



دکتر محمدعلی زلفی گل - وزیر علوم، تحقیقات و فناوری
دانشگاه‌های ایران از مشق نویسی به سرمشق نویسی
رسیده‌اند
امروز شمار اساتید ایرانی یک درصد برتر جهان از یک‌هزار
نفر و اساتید کشور در جمع از دودصد برتر جهان از ۲ هزار
نفر گذشته است...

صفحه ۴



دکتر ابراهیم رئیسی - رئیس جمهور
جشن آغاز سال تحصیلی با حضور رئیس
جمهور و وزیر علوم در دانشگاه شیراز
رژیم آمریکا باید در این خصوص پاسخگو باشد که چگونه
زن و کودک را در برابر هجوم بی رحمانه قرار داده و خانه‌ها
را ویران می‌کنند...

صفحه ۳

عشقه

نشریه شماره ۲۱۵
آبان ماه ۱۴۰۲
ربیع الثانی ۱۴۴۵
اکتبر ۲۰۲۳

علم، توسعه و فناوری

دیدار نخبگان و استعداد‌های برتر علمی با رهبر انقلاب



دکتر علی خطیبی

معاون اداری، مالی و مدیریت منابع وزارت علوم

توسعه خوابگاه‌های متاهلی و تامین مسکن دانشگاهیان دو اولویت اصلی
وزارت علوم
باید توجه داشت که در اوج کمبود منابع مالی از مسایل فرهنگی و دانشجویان غافل نشدیم...

صفحه ۷



دکتر پیمان صالحی

معاون پژوهشی وزارت علوم

راهکار وزارت علوم برای جبران کاهش رتبه علمی
ما در نظام رتبه‌بندی سایمگو ۲۷ رشته مختلف را داریم که در هر کدام از آن‌ها یک
رتبه‌ای داریم...

صفحه ۶



دکتر محمدصادق خیاطیان

رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی

پرداخت ۴ هزار فقره تسهیلات قرض الحسنه به شرکت‌های دانش‌بنیان
موضوع بسیار مهمی که با آن مواجهیم موضوع رشد تولید و اشتغال است...

صفحه ۱۲



دکتر عبدالحسین کلانتری

معاون فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم

استقلال خواهی از ویژگی‌های دوران دانشجویی است
دانشجو فردی مسئولیت پذیر است و بر همین اساس حضور او در عرصه‌های مختلف
و کنش‌گری با ویژگی‌های این دوره، گره خورده است...

صفحه ۵

رهبر انقلاب نبود اراده، یأس و بی‌اعتمادی به توانایی خود را از جمله موانع پیشرفت هر ملت برشمردند و با اشاره به سخنان تحقیرآمیز یکی از نخست‌وزیران دوره طاغوت درباره ناتوانی ملت ایران در ساخت لوله‌نگ یا لوله آفتابه گلی گفتند: در دوره طاغوت، همه عوامل عدم پیشرفت و ادامه عقب‌ماندگی جمع بود اما امروز به فضل الهی هم اراده و هم توان حرکت و پیشرفت علمی وجود دارد.

ایشان چند میلیون جوان دانش‌آموخته و دانشجو را ثروتی بزرگ و با ارزش خواندند و افزودند: بسیاری از این جوانان با انگیزه و با روحیه، پیشنهادهای با ارزشی برای حل مشکلات دارند.

رهبر انقلاب، خواستن و توانستن را دو واقعیت امروز کشور خواندند و افزودند: اگر مسئولان، مراکز علمی و نخبگان از این فرصت استفاده نکنند، به ایران و تاریخ کشور ظلم می‌شود.

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای علم را مانند همه دارایی‌ها، مسئولیت‌آور دانستند و افزودند: هرکسی در هر دانشی نخبه می‌شود و به رتبه‌ای دست می‌یابد، هم از آن دانش و هم از اعتباری که به واسطه آن دانش در جامعه بدست می‌آورد، باید در جهت خدمت به مردم استفاده کند.

رهبر انقلاب با استناد به سخنانی از امیرمومنان(ع) مبنی بر تعهد علما و

جبران کند.

در ابتدای این دیدار حضرت آیت‌الله خامنه‌ای پس از سخنان ۷ نفر از نخبگان عرصه‌های خودرو، فناوری کوانتوم، کشاورزی، مبارزه با آلودگی هوا، عدالت اقتصادی-اجتماعی، طب سنتی و زیست‌بوم دانش‌بنیان کشور، توجه مسئولان فعال و پیگیر قوه مجریه به نکات مورد نظر نخبگان و پیوند جامعه نخبگانی کشور با مدیران جوان سطوح مختلف دولت را ضروری خواندند.

ایشان با اشاره به آغاز یک جهش علمی و تحرک و جوشش پرثمر در محیط‌های دانشگاهی در حدود ۲ دهه قبل، گفتند: افزایش سرعت رشد علمی کشور و رسیدن آن به ۱۲ برابر متوسط سرعت رشد جهانی، از نتایج مبارک آن حرکت بود و اکنون نخبگان، دانشجویان و مراکز علمی-دانشگاهی کشور باید خود را برای یک خیز جدید و فصل تازه‌ای از تحرک مبتکرانه علمی آماده کنند.

رهبر انقلاب تحرک علمی برخی کشورهای منطقه را پس از مشاهده پیشرفت علمی ایران یادآور شدند و افزودند: نباید به نتایج حرکت قبلی مغرور شویم و از مسابقه علمی جاری در دنیا عقب بمانیم؛ چرا که با وجود همه پیشرفت‌ها، هنوز از لحاظ دانش و علم عقب هستیم.

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای با اشاره به



دانشمندان برای شناخت و دفاع از مظلوم در مقابل ظلم گفتند: واکنش در مقابل جنایات رژیم صهیونیستی در غزه، جزو مسئولیت‌هایی است که پرورگار بر عهده دانشمندان گذاشته است.

رهبر انقلاب در ادامه سخنانشان با اشاره به تذکرات قبلی درباره اصلاح رویه مشروط بودن ارتقاء اعضای هیئت علمی دانشگاهها به مقالات علمی، از استمرار این روند غیرمنطقی انتقاد کردند و گفتند: مقاله‌نویسی و انتشار تحقیقات و مقالات اسنادی معتبر در مجلات و مراکز علمی دنیا و شرکت در مسابقه علمی جهان کار خوبی است که حتماً باید انجام بگیرد اما منوط کردن ارتقاء اعضای هیئت علمی به این موضوع، منطقی نیست.

ایشان افزودند: البته مقالات علمی خوب، مایه ارتقاء شهرت و اعتبار علمی کشور است که دستگاه‌های مدیریت علمی کشور باید برای این ارتقاء، راه‌های مناسبی پیدا کنند تا رتبه علمی کشور در رتبه‌بندی‌های جهانی تنزل پیدا

سخنان امیرمومنان(ع) درباره قدرت علم، گفتند: «العلم سلطان»؛ بنابراین اگر بخواهیم کشور از آسیب‌های متعارف دنیا مصون بماند، باید برای پیشرفت‌های علمی به جد تلاش کنیم.

رهبر انقلاب سرمایه‌گذاری مادی دولت، سرمایه‌گذاری بخش خصوصی و «سرمایه‌گذاری محیط‌های علمی به معنای تلاش برای ابتکار، نوآوری و یافتن راه‌حل‌های میانبر حل مشکلات» را لازمه حرکت جدید جامعه نخبگانی و علمی دانستند و گفتند: باید با استفاده از همراهی دولت و مسئولان و مدیران جوان کشور و همت همه نخبگان، این جهش جدید را محقق کنیم.

ایشان آینده کشور را روشن و امیدبخش خواندند اما افزودند: تجربه به ما می‌گوید باید از فرصت موجود کنونی حداکثر استفاده را بکنیم و با تکیه بر اراده و توان و زیرساخت‌های موجود در کشور، شیب صعودی پیش‌رو را با قوت پشت سر بگذاریم.



دیدار نخبگان و استعدادهای برتر علمی با رهبر انقلاب

غاصب صد برابر آن تعداد، یعنی چند هزار زن و بچه و پیر و جوان غیرنظامی را در این چند روز کشته است و با بمباران مراکز پر جمعیت و ساختمان‌هایی که می‌داند محل سکونت غیرنظامیان است، جلوی چشم مردم دنیا در حال جنایت است.

ایشان با تأکید بر اینکه دولت غاصب صهیونیستی به علت این جنایات قطعاً باید محاکمه شود، دولت آمریکا را مسئول سیاست‌های رژیم غاصب دانستند و افزودند: بر اساس اطلاعات متعدد، سیاستگذار و تنظیم‌کننده سیاست جاری این روزهای رژیم صهیونیستی، آمریکایی‌ها هستند و آمریکا در این قضیه مسئول است و باید مسئولیت خود را بشناسد.

رهبر انقلاب با تأکید بر اینکه بمباران‌ها باید فوراً قطع شود، اجتماعات ملت‌های مسلمان در کشورهای اسلامی و حتی غیرمسلمانان در آمریکا و اروپا را نشانه عصبانیت جدی ملت‌ها از جنایات رژیم صهیونیستی برشمردند و گفتند: اگر این جنایات ادامه پیدا کند، مسلمانان و نیروهای مقاومت بی‌تاب می‌شوند و دیگر کسی نمی‌تواند جلوی آن‌ها را بگیرد. این واقعیت را باید بدانند و این توقع را مطرح نکنند که نگذارید فلان گروه فلان کار را

رهبر معظم انقلاب اسلامی صبح امروز در دیدار حدود هزار نفر از نخبگان و استعدادهای برتر علمی کشور، خواستار یک جهش تازه و مبتکرانه علمی و ورود به فصل تازه‌ای از فعالیت‌های نوآورانه در مراکز و محیط‌های علمی-دانشگاهی شدند. حضرت آیت‌الله خامنه‌ای همچنین با اشاره به جنایات‌های رژیم صهیونیستی در نسل‌کشی مردم فلسطین در غزه، قطع فوری بمباران‌ها را مورد تأکید قرار دادند و با اشاره به نقش ملموس آمریکایی‌ها در سیاست‌گذاری اقدامات صهیونیست‌ها، گفتند: ملت‌های مسلمان و حتی مردم غیرمسلمان جهان از جنایات جاری رژیم اشغالگر جدا عصبانی هستند و اگر این وحشی‌گری‌ها ادامه یابد، مسلمانان جهان و نیروهای مقاومت بی‌تاب می‌شوند و دیگر کسی نمی‌تواند جلوی آن‌ها را بگیرد.

رهبر انقلاب، قضایای جاری فلسطین را جنایت عیان رژیم صهیونیستی و نسل‌کشی آشکار در مقابل چشم همه جهانیان خواندند و گفتند: اعتراض مسئولان برخی کشورها در مکالمات خود با مسئولان ما این بوده که چرا فلسطینی‌ها غیرنظامیان را کشته‌اند؟ این حرف خلاف واقع است چرا که ساکنان شهرک‌ها غیرنظامی نیستند و مسلح هستند و با حتر فـض غیرنظامی



انجام دهد.

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای افزودند: البته رژیم صهیونیستی هر کاری بکند نمی‌تواند شکست مفتضحانه خود در این قضیه را

بودن، چه تعداد از آنها کشته شدند و چه تعداد از غیرنظامیان فلسطینی این روزها به شهادت رسیده‌اند؟

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای افزودند: رژیم



- بهبود اجرای سیاست‌های محرومیت زدایی از مناطق محروم

- اهمیت سرمایه‌گذاری کشور در زمینه فناوری‌های راهبردی و اقتدارآفرین، نظیر فناوری‌های کوانتومی و صنعت تراشه

- چالش‌های سیاست‌گذاری بخش کشاورزی و اصلاح روند مشارکت نهادهای علمی و عناصر دانشگاهی در این حوزه

- به‌روزرسانی دستورکارهای حوزه مدیریت آلودگی هوا و اصلاح نظام توزیع یارانه‌های حوزه انرژی

- اهمیت جایگاه جهانی طب سنتی و گیاهان دارویی، مزیت‌های نسبی ایران و بازار جهانی خدمات و محصولات این حوزه و رشد فعال رابطه صنایع مادر و شرکت‌های دانش‌بنیان

همچنین در ابتدای این دیدار آقای دهقانی فیروزآبادی معاون علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان رئیس جمهور و رئیس بنیاد ملی نخبگان با اشاره به تحول این بنیاد از یک نهاد صنفی به یک مرکز تأثیرگذار بر مسائل کشور در دولت سیزدهم، گزارشی درخصوص افزایش چشم‌انداز اقتصادی شرکت‌های دانش‌بنیان، بازطراحی ستادهای توسعه فناوری، اجرای الگوی کنسرسیوم‌های دانش‌بنیان، ضرورت اجرای پروژه‌های عظیم پیشران با بکارگیری شرکت‌های دانش‌بنیان و هدف‌گذاری برای ایجاد بانک اقتصاد دانش‌بنیان بر مبنای سرمایه‌های شرکت‌های این حوزه، بیان کرد.

اندیشکده حکمرانی و قانون‌گذاری استان البرز

- مریم زارع؛ عضو هیئت علمی دانشگاه خواجه نصیر و برگزیده جایزه علمی بنیاد ملی نخبگان

- محمدصادق عادل‌مهربان؛ دانشجوی دکترای تخصصی طب سنتی دانشگاه علوم پزشکی تهران و دانشجوی برتر کشور در رشته طب سنتی

- سعید ودادی کلاتر؛ دکترای مدل‌سازی انرژی از دانشگاه تهران و مجری طرح‌های پژوهشی حوزه انرژی

به بیان نکات، انتقادات و پیشنهادها خود در این موضوعات پرداختند:

- سازوکار نقش‌آفرینی شرکت‌های دانش‌بنیان در حوزه خودرو

واردات و خرید محصولات خارجی است که مشابه آن را شرکت‌های دانش‌بنیان تولید می‌کنند.

پیش از سخنان رهبر انقلاب، هفت نفر از نخبگان حاضر در نشست آقایان و خانم‌ها:

- سید مصطفی مهدوی؛ دکترای مهندسی هواوفضا از دانشگاه شریف و پژوهشگر صنایع خودرویی و ریلی

- شکوفه احمدی؛ دانشجوی حقوق اقتصادی دانشگاه علامه طباطبایی (ره) و برگزیده طرح بنیاد نخبگان

- شهرام سلیمانی؛ دکترای فیزیک از واحد علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی و عضو یک درصد دانشمندان پراستناد انجمن شیمی آمریکا

- حامد رفیعی؛ عضو هیئت علمی دانشکده کشاورزی دانشگاه تهران و مدیر

نکند.

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای با تأکید بر اینکه هدف اصلی از تولید مقالات علمی و پژوهشی و پایان‌نامه‌ها کمک به حل مسائل کشور باشد، افزودند: بهداشت و سلامت، مسکن، امنیت، تغذیه، خانواده، محیط زیست، اصلاح ساختارهای حکومتی و ارتباطات بین‌المللی از جمله مسائل کشور است که باید مقالات و پژوهش‌های علمی قوی دارای راه‌حل برای آنها تولید شود و در این زمینه نباید به کارهای روزنامه‌ای و یادداشت‌های باصطلاح ژورنالیستی اکتفا شود.

رهبر انقلاب در بیان نکته پایانی، به تبیین وظیفه مسئولان در قبال نخبگان پرداختند و گفتند: مسئولان کاری کنند که نخبه احساس مفید بودن بکند.

ایشان از جمله عوامل مهاجرت نخبگان را (که گاهی حرف‌های مبالغه‌آمیزی هم درباره آن مطرح می‌شود)، احساس بی‌فایده‌گی در نخبه دانستند و افزودند: «امکان اشتغال» و «امکان تداوم مطالعات و تحقیقات» دو توقع نخبه از دستگاه مدیریت کشور است که باید این دو امکان برای آنها فراهم شود.

حضرت آیت‌الله خامنه‌ای، تشکیل شرکت‌های دانش‌بنیان را از عوامل نشاط و پیشرفت اقتصادی و علمی کشور و در عین حال، ایجاد احساس مفید بودن در نخبگان خواندند و تأکید کردند: شرکت‌های دانش‌بنیان را تقویت کنید که یکی از راه‌های تقویت خودداری کامل دستگاهها و شرکت‌های دولتی از

دیدگاه مخالف و انتقادی داشته باشند ایرادی ندارد؛ البته تا قبل از آن که تصمیم به مصوبه و قانون تبدیل شود مناسب است و ایرادی نسبت به آن نیست وی با بیان اینکه دانشگاه، دانشجویان، پژوهشگران و محققان می‌توانند نظام مسائل کشور را به خوبی ببینند و استخراج کنند و بر اساس اولویت برای آنها راه حل پیدا کنند، ادامه داد: باید دانشگاهیان ما استقبال مسئولین را همراه خودشان داشته باشند و مسئولان هم باید احساس مسئولیت و تعهد کنند تا دانشگاه بتواند حل مساله کند.

رئیس‌ی تصریح کرد: افتخارات کشور ما مرهون دانشگاه است و اگر در صنعت هسته ای، نظامی، صنایع، معدن و کشاورزی موفق هستیم همه مربوط به دانشگاه است؛ اگر امروز بیش از ۹ هزار شرکت دانش‌بنیان در کشور فعال می‌کند مربوط به محصول خروجی از دانشگاه‌ها است.

نوآوری‌های پزشکی شیراز برای کشور افتخار آمیز است

رئیس جمهور در ادامه با اشاره به اینکه نوآوری‌های پزشکی در شیراز برای کشور افتخار آفرین است، گفت: گردشگری سلامت در این استان فعال شده است و بسیاری افراد از کشورهای همجوار ایران ترجیح می‌دهند به جای اینکه به اروپا بروند، در شیراز مسائل درمانی خود را پیگیری کنند و در بیمارستان‌های این

رئیس جمهور تصریح کرد: رژیم آمریکا باید در این خصوص پاسخگو باشد که چگونه زن و کودک را در برابر هجوم بی رحمانه قرار داده و خانه‌ها را ویران می‌کنند، هرچند که این جنایات مربوط به امروز نیست و بیش از ۷۰ سال است که ویران کردن خانه‌ها و کشتن کودکان و زنان در این سرزمین وجود دارد.

آیت‌الله ریسی با بیان اینکه خداوند متعال مردم فلسطین را همواره مورد عنایت و حمایت خود قرار دهد، اظهار داشت: امیدوارم خداوند متعال به مردم مقاوم فلسطین که طی ۷۵ سال گذشته بخاطر ظلم بزرگی که به آنها شده در رنج و گرفتاری بسر می‌برند، استقامت و پایداری مرحمت نماید.

رئیس جمهور در ادامه با اشاره به پیروزی‌های بزرگی که در روزهای اخیر نصیب جبهه مقاومت در برابر رژیم غاصب صهیونیستی شده است، تصریح کرد: باید ایام بسیار خجسته پیروزی بزرگ رزمندگان عزیز فلسطینی و مجاهدان راه خدا را تبریک گفت.

آیت‌الله ریسی اظهار داشت: اینکه من بارها گفتم دانشگاه‌ها اتاق فکر و اندیشه ورزی دولت است، تعارف نیست بلکه یک حقیقت است.

به هیچ عنوان نباید وزارت علوم، وزارت بهداشت و دانشگاه آزاد از اینکه دانشجوی و استادی نظری مخالف آن‌ها دارند و این بحث ابراز می‌شود، ابایی داشته باشند. اگر بحث و نظری هست و در این زمینه

جشن آغاز سال تحصیلی با حضور رئیس جمهور و وزیر علوم در دانشگاه شیراز



به گزارش روابط عمومی دانشگاه شیراز به نقل از پایگاه اطلاع‌رسانی استانداری فارس، آیت‌الله سیدابراهیم ریسی روز پنجشنبه در مراسم جشن مهر و آغاز سال تحصیلی جدید دانشگاه‌ها و موسسات و مراکز آموزش عالی که در دانشکده مهندسی دانشگاه شیراز برگزار شد، افزود: بنابر قوانین و مقررات بین‌المللی کسانی که دست به این اقدامات می‌زنند و از این جنایات حمایت می‌کنند، باید پاسخگو باشند.

جشن آغاز سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳ دانشگاه‌ها، مؤسسات و مراکز آموزش عالی صبح پنجشنبه ۲۰ مهرماه، با حضور رئیس جمهوری، وزیر علوم و رئیس نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشکده مهندسی شیمی، نفت و گاز دانشگاه شیراز برگزار شد.

افتخارات کشور مرهون دانشگاه‌ها است

نیز گفت: در زمان حاضر یک میلیون و ۵۰۰ واحد مسکونی در مراحل مختلف اجرا قرار دارد.

وی افزود: ساخت مسکن بسیار مهم است و از همین جهت اولویت دولت سیزدهم در شهرها و روستاها است، علاوه بر این قانون نیز ساخت سالانه یک میلیون مسکن را تکلیف کرده است.

رئیس عنوان کرد: دولت تمام همت خود را به کار گرفته تا ساخت این واحدهای مسکونی را به شکل واگذاری زمین و تسهیلات یا واگذاری زمین، تسهیلات و ساخت به سرانجام برساند. رئیس جمهور یادآور شد: در همین سفر به فارس قرار است ۳۰ هزار واحد زمین برای ساخت مسکن واگذار شود.

وی اذعان کرد: اگر این وعده و دیگر وعده‌ها و حتی مواردی که مطرح نشده اما خواسته مردم است، محقق نشد حتما این شهامت وجود دارد تا دلایل آن را بیان کنیم.

رئیس جمهور گفت: سالانه یک میلیون زمین مورد نیاز کشور است اما در دهه گذشته به این نیاز توجه نشده و باید در ابتدا کمبودها جبران شود.

آیت الله رئیسی اعلام کرد: دولت سیزدهم مکلف به تکمیل ۲۴۰ هزار واحد مسکن مهر بود که تنها در ۲ سال ۱۰۰ هزار واحد آن را تحویل داده و بقیه نیز در حال اجرا است.

ها به کار گرفته شود و همزمان امیدواریم با شکسته شدن بروکراسی های خسته کننده بسیاری از مشکلات حل و فصل شود.

وی افزود: تمام تلاش دولت معطوف به این است که نظام اداری ما کارآمد شود و بتوانیم بهره وری را که از مسائل مهم و محوری نظام اداری است به صورت مضاعف افزایش دهیم.

رئیس جمهور با اشاره به اینکه به همه وعده‌های خود وفادار و برای تحقق آن مصمم هستیم اظهار کرد: برای تحقق وعده خود در ساخت چهار میلیون مسکن و دیگر موارد بیان شده با همه وجود تلاش می‌کنیم.

وی افزود: با این حال این شهامت وجود دارد تا اگر موردی محقق نشد دلایل آن را با مردم در میان بگذاریم.

رئیس جمهور ادامه داد: اکنون در ایجاد سالانه یک میلیون اشتغال عقب نیستیم و مساله اشتغال اکنون در ۲۳ استان کشور دیگر بحرانی نیست.

رئیس دربارہ مساله اشتغال تحصیل کرده‌ها نیز بیان کرد: زمینه‌های حل این مساله در حال فراهم شدن است و تلاش می‌کنیم تا ظرفیت‌های بسیار کشور برای این منظور به کار گرفته شود.

رئیس جمهور درباره وعده دولت سیزدهم برای ساخت سالانه یک میلیون مسکن

آیت الله رئیسی با تاکید بر اینکه به هیچ عنوان نباید وزارت علوم، وزارت بهداشت و دانشگاه آزاد از اینکه دانشجو و استادی نظری مخالف آنها دارند و این بحث و ابراز می‌شود، ابایی داشته باشند، خاطرنشان کرد: اگر بحث و نظری هست و در این زمینه دیدگاه مخالف و انتقادی داشته باشند ایرادی ندارد؛ البته تا قبل از آن که تصمیم به مصوبه و قانون تبدیل شود مناسب است و ایرادی نسبت به آن نیست چراکه بعد از آن و تبدیل شدن به قانون این موارد اخلال ایجاد می‌کند و سخت می‌شود.

رئیس جمهوری تصریح کرد: موارد تا قبل از اینکه مصوب شود، گرفتن نظرات دانشجویان و افراد بسیار مهم است و کمک بسیار بزرگی به غنای مصوبات فرهنگی می‌کند؛ این (گرفتن نظرات موافق و مخالف) به نظر من بزرگترین کمک به شورای عالی انقلاب فرهنگی، وزارت علوم و وزارت بهداشت و دانشگاه آزاد است.

آیت الله رئیسی در ادامه با اشاره به اینکه دولت از وعده ایجاد یک میلیون شغل در سال عقب نمانده و این امر در حال تحقق است، گفت: برخی شهرها در جذب نیروی کارگر دچار مشکلاتی هستند اما مسئله اشتغال در ۲۳ استان ساماندهی شده است.

رئیس جمهوری تصریح کرد: ظرفیت های بسیاری در کشور وجود دارد و همه تلاش ما هم این است که این ظرفیت

شهر تحت معالجه متخصصان ایرانی قرار گیرند.

آیت الله رئیسی اظهار داشت: انتخاب شیراز به عنوان مرجعی برای انجام امور درمانی به این دلیل است که از نظر تخصص در بالاترین سطح و از جهت درمان بهترین شکل درمانی ارائه می‌شود و علاوه بر آن، هزینه کمتری نیز نسبت به درمان در کشورهای اروپایی باید پرداخت کنند.

رشته و میزان جذب دانشجو متناسب با شغل باشد

وی در ادامه با اشاره به طرح موضوعات از سوی دانشجویان مبنی بر اینکه هم رشته‌ها و هم میزان جذب دانشجو حتما باید متناسب با شغل باشد، گفت: این حرف درستی است که دانشجو بعد از فارغ التحصیلی احساس نکند برای او شغلی نیست بلکه باید زمینه کار برای دانشجو فراهم باشد و احساس کند که می‌تواند جذب شغل موجود شود.

رئیس جمهور افزود: الان سیاستگذاری بر همین روال پیش می‌رود که دانشجویان بعد از تحصیل به هیچ عنوان، مشکل نبود شغل را احساس نکنند.

ناباید نسبت به نظر مخالف دانشجو و استاد ابایی وجود داشته باشد

توانمند و زبده متقاضی هستند. وی اظهار کرد: باید در کسب موفقیت‌ها قدردان پیشکسوتان و مسئولان گذشته وزارت علوم نیز باشیم و دانشجویان امروز نیز با هوش و توان خود جایگاه آنها را پر کنند.

وزیر علوم با اشاره به برخی از موفقیت‌های کشور در زمینه‌های دانش‌بنیان، علم و فناوری و فعالیت‌های نانو تکنولوژی و بایو تکنولوژی، گفت: باید این جایگاه علمی را حفظ کنیم و دانشجویان نیز با تلاش خود کمبودها را جبران کنند.

وی اضافه کرد: استقلال سیاسی و آرامش و امنیت امروز کشور نتیجه ایشار شهدا است و اکنون نیز رزمندگان سپاه، ارتش و نیروهای انتظامی برای این امنیت و آرامش جان نثاری می‌کنند که باید قدردان آن‌ها باشیم.

دکتر محمدعلی زلفی گل، در آیین آغاز سال تحصیلی دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی در دانشکده مهندسی دانشگاه شیراز گفت: امروز شمار اساتید ایرانی یک درصد برتر جهان از یک‌هزار نفر و اساتید کشور در جمع از دودرصد برتر جهان از ۲هزار نفر گذشته است.

وی بیان کرد: این نشان می‌دهد که اکنون ایران اسلامی در مرجعیت علمی صاحب مکتب شده است.

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری ادامه داد: پیش از انقلاب اسلامی، بهترین فرزندان ایران برای گذراندن مقطع دکتری به خارج از کشور فرستاده می‌شدند که برخی از آن‌ها باز نمی‌گشتند.

زلفی گل یادآور شد: اساتید دانشگاه شیراز سال ۶۵ جسارت به خرج داده و نخستین بار دوره دکتری را در کشور راه‌اندازی کردند و اکنون به جایی رسیده‌ایم که برای پذیرش یک سمت چندین فرد



وزیر علوم:

دانشگاه‌های ایران از مشق نویسی به سرمشق نویسی رسیده‌اند

معاون فناوری و نوآوری وزیر علوم اعلام کرد:

اجرای دور جدید طرح «دستیار فناوری» در دانشگاه‌ها



می‌شود و فرصتی است تا دانشجویان بتوانند حین تحصیل در شرکت‌ها و واحدهای فناور حضور داشته و با فعالیت شرکت‌های مذکور آشنا شده و تجربه کافی از حوزه پیدا می‌کنند.

وی در گفتگو با مهر ادامه داد: حضور دانشجویان در شرکت‌های مذکور باعث می‌شود آمادگی پیدا کنند تا بعد از تحصیل در آن شرکت مشغول شده و یا اینکه یک واحد فناور تأسیس کنند.

معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری جزئیات طرح دستیار فناوری و طرح پست داک امریه را در سال تحصیلی جدید اعلام کرد.

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم، سجاد محمدعلی‌نژاد، معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم با اشاره به آخرین وضعیت اجرای طرح دستیار فناور گفت: طرح دستیار فناوری برای دانشجویان کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری اجرا

مدیرکل حوزه وزارتی و روابط عمومی در نشست مسئولان روابط عمومی پارک‌های علم و فناوری کشور:

مدیران باید قدرت رسانه را جدی بگیرند/ دستاوردها و موفقیت‌های امیدبخش به درستی تبیین شود



رسانه‌ای را برای مسئولان روابط عمومی پارک‌های علم و فناوری ضروری دانست و گفت: مشاوره با سردبیران و دبیران رسانه‌ها و متخصصان دانشگاهی حوزه روابط عمومی و ارتباطات به اثربخشی فعالیت ما کمک می‌کند.

وی با اشاره به بیانات مقام معظم رهبری در خصوص «اطلاع‌رسانی هنرمندانه» گفت: همه ما باید برای حل مشکلات حوزه روابط عمومی و تقویت اطلاع‌رسانی به سهم خود تلاش کنیم.

این مقام مسئول در رابطه با اختصاص بودجه مستقل برای توسعه فعالیت‌های روابط عمومی حوزه آموزش عالی قول مساعد داد و اظهار داشت: همچنین در خصوص ارتقا جایگاه سازمانی و تأمین نیروی متخصص برای این حوزه نیز تلاش‌هایی صورت گرفته است که ان‌شاءالله پس از حصول نتیجه اعلام خواهد شد.

اطلاع‌رسانی کنند و احیاناً نقاط ضعف مجموعه را با ارائه مشاوره درست رسانه‌ای حل کنند.

شمسی‌پور تأکید کرد: نیاز است به دستاوردهای علمی و فناوری کشور توجه ویژه شود. در شرایط کنونی جامعه که مشکلات هم کم نیست، تزریق اخبار امیدآفرین و نویدبخش بسیار حائز اهمیت است.

وی خاطرنشان کرد: پیشرفت‌هایی که در بخش‌های علمی، صنعتی، دفاعی، کشاورزی، دارویی، پتروشیمی، نفت و حوزه‌های مختلفی که به ویژه در هسته‌های فناوری و شرکت‌های دانش‌بنیان و در پارک‌های علم و فناوری کشور حاصل شده است، حتماً باید تبیین شود و البته از کارهای نمایشی نیز تا حد ممکن فاصله گرفته شود.

مدیرکل حوزه وزارتی و روابط عمومی وزارت علوم، دریافت مشاوره‌های درست

مدیرکل حوزه وزارتی و روابط عمومی وزارت علوم در نشست مسئولان روابط عمومی پارک‌های علم و فناوری کشور با تأکید بر نقش رسانه‌ها در هدایت افکار عمومی گفت: از آنجائیکه رسالت رسانه‌ها در جهت حق‌طلبی، حق‌گوی است و در جهت رفع مشکلات جامعه فعالیت می‌کنند، باید قدرت و ضریب نفوذ آنها را در جامعه جدی بگیریم و مدیران در جهت تبیین موفقیت‌ها و دستاوردهای امیدبخش تلاش مضاعف کنند.

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم، نشست مسئولان روابط عمومی پارک‌های علم و فناوری سراسر کشور به منظور انتخاب دبیر پارک‌ها با حضور مدیرکل حوزه وزارتی و روابط عمومی، معاون امور روابط عمومی برگزار شد.

علی شمسی‌پور در این جلسه با بیان نقش رسانه‌ها در هدایت افکار عمومی گفت: از آنجائیکه رسالت رسانه‌ها در جهت حق‌طلبی، حق‌گوی است و در جهت رفع مشکلات جامعه فعالیت می‌کنند، باید قدرت و ضریب نفوذ آنها را در جامعه و بین افکار عمومی جدی بگیریم و مدیران در تعامل با اصحاب رسانه در جهت تبیین موفقیت‌ها و دستاوردهای امیدبخش تلاش مضاعف کنند.

وی با اشاره به تلاش‌های صورت‌گرفته در دولت سیزدهم و موفقیت‌های به دست آمده در حوزه علم و فناوری افزود: مسئولان روابط عمومی برای تبیین این فعالیت‌ها و دستاوردها باید با مدیریت صحیح و هوشمندانه بتوانند آنچه که به عنوان موفقیت به دست آمده را

معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم، افزود: ثبت‌نام‌های لازم صورت گرفته و از ماه جاری دوره جدید حضور دانشجویان در این شرکت‌ها و واحدهای فناور در پارک‌ها و مراکز رشد شروع شده است.

محمدعلی نژاد در ادامه به جزئیات طرح پستاک امریه اشاره کرد و افزود: یکی از طرح‌های جدیدی که وجود دارد بحث پست داک امریه در حوزه‌های پژوهشی و فناوری است که آئین‌نامه این موضوع با همکاری ستاد کل نیروهای مسلح ابلاغ می‌شود.

معاون وزیر علوم ادامه داد: فارغ‌التحصیلان دکتری که هنوز دوره سربازی خود را طی نکرده‌اند، می‌توانند به جای دوره سربازی به عنوان امریه و گذراندن دوره پست داک در این فراخوان شرکت کنند و از این ظرفیت برای گذراندن دوره پسا دکتری و همچنین سربازی استفاده کنند.

وی ادامه داد: بخشی از این ظرفیت در دانشگاه‌ها و بخشی هم در شرکت‌های دانش‌بنیان و واحدهای فناور در حوزه‌های پارک‌های علم و فناوری در استان‌های مختلف استفاده خواهد شد.

معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم، افزود: ستاد کل نیروهای مسلح مجوز لازم را به دستور رهبری اخذ کرده‌اند و برای یک سال آینده، ۵۰۰ امریه سربازی برای دوره پسادکتری اخذ کرده‌اند که در دانشگاه‌ها و پارک‌های علم فناوری جذب و مشغول به کار می‌شوند.

محمدعلی نژاد افزود: با نهایی شدن آئین‌نامه بین وزارت علوم و ستادکل نیروهای مسلح فراخوان و ثبت‌نام توسط دانشگاه‌ها انجام می‌شود و بعد از ارزیابی، دانشجویان حائز شرایط مشغول این دوره می‌شوند.

معاون فرهنگی و اجتماعی وزیر علوم در مشهد:

استقلال خواهی از ویژگی‌های دوران دانشجویی است



مسئولیت دانشجویی با عدالت خواهی و استعمار ستیزی گره خورده است، به طوریکه دانشجویان اولین گروه‌هایی بودند که بعد از حمله به بیمارستان «المعمدانی» در میدین شهرهای مختلف حضور یافتند و اعلام انزجار خود را نسبت به این حرکت اعلام کردند.

مهم است، تربیت دانشجویی در کنار فعالیت‌های مختلف از جمله علمی، فرهنگی و سیاسی شکل می‌گیرد.

معاون وزیر علوم افزود: یکی دیگر از ویژگی‌های دوران دانشجویی، استقلال خواهی است و باید به این موضوع توجه شود تا دانشجویان آماده بر عهده گرفتن مسئولیت‌های مختلف در جامعه شود.

وی با اشاره به حملات ددمنشانه رژیم اشغالگر قدس نسبت به مردم غزه افزود:

معاون فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری گفت: یکی از ویژگی‌های دوران دانشجویی، استقلال خواهی است و باید به این موضوع توجه شود تا دانشجویان آماده بر عهده گرفتن مسئولیت‌های مختلف در جامعه شوند.

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم، عبدالحسین کلانتری با اشاره به حملات ددمنشانه رژیم اشغالگر قدس نسبت به غزه گفت: مسئولیت دانشجویی با عدالت خواهی و استعمار ستیزی گره خورده است.

عبدالحسین کلانتری در همایش فرهنگی و معنوی «میثاق مهر» و آغاز سال تحصیلی دانشگاهیان با عنوان «مهر رضوی - تعالی علمی» که با حضور دانشجویان از دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی کشور در بارگاه منور رضوی برگزار شد، اظهار کرد: دوره دانشجویی تثبیت هویت فرد را در پی دارد، لذا دانشجو باید نسبت به شکل‌گیری این هویت بیشتر بیندیشند تا از شکل‌گیری هویت کاذب جلوگیری شود.

معاون فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم افزود:

وی ادامه داد: دانشگاه شرایط خاص خود را دارد و زمانی که با ویژگی‌های دانشجویی در هم آمیخته می‌شود منجر به اتفاقات بسیاری خواهد شد و فرد باید با بصیرت در این مسیر گام بردارد تا دچار خسران نشود.

کلانتری اظهار کرد: توجه به زیست دانشجویی و ابعاد مختلف آن بسیار

معاون پژوهشی وزارت علوم مطرح کرد:

راهکار وزارت علوم برای جبران کاهش رتبه علمی / تحریم؛ مانع پرداخت بدهی ایران به پایگاه‌های علمی

بیشترین امتیاز را خواهند داشت؛ با این روش تلاش کردیم از تمام پژوهشگران گروه‌های مختلف به نوعی حمایت کنیم. دسترسی نداشتن دانشگاهیان به پایگاه‌های اطلاعات علمی

این مقام مسؤول در مورد قطع دسترسی دانشگاهیان به پایگاه‌های اطلاعات علمی، گفت: ما منابع مالی مورد نیاز برای این دسترسی را فراهم کردیم، ولی بزرگ‌ترین مشکل ما انتقال این منابع مالی است.

وی با اشاره به مشکلات ایجاد شده به دلیل تحریم کشور، گفت: پرداخت هزینه‌های پایگاه‌های اطلاعاتی رسمی از طریق مبادی رسمی باید انجام شود. ما الان به پایگاه اطلاعاتی رسماً اعلام می‌کنیم که آماده‌ایم هزینه‌ها را پرداخت کنیم، ولی برای پرداخت به مسیرهای رسمی نیاز داریم.

صالحی با بیان این‌که در حال پیگیری مسیرهایی هستیم که به صورت رسمی این مبالغ را پرداخت کنیم، گفت: اگر بتوانیم کاری کنیم موارد علمی استثنا در نظر گرفته شود و این موضوع مورد توافق طرفین قرار گیرد، آمادگی داریم از مسیرهای قانونی این پرداخت را انجام دهیم. در حال حاضر ما در حال پیگیری مبادی قانونی پرداخت از طریق بانک مرکزی هستیم.

وی با تأکید بر اینکه مبالغ این بدهی‌ها تأمین شده است، گفت: امیدواریم بتوانیم جابه‌جایی مبالغ را انجام دهیم و بدهی‌ها پرداخت شود. مسلماً تا زمانی که جابه‌جایی انجام نشود، دسترسی به پایگاه‌های اطلاعاتی علمی ممکن نخواهد بود.



آن‌ها باعث شده که به رتبه دوم برسیم. این موضوعی نیست که آن را کتمان یا انکار کنیم؛ حتماً باید بیشتر کار و فعالیت کنیم تا به نتایج بهتری برسیم.

صالحی در مورد سیاست‌ها و برنامه‌های وزارت علوم برای بهبود این شرایط، گفت: مجموع سیاست‌ها و برنامه‌هایی که ما در دست کار داریم مانند نمایه‌سازی، ترفیع و حمایت از پژوهشگران، در همین راستا است.

وی توضیح داد: ما امسال به دانشمندان یک درصد و دو درصد برتر گزنت ویژه پرداخت کردیم، به تمام اساتید جوان که ظرف پنج سال گذشته استخدام شدند نیز گزنت دادیم و با این کار هم از اساتید جوان و هم از اساتید پر سابقه و با عملکرد خوب حمایت کردیم. همچنین از اعضای هیئت علمی که در بین این دو گروه قرار دارند نیز با آیین‌نامه پژوهانه حمایت کردیم. اساتیدی که بین ۷ تا ۲۰ سال سابقه دارند، در این آیین‌نامه

و برخی از طبقه‌بندی‌های دانشگاه‌ها نیز بر اساس اسکوپوس انجام می‌شود. ولی وب آو ساینس ملاحظات خاص خودش را در نمایه‌سازی دارد.

وی در مورد این‌که ایران برای اولین بار رتبه اول خود در منطقه را از دست داده و در جایگاه دوم قرار گرفته است، گفت: در وب آو ساینس ما با فاصله کمی از ترکیه در رتبه دوم ایستاده‌ایم. باید توجه داشت که کشورها همگی رقابت سختی با یکدیگر دارند و ما نیز در این رقابت هستیم.

معاون پژوهشی وزیر علوم خاطر نشان کرد: ما در نظام رتبه‌بندی سایمگو ۲۷ رشته مختلف را داریم که در هر کدام از آن‌ها یک رتبه‌ای داریم. مجموع رتبه‌ها در حوزه‌های مختلف، رتبه کشور می‌شود. ما در برخی حوزه‌ها قبلاً رتبه اول داشتیم و الان به رتبه دوم رسیدیم و باید توجه داشته باشیم که البته همه این رشته‌ها مربوط به وزارت علوم نیستند. ولی مجموع

معاون پژوهشی وزیر علوم در مورد قطع دسترسی دانشگاهیان به پایگاه‌های اطلاعات علمی، گفت: منابع مالی مورد نیاز برای این دسترسی را فراهم کردیم، ولی بزرگ‌ترین مشکل ما انتقال این منابع مالی است. در حال حاضر در حال پیگیری مبادی قانونی پرداخت از طریق بانک مرکزی هستیم.

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم، بر اساس آخرین داده‌های نمایه‌نامه وب آو ساینس، رتبه ایران از نظر تعداد انتشارات علمی در جایگاه ۱۷ جهان است. روند تغییرات رتبه ایران در ۶ سال گذشته در این پایگاه نشان می‌دهد که در سال ۲۰۱۷ ایران در این نمایه‌نامه رتبه ۱۷ را به دست آورده و تا سال ۲۰۱۹، این رتبه را حفظ کرده است. در سال ۲۰۲۰ رتبه ایران با دو پله افزایش، به رتبه ۱۵ ارتقا پیدا کرد، ولی در دو سال گذشته این رتبه از دست رفته و در سال ۲۰۲۲ مجدد به رتبه ۱۷ بازگشته است. این اولین بار است که رتبه علمی ایران از نظر تعداد انتشارات در وب آو ساینس برای دو سال متوالی روند کاهشی داشته است.

همچنین ایران از سال ۲۰۱۷ از نظر تعداد انتشارات در نمایه‌نامه WOS رتبه اول منطقه را داشت، ولی در سال ۲۰۲۲ میلادی پس از ۵ سال جایگاه اول منطقه را از دست داده است.

پیمان صالحی، معاون پژوهشی وزیر علوم در گفت‌وگو با ایسنا، در مورد کاهش رتبه تولید علم ایران در پایگاه وب آو ساینس، گفت: ما در وب آو ساینس تعداد مجلات نمایه‌شده کمتری داریم. در این سال‌ها تعداد مجلات، اعضای هیئت علمی ما و قوانین ما به سمت اسکوپوس رفته است. اسکوپوس یک سیستم کاملاً معتبر است

معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم:

پارک‌های علم و فناوری متولی حل مسائل کشور هستند



گفت: ما همواره به دنبال توسعه عدالت محور هستیم و قصد داریم با کمک مسئولین و با توجه به ظرفیت‌های شرق کشور عقب افتادگی‌های این منطقه را در کمترین زمان ممکن جبران کنیم.

وی افزود: هدف ما از این نشست ایجاد زیست بومی فعال و کنشگر است.

میرزائی با اشاره بر لزوم تعامل و شبکه

بگوییم سازمانی متولی حل نظام مسائل اقتصادی بشود و عنصر تحولی جامعه باشد، همین پارک‌های علم و فناوری هستند. بنابراین ما باید یک بعد را در حل مسائل و بعد دیگر را در توسعه این زیست‌بوم قرار دهیم.

مسعود میرزائی شهبابی، رئیس پارک علم و فناوری خراسان نیز در این نشست

محمدعلی نژاد ادامه داد: پارک‌های علم و فناوری تفاوتشان با دانشگاه‌ها و دیگر دستگاه‌ها این است که عناصر تشکیل‌دهنده آن‌ها فعل خواستن را تعریف کردند و متشکل از اعضای هستند که از مرز ایده گذشته و به محصول رسیده اند.

وی تأکید کرد: در نگاه ملی اگر بخواهیم

معاون فناوری و نوآوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در نخستین نشست زیست‌بوم فناوری شرق ایران که به میزبانی پارک علم و فناوری خراسان رضوی برگزار شد، گفت: اگر قرار باشد سازمانی متولی حل مسائل کشور باشد، قطعاً آن مجموعه پارک‌های علم و فناوری کشور هستند.

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم به نقل از پارک علم و فناوری خراسان رضوی، سجاد محمدعلی نژاد با اشاره بر اهمیت شبکه‌سازی گفت: باید با ایجاد کنسرسیوم مابین پارک‌های علم و فناوری و شرکت‌ها، صنایع جدیدی خلق کنیم و این جز با شبکه‌سازی تخصصی محقق نمی‌شود.

معاون فناوری و نوآوری وزارت عفت افزود: مناطق مرزی سکوی ارتباطی قوی برای صادرات با کشورهای همسایه هستند که باید به درستی و به صورت کامل از این ظرفیت استفاده شود.

به صورت منطقه‌ای در اقتصاد ملی نقش بزرگی ایفا کنیم.

محمدحسن مجیدی، رئیس پارک علم و فناوری خراسان جنوبی نیز در این نشست گفت: از مهم‌ترین دستاوردهای تشکیل این زیست بوم فرصت ارتباط فناوران با سایر پارک‌های منطقه شرق کشور است که این در توسعه بازارهای داخلی و خارجی نقش مهمی را ایفا خواهد کرد.

گفتنی است، در این نشست که با هدف برقراری ارتباط نظام‌مند و بهره‌گیری از توانمندی‌های علمی و فنی و ظرفیت‌های موجود در شرق کشور (پارک‌های علم و فناوری خراسان رضوی، سیستان و بلوچستان، خراسان شمالی، خراسان جنوبی و دانشگاه فردوسی) با حضور معاون فناوری و نوآوری وزارت عتف برگزار شد، تفاهم‌نامه همکاری توسعه زیست بوم نوآوری شرق ایران نیز به امضاء حاضرین رسید.

معدنی، اقتصاد دیجیتال و حوزه کشاورزی است که باید این سه حوزه را در منطقه شرق پرورش دهیم.

رضا لطفی، رئیس پارک علم و فناوری دانشگاه فردوسی مشهد نیز در این نشست گفت: در حال حاضر بزرگترین ضعف جوانان ما عدم ریسک‌پذیری و گرایش به کپی‌کاری است.

وی ادامه داد: ما باید در پارک‌های علم و فناوری به آموزش جسارت جهت حل مسئله برای بار اول بپردازیم و صرفاً به دنبال ایده‌پروری نبوده و شرکت‌ها را به سمت حل مسئله برای بار اول سوق دهیم.

در ادامه این نشست محمدرضا قربانی، رئیس پارک علم و فناوری خراسان شمالی گفت: تشکیل این زیست بوم و ایجاد شبکه‌سازی و تعاملات میان پارک‌های علم و فناوری کشور می‌تواند به توسعه بازار شرکت‌های شرق کشور کمک شایانی کند و ما با معرفی ظرفیت‌ها

وی با بیان اهمیت تشکیل این زیست بوم گفت: توانمندسازی مدیران و کارشناسان در حوزه‌های مختلف با به اشتراک‌گذاری تجارب و ظرفیت‌ها به منظور توسعه فناوری، از دیگر اهداف تشکیل زیست‌بوم شرق کشور است.

همچنین محمدنبی شهیکی تاش، رئیس پارک علم و فناوری سیستان و بلوچستان گفت: ضعف ما در حوزه توسعه بازار از ایرادات اساسی محسوب می‌شود و اکثر استان‌های حوزه شرق دارای بازارهای مرزی است که تا کنون آن‌طور که باید از این ظرفیت استفاده نشده است.

وی افزود: ایجاد زنجیره ارزشی راهبردی بین زیست‌بوم شرق از اقداماتی است که باید مد نظر گرفته شود و در حال حاضر با وجود پتانسیل بالای استان‌ها نیاز به تقسیم کار منطقه‌ای کاملاً حس می‌شود.

رئیس پارک علم و فناوری سیستان و بلوچستان تأکید کرد: در منطقه شرق سه حوزه راهبردی وجود دارد و آن حوزه صنایع

سازی در منطقه شرق تصریح کرد: پارک‌های علم و فناوری باید با یکدیگر هم‌پوشانی داشته باشند و ظرفیت‌های موجود را به دیگران معرفی کنند.

وی ادامه داد: از اقدامات دیگر ما در زیست‌بوم شرق ایران ایجاد بستر انتقال دانش و تجربه بین پارک‌های علم و فناوری در حوزه‌های مختلف و شبکه‌سازی در عرصه‌های تخصصی مختلف با محوریت شبکه مسائل ملی و منطقه‌ای بین مراکز رشد و شرکت‌های فناور و دانش‌بنیان است.

رئیس پارک علم و فناوری خراسان با تأکید بر تقویت و توسعه نظام نوآوری در منطقه و کمک به توسعه اقتصاد مبتنی بر دانایی افزود: دانایی یعنی اینکه زیست بوم می‌تواند برای مسائلی که به ظاهر در اولویت نباشد نیز نقش آفرینی کند و همین‌طور با ایجاد تعامل با سایر ارگان‌ها جهت شکوفایی تمام ظرفیت‌ها در منطقه گام بردارد.

معاون اداری، مالی و مدیریت منابع وزارت علوم مطرح کرد:

توسعه خوابگاه‌های متاهلی و تامین مسکن دانشگاهیان دو اولویت اصلی وزارت علوم

وی خاطرنشان کرد: اولویت با افرادی است که مسکن ندارند ولی یک بند هم در تفاهم‌نامه با وزارت راه و شهرسازی داریم که طبق شرایط خاصی به افرادی که سابقه طولانی هم دارند بتوانیم مسکن بدهیم.

خطیبی در ادامه به موضوع خوابگاه‌های متاهلی هم اشاره کرد و یادآور شد: از زمان تاسیس دانشگاه در ایران در سال ۱۳۱۳ تا ۱۳۹۹ یک‌هزار و ۱۵۰ واحد خوابگاه متاهلی ساخته شده که از این تعداد ۹۵۰ واحد اکنون در حال بهره‌برداری است و بقیه یا تغییر کاربری یافته یا مخروبه شده است. اما طی دو سال گذشته ۳۵۰ واحد خوابگاه متاهلی در شهرهای مختلف ساخته و تحویل داده شده است.

وی با اشاره به اهمیت ساخت خوابگاه‌های متاهلی گفت: یکی از اقدامات برای نگهداشت نخبگان توسعه به ساخت خوابگاه‌های متاهلی است و بر اساس قانون جوانی جمعیت و تأکیدات مقام معظم رهبری هم باید روند ساخت این خوابگاه‌ها ادامه یابد.

وی ادامه داد: جلسه‌ای به زودی با مسئولان سازمان اداری و استخدامی خواهیم داشت که موضوعات مهمی در مورد سقف حقوق و موضوع فوق‌العاده جهش علمی اعضای هیات علمی در آن مطرح می‌شود. برای جذب هیات علمی و جذب کارمندان هم توافقاتی کرده‌ایم.

خطیبی افزود: برای حقوق و دستمزد یاوران علمی (کارکنان دانشگاه‌ها) هم در جلسه شورای حقوق و دستمزد با سازمان امور اداری و استخدامی باید نظام پرداخت را تأیید و بعد در هیات امنای وزارت علوم تصویب کنیم و در این صورت نظام پرداخت مینا خواهد شد و همه دانشگاه‌ها می‌توانند به این شکل عمل کنند.

به برخی سوالات پاسخ دهیم تا مسیر پیش روی ما مشخص شود، با وضعیت فعلی نیاز به تغییر رویکردها و نگاه‌ها داریم.

معاون مالی اداری و منابع وزارت علوم ادامه داد: دیوان محاسبات به‌خوبی با مجموعه وزارت علوم در مورد موضوعات مختلف مانند همسان‌سازی حقوق اعضای



هیات علمی همکاری می‌کند.

استاد دانشگاه الزهرا گفت: مسکن استادان و کارکنان را پیگیری می‌کنیم. اکنون فرصت بی‌ظنری برای خانه دار کردن استادان و کارکنان دانشگاه با استفاده از اراضی دانشگاه‌ها در اختیار ماست. این فرصت را پیش از این نداشتیم ولی با استفاده از طرح نهضت ملی مسکن این فرصت به وجود آمده است. با همه دانشگاه‌ها در این مورد جلسه داشتیم. کارگروه مسکن و شهرسازی استان را در همه دانشگاه تشکیل می‌دهیم حدود و ثغور اراضی را مشخص کرده‌ایم، از معاونان می‌خواهیم به ما کمک دهید.

بیان کرد و گفت: باید توجه داشت که در اوج کمبود منابع مالی از مسایل فرهنگی و دانشجویان غافل نشدیم. در همین راستا ۳۰ میلیارد تومان برای سفر اربعین و ۵۰ میلیارد تومان برای راهیان نور در زمان لازم کمک کردیم. افتخار می‌کنیم که بیش از همه ادوار گذشته مساله فرهنگ همواره سرلوحه ما بوده است.

در اوج کمبود مالی از موضوعات فرهنگی غافل نشدیم

معاون مالی، اداری و منابع وزارت علوم، تحقیقات و فناوری با بیان اینکه در اوج کمبود مالی از موضوعات فرهنگی غافل نشدیم گفت: توسعه خوابگاه‌های متاهلی و تامین مسکن استادان و کارکنان دانشگاه‌ها با استفاده از ظرفیت طرح نهضت ملی مسکن، دو اولویت وزارت علوم در این حوزه است.

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم، علی خطیبی عصر شنبه در اجلاس معاونان اداری، مالی دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی، پژوهشی و فناوری سراسر کشور گفت: در دانشگاه‌ها منابع زیادی وجود دارد ولی مصرف با منابع هماهنگ نیست.

وی با بیان اینکه در این همایش از تمام دستگاه‌های اثرگذار در حوزه اقتصاد و منابع آموزش عالی استفاده شده است، یادآور شد: همکاری بسیار خوبی با دیوان محاسبات و سازمان اداری و استخدامی آغاز شده است.

معاون وزیر علوم توضیح داد: موضوع مسکن دانشگاهیان و استفاده از ظرفیت قانون ملی مسکن و شهرسازی در این همایش در دستور کار است، ما با سفر به همه استان‌ها در حال رایزنی و پیگیری با استانداری و مدیران راه و شهرسازی استان هستیم.

خطیبی تصریح کرد: این فرصت قبل یا بعد از انقلاب نبوده است، اکنون فرصتی ایجاد شده و همت معاونان وزارتخانه را می‌طلبد تا استادان و کارکنان دانشگاه‌ها صاحب مسکن شوند. از معاونان دانشگاه‌ها درخواست داریم این مطالب را با دانشجویان در میان بگذارند.

وی موضوع دیگر را مشکل تامین مالی دانشگاه‌ها و تأکید بر استفاده از منابع

وی در پایان این اجلاس هم با اشاره به موضوعات و مسائل مختلفی که معاونان دانشگاه‌ها در این نشست بیان کردند، ادامه داد: بحث مولدسازی منابع دانشگاه‌ها مطرح است و رؤسای دانشگاه‌ها در این مورد سوالات زیادی دارند، به همین دلیل از مسئولان نهادهای مرتبط خواستیم در این نشست شرکت کنند.

خطیبی از معاونان دانشگاه‌ها خواست برای تکمیل پروژه‌های عمرانی خود به موضوع مولدسازی منابع دانشگاه‌ها توجه کنند.

وی در مورد اقتصاد آموزش عالی و چالش‌های پیشروی آن گفت: باید بتوانیم

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری

اجرای قانون مالکیت فکری باعث شکوفایی خلاقیت افراد می‌شود



وزیر علوم، تحقیقات و فناوری گفت: قانون مالکیت‌های فکری باید به صورت محکم اجرا شود و اگر اینگونه نباشد عملاً خلاقیت و نوآوری را نمی‌توانیم به معنای واقعی رشد دهیم.

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم به نقل از ایسنا، محمد علی زلفی گل در آیین افتتاح دومین مدرسه تابستانی سازمان جهانی مالکیت معنوی (وایپو) و نیز مراسم امضای تفاهم‌نامه همکاری میان سازمان ثبت اسناد و املاک کشور و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری با طرح سوالاتی همچون اینکه چرا ثبت مالکیت‌های فکری مهم است و اجرای دقیق و درست قانون مالکیت‌های فکری منجر به چه دستاوردهایی می‌شود؟ گفت: هدف قانون مالکیت‌های فکری این است که جامعه نخبگان را به سمت نوآوری و خلاقیت سوق دهد.

وی افزود: قانون مالکیت‌های فکری باید به صورت محکم اجرا شود و اگر اینگونه نباشد عملاً خلاقیت و نوآوری را نمی‌توانیم به معنای واقعی رشد دهیم؛ بنابراین سازمان ثبت اسناد و املاک کشور بزرگترین خدمت را به علم، فناوری و نوآوری جمهوری اسلامی ایران می‌کند.

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری گفت: باید بحث قانون مالکیت‌های فکری و معنوی را در جامعه نهادینه کنیم و سطح اطلاعات شهروندان را افزایش دهیم زیرا جامعه ما دیندار است باید رعایت قانون مالکیت‌های فکری را حق الناس بدانیم.

داوران مرکز مالکیت معنوی را از اساتید دانشگاه انتخاب می‌کنیم

رئیس سازمان ثبت اسناد و املاک کشور گفت: داوران مرکز مالکیت معنوی که در آینده نزدیک فعال خواهد شد را سعی می‌کنیم از اساتید دانشگاه انتخاب کنیم، زیرا به حوزه مالکیت معنوی اشرافیت کامل دارند.

آیین افتتاح دومین مدرسه تابستانی سازمان جهانی مالکیت معنوی (وایپو) و مراسم امضاء تفاهم‌نامه همکاری میان سازمان ثبت اسناد و املاک کشور و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری با حضور حسن بابایی رئیس سازمان ثبت اسناد و املاک کشور، محمد علی زلفی گل وزیر علوم، تحقیقات و فناوری، سیامک اسلامی رئیس مرکز مالکیت معنوی و با حضور فراگیرانی از دستگاه‌های دولتی، دانشگاه‌ها و مراکز رشد و فناوری سراسر کشور صبح روز شنبه ۲۲ مهرماه برگزار شد.

رئیس سازمان ثبت اسناد و املاک کشور در این مراسم اظهار کرد: امروز

فصل جدیدی را با وزارت علوم، تحقیقات و فناوری آغاز خواهیم کرد به همین منظور تفاهم‌نامه همکاری مشترک میان سازمان ثبت اسناد و املاک کشور و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری منعقد می‌شود و یکی از محورهای تفاهم‌نامه بحث حمایت از شرکت‌های دانش بنیان و پارک‌های علم و فناوری است بر همین اساس بحث تجاری سازی علائم تجاری، طرح‌های صنعتی و ثبت اختراعات محصولات شرکت‌های دانش بنیان اولین اقدامی است که ضرورت دارد و موضوع مهمی است. وی افزود: سازمان ثبت اسناد و املاک کشور در این تفاهم‌نامه مشترک بنا است که یک مسیر ویژه و سبزی را برای محصولات شرکت‌های دانش بنیان دانشگاه‌ها تعریف کند تا در اولویت قرار گیرند. بابایی بیان کرد: محور دیگر این تفاهم‌نامه بحث کارگزاری‌های مالکیت فکری در مراکز آموزش عالی بوده که مقرر شده با انعقاد این تفاهم‌نامه در تمام دانشگاه‌های دولتی کارگزاری‌ها را فعال کنیم همچنین آموزش در این کارگزاری‌ها، دوره‌های آموزشی و نشست با اساتیدی که در این شرکت‌ها فعالیت می‌کنند یکی از محورهای مهم است.

رئیس سازمان ثبت اسناد و املاک کشور گفت: مالکیت فکری یکی از دوره‌های تخصصی حقوقی بوده و لازم است که در مقطع دکترا این رشته را در دانشگاه‌ها فعال کنیم و سازمان ثبت اسناد و املاک کشور آمادگی همکاری لازم را دارد تا در سطح عالی این مقطع تحصیلی را برای علاقه‌مندان فراهم کند بنابراین این موضوع نیز در تفاهم‌نامه قید شده است.

وی افزود: بحث انجام پژوهش‌های مشترک میان سازمان ثبت اسناد و املاک کشور و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در حوزه مالکیت معنوی نیز یکی از موضوعاتی است که در دستور کار قرار گرفته است.

رئیس سازمان ثبت اسناد و املاک کشور گفت: همکاری در اجرای پروژه‌های بین‌المللی مالکیت فکری از جمله TISC و EIE یک ضرورت اجتناب ناپذیر است که سازمان ثبت اسناد و املاک کشور و وزارت علوم می‌توانند به نحو احسن در بحث پارک‌ها و شرکت‌های دانش بنیان پیاده سازی کنند.

بابایی اظهار کرد: همچنین محورهایی که نیاز است در کمیته‌های تخصصی مالکیت معنوی وایپو مطرح شود به هم‌اندیشی اساتید دانشگاه‌ها نیاز داریم تا بتوانیم فصل مشترک همکاری با وزارت علوم را داشته باشیم.

رئیس سازمان ثبت اسناد و املاک کشور گفت: داوران مرکز مالکیت معنوی را که در آینده نزدیک فعال خواهد شد سعی می‌کنیم از اساتید دانشگاه انتخاب کنیم، زیرا به حوزه مالکیت معنوی اشرافیت کامل دارند. وی ادامه داد: در بحث مالکیت معنوی تمام ظرفیت‌ها را در حوزه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری استفاده می‌کنیم تا بتوانیم به جامعه هدفی که در مرکز

مالکیت معنوی سازمان ثبت اسناد و املاک کشور وجود دارد به بهترین نحو خدمات را ارائه کنیم.

رئیس سازمان ثبت اسناد و املاک کشور گفت: از جمله موارد مطرح شده در تفاهم‌نامه میان سازمان ثبت اسناد و املاک کشور و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری بوده انجام پروژه‌های پژوهشی مشترک در حوزه مالکیت فکری در تعریف و تبیین مدل‌های جدید با قابلیت مشارکت پذیری در حقوق ناشی از دارایی‌های فکری همچنین همکاری در راه‌اندازی نشریه علمی مالکیت فکری، همکاری در ساماندهی ایده‌ها در قالب اسرار تجاری، همکاری در بررسی دستور کارهای کمیته‌های تخصصی سازمان جهانی مالکیت معنوی و همکاری در ایجاد ساز و کار مناسب جهت داوری در بحث ثبت اختراعات است.

بابایی اظهار کرد: امروز رویداد بسیار مهم دوره آموزشی مالکیت معنوی در سازمان ثبت اسناد و املاک کشور به صورت بین‌المللی برگزار می‌شود ۷۰ داوطلب در این دوره دو هفته‌ای شرکت می‌کنند تا آخرین مباحث مطروحه در بحث مالکیت معنوی بررسی کنند. دوره امسال با استقبال بسیار خوبی از طرف کشورهای مختلف مواجه شده است حدوداً ۹ کشور مصر، تاجیکستان، هند، زیمبابوه، امارات، کنیا، اتیوپی، پاکستان و اوگاندا شرکت کرده‌اند.

رئیس سازمان ثبت اسناد و املاک کشور گفت: چهار نفر از مدرسان این دوره آموزشی از مدرسان برجسته و به نام وایپو هستند که به صورت وینناری در جلسه حضور پیدا خواهند کرد همچنین ۲ مدرس داخلی نیز در این دوره حضور دارند. انتقال دانش، آموزش و توانمندسازی را در این مدارس تابستانی پیگیری میکنم امیدواریم این دوره‌ها را در سطوح مختلف کشور نیز برگزار کنیم.

محمد علی زلفی گل وزیر علوم، تحقیقات و فناوری در این مراسم با طرح دو سوال اول اینکه چرا ثبت مالکیت‌های فکری مهم است؟ و دوم اجرای دقیق و درست قانون مالکیت‌های فکری منجر به چه دستاوردهایی می‌شود؟ از یادگیرنده‌های دومین دوره مدرسه تابستانی، ادامه داد: در واقع هدف قانون مالکیت‌های فکری این است که جامعه نخبگان را به سمت نوآوری و خلاقیت سوق دهد. اگر قانون مالکیت‌های فکری نباشد افراد جامعه راحت و بدون پرداخت هزینه از محصولات نخبگان و خلاقان استفاده کنند آن جامعه خلاق نمی‌شود. اجرای قانون مالکیت فکری باعث شکوفایی خلاقیت افراد می‌شود. وی افزود: قانون مالکیت‌های فکری باید به صورت محکم اجرا شود و اگر اینگونه نباشد عملاً خلاقیت و نوآوری را نمی‌توانیم به معنای واقعی رشد دهیم بنابراین سازمان ثبت اسناد و املاک کشور بزرگترین خدمت را به علم، فناوری و نوآوری جمهوری اسلامی ایران می‌کند. وزیر علوم، تحقیقات و فناوری گفت:

باید بحث قانون مالکیت‌های فکری و معنوی را در جامعه نهادینه کنیم و سطح اطلاعات شهروندان را افزایش دهیم و چون جامعه ما دیندار است باید رعایت قانون مالکیت‌های فکری را حق الناس بدانیم.

سیامک اسلامی سرپرست مرکز مالکیت معنوی سازمان ثبت اسناد و املاک کشور در این مراسم هدف از انعقاد تفاهم‌نامه همکاری را تقویت همکاری و استفاده از ظرفیت‌ها و توانمندی‌های متقابل به منظور ارتقاء دانش مالکیت فکری کشور دانست و گفت: موضوعات تفاهم‌نامه همکاری میان سازمان ثبت اسناد و املاک کشور و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری همکاری در تحلیل و بررسی و تجاری‌سازی اختراعات، مدل‌های مصرفی، علایم تجاری و طرح‌های صنعتی و گسترش ثبت نشانه‌های جغرافیایی منابع ژنتیکی و دانش سنتی و فولکلور همچنین برگزاری رویدادهای مشترک اعم از دوره‌ها، کارگاه‌ها، سمینارها و همایش‌ها در راستای توانمندسازی ذینفعان مالکیت فکری و تدوین محتوای آموزشی در راستای آگاهی بخشی عمومی و تخصصی از حقوق مالکیت فکری است. وی ادامه داد: موضوع دیگر همکاری در پروژه‌های ملی و بین‌المللی مربوط به مالکیت فکری و ارتقاء جایگاه بین‌المللی بوده تدوین ضوابط حمایت مالی از تجاری‌سازی اختراعات، مدل‌های مصرفی، علائم تجاری و طرح‌های صنعتی و اعطای گزنت مالکیت فکری است.

اسلامی اظهار کرد: موضوع پنجم تدوین «استراتژی» و «آیین نامه مدل» مالکیت فکری برای پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها و پارک‌های علم و فناوری بوده راه‌اندازی دوره دکترای تخصصی مالکیت فکری و تالیف و ترجمه متون تخصصی مالکیت فکری اعم از کتاب، مجله و مقالات کاغذی و الکترونیکی است. سرپرست مرکز مالکیت معنوی سازمان ثبت اسناد افزود: موضوع هشتم در تفاهم‌نامه حمایت از سازوکارهای ارزش گذاری، سرمایه‌گذاری و فروش دارایی‌های ناشی از آفرینش‌های فکری بوده همچنین همکاری در جهت ایجاد کارگذاری‌های مالکیت فکری در پارک‌های علم و فناوری و... از موضوعات دیگر است. وی ادامه داد: تعهدات طرفین در این تفاهم‌نامه شامل همکاری در اعطای جایزه ملی مالکیت فکری، همکاری در انتخاب برند برتر شرکت‌های فناور و دانش بنیان، همکاری در اجرای پروژه‌های بین‌المللی مالکیت فکری از جمله TISC و EIE، فراهم سازی بستر تجاری سازی بین سامانه‌های، همکاری در تدوین محتوای آموزشی دیداری و شنیداری مالکیت فکری، همکاری در تاسیس مرکز داوری مالکیت فکری، همکاری در توانمندسازی دفاتر مالکیت معنوی در پارک‌های علم و فناوری و... است.

سرپرست مرکز مالکیت معنوی سازمان ثبت اسناد و املاک کشور گفت: دومین دوره مدرسه تابستانی مالکیت فکری وایپو - ایران ۲۰۲۳ از امروز ۲۲ مهرماه آغاز و تا ۳ آبان ماه ادامه خواهد داشت.

گزارش نشست روسای ۷۰ دانشگاه ایران و عراق در مشهد



قائم مقام وزیر علوم در امور بین‌الملل، دیدار روسای دانشگاه‌های ایران و عراق را محصل جلسات مختلفی عنوان کرد که پیش از این بین دو کشور توسط وزیر علوم، تحقیقات و فناوری ایران و وزارت آموزش عالی عراق برگزار شده است.

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم، در افتتاحیه علاوه بر حدادی‌اصل، عبد‌زهد قائم مقام وزیر آموزش عالی و تحقیقات علمی عراق نیز سخنرانی کرد. یکی از مهمترین موضوعاتی که در افتتاحیه توسط این دو مقام ارشد آموزش عالی دو کشور مورد تأکید قرار گرفت، حل دو مشکل مشترک ایران و عراق یعنی «مشکل آب» و «ریزگردها» و توسط جامعه علمی این دو کشور و همینطور توجه به انرژی تجدیدپذیر بود.

در خصوص سایر موضوعات مهم همکاری آموزشی دو کشور ایران و عراق مانند تبادل دانشجو، فرصت‌های مطالعاتی برای دانشجویان تحصیلات تکمیلی و اساتید دانشگاه و همینطور برگزاری آزمون‌های بین‌کشوری نیز در افتتاحیه سخن گفته شد و تبادل تجربه در خصوص پتانسیل‌های ایران در زمینه نانو و بیوتکنولوژی، سدسازی و نیروگاه‌سازی مورد تأکید قرار گرفت. یکی از تأکیدات مهم مسئولین علمی ایران و عراق، تقویت زبان‌های فارسی و عربی در عرصه علم بود.

برنامه‌ریزی برای انجام پروژه‌های مشترک پژوهشی موارد مورد تأکید در سخنرانی‌های افتتاحیه رویداد بود. «زیست‌بوم فناوری منطقه‌ای و پارک‌های علم و فناوری نیز از محورهای اصلی و مهم سخنان بود. یکی از زیباترین بخش‌های مراسم افتتاحیه، اشارات مختلف به سرداران شهید مقاومت از ایران و عراق یعنی سردار حاج‌قاسم سلیمانی و شهید ابومهدی المهندس بود که همکاری و رفاقت دیرینه این دو شهید بزرگوار و پیکرهای ممزوج آن‌ها در زمان شهادت، تا ابد یک نماد از همبستگی همیشگی دو ملت ایران و عراق خواهد بود. در نهایت

نیز حاضرین به احترام این دو شهید برپای ایستادند و فاتحه خواندند. بعد از ظهر روز شنبه، پنل‌های تخصصی حول محورهای از پیش تعیین‌شده آغاز شد.

در روز نخست سه پنل تخصصی با محوریت همکاری‌های آموزشی و دانشجویی و یکی از پنل‌های مربوط به همکاری‌های پژوهشی و فناوری برگزار شد. پنل اول به سه موضوع تبادل دانشجویان بین دو کشور، فرصت‌های مطالعاتی/پژوهشی دانشجویان تحصیلات تکمیلی و راهنمایی مشترک رساله‌ها و دوره مشترک تحصیلی بین دانشگاه‌ها اختصاص داشت. در پنل دوم به کارگاه‌های آموزشی و مدارس فصلی، آموزش متقابل زبان فارسی و عربی و بررسی ایجاد مراکز آموزش زبان دانشگاه و نیز همکاری در برگزاری امتحانات، سنجش و تضمین کیفیت آموزشی پرداخته خواهد شد. و پنل سوم حول بورسیه‌های متقابل در رشته‌های مختلف، برنامه‌های فرهنگی، هنری و ورزشی مشترک و نیز معرفی ظرفیت‌های تحصیل در دو کشور برگزار شد.

همچنین اولین پنل از مجموعه نشست‌های

مربوط به همکاری‌های «پژوهشی و فناوری» میان دانشگاه‌های ایران و عراق اختصاص برگزار شد که توسعه دوره‌های پسادکتری و تسهیل حضور اعضای هیأت علمی و فارغ‌التحصیلان دکتری دو کشور و نیز فرصت‌های مطالعاتی اعضای هیأت علمی مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت. همچنین به پروژه‌های مشترک پژوهشی و استفاده از خدمات آزمایشگاهی، تجهیزات و موارد خام پرداخته شد. میهمانان این برنامه روز شنبه بعد از پایان پنل‌های تخصصی، برای زیارت به حرم مطهر حضرت ثامن الحجج مشرف شدند. آن‌ها در مدت زمان حضور در حرم شریف، همچنین از موزه‌ها و نیز بخش‌های دیگر حرم بازدید کردند.

دانشگاهیان ایران و عراق در ادامه به حجت الاسلام مروی تولیت محترم آستان قدس رضوی دیدار داشتند و در پایان، مهمان شام حضرتی بودند. امروز و دوشنبه روز از این رویداد، پنل‌های تخصصی در حوزه «پژوهشی و فناوری» ادامه دارد. در پنل اول، ابتدا در مورد زیست‌بوم فناوری منطقه‌ای تبادل نظر خواهد شد و سپس طرفین به انتقال تجربه و نیز راه‌اندازی

مراکز رشد، کارآفرینی و نوآوری و پارک‌های علم و فناوری دانشگاهی مورد بحث قرار خواهد کرد. پنل دوم در ابتدا با بازخوانی تجربه دانشگاه علوم پزشکی تهران، به ایجاد شعبه دانشگاه در کشوری دیگر پرداخته خواهد شد.

سپس ایجاد پژوهشگاه مشترک بین دو کشور، ایجاد دانشگاه فنی و حرفه‌ای و مراکز مهارتی مشترک و نیز ایجاد مرکز مشترک تحقیق و توسعه صنعتی مورد بررسی قرار خواهد گرفت و آخرین پنل ابتدا به موضوع کلیدی حل مشکلات مشترک دو کشور با استفاده از توان علمی و فناوریانه خواهد پرداخت که مهمترین آن‌ها مالچ پلیمری و مسأله ریزگردهاست. در ادامه موضوع عضویت متقابل در هیأت تحریریه و مجلات علمی دانشگاهی و نیز معرفی ظرفیت‌های پایگاه ایران‌داک به بحث و بررسی گذاشته خواهد شد.

عصر روز دوم به جمع بندی نشست‌های تخصصی و نیز امضاء تفاهم‌نامه اختصاص خواهد داشت. بعد از پایان جلسات کاری، مهمانان برای زیارت به حرم امام رضا علیه‌السلام مشرف خواهند شد.



مشاور عالی وزیر علوم: «نوآوری و فناوری»

در کشور باید به اندازه «تولید علم» پیشرفت کند

تا الان بیشتر کارمند تربیت می‌کردند، اما حالا باید به سمتی برویم که دانشگاه کارآفرین تربیت کند و این کارآفرینان بتوانند شغل ایجاد کنند.»

وی با اشاره به رتبه خوب ایران در زمینه تولید علم که خروجی زحمات نخبگان و دانشگاهیان بوده است، گفت: «با اینکه ما در رتبه تولید علم دنیا در جایگاه ۱۵ هستیم اما در تبدیل علم به ثروت موفق نبوده‌ایم و کشورمان در سال ۲۰۲۲ در نوآوری جایگاه ۵۳ جهان را داشته است. این نشان می‌دهد باید در زمینه ارتباط با صنعت همت بیشتری داشته باشیم.»

خیرالدین در خصوص نیازمندی‌های حرکت به سمت اقتصاد دانش‌بنیان گفت: «فناوری یعنی دانش را به محصول تولید کنیم و نوآوری یعنی محصول را

مشاور عالی وزیر علوم در نشست انتقال تجارب اساتید مجرب در همایش «منش استادی» گفت: در تولید علم در رتبه پانزدهم دنیا هستیم اما رتبه نوآوری و ما ۵۳ است. این یعنی حوزه نوآوری و فناوری باید به اندازه تولید علم، پیشرفت کند و لازمه آن، تقویت ارتباط صنعت و دانشگاه است.

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم، علی خیرالدین مشاور عالی وزیر علوم در نشست هم‌اندیشی با اساتید مجرب در سومین روز طرح «تعالی منش استادی، مهارت‌های شاگردپروری» با اشاره به تجربیاتی که در حوزه ارتباط با صنعت و نیز در معاونت فناوری و نوآوری وزارت علوم داشته، گفت: «ما باید به سراغ نسل دانشگاه کارآفرین برویم؛ دانشگاه‌ها

معاون سابق نوآوری و فناوری وزیر علوم با تأکید بر اینکه فناوری و اکوسیستم دانش‌بنیان تنها در حوزه علوم فنی و پایه نیست، افزود: «فناوری در علوم انسانی نیز معنا پیدا می‌کند و ما اکنون پارک علم و فناوری صنایع نرم داریم. فناوری و نوآوری همچنین به‌شدت روی

تجاری‌سازی کنیم. در واقع باید با تقویت فناوری و نوآوری به سمت تحقق اقتصاد دانش‌بنیان برویم. البته من همیشه می‌گویم اقتصاد دانش‌بنیان نیازمند حکمرانی و سیاستگذاری دانش‌بنیان است. یعنی در همه ابعاد باید دانش بنیان شویم.»

فرهنگ تاثیرگذار است و برعکس.»

خیرالدین در ادامه به فعالیت‌های اصلی معاونت فناوری و نوآوری اشاره کرد و با ارائه توضیحاتی در خصوص بخش‌های و طرح‌های مختلفی که تعریف شده گفت: آیین‌نامه ارتقای اساتید با هدف تشویق اساتید به فعالیت جدی‌تر در حوزه ارتباط با صنعت در حال اصلاح است. همچنین بر اساس طرح‌های فعلی اساتید می‌توانند در بخش‌های مختلف این اکوسیستم دانش‌بنیان حضور داشته باشند و ضرورت دارد نسبت به این طرح‌ها و آیین‌نامه‌های مرتبط به آن، اطلاعات دقیقی کسب کنند و مشارکت فعال داشته باشند»

با کار تیمی و بین‌رشته‌ای

کارهای ناممکن، شدنی می‌شود

در ادامه این نشست، دکتر محمدرضا رزوان عضو هیأت علمی دانشگاه شریف، با اشاره به ضرورت ورود نخبگان دانشگاهی به صنعت بر اساس نیاز روز کشور گفت: در یک برهه‌ای احساس نیاز و وابستگی انرژی به نفت کمتر شود و به سمت انرژی‌های تجدیدپذیر حرکت می‌کنیم. در نتیجه ما یک تیم تشکیل دادیم و شروع به تحقیق در حوزه سلول‌های خورشیدی کردیم. در نهایت توانستیم کارخانه پنل‌های خورشیدی را در شیراز تأسیس کنیم و بعد وارد لایه بعدی این فناوری شدیم و اولین کارخانه تولید سیلیکون خاورمیانه در خوی راه‌اندازی

که قرار شد دانشگاه صنعتی شریف مثل بقیه دانشگاه‌ها بخشی از تأمین بودجه‌اش را خود برعهده بگیرد، پول در آوردن از آموزش را کنار گذاشت و درآمدزایی از طریق فناوری را در پیش گرفت. کار پرریسک و مهمی بود اما خیلی خوب پیش رفت.»

گفتنی است همایش «منش استادی، مسیر فرزنگی» با هدف انتقال تجارب اساتید باتجربه به اساتید نواستخدام از سه‌شنبه توسط وزارت علوم، در دانشگاه فردوسی مشهد در حال برگزاری است. در یکی پنل‌های روز سوم، مهمترین تجارب اساتید در خصوص ارتباط صنعت و دانشگاه به بحث و تبادل نظر گذاشته شد.

کردیم. رزوان یکی از کلیدی‌ترین ملزومات برای فعالیت موثر در صنعت را کار تیمی و بین‌رشته‌ای عنوان کرد و گفت: «همه فعالیت‌های موفقی که در حوزه ارتباط با صنعت داشتیم بر اساس یک کار تیمی بود. من تا الان به‌صورت انفرادی و تکرار شته‌های سراغ کاری نرفته‌ام؛ همه فعالیت‌هایمان با یک تیم متشکل از چندین رشته بوده و در یک نمونه متخصصان دانشگاهی از ۱۰ رشته در پروژه حضور داشتند. کار تیمی سختی را دارد اما با هم‌افزایی که شکل می‌گیرد کارهای ناممکن را ممکن می‌کند.»

وی در خصوص مزیت مهم ارتباط با صنعت برای دانشگاه‌ها گفت: «هنگامی

است.

همچنین تعاملات بین‌المللی نیز از نکات مهمی است که در دستور کار هیئت‌های امانا قرار دارد.

به گفته سلیمانی؛ سال گذشته حقوق اساتید حدود ۱۰ تا ۱۵ درصد افزایش یافته است.

قائم مقام وزیر علوم با اشاره به جذب دانشجویی از طریق استاد محوری گفت: موضوع استاد محوری در حال توسعه است و در این طرح استاد می‌تواند دانشجوی استاد محور بگیرد.

وی در ادامه به برنامه‌های وزارت علوم برای در نظر گرفتن استاد راهنما و استاد راهبر برای دانشجویان نوورود اشاره کرد.

وی در مورد اصلاح آیین‌نامه ارتقا گفت: این آیین‌نامه باید به تصویب شورای عالی انقلاب فرهنگی برسد.

سلیمانی با تأکید بر اینکه اساتید باید چند بعدی باشند، به اساتید تازه استخدام توصیه کرد: نباید مقاله را دست کم گرفت. هرکس کار پژوهشی کند، باید برون‌داد داشته باشد. ممکن است برون‌داد آن مقاله، کتاب، سخنرانی و ... باشد؛ نمی‌توان گفت مقاله و کتاب بد است باید از فرصت‌ها استفاده کرد.

اساتید تصویب شده است، گفت: ضروری است نواستادان این آیین‌نامه‌ها را مطالعه کنند و با آن‌ها آشنا شوند تا بتوانند از آنها بهره ببرند.

وی به پایه‌های تشویقی اشاره کرد و گفت: برای تدوین آیین‌نامه پایه‌های تشویقی ساعت‌ها وقت گذاشته شده و از حدود ۱۰۰ تا ۲۰۰ نفر نظرخواهی شده است.

در این آیین‌نامه امکان دریافت سالانه ۲ پایه تشویقی وجود دارد، گفت: اگر استادی برنامه‌ریزی داشته باشد، با استفاده از این آیین‌نامه می‌تواند تا ۷۰ سالگی به تدریس پردازد.

وی خاطر نشان کرد: در این آیین‌نامه به حوزه‌های مختلف فرهنگی، آموزشی، فناوری، پژوهشی و ... پرداخته شده است.

قائم‌مقام وزیر علوم در مورد تصویب آیین‌نامه پژوهانه اساتید تازه استخدام گفت: است آیین‌نامه به تازگی تصویب شده و در برخی دانشگاه‌ها در حال اجرا است.

وی همچنین خاطر نشان کرد: آیین‌نامه‌های سرآمد فرهنگی، سرآمد آموزشی، سرآمد پژوهشی و سرآمد فناوری نیز در حال تصویب در هیئت‌های امانا



تصویب دستورالعمل‌های مختلف برای تشویق اساتید در وزارت علوم

دو سال بر روی طرح تعالی منش استادی کار شده است، گفت: مدیریت حاکم بر وزارت علوم فعلی مدیریت علمی است و عالمان حاکم‌اند. مدیران آموزش عالی فعلی، با پژوهش دست و پنجه نرم کرده و تولید فناوری کرده‌اند.

وی خاطر نشان کرد: کسی که پای کار این کشور می‌آید، عاشق این کشور و مردم می‌شود.

قائم مقام وزیر علوم با بیان اینکه دستورالعمل‌های مختلفی برای تشویق

قائم مقام وزیر علوم و رییس مرکز هیئت‌های امانا و هیئت جذب با بیان اینکه دستورالعمل‌های مختلفی برای تشویق اساتید تصویب شده است، گفت: ضروری است نواستادان این آیین‌نامه‌ها را مطالعه کنند و با آن‌ها آشنا شوند تا بتوانند از آنها بهره ببرند.

به گزارش روابط عمومی وزارت علوم، دکتر محمد سلیمانی در آیین گشایش طرح تعالی منش استادی مهارت‌های ناب شاگردپروری با بیان این‌که نزدیک

رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی اعلام کرد:

بیش از ۷۰ درصد شرکت‌های دانش‌بنیان از طریق صندوق نوآوری تامین مالی می‌شوند

صندوق به زیست‌بوم نوآوری کشور اظهار کرد: امروز اکوسیستم تامین مالی در دنیا یکی از مهمترین ابزارهای پیشرفت بشمار می‌آید. امروز در بسیاری از کشورها نظام بانکی پاسخگوی نیازهای جدید تامین مالی نوآوری نیست، از این‌رو در همه دنیا نهادهای تخصصی تامین مالی نوآوری شکل گرفته است.

وی افزود: بنا بر این دغدغه، فعالیت صندوق نوآوری و شکوفایی از سال‌های آغازین دهه ۹۰ در کشور آغاز شد و امروز در زیست‌بوم نوآوری به نقطه‌ای رسیده‌ایم که جمعیت شرکت‌های دانش‌بنیان به ۹ هزار شرکت رسیده است.

رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی با بیان اینکه این صندوق ۷۹ خدمت مالی را در چهار دسته تسهیلات، ضمانت‌نامه، توانمندسازی و سرمایه‌گذاری به



در آغاز این جلسه، دکتر محمدصادق خیاطیان، رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی ضمن معرفی خدمات این

عامل توسعه زنجیره ارزش آبریان و دیگر مقامات برگزار شد.

رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی با بیان اینکه بیش از ۷۰ درصد شرکت‌های دانش‌بنیان از طریق این صندوق تامین مالی می‌شوند، گفت: این رویکرد اصیل ماست که نیازهای زیست‌بوم دانش‌بنیان را احصاء کنیم و برطرف سازیم. در این راستا رویکرد فعالانه را در حوزه تامین مالی نوآوری انتخاب کردیم و صرفاً موقعیت خود را چنین تعریف نکردیم که شرکت‌های دانش‌بنیان به صندوق مراجعه کنند و درخواست خدمات مالی داشته باشند.

به گزارش روابط عمومی صندوق نوآوری و شکوفایی، سومین جلسه شورای ملی توسعه زنجیره‌های ارزش راهبردی صبح امروز در محل وزارت کشور برگزار شد؛ این برنامه با حضور مقامات کشوری از جمله وزیر کشور، رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی، رئیس سازمان شیلات ایران،

حسینی همچنین بر این نکته تاکید کرد که تکمیل زنجیره ارزش شیلات می‌تواند نقش بسیار پررنگی در توسعه صادرات آبریان و رشد جایگاه ایران در تولید این محصول ایفا کند.

ایران رتبه ۱۷ تولید آبریان در جهان را در اختیار دارد

عسگری، عامل توسعه زنجیره ارزش آبریان نیز در این برنامه با اشاره به اینکه میزان آبری‌پروری کشور در طول سالیان اخیر همواره روبه رشد بوده است، اعلام کرد: اکنون ایران رتبه ۱۷ تولید آبریان در جهان را در اختیار دارد. همچنین ما در برخی گونه‌های شاخص آبریان موقعیت ممتازی داریم.

وی همچنین با بیان اینکه تکمیل زنجیره ارزش آبریان می‌تواند نقش مهمی در بحث آبری‌پروری ایفا کند، افزود: این مسئله می‌تواند سرانه مصرف آبریان در کشور را بالا ببرد. آخرین شاخص هم صادرات آبریان است که می‌تواند بازارهای صادراتی ما را در حوزه شیلات بسیار گسترده کند. طی سالیان اخیر روسیه به بازار اصلی صنعت آبری‌پروری ایران تبدیل شده است، لذا نیازهای بازار روسیه را باید به درستی احصاء کنیم.

عامل توسعه زنجیره ارزش آبریان تاکید کرد: تولید آبریان به لحاظ تناژ یک درصد از کل تولیدات محصولات کشاورزی را تشکیل می‌دهد و این در حالی است که از نظر ارزش ۱۰ درصد از میزان کل ارزش محصولات غذایی ما به آبریان اختصاص دارد. تکمیل زنجیره ارزش در این حوزه علاوه بر افزایش درآمد راه بسیار مهمی در تامین امنیت غذایی کشور نیز خواهد بود.

ورود شرکت‌های دانش‌بنیان را به زنجیره ارزش صنایع فراهم کرد، گفت: با این کار، اقتصاد دانش‌بنیان هم دیگر فعالان یک صنعت را با خود درگیر خواهد کرد و هم می‌تواند سهم موثری از GDP کشور کسب کرده و فناوری را نیز به صنایع مختلف تزریق کند.

قربانی تاکید کرد: زیربنای این حرکت از نظر ما بخش خصوصی است که عاملی موثر در مردمی‌سازی اقتصاد به‌شمار می‌آید. صندوق نوآوری نیز به عنوان نهادی حاکمیتی صرفاً نقش تسهیل‌گر را به عهده خواهد داشت.

تکمیل زنجیره ارزش شیلات، عامل توسعه صادرات آبریان خواهد شد

گفتنی است توسعه زنجیره ارزش شیلات یکی از بخش‌های برنامه کلی زنجیره ارزش است که با حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی و همکاری سازمان شیلات ایران اجرایی شده است. در همین رابطه سید حسین حسینی، رئیس سازمان شیلات ایران از دیگر سخنرانان این برنامه بود. وی گفت: در حوزه تولید مواد غذایی یکی از کم‌آب‌ترین بخش‌ها، حوزه تولید محصولات غذایی آبریان است. این نکته با توجه به اقلیم کشور ما بسیار حائز اهمیت است.

وی افزود: از سوی دیگر در حوزه ارزان‌سازی و سهم‌آوری بر سر سفره مردم، توسعه تولید آبریان نقش جدی دارد. ما می‌توانیم تا ۲۵ درصد از نیاز پروتئینی کشور را به وسیله تولید آبریان تامین کنیم. از سوی دیگر سرانه گرم-پروتئین نیز با تکمیل زنجیره ارزش از ۶،۳ دهم گرم به بیش از ۹ گرم خواهد رسید.

کند. در حوزه زنجیره ارزش مهمترین رکن ما همین عامل توسعه خواهد بود چرا که قادر است هم‌افزایی بین همه اجزا را ایجاد کند.

صندوق نوآوری برای افزایش سهم اقتصاد دانش‌بنیان از GDP کشور، شرایط ورود دانش‌بنیان‌ها به زنجیره ارزش صنایع را فراهم کرد

دکتر رضا قربانی، معاون نوآوری و توسعه فناوری صندوق نوآوری و شکوفایی نیز دیگر سخنران این برنامه بود که در سخنانی اظهار کرد: ما برای طراحی سازوکار زنجیره ارزش، ابتدا برخی از زنجیره‌ها را در کشور مطالعه کردیم. اولویت‌هایی که صندوق نوآوری به آن رسید در حوزه‌های آب و انرژی تعریف می‌شوند، لذا سعی کردیم روی هر کدام از این دو حوزه اصلی و دیگر حوزه‌هایی که اهمیت داشتند متمرکز شویم.

وی افزود: در هر یک از این حوزه‌ها مطالعات انجام شده است. پس از این، گام اول این بود که نقاط قابل اتکا به لحاظ فناوریانه داشته باشیم و آن‌ها را از شرکت‌های دانش‌بنیان احصاء کنیم. در گام دوم تلاش ما این بود که زنجیره را تکمیل کنیم. اهداف کلی این زنجیره این خواهد بود که با اتکا به نقاط فناوری مزیت‌های اقتصادی را توسعه دهیم. برداشت ما این است که مردمی‌سازی اقتصاد با توسعه زنجیره‌های ارزش امکانپذیر است.

معاون نوآوری و توسعه فناوری صندوق نوآوری و شکوفایی با اشاره به اینکه این صندوق برای دستیابی اقتصاد دانش‌بنیان به سهم موثر از تولید ناخالص داخلی کشور و رسیدن به هفت درصد سهم تولیدات دانش‌بنیان که در برنامه هفتم توسعه پیش‌بینی شده است، شرایط

شرکت‌های دانش‌بنیان و فن‌آور ارائه می‌دهد، تصریح کرد: آمارها می‌گویند تاکنون ۷۰ درصد شرکت‌های دانش‌بنیان در سراسر کشور از خدمات صندوق نوآوری بهره‌مند شده‌اند. این رویکرد اصیل ماست که نیازهای زیست‌بوم دانش‌بنیان را احصاء کنیم و برطرف سازیم.

دکتر خیاطیان تاکید کرد: از سنوات گذشته در صندوق نوآوری سعی داشته‌ایم رویکرد فعالانه در حوزه تامین مالی فناوری داشته باشیم و صرفاً موقعیت خود را چنین تعریف نکنیم که شرکت‌های دانش‌بنیان به صندوق مراجعه کنند و درخواست خدمات مالی داشته باشند.

وی اظهار کرد: ما در اینباره رویکردی عمودی را تعریف کردیم، یعنی برای جایی که نیاز به حل مسئله دارد یا مسئله‌ای که از نیازهای عمده کشور است، یا مسئله‌ای که به ارزیابی بالا نیاز دارد، سازوکاری با رویکرد فعالانه در صندوق طراحی کردیم. یکی از مسائلی که با رویکرد فعالانه ما سازگار است موضوع «زنجیره ارزش» است.

رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی در توضیح این موضوع، گفت: در واقع در برخی از نیازهای کشور، ظرفیت‌های برطرف‌کننده آن نیاز در زیست‌بوم دانش‌بنیان به وضوح مشخص است. این نکته ما را واداشت که با نگاه به زنجیره ارزش صنایع مختلف، شرکت‌های دانش‌بنیان را جانمایی کرده تا در یک زنجیره و با هم‌افزایی، نیازهای خاص کشور را رفع کنند.

خیاطیان افزود: مطالعات بسیاری در این زمینه انجام شد و بهترین راه حل آن بود که یک عامل توسعه دانش‌بنیان شود و حمایت‌های لازم از آن به عمل آید و این عامل دیگر اجزای زنجیره را با هم متصل

در جریان سفر هیات تجاری و فناوری ارمنستان به ایران صورت گرفت؛

امضای تفاهم‌نامه همکاری میان شرکت‌های دانش‌بنیان ایرانی با تجار ارمنستانی در صندوق نوآوری به ارزش ۶ میلیون دلار



خدمت «آموزش فناوری‌های نوین کشاورزی و دامداری در ارمنستان» و شیمی کشاورز با محصول «سموم کشاورزی» هشت شرکت دانش‌بنیان هستند که با حمایت مالی و معنوی صندوق نوآوری و شکوفایی وارد همکاری با تجار ارمنستانی برای حضور در بازار این کشور خواهند شد.

سرزمین با «تجهیز گلخانه با سامانه هوشمند برخط پایش و مدیریت آب و خاک»، پرتیکان بذر گستر با محصول «بذر مینی تیوبر سیبزمینی»، فناور نانو پژوهش مرکزی با محصول «کودهای کشاورزی»، پیشگامان توسعه گیاهان زراعی با محصول «بذر صیفی‌جات و چغندر قند»، فناوری نوین قرن با ارائه

شرکت‌های دانش‌بنیان ایرانی با تجار ارمنستانی به ارزش ۶ میلیون دلار شد.

این تفاهم‌نامه‌های همکاری ظهر امروز چهارشنبه سوم آبان ۱۴۰۲ با حضور دکتر محمدصادق خیاطیان، رئیس صندوق نوآوری و شکوفایی، به امضای رئیس اتحادیه کشاورزی ارمنستان و نمایندگان شرکت‌های دانش‌بنیان ایرانی رسید.

یکی از تفاهم‌نامه، تفاهم‌نامه سه‌جانبه میان اتحادیه کشاورزی ارمنستان، شرکت مرکز جهانی نوآوری ارمنستان و صندوق حمایت از توسعه پژوهش و فناوری در بخش کشاورزی بود که براساس آن، این صندوق به شرکت‌های دانش‌بنیان حوزه کشاورزی برای حضور در بازار ارمنستان خدمات مالی ارائه می‌کند.

همچنین هشت شرکت دانش‌بنیان فعال در حوزه کشاورزی، تفاهم‌نامه‌های همکاری را با طرف ارمنستانی منعقد کردند.

شرکت‌های زیست فناوری رویش پایدار البرز با محصول «نهال میوه»، ماشین برزگر همدان با محصول «کمباین و سایر ماشین‌آلات کشاورزی»، پیام توسعه

در جریان سفر هیات تجاری و فناوری ارمنستان به ایران که در قالب چهل و نهمین رویداد «یکشنبه‌های صادراتی» صندوق نوآوری و شکوفایی صورت گرفت، تفاهم‌نامه‌های همکاری میان هشت شرکت دانش‌بنیان ایرانی و هیات تجاری از کشور ارمنستان به ارزش ۶ میلیون دلار منعقد شد.

به گزارش روابط عمومی صندوق نوآوری و شکوفایی، چهل و نهمین رویداد «یکشنبه‌های صادراتی» با پذیرش هیات تجاری و فناوری از کشور ارمنستان در حوزه کشاورزی، از روز یکشنبه ۳۰ مهر ماه آغاز شده و تا پنجشنبه ۴ آبان ادامه خواهد داشت.

این هیات تجاری و فناوری به سرپرستی هیراچیا بربریان (Hirachya Berberian) رئیس اتحادیه کشاورزی ارمنستان، از توانمندی‌ها و امکانات تولیدی شرکت‌های دانش‌بنیان ایرانی در حوزه کشاورزی بازدید کرده و مذاکرات تجاری فشرده‌ای را با طرف‌های تجاری ایران انجام داده‌اند.

مذاکرات طرفین در نهایت منجر به امضای تفاهم‌نامه‌های همکاری میان

دکتر خیاطیان در نشست مشترک صندوق نوآوری و بانک قرض الحسنه رسالت عنوان کرد: پرداخت ۴ هزار فقره تسهیلات قرض الحسنه به شرکت‌های دانش بنیان

رسالت بیان کرد: تسهیلات بانک رسالت در یک مسیر طبیعی پیش می‌رفت که سبب رضایت شرکت‌های دانش بنیان بود اما از وقتی تکلیف و تزیق‌های دولت در قانون بودجه پیش آمد بانک قرض الحسنه رسالت با مشکلاتی مواجه شد.

وی با اشاره به خوش عهدهی شرکت‌های دانش بنیان در بازپرداخت تسهیلات بانکی، تصریح کرد: در سال‌های گذشته هیچ یک از شرکت‌های دانش بنیانی که با معرفی صندوق از بانک قرض الحسنه رسالت تسهیلات دریافت کردند، در بازپرداخت تاخیری نداشتند و نرخ نکول این شرکت‌ها در بانک رسالت صفر است. این مسئله ناشی از شناسایی و معرفی دقیق شرکت‌ها از سوی صندوق نوآوری و همچنین اعتبارسنجی در بانک است.

حسین‌زاده تصریح کرد: تا اندازه‌ای که بتوانیم وام‌های تکلیفی در تبصره ۱۶ و ۱۸ را پرداخت می‌کنیم. برای سال جاری نیز ۵۰ شرکت دانش بنیان از سوی صندوق به بانک رسالت معرفی شده‌اند و اولویت ما این خواهد بود که تسهیلات این ۵۰ شرکت را کامل و به شکلی رضایت‌بخش ارائه دهیم.

اعطای ۲۲۰۰ فقره تسهیلات به شرکت‌های دانش بنیان توسط بانک رسالت

دکتر روح‌الله ذوالفقاری، معاون تسهیلات و تجاری‌سازی صندوق نوآوری و شکوفایی، نیز از دیگر سخنرانان این نشست بود که در سخنانی بیان کرد: صندوق نوآوری و بانک قرض الحسنه رسالت از سال ۹۸ وارد فضای همکاری شدند و این همکاری، اتفاقات خوبی را در ارائه خدمت قرض الحسنه به شرکت‌های دانش بنیان از سوی صندوق نوآوری رقم شد.

وی افزود: تسهیلات بانک رسالت در چند گروه تقسیم می‌شود. اولین گروه، شتابدهنده‌ها هستند که به ازای هسته‌های فناوری که شتابدهی می‌کنند تسهیلات به آنها ارائه می‌شود. گروه تسهیلات ودیعه رهن نیز از دیگر خدمات این بانک است که تا سه سال قابلیت تمدید دارد و به شرکت‌های نوپا کمک می‌کند.



شبکه بانکی کشور اجازه داده است که با مشارکت صندوق نوآوری، شرکت‌های سرمایه‌گذاری بر فناوری ایجاد کنند و بانک‌های عامل نیز بسیار علاقه‌مند به این همکاری هستند، اما عدد سرمایه صندوق‌ها قدری نیست که بتواند تحول بزرگی در حوزه سرمایه‌گذاری بر فناوری ایجاد کند.

وی تصریح کرد: تا قبل از همکاری با بانک قرض الحسنه رسالت، صندوق نوآوری حدود ۲۵۰ فقره تسهیلات قرض الحسنه به ارزش نزدیک به ۱۷ میلیارد تومان به شرکت‌های دانش بنیان پرداخت کرده بود. از زمان آغاز همکاری با این بانک تا امروز، نزدیک ۴ هزار فقره تسهیلات قرض الحسنه به شرکت‌های دانش بنیان پرداخت شده که ۶۰ درصد از این تسهیلات را بانک رسالت تامین کرده است.

خیاطیان اظهار کرد: تقاضای ما از مجموعه بانک قرض الحسنه رسالت این است که علیرغم همه مشکلات، نگاهی ویژه به موضوع شرکت‌های دانش بنیان و موضوع اشتغال در این شرکت‌ها داشته باشند. صرف هر منابعی برای شرکت‌های دانش بنیان و حمایت از آن‌ها در نهایت به توسعه تولید در کشور می‌انجامد و امتیازهای بسیار برای آینده ایران دارد.

نرخ نکول شرکت‌های دانش بنیان در بانک رسالت صفر است

در این نشست همچنین محمدحسین حسین‌زاده، مدیرعامل بانک قرض الحسنه

حوزه کرونا نقش بسیار پررنگی ایفا کردند و اگر نبودند، کشور در دوره کرونا آسیب بیشتری را متحمل می‌شد، بنابراین سعی ما در صندوق نوآوری بر این بوده است که بتوانیم تا جای ممکن اسباب حمایت از این شرکت‌ها و توسعه اقتصاد دانش بنیان را فراهم کنیم.

وی تاکید کرد: موضوع بسیار مهمی که با آن مواجهیم موضوع رشد تولید و اشتغال است. از سال‌های گذشته تاکنون نیروهای تحصیلکرده دایماً در معرض مهاجرت بوده‌اند و کشورهای همسایه ما نیز برای نیروی متخصص و تحصیلکرده کشور فرس فرمز پهن کرده‌اند. از سوی دیگر بیشترین آمار بیکاری در میان قشر فارغ‌التحصیلان دانشگاهی است. شرکت‌های دانش بنیان جایی هستند که می‌توانند نیروی تحصیلکرده را به عنوان نیروی کار جذب کنند.

عضو هیات علمی دانشگاه شهید بهشتی افزود: آمارها نشان می‌دهد که در حدود ۸۰ درصد نیروهای شاغل در شرکت‌های دانش بنیان مدرک فوق لیسانس یا دکترا دارند. بخشی از تسهیلاتی که با معرفی ما به شبکه بانکی و از جمله بانک قرض الحسنه رسالت به شرکت‌های دانش بنیان اعطا می‌شود در راستای توسعه اشتغال در این شرکت‌ها است.

رییس صندوق نوآوری و شکوفایی در ادامه با بیان اینکه این صندوق به دنبال تشکیل صندوق‌های سرمایه‌گذاری برای توسعه اقتصاد دانش بنیان هستیم، گفت: قانون جهش تولید دانش بنیان به

رییس صندوق نوآوری و شکوفایی گفت: تا قبل از همکاری با بانک قرض الحسنه رسالت، صندوق نوآوری حدود ۲۵۰ فقره تسهیلات قرض الحسنه به شرکت‌های دانش بنیان پرداخت کرده بود. از زمان آغاز همکاری با این بانک تا امروز، حدود ۴ هزار فقره تسهیلات قرض الحسنه پرداخت شده است که ۶۰ درصد از این تسهیلات را بانک قرض الحسنه رسالت تامین کرده است.

به گزارش روابط عمومی صندوق نوآوری و شکوفایی، نشست مشترک صندوق نوآوری و بانک قرض الحسنه رسالت صبح امروز دوشنبه ۱ آبان ۱۴۰۲ برگزار شد.

در این نشست دکتر محمدصادق خیاطیان، رییس صندوق نوآوری گفت: بانک رسالت در سال‌های گذشته در حوزه ارائه خدمات به شرکت‌های دانش بنیان و تیم‌های فناور از جمله مجموعه‌های خوش‌نام بوده است. تیم بانک رسالت نسبت به حوزه تامین مالی فناوری هم صاحب دانش است و هم تجربه خوبی در این زمینه دارد. روحیه نوآوری در تیم رسالت باعث شده که مجموعه این بانک مجموعه‌ای خوش‌نام و فراگیر در کشور باشد.

وی در ادامه حوزه دانش بنیان را یک حوزه سازنده برای آینده کشور توصیف کرد و گفت: اگر امروز صحبت از گذار از خام فروشی می‌کنیم باید بدانیم که دانش بنیان‌ها پیشران این حرکت هستند و می‌توانند ما را از اقتصاد نفتی رهایی بخشند. این شرکت‌های دانش بنیان هستند که می‌توانند در صادرات گسترده پیش قدم شوند. فناوری عامل اقتدار همه کشورهاست.

رییس صندوق نوآوری و شکوفایی تصریح کرد: ما فرهنگی نفتی داریم که گذر کردن از آن خیلی سخت است. با این حال به دنبال توسعه نوآوری هستیم و این اتفاقی است که با شرکت‌های دانش بنیان رقم می‌خورد. در بیش از یک دهه‌ای که از اقتصاد دانش بنیان حمایت می‌کنیم تفاوت‌های محسوسی ایجاد شده و امروز همگان، گفتمان دانش بنیان را دنبال می‌کنند و شرکت‌های دانش بنیان نیز به حق در این سال‌ها خوش درخشیدند. خیاطیان ادامه داد: این شرکت‌ها در

طراحی و تولید ابزارهای الکترونیکی هوشمند ماینورینگ دما در یک شرکت دانش بنیان

شرکت دانش بنیان اظهار کرد: مجموعه محصولات «کول تگ»، نسل جدیدی از دستگاه‌های ماینورینگ هوشمند را معرفی کرده است. ویژگی‌های منحصر بفردی مانند سرعت، دقت، کیفیت بالا، سهولت استفاده، نصب آسان و در لحظه، امکان تعریف فرمولاسیون و محاسبات مختص انواع کالا و فرایندها و داشبورد مدیریتی جامع و تحلیل داده ضامن، یک تجربه بهینه و یکتا در مدیریت زنجیره تامین هستند.

یک شرکت دانش بنیان موفق به تولید ابزار الکترونیکی هوشمند ماینورینگ دما شده است که قابلیت دریافت و ذخیره اطلاعات دمایی به صورت آنلاین را نیز دارد و برای پایش محصولات در پروسه‌های دمایی و تولید (پاستورایزر/ استریلایزر و تونل‌های انجماد) مناسب است.

به گزارش روابط عمومی صندوق نوآوری و شکوفایی، زهرا کلاهدوز، مدیرعامل شرکت دانش بنیان «فناوری فراپایش امین» درباره این محصول این



پویا با پشتوانه علم و تکنولوژی روز دنیاست. ما راهکارهای یکپارچه‌ای برای مانیتورینگ ارائه می‌دهیم که شامل افزارهای IoT و محصولات نرم‌افزاری است. سبد محصولات کول‌تگ، برای مانیتورینگ زنجیره تامین کالا در مراحل مختلف زنجیره تامین طراحی و تولید شده است. این زنجیره شامل تامین مواد خام، فرایندهای پروسه تولید، انبار و سردخانه، شبکه توزیع و عرضه تا مصرف کننده می‌باشد. محصولات کول‌تگ به دو صورت آفلاین و آنلاین داده‌های شرایط محیطی را اندازه‌گیری و ثبت می‌کنند. تمامی دیتاها در شبکه ابری ذخیره و گزارش‌های مورد نیاز تولید می‌شوند. نرم افزارهای مجموعه کول‌تگ (کول لاگ و داشبورد آنلاین) بسته به نوع محصول در بسترهای مختلف (دسکتاپ، موبایل و وب) ارائه می‌شوند.

وی افزود: فعالیت رسمی این شرکت از سال ۹۸ آغاز شده است و در این مدت ۵ محصول را تجاری‌سازی کرده و موفق به اخذ گواهی دانش‌بنیان شده است. همکاری‌های ارزشمند صورت گرفته هم در حوزه صنایع غذایی و هم سلامت و همچنین سایر صنایع تولیدی داخلی می‌باشد. مجموعه فناوری بن‌یاخته رویان بیش از سه سال است که جایجایی‌های نمونه‌های خون بند ناف از سراسر کشور به بانک خون بند ناف تهران را با محصولات کول‌تگ مانیتور می‌کند. در حوزه صنایع غذایی مجموعه خوشگوار از تمامی محصولات کول‌تگ در انبارداری و کارخانجات برای نظارت بر تولید و کیفیت محصولات استفاده می‌کند. مجموعه‌های سیناژن، میان شیمی در حوزه دارو، آزمایشگاه‌های کولایف و هومکا در حوزه لاجستیک سلامت، کارخانجات میهن، تحفه، پگاه، نگین شهد و دامداران در صنایع غذایی از همکاران ما هستند.

قابل استفاده است. در صورت معرفی و مارکتینگ مناسب، محصول بسیار مستعدی برای کارخانه‌های داخلی است، چون هم ویژگی‌های منحصر بفردی دارد که استفاده کاربری را بسیار روان و سریع می‌کند و هم قیمت کاملاً رقابتی دارد، چرا که محصول هافمن استوک با قیمت بین ۸ تا ۱۱ هزار یورو فروخته می‌شود، در حالی که دستگاه کول‌تگ پراسس با قیمت ۶۵۰ یورو به فروش می‌رسد.

کلاهدوز خاطرنشان کرد: تمام محصولات کول‌تگ و از جمله کول‌تگ پراسس کاملاً با دید استفاده بین‌المللی طراحی و ساخته شده‌اند و از بالاترین استانداردهای تولید و کنترل کیفیت برخوردار هستند. نرم افزارهای عملیاتی هم با دید عرضه به بازار خارجی با زبان اصلی انگلیسی اجرا شده‌اند که گواهی و گزارشات تولیدی را قابل عرضه به همکاران یا خریداران خارجی می‌کند.

مدیرعامل شرکت دانش‌بنیان فناوری فرابایش امین گفت: سبد محصولات کول‌تگ، برای مانیتورینگ زنجیره تامین کالا در مراحل مختلف زنجیره تامین طراحی و تولید شده است. این زنجیره شامل تامین مواد خام، فرایندهای پروسه تولید، انبار و سردخانه، شبکه توزیع و عرضه تا مصرف کننده است. محصولات کول‌تگ به دو صورت آفلاین و آنلاین داده‌های شرایط محیطی را اندازه‌گیری و ثبت می‌کنند. تمامی دیتاها در شبکه ابری ذخیره و گزارش‌های مورد نیاز تولید می‌شوند. نرم افزارهای مجموعه کول‌تگ (کول لاگ و داشبورد آنلاین) بسته به نوع محصول در بسترهای مختلف (دسکتاپ، موبایل و وب) ارائه می‌شوند.

کلاهدوز همچنین اظهار کرد: شرکت فناوری فرابایش امین که صاحب برند کول‌تگ است، مجموعه‌های جوان و

کلاهدوز درباره ویژگی‌های این محصول بیان کرد: باتری دیتالاگر قابلیت ثبت تا ۲ میلیون نقطه اندازه‌گیری در دمای متعارف را دارد و قابل تعویض است. دسترسی به تنظیمات دیتالاگر و استخراج اطلاعات آن به صورت اختصاصی و رمزگذاری شده توسط نرم‌افزار انجام می‌شود که مانع از اختلال در فرایند گزارش‌گیری و تقلب‌های رایج می‌شود. همچنین امکان Reset شدن دیتالاگر تنها با ورود به پنل کاربری CoolLog و خواندن اطلاعات دیتالاگر امکانپذیر است.

مدیرعامل این شرکت دانش‌بنیان تصریح کرد: کارخانه‌های صنایع غذایی برای نظارت بر فرایند پاستوریزاسیون در تونل پاستور برای محصولات نوشیدنی از دستگاه آلمانی-هلندی هافمن استفاده می‌کردند. این دستگاه بسیار بزرگ و سنگین و قرائت دیتای آن به سختی صورت می‌گرفت. علاوه بر این برای خدمات تعمیر و غیره دستگاه باید به اروپا ارسال می‌شد که چندین ماه وقفه در نظارت خط تولید به همراه داشت. دستگاه کول‌تگ پراسس، برای اولین بار طی اعلام نیاز این کارخانه‌های غذایی طراحی و ساخته شد. قطر کوچک دستگاه اجازه ورود مستقیم دستگاه داخل شیشه نوشیدنی را می‌دهد. به دلیل سرعت و دقت بالا و سایز مینیاتوری، محدودیت‌های دستگاه قبلی را ندارد و کوچک‌ترین دیتالاگر از این دست در دنیا است. به دلیل جنس استیل، قابل استفاده در خطوط صنایع غذایی است و می‌تواند همراه محصول اصلی گزارش دمایی کل خط را جمع‌آوری کند.

وی تاکید کرد: کارخانه‌های نوشیدنی، لبنی و کنسروسازی به صورت خاص بازار هدف اصلی این محصول هستند. هر چند به عنوان یک دیتالاگر صنعتی در خطوط دارو و سایر صنایع هم

وی همچنین درباره محصول جدید شرکت با عنوان CoolTagPROCESS (FP600) اظهار کرد: این محصول یک ابزار الکترونیکی هوشمند مانیتورینگ دما از مجموعه دیتالاگرهای کول‌تگ است و قابلیت دریافت و ذخیره اطلاعات دمایی به صورت آفلاین را دارد. این ابزار برای پایش محصولات در پروسه‌های دمایی و تولید (پاستورایزر/ استیریلایزر و تونل های انجماد) مناسب است. برای خواندن و دریافت اطلاعات این دیتالاگر، نرم‌افزار CoolLog در نسخه Desktop طراحی شده است و اطلاعات پایش دمایی را به وسیله قرار گرفتن در دستگاه reader مخصوص انتقال می‌دهد و دارای تنظیمات شروع/ پایان خودکار است. reader مخصوص نرم‌افزار Desktop، برای فعال‌سازی، خواندن اطلاعات و خاموش کردن دیتالاگر ارائه می‌شود.

کلاهدوز ادامه داد: انواع محاسبات مربوط به PU: Pasteurization Unit در نرم افزار برای مواد مختلف اجرا می‌شود.

به گفته وی، این شرکت دانش‌بنیان، کول‌تگ پراسس قابل نصب روی دیواره و داخل ظروف کنسروی، پلاستیکی و شیشه‌ای داخل چرخه را تولید کرده و همه این محصولات ضدآب هستند.

مدیرعامل شرکت فناوری فرابایش امین ادامه داد: این دستگاه تا ۳۳۰ هزار نقطه دمایی را در حافظه خود ذخیره می‌کند. فاصله زمانی بین هر دو نقطه اندازه‌گیری باتوجه به حساسیت محصول و نیاز مصرف کننده از یک ثانیه به بالا قابل تنظیم است و شما می‌توانید اطلاعات دمایی محصول مورد نظر خود را هر یک ثانیه ثبت کنید. دیتالاگر دارای ساعت داخلی (real-time) با دقت بالاتر از ۰,۰۱ درصد است.

دکتر خیاطیان در حاشیه بازدید از پایون شرکت‌های دانش‌بنیان در نمایشگاه جیتکس ۲۰۲۳ اعلام کرد: حمایت صندوق نوآوری از فعالیت‌های شرکت‌های دانش‌بنیان در خارج از کشور

معتبر بین‌المللی که شرکت‌های متعددی از سراسر جهان در آن حضور دارند و محصولات خود را عرضه می‌کنند، فرصت مغتنمی برای یادگیری و آشنا شدن با آخرین فناوری‌ها و دستاوردهای در حوزه‌های مختلف است که می‌تواند ایده‌های خوبی به دانش‌بنیان‌های ایرانی برای توسعه فعالیت‌هایشان ارائه کند، گفت: صندوق نوآوری و شکوفایی حامی شرکت‌های دانش‌بنیان ایرانی برای ورود به عرصه‌های بین‌المللی است تا بتوانند محصولات و دستاوردهای خود را توسعه داده و برای کشور مفید واقع شوند.

وی همچنین در ادامه با اشاره به تأسیس دفتر توسط شرکت‌های دانش‌بنیان در خارج از کشور و حمایت‌های صندوق نوآوری در این زمینه گفت: بین‌المللی شدن کسب و کارهای دانش‌بنیان و حمایت از صادرات محصولات این شرکت‌ها فقط به تأسیس دفتر کار در خارج از کشور خلاصه نمی‌شود. در صندوق نوآوری وظیفه داریم از هر نوع فعالیت که منجر به توسعه صادرات محصولات دانش‌بنیان شود، حمایت کنیم.



جهانی مانند جیتکس را فراهم کنیم.

رییس صندوق نوآوری و شکوفایی تصریح کرد: حضور شرکت‌های دانش‌بنیان در نمایشگاه‌های جهانی علاوه بر افزایش اعتماد به نفس آنها، زمینه معرفی و عرضه محصولات، دستاوردها و توانمندی‌های دانش‌بنیان‌های ایرانی در عرصه بین‌المللی را فراهم می‌کند.

خیاطیان با بیان اینکه نمایشگاه‌های

کشور تمام تلاش خود را به کار گرفته‌اند تا بتوانند در عرصه بین‌المللی نیز حضور فعال و گسترده‌ای داشته باشند.

وی افزود: ما در صندوق نوآوری و شکوفایی با هدف حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان و کمک به توسعه بازار محصولات این شرکت‌ها، تلاش می‌کنیم زمینه حضور این شرکت‌ها در عرصه بین‌المللی از جمله حضور در نمایشگاه‌های معتبر

رییس صندوق نوآوری و شکوفایی از حمایت این صندوق از تأسیس دفتر توسط شرکت‌های دانش‌بنیان در خارج از کشور خبر داد و گفت: اگر شرکت دانش‌بنیانی قصد داشته باشد بخشی از تولید خود را حتی با تأسیس یک برند جدید در خارج از کشور تولید کند، حتماً از این شرکت حمایت خواهیم کرد.

به گزارش روابط عمومی صندوق نوآوری و شکوفایی، دکتر محمدصادق خیاطیان که برای بازدید از پایون‌های شرکت‌های دانش‌بنیان در نمایشگاه‌های جانبی رویداد جیتکس ۲۰۲۳ در دبی حضور دارد، در خصوص اثرات حضور شرکت‌های ایران در نمایشگاه‌های بین‌المللی گفت: جوانان فعال در شرکت‌های دانش‌بنیان‌های





فناوران خود پرداخته‌اند.

پایون اختصاصی با پرچم ایران، در این نمایشگاه‌ها حضور پیدا می‌کنند تا دستاوردها و توانمندی‌های ایران را به جهان نشان دهند. در کنار این موضوع، فرصت بازاریابی در عرصه بین‌المللی برای محصولات خود پیدا می‌کنند و می‌توانند با جدیدترین فناوری‌های روز دنیا در عرصه فعالیت خود آشنا شوند.

گفتنی است، پایون شرکت‌های دانش‌بنیان ایرانی در نمایشگاه آینده شهرسازی (Future Urbanism) با حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی از ۲۴ تا ۲۸ مهر ماه برپا شده و میزبان ۱۶ شرکت دانش‌بنیان است. همچنین پایون شرکت‌های دانش‌بنیان ایرانی در نمایشگاه استارت‌آپی نورث استار اکسپند (Expand North Star) میزبان ۲۰ شرکت دانش‌بنیان ایرانی است که به عرضه محصولات و نمایش توانمندی‌های

حمایت صندوق نوآوری از حضور شرکت‌های دانش‌بنیان در نمایشگاه‌های بین‌المللی

خیاطیان با اشاره به حمایت صندوق نوآوری از حضور شرکت‌های دانش‌بنیان در نمایشگاه‌های بین‌المللی گفت: هزینه حضور در این نوع نمایشگاه‌های بین‌المللی بالا است و تأمین هزینه‌های آن برای شرکت‌های دانش‌بنیانی که به نوعی نوپا هستند، دشوار است، لذا ما در صندوق نوآوری و شکوفایی و در راستای اهدافی که برای کمک به توسعه بازار محصولات دانش‌بنیان داریم، کمک هزینه حضور شرکت‌های دانش‌بنیان را در نمایشگاه‌های داخلی و بین‌المللی متقبل می‌شویم.

رییس صندوق نوآوری و شکوفایی تصریح کرد: دانش‌بنیان‌ها در قالب یک



رییس صندوق نوآوری و شکوفایی تأکید کرد: ریشه تولید محصولات دانش‌بنیان باید در ایران باشد و اگر شرکتی بخواهد به صورت کامل در خارج از کشور فعالیت کند، مشمول حمایت‌های صندوق نوآوری و شکوفایی نخواهد شد، اما اگر قصد داشته باشد بخشی از تولید خود را حتی با تأسیس یک برند جدید در خارج از کشور تولید کند، حتماً از این شرکت حمایت خواهیم کرد.

رییس صندوق نوآوری در نشست متخصصان و کارآفرینان ایرانی در حاشیه نمایشگاه جیتکس ۲۰۲۳:

توسعه سرمایه‌گذاری خطرپذیر در طرح‌های دانش‌بنیان با رویکرد بین‌المللی، ضرورت اجتناب‌ناپذیر است

ارزشمندی است. برای مثال شرکت‌هایی که در نمایشگاه جیتکس حضور پیدا کرده‌اند تجربه بسیار خوبی را خواهند اندوخت و در همین مدت می‌توانند بسیاری از بازارهای بالقوه خود را شناسایی کنند.

به گفته رییس صندوق نوآوری و شکوفایی، این صندوق در این چهاردهم به اصلیه بیش از ۷۷ خدمت را به شرکت‌های دانش‌بنیان ارائه می‌دهد. تاکنون نیز میزان خدمات مالی ارائه شده از سوی صندوق نوآوری به شرکت‌های دانش‌بنیان، به بیش از ۴۵ هزار میلیارد تومان رسیده است.

هدف اصلی ما در صندوق نوآوری، توسعه بحث سرمایه‌گذاری در طرح‌های دانش‌بنیان است

خیاطیان در ادامه با تأکید بر اینکه هدف اصلی ما در صندوق نوآوری، توسعه بحث سرمایه‌گذاری در طرح‌های دانش‌بنیان است، گفت: در این راستا مقدمات حضور سرمایه‌گذاران را فراهم خواهیم کردیم. می‌دانیم شرایط سخت است اما به تناسب شرایط، راهکارهای متفاوتی را ارائه داده و سعی در هموار کردن مسیر داشته‌ایم.

وی افزود: همچنین در صندوق به دنبال آن هستیم که بستر شبکه‌های مناسبی برای اندوختن دانش و تجربه فراهم آوریم و در اختیار شرکت‌های دانش‌بنیان قرار دهیم. از سوی دیگر تمرکز ما در حوزه صادرات است. ما چاره‌ای جز صادراتی کردن شرکت‌ها نداریم. ظرفیت تکنولوژی‌های روز در کشور ما بازار بسیار بزرگی ندارد. باید کمک کنیم شرکت‌ها بتوانند در رقابت‌پذیری و توان ارائه محصول و حضور در بازارها به نقطه‌ای دست یابند که بین‌المللی باشند. این هم کاری است که تحت عنوان بسته صادرات شرکت‌های دانش‌بنیان ارائه می‌دهیم و علاوه بر آن از تولید فراسرزمینی شرکت‌های دانش‌بنیان حمایت می‌کنیم.

همچنین قادر بوده‌اند شرکت‌های مبتنی بر فناوری را وارد بازارهای بین‌المللی کنند.

عضو هیات علمی دانشگاه شهید بهشتی با اشاره به اینکه سرمایه‌گذاری خطرپذیر هنوز آنچنان که باید و شاید در کشور رونقی ندارد و در اینباره ما نیازمند کمک و مشورت افراد صاحب تخصص و دارای تجربه هستیم، تصریح کرد: در درجه اول حوزه وی‌سی نیاز امروز ماست. یکی از ماموریت‌های ما نیز در صندوق نوآوری توسعه وی‌سی‌ها است. در این رابطه، هم قوانین بالادستی خوبی داریم و هم نهادهای اصلی مثل بازار سرمایه اعلام آمادگی کرده‌اند، اما نیاز به زیرساخت‌های مناسب دارند.

توسعه سرمایه‌گذاری خطرپذیر با رویکرد بین‌المللی در صندوق نوآوری

خیاطیان تأکید کرد: برنامه ما در صندوق نوآوری این است که توسعه سرمایه‌گذاری خطرپذیر را با رویکرد بین‌المللی پیش ببریم، یعنی از همان ابتدا فعالیت‌ها را مبتنی بر حضور در بازارهای بین‌المللی تعریف کنیم، چرا که می‌دانیم شرکتی که مبتنی بر نیاز شکل می‌گیرد و شرکت‌هایی که با رویکرد جایگزینی واردات کار می‌کنند نگاهشان بر صادرات نیست. رویکرد صادراتی اما متفاوت است و ما علاقه‌مند به رویکرد دوم هستیم. در حوزه تأسیس شرکت‌های مسئله‌محور و نیازمحور نیز تجربیات بسیار خوبی را از سر گذرانیم. اکنون زمانی است که مبتنی بر وی‌سی، شرکت‌های دانش‌بنیان بین‌المللی بر پایه صادرات شکل دهیم.

وی دسته آخر خدمات صندوق نوآوری و شکوفایی به شرکت‌های دانش‌بنیان را «توانمندسازی» عنوان کرد و گفت: یکی از مهم‌ترین بخش‌های این خدمت، حمایت از حضور شرکت‌های دانش‌بنیان در نمایشگاه‌های داخلی و خارجی است. ما فکر می‌کنیم تقویت حضور شرکت‌ها در نمایشگاه‌های بین‌المللی خدمت بسیار

فناوری موثر باشند اما امروز زیست‌بوم نوآوری در کشور چنان بزرگ شده است که نیاز به تأمین مالی گسترده‌تر شده و همه این نیاز را نمی‌توان در داخل کشور تأمین کرد.

رییس صندوق نوآوری و شکوفایی افزود: وقتی شرکت دانش‌بنیان یا استارت‌آپی به مرحله‌ای از رشد رسیده که نیاز به تأمین مالی بزرگ‌تری دارد، یعنی به فراهم کردن شرایط و تجربیاتی برای ورود این استارت‌آپی به بازارهای بین‌المللی و توسعه صادرات آن نیاز داریم. با توسعه صادرات، ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان چندبرابر خواهد شد و این زیست‌بومی که در داخل کشور تعریف کردیم می‌تواند وارد فضای بزرگتری شود.

معرفی خدمات صندوق نوآوری به شرکت‌های دانش‌بنیان

خیاطیان همچنین با بیان اینکه ما در صندوق نوآوری چهار دسته خدمت به شرکت‌های دانش‌بنیان ارائه می‌کنیم، گفت: مهم‌ترین خدمت ما تسهیلات است که از منابع داخلی خود صندوق و همچنین با اهرمی کردن منابع مان و با کمک شبکه بانکی اقدام به پرداخت تسهیلات به شرکت‌ها می‌کنیم. ما در حوزه افزایش اشتغال، رشد تولید یا توسعه محصول و زمینه‌های دیگر تسهیلات را در اختیار شرکت‌های دانش‌بنیان می‌گذاریم و در سال‌های گذشته سعی کرده‌ایم با همه بضاعت خود پاسخگوی نیاز شرکت‌های دانش‌بنیان باشیم.

وی ادامه داد: خدمت بعدی ما ضمانت‌نامه است که به منظور صدور ضمانت‌نامه‌های ارزی و ریالی از طریق بانک‌های همکار به شرکت‌های دانش‌بنیان ارائه می‌شود. دسته سوم خدمات صندوق نیز که بسیار برای ما اهمیت دارد سرمایه‌گذاری است. امروزه تجربه دنیا نشان داده است در جایی که سرمایه‌گذاری خطرپذیر رشد کرده، شرکت‌های دانش‌بنیان قوی‌تری شکل گرفته‌اند. وی‌سی‌ها (سرمایه‌گذاری خطرپذیر) معمولاً توانسته‌اند پشتوانه خوبی برای توسعه فناوری فراهم کنند و



رییس صندوق نوآوری و شکوفایی توسعه سرمایه‌گذاری خطرپذیر با رویکرد بین‌المللی را از جمله برنامه‌های این صندوق در راستای حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان عنوان کرد و گفت: باید کمک کنیم شرکت‌ها بتوانند در رقابت‌پذیری و توان ارائه محصول و حضور در بازارها به نقطه‌ای دست یابند که بین‌المللی باشند. این هم کاری است که تحت عنوان بسته صادرات شرکت‌های دانش‌بنیان ارائه می‌دهیم.

به گزارش روابط عمومی صندوق نوآوری و شکوفایی، دکتر محمدصادق خیاطیان، در نشست متخصصان و کارآفرینان ایرانی که در حاشیه برگزاری نمایشگاه جیتکس ۲۰۲۳ دبی برگزار شد، ضمن معرفی فعالیت‌های زیست‌بوم نوآوری کشور و خدمات صندوق نوآوری به این زیست‌بوم اظهار کرد: امروز بیش از یک دهه است که از تصویب قانون حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان توسط مجلس شورای اسلامی می‌گذرد. اکنون شاهد آن هستیم که نزدیک ۱۰ هزار شرکت دانش‌بنیان در کشور شکل گرفته و هر کدام مشغول فعالیت هستند.

وی شرکت‌های دانش‌بنیان را مخاطبین اصلی صندوق نوآوری و شکوفایی عنوان کرد و گفت: صندوق نوآوری به عنوان نهاد تخصصی تأمین مالی نوآوری در کشور وظیفه تسهیل دسترسی شرکت‌های دانش‌بنیان به نظام تأمین مالی را به عهده دارد. تا چندماه گذشته رویکرد ما در صندوق این بود که نظام تأمین مالی را در داخل کشور تعریف می‌کردیم. نگاه این بود که شبکه بانکی، بازار سرمایه و نهادهایی از این دست می‌توانند در تأمین مالی

رییس صندوق نوآوری در جمع شرکتهای دانش‌بنیان مستقر در منطقه ویژه اقتصادی پیام: بسته ویژه حمایتی صندوق نوآوری از شرکتهای دانش‌بنیانی که تولید و فروش آنها به ۲ برابر افزایش یابد



رییس صندوق نوآوری و شکوفایی با اشاره به حمایت این صندوق از رشد تولید در شرکتهای دانش‌بنیان گفت: با توجه به شعار امسال، شرکتهای دانش‌بنیانی که محصول آنها مشمول دو برابر رشد تولید یا فروش شده باشد، مشمول این بسته حمایتی می‌شوند.

به گزارش روابط عمومی صندوق نوآوری و شکوفایی، دکتر محمدصادق خیاطیان، صبح امروز در جریان بازدید از منطقه ویژه اقتصادی و فرودگاه بین‌المللی پیام در دیدار با مدیران شرکتهای دانش‌بنیان مستقر در این منطقه در سخنانی، منطقه پیام را الگویی دانش‌بنیان برای سایر مناطق ویژه اقتصادی عنوان کرد و گفت: درکی که به طور عام از مناطق آزاد و ویژه اقتصادی در کشور وجود دارد، این است که چنین مناطقی جایی برای بازرگانی و صادرات و واردات کالا هستند که البته بسیار مهم است اما می‌شود با این عینک نیز به مسئله نگاه کرد که این مناطق می‌توانند به سمت تولید و تولید با ارزش افزوده بالا حرکت کنند و خدماتی ارائه دهند که ارزش افزوده بالایی برای کشور ایجاد کند.

وی افزود: شرکتهای بسیار خوبی در منطقه ویژه اقتصادی پیام مستقر هستند که خیلی از آنها در شرف صادراتند یا هم‌اکنون وارد بازارهای بین‌المللی شده‌اند. اولویت جدی ما در صندوق نیز توانمند کردن شرکتهای دانش‌بنیان برای حضور در بازارهای بین‌المللی است، چرا که اعتقاد داریم بازار محصولات های تک در داخل کشور چندان بزرگ نیست. فارغ از مزایای دیگر از جمله ورود ارز به کشور، تثبیت موقعیت شرکتهای

خارجی استفاده کند، اظهار کرد: در مورد بخش خصوصی این سخت‌گیری وجود ندارد، اما وظیفه صیانت بازار محصولات دانش‌بنیان کشور نیز به عهده ماست. در این زمینه وزارت صمت با صندوق نوآوری بسیار همراه است. در واقع سیاست وزارت صمت این است که اگر یک محصول دانش‌بنیان پاسخ کل نیاز کشور را می‌دهد و در جایی توانمندی وجود دارد واردات کالای مذکور به‌طور کامل ممنوع شود و در جاهایی که ظرفیت پاسخگو نیست با اصلاح تعرفه، کاری می‌کنند که برای بخش تولید داخل مقرون به صرفه باشد.

بنیانی که محصول آنها مشمول دو برابر رشد تولید یا فروش شده باشد، مشمول این بسته حمایتی می‌شوند.

وی ادامه داد: در راستای توسعه ظرفیت تولید در شرکتهای دانش‌بنیان نیز با همکاری بانک‌ها و در رایزنی‌هایی که با صندوق توسعه ملی انجام داده‌ایم، به دنبال تحقق این مسئله هستیم.

رییس صندوق نوآوری و شکوفایی در پایان با بیان اینکه در حوزه واردات محصولات مشابه با آنچه در کشور تولید می‌شود، طبق مصوبه دولت و دستور اکید رییس‌جمهور، بخش دولتی به هیچ عنوان حق ندارد از محصول مشابه

دانش‌بنیان، اشتغال بیشتر و ... که در حوزه صادرات وجود دارد، اما بازار بزرگی که در کشورهای دیگر و خاصه کشورها همسایه وجود دارد، می‌تواند به فروش بسیار بیشتر شرکتهای دانش‌بنیان کمک کند.

رییس صندوق نوآوری تأکید کرد: در این راستا ما همچنین از شرکتهای دانش‌بنیانی که به تولید فراسرزمینی بپردازند نیز حمایت می‌کنیم.

خیاطیان در ادامه با اشاره به حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی از رشد تولید در شرکتهای دانش‌بنیان بیان کرد: با توجه به شعار امسال، شرکتهای دانش

دکتر خیاطیان در آیین رونمایی از ۶ محصول دانش‌بنیان خبر داد:

حمایت ۱۵۰۰ میلیارد تومانی صندوق نوآوری از ۱۵۰ شرکت دانش‌بنیان فعال در حوزه تاسیسات

خارجی که با کیفیت و استانداردهای لازم در داخل کشور توسط شرکتهای دانش‌بنیان تولید می‌شود را ندارد. در این زمینه وزارت صمت نیز، آیین‌نامه‌های بسیار سخت‌گیرانه‌ای دارد و این موضوع نیز به دقت توسط نهادهای نظارتی، رصد می‌شود.

خیاطیان در پایان با تأکید بر حمایت همه‌جانبه دولت سیزدهم از شرکتهای دانش‌بنیان تصریح کرد: همه دولت‌ها و کشورها، حتی در کشورهای پیشرفته و توسعه‌یافته از بازار داخلی خود حمایت می‌کنند. ما نیز در عین کمک به توسعه رقابت‌پذیری شرکت‌ها، نباید درهای کشور را به راحتی به روی محصولات خارجی باز بگذاریم. در شرایطی که شرکتهای دانش‌بنیان، محصولی با همان کیفیت و در بالاترین سطح استاندارد تولید می‌کنند، باید مانع از ورود محصولات خارجی به کشور شویم و این موضوع را با جدیت پیگیری می‌کنیم.

فعال در این حوزه را مورد حمایت قرار داده و بالغ بر ۱۵۰۰ میلیارد تومان انواع خدمات مالی را به این شرکت‌ها ارائه کرده است. امروز نیز در این نمایشگاه و با رونمایی از این ۶ محصول جدید، شاهد به ثمر نشستن بخشی از تلاش‌های این شرکتهای دانش‌بنیان هستیم. با توجه به شرایطی که کشور در حوزه مصرف انرژی به ویژه برق و آب دارد، توسعه این نوع فناوری‌ها، کمک شایانی به مصرف بهینه انرژی در کشور خواهد بود.

رییس صندوق نوآوری و شکوفایی در پاسخ به پرسشی درباره انتقاد شرکتهای تولیدکننده داخلی از ورود محصولات خارجی که نمونه‌های باکیفیتی در داخل دارند، خاطرنشان کرد: گاهی اوقات شاهد واردات برخی محصولات خارجی هستیم که توسط شرکتهای دانش‌بنیان در داخل کشور تولید شده‌اند. در این زمینه، قوانین مشخصی داریم و تأکید رییس‌جمهور است که هیچ نهاد یا دستگاه دولتی اجازه واردات محصول مشابه

مطبوع در محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران بازدید کرد و در حاشیه این بازدید، از ۶ محصول جدید دانش‌بنیان نیز رونمایی شد.

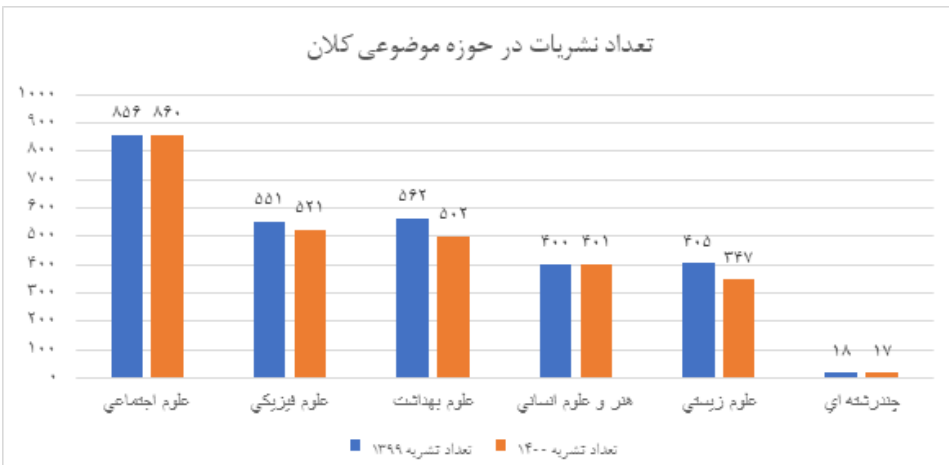
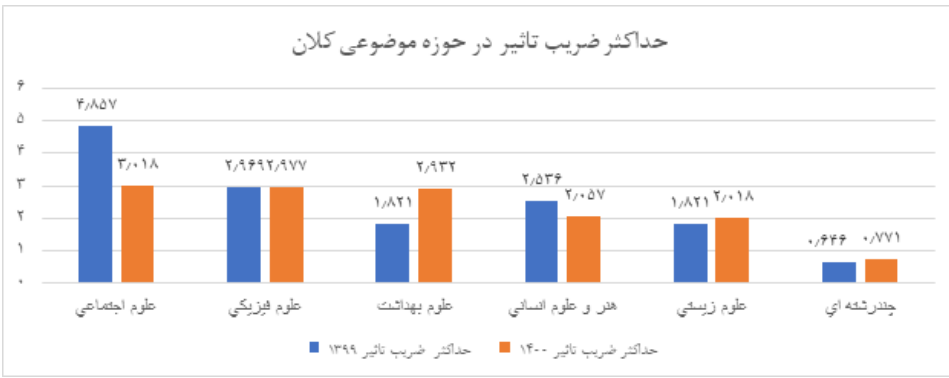
خیاطیان در جمع خبرنگاران با اشاره به اینکه در حوزه تاسیسات به صورت عمده شاهد دو دسته فناوری هستیم، اظهار کرد: دسته اول شامل فناوری‌های هوش مصنوعی و اینترنت اشیا است که منجر به هوشمندسازی این حوزه می‌شود که در نهایت به کاهش مصرف انرژی کمک می‌کند و دسته دوم نیز مربوط به حوزه فناوری نانو و مواد پیشرفته است که نمونه‌های آن را در انواع نانوفیلترها و تصفیه آب شاهد هستیم که این حوزه نیز به ارتقاء بهره‌وری و کاهش مصرف انرژی کمک می‌کند.

وی با اشاره به فعالیت شرکتهای متعدد فعال در حوزه تاسیسات سرمایشی و گرمایشی تأکید کرد: صندوق نوآوری و شکوفایی تاکنون ۱۵۰ شرکت دانش‌بنیان



رییس صندوق نوآوری و شکوفایی با بیان اینکه این صندوق تاکنون از ۱۵۰ شرکت دانش‌بنیان فعال در این حوزه حمایت کرده است، گفت: تاکنون بالغ بر ۱۵۰۰ میلیارد تومان انواع خدمات مالی را به این شرکت‌ها ارائه کرده‌ایم.

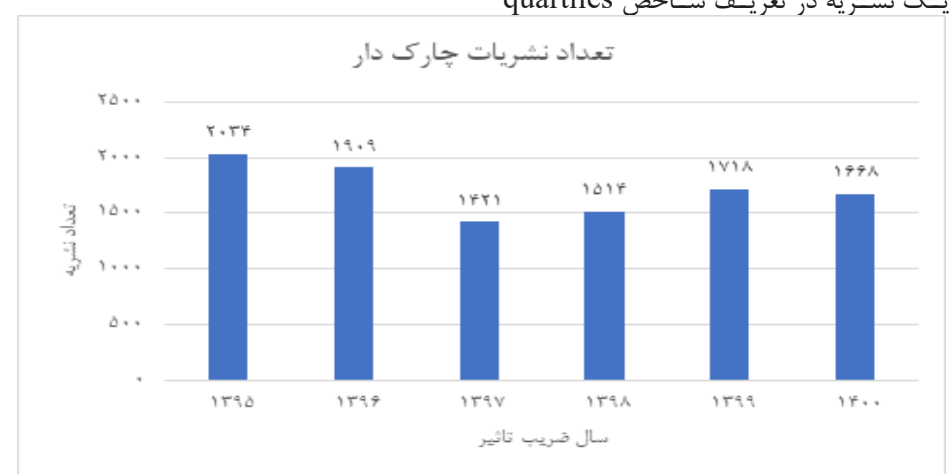
به گزارش روابط عمومی صندوق نوآوری و شکوفایی، دکتر محمدصادق خیاطیان، رییس صندوق نوآوری صبح امروز یکشنبه ۱۶ مهر ماه از پائوین اختصاصی شرکتهای دانش‌بنیان در بیست و دومین نمایشگاه بین‌المللی تاسیسات و سیستم‌های سرمایشی و گرمایشی، تپویه



رتبه Q1 را به خود اختصاص داده است، به این معنی است که این نشریه از بین چهار چارک موجود در زیرگروه تخصصی خود، در گروه چارک اول یا همان برترین چارک قرار گرفته است.

وی افزود: در محاسبه چارک در سال ۱۴۰۰ برای افزایش تعداد نشریات چارک دار و کمک به آن ها، شرط کامل بودن شماره های ارسالی فقط برای سال های ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ در نظر گرفته شد و اگر نشریه در سال ۱۴۰۰ دارای نقص بوده است ضمن اعلام ضریب تاثیر، چارک آن نیز محاسبه و اعلام شد.

نمودار زیر تعداد نشریات چارک دار در سال های مختلف را نشان می دهد:



در جدول زیر مقایسه تعداد نشریات در تغییر چارک ها نسبت به سال قبل و مشاهده بهبود و افت کیفیت چارک های

تعداد نشریات چارک دار (Quartile):

رئیس مؤسسه ISI گفت: ضریب تاثیر شاخصی است کمی که به منظور ارزیابی و رتبه دهی نشریات به طور جداگانه، با توجه به تعداد استنادات به آن، مورد استفاده قرار می گیرد و رتبه نشریه در زیرگروه تخصصی خود به طور دقیق نشان داده نمی شود.

وی افزود: برای اینکه بتوانیم در هر زیرگروه علمی نشریات را با توجه به تعداد نشریه های موجود در آن رده بندی کنیم، باید از Quartiles یا همان تقسیم بندی نشریات به گروه های Q1, Q2, Q3, Q4 استفاده کنیم. به عنوان مثال زمانی که یک نشریه در تعریف شاخص quartiles

تعداد نشریه	یک پله بهبود
۴۵۱ (۱۲۷ مورد نشریه جدید Q4)	یک پله بهبود
۱۴۰	دو پله بهبود
۳۶	سه پله بهبود
۱۹	چهار پله بهبود
۸۵۱	عدم تغییر
۴۵۰	یک پله افت کیفیت
۱۱۰	دو پله افت کیفیت
۲۳	سه پله افت کیفیت
۵ (ضریب تاثیر این نشریات در سال ۱۴۰۰ صفر است)	چهار پله سقوط

ضریب تاثیر و چارک بندی سال ۱۴۰۰ نشریات نمایه شده در ISC اعلام شد

شده در ISC با برنامه های هوشمند مورد تحلیل و بررسی قرار می گیرد. اگر این ارجاعات به مجموعه نشریات ISC استناد داده باشند و در بازه ضریب تاثیر سال ۱۴۰۰ قرار داشته باشند، به عنوان استنادات صحیح برای آن نشریه در نظر گرفته می شود و در افزایش مقدار ضریب تاثیر آن نشریه اثرگذار است.

فاضل زاده اظهار داشت: در مواردی مشاهده می شود مقدار ضریب تاثیر ISC با سایر مقادیر ضریب تاثیر که توسط موسسات و سایر سازمان از جمله اسکوپوس محاسبه می شود دارای تفاوت هایی است. این تفاوت از اختلاف معیارهای نمایه سازی سازمان و موسسات با یکدیگر ایجاد می شود و باعث می شود مجموعه نشریات نمایه شده در موسسات با یکدیگر متفاوت باشند و این موضوع بر مجموعه های استناد دهنده و استناد گیرنده اثر می گذارد و در نهایت باعث تفاوت در مقادیر ضریب تاثیر می شود.

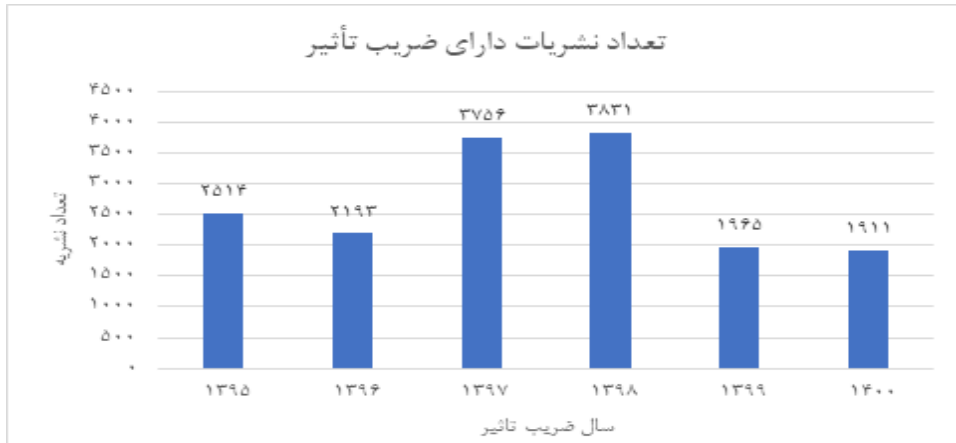
رئیس ISC افزود: با بهبود سامانه ها و همکاری روزافزون نشریات، ضریب تاثیر سال ۱۴۰۱ حداکثر تا انتهای زمستان ۱۴۰۲ اعلام خواهد شد.

وی ادامه داد: دقت ضرایب تاثیر نشریات بستگی به دقت نویسندگان و سایر نشریات در ارائه مراجع مقالات مطابق با استانداردها دارد و مقالات فارسی که به صورت لاتین ارجاع می شوند، باید به همراه عبارت [In Persian]

باشد. هرگونه خطا در مراجع مقالات نشریات، احتمال خطا را در ضریب تاثیر افزایش می دهد.

تعداد نشریات دارای ضریب تاثیر (Citation impact):

نمودار زیر تعداد نشریات دارای ضریب تاثیر در ۶ سال گذشته را نشان می دهد.



تأثیر برای نشریاتی که تمام شماره های آن ها در سال های ۱۳۹۹ یا ۱۳۹۸ (مخرج رابطه ضریب) به طور کامل به ISC ارسال شده است، محاسبه شود.

به گزارش روابط عمومی مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)، دکتر سید احمد فاضل زاده رئیس ISC گفت: در راستای مأموریت مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)، با بررسی تعداد ۲۴۸۴۶۷۷ استنادات از ۷۴۹۶۷ مقاله انتشار یافته در سال ۱۴۰۰، ضریب تاثیر نشریات نمایه شده در ISC ۱۴۰۰ (۲۰۲۱) تعیین شده است.

رئیس ISC گفت: ضریب تاثیر نشریات نمایه شده، با بررسی ۳۸۸۴ نشریه نمایه شده توسط ISC برای ۲۰۶۹۳۹ مقاله انتشار یافته در نشریات سال های ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹ محاسبه شده است.

وی افزود: این شاخص که میزان اثرگذاری یک نشریه در ارتباط با نشریات دیگر را مورد سنجش قرار می دهد از جمله شاخص هایی است که در رتبه بندی و مقایسه نشریات با یکدیگر مورد استفاده قرار می گیرد.

ضریب تاثیر سال ۱۴۰۰ (۲۰۲۱) مطابق با رابطه زیر محاسبه شده است:

ضریب تاثیر (Citation impact) = استنادهای ۱۴۰۰ به مقالات منتشر شده در سال ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹

تعداد مقالات منتشر شده در سال ۱۳۹۸ و ۱۳۹۹

تعداد نشریات حاضر در سامانه شاخص های علم سنجی نشریات (<http://jcr.isc.ac>) برای ضریب تاثیر سال ۱۴۰۰ (۲۰۲۱)، ۲۱۱۸ نشریه می باشد که این تعداد برای ضریب تاثیر سال قبل ۲۲۱۹ نشریه بوده است.

وی تصریح کرد: در فرایند محاسبه ضریب تاثیر، تمام ارجاعات یک مقاله نمایه

حداکثر ضریب تاثیر در حوزه های موضوعی اصلی در سال ۱۴۰۰:

تعداد نشریه ۱۴۰۰	تعداد نشریه ۱۳۹۹	حداکثر ضریب تاثیر ۱۴۰۰	حداکثر ضریب تاثیر ۱۳۹۹
۸۶۰	۸۵۶	۳,۰۱۸	۴,۸۵۷
۵۲۱	۵۵۱	۲,۹۷۷	۲,۹۶۹
۵۰۲	۵۶۲	۲,۹۳۲	۱,۸۲۱
۴۰۱	۴۰۰	۲,۰۵۷	۲,۵۳۶
۳۴۷	۴۰۵	۲,۰۱۸	۱,۸۲۱
۱۷	۱۸	۰,۷۷۱	۰,۶۴۶

رتبه نخست جمهوری اسلامی ایران به لحاظ تعداد پژوهشگران پر استناد دو درصد در میان کشورهای اسلامی

۲۰۲۲ در ۲۲ حوزه موضوعی اصلی و ۱۷۴ حوزه فرعی تحلیل کرده و بر این اساس نویسندگانی را که در زمره پژوهشگران پر استناد دو درصد برتر جهان قرار گرفته اند معرفی کرده است.

رئیس ISC در ادامه گفت: شایان یادآوری است این پایگاه در هر نسخه، دو فهرست از پژوهشگران پر استناد دو درصد برتر جهان را منتشر می نماید. تفاوت این دو فهرست در بازه زمانی استنادهای تحلیل شده است. در یکی از فهرست های اعلام شده، بازه زمانی استنادهای دریافتی یک ساله است و در فهرست دیگر، بازه زمانی استنادهای دریافتی از سال ۱۹۹۶ به بعد در نظر گرفته می شود.

فاضل زاده افزود: در فهرست منتشر شده بر اساس عملکرد استنادی یکساله در سال ۲۰۲۳، تعداد ۲۱۴۰ پژوهشگر با وابستگی سازمانی جمهوری اسلامی ایران در میان تعداد کل ۲۱۰۱۹۸ پژوهشگر بین المللی حضور دارند. کشور جمهوری اسلامی ایران رتبه نخست را به لحاظ تعداد پژوهشگران پر استناد دو درصد برتر در میان کشورهای اسلامی به خود اختصاص داده است و کشورهای ترکیه و عربستان به ترتیب در رتبه های دوم و سوم قرار دارند. نمودار ۱ تعداد پژوهشگران دو درصد بیست کشورهای اسلامی پیشرو را نشان می دهد.

به گزارش روابط عمومی مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)، دکتر سید احمد فاضل زاده رئیس مؤسسه ISC گفت: مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)، که وظیفه رصد و پایش علم و فناوری ایران و دیگر کشورهای اسلامی را بر پایه تحلیل های علم سنجی به عهده دارد، هر ساله آخرین یافته های علم سنجی بر گرفته از منابع و مراجع معتبر مختلف را تحلیل و گزارش می کند، تا از این رهگذر ضمن آگاهی بخشی درباره عملکرد علمی کشور و آخرین تحولات آن، اطلاعات مفیدی را در اختیار مدیران و متولیان علم و فناوری کشور برای برنامه ریزی و سیاستگذاری در راستای تشویق و تقویت نقاط قوت و چاره اندیشی برای رفع کاستی ها و چالشها فراهم نماید.

فاضل زاده گفت: یکی از این گزارش ها، بر پایه آخرین یافته های پروژه مشترک الزویر (پایگاه داده اسکوپوس) و گروهی از پژوهشگران دانشگاه استنفورد که به «فهرست دانشگاه استنفورد» معروف شده است انجام می شود.

وی ادامه داد: تازه ترین بروزسانی این پایگاه در مهر ماه ۱۴۰۲ منتشر شده است. این فهرست، عملکرد استنادی نویسندگان را به ازای پرونده های پژوهشی منتشر شده آنان در بازه زمانی ۱۹۶۰ تا

در بیستمین اجلاس علم و فناوری در جامعه: گسترش شبکه همکاری کشورهای اسلامی مؤسسه ISC

اسلامی پرداخته شد. همچنین، گزارش "عملکرد کشورهای اسلامی در سیستم های رتبه بندی ISC و جهانی" به هیات های کشورهای اسلامی ارائه و مورد بحث قرار گرفت.

در این مجمع، دکتر فاضل زاده وظایف و مأموریت های مؤسسه ISC را برای هیات های از شهر علم و فناوری عبدالعزیز (عربستان)، شورای علم و فناوری ترکیه (TUBITAK)، گروه همکاری فناوری های پیشرفته مالزی (MIGHT)، دانشگاه قطر و شورای تحقیق، توسعه و نوآوری قطر، وزارت آموزش عالی، تحقیقات و نوآوری مراکش و صندوق پیشرفت علوم کویت ارائه داد و خواستار گسترش همکاری ها و بهره برداری از خدمات ISC شدند. رتبه بندی دانشگاه های کشورهای اسلامی و نیز نمایه سازی نشریات به زبان های محلی به خصوص زبان های عربی و ترکی از مهمترین بخش های بود که مورد استقبال کشورهای اسلامی قرار گرفت.

حضور ISC در این مجمع جهانی کمک موثری به شناسایی ISC به کشورهای اسلامی و گسترش شبکه آن می نماید که این جلسات به عنوان اولین مرحله از گسترش بیشتر فعالیت های بین المللی مؤسسه ISC در دانشگاه های جهان اسلام می باشد.

به گزارش روابط عمومی مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)، مجمع علم و فناوری در جامعه STS forum در محل شهر کیوتو ژاپن به صورت سالیانه برگزار می شود. این مجمع با حضور دانشمندان، وزیران علوم و فناوری، رؤسای دانشگاه ها و مؤسسات پژوهشی، سرمایه گذاران علم و فناوری و سیاستگذاران به نقش علم و فناوری در جامعه از جنبه های مختلف پرداخته می شود.

بیستمین مجمع جهانی STS با حضور ۱۵۰۰ دانشمند پیشرو در علم و فناوری از ۸۰ کشور دنیا از ۸ الی ۱۱ مهر ۱۴۰۲ برگزار شد. هرساله کشورهای اسلامی به عنوان حامی، سخنران و با ارائه دستاوردها در این همایش حضور دارند. هیات های کشورهای اسلامی حاضر در STS forum ۲۰۲۳ عبارت بودند از: جمهوری اسلامی ایران، عربستان، مالزی، ترکیه، قطر، امارات، اردن، مراکش، مصر، یمن و کویت، فلسطین.

دکتر فاضل زاده رئیس مؤسسه ISC به منظور توسعه شبکه همکاری مؤسسه ISC با دانشگاه های کشورهای اسلامی، با کلیه هیات های کشورهای اسلامی حاضر در STS ۲۰۲۳ دیدار و ملاقات داشتند. در این دیدارها به اهمیت نقش ISC در توسعه علم و فناوری در کشورهای

نتایج رتبه بندی تایمز موضوعی ۲۰۲۴: ۴۴ رشته محل از ۷۳ دانشگاه کشور در رتبه زیر ۵۰۰ جهان

فاضل زاده اظهار داشت: تا پایان برنامه هفتم توسعه تعداد دانشگاه های با رتبه زیر ۵۰۰ در نظام های معتبر رتبه بندی بین المللی باید به ۲۰ برسد، در این رتبه بندی موضوعی، تعداد ۷۳ دانشگاه جمهوری اسلامی ایران از ۱۸۵ رشته محل حضور دارند که در ۴۴ رشته محل دانشگاه ها حائز رتبه زیر ۵۰۰ بوده اند که در جدول زیر به تفکیک حوزه موضوعی در جدول زیر نشان داده شده است.

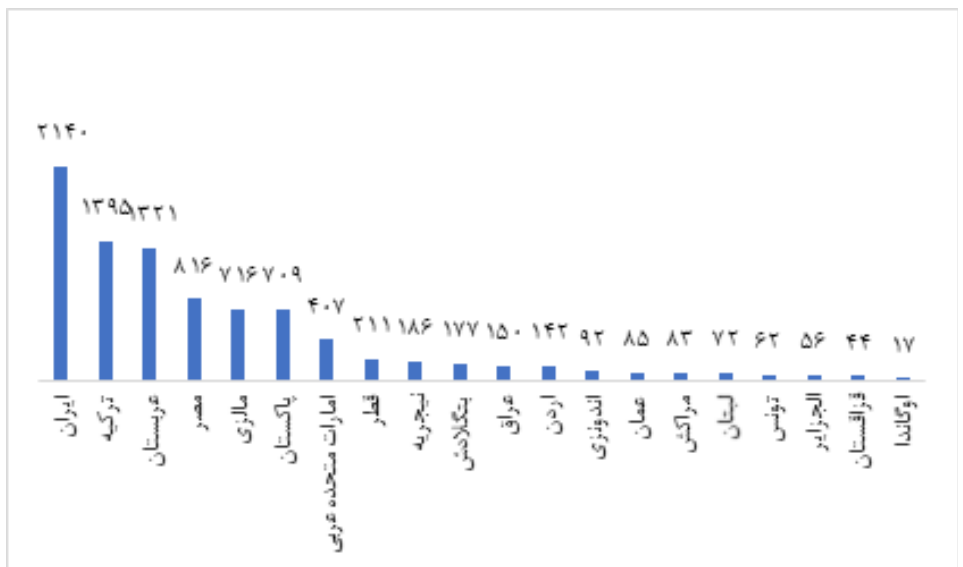
به گزارش روابط عمومی مؤسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)، دکتر سید احمد فاضل زاده رئیس مؤسسه ISC گفت: از میان ۱۱ حوزه موضوعی که رتبه بندی تایمز اعلام کرده است دانشگاه های ایران توانسته اند در ۱۰ حوزه موضوعی، در بین دانشگاه های برتر جهان قرار گیرند. تعداد ۷۳ دانشگاه جمهوری اسلامی ایران در این رتبه بندی حضور دارند.

جایگاه دانشگاه های ایران در رتبه بندی موضوعی تایمز ۲۰۲۴

حوزه موضوعی	تعداد رشته محل	تعداد رشته محل دارای رتبه زیر ۵۰۰
مهندسی	۴۵	۸
علوم فیزیکی	۴۵	۶
بهداشت و بالینی	۲۶	۵
علوم زیستی	۲۵	۳
علوم کامپیوتر	۱۴	۵
اقتصاد و تجارت	۹	۶
آموزش	۷	۶
علوم اجتماعی	۷	۲
روانشناسی	۴	۱
هنر و علوم انسانی	۳	۲
جمع کل	۱۸۵	۴۴

مشاهده است.

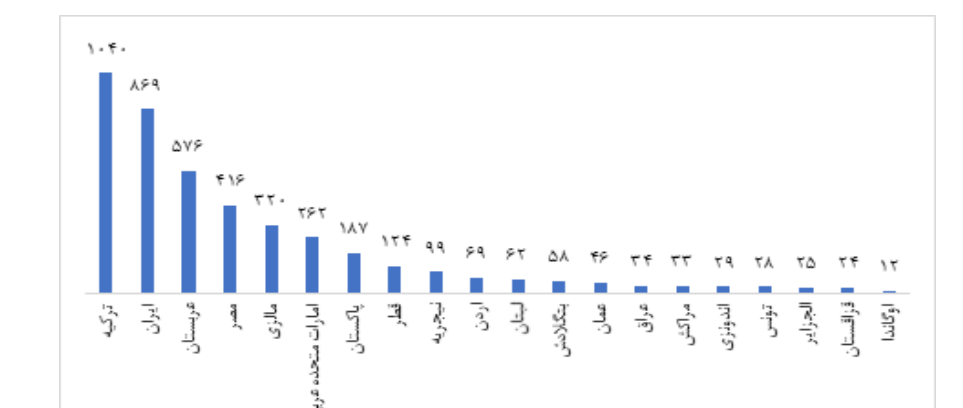
تبه دانشگاه های ایران در هر یک از حوزه های موضوعی در جدول زیر قابل



نمودار ۱: فراوانی پژوهشگران پر استناد دو درصد کشورهای اسلامی بر اساس عملکرد استنادی یکساله

اسلامی رتبه دوم از نظر تعداد پژوهشگران بعد از ترکیه را داراست و عربستان سعودی در رتبه سوم قرار دارد. نمودار ۲ تعداد پژوهشگران دو درصد (بازه استنادی دوره خدمت) کشورهای اسلامی پیشرو را نشان می دهد.

رئیس مؤسسه ISC گفت: تعداد ۸۶۹ پژوهشگر با وابستگی سازمانی جمهوری اسلامی ایران در فهرست منتشر شده بر اساس عملکرد استنادی در دوران خدمت علمی، در میان تعداد کل ۲۰۴۶۴۳ پژوهشگر بین المللی حضور دارند، بر این اساس جمهوری اسلامی ایران در میان کشورهای



نمودار ۲: فراوانی پژوهشگران پر استناد دو درصد کشورهای اسلامی بر اساس عملکرد استنادی در دوران خدمت علمی

600-501	دانشگاه صنعتی اصفهان	9	
	دانشگاه محقق اردبیلی	10	
	دانشگاه شیراز	11	
	دانشگاه صنعتی شیراز	12	
	دانشگاه ارومیه	13	
800-601	دانشگاه فردوسی مشهد	14	
	دانشگاه گیلان	15	
	دانشگاه اصفهان	16	
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	17	
	دانشگاه کردستان	18	
	دانشگاه لرستان	19	
	دانشگاه مراغه	20	
	دانشگاه مازندران	21	
	دانشگاه قم	22	
	دانشگاه رازی	23	
1000-801	دانشگاه سمنان	24	
	دانشگاه شهید چمران اهواز	25	
	دانشگاه شهرکرد	26	
	دانشگاه صنعتی شاهرود	27	
	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	28	
	دانشگاه بوعلی سینا	29	
	دانشگاه حکیم سبزواری	30	
	دانشگاه خوارزمی	31	
	دانشگاه پیام نور	32	
	دانشگاه خلیج فارس	33	
+1001	دانشگاه صنعتی سهند	34	
	دانشگاه شهید باهنر کرمان	35	
	دانشگاه یاسوج	36	
	دانشگاه یزد	37	
	دانشگاه زنجان	38	
	دانشگاه الزهرا	39	
	دانشگاه اراک	40	
	دانشگاه بیرجند	41	
	دانشگاه دامغان	42	
	دانشگاه شاهد	43	
دانشگاه سیستان و بلوچستان	44		
دانشگاه صنعتی ارومیه	45		
رتبه	بهداشت و بالینی	ردیف	
400-301	دانشگاه علوم پزشکی تهران	1	
500-401	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	2	
	دانشگاه علوم پزشکی قزوین	3	
	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	4	
	دانشگاه علوم پزشکی تبریز	5	
	دانشگاه علوم پزشکی اراک	6	
600-501	دانشگاه علوم پزشکی بابل	7	
	دانشگاه علوم پزشکی ایران	8	
	دانشگاه علوم پزشکی کردستان	9	
	دانشگاه علوم پزشکی مشهد	10	
	دانشگاه علوم پزشکی مازندران	11	
	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	12	
	دانشگاه تبریز	13	
	دانشگاه علوم پزشکی ارومیه	14	
	800-601	دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور اهواز	15
		دانشگاه علوم پزشکی گیلان	16
دانشگاه علوم پزشکی ایلام		17	
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان		18	
دانشگاه علوم پزشکی کرمان		19	
دانشگاه علوم پزشکی قم		20	
دانشگاه علوم پزشکی شهرکرد		21	
دانشگاه علوم توانبخشی و سلامت اجتماعی		22	

جایگاه دانشگاه های ایران در رتبه بندی موضوعی تایمز ۲۰۲۴		
رتبه	هنر و علوم انسانی	ردیف
401-500	دانشگاه فردوسی مشهد	1
	دانشگاه تهران	2
	دانشگاه اصفهان	3
+601		
رتبه	اقتصاد و تجارت	ردیف
251-300	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	1
	دانشگاه تهران	2
	دانشگاه علم و صنعت ایران	3
400-301	دانشگاه صنعتی شریف	4
	دانشگاه فردوسی مشهد	5
401-500	دانشگاه شیراز	6
	دانشگاه اصفهان	7
800-601	دانشگاه خوارزمی	8
	دانشگاه علامه طباطبایی	9
+801		
رتبه	آموزش	ردیف
201-250	دانشگاه فردوسی مشهد	1
	دانشگاه تهران	2
	دانشگاه علامه طباطبایی	3
301-400	دانشگاه خوارزمی	4
	دانشگاه اصفهان	5
401-500	دانشگاه شیراز	6
	دانشگاه علوم پزشکی کرمان	7
+601		
رتبه	علوم اجتماعی	ردیف
401-500	دانشگاه تبریز	1
	دانشگاه تهران	2
600-501	دانشگاه شیراز	3
	دانشگاه علامه طباطبایی	4
601-800	دانشگاه فردوسی مشهد	5
	دانشگاه اصفهان	6
	دانشگاه خوارزمی	7
رتبه	علوم کامپیوتر	ردیف
201-250	دانشگاه صنعتی شریف	1
251-300	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	2
	دانشگاه تهران	3
301-400	دانشگاه علم و صنعت ایران	4
	دانشگاه تبریز	5
401-500	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	6
	دانشگاه صنعتی اصفهان	7
501-600	دانشگاه شیراز	8
	دانشگاه فردوسی مشهد	9
601-800	دانشگاه اصفهان	10
	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	11
	دانشگاه شهید باهنر کرمان	12
	دانشگاه صنعتی شاهرود	13
	دانشگاه یزد	14
رتبه	مهندسی	ردیف
150-126	دانشگاه صنعتی شریف	1
250-201	دانشگاه تهران	2
	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	3
300-251	دانشگاه علم و صنعت ایران	4
	دانشگاه تبریز	5
400-301	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	6
	دانشگاه بین المللی امام خمینی	7
500-401	دانشگاه کاشان	8

18	دانشگاه بوعلی سینا	
19	دانشگاه فردوسی مشهد	
20	دانشگاه گیلان	
21	دانشگاه حکیم سبزواری	
22	دانشگاه ایلام	
23	دانشگاه اصفهان	
24	دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی	
25	دانشگاه لرستان	
26	دانشگاه مراغه	
27	دانشگاه مازندران	
28	دانشگاه رازی	
29	دانشگاه سمنان	
30	دانشگاه شهید باهنر کرمان	
31	دانشگاه شهید چمران اهواز	
32	دانشگاه ارومیه	
33	دانشگاه صنعتی ارومیه	
34	دانشگاه یاسوج	
35	دانشگاه یزد	
36	دانشگاه الزهرا	
37	دانشگاه اراک	
38	دانشگاه دامغان	
39	دانشگاه هرمزگان	
40	دانشگاه خوارزمی	
41	دانشگاه پیام نور	
42	دانشگاه خلیج فارس	
43	دانشگاه قم	
44	دانشگاه سیستان و بلوچستان	
45	دانشگاه زنجان	
رتبه	روانشناسی	ردیف
401-500	دانشگاه تهران	1
501-600	دانشگاه فردوسی مشهد	2
	دانشگاه علوم پزشکی ایران	3
	دانشگاه علوم توانبخشی و سلامت اجتماعی	4

۱۱ حوزه موضوعی کلی که برخی از آنها دارای چندین موضوع فرعی است، دانشگاه های برتر جهان را معرفی می کند. این حوزه های موضوعی عبارتند از:

ISC گفت: یکی از رتبه بندی های مهمی که رتبه بندی جهانی تایمز به صورت سالانه انجام می دهد ارزیابی و سنجش دانشگاه ها در حوزه های موضوعی مختلف است، این رتبه بندی در

رتبه	موضوع کلی	رشته ها
1	هنر و علوم انسانی	زبان، ادبیات و زبانشناسی، تاریخ، فلسفه و الهیات، هنر، هنرهای نمایشی و طراحی، باستان شناسی، معماری
2	اقتصاد و تجارت	اقتصاد و اقتصادسنجی، تجارت و مدیریت، حسابداری و امور مالی
3	آموزش	
4	حقوق	
5	علوم اجتماعی	جغرافی، جامعه شناسی، سیاست و مطالعات بین الملل، ارتباطات و رسانه
6	علوم کامپیوتر	
7	مهندسی	مهندسی عمومی، مهندسی عمران، مهندسی مکانیک و مهندسی هوا و فضا، مهندسی برق و الکترونیک و مهندسی شیمی
8	بهداشت و بالینی	پزشکی و دندانپزشکی و سایر
9	علوم زیستی	علوم بیولوژیکی، علوم ورزشی، علوم دامپزشکی، کشاورزی و جنگلداری
10	علوم فیزیکی	فیزیک و نجوم، شیمی، زمین شناسی، محیط زیست و علوم دریایی، آمار و ریاضی
11	روانشناسی	

یادگیری)، محیط پژوهشی، کیفیت پژوهش، چشم انداز بین المللی و صنعت مشابه با رتبه بندی جهانی تایمز انجام می شود، اما هر کدام از این شاخص ها متناسب با هر حوزه موضوعی وزن دهی می شوند.

وی افزود: شرایط حضور در رتبه بندی موضوعی تایمز تعداد قابل قبولی از انتشارات علمی و اعضای هیات علمی می باشد که برای هر موضوع متفاوت است. رتبه بندی موضوعی تایمز نیز براساس ۵ معیار اصلی آموزش (محیط

23	دانشگاه علوم پزشکی سمنان	
24	دانشگاه شاهد	
25	دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی	
26	دانشگاه علوم پزشکی زنجان	
رتبه	علوم زیستی	ردیف
500-401	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	1
	دانشگاه تبریز	2
	دانشگاه تهران	3
600-501	دانشگاه صنعتی اصفهان	4
	دانشگاه ارومیه	5
800-601	دانشگاه اراک	6
	دانشگاه فردوسی مشهد	7
	دانشگاه هرمزگان	8
	دانشگاه علوم پزشکی ایران	9
	دانشگاه اصفهان	10
	دانشگاه کردستان	11
	دانشگاه علوم پزشکی مازندران	12
	دانشگاه محقق اردبیلی	13
	دانشگاه شیراز	14
	دانشگاه زنجان	15
	دانشگاه علوم پزشکی زنجان	16
	دانشگاه بوعلی سینا	17
	دانشگاه گیلان	18
	دانشگاه خوارزمی	19
	دانشگاه لرستان	20
	دانشگاه پیام نور	21
دانشگاه رازی	22	
دانشگاه شهید باهنر کرمان	23	
دانشگاه شهید چمران اهواز	24	
دانشگاه شهرکرد	25	
رتبه	علوم فیزیکی	ردیف
400-301	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل	1
	دانشگاه علم و صنعت ایران	2
500-401	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	3
	دانشگاه صنعتی شریف	4
	دانشگاه تبریز	5
600-501	دانشگاه تهران	6
	دانشگاه شهید مدنی آذربایجان	7
	دانشگاه بین المللی امام خمینی	8
800-601	دانشگاه صنعتی اصفهان	9
	دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی گرگان	10
	دانشگاه کاشان	11
	دانشگاه کردستان	12
	دانشگاه محقق اردبیلی	13
	دانشگاه شهرکرد	14
	دانشگاه صنعتی شاهرود	15
	دانشگاه شیراز	16
	دانشگاه صنعتی شیراز	17

بزرگترین رویداد هم‌رسانی نیازهای فناورانه

حوزه صنایع دفاعی و شرکت‌های دانش‌بنیان و واحدهای فناور پارک علم و فناوری استان سمنان



صنایع دفاعی و شرکت‌های فعال در این حوزه است.

وی ضمن اشاره به این نکته که پارک استان سمنان در زمینه آی تی و آی سی تی دارای پتانسیل‌های فوق العاده و شرکت‌های قدرتمندی است، آمار دقیقی از تعداد وضعیت فعالیت شرکت‌های پارکی ارائه کرد. دکتر نظری، در پایان سخنان خود به معرفی پارک استان و اقدامات برجسته‌ی آن، پرداخت.

توسط شرکت‌های دانش‌بنیان در حال انجام است مورد توجه بازدیدکنندگان قرار گرفت. بازدید از شرکت‌های بزرگ کابل مغان و توربوژنراتور در محل شهرک صنعتی شاهرود و برگزاری جلسه بررسی زمینه‌های همکاری مشترک، بخش پایانی این رویداد یک‌روزه بود. دکتر محسن نظری در سخنرانی خود در نشست آغازین این رویداد گفت: این سومین جلسه پارک استان سمنان با مجموعه وزارت دفاع است که نشان‌دهنده عزم راسخ این در توسعه

با حضور مسئولین مجموعه صنایع دفاع و شرکت‌های مستقر در پارک برگزار کرده است. این رویدادها با هدف آشنایی مجموعه صنایع دفاعی با توانمندی‌ها و محصولات شرکت‌های دانش‌بنیان مستقر در پارک، که فعالیت آن‌ها همسو با رفع نیازهای حوزه دفاعی است صورت گرفته است. آخرین مورد از این مجموعه رویدادها روز سه‌شنبه دوم آبان با حضور تعدادی از مدیران و مسئولین حوزه صنایع دفاع و شرکت‌های دانش‌بنیان و فناور پارک استان سمنان در محل این پارک برگزار شد. این رویداد بزرگ و مهم با نشست آشنایی میان شرکت‌های دانش‌بنیان و مسئولین صنایع دفاع آغاز شد. در این نشست مدیران تعدادی از شرکت‌ها به معرفی شرکت و محصول خود پرداختند. برپایی نمایشگاه معرفی توانمندی‌ها و محصولات واحدهای فناور منتخب، بخش بعدی این رویداد بود که به منظور آشنایی هیات صنایع دفاع با محصولات و خدمات شرکت‌ها صورت گرفت. پس از آن هیات مهمان از مرکز تخصصی هوش مصنوعی و متاورس پارک استان سمنان و واحدهای فناور مستقر در آن بازدید کردند. فعالیت‌های ویژه در حوزه امنیت سایبری و هوش مصنوعی که در این مرکز

صنعت دفاعی؛ رکن اصلی بازدارندگی مؤثر، خودباوری و اعتماد به نفس ملی بوده و قدرت دفاعی کشور محصول مجاهدت‌های صنعت دفاعی و نیروهای مسلح است. عرصه صنعت دفاعی کشور با پرچمداری وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح، هم‌اکنون رکن اصلی بازدارندگی مؤثر و نماد شکوهمند خودکفایی، خودباوری و اعتماد به نفس ملی و صحنه هراس و وحشت دشمنان ملت ایران است. با توجه به نقش علوم و صنایع دفاعی در روند رشد و تعالی و بالندگی کشور و خلق قدرت بازدارندگی در شرایط تهدید و همچنین اهمیت نقش آفرینی‌های انقلابی متخصصین و اندیشمندان عرصه صنعت دفاعی و نیروهای جوان، مؤمن و با انگیزه در شرکت‌های دانش‌بنیان، پارک علم و فناوری استان سمنان حمایت از واحدهای فناور و شرکت‌های فعال در حوزه‌های مرتبط با صنایع دفاع را به صورت ویژه در برنامه کاری خود قرار داده است. از جمله اقدامات مهم صورت گرفته در این راستا، برگزاری رویدادهای هم‌رسانی عرضه و تقاضا بین صنایع دفاع با و شرکت‌های دانش‌بنیان و واحدهای فناور است. پارک علم و فناوری استان سمنان در یک سال اخیر سه رویداد هم‌رسانی

آمپر، اولین بازیگر کارخانه ملی نوآوری خودروهای برقی کشور



آمپر، اولین بازیگر کارخانه ملی نوآوری در حوزه خودروهای برقی کشور

جاده‌ای تماما در راستای آینده‌پژوهی انجام شده است.

وی با اشاره به تلاش چند ساله مجموعه آمپر در زمینه نوآوری اظهارداشت: فلسفه وجودی آمپر این است که با نگاهی که به آینده دارد، پروژه‌های خود را تعریف و به سمت آن‌ها حرکت کند. صنعت خودرو در حال گذار از حالت مکانیکی به الکترومکانیکی و از حالت الکترومکانیکی به سطح تمام برقی و هوشمند است. آمپر با توجه به سطح دانشی که دارد می‌تواند از بازیگران اصلی این حوزه باشد.

در ادامه پرویز کرمی مدیرعامل کارخانه نوآوری و صنایع خلاق آمپر، ضمن معرفی حوزه‌ها و بخش‌های مختلف فعالیت آمپر، استارت‌آپ‌های مستقر در کارخانه که در حوزه هوشمندسازی، سبک‌سازی، سامانه جامع پایش خودرو، جاده و راننده (ADAS) فعال هستند، به ایجاد فیلد تخصصی این حوزه در کارخانه اشاره کرد.

مهدی اکبرشاهی، مدیر شتابدهنده آمپر درایو نیز گزارشی از پروژه‌های انجام‌شده و در حال انجام در حوزه صنعت خودرو ارائه نمود و از تلاش این شتابدهنده بر حضور مؤثر و شناسایی اکوسیستم هوشمندسازی خودرو و خودروهای آینده توضیحاتی ارائه داد.

شایسته یادآوری است کارخانه نوآوری و صنایع خلاق آمپر در فضایی به وسعت ۱۰ هزار متر و در دو سوله مجزا هر سوله دوهزار مترمربع و در سه حوزه حمل‌ونقل، سلامت و سالمندی، اینترنت اشیا و هوش مصنوعی و بیمه با داشتن دفاتر و فضای کار اشتراکی و فیلد تخصصی فعالیت

معاون وزیر صمت، فعالیت‌های کارخانه نوآوری و صنایع خلاق آمپر را پیشرو در حوزه خودروهای برقی کشور دانست.

به‌گزارش روابط عمومی آمپر، منوچهر منطقی معاون صنایع حمل و نقل وزارت صمت در حاشیه بازدید از کارخانه نوآوری و صنایع خلاق آمپر و دیدار با مدیران استارت‌آپ‌ها و شتابدهنده‌های مستقر، به توانمندی‌های شتابدهنده آمپر درایو اشاره کرد و گفت: کارخانه نوآوری آمپر به‌عنوان اولین بازیگر کارخانه ملی نوآوری خودروهای برقی کشور در این صنعت حضوری برجسته خواهد داشت. در سطح کشور فناوری‌های مرتبط با خودروهای خودران و هوشمند به‌طور نسبی وجود دارد و ما با کمک آمپر می‌توانیم در این حوزه موفقیت‌های خوبی را داشته باشیم.

وی تصریح کرد: کارخانه نوآوری و صنایع خلاق آمپر با برخورداری از مدیریت توانمند و بهره‌مندی از نیروها و تیم‌های خلاق و متخصصی که در بدنه خود دارد می‌تواند با سرعت و شتاب بیشتری با مجموعه صنعت کشور همکاری و فعالیت‌های مشترکی داشته باشد.

منطقی با اشاره به تمایز آمپر در مقایسه با سایر کارخانه‌های نوآوری کشور گفت: کارخانه نوآوری آمپر در نوع خود یک مجموعه منحصر به فرد است.

معاون وزیر صمت ادامه داد: پروژه‌های موفق انتخاب‌شده در آمپر، بر مبنای مطالعه صحیح اولیه بوده و جهت‌گیری‌های انجام‌شده در بخش‌های هوشمندسازی، سبک‌سازی، برقی‌سازی، کاهش وزن، ADAS و کاهش تلفات

شتابدهنده‌ها و استارت‌آپ‌های این مجموعه نوآور قرار گرفت.



می‌کند. گفتنی است، منوچهر منطقی معاون صنایع حمل و نقل وزارت صمت، معدن و تجارت با حضور در کارخانه نوآوری و صنایع خلاق آمپر و بازدید از توانمندی‌های این مجموعه در جریان آخرین وضعیت

شناسایی ایده‌ها و طرح‌های سرمایه‌پذیر در حوزه خودروهای برقی و هوشمند

خودرو و کاهش مصرف سوخت و آلاینده‌گی است.

گفتنی است، مهلت ارسال اطلاعات به دبیرخانه ۱۵ آبان‌ماه است و شرکت کنندگان به‌منظور ثبت نام می‌توانند از طریق صندوق نوآوری شکوفایی ثبت نام کنند. جهت کسب اطلاعات بیشتر با شماره تلفن ۰۲۱-۸۸۳۹۴۱۵۷ ارتباط حاصل نمایند.

از طریق هلدینگ رایزکو و کارخانه نوآوری آمپر که با سرمایه‌گذاری بر ایده‌های منتخب همراه می‌باشد.

محورهای این رویداد شامل نسل جدید سیستم‌های ذخیره‌سازی انرژی، سیستم مدیریت حرارت، ارتقاء کیفیت طراحی، بدنه و استایل خودرو، بومی سازی و بازیافت مواد مورد استفاده در خودرو، سبک سازی خودرو، داخلی سازی مواد خودرو، هوشمند سازی و اتصال پذیری

طرح‌ها و ایده‌های استارت‌آپی جذاب و توانمند حوزه هوشمندسازی خودرو و صنعت حمل و نقل می‌باشد.

در این رویداد ایده‌پردازان و استارت‌آپ‌های نوپا و استارت‌آپ‌های در حال توسعه شناسایی و حمایت خواهند شد. مزیت این رویداد، امکان استفاده از زیرساخت‌های فنی و آزمایشگاهی، ارتباطات با منتورهای حوزه کسب‌وکار و شبکه متخصصین زیست بوم خودروسازی

کارخانه نوآوری و صنایع خلاق آمپر با حمایت هلدینگ رایزکو و صندوق نوآوری و شکوفایی فراخوان رویداد پیوند جهت شناسایی استارت‌آپ‌ها و دارندگان طرح‌های فناورانه و نوآورانه حوزه هوشمندسازی خودرو و صنعت حمل‌ونقل مختص دانشجویان، شرکت‌های دانش‌بنیان و استارت‌آپ‌های فعال در این حوزه را منتشر کرد. هدف از برگزاری این رویداد شناسایی هسته‌ها و تیم‌های دانشجویی،

کارخانه نوآوری آمپر الگوی موفق برای اکوسیستم نوآوری و استارت‌آپی کشور است

خوبی هستند که امکان توسعه و رشد زیادی دارند. در مجموع اتفاقاتی که در آمپر رقم می‌خورد می‌تواند نقش موثر و مفیدی در زیست‌بوم نوآوری و فناوری کشور داشته باشد و باعث رشد و توسعه اکوسیستم استارت‌آپی کشور باشد.

عظیمیان افزود: ایده‌هایی که امروز در آمپر مشاهده کردیم، از جنس نیاز برآمده و چون هلدینگ رایزکو و مجموعه آمپر به بازارهای مختلف آشناست، به دنبال ایده‌هایی رفته و حمایت کرده که بخشی از نیاز بازار را رفع می‌کند و به جرات می‌توان گفت که احتمال شکست این مجموعه‌ها بسیار پایین است و عموماً می‌توانند با توجه به حمایتی که دریافت می‌کنند به موفقیت برسند.

همچنین مدیران سه شتابدهنده آمپر چنج، آمپر درایو و آمپر لایف در این نشست گزارشی از کارهای خود ارائه کردند. استارت‌آپ هزاره سوم، فعال در حوزه بیمه، استارت‌آپ نانو پیشگامان سهند فعال در حوزه خوراک دام کامل و سوپر جاذب، استارت‌آپ ژیکال و برستومد در حوزه پزشکی و درمان و نیز استارت‌آپ‌های اسمارت اینجکشن و استارت‌آپ‌های حوزه هوشمند سازی خودرو از جمله فعالیت سه شتاب‌دهنده مستقر در این مجموعه آمپر امروز موفق به ارائه توانمندی‌های خود شده و به بیان دغدغه‌های و چالش‌های خود پرداختند.



کارخانه نوآوری و صنایع خلاق آمپر الگوی موفق برای اکوسیستم نوآوری و استارت‌آپی کشور است

در راستای کمک به تولید کسب‌وکارهای نوآورانه در این کارخانه انجام می‌شود.

در ادامه مدیر کارخانه نوآوری آزادی و معاون پارک پردیس نیز گفت: این روزها خبرهای امیدوارکننده آمپر در اکوسیستم استارت‌آپی بسیار به گوش می‌رسد و این موضوع باعث ایجاد تصور ذهنی مثبتی از این مجموعه در ذهن‌ها شده است. با توجه به بازدید امروز و شناخت توانمندی‌های مجموعه امیدواری ما نسبت به موفقیت روزافزون این مجموعه بسیار بیشتر شد. کارخانه نوآوری آمپر می‌تواند به‌عنوان یکی مجموعه‌های نوآور و پیشرو در حوزه صنعت هوشمند سازی خودرو باشد. دو شتابدهنده دیگر این کارخانه نوآوری نیز مجموعه‌های

سپس مدیرعامل کارخانه نوآوری آمپر ضمن معرفی بخش‌های مختلف گفت: هلدینگ رایزکو در راستای مسئولیت‌های اجتماعی و نیز دور نماندن از چرخه تولید فناورانه و نوآورانه اقدام به تاسیس این کارخانه نوآوری کرده است.

کرمی ضمن معرفی استارت‌آپ‌ها و حمایت آن‌ها از مرحله ایده، شتابدهی، منتورینگ تا ورود به بازار افزود: توانمندی‌ها و دستاوردهای سه شتابدهنده مستقر در کارخانه نوآوری آمپر و استارت‌آپ‌های زیرمجموعه در حوزه فناوری‌های نرم، سلامت و امنیت غذایی و هوشمند سازی خودرو و ایجاد محیطی پویا به‌منظور جذب و نگهداشت نیروی انسانی نخبه، خلاق و فارغ‌التحصیلان دانشگاه‌ها همگی

رئیس پارک علم و فناوری پردیس در بازدید از کارخانه نوآوری و صنایع خلاق آمپر گفت: فعالیت‌های آمپر الگوی مناسب و موفق برای اکوسیستم نوآوری و استارت‌آپی کشور است.

به گزارش روابط عمومی آمپر، رئیس پارک علم و فناوری پردیس در بازدید از مجموعه آمپر که به همراه مدیرعامل کارخانه نوآوری آزادی صورت گرفت، ضمن استقبال از فعالیت‌های صورت گرفته در کارخانه نوآوری آمپر گفت: مجموعه آمپر حوزه‌هایی را در دست گرفته که کمتر مجموعه‌های شتابدهنده و نوآوری دیگری روی آن‌ها تمرکز دارند. ما در حوزه خودرو در کشور نیازمند به توسعه و نفوذ این مجموعه‌های نوآور هستیم.

صفارنیا افزود: با توجه به حجم بزرگ نیازهای صنایع فناورانه و پیشرفته کارخانه نوآوری آمپر می‌تواند الگوی موفق برای اکوسیستم نوآوری و استارت‌آپی کشور باشد. البته که دو حوزه سلامت و صنایع خلاق هم بسیار ارزشمند است. توجه زیاد کارخانه آمپر به بازار در تمامی حوزه‌ها، نقطه قوت آمپر است.

وی با اشاره به اینکه حوزه‌های فعالیت و سرمایه‌گذاری کارخانه نوآوری آمپر در صنعت وجه تمایز و نقطه قوت آن در اکوسیستم خواهد بود گفت: این مهم به دلیل شناخت کامل و جامع از نیازهای موجود در صنعت و بازار است

ساخت کیت مولکولی تشخیص سرطان پستان

بانوان بعد از جراحی، از شیمی‌درمانی استفاده می‌شود. درحالی‌که امروزه مطالعات گسترده نشان داده‌اند که تعداد زیادی از مبتلایان به سرطان سینه، به‌ویژه بیماران که در مراحل پایین بیماری هستند از شیمی‌درمانی بعد از جراحی سودی نمی‌برند. این بیماران با یک درمان کم‌تهاجمی‌تر و داروهای کم‌خطرتر می‌توانند به زندگی ادامه داده و روند درمان را طی کنند. یکی از مهم‌ترین فاکتورهای مطرح در پیش‌آگاهی سرطان سینه، جهش‌های ژنی است. توسعه و رشد تومورهای سرطانی در برخی از افراد وابسته به تکثیر ژن‌های مختلف است.

وی ادامه داد: استارت‌آپ "برستومد" یکی از استارت‌آپ‌های زیرمجموعه شتابدهنده آمپر لایف است که در قالب یک تیم



ورود کارخانه نوآوری آمپر در ساخت کیت‌های تشخیصی و کمک به درمان سرطان

کرمی اظهار داشت: در سال‌های اخیر خوشبختانه با روش‌های درمان هدفمند و روش درمان مولکولی شاهد کاهش چشمگیر در این بیماری هستیم هرچند با تغییر ساختار جمعیتی به سمت سالمندی در سال‌های آینده این روند می‌تواند روبه رشد هم باشد.

مدیرعامل آمپر تصریح کرد: در حال حاضر برای جلوگیری از پیشرفت بیماری در اکثر بیماران مبتلابه سرطان سینه

وی افزود: بر طبق آمارهای ارائه‌شده در ایران از هر ۱۰۰ هزار زن ۲۸.۱ نفر (طبق آمار GLOBOCAN) و ۳۳.۲۱ نفر)

طبق آمار (Iran International Database) احتمال ابتلا به سرطان پستان را دارند که به دلیل نداشتن برنامه غربالگری مناسب و تشخیص به‌موقع و درمان هدفمند نسبت به جوامع در حال توسعه، میزان مرگ‌ومیر ناشی از سرطان بالاتر است.

مدیرعامل کارخانه نوآوری و صنایع خلاق آمپر از ساخت و تولید کیت‌های مولکولی تشخیص سرطان پستان برای اولین بار در کشور خبر داد.

به گزارش روابط عمومی آمپر، پرویز کرمی مدیرعامل کارخانه نوآوری آمپر در حاشیه امضا قرارداد پروژه تحقیقاتی ساخت و تولید کیت‌های مولکولی تشخیص سرطان پستان در کارخانه نوآوری آمپر با اعلام اینکه سرطان پستان به‌عنوان دومین سرطان شایع جهان و اولین در ایران در بین زنان هزینه‌های زیادی بر نظام سلامت کشورها تحمیل می‌کند گفت:

نرخ شیوع سرطان پستان در کشورهای در حال توسعه پایین‌تر از کشورهای توسعه‌یافته است اما میزان مرگ‌ومیر آن‌ها بالاتر است.

سرمایه‌گذاری در حوزه کمک به درمان سرطان سینه بانوان را برای ترویج زندگی سالم در زنان از سال‌های قبل و در کنار اقدامات خیریه‌ای متعدد خود آغاز کرده و کارهای شایسته‌ای هم انجام دارد لکن در این پروژه ملی هم نقش حامی اصلی را ایفا می‌نماید.

شایسته یادآوری است، کارخانه نوآوری و صنایع خلاق آمپر در فضایی به وسعت ۱۰ هزار متر و در دو سوله مجزا هر سوله دو هزار مترمربع و در سه حوزه حمل‌ونقل، سلامت و سالمندی، اینترنت اشیا و هوش مصنوعی و بیمه با داشتن دفاتر و فضای کار اشتراکی و فیلد تخصصی فعالیت می‌کند.



درمان هدفمند سرطان سینه بانوان است و گام‌های بعدی آن‌ها قدم برداشتن در حوزه کیت‌های تشخیصی پیشرفته، پلتفرم‌های سازمان‌یافته و درمان‌های هدفمند است. کرمی در پایان گفت: هلدینگ رایزکو در راستای مسئولیت اجتماعی خویش

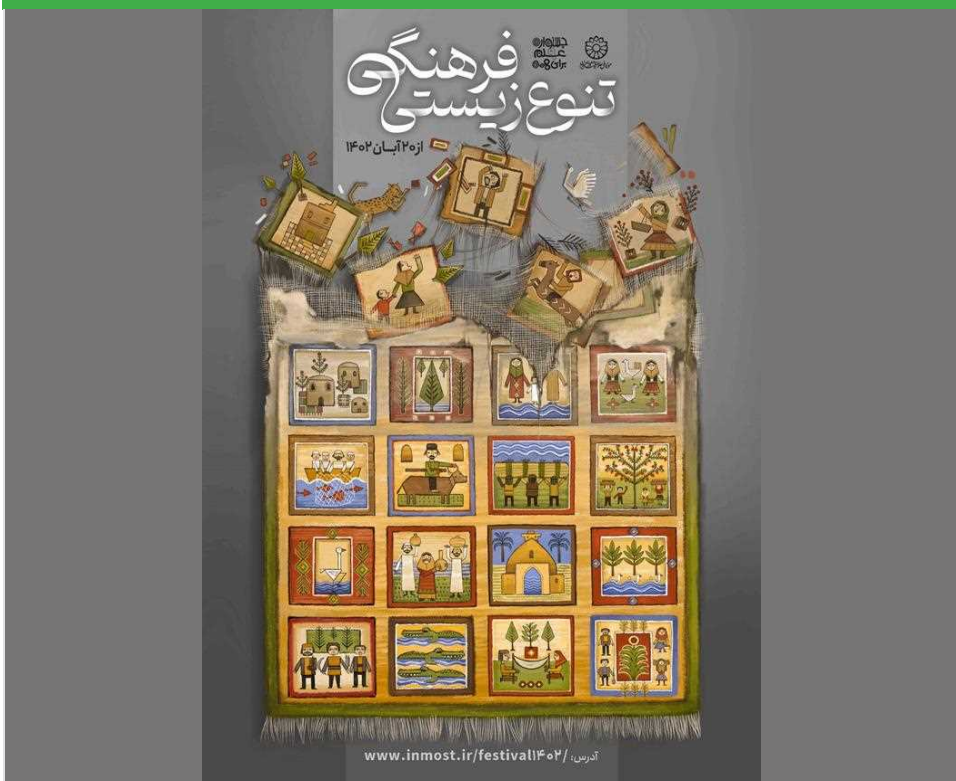
کافی نبودن اطلاعات پزشک، اکثر بیماران مبتلابه سرطان سینه تحت پروسه پر ریسک و پر عوارض شیمی‌درمانی قرار می‌گیرند. پروژه کیت تشخیص مولکولی گام اول همکاری "آمپر" و "تک ازما" در مسیر کلینیکال تشخیص و کمک به

متخصص با سرپرستی دکتر سید جواد مولی سرمایه‌گذاری آمپر و نیز همکاری مشترک شتابدهنده تک‌ازما، موفق به تجاری‌سازی "کیت تشخیص مولکولی سرطان پستان" شده است.

کرمی تصریح کرد: تا ۸۰ درصد بیمارانی که با سرطان سینه مواجه هستند، نیاز به درمان‌های تهاجمی مانند شیمی‌درمانی را ندارند. با کمک این کیت مولکولی تشخیصی که برای اولین بار در کشور تولید می‌شود می‌تواند در مسیر درست و هدفمند درمان را مشخص نماید.

کرمی افزود متأسفانه در کشور ما به علت گران بودن، در دسترس نبودن و کمبود کیت‌های مولکولی تشخیصی همچنین

انتشار دومین شماره دو فصلنامه «پژوهشنامه مطالعات وقف و امور خیریه» / اولین و تنها پژوهشنامه تخصصی مطالعات وقف و امور خیریه در کشور



قابل ذکر است این پژوهشنامه که به صورت دو فصلنامه منتشر می‌شود، ضمن انتشار دستاوردهای اصیل پژوهشی در حوزه وقف و امر خیر، به مسئله‌یابی و حل مسائل این حوزه با حفظ معیارهای اصلی پژوهشنامه برای پذیرش مقالات (نوآوری، جامعیت و کاربردی بودن با محتوای علمی-پژوهشی) در جهت رفع مشکلات این حوزه می‌پردازد.

پژوهشکده مطالعات وقف و نیکوکاری (خیر ماندگار) با همکاری دانشگاه اصفهان از سال ۱۳۹۵ برای اولین بار در ایران در این عرصه گام نهاد و با تمام دانشگاه‌های سراسر کشور و مراکز علاقه‌مند به حوزه نیکوکاری همکاری می‌کند.

علاقمندان می‌توانند جهت مطالعه مقاله‌های چاپ شده و اطلاع از نحوه ارسال و پذیرش مقالات به نشانی <https://ecs.ui.ac.ir> مراجعه فرمایند.

به گزارش روابط عمومی پژوهشکده مطالعات وقف و نیکوکاری (خیر ماندگار)، با همکاری دانشگاه اصفهان و پژوهشکده مطالعات وقف و نیکوکاری (خیر ماندگار)، دومین شماره دو فصلنامه «پژوهشنامه مطالعات وقف و امور خیریه»، به عنوان اولین و تنها پژوهشنامه علمی-پژوهشی مطالعات وقف و امور خیریه دارای مجوز رسمی از وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در کشور، منتشر شد.

در این پژوهشنامه مقالات با محوریت موضوعات "پژوهش‌های اقتصادی و مدیریتی امر خیر"، "پژوهش‌های تاریخی و تمدنی امر خیر"، "پژوهش‌های دینی و حقوقی امر خیر" و "پژوهش‌های فرهنگی و اجتماعی امر خیر" پذیرفته می‌شوند که در پایگاه‌های "سیولیکا"، "مگ ایران"، "مرجع مجله‌های علمی"، "SID"، "نور مگز"، "پرتال جامع علوم انسانی" و "گوگل پژوهشگر" نمایه شده است.

نهمین جشنواره «علم برای همه» با شعار «تنوع زیستی - فرهنگی» از ۲۰ آبان کلید می‌خورد



دربارۀ دانش بومی، برگزار می‌شود. شایان ذکر است، جشنواره «علم برای همه» در تلاش است تا مخاطبان را در بخش‌های مختلف برای معرفی محیط‌زیست و فرهنگ مردم منطقه خود به مشارکت دعوت کند و امیدوار است، درک این درهم‌تنیدگی زیستی و فرهنگی، راهکارهای بهتری برای رویارویی با مسایل و بحران‌های محیط‌زیستی پیش پای مردم و مسئولان بگذارد.

«علم برای همه» در بخش‌های متنوع همچون؛ صفحه «دادارچه»، که قصه‌هایی در مورد محیط زیست به ۹ زبان و گویش رایج در ایران برای کودکان گروه سنی زیر ۱۲ سال است. صفحه «بوم‌رنگ»، شامل بخش‌های: «دانش بومی»، «مروری بر تنوع دانش و فناوری‌های بومی»؛ «تنوع زیست - فرهنگی»، معرفی روایت علمی عوارض جغرافیایی، پدیده‌های طبیعی، گونه‌های گیاهی و جانوری هر اقلیم در کنار روایت فرهنگی، آداب و رسوم، اسامی محلی و همزیستی شکل گرفته بین انسان و طبیعت؛ «کنشگران محیط‌زیست»، فیلم‌های کوتاه، از تلاش‌های کنشگرانی که با تدابیری برخاسته از جامعه محلی، در پی حل مشکلات برآمده‌اند و «گفت‌وگو»، چالش راه‌کارهای موجود و دعوت از مخاطبان به نقد و گفت‌وگو



سال‌های گذشته، نهمین جشنواره «علم برای همه» موزه ملی علوم و فناوری ایران به مناسبت روز جهانی علم و هفته ترویج علم با دغدغه‌مندی زیست محیطی با شعار «تنوع زیستی- فرهنگی»، از ۲۰ آبان به صورت مجازی و در بخش‌های مختلف آغاز می‌شود و مطالب و موضوعات مطرح شده بر روی سایت موزه به آدرس <https://www.inmost.ir/festivals> در دسترس علاقه‌مندان خواهد بود.

موزه ملی علوم و فناوری ایران به مناسبت هفته ترویج علم، نهمین جشنواره «علم برای همه» را با شعار «تنوع زیستی- فرهنگی» به صورت مجازی و در بخش‌های مختلف از ۲۰ آبان آغاز می‌کند.

به گزارش روابط عمومی موزه ملی علوم و فناوری ایران، با اعلام یونسکو مبنی بر نام‌گذاری روز دهم نوامبر مصادف با ۱۹ آبان‌ماه هر سال با عنوان «روز جهانی علم در خدمت صلح و توسعه»، همچون



گزارشی از کارگاه روایت‌پردازی در موزه‌های علوم با موضوع «طراحی مشارکتی گالری تغییر اقلیم»

روایت‌پردازی علمی» و «کلیات تغییرات اقلیمی و گرمایش جهانی با تمرکز بر پیامدهای آن در ایران» در بستر اسکای روم به آدرس لینک: <https://www.skyroom.online/ch/zagros2022m/museums> برگزار شد.

در بخش آنلاین مجموعاً ۱۳ سخنران هر کدام به مدت ۱۵ دقیقه مطالب خود را ارائه کردند. لازم به ذکر است در برگزاری این کارگاه ایکوم ایران، مجموعه ایوان و خانه موزه صفوی با موزه همکاری داشتند.



اطلاع‌رسانی علمی و ایجاد حساسیت نسبت به چالش تغییرات اقلیمی در حال طراحی گالری تعاملی است. به همین منظور کارگاه روایت‌پردازی در موزه‌های علوم با موضوع «طراحی مشارکتی گالری تغییر اقلیم» در بخش آنلاین روزهای ۹ و ۱۰ مهر ۱۴۰۲ از ساعت ۱۵ الی ۱۷ با هدف عمق‌بخشی به نگاه و دانش شرکت‌کنندگان در زمینه موضوع تغییرات اقلیمی، ایده‌پردازی جمعی و کلیات روایت‌گری علمی در سه محور «کلیات و تجربیات طراحی مشارکتی»، «ملزومات

در جذب و پرورش متخصصان مرتبط با فعالیت‌های نمایشگاهی، زمینه‌سازی برای برندینگ نمایشگاه، مخاطب‌شناسی و نگاه چند وجهی به موضوع تغییر اقلیم کمک کننده است.

به این منظور شناخت درست لایه‌های مختلف طراحی جهت تأثیرگذاری بهتر بر مخاطب ضروری است. داشتن یک نگاه یکپارچه و همه‌جانبه در عین ایجاد خلاقیت در جزئیات از دیگر موارد مدنظر این طراح بین‌المللی بود.

علوم و فناوری ایران، چالش فوری تغییرات اقلیمی برای یک سیاره در حال گرم‌شدن فراتر از یک نگرانی زیست‌محیطی یا علمی ساده است و بر تمام جنبه‌های اجتماعی، فرهنگی، سیاسی و اقتصادی زندگی انسان‌ها تأثیر می‌گذارد. موزه‌ها بخصوص موزه‌های علوم در سراسر جهان به طور فزاینده‌ای در تلاش برای شکل‌دهی به آینده‌ای عادلانه‌تر و پایدار برای همه هستند. موزه ملی علوم و فناوری ایران هم در این راستا و برای انجام رسالت خود در زمینه

چرایی اینکه موزه به سمت استفاده از روش طراحی مشارکتی برای طراحی گالری تغییر اقلیم رفته است از دیگر موضوعات سخنرانی وی بود. اعتقاد سخنران این بخش بر آن بود که طراحی مشارکتی

موزه ملی علوم و فناوری با هدف تمرکز بر ایده‌پردازی و طوفان فکری برای رسیدن به یک روایت مناسب برای گالری تغییر اقلیم، با دعوت از متخصصان موزه‌داری، طراحی صحنه، ادبیات نمایشی، طراحی گرافیک و محیط‌زیست، کارگاه روایت‌پردازی در موزه‌های علوم با موضوع «طراحی مشارکتی گالری تغییر اقلیم» را در دو بخش آنلاین و حضوری و کارگاهی در سه هفته در مهرماه ۱۴۰۲ در محل ساختمان حقانی برگزار کرد.

به گزارش روابط عمومی موزه ملی در شروع بخش آنلاین، روح‌الله محمدی عضو هیئت علمی موزه ملی علوم و فناوری و دبیر علمی بخش آنلاین، از لزوم استفاده از خرد جمعی در تهیه محتوا در موزه ملی علوم و فناوری صحبت کرد و



رضا مفاخر به عنوان یک معمار و طراح شناخته شده، دغدغه پاسخ مناسب در حوزه طراحی داخلی و معماری به چالش تغییر اقلیم را مطرح کرد. از نظر وی توجه به جنبه اجتماعی تغییر اقلیم و تلاش در جهت حساس کردن جامعه نسبت به آن در اولویت قرار دارد. برای رسیدن



در ادامه زهرا آرمند و ایمان شیخ انصاری، با بر شمردن اهمیت و چرایی استفاده از طراحی مشارکتی، نقد مختصری بر کارگاه مشارکتی قبلی موزه داشتند. در این بخش جزئیاتی از کارگاه گذشته بیان شد و راه‌حل‌های خلاقانه‌ایی برای انجام بهتر کارگاه پیش‌رو ارائه گردید. این دو صاحب‌نظر حوزه معماری تأکید داشتند خود گالری تغییر اقلیم عامل تشدیدکننده نباشد.



کمک‌کننده، بر این موضوع که این نمایشگاه شروع داستان فعالیت‌های موزه در حوزه تغییر اقلیم است تأکید داشت.

مشارکت همه مخاطبان در طراحی گالری و فعالیت‌های مرتبط به طور مستمر و پیوسته بود. وی بعد از مرور برخی از نمایشگاه‌های مشارکتی و ارائه منابع

باسمن اسماعیلی به عنوان متخصص طراحی مشارکتی و تغییر اقلیم دیگر سخنران این کارگاه بود که تأکید داشت این گالری یک تمرین است و معتقد به



سمیرا رویان، پژوهشگر تاریخ تطبیقی و هنر الهام بخش، در مورد نقش هنر در تغییر رفتارهای اجتماعی تجربه خود را بیان کرد. از نظر وی استفاده از عناصر فراواقع، تأثیرگذاری پیام‌های اجتماعی را افزایش می‌دهند. رویان با مرور بر تجربیات کار خود در حوزه اقلیم، تأکید بر آن داشت که گالری تغییر اقلیم باید معبری برای هدایت و ساماندهی دیگر موزه‌ها باشد.



موضوع تعادل معلق را معرفی و این نوع تعادل را در مقابل تعادل پایدار و ناپایدار توصیف کرد.

چرا اینقدر به تغییر اقلیم اخیر توجه می‌شود؛ علی‌الرغم اینکه زمین در طول حیات خود بارها و بارها تغییرات اقلیمی را تجربه کرده است؟ این سؤال بود که الناز نجفی، پژوهشگر و فعال حوزه معماری و اقلیم، با آن سخنرانی خود را آغاز کرد. به عقیده وی دلیل توجه به تغییر اقلیم، احساس دین و نقش بشر در ایجاد آن است. نجفی در ادامه موضوع اهلیت اقلیمی و بی‌قراری سرزمینی را مطرح کرد و توجه به آن را یکی از بهترین ایده‌ها برای نمایشگاه تغییر اقلیم موزه برشمرد. این صاحب‌نظر همچنین در مورد مواجهه ایرانیان با شرایط اقلیمی،

نمونه بومی و الهام بخشی در زمینه رفتار پایدار با اقلیم در فرهنگ ایرانی وجود دارد که توجه به این موضوع در طراحی نمایشگاه ضروری است.

فناوری را برای اولویت‌های گالری تغییر اقلیم را بیان و با تأکید بر پایداری به عنوان شعار سال موزه‌ها، نکات و تجربیاتی را ذکر کرد. وی تأکید داشت

سید احمد محیط طباطبایی، رئیس ایکوم ایران، به عنوان سخنران آخر روز اول، ضمن جمع‌بندی مجموعه مطالب ارائه شده، ایده رفتار پایدار با علم و



روایت به طور ملموس به آموزش مبانی و اصول روایت‌گری پرداخت. وی نقش درگیری شخصی در روایت‌گری را بسیار مهم ارزیابی کرد و اصل را به روایت کلی می‌داند که سایر ابزارهای نمایشی، ادبی و هنری را تعمیق روایت می‌دانست.

گیتی صفرزاده، متخصص ادبیات نمایشی، به عنوان اولین سخنران روز دوم، برای تفهیم موضوع روایت‌گری، سخنرانی خود را با یک روایت ساختگی از درگیر شدن با دزدان زباله بخاطر نوشته‌هایی از گل آقا شروع کرد و در لابلای این



یحیی طباطبایی، متخصص تولید محتوای علمی، به بیان تجربیات خود در مورد شکل درست روایت‌گری و سناریونویسی علمی پرداخت و در این زمینه مثال‌های جالبی را ذکر کرد. وی برای بیان اهمیت خلاقیت در روایت‌گری و تأثیر آن بر مخاطب، نمونه‌هایی از فعالیت‌های خود را بیان داشت. توجه به عدم کج فهمی در بیان روایت و دور نشدن از اصل پیام روایت از دیگر نکاتی بود که توسط وی ذکر شد.



زمینه زهرا آرمنند و ایمان شیخ انصاری نکاتی را مطرح کردند و زهر آرمنند به عنوان منتور اصلی بخش کارگاهی معرفی شد.

سهند دبیری، کارشناس محیط زیست و کنوانسیون‌های بین‌المللی مربوطه، جزئیات دقیقی از نشست مختلف کنوانسیون تغییر اقلیم ارائه داد و آخرین تصمیمات گرفته شده در این نشست‌های جهانی را بیان کرد. یکی از نکاتی که توسط دبیری اشاره شد، حرکت به سوی تصمیمات و اجماع جهانی به جای اقدامات ملی و محلی است. وی همچنین منابع معتبری در این زمینه معرفی کرد. در انتهای روز دوم، به تشریح بخش کارگاهی و حضوری پرداخته شد. در این

محیط محیط طباطبایی، زهرا آرمنند و گیتی صفرزاده، روایت‌های نهایی گروه‌ها شنیده شد. مقرر شد این روایت‌ها تکمیل و به صورت مکتوب تحویل داده شوند. از طرف دیگر، منتورها به همراه عضو علمی کارگروه، روایتی با کمک ایده‌ها مطرح شده تهیه کردند که قرار است به اعضای کارگاه ارائه شود و بعد از چکش‌کاری به عنوان روایت نهایی تحویل کارگروه شده و این روایت معیار طراحی نهایی نمایشگاه قرار گیرد.

جمع‌بندی نهایی روی یک روایت مشخص برسند. در روز سوم و چهارم ۴ سخنرانی کوتاه با سخنرانی بهرننگ سلاجقه (تنوع زیستی و تغییر اقلیم)، سهند دبیری (قوانین و معاهده‌های بین‌المللی در مورد تغییرات اقلیمی)، احمد شاکری (قدرت روایت و اساس روایت علمی) و سید احمد محیط طباطبایی در مورد اهمیت خلاقیت در طراحی نمایشگاه ارائه شد. نهایتاً در روز چهارم با حضور سید احمد



بهرنگ سلاجقه، پژوهش‌گر حوزه تنوع زیستی، در باب موضوع تنوع زیستی و تغییر اقلیم سخنرانی کرد. وی اطلاعات مختصری از وضعیت تنوع زیستی کشور ارائه داد و به مخاطرات تغییر اقلیم بر تنوع زیستی را اشاره کرد. همچنین نتایج یک پژوهش انجام شده توسط وی در باب سواد عمومی مرتبط با مسائل محیط زیستی بخصوص تنوع زیستی در تهران ارائه شد که نشان می‌داد به طور کلی سواد زنان نسبت به مردان در این زمینه بیشتر است.

بیان روایت صحیحی از تغییر اقلیم، باید بر اساس داده‌ها و شواهد علمی باشد، این مهم‌ترین نکته مدنظر مجید حبیبی نوخندان، پژوهشگر اقلیم و علوم جوی، بود. نوخندان به تفاوت تغییر اقلیم و تغییرات اقلیمی اشاره کرد و عقیده داشت تغییرات اقلیمی واژه مناسب‌تری برای موزه ملی علوم و فناوری است. همچنین وی برخی از مخاطرات تغییر اقلیم در ایران را برشمرد.



گروه روایت خود را از تغییرات اقلیمی برای مخاطب ایرانی بنویسد. در روز دوم فرآیند ایده‌پردازی آغاز شد و ایده‌های اولیه به کمک منتورها تجزیه و تحلیل شد. در حین این تجزیه و تحلیل، استانداردهای یک روایت و قصه توسط خانم صفرزاده و آقای طباطبایی گوشزد شد. گروه‌های ۵ نفری، در پایان روز سوم هر کدام حداقل ۲ روایت ارائه کردند و منتورها سعی می‌کردند که هر گروه به

بخش کارگاهی، با محوریت منتورها در ۴ روز به مدت ۱۶ ساعت برگزار شد. منتور اصلی و گرداننده کارگاه زهرا آرمنند بود و گیتی صفرزاده، یحیی طباطبایی، بهرننگ سلاجقه، شاکری و سهند دبیری در بخش‌هایی از کارگاه ارائه مطالب داشتند. در روز اول بعد از معرفی حاضران در کارگاه و بیان مجدد اهداف کارگاه، با یک روش خلاقانه با منتوری گیتی صفرزاده، اعضا به ۳ گروه تقسیم شدند و مقرر شد هر

همکاری دانشگاه اصفهان و پژوهشکده مطالعات وقف و نیکوکاری

مشکلات این حوزه می‌پردازد.

در این پژوهشنامه دکتر محمد صالح طیب‌نیا؛ مدیر مسئول، دکتر اصغر منتظرالقائم؛ سردبیر، دکتر زهرا احمدی، دکتر کریم آذربایجانی، دکتر محمد مهدی الشریف و دکتر ثریا معمار؛ دبیران تخصصی و پروفیسور کریستف ورنر، دکتر عمار عبودی محمد حسین نصار، دکتر هادی عبدالنبی محمدالتمیمی؛ اعضای هیئت تحریریه بین‌المللی، دکتر رسول جعفریان، دکتر سید مصطفی محقق احمدآبادی، دکتر نعمت‌الله موسی‌پور، دکتر اصغر منتظرالقائم، دکتر زهرا احمدی، دکتر کریم آذربایجانی، دکتر ثریا معمار، دکتر مهدی مرتضوی و دکتر محمد مهدی‌الشریف؛ اعضای هیئت تحریریه و دکتر الهه خرمی به عنوان کارشناس پژوهشنامه فعالیت می‌کنند.

پژوهشکده مطالعات وقف و نیکوکاری (خیر ماندگار) با همکاری دانشگاه اصفهان از سال ۱۳۹۵ برای اولین بار در ایران در این عرصه گام نهاد و با تمام دانشگاه‌های سراسر کشور و مراکز علاقه‌مند به حوزه نیکوکاری همکاری می‌کند.

علاقمندان می‌توانند جهت مطالعه مقاله‌های چاپ شده و اطلاع از نحوه ارسال و پذیرش مقالات به نشانی <https://ecs.ui.ac.ir> مراجعه فرمایند.



۳. پژوهش‌های دینی و حقوقی امر خیر؛

۴. پژوهش‌های فرهنگی و اجتماعی امر خیر.

قابل ذکر است این پژوهشنامه که به صورت دو فصلنامه منتشر می‌شود، ضمن انتشار دستاوردهای اصیل پژوهشی در حوزه وقف و امر خیر، به مسئله‌یابی و حل مسائل این حوزه با حفظ معیارهای اصلی پژوهشنامه برای پذیرش مقالات (نوآوری، جامعیت و کاربردی بودن با محتوای علمی-پژوهشی) در جهت رفع

در جهت رفع مشکلات این حوزه نوشته شده باشند. انتظار می‌رود مقاله‌های تجربی با پشتوانه تحلیل و تفسیر نظری و مقاله‌های نظری بسته به موضوع، حاوی جنبه‌های عملی و کاربردی باشند. این نشریه با محور موضوعات ذیل مقاله می‌پذیرد:

۱. پژوهش‌های اقتصادی و مدیریتی امر خیر؛

۲. پژوهش‌های تاریخی و تمدنی امر خیر؛

با همکاری دانشگاه اصفهان و پژوهشکده مطالعات وقف و نیکوکاری (خیر ماندگار)، دومین شماره «پژوهشنامه مطالعات وقف و امور خیریه» به عنوان اولین و تنها پژوهشنامه علمی پژوهشی مطالعات وقف و امور خیریه، منتشر شد که در پایگاه‌های "سیویلیکا"، "مگ ایران"، "مرجع مجله‌های علمی"، "SID"، "نور مگز"، "پرتال جامع علوم انسانی" و "گوگل پژوهشگر" نمایه شده است.

پژوهشنامه مطالعات وقف و امور خیریه در تاریخ ۱۳۹۹/۵/۵ ضمن کسب موافقت اصولی با دانشگاه اصفهان با حمایت پژوهشکده مطالعات وقف و نیکوکاری (خیر ماندگار)، موفق به اخذ مجوز از وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی شده و پیرو آن اقدام به دریافت مقاله می‌نماید.

این نشریه اولین پژوهشنامه دانشگاهی است که به طور تخصصی به مسائل و چالش‌های حوزه خیر و نیکوکاری می‌پردازد. این پژوهشنامه به منظور نشر دستاوردهای اصیل پژوهشی وقف و امر خیر، کمک به مسئله‌یابی و حل مسایل این حوزه و ایجاد ارتباط علمی فعال بین پژوهشگران منتشر می‌شود. معیارهای اصلی نشریه برای پذیرش مقاله‌ها عبارتند از: نوآوری، اهمیت، جامعیت و کاربردی بودن و همچنین مقاله‌های کاربردی با محتوای علمی-پژوهشی که

اولین ارائه‌دهنده
اینترنت پرسرعت در ایران

 ParsOnline.com  ParsOnline

پارس آنلاین
 pars online



حمل و نقل

نیرو

دولت و
دهداری‌ها

صنایع
تولیدی

بهداشت و
درمان

مالی و
بورس

نفت و گاز

 ۱۵۸۵

راه اندازی شبکه همکاری کتابخانه‌های دانشگاهی کشور در دستور کار ایرانداک قرار گرفت

راه‌اندازی شبکه همکاری کتابخانه‌های دانشگاهی کشور در دستور کار ایرانداک قرار گرفت.

شد. در این نشست که با حضور دکتر محمدحسین بهشتی، مدیرکل دفتر حمایت و پشتیبانی امور پژوهشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری تشکیل شد،

علوم و فناوری اطلاعات ایران»، نشست هماهنگی برای راه‌اندازی شبکه همکاری کتابخانه‌های دانشگاهی کشور روز یکشنبه ۳۰ مهرماه ۱۴۰۲ در ایرانداک برگزار

نشست هماهنگی برای راه‌اندازی شبکه همکاری کتابخانه‌های دانشگاهی کشور برگزار شد.

به گزارش «روابط عمومی پژوهشگاه رییس ایرانداک تاکید کرد:

رؤیت‌پذیری مقاله را به ارزش و ثروت تبدیل می‌کند



همه مردم قرار دارند.

وی با اشاره به الزامات انتشارات به صورت دسترسی باز گفت: انتشارات دسترسی باز نیازمند پرداخت هزینه توسط نویسندگان مقاله است. اینکه هر کدام از نویسندگان با چه سهمی باید این مبلغ را پرداخت کنند، باید بررسی شود. همچنین تامین منابع مالی پایدار در دستور کار معاونت پژوهشی وزارت علوم قرار دارد.

حسن‌زاده به نقش ترویج علم در افزایش رؤیت‌پذیری اشاره کرد و گفت: یافته‌های پژوهشی باید به دست جامعه هدف آن پژوهش از جمله جامعه، دولت و صنعت برسد و این نیازمند فعالیت‌های ترویجی از جمله برگزاری رویداد، سخنرانی، نشست و ... است.

وی خاطر نشان کرد: فعالیت در پلتفرم‌های مختلف و شرکت‌های اجتماعی می‌تواند به رؤیت‌پذیری پژوهشگران کمک کند.

رییس پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران به اهمیت انتشارات اشاره کرد و گفت: مقاله و فناوری دو موضوع متضاد نیستند. این‌گونه نیست که کشورهایی که فناوری دارند، انتشار نداشته باشند. در دنیا علم با فناوری و ثروت ارتباط مستقیم دارد.

وی خطاب به نوابسان گفت: اگر مقاله علمی شما در یک مجله معتبر منتشر می‌شود، باید آن را با افتخار اعلام کنید. افرادی که با نوشتن مقاله مقابله می‌کنند اهمیت این موضوع را نمی‌دانند. با افتخار در تولید علم مشارکت کنید و انتشار خود را رؤیت‌پذیر کنید.

به اندازه ظرفیت بشریت منتشر نمی‌شود. بنابراین به انتشار یافته‌ها باید بیش از پیش توجه داشت.

وی خاطر نشان کرد: انتشارات باید دیده شوند و بعد از آن تبدیل به ثروت و فرصت می‌شوند.

به گفته رییس ایرانداک؛ رؤیت‌پذیری می‌تواند باعث برندسازی و اشتها، افزایش استناد و تاثیر، افزایش امتیازهای ترفیع و ارتقا، بهبود کیفیت پژوهش‌ها و آثار پژوهشی، شبکه‌سازی و افزایش همکاری پژوهشگران و افزایش بهره‌وری آن‌ها شود.

حسن‌زاده به شاخص‌های رؤیت‌پذیری پرداخت و گفت: یکی از این شاخص‌ها انتشار محتوای باکیفیت است. کتاب‌ها و مقالات را نباید هر جایی منتشر کرد. انتشار در نشریه‌های برتر، ناشران پر آوازه و همایش‌های معتبر بسیار اهمیت دارد.

عضو هیئت علمی دانشگاه تربیت مدرس تنوع را از دیگر شاخص‌های رؤیت‌پذیری عنوان کرد و گفت: افزایش تنوع اهمیت زیادی در رؤیت‌پذیری دارد. خروجی مطالعات یک پژوهشگر باید به صورت مقاله داخلی، مقاله خارجی، کتاب و ... باشد و این تنوع بخشی می‌تواند به افزایش رؤیت‌پذیری کمک کند.

وی افزود: ارتباط گسترده و افزایش ارتباط و همکاری با موسسات مختلف، دانشمندان مختلف، ارتباط با صنعت و ... می‌تواند کمک که یک پژوهشگر بیشتر دیده شود.

رییس ایرانداک خاطر نشان کرد: توسعه سرآمدی یک پژوهشگر و افزایش اثر گذاری یک تحقیق در بخش‌های مختلف، داشتن وبسایت کارآمد، استاندارد، چند زبانه و روزآمد از نظر محتوا، بهبود جایگاه ملی و جهانی در رتبه‌بندی‌ها می‌تواند در بهبود رؤیت‌پذیری پژوهشگران موثر باشد. وی با بیان اینکه تا سال ۲۰۲۵ تمام نشریات به صورت دسترسی باز، منتشر خواهد شد، گفت: مشارکت در علم باز و دسترسی آزاد می‌تواند به رؤیت‌پذیری کمک کند. چرا که نشریات open access به صورت رایگان در دسترس

ارائه دادن کار، ارائه مناسب رزومه و ... نیز اهمیت زیادی در این مسیر دارد.

حسن‌زاده با اشاره به مسئله «کوه یخ» در فعالیت‌های دانشگاهی گفت: در فعالیت‌های دانشگاهی باید به مسئله کوه یخ توجه داشت چرا که ممکن است بسیاری از توانایی‌ها و ظرفیت‌های افراد همانند کوه یخ باشد که تنها بخشی از برای عموم مردم قابل مشاهده باشد و بخش‌های دیگر آن از دید عموم پنهان باشد.

وی با بیان تاکید بر این‌که تا زمانی که افراد رؤیت‌پذیر نباشند، انگار وجود ندارند، گفت: شعاع وجودی افراد به اندازه رؤیت‌پذیری آن‌هاست. پژوهشگران نیاز دارند که در جامعه دیده شوند و موضوع رؤیت‌پذیری معطوف به این موضوع است که یک فرد تا چه میزان در یک اجتماع قابل دیده شدن است.

استاد علم اطلاعات و دانش‌شناسی با بیان اینکه توجه پژوهشگران به رؤیت‌پذیری می‌تواند در اچ ایندکس آن‌ها نیز موثر باشد، گفت: در برخی کشورها در صورتی که یک پژوهشگر اچ ایندکس بالاتر از یک عددی داشته باشد، می‌توانند ویزای آکادمیک و نخبگی بگیرند.

وی با تاکید بر اینکه افراد باید در زیست‌بوم علم رؤیت‌پذیر باشند، خاطر نشان کرد: زیست‌بوم علم اجزای مختلفی از جمله اندیشه‌ها، نهادها، رسانه‌ها، نهادها، کتابخانه‌ها، انجمن‌ها، رسانه‌ها، نهادها، ارزیابی و ... دارد که پژوهشگران باید تلاش کنند در هر یک از بخش‌های زیست‌بوم علم رؤیت‌پذیر شوند.

حسن‌زاده با اهمیت نوشتن مقاله و تالیفات در دنیای علم گفت: انتشار هنوز ابزار اصلی معرفی و آشنایی با یک پژوهشگر است. سالانه ۵.۵ میلیون مقاله در دنیا منتشر می‌شود ولی در دنیا به ازای هر ۱۶۰۰ نفر، تنها یک مقاله منتشر می‌شود و هنوز بسیاری از افراد، سهم اندکی در انتشار دانایی دارند. همچنین ۴۰ درصد انتشارات دنیا را تنها ۲ کشور منتشر می‌کنند و هنوز یافته‌های بشری

رییس پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) با تاکید بر اهمیت رؤیت‌پذیر کردن پژوهش‌ها و پژوهشگران گفت: انتشارات و مقالات ابتدا باید دیده شوند، بعد از آن تبدیل به ثروت و فرصت خواهند شد.

به گزارش پایگاه اطلاع‌رسانی دولت به نقل از روابط عمومی وزارت علوم تحقیقات و فناوری، دکتر محمد حسن‌زاده در روز دوم طرح تعالی منش استادی مهارت‌های ناب شاگردپروری برای نوابسان که در دانشگاه فردوسی مشهد در حال برگزاری است، در سخنرانی با موضوع رؤیت‌پذیری علمی اعضای هیئت‌علمی در عرصه ملی و بین‌المللی، با اشاره به راه‌اندازی سرویس رؤیت‌پذیری در ایرانداک گفت: بررسی رؤیت‌پذیری پارک‌های علم و فناوری، دانشگاه‌ها و اعضای هیأت علمی در دستور کار ایرانداک قرار دارد.

وی با بیان اینکه بررسی رؤیت‌پذیری پارک‌های علم و فناوری تیرماه سال جاری در ایرانداک انجام شد، خاطر نشان کرد: در این بررسی مشخص شد که پارک‌های علم و فناوری تنها ۳۰ درصد رؤیت‌پذیر بودند.

وی افزود: رؤیت‌پذیری دانشگاه‌ها نیز در حال بررسی است که نتایج آن دهه فجر رونمایی می‌شود. پس از آن نیز رؤیت‌پذیری اساتید انجام خواهد گرفت.

رییس پژوهشگاه ایرانداک درباره اهمیت توجه به موضوع رؤیت‌پذیری توضیح داد: میلیون‌ها نفر در دنیا در حال پژوهش هستند و در گذشته نیز پژوهشگران بسیاری پژوهش انجام داده‌اند. اینکه در تاریخ نام افراد معدودی باقی می‌ماند، به دلیل انتشارات آن‌هاست. شناخته شدن افرادی همانند ابوعلی سینا و فردوسی به خاطر انتشارات و کتاب‌هایی است که از آن‌ها باقی مانده است.

وی با تاکید بر اینکه پژوهش تنها یک گام در مسیر پژوهشگران است، خاطر نشان کرد: برخی تصور می‌کنند که پژوهش پایان کار است و افراد معمولاً فرآیند تحقیق را رها می‌کنند. ولی نحوه

طرح پژوهشی «طراحی و توسعه یک چارچوب هنجاری برای تحلیل اخلاق سیاست‌گذاری علم و فناوری» به پایان رسید

می‌توان یک چارچوب هنجاری تحلیلی را توسعه داد که علاوه بر کمک به سیاست‌گذاران در طراحی و تدوین سیاست‌های اخلاق‌مدارانه در حوزه علم و فناوری، می‌توان از آن برای تحلیل اسناد سیاستی علم و فناوری بهره برد. طراحی و توسعه چنین چارچوبی هدف اصلی گام نخست این پژوهش است. برای این منظور، ابعاد و مؤلفه‌های این چارچوب با روش کتابخانه‌ای و مطالعه و بررسی متون در پیوند با فرااخلاق، اخلاق هنجاری، اخلاق

هیئت علمی پژوهشکده جامعه و اطلاعات به پایان رسید.

تدوین سیاست‌های مناسب و اخلاقی برای علم و فناوری به شناخت درست اثرها و پیامدهای هر گونه توسعه علمی و فناورانه، و نیز آگاهی از مسائل اخلاقی مرتبط با آن‌ها نیاز دارد. اخلاق سیاست‌گذاری علم و فناوری، بازنمودی از رابطه اخلاق با سیاست‌گذاری علم و فناوری است. با شناخت دقیق مؤلفه‌های اخلاقی سیاست‌گذاری علم و فناوری

طرح پژوهشی دکتر لیلا نامداریان با نام «طراحی و توسعه یک چارچوب هنجاری برای تحلیل اخلاق سیاست‌گذاری علم و فناوری: موردکاوی نقشه جامع علمی کشور» به پایان رسید.

به گزارش «روابط عمومی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران» طرح پژوهشی «طراحی و توسعه یک چارچوب هنجاری برای تحلیل اخلاق سیاست‌گذاری علم و فناوری: موردکاوی نقشه جامع علمی کشور» توسط دکتر لیلا نامداریان، عضو

طراحی و توسعه یک چارچوب
هنجاری برای تحلیل اخلاق
سیاست‌گذاری علم و فناوری؛
مورد کاوی نقشه جامع علمی کشور

مجموعه:

لیلا نامداریان
رحمان شریف‌زاده

۱۴۰۲



علم و فناوری، و اخلاق سیاست‌گذاری در پایگاه‌های مختلف علمی داخلی و خارجی به دست آمده است. برپایه نتایج به دست آمده از گام نخست پژوهش، چارچوب هنجاری سیاست‌گذاری اخلاقی در علم و فناوری بر پایه چهار رویکرد اصلی سیاست‌گذاری شامل علم طراحی، سیاست‌گذاری شواهد محور، توسعه پایدار و رویکرد نوآوری مسئولانه دارای ۲۵ مولفه فرایندی و چهار مولفه موضوعی است. این مولفه‌ها بر پایه کدگذاری و تحلیل موضوعی در قالب پنج گام اصلی

شامل شناسایی و تشخیص مسئله، جمع‌آوری اطلاعات و تغذیه اطلاعاتی فرایند سیاست‌گذاری، مشاوره سیاستی و تدوین سیاست، پیاده‌سازی سیاست، و ارزیابی سیاست طبقه‌بندی شده‌اند. این گام‌های پنج‌گانه سیاست‌گذاری از شش اصل اخلاقی و ۱۳ اصل سیاستی دارای وجه اخلاقی پیروی می‌کنند. اصول اخلاقی عبارتند از اصل احترام، اصل آسیب نرساندن، اصل سودرسانی، اصل صداقت، اصل جبران، اصل برابری، اصل عدالت، اصل شایستگی، و اصل محرمانگی. افزون

بر این اصول سیاستی دارای وجه اخلاقی عبارتند از اصل احتیاط، اصل پیشگیری، اصل خطاپذیری، اصل روشمندی، اصل شمول، اصل گشودگی، اصل مشارکت، اصل ناسوگیری، اصل هم‌اندیشی، اصل هنجارمندی سیاسی، اصل یادگیری، اصل پاسخگویی، و اصل شفافیت. در گام دوم پژوهش، چارچوب پیشنهادی، برای ارزیابی اخلاقی نقشه جامع علمی کشور مورد استفاده قرار گرفته است. در این راستا، بر پایه ابعاد، مولفه‌ها و اصول چارچوب پیشنهادی، پرسشنامه‌ای تهیه و در میان

۴۱ نفر از دست‌اندرکاران و مطلعین از نقشه جامع علمی کشور توزیع شده است. نتایج به دست آمده از این بخش ضمن معرفی برخی ضعف‌ها و قوت‌ها از جنبه اخلاقی در فرایند تدوین نقشه جامع علمی کشور، چگونگی کاربست چارچوب پیشنهادی برای سیاست‌گذاری اخلاقی در علم و فناوری را در تحلیل و طراحی اخلاقی سیاست‌ها به سیاست‌گذاران حوزه علم و فناوری نشان می‌دهد.

هدف از سرمایه‌گذاری بر مرجعیت علمی به دقت مشخص شود / هر ارجاعی نشان‌دهنده اعتبار مقاله نیست

سرمایه‌گذاری بر لایه‌های مختلف مرجعیت علمی چه دستاوردی دارد؟

حسن‌زاده تاکید کرد: هر کشوری که در این چهار لایه سرمایه‌گذاری کرده، مرجعیت یافته است. برخی کشورها از قدیم در این چهار لایه سرمایه‌گذاری کرده‌اند و ما نیز باید مشخص کنیم که در کدام لایه قصد داریم سرمایه‌گذاری کنیم و به مرجعیت برسیم.

استاد علم اطلاعات و دانش‌شناسی در مورد نتیجه سرمایه‌گذاری بر لایه‌های مختلف مرجعیت علمی، گفت: در صورتی که هم بر زیرساخت و هم بر فرآیند سرمایه‌گذاری کنیم، به حالت مطلوب می‌رسیم که به جذب پژوهشگران منجر می‌شود و اگر هر دو ضعیف باشند، مهاجرت پژوهشگران اتفاق می‌افتد. اگر بر زیرساخت و برون‌داد سرمایه‌گذاری کنیم، در حالت مطلوب پتانسیل مرجعیت را به دست می‌آوریم و اگر هر دو در شرایط نامطلوب باشند، شاهد افت جایگاه علم خواهیم بود.

وی به حالت دیگر که سرمایه‌گذاری زیرساخت و ارزش‌آفرینی است، اشاره کرد و گفت: اگر در هر دوی آن‌ها در حالت مطلوب باشند، جذب نخبگان اتفاق می‌افتد و در صورتی که نامطلوب باشند، مهاجرت نخبگان اتفاق می‌افتد. در صورتی که به صورت توأم بر فرآیند و برون‌داد سرمایه‌گذاری شود، در حال مطلوب اعتبار علمی افزایش می‌یابد و در حالت نامطلوب اعتبار علمی کاهش می‌یابد.

حسن‌زاده در مورد سرمایه‌گذاری توأم بر فرآیند و ارزش‌گذاری، توضیح داد: در حالتی که بر هر دوی آن‌ها سرمایه‌گذاری شود، شاهد پیشگامی در علم خواهیم بود و اگر سرمایه‌گذاری نامطلوبی بر آن‌ها انجام شود، رویگردانی از علم اتفاق می‌افتد.

وی افزود: اگر بر برون‌داد و ارزش‌آفرینی سرمایه‌گذاری خوبی انجام شود، توسعه دانش‌بنیان اتفاق می‌افتد و در صورتی که سرمایه‌گذاری خوبی در این دو حوزه انجام نگیرد، شاهد رکود علمی خواهیم بود.

به گزارش ایسنا، اولین کنفرانس ملی مرجعیت علمی ۲۹ آبان ماه سال جاری توسط مرکز تحقیقات سیاست علمی و با حمایت وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برگزار می‌شود.



توضیح داد: فرآیندهایی مانند پشتیبانی، ترویج و تعامل؛ مرجعیت‌ساز هستند. اگر فرآیندهای پشتیبانی از خلق علم و دانش را در کشور داشته باشیم، هر کس ایده‌ای داشته باشد، به کشور می‌آید تا از آن فرآیندها استفاده کند. باید از خلق علم و دانش پشتیبانی کرد و نباید گذاشت فرآیند معکوس شود. به همین دلیل مقام معظم رهبری تاکید می‌کنند که نباید گذاشت به هیچ قیمت شتاب علمی ایران از دست برود.

وی با اشاره به لایه سوم که «برون‌دادهای مرجعیت‌ساز» هستند، گفت: این برون‌دادها که ممکن است، علمی، فناورانه یا انسانی باشند، برون‌دادهایی هستند که از نقدها سرفراز بیرون می‌آیند، ریتراکت نمی‌شوند و منسوخ نمی‌شوند، مرجعیت آفرین هستند. مثل نظریه‌های ابن‌سینا که سالیان سال کار کرده و منسوخ نشده است.

عضو هیات علمی دانشگاه تربیت مدرس با بیان این‌که آخرین لایه، «ارزش‌آفرینی مرجعیت‌ساز» است، توضیح داد: برخی کشورها هیچ کدام از لایه‌های زیرساخت، فرآیندها و برون‌دادها را ندارند، ولی بر ارزش‌آفرینی مرجعیت‌ساز سرمایه‌گذاری می‌کنند و تبدیل به مرجعیت‌ساز ارزش‌آفرین می‌شوند.

وی با بیان این‌که در ارزش‌آفرینی سه موضوع منزلت، مسائل مالی و ارتباطی اهمیت زیادی دارد، گفت: دانشمندان گرایش بیشتری به زندگی در جایی دارند که منزلت بیشتری داشته باشند. همچنین به جایی که حمایت مالی شوند و امکان ارتباط با هم‌تایان خود داشته باشند، بیشتر تمایل دارند.

این ارجاعات در جهت تحکیم نیست و به این معنی است که این ایده باید کنار گذاشته شود.

رییس ایرانداک با بیان این‌که آموزش و پژوهش در پیدایش علم نقش دارند، ادامه داد: انتشار ایده‌های علمی، منجر به نمایش علم می‌شوند و در فرآیند نقد و تنقیح ایده‌های علمی و تحکیم آن‌ها، پالایش علم اتفاق می‌افتد.

وی اظهار کرد: پیش از شکل‌گیری مجلات علمی امروزی، عالمان به یکدیگر نامه می‌نوشتند و یکدیگر را از دستاوردهای علمی خود مطلع می‌کردند و به نقد ایده‌های یکدیگر می‌پرداختند. پیش از پالایش علمی نمی‌توان حرف از مرجعیت علمی زد. اگر دیتایی وجود دارد، باید بعد از پالایش بررسی شود که چه کمکی به میراث جهانی علم کرده است.

لایه‌های مختلف مرجعیت علمی

عضو هیات علمی دانشگاه تربیت مدرس در تشریح مدل چندلایه مرجعیت علمی، گفت: برای مرجعیت‌سازی می‌توان ۴ لایه «زیرساخت مرجعیت‌ساز»، «فرآیندهای مرجعیت‌ساز»، «برون‌داد مرجعیت‌ساز» و «ارزش‌آفرینی مرجعیت‌ساز» را در نظر گرفت.

وی ادامه داد: اولین لایه مرجعیت‌ساز «زیرساخت» است. برای مثال یک کشور به دلیل داشتن یک آزمایشگاه، مرجع دانشمندان می‌شود. زیرساخت‌ها می‌توانند دارایی‌های طبیعی، دارایی انسان‌ساخت و یا منابع انسانی باشند.

حسن‌زاده در مورد لایه دوم که «فرآیندهای مرجعیت‌ساز» هستند،

رییس ایرانداک با بیان این‌که مرجعیت علمی از لایه‌های مختلفی تشکیل شده است، گفت: برخی کشورها از گذشته در این چهار لایه سرمایه‌گذاری کرده‌اند و ما نیز باید مشخص کنیم که قصد داریم در کدام لایه سرمایه‌گذاری کنیم و به مرجعیت برسیم.

به گزارش ایسنا، دکتر محمدحسن‌زاده امروز در دومین نشست از سلسله پیش‌نشست‌های همایش ملی مرجعیت علمی که با عنوان «شاخص‌های مرجعیت علمی و چگونگی ارتقای آن» در ایرانداک برگزار شد، در مورد سرمایه‌گذاری دنیا بر تحقیق و توسعه، گفت: در دنیا ۳ تریلیون دلار برای تحقیق و توسعه هزینه می‌شود. این میزان سهم تحقیق و توسعه از GDP است و همه هزینه‌کردهای دنیا در این بخش نیست. یکی از خودروسازی‌های دنیا ۴ درصد از درآمد خود را برای خلق دانش و فناوری هزینه می‌کند و هزینه کردن این ۴ درصد، ۷۰ درصد سود خالص به دنبال دارد.

استاد علم اطلاعات و دانش‌شناسی دانشگاه تربیت مدرس با بیان این‌که «مابه‌ازای این هزینه‌کردها، رسیدن به مرجعیت علمی است»، گفت: سرمایه‌گذاری در حوزه‌های مختلف می‌تواند ما را به مرجعیت علمی برساند. به همین دلیل ما باید نگاه چند لایه‌ای به مرجعیت داشته باشیم.

وی برای تشریح مدل چند لایه مرجعیت علمی ابتدا به روند ظهور علم در عصر مدرن اشاره کرد و گفت: روند علم در عصر مدرن با آموزش شروع می‌شود و با پژوهش، انتشار و نقد و تنقیح، تحکیم پیدا می‌کند. با تکامل و ادغام، یک ایده علمی تبدیل به میراث جهانی علم می‌شود.

یک ایده علمی نمی‌تواند در مرحله انتشار، مرجع شود

حسن‌زاده خاطر نشان کرد: یک مشکلی که ما داریم، این است که تصور می‌کنیم یک ایده وقتی در مرحله انتشار، ارجاع بخورد، مرجع می‌شود. در صورتی که وقتی یک ایده علمی در زمان انتشار ارجاع می‌خورد، شاید این ارجاع در جهت نقد آن باشد. مقاله‌ای وجود دارد که برای مثال ۱۰ هزار ارجاع خورده است، ولی این ۱۰ هزار ارجاع در جهت آن بوده که بگوید این ایده غلط است.

برای رسیدن به مرجعیت علمی باید به روش علمی اعتماد داشت / ضرورت شناسایی هرزنامه‌های پژوهشی

باشد و مانعیت مهم‌تر از جامعیت است. چرا که در این فرآیند تولیدات علمی زیادی وجود دارد و در این بین هرزنامه‌های پژوهشی بسیاری نیز تولید می‌شود. بنابراین باید بتوان هرزنامه‌ها را تشخیص داد.

وی با تأکید بر اهمیت داوری علمی، گفت: داوری، هرزنامه‌های پژوهشی را شناسایی می‌کند و باید به این فکر کرد که آیا دو داور برای یک انتشار علمی کافی است؟ همچنین زمانی که یک داور یک مقاله را ریجکت می‌کند، باید به نظر او توجه داشت و نظر او را جلب کرد. تنها با تمسک به تاییدها نمی‌توان به نظریه درستی رسید.

استاد فلسفه دانشگاه تربیت مدرس خاطر نشان کرد: در گذشته کم‌گویی و گزیده‌گویی ارزش بود؛ ولی الان پرگویی و انتشارات زیاد ارزش شده است. باید یک نظامی در دانشگاه‌ها برای افرادی که کم‌گو و گزیده‌گو هستند، داشته باشیم و همه امکانات را برای آن‌ها فراهم کنیم.

وی در مورد موضوع ارجاع علمی و مرجعیت علمی، توضیح داد: اگر ارجاع علمی درست انجام گیرد، باید زمینه‌ساز تولید علمی باشد. بین «تولید علمی»، «انتشار علمی» و «ارجاع علمی» باید چرخه‌ای شکل بگیرد تا مرجعیت علمی ایجاد شود. باید به این چرخ اعتماد کرد و بدانیم که ما را به مقاصدمان می‌رساند.

وی خاطر نشان کرد: البته مسیر این چرخ، سراسیمه است و نباید به حال خود رها شود، بلکه باید آن را مدیریت کرد تا به مقصد برسد.

خاص به ذهنیت علمی برسد. زمانی که ذهنیت علمی ایجاد می‌شود، این انتظار وجود دارد که فرد بتواند به تبیین یک پدیده در یک حوزه علمی بپردازد. در این فرآیند اگر فرد با ناسازگاری در تبیین یک پدیده مواجه شود، از این ناسازگاری، مساله پژوهش بیرون می‌آید و می‌توان با فرآیند پژوهش به این مساله پرداخت.

استاد فلسفه دانشگاه تربیت مدرس با تأکید بر اهمیت مساله پژوهش گفت: مساله پژوهش گام اول در پژوهش است و اگر گام اول را درست برداریم، می‌توان انتظار داشت با مدیریت خوب به نتیجه مطلوب رسید.

وی ضمن تشریح دو رویکرد «پوزیتیویستی» و «عقل‌گرایی» در مورد نظریه‌پردازی به عنوان دومین رکن روش علمی، گفت: رویکرد پوزیتیویستی نظریه‌سازی را همچون یک فرآیند ماشینی در نظر می‌گیرد. این رویکرد به شدت محدودکننده است، ولی از نیمه قرن بیستم رویکرد عقل‌گرایی حاکم شده و در آن عنوان می‌شود منظور از نظریه‌پردازی این است که یک نفر با خلاقیت فردی با استفاده از داده‌هایی نظریه را تایید می‌کند. نظریات علمی را از مشاهدات نمی‌توان استخراج کرد؛ بلکه باید آن‌ها را ابداع کرد.

باید بتوان هرزنامه‌های پژوهشی را شناسایی کرد

نبوی در مورد «اعتبارسنجی» که رکن سوم روش علمی است، به چالش‌های ناظر به انتشار علمی پرداخت و گفت: نظام انتشاراتی ما باید «جامع» و «مانع»



وی با تأکید بر این که «علم» محصول به‌کارگیری «روش علمی» است، گفت: چیزی که علم را از شبه علم جدا می‌کند، روش علمی است. روش علمی همان روش تجربی نیست. «روش» علمی سه رکن اساسی «مساله‌یابی»، «نظریه‌پردازی» و «اعتبارسنجی» است. اگر روش علمی با این سه رکن به تولید علم برسد، این فرآیند را «پژوهش» می‌گویند.

یافتن مساله پژوهش؛ اولین آجر فرآیند پژوهش

نبوی با تأکید بر اهمیت مساله‌یابی در فرآیند پژوهش، گفت: متأسفانه گاهی درک کاملاً دقیقی از حل مساله یا حل مساله تحقیق وجود ندارد و از حل مساله معانی متفاوتی برداشت می‌شود. مساله پژوهشی سرچشمه حیات علمی و یکی از ارکان بسیار مهم پژوهش است.

وی با توضیح فرآیند رسیدن به مساله پژوهش، گفت: در ابتدا فرد با سؤالاتی سرو کار دارد که این سؤالات از چالش بین علم و جهل بر می‌خیزد. در این مسیر آموزش می‌تواند به این سؤالات پاسخ دهد. همچنین باید با شناخت قوانین، تئوری‌های علمی و ... در آن حوزه

استاد گروه فلسفه دانشگاه تربیت مدرس با تأکید بر اهمیت چرخه تولید علمی تا رسیدن به مرجعیت علمی، گفت: باید بین تولید علمی، انتشار علمی و ارجاع علمی چرخه‌ای شکل بگیرد تا مرجعیت علمی ایجاد شود. باید به این چرخ اعتماد کرد و بدانیم که ما را به مقاصدمان می‌رساند.

به گزارش ایسنا، دکتر لطف‌الله نبوی امروز در دومین نشست از سلسله پیش‌نشست‌های همایش مرجعیت علمی که با عنوان «شاخص‌های مرجعیت علمی و چگونگی ارتقای آن» در ایراندک برگزار شد؛ در مورد روش علمی و چالش‌های مرجعیت علمی، گفت: وقتی صحبت از مرجعیت علمی می‌کنیم، مرجعیت بدون ارجاع معنا ندارد. ارجاع نیز بدون اسناد و مدارک، معنا و مفهوم نخواهد داشت و نیازمند انتشار علمی است.

وی با تأکید بر این که برای انتشار علمی باید تولیدات علمی وجود داشته باشد، گفت: تولید علمی با فعالیت علمی در جامعه انجام می‌شود. منظور از فعالیت علمی، اسطوره‌ها، مفاهیم غیر علمی یا شبه علمی نیستند، بلکه فعالیت‌هایی است که بر اساس «روش علمی» انجام شده باشد.

عضو هیات علمی دانشگاه تربیت مدرس در مورد مثالی از فعالیت‌های شبه علمی، گفت: ممکن است در جامعه صحبت از «طب سنتی» و «طب ایرانی» و «تأثیر یک گیاه» باشد. مصرف یک گیاه شاید مفید باشد، شاید یک نسخه پزشکی باشد، ولی نمی‌توان گفت آن یک «نسخه علمی» است.

اگر بخواهیم وارد عرصه تولید شویم، نهاد علم باید پرسشگر شود

شده است؟

وی با تأکید بر بالندگی و اصیل بودن نظریه‌های مبنایی تولید علم هنگام انجام پژوهش، تصریح کرد: عمل کردن در قالب‌های از پیش تعیین شده دشمن حقیقی مرجعیت علمی است و اگر از قالب دیگران استفاده می‌کنیم، در واقع کار آن‌ها را با اسم و رسم دیگری ارائه می‌دهیم.

استاد کارآفرینی دانشگاه تهران با استناد به ایجاد دفاتر وزارت خارجه آمریکا برای توسعه علوم و فناوری‌های راهبردی جدید، گفت: این دفاتر شامل دفتر کلان داده، هوش مصنوعی و زیست فناوری در دفتر وزارت خارجه و دفتری برای توسعه کارآفرینی در پنتاگون نشان می‌دهد قدرت و علم با هم رابطه مستقیمی دارند و تمام علوم و فناوری امروز از علوم غیرنظامی و شهری گرفته تا نظامی در واقع ناشی و منشعب شده از تحقیقات و توسعه در بخش دفاعی و نظامی است.

وی تأکید کرد: بنابراین بین این دو رابطه قطعی وجود دارد، حوزه صنعتی و دفاعی و در هم تنیدگی علم و قدرت را نمی‌توان فراموش کرد؛ در یک کلام علم قدرت‌ساز و قدرت علم‌ساز است.

مبینی با اشاره به یکی از پژوهش‌های

تئوری‌سازان مرجعیت علمی را برعهده دارند که باید هر سه گروه تقویت و تشویق شوند. اگر هر کدام از این گروه‌ها تقویت نشود، مبنای مرجعیت علمی تقویت نخواهد شد.

وی تأکید کرد: دانشگاه‌ها بازیگران مرجعیت علمی هستند، ناظران بی طرف از متن و بطن جامعه و بر اساس اصول و معیارهای مسیر تولید علم قضاوت می‌کنند که این اصول محصول کار تئوری سازان و فیلسوفان است. در نظام علمی برای رسیدن به مرجعیت محتاج ناظران و فیلسوفان هستیم و باید آنها را تقویت کنیم.

مبینی ادامه داد: نقد مشفقانه و سازنده در مرحله بعد از تولید علم است و برای شکل‌گیری این سه گروه باید ایفای نقش کنند. مرجعیت در علم را فی نفسه و بالذات بررسی می‌کنیم که در لایه سوم شناخت است، اما این سؤال مطرح است دروس تعلیمی و تدریسی که اکنون داریم، با همه نقاط ضعف و قوت در دوره زایش و بالندگی است یا در دوره اقتباس و در واقع در چه جایگاهی قرار داریم؟ تئوری‌پردازی برای طراحی شاخص چیست؟ آیا پروژه‌های تحقیقاتی و پژوهش‌ها و مطالعات از هم تفکیک شده؟ آیا در قالب‌های از پیش طراحی

جهان شمولی برسد که بر پایه آرمان‌ها و از نوعی در هم تنیدگی و بهم پیوستگی برخوردار باشد.

مرجعیت علمی یا مرجعیت جهل؟

مبینی با طرح این سؤال که نهادهای علم چطور به جامعیت در تئوری علم می‌رسند؟ پاسخ داد: اگر در تئوری‌پردازی سهم نداشته باشیم، به راحتی نمی‌توانیم به مرجعیت علمی برسیم. اگر از ظواهر عبور نکنیم و به سطح اندیشه‌ها نرسیم و اگر تحقیق مساله را حل نکنند و جامعیت نداشته باشند، این تحقیق یا پژوهش شاید کاری بی‌نتیجه باشد.

استاد دانشگاه تهران بر تفاوت مرجعیت علمی و مرجعیت جهل، تأکید کرد: هر چه پاسخگویی به نیازها را به خرافات نسبت دهیم، مرجعیت جهل را تقویت می‌کنیم، ولی هر چه پاسخ‌ها و راه حل را بر اساس علم بیابیم، به مرجعیت علمی نزدیک‌تر شده‌ایم. در نهایت ظاهرینی، سطحی‌نگری و جزم‌اندیشی، پرسش را برنابیدن و نقد را تشویق نکردن می‌تواند ما را در مسیر مرجعیت جهل قرار می‌دهد.

عضو هیات علمی دانشگاه تهران در مورد مسؤولیت مرجعیت علمی، گفت: سه گروه شامل نقش‌آفرینان، ناظران بی‌طرف و



عضو هیات علمی دانشگاه تهران در مورد ماهیت مرجعیت علمی، گفت: داشتن جایگاه برتر در علم، موجب قدرت کشورها می‌شود، اما یک جامعه زمانی از لحاظ دارایی و معرفتی به جایگاه مهمی می‌رسد که در آن جامعه روحیه نقد و روشننگری وجود داشته و جزم‌اندیشی از بین رفته باشد. در نهایت اگر بخواهیم وارد عرصه تولید شویم، نهاد علم باید پرسشگر شود.

به گزارش ایسنا، دکتر علی مبینی دهکردی در دومین نشست از سلسله پیش‌نشست‌های همایش ملی مرجعیت علمی که با عنوان «شاخص‌های مرجعیت علمی و چگونگی ارتقای آن» در ایراندک برگزار شد، به بیان مرجعیت علمی در نگاه امانوئل کانت (فیلسوف) پرداخت و گفت: فرد در مرتبه اول شناخت قرار دارد و در پایین‌ترین سطح به بیان نظر خود می‌پردازد و مرتبه دوم باور فرد نسبت به شناخت خود اوست؛ اما اگر بخواهد به مرجعیت علمی برسد، باید به مرحله سوم یعنی دانش برسد. او باید از باور و نظر فردی عبور کرده و به نوعی

کنگره آمریکا، گفت: بر اساس این تحقیق هر نفر (دانشمند مهاجر) در این کشور ۱۵ میلیون دلار به قدرت علمی آمریکا اضافه می‌کند، همچنین ۱۳۳۲ فرد در جهان تاکنون جایزه نوبل گرفته‌اند که از این تعداد ۷۳۰ نفر از آمریکا بوده‌اند، ولی ۳۰ درصد این افراد متولد خارج از آمریکا هستند. بنابراین جذب نخبگان جهانی و

نرخ نوآوری و فناوری در تولید و مرجعیت علم مهم است.

مبینی بر توجه به اقتضائات جهانی در تحقیق و توسعه تاکید و خاطر نشان کرد: برای نمونه حالا که منابع محیطی جهان بر اساس مصرف بی‌رویه به تنگنا می‌رسد، می‌بینیم نقش اقتصاد منابع پایه کم‌رنگ شده و اقتصاد دانش‌بنیان بیشتر و مهم‌تر

می‌شود.

وی نرخ تبدیل مقالات به پتنت (ثبت اختراع بین‌المللی)، تجاری‌شدن محصولات و غیره را مؤلفه‌های دیگر در کسب مرجعیت علمی برشمرد و گفت: می‌بینیم دانشگاه متکی به بودجه دولت است و این سؤال مطرح می‌شود که چه کنیم دانشگاه تنوع درآمد داشته باشد؟

یا استاد بتواند دانایی خود را به توانایی و خلق ثروت تبدیل کند؟ یا دانش‌آموخته مهاجرت نکند و محصول دارایی او صادر شود. جواب این است که باید به سمت توانمندسازی دارایی، توانمندسازی خلاقیت به معیشت و افزایش نرخ ماندگاری دانش‌آموخته‌ها و نخبگان برویم.

نشست شاخص‌های مرجعیت علمی و چگونگی ارتقای آن برگزار شد



نشست شاخص‌های مرجعیت علمی و چگونگی ارتقای آن در ایران‌داک برگزار شد.

به گزارش «روابط عمومی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران» نشست دوم از سلسله نشست‌های تخصصی

نخستین همایش ملی مرجعیت علمی و با هماهنگی واحد ارتباطات علمی ایران‌داک با عنوان "نشست شاخص‌های مرجعیت علمی و چگونگی ارتقای آن" با سخنرانی دکتر محمد حسن‌زاده، رئیس ایران‌داک و عضو کمیته علمی همایش، دکتر لطفاله نبوی، عضو هیئت علمی دانشگاه تربیت مدرس، و دکتر علی مبینی دهکردی، عضو هیئت علمی دانشگاه تهران، با حضور رؤسا و معاونان دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌های تهران، در ایران‌داک برگزار شد. در ابتدای این نشست دکتر محمد حسن‌زاده،

همایش مرجعیت علمی توضیحاتی ارائه و از سخنران نخست نشست دکتر لطفاله نبوی، عضو هیئت علمی دانشگاه تربیت مدرس دعوت به سخنرانی کرد. دکتر نبوی در این نشست با موضوع "روش علمی و چالش‌های مرجعیت علمی" سخنرانی کرد.

در ادامه نشست سخنران دوم نشست، دکتر علی مبینی دهکردی، عضو هیئت علمی دانشگاه تهران، درباره مرجعیت دانایی و معرفتی در جامعه و تفاوت مرجعیت علم و مرجعیت جهل سخنرانی

کرد. سپس دکتر حسن‌زاده، رئیس ایران‌داک و عضو کمیته علمی همایش، با عنوان "مدل چند لایه مرجعیت علمی" سخنرانی و از میهمانان حاضر و میهمانان برخط نشست تشکر کرد.

در پایان جلسه حاضرین به طرح پرسش و پیشنهادات پرداختند.

گفتنی است این سخنرانی چهارشنبه ۲۹ شهریورماه ۱۴۰۲ از ساعت ۹ تا ۱۱، در تالار آینده ایران‌داک برگزار شد.

هوشمندتر شدن مقابله با تقلب در ایران‌داک



مورد مشارکت بخش‌های مختلف در ثبت پارساها توضیح داد: تاکنون ۵۱ هزار و ۶۳ پارسا توسط وزارت عطف، ۲۶ هزار و ۵۱۹ پارسا توسط موسسه‌های غیر دولتی غیر انتفاعی، ۱۳ هزار و ۸۷۰ پارسا توسط دانشگاه آزاد اسلامی، هشت هزار و ۴۳۰ پارسا توسط دانشگاه پیام نور، هزار و ۴۶۷ پارسا توسط سایر دستگاه‌های اجرایی، ۶۴۱ پارسا توسط وزارت بهداشت، ۱۶۴ پارسا توسط دانشگاه فرهنگیان، ۲۶ پارسا توسط جهاد دانشگاهی و یک پارسا توسط دانشگاه علمی کاربردی در ایران‌داک ثبت شده است.

دکتر فرهاد شیرانی، معاون اداری و مالی پژوهشگاه و مسئول در این نشست با تاکید بر ضرورت ثبت و همانندجویی موسسات مختلف در سامانه‌های ایران‌داک گفت: بر اساس قانون هر گونه پرداخت مالی به اساتید راهنما، مشاور و داور و همچنین تخصیص امتیاز در ترفیع و ارتقای اساتید و دانشجویان نیازمند ارائه گواهی ثبت و بارگذاری فایل تمام‌متن و نتیجه همانندجویی پیشنهادها و پارساها است. وی در مورد هوشمند شدن فرآیندهای بررسی در ایران‌داک اظهار کرد: با توجه به اقدامات برخی کاربران برای دور زدن فرآیند همانندجو، سامانه واریسی هوشمند راه‌اندازی شده است و فرآیندهای سامانه هوشمندتر انجام می‌شود.

دکتر رضا رجبعلی بگلو، عضو هیئت علمی ایران‌داک نیز در این نشست به بررسی وضعیت ساختاری پایان‌نامه‌ها و رساله‌های دانشگاه‌های برگزیده کشور پرداخت و اظهار کرد: بررسی ساختاری برخی از پایان‌نامه‌ها و رساله‌های دانشگاه‌های برگزیده کشور نشان می‌دهد در ساختار این مدارک علمی ناهمخوانی‌هایی وجود دارد که در نظام ثبت و بازیابی داده‌های آن‌ها چالش‌هایی ایجاد می‌کند و ضروری است اقداماتی در زمینه اصلاح آن انجام شود.

حال بررسی‌های اولیه و هوشمندسازی فرآیندهای همانندجویی هستیم. حسن‌زاده در مورد فعالیت‌های این پژوهشگاه در حوزه ترویج اخلاق در پژوهش، اظهار کرد: با توجه به این‌که بیشتر افرادی که مرتکب سوءرفتار پژوهشی می‌شوند، از قوانین و مقررات دنیای علم آگاهی ندارند و سهواً مرتکب خطا می‌شوند؛ اخیراً در ایران‌داک موضوع آموزش اخلاق در پژوهش به دانشگاهیان و پژوهشگران مورد توجه قرار گرفته و دوره‌هایی در این زمینه برگزار شده و سامانه آموزش اخلاق در پژوهش توسعه یافته است. رئیس ایران‌داک گفت: رشته‌های مختلف نیازمند واژه‌نامه و اصطلاح‌نامه‌های تخصصی هستند و پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران این واژه‌نامه‌ها و اصطلاح‌نامه‌های تخصصی را برای رشته‌های مختلف تهیه می‌کند. وی خاطر نشان کرد: همه خدماتی که در ایران‌داک ارائه می‌شود، به رایگان در اختیار همه اساتید و دانشجویان قرار دارد.

دکتر فریبرز درودی معاون اطلاعات علم و فناوری ایران در این نشست در مورد ماموریت ایران‌داک توضیح داد: بر اساس اساس‌نامه، ایران‌داک در خوشه‌های پژوهش، مدیریت اطلاعات علم و فناوری، پشتیبانی از سیاست‌گذاری علم و فناوری، همکاری و هماهنگی و همچنین آموزش مسئولیت دارد و پژوهشگران و دانشجویان، سیاست‌گذاران علم و فناوری و همچنین کتابداران و اطلاع‌رسانان از خدمات این پژوهشگاه استفاده می‌کنند. وی با اشاره به مسئولیت ایران‌داک در اجرا کردن تبصره ۹ قانون پیشگیری و مقابله با تقلب در تهیه آثار علمی و ثبت و همانندجویی تمامی پیشنهادها، پایان‌نامه‌ها و رساله‌ها، گفت: تاکنون ۴۱۹ هزار و ۸۲۷ پیشنهاد (پروپوزال)، ۷۴۸ هزار و ۶۷۳ پارسای داخل کشور و سه هزار و ۴۷۴ پارسای خارج از کشور در ایران‌داک ثبت شده است.

معاون اطلاعات علم و فناوری ایران در

رئیس پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران گفت: با توسعه هوش مصنوعی در دنیا به خصوص ChatGPT، ما در ایران‌داک در حال بررسی‌های اولیه و هوشمندسازی فرآیندهای همانندجویی هستیم.

به گزارش «روابط عمومی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران» دکتر محمد حسن‌زاده در پنل پژوهشی اجلاس روسای دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی، پژوهشی و فناوری که با حضور دکتر پیمان صالحی، معاون پژوهشی وزارت عطف، دکتر فریبرز درودی معاون اطلاعات علم و فناوری ایران، دکتر فرهاد شیرانی، معاون اداری و مالی ایران‌داک و دکتر رضا رجبعلی بگلو، استادیار پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران برگزار شد؛ با اشاره به مسئولیت‌های حاکمیتی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایران‌داک) گفت: یکی از مسئولیت‌های حاکمیتی ایران‌داک سازماندهی مستندات علمی از جمله پارساهاست و این پژوهشگاه از گذشته وظیفه سازماندهی و مستندسازی علم را بر عهده داشته است. وی با اشاره به تصویب قانون پیشگیری و مقابله با تقلب در تهیه آثار علمی و مسئولیت ایران‌داک در ثبت و همانندجویی پیشنهادها و پارساها گفت: آیین‌نامه اجرایی این قانون در سال ۹۸ ابلاغ شد ولی ایران‌داک پیش از آن به صورت عملیاتی فعالیت خود را در پیشگیری از تقلب در تهیه آثار علمی را شروع کرده بود. رئیس پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایران‌داک) در مورد مسئولیت این پژوهشگاه در ثبت و همانندجویی پارساهای ایرانیان خارج از کشور توضیح داد: ایرانیانی که در خارج از کشور تحصیل می‌کنند برای گرفتن تایید مدارک تحصیلی خود نیازمند ثبت و همانندجویی پایان‌نامه یا رساله خود هستند که این مسئولیت به عهده ایران‌داک است. وی خاطر نشان کرد: با توسعه هوش مصنوعی در دنیا به خصوص ChatGPT، ما در ایران‌داک در

۱۸ مؤسسه ایرانی در میان مؤسسه‌های برتر جهان در نظام رتبه‌بندی تایوان

بر پایه گزارش سال ۲۰۲۳ میلادی «رتبه‌بندی عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان» یا «رتبه‌بندی دانشگاه ملی تایوان»، ۱۸ مؤسسه ایرانی در سیاهه ۱۰۰۰ مؤسسه برتر جهان هستند.

به گزارش «روابط عمومی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران»، دانشگاه تهران برترین مؤسسه ایرانی است که در این نظام رتبه‌بندی در جایگاه ۲۸۶ جهان جای گرفته است. افزون بر این، دانشگاه شهید بهشتی نیز در رتبه‌بندی نرمال شده بر پایه اعضای هیئت علمی در میان ۱۰۰۰ مؤسسه برتر جهان جای گرفته است. به گفته دیگر، اگر دستاوردهای پژوهشی نسبت به شمار اعضای هیئت علمی سنجش شوند، این مؤسسه نیز در میان برترین‌های جهان جای خواهد گرفت. در سال ۲۰۲۲ میلادی نیز ۱۸ مؤسسه در این نظام رتبه‌بندی جایگاه جهانی به دست آورده بودند. گرایش این نظام رتبه‌بندی پژوهشی است و دانشگاه‌های بزرگ‌تر بخت بیشتری برای بودن در سیاهه پایانی دارند. «دانشگاه ملی تایوان» برای انتشار سیاهه پایانی مؤسسه‌های برتر جهان از سه شاخص (بهره‌وری پژوهشی، تأثیر پژوهشی، و تعالی پژوهشی) و هشت سنجه (شمار مقاله‌های ۱۱ سال پیش، شمار مقاله‌های ۱۱ سال پیش، میانگین استنادهای ۱۱ سال پیش، شاخص «لچ» دو سال پیش، شمار مقاله‌های پر استناد ۱۰ سال پیش، و شمار مقاله‌ها در نشریه‌های با ضریب تأثیر بالا در دو سال پیش) بهره‌برداری می‌کند. در جدول یک، امتیاز کل و رتبه مؤسسه‌های ایرانی و در جدول دو، امتیاز آنها در سنجه‌های گوناگون در این نظام رتبه‌بندی آمده است.

جدول ۱. امتیاز کل و رتبه مؤسسه‌های ایرانی در نظام رتبه‌بندی «عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان» سال ۲۰۲۳ میلادی

رتبه جهانی نرمال شده بر پایه شمار اعضای هیئت علمی	رتبه جهانی	رتبه ملی	امتیاز کل	نام مؤسسه
۷۰۰-۶۵۱	۶۵۱-۷۰۰	۹	-	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی مشهد
۸۰۰-۷۵۱	۶۵۱-۷۰۰	۱۰	-	دانشگاه تبریز
۶۰۰-۵۵۱	۷۰۱-۷۵۰	۱۱	-	دانشگاه صنعتی امیرکبیر
۶۵۰-۶۰۱	۷۰۱-۷۵۰	۱۲	-	دانشگاه علم و صنعت ایران
۷۵۰-۷۰۱	۷۵۱-۸۰۰	۱۳	-	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کرمانشاه
۹۰۰-۸۵۱	۸۰۱-۸۵۰	۱۴	-	دانشگاه صنعتی نوشیروانی بابل
۷۵۰-۷۰۱	۸۰۱-۸۵۰	۱۵	-	دانشگاه صنعتی اصفهان
۷۵۰-۷۰۱	۸۰۱-۸۵۰	۱۶	-	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز
۸۵۰-۸۰۱	۹۵۱-۱۰۰۰	۱۷	-	دانشگاه فردوسی مشهد
۶۵۰-۶۰۱	۹۵۱-۱۰۰۰	۱۸	-	دانشگاه شیراز
۷۰۰-۶۵۱	-	-	-	دانشگاه شهید بهشتی

رتبه جهانی نرمال شده بر پایه شمار اعضای هیئت علمی	رتبه جهانی	رتبه ملی	امتیاز کل	نام مؤسسه
۱۹۵	۲۸۶	۱	۳۳.۳	دانشگاه تهران
۲۳۰	۳۲۷	۲	۳۲.۶	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
۴۶۹	۵۵۱-۶۰۰	۳	-	دانشگاه تربیت مدرس
۸۰۰-۷۵۱	۵۵۱-۶۰۰	۴	-	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی کردستان
۴۴۹	۵۵۱-۶۰۰	۵	-	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهید بهشتی
۶۰۰-۵۵۱	۶۰۱-۶۵۰	۶	-	دانشگاه صنعتی شریف
۶۰۰-۵۵۱	۶۰۱-۶۵۰	۷	-	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی ایران
۷۵۰-۷۰۱	۶۵۱-۷۰۰	۸	-	دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز

جدول ۲. امتیاز مؤسسه‌های ایرانی در سنج‌های نظام رتبه‌بندی «عملکرد مقاله‌های علمی دانشگاه‌های جهان» سال ۲۰۲۳ میلادی

نام مؤسسه	شمار مقاله‌های ۱۱ سال پیش	شمار مقاله‌های سال پیش	شمار استادهای ۱۱ سال پیش	شمار استادهای دو سال پیش	میانگین استادهای ۱۱ سال پیش	شاخص «اج» دو سال پیش	شمار مقاله‌های پراستاد ده سال پیش	شمار مقاله‌ها در مجله‌های با ضریب تأثیر بالا در دو سال پیش
د. تهران	۳۴.۴	۳۸.۲	۲۵	۳۳.۳	۴۰.۳	۵۳.۲	۲۳	۲۸
د.ع.ب.خ.ب.د. تهران*	۳۳.۴	۳۷.۵	۲۵.۱	۳۱.۴	۴۳	۵۱.۴	۲۲.۷	۲۶
د. تربیت مدرس	-	-	-	-	-	-	-	-
د.ع.ب.خ.ب.د. کردستان	-	-	-	-	-	-	-	-
د.ع.ب.خ.ب.د. شهید بهشتی	-	-	-	-	-	-	-	-
د. صنعتی شریف	-	-	-	-	-	-	-	-
د.ع.ب.خ.ب.د. ایران	-	-	-	-	-	-	-	-
د.ع.ب.خ.ب.د. تبریز	-	-	-	-	-	-	-	-
د.ع.ب.خ.ب.د. مشهد	-	-	-	-	-	-	-	-
د. تبریز	-	-	-	-	-	-	-	-
د. صنعتی امیرکبیر	-	-	-	-	-	-	-	-
د. علم و صنعت ایران	-	-	-	-	-	-	-	-
د.ع.ب.خ.ب.د. کرمانشاه	-	-	-	-	-	-	-	-
د. صنعتی نوشیروانی بابل	-	-	-	-	-	-	-	-
د. صنعتی اصفهان	-	-	-	-	-	-	-	-
د.ع.ب.خ.ب.د. شیراز	-	-	-	-	-	-	-	-
د. فردوسی مشهد	-	-	-	-	-	-	-	-
د. شیراز	-	-	-	-	-	-	-	-
د. شهید بهشتی	-	-	-	-	-	-	-	-

* د. کوتاه‌شده «دانشگاه» است. # ع.ب.خ.ب.د. کوتاه‌شده «علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی» است.

دسترس همگان است.

است. سامانه «نما» که پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران (ایرانداک) راه‌اندازی کرده است، به پایش و گزارش جایگاه علم، فناوری و نوآوری ایران در جهان می‌پردازد. این سامانه با پایش و گزارش نزدیک به ۹۰ شاخص جهانی، در نشانی NEMA.IRANDOC.AC.IR در

Hopkins University»، «University of Washington - Seattle»، «MIT»، «University of Cambridge» و «University of Michigan - Ann Arbor» در جایگاه دوم تا نهم این نظام رتبه‌بندی هستند.

این گزارش در سامانه «نما» در دسترس

بر پایه گزارش سال ۲۰۲۳ میلادی نظام رتبه‌بندی دانشگاه ملی تایوان، «Harvard University» با بیشترین امتیاز پیشگام مؤسسه‌های جهان است. سپس، «Stanford University»، «University of London»، «University of Oxford»، «University of Toronto»، «Johns



رییس مرکز همکاری های علمی بین المللی وزارت علوم در مورد همکاری های علمی با کشور عراق مطرح کرد: بهره گیری از ظرفیت های ایرانداک برای مشابهت یابی و جلوگیری از سرقت علمی

دکتر حدادی اصل، رییس مرکز همکاری های علمی بین المللی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، بهره گیری از ظرفیت های ایرانداک برای مشابهت یابی و جلوگیری از سرقت علمی را از جمله فعالیت های مشترک با کشور عراق دانست.

به گزارش روابط عمومی پژوهشگاه علوم و فناوری اطلاعات ایران، به نقل از ایسنا، دکتر حدادی اصل، رییس مرکز

همکاری های علمی بین المللی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، در اجلاس روسای دانشگاه ها، موسسات آموزش عالی، پژوهشی و فناوری، بهره گیری از ظرفیت های ایرانداک برای مشابهت یابی و جلوگیری از سرقت علمی را از جمله همکاری های علمی با کشور عراق دانست. رییس مرکز همکاری های علمی بین المللی وزارت عطف، برگزاری هفته علم ایران و جمهوری عراق در

آبان ماه، موافقت با تاسیس و راه اندازی دو پارک علم و فناوری مشترک، توافق در زمینه گسترش تبادلات دانشجویی و اعضای هیئت علمی دانشگاه ها، تعریف ۱۰ تا ۲۰ پروژه مشترک بین دو کشور، بهره گیری از ظرفیت های ایرانداک برای مشابهت یابی و جلوگیری از سرقت علمی، استفاده از ظرفیت های ISC برای ارزشیابی دانشگاه ها و مجلات دو کشور و ... را از جمله فعالیت های مشترک با

کشور عراق مطرح کرد.



فراخوان جذب پذیرش طرح ها و ایده های نوآورانه حوزه ورزش بانوان اعلام شد

فراخوان جذب پذیرش طرح ها و ایده های نوآورانه حوزه ورزش بانوان باهدف حمایت از تیم های استارت آپی منتشر شد به گزارش روابط عمومی پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی، فراخوان جذب پذیرش طرح ها و ایده های نوآورانه از سوی «ستاد ملی نوآوری و کارآفرینی ورزش بانوان» و با مشارکت «معاونت امور زنان و خانواده ریاست جمهوری» اعلام شد. تیم های استارت آپی، هسته های فنوار، شرکت های دانش بنیان و کلیه افراد صاحب ایده و علاقه مند، می توانند جهت ارسال طرح و ایده خود، ضمن دائلود «فرم پذیرش»، فایل ورد تکمیل شده را حداکثر تا تاریخ ۲۰ آذر ماه ۱۴۰۲

به آدرس ایمیل wsienc@gmail.com ارسال نمایند. الویت پذیرش تیم کاری • ظرفیت فروش در بازار جامعه هدف • استارت آپی بنیان گذار تیم ها و هسته های ورزش بانوان (اساتید دانشگاه، دانشجویان، ورزشکاران و ...) سطوح حمایت • حمایت مالی • کمک به تجاری سازی و بازاریابی • خدمات آموزشی، مشاوره ای و پشتیبانی • معرفی به جامعه هدف ورزش برگزاری رویداد • ۵ دی ماه ۱۴۰۲، تهران (به منظور معرفی برترین ایده و طرح های دریافتی) شایان ذکر است، «ستاد ملی نوآوری و کارآفرینی ورزش بانوان» با همکاری مشترک «مشاور امور زنان و

خانواده وزارت علوم، تحقیقات و فناوری»، «معاونت توسعه ورزش بانوان وزارت ورزش و جوانان»، «مشاور امور زنان پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی» و «مدیریت کل امور بانوان استانداری تهران» با هدف شناسایی و حمایت از تیم های استارت آپی، کارآفرینان، کسب و کارهای نوپای ورزش بانوان آموزش عالی و ... مشغول به فعالیت می باشد. علاقه مندان می توانند جهت کسب اطلاعات بیشتر به سایت ستاد به نشانی www.wsienc.ssac.ac.ir مراجعه و یا با شماره تلفن ۰۲۱۸۸۷۴۷۶۳۲ و ۰۲۱۸۸۷۴۷۷۹۳ داخلی ۳۰۷ (در ساعات اداری) تماس حاصل نمایند.

رونمایی از پوستر پنجمین جشنواره ملی کارآفرینی و تولیدات دانشجویی چرتکه

باحضور مدیرکل پشتیبانی امور فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم، از پوستر «پنجمین جشنواره کارآفرینی و تولیدات دانشجویی چرتکه» در دانشگاه شیراز رونمایی شد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه شیراز، همزمان با جلسه شورای هماهنگی فعالیت های فرهنگی و اجتماعی دانشگاه های استان فارس که به میزبانی مدیریت فرهنگی دانشگاه شیراز، صبح پنجشنبه، ششم مهرماه ۱۴۰۲ با حضور مدیرکل پشتیبانی امور فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم و معاونان فرهنگی اجتماعی دانشگاه های استان فارس ترتیب یافت؛ از پوستر «پنجمین جشنواره کارآفرینی و تولیدات دانشجویی چرتکه» در دانشگاه شیراز رونمایی شد.

دکتر مهدی مؤمن زاده، مدیر فرهنگی دانشگاه شیراز در معرفی جشنواره کارآفرینی و تولیدات دانشجویی چرتکه توضیح داد: در راستای ترویج و توسعه فرهنگ کارآفرینی در میان دانشجویان و

حمایت از تولیدات آن ها، معاونت فرهنگی اجتماعی دانشگاه شیراز، چهار دوره نمایشگاه خوداشتغالی و کارآفرینی ویژه دانشجویان دانشگاه شیراز برگزار کرده که با همکاری حداکثری دانشجویان همراه بوده است و امروز، پنجمین دوره این جشنواره را به صورت کشوری و با مشارکت دانشجویان دانشگاه های سراسر کشور برگزار می نماید. وی از جمله اهداف برگزاری این جشنواره را پیشگیری از آسیب های اجتماعی از طریق توسعه و تقویت کارآفرینی دانشجویان، ارتقای نشاط اجتماعی بین دانشجویان، فرهنگ سازی خانواده پایدار با تأکید بر ترویج کسب و کار و اشتغال دانشجویان، بروز توانمندی های تولیدی دانشجویان، ایجاد اشتغال برای دانشجویان و آشنایی آن ها با فرصت های اشتغال و کارآفرینی، تقویت وضعیت اقتصادی قشر دانشجو و افزایش بازدهی دانشجویان مشغول به فعالیت های تولیدی، ایجاد بستر مناسب برای ظهور، پرورش و شکوفایی ایده های

تولیدی ارتقا محصول، جذب سرمایه گذار و نمایش دستاوردهای دانشجویان عنوان کرد. به گفته مدیر فرهنگی دانشگاه شیراز جشنواره کارآفرینی و تولیدات دانشجویی چرتکه در ۷ مرحله ۱. تخصص یابی، ۲. آموزش، ۳. تیم سازی، ۴. حمایت مالی، ۵. وبسایت فروش آنلاین، ۶. نمایشگاه فصلی و ۷. نمایشگاه دائمی برگزار خواهد شد.

دکتر مؤمن زاده به گروه های هدف این جشنواره اشاره کرد و گفت: ۳ گروه: ۱. فعال در حوزه ساخت و تولید؛ ۲. فعال در حوزه کسب و کار و ۳. علاقه مند بدون هیچ پیش زمینه قبلی به عنوان جامعه هدف این جشنواره در نظر گرفته شده اند، که گروه اول عمده نیازشان توانمندسازی و تکمیل آموزش؛ گروه دوم، آموزش تکمیلی مبانی کسب و کار و گروه سوم، آموزش های مقدماتی و حضور فعال در دیگر گروه های فعال است که برای رفع نیاز هر سه گروه، تدابیر و



برنامه ریزی های لازم در این جشنواره صورت گرفته است.

مهندس علیرضا سبحانی، دبیر اجرایی پنجمین جشنواره کارآفرینی و تولیدات دانشجویی چرتکه نیز در حاشیه این مراسم ضمن دعوت از دانشجویان سراسر کشور برای شرکت در این رویداد، خبر داد: ثبت نام در این دوره از جشنواره از روز شنبه، ۸ مهرماه آغاز می شود و تا ۳۰ مهرماه ادامه خواهد داشت. علاقه مندان ثبت نام می توانند به سایت B2n.ir/chortkehbazar مراجعه نموده یا با شماره همراه ۰۹۲۱۸۹۷۰۸۹۴ تماس بگیرند.

راه اندازی مرکز پژوهشی توسعه علوم و فناوری حسگر دانشگاه شیراز

مرکز پژوهشی توسعه علوم و فناوری حسگر دانشگاه شیراز راه اندازی شد.

به گزارش روابط عمومی دانشگاه شیراز، مرکز پژوهشی توسعه علوم و فناوری حسگر دانشگاه شیراز، به عنوان یک مرکز تحقیقاتی میان رشته ای در زمینه طراحی و ساخت انواع حسگرها در دانشگاه شیراز تأسیس گردیده است.

دکتر جواد تشخوریان، رئیس مرکز توسعه علوم و فناوری حسگر در خصوص اهداف راه اندازی این مرکز توضیح داد: مرکز پژوهشی توسعه علوم و فناوری حسگر دانشگاه شیراز با توجه به اهداف و مأموریت های آموزش عالی در راستای گسترش و توسعه مرزهای دانش، شناسایی و رفع نیازهای جامعه و صنعت و همچنین تحقق اولویت های تحقیقاتی

سند نقشه ای جامع علمی کشور در سطح ملی، منطقه ای و بین المللی از یک سو و نقش و جایگاه دانشگاه شیراز به عنوان یکی از مهم ترین دانشگاه های کشور، با توجه به توانمندی های نیروی انسانی و ظرفیت های موجود از سوی دیگر راه اندازی شده است.

وی اظهار کرد: با توجه به اینکه امروزه حسگرها به عنوان ابزاری قدرتمند در



<https://research.shirazu.ac.ir/rcdsst> اشاره کرد و گفت: در راستای معرفی این مرکز به سازمان‌ها و نهادهای خارج از دانشگاه از جمله سازمان پژوهش‌های علمی صنعتی ایران، وزارت نیرو، سازمان استاندارد و دیگر صنایع مرتبط اقداماتی صورت گرفته است و بایستی برای معرفی هرچه بیشتر و شایسته‌تر این مرکز پژوهشی در سطح کشور تلاش جدی صورت گیرد.

وی ضمن اشاره به زمینه‌های همکاری پژوهشی در زمینه‌های رفع نیازهای جامعه و صنعت، از جمله سامانه‌ی نظام ایده و نیازها (نان) و حمایت‌های صندوق حمایت از پژوهشگران کشور در راستای این امر مهم، از همکاران دانشگاهی خود خواست تا از این ظرفیت موجود به‌نحو شایسته استفاده شود و به این موضوع توجه جدی صورت گیرد.

پژوهشی بنیادی متناسب با فعالیت‌ها و اهداف پژوهش‌شکده و همچنین طرح‌های توسعه‌ای و کاربردی در زمینه‌ی ایجاد بستر مناسب تجاری‌سازی دستاوردهای پژوهشی، بررسی، شناسایی و کمک به رفع نیازهای تحقیقاتی بخش‌های مختلف تولیدی، صنعتی، خدماتی و پژوهشی در کشور، همکاری پژوهشی با دانشگاه‌ها و مؤسسات آموزش عالی و پژوهشی داخلی، خارجی و بین‌المللی به‌منظور ارتقاء کیفیت فعالیت‌های پژوهشی در زمینه علوم و فناوری حسگر، تلاش در زمینه آموزش و پژوهش بروز در عرصه‌ی علوم و فناوری حسگر و گسترش مرزهای دانش از اهداف این مرکز است.

وی در ادامه به شیوه‌ی ارسال فراخوان به اعضای هیأت‌علمی برای اعلام آمادگی و همکاری با مرکز و همچنین راه‌اندازی سایت این مرکز به آدرس

دانشگاه در همه‌ی ابعاد مرتبط با حوزه‌ی حسگر، جلب مشارکت اعضای هیأت‌علمی و دانشجویان تحصیلات تکمیلی دانشگاه با تأکید بر فعالیت‌های میان‌رشته‌ای، رصد، ارزیابی، آسیب‌شناسی و بهره‌برداری از پژوهش‌های انجام شده و فناوری‌های موجود در سطح ملی و بین‌المللی، نظارت محتوایی و تخصصی بر پروژه‌های مرتبط، تعیین شیوه‌ی اختصاص امتیازات تشویقی برای پروژه‌ها، رساله‌ها و پایان‌نامه‌ها، برنامه‌ریزی به‌منظور جلب مشارکت صنعت و سازمان‌های ذی‌نفع و علاقه‌مند با هدف توسعه‌ی زیرساخت‌های مرکز، برگزاری نشست‌های علمی تخصصی (دانشگاهی و مشترک با صنعت، سازمان‌ها، نهادها و بخش خصوصی)، ارائه‌ی اولویت‌های جذب اعضای هیأت‌علمی در حیطه‌ی تخصصی، تدوین برنامه‌ی درآمدزایی مرکز، زمینه‌سازی و هدایت انجام طرح‌های

اندازه‌گیری طیف وسیعی از مواد شناخته می‌شوند و تکنولوژی طراحی و ساخت آن‌ها هر روز در جهان دستخوش تغییرات می‌شود؛ در سال‌های اخیر در مرکز بسیاری از پیشرفت‌های مرتبط با فناوری قرار گرفته‌اند و این مسئله، نشانگر سرمایه‌گذاری رو به رشد در این حوزه است.

دکتر تشخوریان تأکید کرد: بدون شک مرکز پژوهشی توسعه‌ی علوم و فناوری حسگر دانشگاه، به‌عنوان بستری برای انجام تحقیقات پایه و کاربردی در حوزه‌ی انواع حسگرها و زیست‌حسگرها می‌تواند در راستای رفع نیازها در حوزه‌های مختلف گام‌های مؤثری بردارد.

رئیس مرکز توسعه‌ی علوم و فناوری حسگر در ادامه به اهداف این مرکز پرداخت و گفت: تهیه‌ی برنامه‌ی راهبردی



برگزاری اولین همایش ملی مطالعات کاربردی نوین در علوم ورزشی و سلامت به میزبانی موسسه آموزش عالی زند شیراز



از دانشجویان علاقه‌مند به حوزه علوم ورزشی که در این رویداد شرکت کردند، گفت: گروه تربیت بدنی و علوم ورزشی موسسه آموزش عالی زند شیراز از اساتید هیأت علمی، همکار و دانشجویان توانمندی برخوردار است اما به این توانمندی‌ها بسنده نکردیم و از اساتید و دانشجویان نخبه سراسر کشور نیز دعوت به عمل آوردیم. وی افزود: با توجه به اهمیت این رویداد و پیگیری‌های صورت گرفته از طرف معاونت پژوهشی موفق شدیم حمایت موسسه پایش علوم و فناوری جهان اسلام و پایگاه مرجع دانش سیویلیکا را در راستای نمایه‌سازی مقالات داشته باشیم. وی ادامه داد: این همایش پنجمین همایش ملی است که با حمایت ISC و Civilica برگزار می‌شود که با استقبال گسترده‌ای از پژوهشگران، سازمان‌ها و ارگان‌ها روبرو بوده است. صدیقی به حامیان اصلی این رویداد نیز اشاره کرد و گفت: دانشگاه خوارزمی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت، فیروزآباد، گچساران، اداره کل ورزش و جوانان استان فارس، دانشگاه علوم انتظامی امین، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی مرکز شورای شهر شیراز، فدراسیون آمادگی جسمانی ایران، هیأت آمادگی جسمانی استان فارس، هیأت دوچرخه سواری استان فارس و... از جمله حامیان این رویداد ملی هستند. وی افزود: این همایش با هدف به اشتراک گذاری آخرین دستاوردهای و یافته‌های نوین در حوزه‌های مختلف ورزشی برگزار شده است.

و به آنها افتخار کرده ایم اما برای نسل آتی باید دستاورد جدیدی داشته باشیم. دکتر رزمجو با بیان اینکه باید کمک شود دانشگاه زند به برندی برای کشور تبدیل شود، گفت: امروز فعالیت‌های موسسه آموزش عالی زند می‌تواند در کشور نقش آفرینی کند. وی عنوان کرد: در یکی دو سال آینده باید این موسسه به دانشگاه تبدیل شود و این فرصت به فرصت‌های کم نظیر شیراز افزوده شود.

دکتر هما شیخانی، دبیر اجرایی همایش گفت: امروزه از ورزش می‌توان به عنوان یک پدیده‌ی فراگیر و تأثیرگذار در حوزه‌های مختلف فرهنگی و اجتماعی نام برد که علاوه بر نقش برجسته آن بر سلامت می‌تواند بر رشد و توسعه ابعاد وجودی انسان مؤثر باشد. وی ضمن تبریک هفته تربیت بدنی و ورزش به جامعه بزرگ ورزش کشور و به ویژه استان فارس از کلیه اساتید و پژوهشگران در حوزه علوم ورزشی که نقش مؤثری در ارتقاء جایگاه ورزشی این کشور را دارند تقدیر کرد و افزود: در این راستا موسسه آموزش عالی زند شیراز به منظور بررسی دستاوردهای نوین در حوزه علوم ورزشی از سال گذشته اقدامات لازم را در خصوص برگزاری اولین کنفرانس مطالعات کاربردی نوین در علوم ورزشی و سلامت انجام داد. دکتر شیخانی ادامه داد: این همایش در محورهای مختلفی شامل فیزیولوژی ورزشی، مدیریت ورزشی، روانشناسی و رفتار حرکتی و آسیب‌شناسی و بیومکانیک ورزشی برگزار می‌شود که در مجموع بیش از ۱۷۰ مقاله در حوزه‌های مختلف به دبیرخانه ارسال شد. وی افزود: مقالات توسط بیش از ۴۰ استاد در سراسر کشور مورد ارزیابی قرار گرفت و در مجموع ۱۰۰ مقاله به صورت ارائه شفاهی و پوستر پذیرفته شدند. دبیر اجرایی همایش یادآور شد: کمیته داوری و علمی این همایش را اساتید فرهیخته‌ای تشکیل دادند که بیش از ۶۰ درصد آنها خارج از استان فارس بودند.

دکتر شیوا صدیقی، معاون پژوهشی موسسه آموزش عالی زند شیراز و مدیر اجرایی همایش نیز در ادامه با قدردانی

آغاز شد و از همه عواملی که در راستای برگزاری این همایش ملی تلاش‌های خستگی‌ناپذیری داشتند و اساتید برجسته کشوری که دانش و تجربیات خود را در اختیار دانشجویان و علاقه‌مندان قرار می‌دهند تقدیر کرد. وی با اشاره به محورهای این همایش گفت: فیزیولوژی ورزشی، مدیریت ورزشی، آسیب‌شناسی و بیومکانیک ورزشی و همچنین روانشناسی و رفتار حرکتی از سر فصل‌های این همایش ملی است.

در ادامه این رویداد دکتر اسکندر رحیمی، دبیر علمی همایش اولین کنفرانس ملی مطالعات کاربردی نوین در علوم ورزشی و سلامت نیز در ادامه این مراسم گفت: امروزه ورزش و فعالیت بدنی ابعاد بسیاری یافته است که می‌توان به ابعاد سیاسی، اقتصادی، بهداشتی، روانی و... آن اشاره کرد. اسکندر رحیمی افزود: از دیدگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی، فعالیت بدنی تأثیر بسیار زیادی در سلامتی دارد و درمان و پیشگیری از بسیاری از بیماری‌ها با فعالیت بدنی امکان‌پذیر است. وی افزود: فعالیت بدنی امروزه در پیشگیری از بیماری‌های دیابت، قلبی و عروقی، برخی از انواع سرطان و اضافه وزن مؤثر است. وی ادامه داد: هدف از برگزاری این همایش آشنایی افراد و خانواده‌ها با فواید حاصل از فعالیت بدنی و در نتیجه کاهش بار بیماری‌ها و کاهش بار مالی خانواده و دولت است.

دکتر سید آیت اله رزمجو، نماینده شورای عالی عتف نیز در این همایش گفت: دانشگاه زند در حوزه‌های مختلف موفق عمل کرده است و همایش‌های این چنینی فرصت خوبی برای تبادل نظر است تا یک ایده تحقیقاتی و پژوهشی به ذهن دانشجویان خطور می‌کند.

وی با اشاره به اینکه بسیاری از مطالعات و طرح‌ها در خروجی همین همایش‌ها به وجود می‌آید، افزود: در دانشگاه زند دامنه این کریدور فعال است و با برگزاری همایش‌های ملی پویایی را در این دانشگاه می‌بینیم. وی تصریح کرد: همیشه از تجربیات گذشتگان بهره‌بردار

اولین همایش ملی مطالعات کاربردی نوین در علوم ورزشی و سلامت به میزبانی موسسه آموزش عالی زند شیراز و با مشارکت هیأت آمادگی جسمانی استان فارس و موسسه استعدادیابی ورزش مدرن در تاریخ ۲۶ مهر ۱۴۰۲ برگزار شد. این همایش با هدف ایجاد فضایی برای تبادل دانش، تجربه و پژوهش‌های بدیع در حوزه‌های مختلف تربیت بدنی، ایجاد فرصت برای آشنایی با دیدگاه‌ها و دستاوردهای نوین علمی پژوهشی در زمینه علوم ورزشی و افزایش ارتباط و هم‌افزایی میان دانشجویان و اساتید این حوزه برگزار گردید.

این رویداد با حمایت دانشگاه‌ها و سازمان‌های بزرگ برگزار شد. از حامیان می‌توان به موسسه استنادی و پایش علم و فناوری جهان اسلام (ISC)، پایگاه مرجع دانش (سیویلیکا)، دانشگاه خوارزمی، اداره کل ورزش و جوانان استان فارس، مرکز پژوهش‌های شورای اسلامی شهر شیراز، دانشگاه علوم انتظامی امین، فدراسیون آمادگی جسمانی جمهوری اسلامی ایران، هیأت آمادگی جسمانی استان فارس، پژوهشگاه تربیت بدنی و علوم ورزشی، پژوهشگاه علوم حرکتی، هیأت ورزش بیماران خاص و پیوند اعضا فارس، هیأت دوچرخه سواری استان فارس، انتشارات حتمی، موسسه استعدادیابی ورزش مدرن، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مرودشت، دانشگاه آزاد اسلامی واحد فیروزآباد و دانشگاه آزاد اسلامی واحد گچساران اشاره کرد.

این مراسم با حضور رئیس موسسه آموزش عالی زند شیراز، نماینده استاندار فارس در شورای عتف، معاون فرماندار شیراز و جمعی دیگر از مقامات مسئول و اساتید برجسته کشور به همراه استقبال گسترده دانشجویان و علاقه‌مندان با همراهی اصحاب رسانه در سالن همایش‌های دانشکده علوم انسانی زند شیراز برگزار شد.

دکتر حسینی، رئیس موسسه آموزش عالی زند شیراز بیان داشت: برنامه‌ریزی برای برپایی این همایش از ماه‌ها پیش



های وب | اپراتور پیشگام در توسعه HiWEB زیرساخت‌های ارتباطی

در حوزه ارتباطات شهری | از طریق شبکه فیبر نوری

در حوزه ارتباطات روستایی | از طریق شبکه 4G



۱۵۶۵

www.Hiweb.ir



دارنده پروانه ایجاد و بهره برداری از شبکه ارتباطات ثابت (FCP) به شماره ۱۱-۹۴-۱۰۰ از سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی

صاحب امتیاز: رضا فرج تبار
طرح جلد و گرافیک: حلیمه استاد محمودی