدهم ۱۹ هزار میلیارد تومان بود و رشد ۱۰۰ درصدی در این راسته داریم آن را به ۴۶ هزار میلیارد تومان برسانیم



آغاز به کار کردند که تا پایان شهریورماه کل ۶ مجموعه برای ارائه خدمات به تمام فناوران داخلی خواهد شد. این فبله ها به صورت مشترک بین معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ایجاد شده بودند.

### « حمایت ۱۰۰ میلیونی از طرح های ساخت دانشجویی »

محمدعلی نژاد اولیه قرار گرفت. در فرآیند اولیه ۲ هزار و ۷۰۰ شرکت مستقر در پارک های علمی و فناوری در سامانه وارد شدند و امروز گردش اقتصادی این سامانه بیش از ۴۰ هزار میلیارد تومان (همت) است

### « کمک به دانشجویان برای آغاز ساخت محصول »

معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم، توسعه کارگاه های ساخت سریع در پارک های ایده ای و فناوری را دیگر اقدامات انجام شده در این حوزه بر شمود و گفت: هدف از راه اندازی آزمایشگاه های ساخت سریع ایده ایک فرایند تسهیلگری برای ساخت سریع محصول و نهضت ساخت محصولات فناورانه بوده و ۶ فبله یا آزمایشگاه ساخت سریع برای ساخت محصولات فناورانه در حال راه اندازی است.

محمدعلی نژاد توضیح داد: فبله ها شبکه ای از کارگاه های ساخت و تجهیزات مختلف در یک استان را به هم متصل می کند و

این ارتباط و شبکه در اختیار فرد قرار ندارد. البته دغدغه اصلی ما برای راه اندازی فبله های این بود که بتوانیم تعداد هسته های فناور و شرکت های دانش بنیان سمنان در موضوع حمل و قفل آلات سنگین و پارک علم و فناوری عمومی محور توسعه شرکت های دانش بنیان خواهد بود.

### « حمایت از ۱۰۰۰ پایان نامه دانشجویی در فاز اول »

محمدعلی نژاد با اعلام اینکه پارک علم و فناوری دانشگاه تربیت مدرس به عنوان دیرخانه رویش هسته های فناوری مبتنی

معاون فناوری و نوآوری وزارت نفت

معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم گفت: اوایل دولت سیزدهم تعداد شاغلان در شرکت های مستقر در پارک های علم و فناوری ۶۰ هزار قدر بود که هم اکنون به ۱۳۵ هزار نفر افزایش یافته است و فروش محصولات این شرکت ها نیز نسبت به ابتدای دولت ۲ و نیم برابر شده و از ۸۰ میلیون دلار به ۲۰۰ میلیون دلار تا پایان سال ۱۴۰۲ رسیده است

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم، سجاد محمدعلی نژاد امروز (سخننه) در نشست خبری به تشریح عملکرد معاونت فناوری و نوآوری وزارت علوم در دولت سیزدهم پرداخت و گفت: یکی از اقدامات مهمی که اخیرا انجام شد، رونمایی از سامانه جریان نوین اقتصادی (جان) بود که در شرکت های دانش بنیان است

### « ثبت ۷۵۰۰ محصول در سامانه جان و اتصال به توانیران »

وی با تأکید بر اینکه فروش محصولات در سامانه جان باید یک، فرایند ارزیابی و تایید طی کند، گفت: ۷۵۰۰ محصول در این سامانه ثبت شده و در مدت کمی که از رونمایی سامانه جان گذشته است، ده محصول فرآیند را طی کرده و به فروش رفته است

معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم گفت: با تفاهم نامه ای که با وزارت صنعت، معدن و تجارت امضا شد به زودی سامانه جان به توانیران متصل می شود و وزارت صمت نسبت به محصولاتی که در سامانه جان تبلیغ می شده، ثبت بدھیم و یک جهشی را در توسعه این شرکت ها و بیویژه سرعت راه اندازی شرکت های دانش بنیان نوپا را بینیم

معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم خاطر شان کرد: مراکز مشاوره و طراحی در ۶ فبله

تفاهمنامه با وزارت نفت

وی افزود: با تفاهمی که با

## امسال برای اولین بار ۱۵۰۰ میلیارد تومان اعتبار ویژه فعالیت‌های فرهنگی اختصاص یافت

وی تصریح کرد: فعالیت‌های فرهنگی از اولویت‌های اصلی تأمین مالی در حوزه معاونت اداری مالی و مدیریت منابع وزارت علوم بوده است

خطیبی در ادامه با اشاره به شروع نهضت ساخت خوابگاه‌های متاهلی در دولت سیزدهم، افزود: کار بزرگ دیگری که در این دولت انجام شد، آغاز نهضت ساخت خوابگاه‌های متاهلی بوده است

معاون اداری، مالی و وزیر علوم ادامه داد: تاثیرات فرهنگی توسعه این خوابگاه‌ها بر کسی پوشیده نیست. متأسفانه در طول عمر آموزش عالی کشور، کمتر از ۱۰۰ واحد خوابگاه متاهلی ساخته شده بود. اما در همین سه سال دولت سیزدهم، بیش از ۵۰۰ واحد خوابگاه متاهلی ساختیم و تحويل دانشجویان متاهل دادیم

وی افزود: همچنین هزاران واحد خوابگاه متاهلی نیز در نقاط مختلف کشور نیز هم اکنون در حال ساخت و تکمیل هستند و امید داشتیم در ادامه مسیر دولت این عدد را به ۵۰۰ واحد خوابگاه متاهلی برسانیم



این دولت زنده و در تکاپو بود. معاون اداری، مالی و مدیریت منابع وزارت علوم گفت: امسال برای اولین بار به میزان ۱۵۰۰ میلیارد تومان، ویژه فعالیت‌های فرهنگی دانشگاه‌ها خبر داد

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم، علی خطیبی در شصت و سومین نشست معاونان فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم که امروز (چهارشنبه) در ستاد این وزارت برگزار شد، با اینکه بدغذه‌مندترین دوره وزارت علوم در حوزه فرهنگی را در دولت سیزدهم تجربه کردیم، گفت: حمایت از برنامه‌های فرهنگی دانشگاه‌ها، ادامه داد: ما وظیفه‌ای جز پشتیبانی از شمانداریم. اما با صدای رسانه اعلام می‌کنیم، عذر اینکه به خاطر مشکل مالی توانستیم برنامه‌ای فرهنگی در این دولت اجرا نکنیم، پذیرفته شده بوده و نیست

## حضور وزیر علوم در آین تشیع سرپرست اسبق این وزارت، دکتر میلی منفرد

است

وی افزود: من همیشه احساس نگرانی دارم، معتقد هستم پدری که برگزاری اولین دوره رویداد روشنا برای معرفی انجمن‌های علمی و کانون‌های فرهنگی فعال در زمینه فناوری و ترویج فناوری از جمله این اقدامات بود

معاون فناوری وزارت علوم در ادامه این نشست با اشاره به اینکه تمام تلاش مشکل گیری دانشجویی است که به نیروی انسانی نخیه، دانا و ماهر نزدیک شود، اظهار کرد: ما در کنار آموزش رسمی به توانمندسازی نیز می‌پردازیم که بخش عمده‌ای از این مسیر در ارتباط با فعالیت‌های فرهنگی شکل می‌گیرد

وی ادامه داد: اگر فردی به دنبال ورود به عرصه فناوری و دانش بنیان است، در ابتدا باید از ایده و نوآوری برخوردار بوده و توانایی تشکیلات مدیریتی داشته باشد همچنین باید از هوش یافته برخوردار باشد که به آسانی با پیرون ارتباط برقرار کرده و بازاریابی کند که هدف ما حمایت از این دسته از دانشجویان در عرصه فناوری است

محمدعلی نژاد افزود: شکل‌های دانشجویی برای انجام فعالیت‌های تیمی و خلق ایده‌های جدید برای حل مساله، بهترین افرادی هستند که می‌توانند به این سمت و سوچرکت کنند و باید اقدامات انجمن‌ها و تشکل‌های دانشجویی ساختار نظاممند داشته



زیادی از خود به جا گذاشتند. جای تسلیت جدی به خانواده فهیم، فرهنگی و افتخار آفرین امیر کبیر که انسان بزرگی را از دست داده است همچنین خانواده بزرگ آموزش عالی این انسان بزرگ را از دست داده است

وزیر علوم با اینکه بر اینکه وعده صادق نتیجه زحمت دانشگاه‌های است، گفت: اگر امروز می‌بینیم کشور مابا افتخار می‌تواند امنیت خود را حفظ کند به دلیل توقیفات علمی تبدیل علوم به قنون جر دانشگاه و های برتر کشور است و اساتید مدیران ادوار مختلف وزارت علوم است

وی در خصوص دانشگاه صفتی امیر کبیر نیز گفت: این دانشگاه در عرصه علمی کشور مابا به خصوص در عرصه دانش موثر و تبدیل علوم به قنون جر دانشگاه و های برتر کشور است و اساتید مدیران ادوار مختلف وزارت علوم است

وزیر علوم همچنین تاکید کرد: اگر امروز می‌بینیم کشور مابا همراه بودند وقتی از فعالیت‌های اجتماعی و سیاسی ایشان در دوران حفظ کند به دلیل توقیفات علمی در بیمارستان عیادت کرده بود

وی در ادامه تصریح کرد: عزیزانی که در دوران دانشجویی با استاد میلی منفرد هم کلاس و همراه بودند وقتی از فعالیت‌های اجتماعی و سیاسی ایشان در دوران قبل و بعد از انقلاب در عرصه های مختلف مدیریتی تعریف می‌کنند، شان می‌دهد مرحوم آشام خواست

گفتنی است، دکتر زلفی گل پیش از این، در دوره بیماری مرحوم میلی منفرد نیز از ایشان در بیمارستان عیادت کرده بود

معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم افزود: بخش عمده‌ای از ظرفیت‌های انجمن‌های علمی باید صرف ترویج فناوری شود تا بتوانند در بدنه دانشجویان امیدبخشی کرده و به وسیله توسعه فناوری در کشور می‌توان ایجاد شغل کرده و مسائل را حل کرد.

معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم افزود: بخش عمده‌ای از ظرفیت‌های انجمن‌های علمی باید صرف ترویج فناوری شود تا بتوانند در بدنه دانشجویان امیدبخشی کرده و به وسیله توسعه فناوری در کشور می‌توان ایجاد شغل کرده و مسائل را حل کرد.

## ثبت بیش از ۷ هزار محصول دانشبنیان در سامانه جریان اقتصادی نوین



با رونمایی از سامانه جان (جریان اقتصادی نوین) از سوی معاونت فناوری و زارت علوم، بیش از ۷ هزار محصول دانشبنیان ایرانی برای فروش، معرفی می شوند

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم، سامانه جریان اقتصادی نوین (جان) از سامانه های مهم و کلیدی وزارت عتف است که تمامی واحد های فناوری شرکت های دانشبنیان، نوپا و نوآور، محصولات خود را در این سامانه ثبت می کنند و با اتصال به سامانه های - توانیان و ستادیران و وزارت صنعت، معدن و تجارت، ضمن جلوگیری از تخصیص ارز دولتی برای واردات محصولات مشابه، باعث رونق تولید محصولات داخلی و حمایت از فناوری های داخلی می شود

### مانعنت از خروج از دیگر رهاردهای ثبت محصولات دانشبنیان در این سامانه است.

ایجاد این زیست بوم در هشتاد و پنجاه و دو مین جلسه شورای عالی انقلاب فرهنگی در سال ۱۴۰۰ تصویب و در اسفند ۱۴۰۰ توسط رئیس جمهور شهید و رئیس شورای عالی انقلاب فرهنگی به منظور تحقق کامل زنجیره پژوهش، فناوری و نوآوری ابلاغ شد

این سامانه از سوی معاونت فناوری وزارت علوم و با حمایت سازمان پژوهش های علمی و صنعتی راهاندازی شد

گفتنی است در حال حاضر ۴۶ پارک فناوری در این سامانه عضو شوند و از سوی ۲۳۱۵ شرکت تعداد بیش ۲۳۱۱ محصول بارگذاری شده است.

## وزیر علوم اولین خرید از سامانه جان را انجام داد



به گزارش روابط عمومی وزارت علوم در مراسم رونمایی از سامانه جان، محمدعلی زلفی گل، وزیر علوم اولین خرید را از این سامانه انجام داد. تراکنش وزیر علوم از این سامانه، خرید یک دستگاه اندازه گیری پارامترهای آب بود

دستگاه اندازه گیری پارامترهای آب دستگاهی است که از سوی یکی از شرکت های مستقر در پارک علم و فناوری ایلام طراحی و تولید شده است

Water quality measurements یک دستگاه برای اندازه گیری پارامترهای مختلف آب مانند سختی کل، دمای آب، کدورت آب، PH، TDS و کلس محلول در آب است

این دستگاه به گونه ای طراحی شده است که تمام اطلاعات دریافتی را به صورت اینلاین برای کاربر ارسال می کند. این سیستم درواقع یک مکانیسم کاملاً اتوماتیک برای فرایند اندازه گیری پارامترهای آب را ارائه داده و علاوه بر اندازه گیری پارامترهای مختلف ذکر شده، می تواند درصد پارامتر را تشخیص دهنده

مانیتورینگ قابلیت ارسال دیتا، اندازه گیری پارامترهای مختلف به صورت کاملاً اتوماتیک بدون نیاز کاربر و دقت بسیار بالا اندازه گیری از دیگر ویژگی های این دستگاه به شمار می رود

## آغاز همکاری ایران و روسیه جهت تولید محصولات با پیچیدگی اقتصادی بالا



باتوجه به مشترکات زیاد این پارک با پارک بین المللی جمهوری اسلامی ایران در سازمان از جمله وجود پژوهشکده های فناوری های نوین در کنار شرکت های تولیدی مهم تفاهم نامه های مشترک فی ماین دو پارک منعقد شد

در این تفاهم نامه مقرر شد که دو پارک علم و فناوری جمهوری اسلامی ایران و اسلاوا مسکو استقرار شرکت ها و واحد های فناور دو طرف را در هر پارک تسهیل و تورهای فناوری مشترک برگزار کنند و هماهنگی های لازم جهت برگزاری اولین کنفرانس تقش پارک ها در تولید محصولات با پیچیدگی اقتصادی بالا در سازمان ایران مورد بررسی و توافق قرار گرفت

شاخص پیچیدگی اقتصادی، سنجش ویژگی های محصولات تولیدی سیستم های اقتصادی در سطح کشورها است. این شاخص معیاری برای تبیین دانش انسانی شده در محصولات ساخت یک کشور است که تیجه آن در ترکیب صنعتی کشورها قابل مشاهده است. برای محاسبه این شاخص ترکیبی از معیارهای تنوع و فراگیری محصولات جهت اندازه گیری پیچیدگی نسبی صادرات کشورها استفاده می شود

حسن زمانیان و هیئت هماره چگونگی پیشرفت این کار را شرح داد و در نهایت مقرر شد ظرف مدت یک هفته شرکت های دو طرف انجام اقدامات قانونی جهت استقرار را دنبال و به تیجه بررساند

### عقد تفاهم نامه همکاری بین پارک علم و فناوری بین المللی جمهوری اسلامی ایران و پارک اسلاوا در مسکو

در ادامه سفر هیئت اعزامی سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران به سرپرستی زمانیان دیدار ویژالی رئیس مرکز ضمن تسلیت در گذشت رئیس جمهور شهید ایران، گزارش از اقدامات انجام شده در مسکو جهت راهاندازی مرکز نوآوری مشترک به زمانیان ارائه کرد و زمانیان نیز اقدامات انجام شده جهت

معاون کنسولی، مجلس و ایرانیان وزارت خارجه

## دیپلماسی علمی، سیاسی و فرهنگی در یک راستا هستند



با مراکز علمی و پژوهشی دنیا این چالش را به فرست تبدیل کنند. وی با گرامیداشت یاد شهیدان رئیس و امیرعبداللهیان، راه روش آنان را خدمتی صادقانه عنوان کرد و خاطرنشان ساخت: با همه مشکلاتی که بر کشور در دوران کرونای و تحریم حاکم گشته بود، ولی، چون در قاموس این شهدا «نمی شود» وجود نداشت، دیدیم که چگونه با ایمان بخدا و توکل از بحران ها عبور کردن و امروز هم رایزنان علمی با تاسی از این شهدا باید با وجود مشکلات موجود، راه های بروز رفت را شناسایی و مأموریت خطیر خود را نحو احسن در رسیدگی به امور داشجویان و سیاست های آموزش عالی به انجام رسانند

یگدلی از رایزنان علمی بعنوان یکی از ارکان مهم دیپلماسی برای ایجاد ارتباط در چارچوب منافع ملی نام برد و تاکید کرد: رایزنان علمی بخش لاینک نمایندگی ها هستند و امیدوارم این تعداد ۲ رایزنی به تعداد نمایندگی های ما با توجه به ضرورت و نیاز کشور در حوزه علمی افزایش یابد

وی رایزنان علمی را اعضای ماموریت نظام اسلامی در خارج از کشور دانست و اظهار داشت: تفاوت در دیپلماسی علمی، سیاسی و فرهنگی نیست و همه با هدف افزایش اقتدار و حفظ و گسترش منافع ملی فعالیت می کنند و هر چند تعداد نیروهای ما در نمایندگی های اندک است، ولی وقتی هم افزایی صورت پذیرد، می توان کارهای بزرگی را به نفع نظام جمهوری اسلامی رقم زد

معاون کنسولی، مجلس و ایرانیان وزارت خارجه گفت: تفاوتی بین دیپلماسی علمی، سیاسی و فرهنگی نیست و هر سه در راستای اقتدار و منافع ملی فعالیت می کنند

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم به تقلیل از خبر گزاری داشجو، نشست سالیانه رایزنان علمی و سرپرستی دانشجویان ایرانی خارج از کشور با حضور علیرضا بیکدلی معاون کنسولی، مجلس و ایرانیان وزارت امور خارجه و هاشم داداش پور معاون وزیر علوم و رئیس سازمان امور داشجویان و با حضور رایزنان علمی در محل این نشست مهمنتین ماموریت رایزنان امور خارجه در این نشست داشجویان ایرانی شاغل به علمی را ارتباط موثر با داشجویان ایرانی شاغل به تحصیل در خارج از کشور و شبکه سازی به نفع نظام اسلامی داشت و اظهار داشت: ارتباطی مفید است که متوجه به ایجاد ثروت های منوی و انسانی شود و باید داشجویانی که به دور از خانه و خانواده به تحصیل مشغول هستند با تعامل و ارتباط با رایزنان علمی بتوانند با آرامش دوران درسی را به پایان ببرده و با سلامت کامل روحی به آغوش گرم خانواده بازگردند.

یگدلی گفت: ما حقوق می گیریم که مشکلات مردم را رفع کنیم و هیچ منتی بر آن های نیست و مردم در نظام اسلامی ارباب مامحوسوب می شوند و باید شرایط و فضای را طوری ایجاد کنیم که مخاطبان ما بدون لکنست و بدور از هر نگرانی مطالبات خود را از ما درخواست کنند. وی به نقش توسعه علمی در پیشرفت کشور اشاره کرد و بیان داشت: استکبار وقتی بینند کشوری مسیر علم را در عرصه های مختلف طی می کند، به اتحاد گوناگون تلاش میکند تا آن کشور را منزوی کنند و همان روشی که با شورای انجام داد، با ایران هم پیش گرفته است، ولی به برگشت هوشمندی امام و درایت رهبر معظم انقلاب تا امروز تمام نقشه ها تقش برآ شده است. معاون وزیر امور خارجه افزود: چالش بزرگی که در آینده ما را تهدید می کند موضوع علم است و رایزنان علمی می توانند با تعامل



## ضرورت هماهنگی بین بازیگران زیست بوم نوآوری



نوآوری و فناوری در حمایت از دانشبنیان‌ها در کشور است پژوهش و فناوری استان البرز و صندوق انجام شد و دبیرخانه دائمی آن نیز در پارک علم و فناوری البرز مستقر و فعال شده است. وزارت علوم در حوزه مالکیت فکری با معاونت علمی نیز یک توافقنامه اجرایی محمدعلی نژاد با اشاره به سابقه جهاد داشگاهی در کشور افروزد: در شرایط فعلی مجموعه فعالیتها در حوزه نوآوری و فناوری در نهادها و سازمان‌های مختلف زیاد شده است و بخش‌های فلی اصلی نیز سعی می‌کنند روی حوزه خود تمرکز شوند و در همان حوزه قش آفرینی اصلی را داشته باشند.

وی با اشاره به برخی پژوهش‌ها و فعالیت‌های مشترک بین بازیگران اصلی زیست بوم نوآوری و فناوری از دانشبنیان‌های مستقر در پارک‌های علم و فناوری نسبت در تمام دنیا نیز نیمی از خلق فناوری‌ها توسط جریان‌های علمی و داشگاهی و نیمه دیگر در واحدهای تحقیق و توسعه صنایع بزرگ رخ می‌دهد

«بیشترین هماهنگی وزارت علوم در حوزه نوآوری و فناوری با معاونت علمی و فناوری و نوآوری و پژوهشی مساقی در داشگاه، معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانشبنیان ریاست جمهوری به عنوان سیاست گذار اصلی حوزه فناوری و نوآوری، سازمان جهاد دانشگاهی نهادی در حوزه پژوهش و فناوری و صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست جمهوری چهار نهاد محوری فعال در کشور هستند که تولید علم و تبدیل آن به فناوری و ثروت را مدیریت می‌کنند

## «حمایت از دانشبنیان‌ها از مسئولیت‌های کلیدی وزارت علوم است

معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم می‌گوید: سال‌هاست که توسعه زیست بوم فناوری در بخش هسته‌های فناور و شکل فکری فناوری و تقویت فعالان این بخش در پارک‌های علم و فناوری داشگاهها و شهرک‌های علمی تحقیقاتی این وزارت خانه به شکل ویژه در حال پیگیری و خروجی‌های آن نیز قابل مشاهده است. معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانشبنیان افروزد: این کار با توجه به سوابق جهاد دانشگاهی و

دیگر شورای عالی انقلاب فرهنگی مطرح کرد:

## استفاده از نظرات وزرای علوم ادوار در تعیین اولویت‌های موزش عالی

تجدیدنظر در شاخص‌های ارزیابی اساتید تأکید کرد و گفت: مسئله نگهداشت نخبگان باید با جدیت در بخش‌های مختلف کشور مدنظر باشد و انتظارات آن‌ها در زمینه‌های اشتغال و منزلت تأمین شود

## «واگذاری برخی اختیارات به دانشگاه‌های سطح یک

جهت توافقنی نیز در این نشست گفت: دستاوردهای نظام آموزش عالی جزو یکی از نقاط قوت اقدامات راهبردی را تعیین کنند. وزیر علوم در دولت نهم ادامه داد: باید بر اساس بیانیه گام دوم رویکردهای جدیدی ایجاد و دستاوردهای علمی، وجود شرکت‌های دانشبنیان یک موقیت بزرگ است باید از این دستاوردها محافظت شود. وزیر علوم در دولت هشتم عنوان کرد: معیشت اساتید نداشته باشیم اما شبکه داشگاهی، دستاوردهای علمی، وجود شرکت‌های دانشبنیان یک موقیت بزرگ است باید از این دستاوردها محافظت شود. وزیر علوم در دولت هشتم عنوان کرد: معیشت اساتید باید مورد توجه باشد. برخی از اختیارات به دانشگاه‌ها و اگزار شود. دانشگاه‌های سطح یک باید بتوانند به صورت مستقل

باید بتوانند به صورت مستقل هیئت علمی جذب کنند. وضعیت آزمایشگاه‌ها باید باید بازنگری شود. فرصت‌های مطالعاتی نیز بسیار مهم است و باید در دستور اداره داد: در دانشگاه‌های علاوه بر آموزش و پژوهش، فرهنگ و تربیت انسان‌ها مورد توجه باشد.

دیگر شورای عالی انقلاب فرهنگی خطاب به وزرای علوم ادوار مختلف گفت: پیشنهادهای خود را برای اولویت‌بندی و تعیین اولویت‌ها در آموزش عالی ارائه دهد تا در سیاست گذاری و راهبری مورد توجه باشد

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم به قتل از ایرنا، اکنون وزارت علوم، تحقیقات و فناوری به عنوان متولی پارک‌ها و مراکز پژوهشی مستقر در داشگاه‌ها، معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانشبنیان ریاست جمهوری به عنوان سیاست گذار اصلی حوزه فناوری و نوآوری، سازمان جهاد دانشگاهی نهادی در حوزه پژوهش و فناوری و صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست جمهوری چهار نهاد محوری فعال در کشور هستند که تولید علم و تبدیل آن به فناوری و ثروت را مدیریت می‌کنند

## «ضرورت بازنگری اسناد حوزه آموزش عالی

منصور غلامی نیز در این نشست یان کرد: تقریباً مدتی زیادی از اسناد مهم در حوزه آموزش عالی گذشته و نیاز است که بازنگری آن‌ها مدنظر باشد. وزیر علوم در دولت دوازدهم بر

این زیست بوم، حوزه علم و فناوری است و می‌توانم بگویم حداقل سه مجموعه وزارت علوم، معاونت علمی و جهاد داشگاهی تاکنون جلسات مشترک خوبی با یکدیگر و طرح‌های مشترکی نیز با یکدیگر داشته‌اند. هرچند هم‌افزایی و هماهنگی ها هی توانند بسیار بهتر از این باشد و ضروری است. مردادماه ۱۴۰۲ بود که مسعود ابراهیمی، رئیس سازمان تجاری‌سازی، فناوری و اقتصاد دانشبنیان جهاد دانشگاهی اظهار کرد: زیست بوم نوآوری و فناوری کشور را فعدان تقسیم کار صحیح، پراکنده کاری و موازی روبروست. وی در گفت و گو با ایرنا افروزد: این مساله وجود دارد و ما در حوزه نوآوری و فناوری علاوه بر وجود پراکنده کاری و موازی کاری‌ها در بخش‌هایی با متولیان متعدد متولی و تداخل کاری مواجه هستیم در صورتی که متولیان اصلی این حوزه باید مکمل و هم‌افزا باشند و این مساله باید در سطح کلان رفع شود. ابراهیمی گفت: در حال حاضر وزارت علوم متولی تاسیس پارک‌ها، پژوهشگاه‌ها و مراکز رشد است و در حوزه نوآوری و فناوری معاونت مستقلی شکل داده است. همچنین معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانشبنیان ریاست جمهوری به عنوان سیاست گذار این حوزه به حساب می‌آید و در برخی مواقع بعده این مورد می‌کند

پارک علم و فناوری البرز و صندوق پژوهش و فناوری استان البرز انجام شد و دبیرخانه دائمی آن نیز در پارک علم و فناوری البرز مستقر و فعال شده است. وزارت علوم در حوزه مالکیت فکری با معاونت علمی نیز یک توافقنامه اجرایی محمدعلی نژاد با اشاره به سابقه جهاد داشگاهی در کشور افروزد: در شرایط فعلی مجموعه فعالیتها در حوزه نوآوری و فناوری در نهادها و سازمان‌های مختلف زیاد شده است و بخش‌های فلی اصلی نیز سعی می‌کنند روی حوزه خود تمرکز شوند و در همان حوزه قش آفرینی اصلی را داشته باشند. به صورت مشترک پیش رو، طبق توافقنامه انجام شده تهیه و تقویب هر سندی راهبردی در این حوزه، به صورت مشترک خواهد بود

**«هماهنگی کامل بین بازیگران زیست بوم جوان نوآوری و فناوری کشور یک ضرورت است**

تقریباً در هر موضوعی که یا محل فعالیت به لحاظ فنیکی در مجموعه پارک‌ها و داشگاهها بوده یا جزو برنامه‌های مشترک مابا هریک از بازیگران اصلی این زیست بوم بوده، هماهنگی لازم وجود دارد. حتی گاهی تسمیم کار هم وجود دارد البته برخی موضوعات هم مانده که باید با برگزاری جلسات یشتر بتوانیم آنها را هم متمرکز و سعی کنیم هر کدام نقش اصلی خود را به خوبی پیگیری کنیم. وی اظهار کرد: البته این سیاست کلی، حداقل سه عنصر فعل

## «سیاست‌گذاری بر مبنای چشم‌اندازهای کشور

محمد مهدی زاهدی بر سیاست‌گذاری بر مبنای چشم‌اندازهای کشور تأکید کرد و گفت: اگر بیانیه گام دوم انقلاب اسلامی را به عنوان چشم انداز در ظرف بگیریم باید بر مبنای آن سیاست‌گذاری و تعیین اولویت‌ها در آن‌ها در زمینه‌های اشتغال و منزلت تأمین شود

## «ارتباط دانشگاه با صنعت باید با جدیت دنبال شود

سید ضیاء هاشمی در این نشست بیان کرد: برای مرجعیت علمی باید در شاخص‌های بین‌المللی رتبه بالایی داشته باشیم. سپریست وزارت علوم در دولت دوازدهم ادامه داد: در دانشگاه‌های علاوه بر آموزش و پژوهش، فرهنگ و تربیت انسان‌ها مورد توجه باشد.

سید محمد رضا هاشمی در این نشست بر توجه به توان و خلاقیت اندیشمندان داخلی در عین حضور در رقابت‌های تأکید کرد

## افزایش سقف ضمانت انتشار اوراق صکوک به ۳۲۰ میلیارد تومان از سوی صندوق نوآوری و شکوفایی

### «ضامن»، تسهیل دسترسی شرکت‌های دانش‌بنیان به بازار سرمایه

برنامه‌ریزی بلندمدت تری داشته باشد. شرکت‌های دانش‌بنیان با فروش بیشتر از ۵۰۰ میلیارد تومان (و سایر شرایط اعلام شده) می‌توانند از بسته حمایتی «ضامن» بهره‌مند شوند.

در ادامه این نشست، فریبا شاکریان، معاون موسسه مشاور تامین مالی ترنج و مشاور تامین مالی فیلم‌و در بازار بورس، تجربه این شرکت در زمینه انتشار اوراق صکوک را تشریح کرد و به سوال‌های حاضرین در نشست پاسخ داد.

مرتضی چشان، ریس اداره نظارت بر انتشار و ثبت اوراق

ذوالقاری افروز: اوراق صکوک شرکت‌های دانش‌بنیان در بورس تحت عنوان «نوآور» منتشر می‌شوند. در صندوق نوآوری و شکوفایی تلاش کرده‌ایم برخی مشکلات از جمله بحث بوروکراسی‌های موجود و بحث تضامین را تا حد امکان برطرف کرده‌ایم. به عنوان مثال با بانک‌ها توافق کردیم که ۵۰ درصد ضمانت تهدید پرداخت توسط صندوق نوآوری و شکوفایی صادر شود و برای ۵۰ درصد دیگر، از شرکت متقاضی، چک و سفته دریافت شود.

معاون تسهیلات و تجاری‌سازی صندوق نوآوری و شکوفایی

بهادر بدهی سازمان بورس و اوراق

از دانش‌بنیان‌های کشور (نپا، نوآور، فناور) حمایت کنیم. از

بهادر بدهی سازمان بورس و اوراق

آنکه سپرست مدیریت تسهیلات

تجاری‌سازی و ضمانت‌نامه صندوق

نوآوری و شکوفایی، مرتضی چشان

ریس اداره ظارت بر انتشار و ثبت

اوراق بهادر بدهی سازمان بورس

و اوراق بهادر، فریبا شاکریان

معاون موسسه مشاور تامین

مالی ترنج و جمیع از نایندگان

شرکت‌های دانش‌بنیان کشور

تجربه این شرکت در زمینه انتشار

صبح امروز یکشنبه سوم تیرماه در

آغاز شد.

محل صندوق نوآوری و شکوفایی

برگزار شد.

تعداد شرکت‌های دانش‌بنیان

موارد ۷۰ درصد آنها نپا

هستند که اغلب از خدمت تسهیلات

صندوق استفاده می‌کنند.

تعداد شرکت‌های دانش‌بنیان

تعداد شرکت‌های دانش‌بنیان

با پیگیری صندوق نوآوری و

شکوفایی می‌شوند، شبکه بانکی تها

مسیر تامین مالی آنها نخواهد

بود. کارکرد بازار سرمایه، تامین

مالی است و ظرفیتی است که

برای شرکت‌های دانش‌بنیان

مقیاس بزرگ فراهم شده و زمینه

رشد بیشتر آنها را ایجاد کرده

است. بازار سرمایه مزایای مختلفی

نسبت به شبکه بانکی کشور دارد؛

به عنوان مثال، این حوزه در

چارچوب مقررات و ضوابط بانک

مرکزی قرار نمی‌گیرد؛ الزاماً

همه شرکت‌ها در این بخش

حضور ندارند (اغلب شرکت‌های

بزرگ هستند)؛ تامین مالی (و

با پرداخت) در این بخش تقویت

طبولانی تر (بیش از ۲ سال) است.

وی با اشاره به خوش‌حسابی

شرکت‌های دانش‌بنیان گفت:

این خوش‌حسابی، عامل اصلی

اعتماد شبکه بانکی کشور

به دانش‌بنیان‌ها بوده است

و شاهد همکاری خوب همه

بخش‌ها برای حمایت از توسعه

شرکت‌های دانش‌بنیان هستیم و

قولهای مثبتی نیز از سازمان

تسهیلات و تجاری‌سازی

حسابرسی شود. معنی یک نمونه

موفق و یک نمونه ناموفق انتشار

اوراق صکوک توسط نایندگان

دو شرکت دانش‌بنیان و انتقال

تجربیات آنها در این میان،

با خوش‌بینی را شاهد خواهیم

دو شرکت نایندگان شرکت‌های

دانش‌بنیان، سوالهای خود را

درخصوص شرایط بهره‌مندی از

بسته حمایتی «ضامن» و انتشار

اوراق صکوک مطرح کردند که

توضیحات لازم از سوی معاونین

صندوق نوآوری و شکوفایی و

مسئلران سازمان بورس و اوراق

بهادر ارائه شد

ذوالقاری خاطرنشان کرد:

معقدم بسته حمایتی «ضامن»،

ابزار بسیار مناسبی برای تامین

مالی شرکت‌های دانش‌بنیان

مقیاس بزرگ است و از این

طریق، شرکت‌ها می‌توانند



اکبری سپرست مدیریت تسهیلات تجاری‌سازی و ضمانت‌نامه صندوق نوآوری و شکوفایی با حضور جمیع از معاونین صندوق، مسئلران سازمان بورس و اوراق بهادر و جمیع از نایندگان شرکت‌های دانش‌بنیان برگزار شد.

به گزارش روابط عمومی، برنامه «جهش تویید دانش‌بنیان» صندوق نوآوری و شکوفایی، محل صندوق نوآوری و شکوفایی برگزار شد.

تعداد شرکت‌های دانش‌بنیان

تعداد شرکت‌های دانش‌بنیان

با پیگیری صندوق نوآوری و

شکوفایی می‌شوند، شبکه بانکی تها

مسیر تامین مالی آنها نخواهد

بود. کارکرد بازار سرمایه، تامین

مالی است و ظرفیتی است که

برای شرکت‌های دانش‌بنیان

مقیاس بزرگ فراهم شده و زمینه

رشد بیشتر آنها را ایجاد کرده

است. بازار سرمایه مزایای مختلفی

نسبت به شبکه بانکی کشور دارد؛

به عنوان مثال، این حوزه در

چارچوب مقررات و ضوابط بانک

مرکزی قرار نمی‌گیرد؛ الزاماً

همه شرکت‌ها در این بخش

حضور ندارند (اغلب شرکت‌های

بزرگ هستند)؛ تامین مالی (و

با پرداخت) در این بخش تقویت

طبولانی تر (بیش از ۲ سال) است.

وی با اشاره به خوش‌حسابی

شرکت‌های دانش‌بنیان گفت:

این خوش‌حسابی، عامل اصلی

اعتماد شبکه بانکی کشور

به دانش‌بنیان‌ها بوده است

و شاهد همکاری خوب همه

بخش‌ها برای حمایت از توسعه

شرکت‌های دانش‌بنیان هستیم و

قولهای مثبتی نیز از سازمان

تسهیلات و تجاری‌سازی

حسابرسی شود. معنی یک نمونه

موفق و یک نمونه ناموفق انتشار

اوراق صکوک توسط نایندگان

دو شرکت دانش‌بنیان و انتقال

تجربیات آنها در این میان،

با خوش‌بینی را شاهد خواهیم

دو شرکت نایندگان شرکت‌های

دانش‌بنیان، سوالهای خود را

درخصوص شرایط بهره‌مندی از

بسته حمایتی «ضامن» و انتشار

اوراق صکوک مطرح کردند که

توضیحات لازم از سوی معاونین

صندوق نوآوری و شکوفایی و

مسئلران سازمان بورس و اوراق

بهادر ارائه شد

ذوالقاری خاطرنشان کرد:

معقدم بسته حمایتی «ضامن»،

ابزار بسیار مناسبی برای تامین

مالی شرکت‌های دانش‌بنیان

مقیاس بزرگ است و از این

طریق، شرکت‌ها می‌توانند

درآمد ثابت، این اوراق را

خریداری می‌کنند. سود این اوراق

معمولًا به صورت سه ماه یکبار

اصل اوراق بعد از ۴ سال تسویه

می‌شوند.

ذوالقاری خاطرنشان کرد:

معقدم بسته حمایتی «ضامن»،

ابزار بسیار مناسبی برای تامین

مالی شرکت‌های دانش‌بنیان

مقیاس بزرگ است و از این

طریق، شرکت‌ها می‌توانند

درآمد ثابت، این اوراق را</p

به طور متوسط تعداد استنادات  
دانشگاه های ایران ۱۰ درصد  
بالاتر از تراز جهانی است

بالاتری قرار گرفته است، به  
نحوی که استنادات پژوهشگران  
۴۰ درصد بالاتر از تراز بین المللی  
می باشد. این در حالی است که

همانطور که ملاحظه می شود  
پس از یک دوره ۱۰ ساله کیفیت  
مقالات WOS داشگاه نسبت به  
تراز ملی و بین المللی در جایگاه

### اهمیت همکاری های پژوهشی ملی و بین المللی

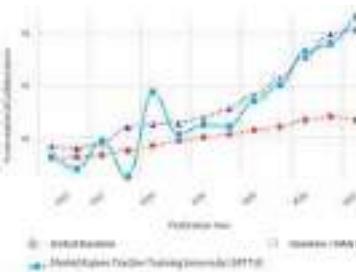
های ملی و بین المللی اساتید  
دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی  
می پردازیم

برقراری ارتباط و انجام همکاری  
مشترک منجر به دستیابی به ایده  
های دیگر پژوهشگران و دسترسی  
به امکانات مراکر پژوهشی دیگر  
می شود. در این راستا به همکاری

همکاری های ملی و بین المللی در  
قالب فعالیت های پژوهشی مشترک  
همواره امری ضروری و موثر در  
بهبود کیفیت فعالیت های پژوهشی  
محسوب می شود. در این راستا به همکاری

### الف. ارتقا مستمر همکاری های بین المللی نسبت به خط میزان کشور و جهان

همکاری های بین المللی نسبت به  
نرمال جهانی و نرمال دانشگاه های  
ایران در بازه زمانی ۲۰۱۰-۲۰۲۲



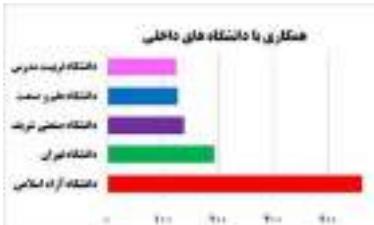
دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی  
از روند کشور پژوهشگران داشگاه  
براساس این نمودار استنادی دانشگاه  
تربیت دبیر شهید رجایی مشابه با  
سایر اساتید دانشگاه های کشور در  
این زمینه فعالیت دارند و در سال  
همکاری های بین المللی داشگاه  
با همکاری های بین المللی کشور  
در بازه زمانی ۲۰۱۰-۲۰۲۱ روند  
یکسانی را طی می کنند. جالب  
توجه است که در سال ۲۰۲۲ در

### ب. توزیع همکاری های پژوهشی با دانشگاه های داخل کشور

داخل ایران به ترتیب با دانشگاه  
آزاد، تهران، صنعتی شریف، علم و  
صنعت و تربیت مدرس طبق پایگاه  
های استنادی وب آوساینس و  
اسکوپوس گزارش شده است که  
نتیجه وجود روحیه بالای همکاری  
پژوهشگران این دانشگاه با دیگر  
دانشگاه های کشور است

در کارهای پژوهشی، ارتباطات  
یکی از شرایط لازم برای همکاری  
است. رویکرد ارتباطات با  
وام گرفتن از ایده های دیگر  
پژوهشگران و بهره گیری از این  
ارتباطات، اثر مهمی بر گسترش  
پژوهش دارد. همکاری های  
پژوهشگران دانشگاه تربیت دبیر  
شهید رجایی با دانشگاه های

### همکاری های پژوهشی با دانشگاه های داخل کشور



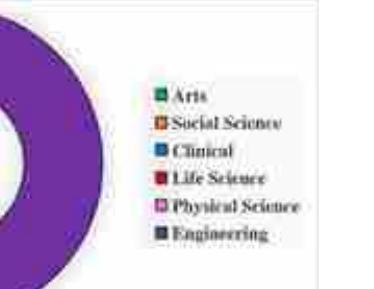
### گزارش های پایگاه استنادی وب آوساینس از مقالات چاپ شده در زمینه موضوعی

فعالیت های میان رشته ای اعضا  
هیئت علمی داشکده های دانشگاه  
است که از بررسی زمینه های  
مشترک تحقیقاتی اساتید واضح می  
گردد

اساتید در مهندسی میباشد. همچنین  
با توجه به حضور اساتید بر جسته  
در دانشکده علوم پایه دو میان  
زمینه موضوعی مقالات چاپ شده  
این دانشگاه در زمینه علوم پایه  
میباشد. نکته حائز توجه وجود

پژوهشگران دانشگاه تربیت  
دبیر شهید رجایی در زمینه های  
موضوعی گسترده ای در حال  
پژوهش هستند. با توجه به  
ماهیت فنی و مهندسی این دانشگاه  
بیشتری زمینه موضوعی کار کرد

### توزیع مقالات چاپ شده بر حسب زمینه موضوعات پژوهشی



### زمینه های پژوهشی مقالات چاپ شده براساس گزارش پایگاه استنادی وب آوساینس

**زمینه های پژوهشی مقالات چاپ شده**

همکاری های پژوهشی با دانشگاه های  
داخل کشور



### مقالات پر استناد دانشگاه تربیت دبیر شهید رجایی ۲۰۱۶-۲۰۲۲

پژوهشگران دانشگاه تربیت  
دبیر شهید رجایی در زمینه های  
پژوهشی گسترده ای در حال  
پژوهش هستند، که اهم زمینه  
های به صورت پرنگ در شکل  
مشخص شده است

طبق گزارش این سایت تعداد  
مقالات برتر دانشگاه تربیت دبیر  
شهید رجایی روند رو به رشدی  
دارد، بطوریکه از سال ۲۰۱۶ تا  
سال ۲۰۲۲ تعداد مقالات پر استناد  
با آدرس دانشگاه تربیت دبیر  
شهید رجایی ۹ برابر شده است

### طرح های پژوهشی مأموریت گرا در راستای رفع نیازها و چالش های وزارت آموزش و پرورش

محتوای ریاضی ارائه شده در هر  
مسئله زمینه مدار، امکان آشنایی  
گسترده تر دانش آموزان با  
جنبه های مختلف کاربرد ریاضی  
در زندگی روزمره را به وجود

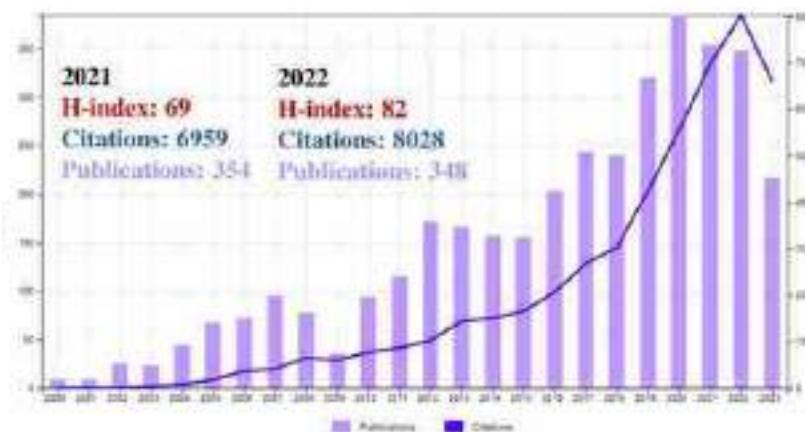
یکی از شیوه های برقراری  
اتصال بین ریاضی و زندگی  
واقعی که در کتب درسی ریاضی  
مورد استفاده قرار می گیرد،  
استفاده از مسائل زمینه مدار است.

۱- ارزیابی مسائل زمینه مدار  
کتاب ریاضی پایه چهارم ابتدایی و  
تطیق آن با مطالعات بین المللی  
خانم دکتر نرگس یافتیان (گروه  
ریاضی دانشکده علوم پایه)

### آمار جهانی مقالات دانشگاه شهید رجایی به روایت WOS

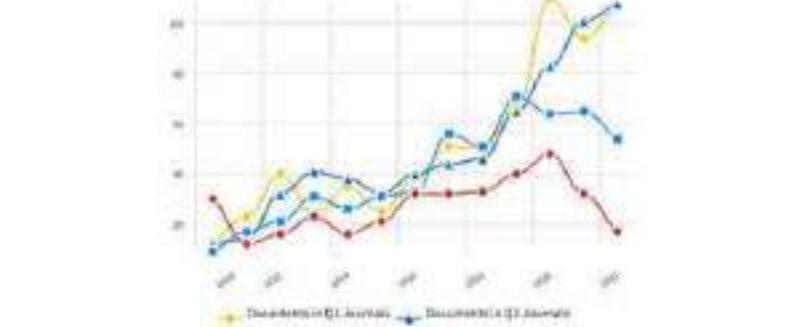
متوالی با روند رو به رشد، در  
حال ارتقا تعداد استنادات دانشگاه  
بوده اند. براساس گزارش پایگاه  
استنادی وب آوساینس تعداد  
مقالات و استنادات طبق نمودار  
زیر گزارش شده است. در دو سال  
اخیر تعداد استنادات به ترتیب  
ثبت شده که با توجه به اینکه  
در زمان انتشار این گزارش، سال  
۲۰۲۳ هنوز به پایان نرسیده است  
و همچنین برخی از مستندات سال  
جاری میلادی در سال میلادی بعدی  
به چاپ خواهد رسید، به احتمال  
زیاد تعداد مستندات این سال از  
دانشگاه می باشد

### آمار مقالات سالیانه و تعداد استنادات دانشگاه در پایگاه WOS به تفکیک از سال ۲۰۰۰ تا نوامبر ۲۰۲۳



همچنین در سال ۲۰۲۳ (تا انتهای ماه نوامبر) تعداد ارجاعات  
مقالات دانشگاه عدد ۸۰۲۸ بوده  
است در حالیکه تعداد استنادات در  
سال قبل ۶۹۵۹ بوده و رشد قابل  
توجهی کرده است. براین اساس  
و به استناد WOS، شاخص H  
دانشگاه در سال ۲۰۲۱ برابر ۶۹  
در سال ۲۰۲۲ برابر ۸۲ بوده است.  
همچنین توزیع تعداد این  
مقالات در بازه زمانی ۲۰۱۰-۲۰۲۲  
توسط پژوهشگران دانشگاه به  
تفکیک چارک های مجلات در  
سال های متوالی در نمودار زیر  
نشان داده می شود. طبق گزارش  
وب آوساینس و با توجه به نمودار  
تعداد مقالات چاپ شده بر اساس چارک  
کیفی در بازه زمانی ۲۰۱۰-۲۰۲۲

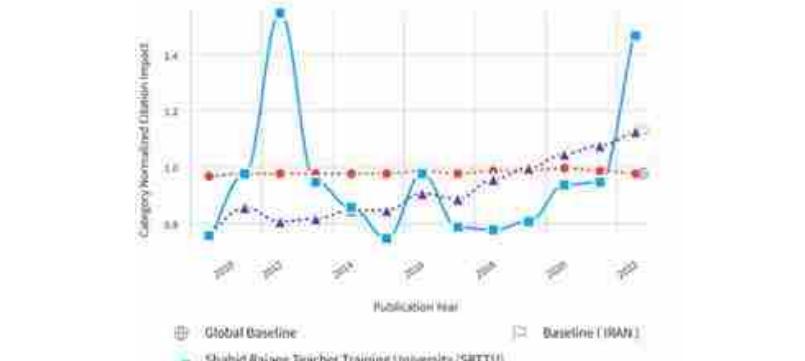
### تعداد مقالات چاپ شده بر اساس چارک کیفی در بازه زمانی ۲۰۱۰-۲۰۲۲



### ارتقاء مستمر استنادات فصلنامه تراز ملی و بین المللی

استنادات مقالات چاپ شده نسبت به نرمال جهانی و نرمال دانشگاه های ایران  
در بازه زمانی ۲۰۱۰-۲۰۲۲

از جمله عوامل مهم در ارزیابی  
کیفیت مستندات علمی میزان  
استنادات مقالات چاپ شده نسبت  
به میانگین های کشوری و جهانی  
است. بر طبق گزارش مستخرج





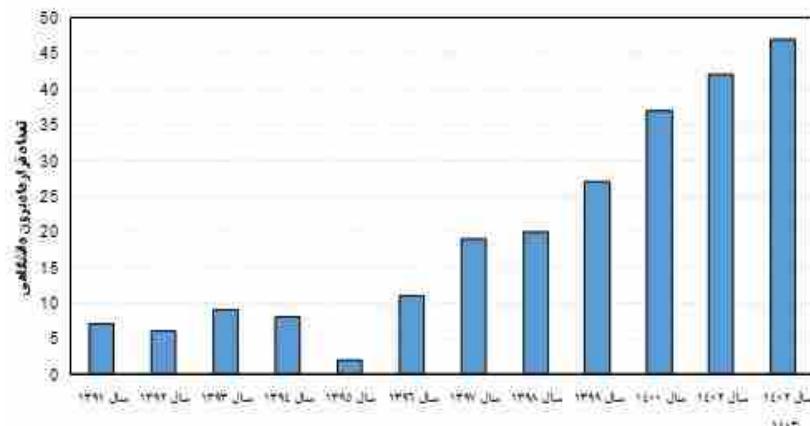
## ۶- استدلال دانش آموزان در مورود تقارن در یک محیط هندسه پویا - دکتر مجتبی قربانی (گروه ریاضی داشکده علوم پایه)

برخورداری از سواد ریاضی را در برنامه کاری خود قرار داده و ابتداء جایگاه دانش آموزان ایرانی در سنجش سواد ریاضی مشخص شود و سپس در راستای ارتقای آن اقدامات جدی صورت پذیرد. از این روز، در پژوهش حاضر برای سنجش سواد ریاضی دانش آموزان ایرانی به برگزاری آزمونی مشابه مطالعه بین المللی پیزا اقدام کرده و برای بررسی علل عملکرد دانش آموزان در ادامه به مقایسه مسائل دنیای واقعی کتاب های ریاضی متوجه اول با مسائل منتشر شده پیزا پرداخته است.

### قراردادهای پژوهشی برون دانشگاهی

در سال ۱۴۰۲ تاکنون تمداد ۴۲ قرارداد پژوهشی با هدفها و صنایع مختلف منعقد شده است که رشد ۱۲ درصدی را نسبت به مدت مشابه سال ۱۴۰۱ نشان می دهد.

### تعداد قراردادهای پژوهشی برون دانشگاهی از سال ۱۳۹۱ تاکنون



### حوزه کتاب

نگاهی جامع بر بازی های المپیک زمستانی، آشنایی با مهندسی برق و گرایش های آن، خلاقیت و روش های آموزش آن، تربیت معلم به روایت اسناد، زبان معماری و اصل که هر معمار باید بداند؛

قرار گرفتن ۴۶ عنوان کتاب در شرکت آفرینش کتاب الکترونیکی فیروزان (فیدیو) به منظور چاپ کتب داشکاهی به صورت دیجیتال بالا لوگوی مشترک.

فعالیت های انجام شده در اداره انتشارات به شرح ذیل است

### - چاپ ۲۲ عنوان کتاب در بازار یک ساله:

- قرار گرفتن هشت عنوان کتاب در فهرست کتاب های مناسب آموزش و تربیتی در سازمان پژوهش و برنامه ریزی آموزشی (زیست پذیری در خانه ایرانی، تشهیه های مرکب: ترانس ها و انطباقات، تشهیه کشی صنعتی،

### ۷- مدلیابی رابطه سبک های تفکر با پذیرش تغییر در معلمان ابتدایی ابتدایی شهرستان شهریار - خانم دکتر فاطمه خالوندی (گروه علوم تربیتی داشکده علوم انسانی) - وضیت طرح: در دست اجر

پژوهش حاضر با هدف مدل یابی رابطه سبک های تفکر با پذیرش تغییر در معلمان ابتدایی شهرستان شهریار انجام شده است. روش تحقیق در پژوهش حاضر از نظر هدف کاربردی و از نظر روش اجرا توصیفی- پیمایشی از نوع همبستگی است. جامعه آماری تحقیق شامل معلمان مدارس شهریار تهران به تعداد ۲۳۰۰ نفر است. حجم نمونه آماری نین، براساس جدول مورگان، تمداد ۳۲۲ نفر از معلمان بودند که به روش نمونه گیری تصادفی طبقه ای انتخاب شدند. ابزارهای مورد استفاده در این پژوهش، پرسشنامه سبک های تکر استرنبرگ و واگنر و پرسشنامه پذیرش تغییر رابرت هلر بودند که روابی صوری و محتوا بی پرسشنامه ها، توسط ۳ نفر از متخصصان حوزه مدیریت آموزشی مورد بررسی و مورد تأیید قرار گرفت.

### ۸- عملکرد دانش آموزان پایه نهم در آزمون سواد ریاضی و بررسی علل این عملکرد با تأثیر بر کتابهای درسی ریاضی - خانم دکتر نرگس یاقوتیان (گروه ریاضی داشکده علوم پایه)

پایگاه استنادی اسکوپوس هر ساله اقدام به انتشار لیست دو درصد داشمندان برتر جهان می کند. تازه ترین به رو زمانی «فهرست داشکاه استنفورد» در مهرماه ۱۴۰۲ مقارن با اکتبر ۲۰۲۳ منتشر شد. این فهرست، عملکرد استنادی نویسنده کان را به ازای بروندادهای پژوهشی منتشر شده آنان در بازاره زمانی ۱۹۶۰ تا ۲۰۲۲ در پنج حوزه موضوعی اصلی، ۲۲ حوزه موضوعی فرعی و ۱۷۴ رشته تحلیل کرده و براین اساس، نویسنده گانی را که در زمرة پژوهشگران پراستناد دو درصد برتر جهان قرار گرفته اند، معرفی کرده است. براین اساس داشکاه تربیت دیگر شهید رجایی در سال ۱۲، ۲۰۲۲ نفر از پژوهشگران به عنوان داشمندان دو درصد برتر جهان اعلام کرد که این آمار نسبت به سال گذشته با تعداد ۹ داشمند ۲ درصد برتر ۲۵ درصد رشد داشته است. ۱- دکتر جواد بهشتیان، عضو هیئت علمی داشکده علوم پایه، ۱۰- دکتر علی رضا شریفی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی عمران ۱۱- دکتر محمود صیفوری، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۲- دکتر وهاب نکوکار، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۳- دکتر پیمان نادری، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۴- دکتر سید روحانی نادری، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۵- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۶- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۷- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۸- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۹- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۲۰- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۲۱- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۲۲- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۲۳- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۲۴- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۲۵- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۲۶- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۲۷- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۲۸- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۲۹- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۳۰- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۳۱- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۳۲- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۳۳- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۳۴- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۳۵- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۳۶- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۳۷- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۳۸- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۳۹- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۴۰- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۴۱- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۴۲- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۴۳- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۴۴- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۴۵- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۴۶- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۴۷- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۴۸- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۴۹- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۵۰- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۵۱- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۵۲- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۵۳- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۵۴- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۵۵- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۵۶- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۵۷- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۵۸- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۵۹- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۶۰- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۶۱- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۶۲- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۶۳- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۶۴- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۶۵- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۶۶- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۶۷- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۶۸- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۶۹- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۷۰- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۷۱- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۷۲- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۷۳- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۷۴- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۷۵- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۷۶- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۷۷- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۷۸- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۷۹- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۸۰- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۸۱- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۸۲- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۸۳- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۸۴- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۸۵- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۸۶- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۸۷- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۸۸- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۸۹- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۹۰- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۹۱- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۹۲- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۹۳- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۹۴- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۹۵- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۹۶- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۹۷- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۹۸- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۹۹- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۰۰- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۰۱- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۰۲- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۰۳- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۰۴- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۰۵- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۰۶- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۰۷- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۰۸- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۰۹- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۱۰- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۱۱- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۱۲- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۱۳- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۱۴- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۱۵- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۱۶- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۱۷- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۱۸- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۱۹- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۲۰- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۲۱- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۲۲- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۲۳- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۲۴- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۲۵- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۲۶- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۲۷- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۲۸- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۲۹- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۳۰- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۳۱- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۳۲- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۳۳- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۳۴- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۳۵- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۳۶- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۳۷- دکتر سید علی احمدی، عضو هیئت علمی داشکده مهندسی بر قم ۱۳۸- دکتر سید عل

رئیس صندوق نوآوری در بازدید از یکی از پیشرفته‌ترین مرکز باروری و درمان ناباروری خاورمیانه اعلام کرد:

### بسته حمایتی برای توسعه زیرساخت‌ها در حوزه ژن درمانی تدوین می‌شود



بسیار موثر است

رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی خاطرنشان کرد: شرکت‌های دانشبنیان برای دریافت خدمات به صندوق نوآوری مراجعه می‌کنند، اما برخی حوزه‌ها از اهمیت ویژه‌ای برای کشور برخوردار هستند و ماید خودمان به سراغ این حوزه‌ها برویم و از آنها حمایت کنیم. درمان ناباروری و ژن درمانی از حوزه‌هایی هستند که در لبه دانش قرار داشته و جزو اولویت‌های مورد توجه کشور محسوب می‌شوند.

خاطرنشان افزود: در صندوق نوآوری و شکوفایی آمادگی داریم در زمینه کمک به توسعه زیرساخت‌ها و خرید تجهیزات مورد نیاز و همچنین در بخش سرمایه‌گذاری در حوزه ژن درمانی، از این مرکز پیشرفت دانشبنیان پشتیبانی و بسته حمایتی ویژه‌ای را تدوین کنیم.

گفتنی است، مرکز فوق تخصصی درمان ناباروری و سلامت بارداری مام از بخش‌های مختلفی تشکیل شده است که طیف وسیعی از خدمات تخصصی و درمانی را برای رعایت استانداردهای بین‌المللی به بیماران ارائه می‌کند.

شرکت دانشبنیان نوین فناوری مهر مام با برنده مام زن نیز در حوزه ژنتیک، پالایشگاه ضمائم ذایمانی، پزشکی فردمحور، خدمات متعددی را در حوزه غربالگری و تشخیص، پیشگیری و درمان بیماری‌ها در اختیار مراجعتین قرار می‌دهد.

رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی، ضمن اشاره به اهمیت می‌رسد همه این موارد در مرکز مام مورد توجه قرار گرفته است و در حوزه فعالیت خود، پیش‌تاز محسوب می‌شود. در صندوق نوآوری آمادگی داریم بسته حمایتی را برای رفع نواقص و کمبودهای موجود و کمک به توسعه هرچه بیشتر این حوزه تدوین کنیم.

### حفظ و نگهداشت نخبگان، از محورهای جدی مدنظر رئیس جمهور شهید بود

خاطرنشان تصریح کرد: حفظ و نگهداشت همچنین کمک به بازگشت نخبگان، از محورهای اولویت‌هایی را مشخص کرده‌ایم و یکی از حوزه‌های مهم مدنظر ما، بخش سلامت است که از رسالت اصلی صندوق نوآوری و شکوفایی، تأمین مالی شرکت‌های دانشبنیان است و برای اساس، اولویت‌هایی را مشخص کرده‌ایم و یکی از حوزه‌های مهم مدنظر ما، بخش سلامت است که از دو جنبه مسئله محوری و توسعه زیست‌فناوری (بایوتکنولوژی) باشد. موردنی که از پیشنهادهای را در این زمینه برای تصویب آینه نامه در هیات دولت ارائه کنم. از جمله این پیشنهادها، کمک به تولید فراسرزمینی خوشبختانه ظرفیت بسیار خوبی در حوزه زیست‌فناوری به ویژه در بخش نیروی انسانی نخبه و تحصیل کرده در کشور وجود دارد.

وی با اشاره به اهمیت صادرات محصولات دانشبنیان گفت: ابزارها و خدمات مختلفی را در صندوق نوآوری و شکوفایی برای کمک به توسعه صادرات محصولات دانشبنیان در نظر گرفته‌ایم که یکی از این خدمات، «تولید فراسرزمینی» است. برای اساس، ریشه تولید در داخل کشور باقی می‌ماند و بخش از فعالیت شرکت مانند ریبرنده‌نیک (Rebranding) در کشورهای دیگر انجام شود و این موضوع در نگهداشت نخبگان



### تمدید مهلت ثبت‌نام تسهیلات قرض الحسن بسته ۱۰۰۰ فناور» تا پایان تیر ماه



با توجه به استقبال شرکت‌های دانشبنیان نوپا از تسهیلات قرض الحسن ۳ میلیارد تومانی بسته حمایتی ۱۰۰۰ «فناور»، مهلت ثبت‌نام برای بهره‌مندی از این تسهیلات تا پایان تیرماه ۱۴۰۳ تمدید شد.

به گزارش روابط عمومی صندوق نوآوری و شکوفایی، در راستای تحقق شعار سال ۱۴۰۳ (جهش تولید با مشارکت مردم)، برنامه «جهش تولید دانشبنیان» در قالب ۸ بسته حمایتی از سوی صندوق نوآوری و شکوفایی از اواسط اردیبهشت‌ماه آغاز شد.

«فناور» یکی از بسته‌های حمایتی هشت‌گانه این برنامه است که با هدف حمایت از شرکت‌های دانشبنیان «نوپا» و تبدیل کردن آنها به شرکت‌های دانشبنیان «فناور»، اجرا می‌شود.

تسهیلات قرض الحسن بسته ۱۰۰۰ «فناور» به طور یکجا، بدون تنفس و با دوره بازپرداخت حداقل ۴۸ ماهه تا سقف ۳ میلیارد تومان، با معرفی صندوق نوآوری و شکوفایی و از سوی بانک‌های عامل به شرکت‌های دانشبنیان پرداخت می‌شود.

شرکت‌های دانشبنیان نوپا که شرایط تعیین شده از جمله فروش کل کمتر از ۵ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۲، برنامه عملیاتی مشخص برای افزایش فروش محصولات / خدمات دانشبنیان، افزایش تعداد نیروی انسانی بیمه شده به بیش از ۱۰ نفر تا پایان سال ۱۴۰۳ را داشته باشند، می‌توانند از تسهیلات این برنامه بهره‌مند شوند.

با توجه به استقبال شرکت‌های دانشبنیان نوپا از تسهیلات قرض الحسن بسته ۱۰۰۰ «فناور»، مهلت ثبت‌نام برای بهره‌مندی از این تسهیلات تا پایان تیرماه تمدید شد.

شرکت‌های دانشبنیان می‌توانند از طریق وب گاه صندوق نوآوری و شکوفایی به نشانی www.inif.ir درخواست خود را ثبت کنند.



جدول ۱۰۰۰ شرکت دانشبنیان (نوپا) به (فناور)

- فروش کل سال ۱۴۰۲ کمتر از ۵ میلیارد تومان
- فروش دانشبنیان سال ۱۴۰۲ ابیش از ۱۰ میلیون تومان
- افزایش بیمه شده شرکت دانشبنیان سال ۱۴۰۲
- افزایش اربیکشن تسهیلات ایام دریافتی از صندوق
- فاقد چک برگشتنی
- افزایش تعداد بیمه شدگان به بیش از ۱۰ نفر تا پایان سال ۱۴۰۳
- عدم دریافت تسهیلات قرض الحسن تصرفه ۱۸ بالاتر ۲ میلیارد تومان
- داشتن برنامه عملیاتی برای افزایش فروش محصولات دانشبنیان در سال ۱۴۰۳
- تسهیلات قرض الحسن تا سقف ۳ میلیارد تومان
- بازپرداخت حداقل ۴۸ ماهه
- پرداخت تسهیلات از طریق بانک‌های عامل و صندوق‌های پیوشه و فناوری

حمایت صندوق نوآوری از تشکیل کنسرسیومی از شرکت‌های فعال در حوزه بازی‌های ویدئویی برای انجام پروژه‌های بزرگ ملی

در این حوزه در بخش‌های pre-سرمایه‌گذاری پیش‌بذری (Seed Funding) و سرمایه‌گذاری بذری (Seed Funding) است.

دیزرت استاد توسعه فناوری های  
فرهنگی و نرم معاونت علمی  
خاطرنشان کرد: در حوزه  
کو سیستم بازی با یک اکوسیستم  
فعال اقتصادی مواجه هستیم  
و مخاطبان اصلی این حوزه،  
نوجوانان، جوانان و بزرگسالان  
هستند. در برخی از گزارش ها،  
گردش مالی حوزه بازی در کشور  
۲۰ همت اعلام شده است. حسن  
لو، ایجاد یک صندوق تخصصی  
در حوزه بازی سازی در کشور را  
یکی از نیازهای جدی این حوزه  
عنوان کرد

فرصت‌های خوب سرمایه‌گذاری  
در بخش بازی‌های موبایلی و  
روابط‌های

محمدامین حاجی هاشمی، مدیرعامل بنیاد بازی های رایانه ای نیز با اشاره به اینکه حدود ۴۰ درصد خرید مردم در بخش بازی های موبایلی به بازی های ایرانی اختصاص دارد که این سهم قابلیت بهبود بیشتر را دارد، تأکید کرد: فرسته های خوبی برای سرمایه گذاری در بخش بازی های موبایلی و رایانه ای در کشور وجود دارد. مدیرعامل بنیاد بازی های رایانه ای افروزد: می توانیم رویدادهای سرمایه گذاری در برخی استان های دارای ظرفیت از جمله استان های البرز و خراسان رضوی برگزار کنیم.

در ابتدای این نشست، مدیران عامل شرکت‌های دانشبنیان فعال در حوزه بازی‌سازی، پیشنهادها و دغدغه‌های از جمله افزایش ارائه تسهیلات به بازی‌سازان، مشکل نیروی متخصص حوزه بازی، ضرورت توجه به آموزش نیروی انسانی، اهمیت تاسیس صندوق سرمایه‌گذاری تخصصی در حوزه بازی، مشکلات فیلترشدن گوگل پلی و دسترسی به اینترنت آزاد را مطرح کردند.

امکان بهره‌مندی  
شرکت‌های دانش‌بنیان  
حوزه بازی از بسته‌های  
حمایتی برنامه جهش تولید  
دانش‌بنیان

دکتر سیاوش ملکی فر،  
معاون توسعه صندوق نوآوری  
و شکوفایی نیز در این تشست با  
شاره به خدمات متنوع صندوق  
برای حمایت از شرکت‌های  
دانشبنیان گشت؛ وظیفه اصلی  
صندوق، حمایت از شرکت‌های  
دانشبنیان است. خدمات متنوعی  
را در حوزه‌های تسهیلات،  
توانمندسازی، سرمایه‌گذاری و  
ضمانتنامه به این شرکت‌ها  
رائه می‌کنیم. معاون توسعه  
صندوق نوآوری و شکوفایی  
افزود؛ شرکت‌های دانشبنیان  
فعال در حوزه بازی می‌توانند از  
تسهیلات مختلف صندوق از جمله  
تسهیلات بسته‌های حمایتی که  
برای سال ۱۴۰۳ تدارک دیده  
شده‌اند، استفاده کنند. به عنوان  
مثال شرکت‌های دانشبنیان نوپا  
می‌توانند از وام قرض الحسنی بسته  
۱۰۰۰ فناور برای خرید تجهیزات  
و سرمایه در گردش استفاده  
کنند. شرکت‌های دانشبنیان  
بزرگتر می‌توانند از تسهیلات  
بسته توانا یا جهش استفاده کنند.  
در عین حال از حضور هیات‌های  
تجاری و حضور شرکت‌های در  
نمایشگاه‌های داخلی و خارجی (به  
صورت مستقل یا در قالب پاویون)  
حمایت می‌کنیم که این اقدامات  
نه توسعه بازار این شرکت‌ها  
کمک می‌کنند.

## ایجاد صندوق تخصصی در حوزه بازی‌سازی در کشور

مسعود حسن لو، دییر ستاد توسعه فناوری‌های فرهنگی و نرم معاونت علمی نیز در این ششست گفت: اعداد و ارقامی که در دنیا در حوزه بازی مبادله می‌شود، نشان‌دهنده اهمیت این حوزه است. یکی از موضوعاتی که صندوق نوآوری و شکوفایی می‌تواند به آن ورود کند، بحث تقویت سرمایه‌گذاری

A photograph showing a group of approximately ten people seated around a large, curved conference table in a meeting room. The room has light-colored walls and a green banner in the background. A television screen on the left shows a video feed of one of the participants. The people are dressed in professional attire, and the overall atmosphere appears to be a formal business meeting.

ستفاده کند.

تدوین برنامه حمایتی در  
صندوق نوآوری با مشارکت  
فعالان حوزه بازی‌سازی

دکتر سید محمدحسین سجادی نیری، مشاور صنایع خلاق و فرهنگی ریس صندوق نوآوری و شکوفایی نیز در این نشست با اشاره به دغدغه و توجه دکتر خیاطیان به حوزه صنایع خلاق گفت: با توجه به دغدغه ریس صندوق نوآوری نسبت به حوزه فرهنگی و صنایع خلاق، مقرر شد هر ماه نشست ویژه‌ای به یکی از حوزه‌های صنایع خلاق (مد و پوشان، اسباب بازی، آئینیشن، بازی‌های ویدئویی و ...) اختصاص پیدا کند و امروز میزبانیان شرکت‌های دانشبنیان حوزه بازی‌های ویدئویی هستیم. وی افزود: ضرورت دارد جلساتی به منظور آشنایی هرچه بیشتر شرکت‌های دانشبنیان فعال در حوزه بازی با ظرفیت‌های موجود در صندوق نوآوری و شکوفایی ترتیب داده شود. با توجه به ظرفیت‌های موجود در صندوق، می‌توانیم برنامه مشترکی برای توسعه حوزه بازی‌سازی تدوین کنیم. سجادی نیری با اشاره به موضوع تدوین بسته حمایتی در تعامل و همکری با فعالان حوزه بازی‌سازی گفت: این بسته با شناسایی نقاط ضعف و تقویت تقاطعات، می‌تواند زمینه پیشرفت حوزه بازی‌سازی را فراهم کند.

ریس صندوق نوآوری و شکوفایی از تشکیل کنسرسیومی از شرکت‌های فعال در حوزه بازی‌های ویدئویی برای انجام پروژه‌های بزرگ ملی حمایت کرد و گفت: صنایع خلاق، یک نیاز و ضرورت برای کشور محسوب می‌شود و در صندوق نوآوری و شکوفایی از این حوزه حمایت جدی می‌کنیم. به گزارش روابط عمومی صندوق نوآوری و شکوفایی، نشت مشترک جمعی از مدیران شرکت‌های دانشبنیان فعال در حوزه بازی‌های ویدئویی با ریس صندوق نوآوری و شکوفایی با حضور دکتر محمدصادق خیاطیان، دکتر سیاوش ملکی‌فر، معاون توسعه و دکتر مجتبی زارع هرجردی سرپرست معاونت سرمایه‌گذاری صندوق نوآوری و شکوفایی، دکتر سید محمدحسین سجادی نیری مشاور صنایع خلاق و فرهنگی ریس صندوق نوآوری و شکوفایی، مسعود حسن لو دییر ستاد توسعه فناوری‌های فرهنگی و نرم معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانشبنیان و محمدامین حاجی هاشمی مدیرعامل بنیاد بازی‌های رایانه‌ای عصر سهشنبه ۲۹ خرداد در محل صندوق برگزار شد.

## حمایت جدی صندوق نوآوری و شکوفایی از صنایع خلاق

ریس صندوق نوآوری و شکوفایی در این نشست با اشاره به اهمیت حوزه صنایع خلاق گفت: این حوزه به دلیل حائز اهمیت است؛ نخست اینکه حوزه فرهنگی و تولید محصولات فرهنگی ساز است و از سوی دیگر، این حوزه از بُعد اقتصادی حائز اهمیت است و آمارها، از گردش مالی خوب حوزه صنایع خلاق حکایت دارند. خیاطیان خاطرشنان کرد: در مسائل بنیادی باید از ابزار نوین بهره گرفت و صنایع خلاق در این زمینه می‌تواند نقش آفرینی کند. حتی علوم انسانی اگر بخواهد به شکل کاربردی در کشور توسعه پیدا کند، باید از ظرفیت صنایع خلاق

ه استان بوشهر تصویب شد؛

برداخت حدود ۵۰ میلیارد تومان تسهیلات به شرکت‌های دانشمندان استان بوشهر

صفندوق نوآوری و شکوفایی در  
رئاس یک هیات همراه، با هدف  
بررسی وضعیت زیست‌بوم فناوری  
نوآوری بوشهر صبح امروز  
سهشنبه ۲۲ خرداد ۱۴۰۳ به  
این استان سفر کرد. خیاطیان  
در جریان بازدید از دستاوردها  
و توانمندی‌های چند شرکت  
دانشبنیان استان در جمع  
خبرنگاران گفت: با حمایت‌هایی  
که در سطح ملی و استانی صورت  
گرفته است، شاهد شکل‌گیری  
ظرفیت بسیار خوبی در حوزه  
فناوری و شرکت‌های دانشبنیان  
در سطح استان بوشهر و رشد  
دو برابری تعداد شرکت‌های  
دانشبنیان در سال ۱۴۰۲ نسبت به



به گزارش روابط عمومی  
صندوق نوآوری و شکوفایی،  
دکتر محمدصادق خیاطیان، ریسیس

۵ میلیارد تومان تسهیلات به شرکت‌های دانشبنیان این سtanan به تصویب رسید.

رونمایی از دو بسته حمایتی «رویش» و «شکوفا» صندوق نوآوری برای حمایت از شتابدهنده‌ها و تامین سرمایه جسورانه

مردمی سازی اقتصاد دانشبنیان و تعیین مشارکت مردم در توسعه اقتصاد دانشبنیان، از اهمیت زیادی برخوردار است و از این طریق، امکان تزریق سرمایه‌های خُرد (سرمایه‌های خُرد مردمی) به طرح‌های دانشبنیان فراهم می‌شود.

وی افزود: در قالب این برنامه شرکت‌های دانش‌بنیان می‌توانند تا سقف ۲۵ میلیارد تومان سرمایه مورد نیاز خود را با استفاده از سرمایه‌های خُرد مردمی و از طریق سکوهای تأمین مالی جمیع دارای معجوز از فرابورس ایران تأمین کنند. اصل سرمایه همه سرمایه‌گذاران توسط صندوق نوآوری و شکوفایی تضمین می‌شود.

ریس صندوق نوآوری و  
شکوفایی تأکید کرد: شرکت‌های  
دانشبنیان می‌توانند به صورت  
مستقیم به صندوق نوآوری و  
شکوفایی مراجعه و این خدمت  
را دریافت کنند (صندوق تقاضای  
شرکت را در اختیار سکوهای  
مجاز قرار خواهد داد). همچنین  
سکوهای تأمین مالی جمعی نیز  
می‌توانند شرکت‌های دانشبنیان  
حائز شرایط را به صندوق نوآوری  
و شکوفایی برای بهره مندی از  
تضمین اصل سرمایه‌منابعی کنند

تسهیلات و خدمات توامندسازی، زمینه را برای شکل‌گیری شرکت‌های دانشبنیان جدید فراهم کند. براین اساس، به شتابدهنده‌هایی که بتوانند در قالب یک برنامه، زمینه را برای شکل‌گیری شرکت‌های دانشبنیان جدید فراهم سازند، تسهیلات قرض‌الحسنه سرمایه‌بذری تا سقف ۲ میلیارد تومان اعطا شده و این امکان را دارند تا سقف یک میلیارد تومان نیز از هم‌سرمایه‌گذاری صندوق نوآوری برای طرح‌های منتخب شتابدهنده بهره مند شوند.

وی افزود: اعطای کمک هزینه  
بلاعوض تحقیق و توسعه (موسوم  
به گزنت) تا سقف سالانه ۵  
طرح، هر کدام به میزان حداقلش  
۵۰۰ میلیون تومان، اعطای  
تسهیلات قرض الحسن و دیمه رهن  
تا سقف ۳ میلیارد تومان به هر  
شتابدهنده، اعطای تسهیلات بلند  
مدت بانرخ ۱۶ درصد برای  
خرید تجهیزات فنی و آزمایشگاهی  
در مقیاس محدود تا سقف ۵۰  
میلیارد تومان از جمله دیگر  
خدمات مندرج در بسته حمایتی

خیاطیان درخصوص بسته «شکوفا» نیز خاطرنشان کرد: گسترش فرهنگ تامین مالی جمعی به عنوان یکی از سازوکارهای مهم

تاسیس مرکز آموزش زبان فارسی به غیرفارسی زبانان (آزفا) اشاره نمود که نقش مهمی در جذب دانشجویان بین‌الملل در سال‌های پیش رو خواهد داشت. ارتقای سطح رفاهی کارکنان دانشگاه، تبدیل وضع کارکنان، کسب مقام‌های ورزشی بین‌المللی، ملی و منطقه‌ای (۳۵ مقام در سال ۱۴۰۲)، کسب ۷ نشان ملی اداره بهداشت و درمان، ارائه بیش از ۲۵۰۰ ساعت ارائه خدمات مشاوره‌ای به دانشجویان، تامین بیش از ۴۱۰۰ ظرفیت خوابگاهی، استخدام ۹۵ نیروی انسانی جدید، انجام بیش از ۱۷۰ اردو و بازدید دانشجویی، انتشار بیش از ۱۵ نشریه دانشجویی، وجود حدود ۴۳۰ دانشجوی فعال فرهنگی، درختکاری بیش از ۶۱ هکتار زمین و تکمیل آیینه‌ای قطربهای، انتشار بیش از ۱۲ نشریه علمی-پژوهشی، وجود ۶۹ شرکت دانشبنیان و فناور، و انقاد بیش از ۱۳۶ میلیارد ریال طرح‌های برون دانشگاهی (در سال ۱۴۰۲)؛ بخشی از موقیت‌های دانشگاه بی‌جنده در دولت مردمی ایران قوی است



## بسته‌های حمایتی شکوفا و رویش

شامل ۸ بسته حمایتی است.

وی افزود: تاکنون ۵ بسته شامل جهش، توانا، ضامن، ۱۰۰۰ فناور و کارآفرین معرفی و رونمایی شده‌اند و شرکت‌های داشتبینان درخواست‌های خود را از طریق وبگاه صندوق ثبت کرده‌اند. امروز نیز دو بسته حمایتی دیگر شامل «رویش» و «شکوفا» رونمایی و معرفی هیشوند.

رسیس صندوق نوآوری و شکوفایی تصریح کرد: هدف از اجرای بسته حمایتی «رویش»، کمک به ایجاد شرکت‌های دانشبنیان جدید است. صندوق نوآوری و شکوفایی قصد دارد در این بسته، با حمایت از شتابدهنده‌های دانشبنیان در قالب هم‌سرمایه‌گذاری،

ریسنس صندوق نوآوری و  
شکوفایی از دو بسته حمایتی دیگر  
 شامل «رویش» و «شکوفا» در قالب  
 برنامه «جهش تولید دانشبنیان»  
 و در راستای توسعه اقتصاد دانش  
 بنیان در کشور رونمایی کرد

به گزارش روابط عمومی  
صندوقد نوآوری و شکوفایی، دکتر  
محمدصادق خیاطیان، در حاشیه  
ازدید از نمایشگاه بین‌المللی ایران  
اگروفود، با اشاره به برنامه‌این  
صندوقد در راستای تحقق شعار  
جهش تولید با مشارکت مردم «  
گفت: در این راستا، برنامه‌ای  
نحوت عنوان «جهش تولید  
دانشبنیان» در صندوق نوآوری  
و شکوفایی تدارک پیده شده که

وی تصویح کرد: در حال حاضر نزدیک به ۱۰ هزار شرکت مختلف دانشبنیان در حوزه‌های مختلف مشغول فعالیت هستند. رسالت و وظیفه اصلی صندوق نوآوری و شکوفایی، حمایت از شرکت‌های دانشبنیان است. با جدیت تلاش می‌کنیم تا خدمات صندوق در همه استان‌های کشور به شکل عادلانه توزیع شوند. ضریب نفوذ خدمات صندوق نوآوری و شکوفایی در استان بوشهر در وضعیت خوبی قرار دارد و اغلب شرکت‌های دانشبنیان توانسته‌اند از خدمات مختلف صندوق نوآوری مند شوند

ریس صندوق نوآوری و  
شکوفایی با اشاره به فرآیند  
بررسی درخواست شرکت‌های  
دانش‌بنیان برای دریافت تسهیلات  
از سوی مدیران و کارشناسان  
صندوق در جریان سفر جاری  
به بوشهر گفت: پرداخت حدود  
۵۰ میلیارد تومان تسهیلات به  
شرکت‌های دانش‌بنیان به تصویب  
رسید و این تسهیلات به زودی  
به شرکت‌های مقاضی پرداخت  
خواهد شد.

همایت از اولویت‌ها و  
برنامه‌های استان بوشهر

خیاطیان تأکید کرد: در صندوق نوآوری و شکوفایی تلاش می‌کنیم هم راستا با اولویت‌ها و برنامه‌های استان بوشهر از جمله در حوزه امنیت غذایی، میگو، پرورش ماهی، از نفوذ و توسعه فناوری در این بخش‌ها حمایت کنیم

وی افزود: با برنامه‌ریزی که امسال در حوزه تأمین مالی شرکت‌های دانشبنیان انجام شده است، تلاش کردایم که عمدۀ حمایت‌ها در راستای تحقق شعار سال «جهش توپید با مشارکت مردم» باشد. در این راستا، «جهش توپید دانشبنیان» در قالب ۸ بسته حمایتی برنامه‌ریزی و تدوین شده و فراخوان‌های این بسته‌های حمایتی به تازگی منتشر شده‌اند. پیش‌بینی می‌کنیم از طریق ۲۰ همت (۲۰ هزار میلیارد تومان) منابعی که به این برنامه اختصاص پیدا کرده است، شاهد رشد و شکوفایی هرچه بیشتر شرکت‌های دانشبنیان کشون باشند.

ریس صندوق نوآوری و  
شکوفایی خاطرشنان کرد: این  
برنامه حمایتی جزو سیاست‌های  
عمومی صندوق نوآوری و  
شکوفایی محسوب می‌شوند، اما  
برخی سیاست‌ها جزو سیاست‌های  
اولویت‌دار تلقی و متناسب با نیازها  
و اولویت‌های کشور برنامه‌ریزی  
می‌شوند. ۳ حوزه فناوری شامل  
زیست فناوری، هوش مصنوعی  
و میکروالکترونیک و ۳ حوزه  
مسنثه محور و نیازمحور شامل  
امنیت غذایی، آب، انرژی با  
تاكید بهره‌وری انرژی، جزو  
سیاست‌های اولویت‌دار صندوق  
نوآوری و شکوفایی محسوب  
می‌شوند و از دانش‌بنیان‌ها و  
فناوران این حوزه‌ها با جدیت  
همایت می‌کنند.

حکیمه ا، ا: دستاوه، دهاء، دانشگاه ب: خند و، دولت شمید آیت الله، ظس.



احداث سردر شمالي دانشگاه با پيشيرفت قريب به ۱۰۰ درصدی از مهم ترین اقدامات دانشگاه در دوره پربر كت رياست جمهوري حضرت آيت الله شهيد رئيسی است. در طی اين دوره ارکان مختلف دانشگاه موفق به کسب موقعيت های ملي مهم گردیدند که از آن جمله می توان به کسب رتبه دانشگاه برتر در حوزه خدمات دانشجویی، دانشگاه برتر در حوزه مراکز ورزشی و تدرستی، روابط عمومی برگزريده سال ۱۴۰۳ در سطح وزارت عقاف، و معرفی نهاد نمایندگی مقام معظم رهبري دانشگاه بيرجندي به عنوان يكى از ۵ نهاد فعال و برتر کشوری تنها گوشاهی از موقعيت های اين دانشگاه در دولت اب ان قوی است.

سه برابر شدن جذب دانشجویان  
بین الملل (از کشور افغانستان)  
و انقاد تقاضه‌نامه با دانشگاه  
بین المللی اهلیت (علیهم السلام)  
جهت جذب دانشجو از کشورهای  
آفریقا از ابتدای مهر ۱۴۰۳ از  
فعالیت‌های این دانشگاه در حوزه  
سنتی‌الملأ است. همچنین باید به

دانشگاه بیرجند با ۱۴ پله صعود در رتبه‌بندی ISC پیشرفت قابل نوچه‌هی داشته است. افزایش ۲,۵ رابرای قراردادهای ارتباط با صنعت نشان از تلاش‌های دانشگاه در جهت همکاری با صنعت و فتوسیمه مشارکت‌های علمی-صنعتی دارد. اخیراً دانشگاه بیرجند موفق به اخذ نمایه‌های اسکوپوس EBSCO برای شریات پژوهشی خود شده است. اجرای طرح‌های زیباسازی منظر دانشگاه و محوطه‌سازی دانشکده دیبات و علوم انسانی، به عنوان نزرگترین محوطه دانشگاهی در شرق ایران، از دیگر دستاوردهای یین دانشگاه است. اجرای پیش از ۱۰۰ برنامه فرهنگی و اجتماعی شان از فعالیت‌های گسترده دانشگاه در این زمینه است. نقاد تفاهمنامه‌های علمی با دانشگاه‌های روسیه، بزریل، چین، تایوان، ویتنام و نیجریه نشان از فتوسیمه همکاری‌های بین‌المللی دانشگاه بیرجند است. انتخاب محصلون فناورانه دانشگاه به عنوان بیکی از ۲۰ محصلون برتر پژوهشی کشور و تولید مصقولات، مانند



# مطالعات وقف و امور خیریه ۳

دوفصانه

[شماره استاندارد الکترونیکی بین المللی: ۹۴۳-۹۸۰-۲۹۸]

[سال دوم] شماره اول [شماره پیاپی (۲)] بهار و تابستان ۱۴۰۲

- ۱-۷۶ اخراجی از پروپریتی های خیریه ای اجتنابی بر ارزش ویژه موقتات خیریه (بیکوکاری) لحنی مدنی اصلی کری معتبر بودن از اکتفا و بیانی بگردید مورد مطالعه خیریه (لسان علی)
- ۲۹-۵۰ اخراجی از اولویت های دهنی سهیان خیریه های دوستی و غیر دوستی در موضوع معتبرت اخراجی در کشور میتوانند مذکور شوند
- ۵۱-۶۲ محسن سازان مشارکت گذشتگران سازمان های مردم نهاد محترم است از رویکرد فرهنگ محفل اسن
- ۲۳-۱۲۰ آنده بروزی موقتات خیریه (بیکاری) معتبری، اخراجی خیریه در شهر (بر عاشد)
- ۱۰-۱۱۱۸ ارتقای فعالیت های خیر خواهان را با اکتفا در تحریفات دوران تسبیح کروان
- ۱۱۶-۱۳۸ بیرونی موقوفات روزانی اندکنگاری بیشتران های کلیدی توسعه آن در شهرستان بیرونی محدث خیریه
- ۱۳۹-۱۵۸ تأثیر بازاریابی خیر خواهان بر قدر خوبی و وفاداری آنها است به برآمد اخیره مطالعه: میثربان برآمد اسنات اصفهان
- ۱۵۹-۱۶۷ ارتباختی بر زانده های فرهنگی - هنری به عنوان المزجی در زبان اولی سازمان اخلاقی معتبری ملیت خیریه (بیکاری) خیریه (بیکاری) از این موقوفات را انتقد می کنند
- ۱۸۵-۲۰۴ ناسانی ابعاد و مؤلفه های ساختار تعافون در این اخراجی از رویکرد وقف و امور خیریه مبنی بر بازوهش آنچه
- ۲۰۳-۲۲۶ مفهوم بروزی رهبری اینارگاهه در سازمان های عمومی از رویکردی مستقیم بر تکریه داده می شود
- ۲۲۷-۲۴۸ ارتباختی تبلیغات موقتات خیریه: تکاریست ارزش های فرهنگی (مورد مطالعه: تبلیغات کمیته اendum امام حسن) ملجه سازان، ماده فقره میراثی
- ۲۲۹-۲۲۰ گفت ادراک کودکان دارای اخلاقی تاریخی توجه / بیش فعالی از بیکوکاری ایمهانی، ماده فقره میراثی



۱. پژوهش های اقتصادی و مدیریتی امر خیر؛
۲. پژوهش های تاریخی و تمدنی امر خیر؛
۳. پژوهش های دینی و حقوقی امر خیر؛
۴. پژوهش های فرهنگی و اجتماعی امر خیر

و همچنین مقاله های کاربردی با محتوای علمی - پژوهشی که در جهت رفع مشکلات این حوزه نوشته شده باشند نیز در اولویت قرار می گیرند. انتظار می رود مقاله های تجربی با پشتونه تحلیل و تفسیر نظری و مقاله های نظری بسته به موضوع حاوی جنبه های عملی و کاربردی باشند. این نشریه برای پذیرش مقاله ها عبارتند از: نوآوری، اهمیت، جامعیت و کاربردی بودن مقاله می پذیرد

دو فصلنامه مطالعات وقف و امور خیریه در تاریخ ۱۳۹۹/۵/۵ ضمن موافقت اصولی با دانشگاه اصفهان، با حمایت بنیاد خیریه راهبری آلاء و به عنوان زیر مجموعه پژوهشکده مطالعات وقف و نیکو کاری (خیر ماند گار) واقع در دانشگاه اصفهان، موفق به اخذ این نشریه از کمیسیون نشریات وزارت علوم صورت گرفته که امید است تا قبل از انتشار شماره چهارم نتیجه آن معین گردد که از دریافت مقاله می نماید (منتظر

اولین ارائه‌دهنده  
اینترنت پرسع特 در ایران

ParsOnline.com  ParsOnline

پارس آنلاین  
**pars****online**





## کمک به توسعه کارآفرینی با بکارگیری محصولات دانشبنیان با تسهیلات ۵۰ میلیاردی



مدت ۲۰ سال به موزه ملی علوم و فناوری تحویل شد. وی افروزد: از تاریخ یاد شده عملیات و طراحی تقدیمهای فاز دوم و متعاقباً عملیات عمرانی در فاز یک آغاز شد. فاز غربی با مساحت تقریبی ۶۶۰۰ مترمربع در دو طبقه در شرف افتتاح است. فاز دوم به مساحت تقریبی ۹ هزار مترمربع شامل گالری‌های نمایشگاهی، سالن‌های اجلاس و سالن‌های جانبی و رستوران‌ها جال اجرا می‌باشد. رئیس موزه ملی علوم و فناوری خاطرشناس کرد: هزینه این پروژه عمرانی از محل اعتبارات موزه در سازمان برنامه بودجه مصوب و از طرف وزارت علوم در حال تأمین است. در این بازدید وزیر علوم و معاون اداری و مالی بر حمایت‌های خود مبنی بر راهاندازی سریع بخش‌های مختلف موزه ملی علوم و فناوری تأکید کردند.

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری به همراه معاون اداری و مالی، ضمن خوشامدگویی به حاضران گفت: ساخت موزه ملی علوم و فناوری ایران در فضایی به مساحت ۳۵ هزار مترمربع واقع در منطقه گردشگری-فرهنگی عباس‌آباد تهران در ۵ طبقه بنا در حال ساخت است. این ساخت با مصوبه هیئت وزیران در تاریخ ۱۳۹۹/۰۵/۱۱ و با مساعدت رئیس ایران پروژه در حال ساخت موزه ملی علوم و فناوری مورد استقبال سی‌الله جلیلی، رئیس موزه

صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست جمهوری با هدف کمک به توسعه کارآفرینی با تکیه بر بکارگیری محصولات دانشبنیان، فراخوان پنجمین بسته از برنامه «جهش تولید دانشبنیان» تحت عنوان «کارآفرین»، را منتشر کرد.

به گزارش روابط عمومی صندوق نوآوری و شکوفایی، این صندوق در نظر دارد در قالب برنامه «کارآفرین»، با اعطای تسهیلات لیینینگ به خریداران (حقوقی یا حقیقی) که برای راهاندازی کسب و کار خود، اقدام به خرید محصولات دانشبنیان می‌کنند، از توسعه کارآفرینی حمایت کند. براین اساس، تسهیلات فروش اقساطی (لیینینگ) تا مبلغ ۵۰ میلیارد تومان تا سقف ۸۰ درصد مبلغ فاکتور (بدون ارزش افزوده) با نرخ سود ۳ درصد کمتر از نرخ مصوب شورای پول و اعتماد بازپرداخت ۲۴ ماه (قابل افزایش تا ۳۶ ماه) به خریداران (حقوقی و حقوقی) محصولات دانشبنیان اعطاء می‌شود.

خریداران مستقر در مناطق محروم و کمتری‌خوردار، در اولویت استفاده از تسهیلات این فراخوان هستند.

شرکت‌های دانشبنیان جهت کسب اطلاعات بیشتر درخصوص شرایط دقیق بهره‌مندی از تسهیلات فراخوان برنامه «کارآفرین» می‌توانند به سایت صندوق نوآوری و شکوفایی به نشانی www.inif.ir مراجعه کنند. همچنین میز خدمت صندوق نوآوری و شکوفایی (۰۲۱-۴۲۱۷۰۱۲۰) در ساعات اداری پاسخگوی سوالها و ابهامات شرکت‌های دانشبنیان در این زمینه خواهد بود.

### بادداشت

## سی‌الله جلیلی، رئیس موزه ملی علوم و فناوری ایران موزه‌ها و «آموزش و پژوهش»



در دنیای امروز نهادهای آموزش به حدی اهمیت دارند که به عقیده بسیاری از جامعه شناسان و نخبگان، مهم‌ترین بخش در ساخت یک جامعه موفق هستند. نهادهای آموزشی در اغلب جوامع امروز ابزار مهم تحقق اهداف و مقاصد اجتماعی به شمار می‌روند و از آنها انتظار می‌رود که موجبات رشد و توسعه اجتماعی، فرهنگی و اقتصادی جامعه را فراهم سازند.

شورای بین‌المللی موزه (ICOM) سالانه یک شعار انتخاب می‌کند که از سال ۲۰۲۰ این شعاری انتخابی در حمایت از اهداف مندرج در اهداف توسعه پایدار سازمان ملل متحده است. این شعار در سال ۲۰۲۴ با عنوان «موزه‌ها برای آموزش و پژوهش» بر دو محور از اهداف توسعه پایدار سازمان ملل متحده تأکید دارد و این دو محور عبارتند از: «آموزش با کیفیت» و «صنعت، نوآوری و ذیرساخت». محور اول بر تضمین آموزش با کیفیت فراگیر و عادلانه و ارتقاء فرصت‌های یادگیری مادام العمر برای همه و دیگری برایجاد زیرساخت‌های انطباق‌پذیر، ترویج صنعتی شدن فراگیر و پایدار و تقویت نوآوری در موزه‌ها تأکید دارد. از آنجایی که موزه‌ها نهادی غیر انتفاعی، آموزشی و پژوهشی هستند، بنابراین آموزش و پژوهش جزء صفات ذاتی موزه‌ها به شمار می‌روند. این شعار همچنان موزه‌ها را در آموزش و پژوهش برگسته می‌کند در مورد آموزش تجدید (ICOM) براین است تا از مردم دعوت کند در آن اشتراک دانش از موانع نظر کنند و آینده‌ای را تصور کنند که در آن اشتراک دانش از موانع فراتر رود. جایی که نوآوری باستن یکی می‌شود. شعار ایکوم بر قش محوری مؤسسات، آموزشی، علمی و فرهنگی در ارائه یک تجربه آموزشی جامع تأکید می‌کند که آموزش و پژوهش در کنار هم در کجا ما را جهان را شکل می‌دهد. بالتبغ این تقدیم در موزه‌های علم و فناوری که با بیان گذشته و آینده علم به مردم کمک می‌کنند تاعلم را بهتر بشناسند بسیار حیاتی خواهد بود.



توسعه همکاری علمی و فناورانه با اقلیم کردستان از اولویت‌های وزارت علوم است

**رئیس پارک علم و فناوری کردستان گفت: توسعه همکاری‌های علمی و فناوری با اقلیم کردستان از اولویت‌های وزارت علوم و به تبع آن پارک علم و فناوری کردستان است.**

راهکارهای توسعه مادرات به اقلیم کردستان عراق و دروازه ورود محصولات فناورانه و دانشبنیان ایرانی در بازار اقلیم کردستان، کشور عراق و کشورهای حوزه غرب خلیج فارس (با تأکید بر کشورهای اردن و سوریه) تقاضی مهمی در ارتباطی تعاملات علمی و فناوری با معاوریت پارک علم و فناوری کردستان خواهد داشت

وی در پایان یادآور شد: در جلسات متعدد با معاونت هماهنگی امور اقتصادی استاندار کردستان، رئیس پارک علم و فناوری و فرماندار شهرستان سروآباد، بر حمایت‌های همچنانه مرکز همکاری‌های بین‌المللی وزارت علوم و دفاتر عتیفهای علم و فناوری اهداف سیاست خارجی و منافع ملی و همچنین کاربرد ظرفیت‌های داشت: در این راستا با توجه به دیلماسی استان کردستان با اقلیم کردستان و قرابتهای فرهنگی مردمان دو سوی مرز، بررسی ایجاد و راهاندازی دیرخانه توسعه تعاملات علمی و فناورانه با اقلیم کردستان در پارک علم و فناوری کردستان در دستور کار مشترک پارک علم و فناوری و مرکز همکاری‌های بین‌المللی وزارت عتیف قرار گرفته است

شیخون ناینده مرکز همکاری‌های بین‌المللی وزارت علوم و فناوری و تلاش‌های مستمر برای ارتقاء سطح همکاری‌های بین‌المللی وزارت عتیف را اشاره به اهمیت دیلماسی علمی در اسناد بالادستی ایران، گسترش تعاملات علمی و فناورانه را مهم بر شمرد و گفت: در شرایط کنونی دیلماسی علمی و فناوری به عنوان فرصتی مهم برای

ثبت یک حنف و گونه جدید باکتریوفازی از سوی مردم هشگران دانشگاه شیراز



دکتر سعید حسینی زاده دکتر محمد هاشم یوسفی

## ساتھیک براۓ مکمل

گونه جدیدی باکتروفاژی به نام آرش (Arash) و جنس آرش ویروس از سوی (Arashvirus) پژوهشگران دانشگاه شیراز، در پاییگاه NCBI به ثبت رسید

به گزارش روابط عمومی دانشگاه  
شیراز، طی انجام رساله دکتری  
دکتر محمد هاشم یوسفی در رشته  
بهداشت مواد غذایی، به راهنمایی  
دکتر سعید حسین زاده، استاد  
دانشکده دامپرورشکی دانشگاه  
شیراز، برای اولین بار در  
دنیا یک باکتریوفاژ جدید از  
محیط جداسازی و ویژگی‌های  
ریخت‌شناسی، عملکردی و ژنومی  
آن با استفاده از تکنیک‌های روز  
Whole Genome Sequencing  
موردنرسی قرار گرفت که پس  
از انجام بررسی‌های علمی لازم  
مشخص شد، این باکتریوفاژ دارای  
یک ژنوم کاملاً جدید است که  
در پایگاه NCBI به عنوان یک  
جنس و گونه جدید، به نام جنس  
Arashvirus و گونه Arashvirus ثبت

تشکیل تیم تحقیقاتی برای  
بررسی جنبه‌های مختلف  
باکتر پوافازها

دکتر حسین زاده، استاد دانشگاه  
شیراز با اعلام این خبر توضیح  
داد: امروزه بشریت با پدیده  
بسیار چالش برانگیز مقاومت به  
آتش بیوتیک مواجه است. به  
این معنا که باکتری‌های عامل  
بیماری‌های انسانی و دامی و حتی  
گیاهی در حال مقاوم شدن به  
طیف وسیعی از آتش بیوتیک‌های  
موجود هستند و بنابراین حتی  
درمان ساده‌ترین عفونت‌ها نیز  
با چالش جدی مواجه خواهد  
بود. مصرف بی‌رویه و نابجایی  
آتش بیوتیک و درمان‌های  
آتش بیوتیکی ناقص از عوامل بروز  
آن بیده به شماره ۱۰

وی ادامه داد: از آنجایی که آتنی بیوتیک‌ها در پژوهشکی، دامپر شکی، صنایع کشاورزی، غذایی، دامپروری و همچنین آبری پروری نیز استفاده می‌شود، چالش‌های ناشی از مقاومت به آتنی بیوتیک‌های موجود در سراسر جهان بیش از پیش مورد توجه قرار گرفته است و پژوهشگران در حال تلاش، برای ماقنن راههای جایگزین

امضای سند همکاری پارک علم و فناوری استان سمنان با دانشگاه صنعتی ولگا فدراسیون روسیه



فعال در زنجیره ارزش مس، سازمان  
نظم مهندسی معدن استان سمنان  
و ۲۰ نفر از واحدهای فناور و  
شرکت‌های دانشبنیان دارای  
محصول در صنعت مس برگزار  
شد. این رویداد با هدف افزایش  
برهوری صنایع صنعت مس با  
استفاده از انتقال فناوری‌های نوین  
به این صنایع و بهم رسانی  
محصولات دانشبنیان و فناور  
در حوزه صنعت مس با صنایع و  
بهره‌برداران مس برگزار شد.

درباتدادی رویداد دکتر محسن  
نظری، رئیس پارک استان ضمن  
خواشامد گویند به حاضرین به  
همیت حوزه معدن و صنایع معدنی  
در استان سمنان پرداخته و گفت:  
حوزه معدن یکی از ظرفیت‌های  
ویژه استان سمنان است و هم  
استانداری و هم فرمانداری‌ها در  
سال‌های اخیر تلاش مضاعفی را  
در جهت رشد این حوزه معطوف  
داشتند. وی افزود: البته همچنان  
کاستی‌هایی در زیرساخت‌ها  
وجود دارد ولی در تلاش برای  
رفع این کاستی‌ها هستیم. دکتر  
نظری در ادامه به توانمندی‌های  
پارک استان سمنان در حوزه معدن  
و صنایع معدنی اشاره کرد و  
گفت: فناوری‌های ماشین آلات  
معدنی از ظرفیت‌های خاص پارک  
استان سمنان است که امروز در  
این رویداد بخشی از آن‌ها را به  
خواهند شد. در بخش دوم این  
رویداد، ۱۳ شرکت دانشبنیان  
و واحد فناور به معرفی طرح  
فناورانه و محصولات دانشبنیان  
خود در صنعت مس پرداختند.  
در این رویداد شرکت‌های  
دانشبنیان و واحدهای فناور  
به معرفی محصولات خود در  
حوزه‌های هوشمندسازی صنعتی  
معدن مس، پایش و بهینه‌سازی  
نرخی مصرفی معدن مس، پایش  
یمنی و بهداشت در معدن مس،  
بسود فرایندهای خواری، استخراج  
و خالص‌سازی مس، کاهش آثار  
زیستمحیطی معدن و کاربرد  
مس در حوزه‌های گوناگون  
پرداختند. دکتر ابوطالب جلالی،  
معاون استاندار و فرماندار ویژه  
شهرستان شاهroud و دکتر  
محمدمرضا صادقی، معاون هماهنگی  
امور اقتصادی استانداری سمنان از  
بهمنان ویژه این رویداد بودند



که آبانماه امسال در پارک استان سمنان برگزار می شود شرکت کنند.

امضای این یادداشت تفاهم، دومین سند همکاری‌های فناورانه پارک استان سمنان با کشور روسیه پس از امضای یادداشت تفاهم همکاری پارک استان سمنان با داشگاه فنی دولتی پولنوف آلتای کشور روسیه بوده و پارک استان سمنان به عنوان یک پارک سطح یک و توسعه یافته در کشور، آماده گسترش تأمینات بین‌المللی خود را در قالب همکاری‌های فناورانه با مراکز علمی، فناوری و تحقیقاتی کشور روسیه می‌باشد. لازم به ذکر است به زودی رایزن علم و فناوری سفارت روسیه در ایران، مهمان پارک استان سمنان خواهد بود. اهمیت بهره از انرژی‌های پاک و مفاهیم توسعه پایدار باعث شده که جایگاه فلز سرخ بیش از پیش مورد توجه قرار گیرد. با حرکت شتابان دنیا به سمت استفاده از فناوری، به روز بودن در بهره از تکنولوژی، ماشین‌های برقی و... تقاضا برای فلزات غیرآهنی از جمله مس، افایش، مداکه ده است.

همچنین پیش‌بینی می‌شود که در آینده نیز این مهم رشد چهار برابری داشته باشد. مجموعه‌ی پارک علم و فناوری استان سمنان با درنظر گرفتن همین موضوع و با توجه به اهمیت و ظرفیت فعالیت‌های معدنی در استان سمنان تصمیم به برگزاری اولین رویداد رفع نیازهای فناورانه در حوزه صنعت مس، گرفت. به این ترتیب اولین رویداد رفع نیازهای فناورانه صنعت مس و توسعه صنایع پایین‌دستی مس در تاریخ چهارشنبه، نهم خرداد ۱۴۰۳ در فضای کاراشتراکی مرکز هوش مصنوعی پارک علم و فناوری استان سمنان برگزار شد. این رویداد با حضور ریس، معاونان و مدیران پارک، کارشناسان سازمان صنعت، معدن و تجارت استان سمنان، مدیرعامل شرکت شهرک‌های صنعتی شهرستان شاهروド، کارشناس اداره صنعت، معدن، تجارت شهرستان شاهروド، بیش از ۳۰ نفر از بهره‌برداران معادن مس و شرکتها و کسب و کارهای

در بسیاری از کشورهای پیشرفته صادرات محور اصلی توسعه بوده و اهمیت بسیاری در حضور آن

کشور در بازارهای جهانی دارد.  
تولیدات داخلی و عرضه آن در  
بازار رقابت جهانی یا به بیان  
دیگر صادرات یکی از عواملی  
است که می‌تواند کشورها را  
مستقل کند. در این میان حضور  
کالاهای فناورانه و دانشبنیان  
با ارزش افزوده بالا در بازار  
جهانی و فضای اقتصادین المللی  
اهمیت و ضررورتی دوچندان دارد.  
به همین دلیل است که پارک  
علم و فناوری استان سمنان در  
زمینه توسعه‌ی روابط بین المللی  
خود با محوریت توسعه صادرات  
محصولات دانشبنیان و فناورانه  
در سالهای اخیر تلاش ماضعیتی  
داشته است. یکی از این تلاش‌ها

و اقدامات، انقاد تفاهم‌نامه‌های همکاری مشترک با سازمان و موسسات بین‌المللی است. در همین راستا پیرو رایزنی‌های گسترده دفتر امور بین‌الملل پارک علم و فناوری استان سمنان با دانشگاه صنعتی ولگا فدراسیون روسیه و انجام هماهنگی‌های لازم با وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و وزارت امور خارجه جمهوری اسلامی ایران، جهت امضای یادداشت تفاهم همکاری به منظور ایجاد یک مشارکت بلندمدت به منظور اجرای پروژه‌های مشترک شامل توسعه و اجرای برنامه‌های شتاب‌دهی و رشد، آموزش، برگزاری رویدادهای مشترک و دوره‌های آموزشی برای کسب و کارهای نوپا و کارآفرینان، در روز دوشنبه مورخ ۱۴۰۳/۰۳/۰۷، این یادداشت تفاهم در یک مراسم رسمی امضا گردید. توسعه فعالیت

های فناورانه، بر گزاری جلسات بی تو بی یعن شرکت‌های دو طرف جهت کمک به صادرات محصولات شرکت‌ها، بر گزاری رویدادهای مشترک آموزشی و استارت‌آپی و تاسیس دفتر در دو کشور از اهداف این یادداشت تفاهم خواهد بود. این مراسم با حضور محسن نظری، رئیس پارک استان سمنان، رضا حاجتی، مدیر روابط عمومی و امور بین‌الملل پارک استان سمنان، آقای Igor Valerievich Petuhov ولگا فدراسیون روییه و جمعی از مسئولان آن داشگاه بر گزار گردید. در ابتدای مراسم، آقای پتوهوف رئیس داشگاه ولگا ضمن تشرک از پارک استان سمنان، جهت انجام پروژه‌های مشترک اجرایی یعن دو کشور ابراز امیدواری کرد. سپس محسن نظری، رئیس پارک استان سمنان، از رئیس و چند شرکت فناور مستقر در پارک داشگاه ولگا دعوت نمود تا در رویداد بین‌المللی، هوش مصنوعی،

شده است؛ بنابراین، دانشجویان از همان ترم های نخست می توانند مسیر پژوهشی که دنبال خواهند کرد را بیینند و بر اساس آن برنامه ریزی کنند.

پذیرفته شد گان نتایج اولیه آزمون کارشناسی ارشد سال ۱۴۰۳ می توانند با مراجعه به دفترچه انتخاب رشته در پایگاه سازمان ملی سنجش و ارزشیابی نظام sanjesh آموزش کشور به نشانی org کد رشته اختصاص یافته به رشته زبان شناسی رایانشی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران را انتخاب کنند.

این گروه بوده است. با توجه به ماموریت های ایراندakash مبنی بر مدیریت اطلاعات و مدیریت داده ها تحت وب، این گروه با وجود متخصصان حوزه زبان شناسی و علوم رایانه، توانسته است طرح های پژوهشی متعددی در حوزه زبان شناسی رایانشی انجام دهد که بسیاری از آن ها منجر به تولید محصولات گوناگون، از جمله پیکره های بزرگ زبانی، شده است. دانشجویان زبان شناسی رایانشی در ایراندakash می توانند بسیار هدفمند حوزه هایی را برای پایان نامه انتخاب کنند که از قبل در اهداف پژوهشی پژوهشگاه قرار گرفته و طرح های پژوهشی معتقد دی در آن حوزه ها انجام

علوم رایانه و مهندسی رایانه برای تربیت نیروی انسانی متخصص در زمینه پردازش زبان طبیعی است.

در این راستا پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایراندак) با هدف انجام پژوهش‌های مرتبط با پردازش زبان طبیعی، در سال ۱۳۹۵ گروه زبان شناسی رایانشی را در پژوهشکده علوم اطلاعات تأسیس کرده است. کاربرد فناوری پردازش زبان طبیعی در پردازش متن و تهیه پیکره‌های صرفی و نحوی زبانی، آموزش در سطح تحصیلات تکمیلی و انجام پژوهش‌های نظری و کاربردی در حوزه پردازش زبان طبیعی از دیگر اهداف راهاندازی

گسترش آموزش عالی وزارت علوم،  
تحقیقات و فناوری، ایراندک در  
رشته کارشناسی ارشد زبان‌شناسی  
رایانشی از مهرماه سال ۱۴۰۳ و  
همزمان با سال تحصیلی جدید  
دانشجویی پذیرد.

ذیان‌شناسی رایانشی یا رایانه‌ای (Computational linguistics) حوزه‌ای میان‌رشته‌ای است که می‌کوشد با بهره گیری از روش‌های آماری و قاعده‌بنیادی (rule-based)، به مدل‌سازی زبان طبیعی پردازد. این رشته پل ارتباطی میان علوم رایانه و زبان‌شناسی است. هدف از راهاندازی این رشته ایجاد تعامل میان متخصصان علوم زبان‌شناسی و



دانشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران

پژوهشگاه علوم و فناوری  
اطلاعات ایران در رشته کارشناسی  
ارشد زبان‌شناسی رایانشی از  
مهرماه ۱۴۰۳ و هم‌زمان با سال  
تحصیلی جدید داشت. جو می‌پذیرد.

به گزارش «روابط عمومی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران» با کسب مجوز از شورای

**زنجیره علم فارغ از نگاه‌های سیاسی مورد حمایت دولت‌ها قرار گیرد**

صورت اخسن و در کلیت علم به صورت عام، ماجزو کشورهای تاثیرگذار علم و فناوری در دنیا هستیم. وی بایان اینکه نظام داشتگاهی ما در نتیجه فعالیت‌های چندین و چندساله به بلوغ رسیده است، گفت: شاهدیم شرکت‌های داشتگیان، واحد فن آور، استارت آپ و سایر سازوکارهای مربوط به تبدیل علم و علم به ثروت تک به تک انجام شده و رو به پیشرفت است. شاهد شکل دهنده منظمی از زنجیره یافته‌های علمی در کشور هستیم تا رفاه اجتماعی آینده روشن رقم بخورد، باید یعنی زنجیره فارغ از نگاههای سیاسی مورد حمایت دولتها قرار گیرد؛ البته به نظر می‌رسد این چنین هم هست

آنینده جامعه است. مشارکت ما در علم جهانی است و شاهد تبدیل علم به فناوری، فناوری به خلق ثروت و ثروت به رفاه در کشور هستیم. وی با بیان اینکه هر دولتی فارغ از نگاه سیاسی باید ملزمات دانشگاهها را تأمین و پشتیبانی کند، گفت: دانشگاهها بدون دفعه تنفس دولت و سازوکار اجرایی باید بتوانند به نقش آفرینی خود ادامه بدهند. دانشگاهیان شان داده‌اند از بیشترین توان خود برای پیشرفت و آبادانی کشور استفاده کرده‌اند. این استاد دانشگاه بیان کرد: بیشتر از سهم جمعیتی در خلق دانش علمی سهم داریم و جایگاه کشور در علم فناوری رو به بهبود است. در حوزه‌های خاص به

انتخابات ریاست جمهوری هر چه باشد، قطعاً به صلاح مردم و نظام جمهوری اسلامی خواهد بود. وی با بیان اینکه دانشگاهها محل خلق دانش علمی و تربیت نیروی انسانی متعهد و متخصص هستند، افزود: عملکرد دانشگاهها در همه کشورهای قابل توجه به این شکل است که همیشه مورد حمایت دولتها قرار می‌گیرند. دولتها از هر جنابی به عنوان یک وظیفه بر خود می‌دانند که از نظام دانشگاهی به صورت مداوم و پایدار حمایت کنند. رئیس پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران تصریح کرد: هر دولتی که سرکار می‌آید نگاهش به دانشگاه به عنوان سرمایه‌گذاری برای توسعه، بهروزی و سعادت

حکومت دولتها قرار گیرد؛ البته  
نه نظر می‌رسد این چنین هم  
هست

محمد حسن زاده، عضو هیئت علمی دانشگاه تربیت مدرس و رئیس پژوهشگاه علوم و فناوری طلاءات ایران در گفت و گو با یوسنا گفت: دانشگاهیان بایا توجه به اینکه یکی از گروههای مهم مرجع در جامعه به شمار می‌آیند، ضمن اینکه وظیفه آن‌ها حضور در انتخابات است، باید از تمام ظرفیت خود برای دعوت از تمام گموم جامعه به مشارکت پر شور در انتخابات نیز استفاده کنند تا انتخاباتی با حضور اکثربت رای دهنده‌گان را شاهد باشیم. شرطی از مشارکت در چهاردهمین



رئیس پژوهشگاه علوم و فناوری  
اطلاعات ایران گفت: شاهد  
شكل دهی منظمی از زنجیره  
یافته های علمی در کشور هستیم  
تارفه اجتماعی آینده روش ن  
رقم بخورد، باید این زنجیره  
فرازاغ نگاهه ای، سیاست مروز

## کرسی «کاربست داده رسانه‌های اجتماعی در سیاستگذاری» برگزار شد

د اور ان آثار علمی و پژوهشی تا چه اندازه نسبت به ملاحظات اخلاقی فرآیند داوری آگاهی دارند؟

می شود (بیان غیر منصفانه) و اعتبار هیئت داوری (برای پدیدآور) به صورتی جدی زیر سوال می رود. بر پایه این دو تجربه و بر پایه نگاه سیستمی (از ماکرو سیستم به میکروسیستم) می توان این گونه نتیجه گرفت که نگرش مطلوب حاکم بر ارتباط علمی و اخلاقی پژوهش بر اخلاق همتراز خوانی نیز حاکم است و نگرش ذیست بومی میان کنشگران، اجزاء و ابعاد اخلاق همتراز خوانی به طوری ویژه جریان دارد و تقاض اخلاق همتراز خوانی در یک بعد یا مؤلفه الزاما به همان بعد یا مؤلفه محدود نخواهد شد و در نهایت کل زیست بوم متأثر این تقاضهای اخلاق قرار می گیرد. گفتنی است سلسه نشستهای اخلاق پژوهش در خدمت توسعه علم و فناوری با همکاری مرکز نشر دانشگاهی و پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران، با هدف گسترش و ترویج ارزش های اخلاقی در پژوهش های علمی و دانشگاهی بر گزار می شود. این نشستها برای دانشجویان، استادان، پژوهشگران و علاقمندان، به صورت آزاد و رایگان است.

کاربست‌ها در اخلاق همترازخوانی در دو موقعیت واقعی به عنوان پدیدآور یک اثر (در یک جایزه علمی) و ناظر یک هیئت ارزیابی (کمیته علمی) ارائه شد. در این دو موقعیت واقعی و تجربه‌شده سخنران، آسیب‌ها و چالش‌هایی که به سبب رعایت نکردن اخلاق همترازخوانی به زیست‌بوم مدنظر در این موقعیت‌ها به خردمندان نظام علمی وارد شده بود مطرح شد. در تجربه نخست (پدیدآور یک اثر در یک جایزه شناخته‌شده) یک داور با تجربه انتقادهایی جدی به پدیدآور ارائه می‌کند که با فاش کردن جزئیات داوری و البته بدون دریافت شواهدی علمی و پشتیبان تقض مسئولیت‌پذیری رخ می‌دهد و به نوعی اعتبار جایزه به صورتی جدی زیر سؤال می‌رود. در تجربه دوم (عضو هیئت داوری) یک داور انتقادهایی جدی اما بدون شواهد پشتیبان (قض مسئولیت‌پذیری) به اثری وارد می‌کند و بر پایه دیدگاه او، اثر به صورت غیر منصفانه رد شده و جایگاه علمی پدیدآور و آن اثر با انتقادهای جدی رو برو

این فرایند ذهنی، در برگیرنده تلاش برای بررسی اصلات، ارزش، اثر گذاری، نوآورانه بودن و بهطور کلی اهمیت یک اثر یا فعالیت پژوهشی است. افزون بر این، این فعالیت علمی یکی از اجزای جدایی ناپذیر اخلاق نشر علمی نیز محسوب می شود و داوران همترازخوانان همراه با کنشگران و دیگر اجزای یک زیست بوم علمی (برای نمونه، پیدآوران، سردبیران و ویراستاران، مدیران داخلی و دیگر اجزا در مجله های علمی) از مهم ترین اجزای نشر علمی در نظر گرفته می شوند. با توجه به قش نظم ارزیابی و همترازخوانی در کیفیت برondادها و حیات علمی نظامهای علمی و در نتیجه سلامت نشر علمی، توجه به اصول اخلاقی انتشار و رهنمودهای تهمه شده برای همترازخوانان اهمیت بسیار زیادی دارد. در این سخنرانی نخست به مهم ترین مؤلفه های اخلاق داوری در هشت بعده توجه و چند موقعیت فرضی برای قضاخ اخلاق ارائه شد. در بخش پایانی این سخنرانی نیز گزارشی کوتاه و تجربه محور از بدترین



ایراندک و مرکز نشر دانشگاهی  
پژوهشی نشرت از سلسله نشرت های  
خلاق پژوهش در خدمت توسعه علم  
و فناوری ایران که دنبال

به گزارش «روابط عمومی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران» پنجمین نشست از سلسله نشستهای اخلاق پژوهش در خدمت توسعه علم و فناوری با موضوع «بدترین و بهترین کاربست‌ها در اخلاق همترازخوانی: گزارش تجربه محور» و با سخنرانی دکتر رضا راجعی‌بلو، عضو هیئت علمی ایراندک، سه شنبه هشتم مهر ۱۴۰۰

داوری پژوهش‌ها و بروزداده‌ای  
آنها گونه‌ای رفتار علمی است  
که برای بررسی دقیق، عالمانه و  
منصفانه یک اثر یا فعالیت علمی یا  
شهم شاه توانند داد



پروژه خطوط الکترونیک تیراندازی  
مجموعه ورزشی امام رضا (ع) افتتاح شد



پروژه خطوط الکترونیک تیراندازی مجموعه ورزشی امام رضا (ع) با حضور رئیس سازمان امور دانشجویان افتتاح شد

به گزارش روابط عمومی سازمان امور دانشجویان، پنجاه و چهارمین نشست مدیران تربیت بدنی دانشگاهها و موسسات آموزش عالی کشور با حضور دکتر هاشم داداشپور معاون وزیر علوم تحقیقات و فناوری و رئیس سازمان امور دانشجویان به میزبانی دانشگاه فردوسی مشهد برگزار شد.

رئیس سازمان امور دانشجویان با این اینکه دانشجویان اوقات فراغت زیادی در دانشگاههای دارند که باید به صورت هدفمند از آن بهره‌برد؛ تصریح کرد: سازمان امور دانشجویان با هدف برنامه‌ریزی برای اوقات فراغت دانشجویان اقدام به برگزاری رویدادهای متفاوتی کرده است

وی در پایان افزود: تشریک می‌کنم از تمامی مدیران، علی‌الخصوص دکتر داداشپور، دکتر علی دوست، دکتر میرزاei ویهت رئیس دانشگاه که از این پروژه حمایت کردد. همچنین از این بزرگواران درخواست شد با توجه به جدید بودن خطوط و قدیمی بودن تقنیک‌های دنیا درخصوص تهیه تفنگ‌های جدید صورت گیرد که مورد موافقت این بزرگواران قرار گرفت

مدیر کل تربیت بدنی دانشگاه فردوسی مشهد در این مراسم

گفت: ۱۱ خط تیراندازی که با جدیدترین تکنولوژی روز دنیا افتتاح شد، یک شرکت فناور مستقر در پارک علم و فناوری دانشگاه فردوسی، با قیمت تمام شده یک

سوم مشابه خارجی این خطها را

رئیس سازمان امور دانشجویان در دانشگاه علامه طباطبائی خبر داد:

ایجاد فرصت مطالعاتی برای دانشجویان دکتری زبان فارسی



فارسی را بخوانند، ماهیانه ۵ میلیون تومن از سازمان امور دانشجویان دریافت می‌کنند و مورد حمایت سازمان امور دانشجویان قرار می‌گیرند. این کار به این دلیل انجام شده می‌شود که بتوانیم از ظرفیت افراد برتر برای جذب دانشجویان بین‌الملل استفاده کنیم

آموزش دهنده، با استفاده از این کار می‌توانیم دانشجویان بین‌الملل بسیاری را جذب کنیم

معاون وزیر علوم در پایان خاطرنشان کرد: بورسی را بانام «بورس دانش» طراحی کردیم که متقاضیان کنکوری که جزو ۵ درصد رتبه برتر هستند اگر در دانشگاه رشته زبان و ادبیات

ارسال کردیم، رئیس جمهور به تمامی دانشگاههای کشور ابلاغ کردند که زبان دوم هم بتواند در داخل دانشگاههای کشور تدریس شود

وی درباره آموزش مجازی زبان فارسی در دانشگاهها گفت: در ابتدا باید بگوییم قرار نیست که آموزش مجازی جای آموزش حضوری را بگیرد، سیاستی تغییر نکرده است. مرکز آموزش زبان فارسی برای یادگیری و یادگفتنی کمی تواند بدون اسلوب خاص باشد، بدون شیوه استاندارد امکان یادگیری زبان فارسی وجود ندارد

دکتر داداشپور گفت: ما فرصت مطالعاتی ۱۰ماهه برای دانشجویان دکتری داریم، تصور بنده این بود که این فرصت مطالعاتی، فقط مناسب دانشجویان رشته فنی و مهندسی است اما ما فرصت مطالعاتی برای دانشجویان رشته زبان ادبیات فارسی را نیز فراهم خواهیم کرد، یعنی این دانشجویان متولی شد و خود ما کشور به دیگران زبان فارسی

دکتر داداشپور در این گردشی با اشاره به ابلاغ برنامه هفت توسعه گفت: دانشگاههای کشور باید ۳۰ هزار نفر دانشجوی بین‌الملل تا سال ۱۴۰۷ جذب کنند، یعنی سالی ۸۰ هزار دانشجوی بین‌الملل باید وارد دانشگاههای کشور شوند. برای اینکه ماتوانیم این عدد را پوشش دهیم، نیاز به توسعه مراکز آموزش زبان فارسی داریم

رئیس سازمان امور دانشجویان در ادامه گفت: ما به غیر از مرز جغرافیایی و فیزیکی، یک مرز فرهنگی دیگری نیز داریم که این مرز فراتر از مرز سیاسی ما است و ما برای احیای آن باید تلاش مفاسعی انجام دهیم

رئیس سازمان امور دانشجویان در ادامه با تدریس زبان دوم در دانشگاهها برای دانشجویان بین‌الملل گفت: سازمان امور دانشجویان بین‌الملل متولی شد و خود ما نیز آئین نامه‌ای را تنظیم کردیم و به شورای عالی انقلاب فرهنگی

رئیس سازمان امور دانشجویان گفت: ما فرصت مطالعاتی برای دانشجویان رشته زبان ادبیات فارسی فراهم خواهیم کرد، تا این دانشجویان در محیط خارج از کشور به دیگران زبان فارسی آموزش دهند. با استفاده از این کار می‌توانیم دانشجویان بین‌الملل بسیاری را جذب کنیم

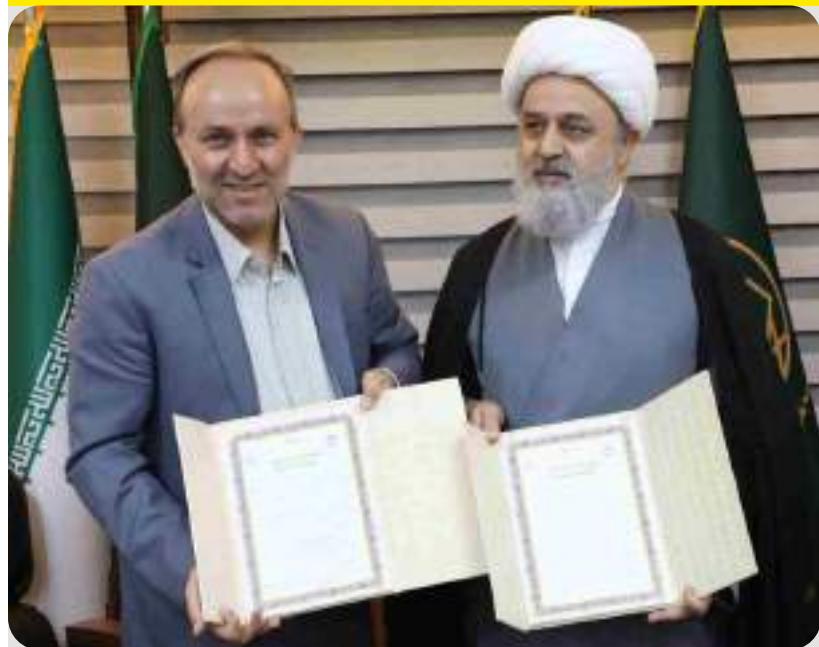
به گزارش روابط عمومی سازمان امور دانشجویان، چهارمین گردشی مراکز از خرداد ماه ۱۴۰۲ با حضور

سراسر کشور امروز چهارشنبه، ۲۳ دکتر هاشم داداشپور، رئیس سازمان امور دانشجویان و معاون وزیر علوم، تحقیقات و فناوری، دکتر عبدالله معتمدی، رئیس

دانشگاه علامه طباطبائی، دکتر جعفر رزاق، معاون بورس و امور دانشجویان خارج سازمان و دکتر

کیانوش سوزنچی، مدیر کل امور دانشجویان بین‌المللی سازمان امور دانشجویان، در سالن اجتماعات کتابخانه مرکزی و مرکز اسناد دانشگاه علامه طباطبائی برگزار شد

## سازمان امور دانشجویان و مجمع جهانی تقریب مذاهب اسلامی همکاری امضاء کردند(۱۳)



داداشپور معاون وزیر علوم تحقیقات و فناوری و رئیس سازمان امور دانشجویان و دکتر حمید شهریاری دیگر کل مجمع جهانی تقریب مذاهب اسلامی منعقد شد

همچنین استفاده از ظرفیت‌های یکدیگر جهت هم‌افزایی در انجام مأموریت‌ها و وظایف مرتبط سازمان با مجمع در حوزه‌های علمی، فرهنگ، آموزشی، تربیتی و ترویجی، افزایش جذب نخبگان و دانشجویان بین‌المللی و گسترش گفتمان تقریبی در هر میلت، معرفی ظرفیت‌های علمی، فرهنگی و آموزش عالی برای هماهنگی در مراکز فرهنگی جمهوری اسلامی ایران به منظور به اشتراک گذاری و هم‌افزایی و حمایت معنوی، فکری و علمی از نخبگان و دانشجویان جهان اسلام در ایران از دیگر مفاد این تفاهم‌نامه است

همکاری جهت شناسائی، تشویق دانش آموزان و دانشجویان نخبه مسلمان جهت شرکت در فراخوان

برگزار شد  
این تفاهم‌نامه که در راستای گسترش همکاری در برنامه‌ریزی و خدمات فرهنگی، علمی و پژوهشی به فرهیختگان، پژوهشگران و دانشجویان بین‌المللی بیرو مذاهب اسلامی و ایجاد ارتباط مؤثر و فعال یعنی پیروان اهل‌سنّت و تشیع در جهت رفع محرومیت‌های علمی و کمبود نیروهای متخصص با تقویت جریان فرهیختگان و اندیشمندان بین‌المللی پیرو همه مذاهب با هدف دیپلماسی علمی دانشجویی میان دکترهاش با استفاده از ظرفیت‌های موجود



دکتر سلمانپور(۱۳)

## هدف نهایی نمایشگاه جاذبه‌های تحصیل در ایران تحقق مرتعیت علمی، تبدیل شدن زبان فارسی به زبان مرجع علم در دنیا و افزایش جذب دانشجوی بین‌المللی است



و شرکت‌های جذب دانشجو داخلی و همچنین برنامه‌های هنری و نمایشی پیش‌بینی شده است. جشنواره هنری سرای دانشجو بخش مهم دیگری از این نمایشگاه می‌باشد که دانشگاه تربیت مدرس دنبال می‌کند. برگزیدگان این جشنواره معرفی و مورد تقدیر قرار می‌گیرند و تمای آثار هنری جشنواره بانام صاحب اثر به نمایش در خواهد آمد

وی افزود: وجه مهم این نمایشگاه علمی و فرهنگی سایر کشورهایست که زمینه ایجاد ارتباط و انقاد تفاهم‌نامه برای مبادلات علمی-دانشجویی را برای کنشگران اصلی داخل کشور را فراهم می‌سازد

مشاور بین‌الملل سازمان امور دانشجویان تصویح کرد: دانشگاه‌های ایران در این نمایشگاه می‌توانند توانمندی‌های خود و فعالیت‌هایی که تا کنون در حوزه جذب دانشجویان بین‌الملل و بین‌المللی سازی داشتگاه خود انجام داده‌اند را به نمایش بگذارند تا همه بدانند که کشور ایران نه تنها در حوزه علم پیشرفت داشته است، بلکه طرفیت‌ها مزیت‌هایی بسیاری برای جذب دانشجویان بین‌الملل نیز دارد



وی تصریح کرد: جشنواره غذای ملل توسط دانشجویان بین‌المللی شاغل به تحصیل در ایران برگزار خواهد شد. این رویداد فرصتی برای آنان فراهم می‌کند تا غذاهای بومی و محلی کشور خود را به بازدید کنندگان عرضه نمایند و فرصت مقتضی برای بازدید کنندگان ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر این رویداد بزرگ حضور کنشگران خارجی در حوزه بازدید ایجاد می‌کند تا با تنوع غذایی ملل آشناشی پیدا کنند. دانشگاه اهل بیت اجرای این بخش بر عهده دارد

دکتر سلمانپور افزود: رکن

دیگر ا

دانشگاه های پیشتاز در طرح استاد محوری جهت رفع نیازهای کشور

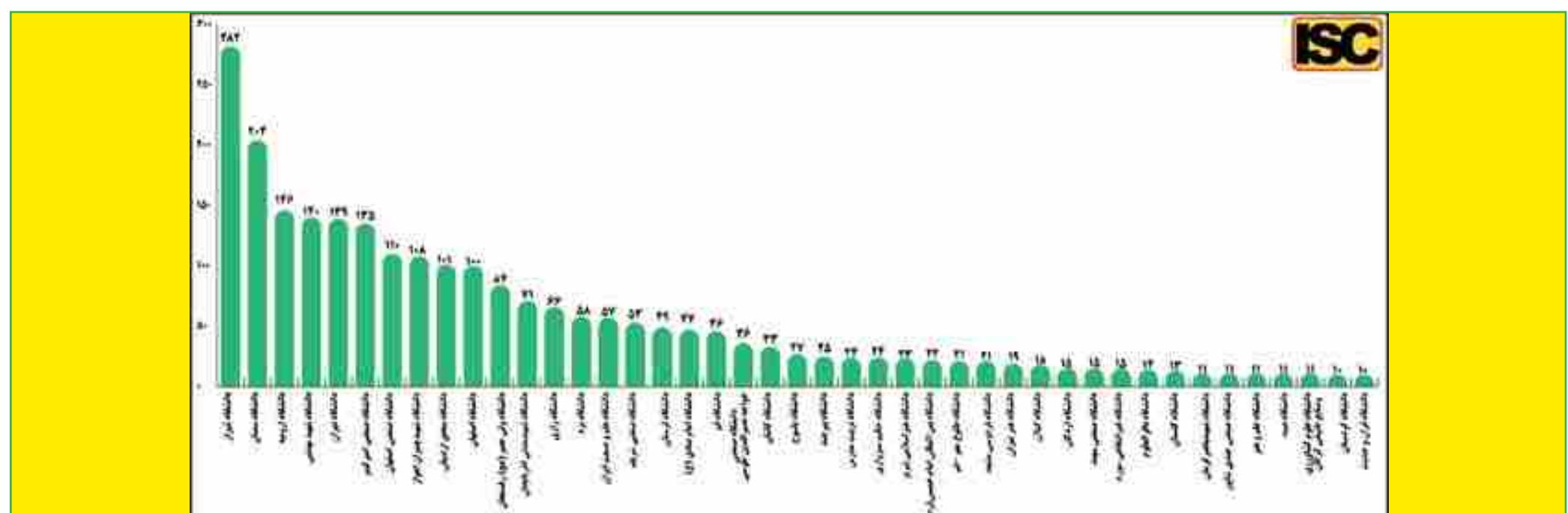
دانشگاه تهران (تعداد ۱۳۹) و دانشگاه صنعتی امیرکبیر (تعداد ۱۳۵) به ترتیب بیشترین مشارکت را در ثبت نیازهای مرجیعت علمی داشتند و با توجه به شکل ۲، آستان قدس رضوی (تعداد ۱۰۲)، شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب (تعداد ۹۴)، شرکت بهینه سازی مصرف سوخت (تعداد ۹۱)، شرکت ملی گاز ایران (تعداد ۷۰) نیز به ترتیب بیشترین مشارکت را در ثبت نیازهای صنعتی داشتند.

بنیان در سامانه استادمحوری نظام ایده ها و نیازها ثبت شده است. وی افروز: سامانه استادمحوری در نظام ایده ها و نیازها با آدرس <https://parsa.nan.ac> در دسترس می باشد. در این سامانه بخشی از نیازها که قابلیت تعریف پایان نامه کارشناسی ارشد و رساله دکتری دارد اطلاع رسانی می شود. در طرح استادمحوری ویژه پذیرش بدون آزمون استعدادهای درخشناد در نظام ایده ها و نیازها رای

رفع نیازهای کشور، زیر سامانه استادمحوری در نظام ایده ها و نیازها توسعه ISC موسسه داده شده و در راستای اجرای آیین نامه پذیرش بدون آزمون استعدادهای درخشان در دوره تحصیلی کارشناسی ارشد و دکتری به شیوه استادمحور مبتنی بر رفع نیازهای کشور، تعداد ۳۲۸ نیاز توسط دانشگاه ها، دستگاه های اجرایی، واحدهای تولیدی، صنعتی با خدماتهای شرکت های دانش، به گزارش روابط عمومی مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)، دانشگاه های پیشناز در طرح استادمحوری جهت حل مسایل کشور با پذیرش بدون آزمون دانشجویان استعدادهای درخشان معرفی شده اند

دکتر سید احمد فاضل زاده رئیس موسسه ISC گفت: به منظور جهت دهی به تحقیقات و پایان نامه های تحصیلات تکمیلی در راستای

شکل ۱: تعداد نیازهای هر جمعیت علم و روش پژوهش بدون آزمون استعدادهای در خشان به تفکیک دانشگاه



شکل ۲: تعداد نیازهای صنعتی و پژوهشی بدون آزمون استعدادهای درخشنان به تفکیک سازمان

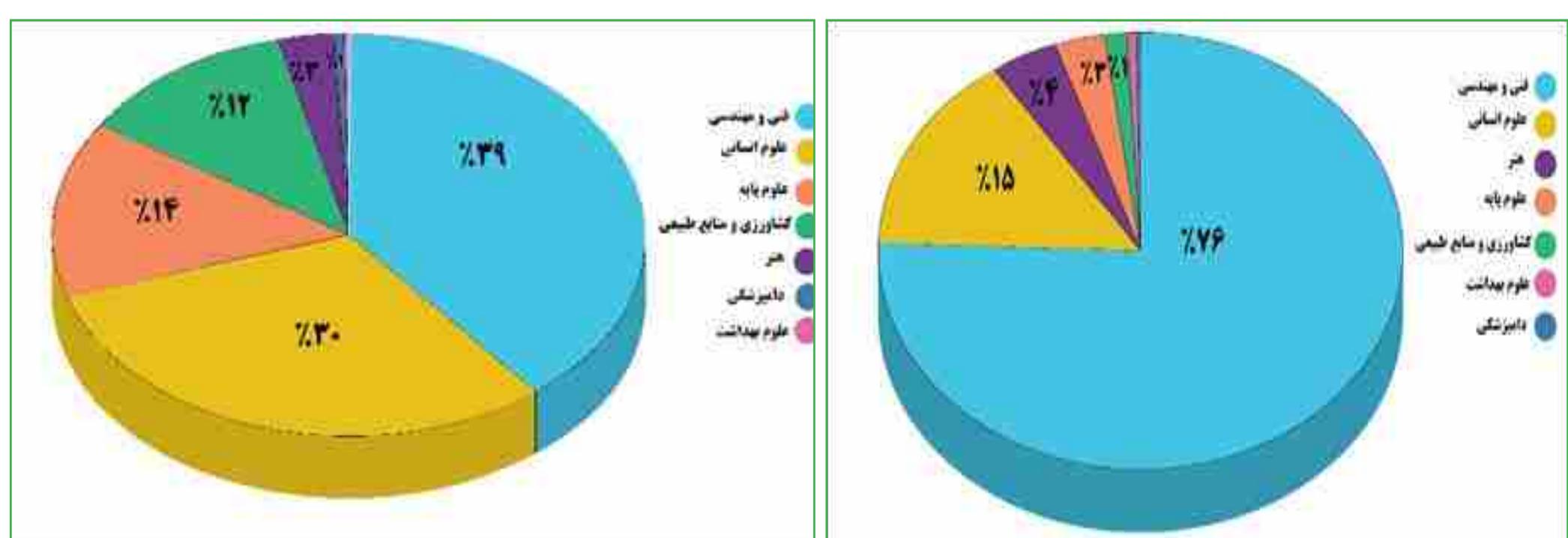
رئیس موسسه ISC افزود: ظرفیت پذیرش دانشجوی دوره کارشناسی ارشد و دکتری به شیوه استادمحور در هر سال تحصیلی برای هر عضویت علمی با مرتبه استاد تمام حداکثر دو دانشجو، با مرتبه دانشیاری یک دانشجو و با مرتبه استادیاری (اعضا هیئت علمی با مرتبه استادیاری که در دو سال منتهی به اعلام فراخوان پذیرش بدون آزمون استعدادهای

تعداد نیازهای صنعتی و مرجعیت علمی به تقیک حوزه موضوعی در تمویر ۳ و ۴ ارائه شده است. بیشترین نیازهای ثبت شده توسط صنایع در فنی و مهندسی (٪۷۶)، پس از آن علوم انسانی (٪۱۵)، هنر (٪۴)، علوم پایه (٪۳)، کشاورزی و منابع طبیعی (٪۱)، علوم بهداشت (٪۰،۵) و دامپرورشکی بیشترین (٪۰،۰) است. همچنین، نیازهای صنعتی ثبت شده مرجعیت علمی در فنی و مهندسی (٪۳۹) و پس از آن علوم انسانی (٪۳۰)، علوم پایه (٪۱۴)، کشاورزی و منابع طبیعی (٪۱)،



۱۳- مطالعه و حفظ کتاب «مشهد از آنچه است قدر» در خانه تکا، چندین سفر

شکارچیانهای رفت و پیش از آنها آنها این تهدیدات را در خشانیده تر کردند و مغایر



درخشان (سال تحصیلی ۱۴۰۴) از طریق لینک زیر در دسترس می باشد

تکمیلی در سامانه نان ثبت شود.  
جزییات بیشتر فرآیندها در شیوه  
نامه اجرای موجود در سامانه  
استادمحوری در دسترس می باشد  
دفترچه طرح استادمحوری ویژه  
بدون آزمون، استعدادهای

در سامانه نان (<https://parsa.nan.ac>) را در شورای پژوهش و فناوری دانشگاه به تسوییب برسانید.

درخشناد، در فهرست یک درصد یا دو درصد داشمندان برتر جهان، اعلامی توسط موسسه استنادی علوم پایش علم و فناوری (ISC) قرار گرفته باشند یا قرداد ارتباط جامعه با صنعت مرتبط داشته اند.

# «جهش تولید دانشبنیان»

## در راستای توسعه اقتصاد دانش بنیان

### صندوق نوآوری و شکوفایی



#### کارآفرین

تقویت کارآفرینی و خوداستغالی  
محصولات شرکت‌های دانشبنیان



#### شکوفا

مردم‌سازی هرچه بیشتر  
اقتصاد دانشبنیان از طریق توسعه  
تأمین مالی جمیع



ضمانت انتشار اوراق  
در بازار سرمایه توسط شرکت‌های  
دانشبنیان



توسعه نوآوری اجتماعی  
از طریق ابزارهای مالی و تسهیل ورود  
سرمایه‌های مردمی



#### جهش

تامین نقدینگی برای افزایش تولید  
محصولات دانشبنیان



#### ۱۰۰۰ افناور

تبديل هزار شرکت دانشبنیان  
((نوپا)) به ((فناور))



#### رویش

کمک به شکل‌گیری شرکت‌های  
دانشبنیان جدید از طریق حمایت از  
شتا بدنه‌ها و مرکز نوآوری



#### توان

افزایش ظرفیت تولید  
شرکت‌های دانشبنیان از طریق  
تامین سرمایه ثابت



inif\_ir

@inif\_ir

@inif\_ir

www.inif.ir

ثبت نام

اپراتور پیشگام در توسعه  
زیرساخت‌های ارتباطی

های‌وی‌بی  
Hi WEB

از طریق شبکه فیبرنوری

در حوزه ارتباطات شهری

4G

از طریق شبکه

در حوزه ارتباطات روستایی



۱۵۶۵

[www.Hiweb.ir](http://www.Hiweb.ir)

| دارنده پروانه ایجاد و بهره برداری از شبکه ارتباطات ثابت (FCP) |  
| به شماره ۰۱۰۰-۹۴-۱۱۱ از سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی |



صاحب امتیاز : رضا فرج تبار

طراحی و صفحه آرایی : حلیمه استاده‌ محمودی