پیام جهاد
سال بیستم-۱۷۴
ماه‌نامه خبری جهاددانشگاهی

توسعه‌ی «مشاغل خانگی» در ۳۱ استان کشور

با امضای قرارداد بین جهاددانشگاهی، وزارت کار و صندوق کارآفرینی امید،
طرح توسعه‌ی مشاغل خانگی در ۳۱ استان کشور
به همت سازمان «ستفا»ی جهاددانشگاهی اجرایی می‌شود

فرازی از وصیت‌نامه‌ی شهید

منوچهر هاشمی یانسی

محل خدمت:
واحد تبلیغات فرهنگی
سازمان جهاددانشگاهی آذربایجان شرقی
مقطع تحصیلی:
دانشجوی کارشناسی
رشته‌ی تحصیلی:
علوم آزمایشگاهی
تولد:
۱۳۳۵/۰۷/۰۷
روستای یانس‌آباد ـ توابع آبیک قزوین
شهادت:
۱۳۶۱/۰۷/۰۷
سومار ـ عملیات مسلم بن عقیل

از ۷/۷ سال ۳۵ تا ۷/۷ ۱۳۶۱؛

به شهادتم افتخار کنید

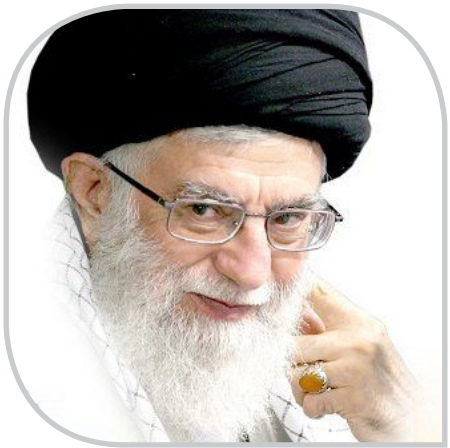
بار خدایا؛ مرا ببخش که عمرم را جز به گناه و خطا سپری نکردم و امانت تو و رسولت را که تکامل انسان است، حتی به اندازه قطره ای از دریای بیکران تکاملت به جای نیاوردم.
خدایا؛ اینک غرق در گناه، با قلبی سیاه و بی پناه و زار و درمانده از هر کس و هر چیز رو به سوی تو آورده ام که جز تو کسی را ندارم (الهی من لی غیرک اساله کشف ضری)؛ آیا مرا نمی پذیری؟
خداوندا؛ سپاس بی کرانم را بپذیر که مرا به وظیفه خویش رهنمون گشتی و معرفت خویش را در دلم جای دادی و اسوه‌ی حسنه‌ی زمانم را به من شناساندی تا با پیروی از رهبر بتوانم در راه مقصود تو گام بردارم بر حسب دستورات عمل کنم.
من هیچم و به هیچ نیارزد دعای من؛ شاید مرا به هیچ ببخشد خدای من. عزیزان اگر فیض الهی نصیب این بنده حقیر و عاصی شد و به فوز عظیم شهادت نایل شدم، ناراحت نباشید و خدای را حمد و سپاس گویید که امانتش را به خوبی گذاردید.
پدر، مادر و برادران و خواهران؛ آیا من از علی اکبر حسین (ع) عزیزترم؟ و یا از قاسم ابن الحسن(ع) بهتر و یا از هزاران علی اکبر گونه های تاریخ برتر؟ پس شما به شهادتم افتخار کنید و دعا کنید که خداوند این قربانی را از شما بپذیرد.

علیکم انفسکم

أعوذُ باللهِ مِنَ الشَّیطانِ الرَّجیم؛
یا أَیُّهَا الَّذینَ آمَنُوا عَلَیْکُمْ أَنْفُسَکُمْ لا یَضُرُّکُمْ مَنْ ضَلَّ إِذَا اهْتَدَیْتُمْ
﴿۱۰۵﴾

ای کسانی که ایمان آورده‌اید؛ مراقب خود باشید؛ اگر شما هدایت یافته‌اید، گمراهی کسانی که گمراه شده‌اند به شما زیانی نمی‌رساند.

سوره‌ی مبارکه‌ی مائده، آیه‌ی ۱۰۵



فرصت تحریم‌ها با تکیه بر توان مجموعه‌های دانش‌بنیان

باید به بخش‌های پیشران نظیر مسکن، کشاورزی، خودرو، لوازم‌خانگی و هم‌چنین اقتصاد دانش‌بنیان توجه ویژه کرد، چراکه فعال‌شدن هرکدام از این‌ها می‌تواند بخش‌های مختلف دیگر را به حرکت وادارد و حرکت عمومی اقتصادی کشور را به‌کلی متحول کند.
تغییر نگاه مجموعه‌ی دولت، مسوولان و دستگاه‌ها به تولیدکنندگان ضروری است؛ تولیدکنندگان رزمندگان جنگ اقتصادی با دشمنان هستند و باید با این چشم به آن‌ها نگاه کرد.
گاهی برای فعالیت یک واحد تولیدی باید نه از ۷ خان، بلکه از ۷۰ خان عبور کرد که مسوولان باید این مشکل جدی را حل کنند و مقررات زائد و موانع تولید را رفع کرد.
نگاه ویژه‌ی دولت به بنگاه‌های متوسط و کوچک، رکن اصلی در اقتصاد مقاومتی است که همه‌ی مسوولان آن را پسندیده‌اند و قول اجرا داده‌اند که البته کارهایی هم شده است.
اگر به نکات گفته‌شده اهتمام جدی شود، تحریم‌ها واقعا به فرصت تبدیل می‌شود، همان‌گونه که در ماه‌های اخیر نیز چون واردات برخی کالاها دشوار شده، برخی مسوولان به شرکت‌های دانش‌بنیان مراجعه کرده‌اند و مقداری از ظرفیت‌های جوانان، شرکت‌های دانش‌بنیان، جهاددانشگاهی و مجموعه‌های تولیدی به کار گرفته شده است.

رهبر معظم انقلاب اسلامی در دیدار با اعضای هیات دولت
۳۰ مردادماه ۱۳۹۸

پیام جهاد

سال بیستم - ۱۷۴

ماه‌نامه خبری جهاددانشگاهی

بسم الله الرحمن الرحیم

۵۸ جوایز بین‌المللی «رویان» با وجود تحریم‌های آمریکا اهدا شد

رونمایی از ۳ محصول فناورانه و افتتاح دو آزمایشگاه

۱۲

تازه‌نوشت

تفاهم‌نوشت

ویژه‌نوشت

۹ آخرین دستاوردهای محققان و پژوهشگران

۳۶ آخرین تفاهم‌نامه‌های همکاری با سازمان‌های کشوری

۶۳

صاحب امتیاز: جهاددانشگاهی

مدیر مسئول: ابوالقاسم رئیسی

تحریریه: رقیه گل محمدی، لیلا هدایتی محمد یاسمی

صفحه‌آرایی: محمود بیات

عکس: مهرداد میرزاپور

حروف چینی: مرضیه یوسفی

چاپ: سازمان انتشارات جهاددانشگاهی

ماه‌نامه «پیام جهاد» در پایگاه اطلاع‌رسانی جهاددانشگاهی به آدرس www.acecr.ac.ir قابل رویت است.

نشانی: تهران، خیابان انقلاب اسلامی، روبروی دانشگاه تهران، شماره ۱۲۷۰، دفتر مرکزی جهاددانشگاهی، اداره کل روابط عمومی

تلفن: ۷-۶۶۴۸۸۵۱۵

نمابر: ۶۶۴۸۸۵۱۸

پیامک: ۳۰۰۰۱۳۵۹

تلگرام:
@acecr1359

اینستاگرام:
@acecr1359

آپارات:
www.aparat.com/acecr

پیام رسان سروش:
@1359acecr

ایتا:
@acecr_1359

فهرست

۷ تازه‌نوشت
۸ درمان کامل زخم‌های دیابتی؛ هشت‌هفته با هزینه‌ی پایین
۹ دو محقق جهاددانشگاهی در فهرست پژوهشگران پراستناد جهان
۹ شبیه‌سازی تخمدان مصنوعی در مدل حیوانی
۱۲ رونمایی از ۳ محصول فناورانه و افتتاح دو آزمایشگاه
۱۳ از ثبت اختراع شکلات عناب تا آب‌نبات فراسودمند زرشک
۱۴ درمان انواع بیماری واریس بدون نیاز به عمل جراحی
۱۶ تلاش برای افزایش سازگاری فرآورده‌های لبنی سنتی با ذائقه‌ی مردم
۱۸ راه‌های درمان ناباروری مردان؛ از اصلاح سبک زندگی تا جراحی
۲۰ از تحقیقات درمان سرطان سینه تا تاثیر یک گیاه بر سلول‌های بنیادی
۲۶ گزارش یک پیمایش ملی؛ از طلاق تا سن ازدواج در خانواده‌ها
۲۸ استفاده از ایده‌های پژوهشی در تولید محصولات پایلوت میوه و سبزی
۲۹ تفاهم‌نوشت
۳۰ رونق کسب‌وکارهای نوین صنایع فرهنگی و خلاق
۳۲ «مهارت‌آموزی کارکنان وظیفه» نیروهای مسلح قوت می‌گیرد
۳۳ از ساخت تجهیزات استراتژیک تا همکاری در حوزه‌ی صنایع دارویی
۳۵ جهاددانشگاهی، بهزیستی و یک تفاهم‌نامه‌ی همکاری همه‌جانبه
۳۶ انجام پروژه‌های جدید ساخت قطعات صنعت نفت
۳۶ انعقاد یک تفاهم‌نامه‌ی آموزشی ـ ترویجی برای بازآفرینی شهری
۳۷ ورود جدی مراکز پزشکی و پژوهشکده‌ی گیاهان دارویی به استان گیلان
۳۹ همکاری مشترک در گسترش تکنولوژی سامانه‌ی ارتباطات هوشمند خودرویی
۴۰ توسعه‌ی استانداردهای ملی و بین‌المللی در حوزه‌ی فعالیت‌های آزمایشگاهی
۴۵ برگزارنوشت
۴۶ اتمام رویدادی ملی برای احیای دریاچه‌ی ارومیه
۴۷ گردهمایی دانشجویان کشوری علاقه‌مند به قرآن در رشته‌های مختلف
۴۹ بررسی مسایل سازمان ارتباطی جهاددانشگاهی با دانشجویان
۵۱ پنجاهمین تولد یک نشریه‌ی ادبی و نکوداشت پدیدآورندگان آن
۵۲ پایان آزمون جامع دوره‌های کوتاه‌مدت گردشگری در کشور
۵۳ توسعه‌ی هوش مصنوعی با دوره‌های فشرده‌ی آموزشی ویژه برای فناوران
۵۳ سالمندی؛ یکی از ۵ ابرچالش جامعه در ۲۰ سال آینده
۵۷ ویژه‌نوشت
۵۸ جوایز بین‌المللی «رویان» با وجود تحریم‌های آمریکا اهدا شد
۶۱ توسعه‌ی «مشاغل خانگی» در ۳۱ استان کشور
۶۲ از ظرفیت بالا در حوزه‌ی آموزش‌های مهارتی پزشکی تا توجه به آموزش‌های الکترونیکی
۶۳ اولین همایش ملی تولید یک محصول استراتژیک در خراسان‌جنوبی
۶۸ اعتماد بالای حاکمیت به جهاددانشگاهی و انتظارات از این نهاد
۷۰ «طریق جاوید» با تمرکز بر نقش جوانان در گام دوم انقلاب
۷۳ همکاری ایران و اتریش برای گردشگری پایدار
۷۶ همکاری جهاددانشگاهی و ایمیدرو در ۸ حوزه‌ی تکنولوژیک
۷۸ «فردا» یی دیگر؛ پایان یک جشنواره‌ی هنری ـ صنعتی با محوریت فیلم و عکس
۸۱ دیگرنوشت
۹۱ کتاب‌نوشت

۶۸ اعتماد بالای حاکمیت به جهاددانشگاهی و انتظارات از این نهاد

۳۲ «مهارت‌آموزی کارکنان وظیفه» نیروهای مسلح قوت می‌گیرد

از ساخت تجهیزات استراتژیک تا همکاری در حوزه‌ی صنایع دارویی ۳۳

۸ درمان کامل زخم‌های دیابتی؛ هشت‌هفته با هزینه‌ی پایین

گزارش مهم‌ترین رویدادهای ملی و بین‌المللی

کتاب‌نوشت

۹۱ درباره‌ی کتاب‌های چاپ اول در سراسر کشور

داستان جلد

عکس روی جلد این شماره‌ی پیام‌جهاد مربوط به مراسم امضای قرارداد جهاددانشگاهی با وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی و صندوق کارآفرینی امید با هدف توسعه‌ی مشاغل خانگی در ۳۱ استان کشور است

مروری بر مهم‌ترین اخبار نیمه‌ی اول سال ۱۳۹۸ در قالب اینفوگرافیک

تازه نوشت

آخرین یافته‌ها و دستاوردهای محققان و پژوهشگران جهاددانشگاهی

- درمان کامل زخم‌های دیابتی؛ هشت‌هفته با هزینه‌ی پایین
- دو محقق جهاددانشگاهی در فهرست پژوهشگران پراستناد جهان
- شبیه‌سازی تخمدان مصنوعی در مدل حیوانی
- رونمایی از ۳ محصول فناورانه و افتتاح دو آزمایشگاه
- از ثبت اختراع شکلات عناب تا آب‌نبات فراسودمند زرشک
- درمان انواع بیماری واریس بدون نیاز به عمل جراحی
- تلاش برای افزایش سازگاری فرآورده‌های لبنی سنتی با ذائقه‌ی مردم
- راه‌های درمان ناباروری مردان؛ از اصلاح سبک زندگی تا جراحی
- از تحقیقات درمان سرطان سینه تا تاثیر یک گیاه بر سلول‌های بنیادی
- گزارش یک پیمایش ملی؛ از طلاق تا سن ازدواج در خانواده‌ها
- استفاده از ایده‌های پژوهشی در تولید محصولات پایلوت میوه و سبزی

درمان کامل زخم‌های دیابتی؛ هشت هفته با هزینه‌ی پایین

مدیر مرکز درمان زخم جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران از ثبت یک رکورد قابل‌توجه خبر داد

■ روابط عمومی جهاددانشگاهی علوم پزشکی

تهران: دکتر غلامرضا اسماعیلی جاوید مدیر مرکز درمان زخم جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران اظهار کرد: درمان جامع و کوتاه‌مدت زخم‌های ناشی از دیابت (نوروپاتی) و زخم‌های بستر در افراد سالمند با کم‌ترین هزینه‌ی درمانی، از اصلی‌ترین دلایل تشکیل مرکز درمان زخم در جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران طی پنج سال گذشته بوده است و بر همین اساس، محققان و پزشکان حاضر در مرکز درمان زخم جهاددانشگاهی هر سال در صدد کاهش مدت زمان درمان بدون افزایش هزینه‌های وارد شده به بیماران بوده‌اند که خوشبختانه در حال حاضر این امر محقق شده و به رکورد استثنایی بهبودی کامل ظرف هشت هفته، با کم‌ترین هزینه ممکن برای بیماران رسیده‌ایم؛ در حالی که اکنون در بهترین مراکز دولتی و حتی خصوصی کشور درمان این مدل از زخم‌ها نیازمند ماه‌ها زمان و صرف مبالغ سنگین از سوی بیماران، است.

وی با اشاره به افزایش فشار در ناحیه زخم‌های نوروپاتی در بیماران ادامه داد: در روش‌های سنتی و پانسمان‌های ساده فشار زیادی در ناحیه زخم ایجاد می‌شود که عامل اصلی طولانی‌تر شدن روند بهبودی بیماران مبتلا به دیابت است.

دکتر جاوید افزود: در روش منحصر به فردی که پزشکان مرکز درمان زخم جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران به آن رسیده‌اند، فشار به طور کامل از روی زخم برداشته می‌شود و بدون نیاز به پادکست‌های خارجی که بسیار گران هستند و در شرایط تحریم‌های فعلی تقریبا نایاب شده‌اند، توانسته‌ایم با استفاده از متریال کاملا بومی که در صنعت ساخت لوازم پزشکی کشور تولید می‌شوند، زخم‌های نوروپاتی را با هزینه‌هایی ناچیز به نسبت سایر روش‌های جاری در کشور، درمان کنیم که به نوعی می‌توان آن را انقلابی در عرصه درمان زخم‌های نوروپاتیک در ایران به حساب آورد.

مدیر مرکز درمان زخم جهاددانشگاهی واحد علوم پزشکی تهران با اشاره به این که درمان زخم‌های مزمن بدون مدیریت صحیح و تخصصی امکان پذیر نیستند، تصریح کرد: درمان این گونه زخم‌ها در تخصص یک فرد نیست و حتما نیازمند کار گروهی پزشکان با تخصص‌های مختلف است که در روش‌های سنتی متاسفانه بسیار زمان بر هم هست.

وی تاکید کرد: زخم‌های نوروپاتی که ناشی از دیابت است در صورت درمان نشدن به موقع و کارآمد امکان ایجاد عفونت‌های منجر به قطع عضو در بیماران را فراهم می‌کند که به نسبت زخم‌های شریانی یا زخم‌های بستر از خطر به مراتب بیشتری برخوردارند؛ بنابراین جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران رسالت بعدی خود را پس از درمان به موقع بیماران در آموزش صحیح و اصولی به پزشکان و پرستاران شاغل در مراکز دولتی و خصوصی کشور تبیین کرده است.

دکتر جاوید در پایان گفت: هدف مدیران جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران به روز رسانی هرچه تمام‌تر از روش‌های درمانی پزشکی در کشور است و به همین منظور بخش‌های مربوط به تحقیقات، پژوهش و نیز آموزش پزشکان و پرستاران در قالب برگزاری دوره‌های تخصصی با جدیت در دستور کار قرار گرفته تا حوزه سلامت کشور هرچه بیشتر از وابستگی علمی به غرب بی نیاز شود که نشان دهنده پیشرفت‌های خیره کننده علمی برای پزشکان و نیز رقم خوردن روزهای پرامید از ناحیه بیماران هم به لحاظ بهبود مطابق با استانداردهای روز جهانی و هم کاهش چشمگیر هزینه‌های درمان به حساب می‌آید.

دو محقق جهاددانشگاهی در فهرست پژوهشگران پراستناد جهان

تازه‌ترین فهرست پژوهشگران برتر پراستناد علوم پزشکی کشور منتشر شد و در این لیست، دو نفر از پژوهشگران جهاددانشگاهی حضور دارند

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۶ شهریور: در** تازه‌ترین نتایج نظام رتبه‌بندی ESI که بر اساس میزان استنادات به مقالات مجلات انتشار یافت، نام دکتر علی منتظری رییس پژوهشکده علوم بهداشتی جهاددانشگاهی و دکتر حسین بهروند رییس پژوهشکده زیست‌شناسی و سلول‌های بنیادی پژوهشگاه رویان جهاددانشگاهی در فهرست پژوهشگران ایرانی پراستناد قرار گرفت.

تازه‌ترین فهرست پژوهشگران برتر پراستناد علوم پزشکی کشور در ویرایش ماه جولای سال ۲۰۱۹ در نظام بین‌المللی رتبه‌بندی (ESI: essential science indicators) منتشر شده است؛ این نظام رتبه‌بندی یک درصد برتر نظام ISI محسوب می‌شود.

۷۲ عضو هیات علمی علوم پزشکی کشور در فهرست یک‌درصد برتر پژوهشگران حضور دارند.

گفتنی است، بر اساس این فهرست که از سوی مرکز توسعه و هماهنگی اطلاعات و انتشارات علمی وزارت بهداشت تهیه شده است، سهم دانشگاه‌های علوم پزشکی از این ۷۲ نفر، ۶۸ نفر است که از این تعداد، دانشگاه علوم پزشکی تهران با ۳۳ نفر، دارای بیشترین پژوهشگر پراستناد است. ۲ نفر از جهاددانشگاهی و ۲ نفر نیز از وزارت بهداشت در این فهرست حضور دارند.

شبیه‌سازی تخمدان مصنوعی در مدل حیوانی

عضو هیات‌علمی پژوهشگاه رویان جهاددانشگاهی درباره‌ی میزان پیشرفت طرح تحقیقاتی ساخت تخمدان مصنوعی در این پژوهشگاه خبر داد

روابط عمومی جهاددانشگاهی به نقل از ایسنا: دکتر روحا... فتحی با بیان این‌که در ساخت تخمدان مصنوعی به‌وسیله مهندسی بافت، شرایط و ساختار تخمدان شبیه‌سازی می‌شود، گفت: این شبیه‌سازی به‌گونه‌ای است که همان ساختار بافت تخمدان در محیط آزمایشگاه از طریق مواد دیگری بازسازی می‌شود و در درون آن تخمک نابالغ، بالغ می‌شود.

عضو هیات علمی پژوهشگاه رویان درباره طرح تحقیقاتی تولید تخمدان مصنوعی گفت: تخمدان و تخمک مصنوعی را نباید چیزی جدا از بافت‌ها و سلول‌های جنسی تصور کرد. تخمدان مصنوعی یعنی این‌که فرآیند ایجاد یک تخمک بالغ خارج از بدن انجام و در واقع شرایطی ایجاد می‌شود که در خارج از بدن تخمک بالغ ساخته شود.

وی افزود: شیمی‌درمانی منجر به آسیب به بافت تخمدان می‌شود. قبل از این‌که بیماران مبتلا به سرطان شیمی درمانی انجام دهند توصیه می‌کنیم بافت تخمدان را در بانک تخمدان به روش انجماد نگهداری کنند. باید از این بافتی که در بانک تخمدان ذخیره می‌شود تخمک بالغ گرفته شود که با اسپرم لقاح داده شده و جنین گرفته شود. گرفتن تخمک بالغ از این بافت خیلی راحت نیست. ما یا باید این بافت را دوباره به بدن بیمار پیوند بزنیم یا در محیط آزمایشگاه از آن تخمک بالغ بگیریم که به روش دوم ساخت تخمدان مصنوعی گفته می‌شود.

معاون آموزشی پژوهشگاه رویان ادامه داد: نحوه بالغ کردن و رسیدن به تخمک بالغ در محیط آزمایشگاه کار بسیار سختی است و در دنیا هنوز بر روی این طرح کار می‌کنند. ساخت تخمدان مصنوعی و گرفتن تخمک در مدل انسانی هنوز جواب‌های کامل و دقیقی نداده است.

فتحی درباره میزان پیشرفت این طرح تحقیقاتی در پژوهشگاه رویان گفت: ما توانستیم ساختار تخمدان مصنوعی و رشد تخمک را تا مرحله بلوغ در مرحله آزمایشگاه و حتی در بدن هم شبیه‌سازی کنیم ولی این شبیه‌سازی در موش رخ داده و برای مدل انسانی هنوز در دنیا شبیه‌سازی انجام نشده است. در حوزه درمان تنها روشی که الان در دنیا پاسخ داده پیوند بافت تخمدان است. در ایران تنها موسسه‌ای که این کار را انجام داده پژوهشگاه رویان بوده است. دو سال پیش برای نخستین‌بار پیوند بافت تخمدان انجام شده که پاسخ نگرفتیم و سه ماه قبل نیز برای بار دوم این پیوند انجام شد که امیدواریم پاسخ خوبی بگیریم.

تصفیه‌ی آب شور میادین نفتی

محققان پژوهشکده محیط زیست جهاددانشگاهی با دستیابی به دانش فنی جداسازی نفت و آب شور از چاه‌های نفت به رفع این مشکل مهم همت گمارده‌اند

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی به نقل از سیناپرس:** نفت خام استخراج شده از میادین نفتی، همواره مقداری آب به همراه دارد. این آب حاوی املاح و نمک‌هایی است که باعث ایجاد مشکلات فراوانی در فرآیندهای پالایشی می‌شود.

آب شور موجود در مخازن نفت، ضمن بالا رفتن هزینه حمل و نقل و خوردگی لوله‌ها و مخازن نفت، آلودگی‌های محیط زیستی فراوانی به همراه دارند.

اخیرا محققان پژوهشکده محیط زیست جهاددانشگاهی با دستیابی به دانش فنی و راهبردی جداسازی نفت و آب شور از چاه‌های نفت به رفع این مشکل مهم برآمده‌اند.

دکتر فریبرز جمالزاد فلاح رییس سازمان جهاددانشگاهی استان گیلان در این خصوص گفت: هنگام استخراج نفت از مخازن، بر اساس سن و عمر چاه نفت، مقداری آب نیز استخراج می‌شود. این آب بسیار شور و حاوی مواد نفتی و املاح زیاد است که اگر در طبیعت رهاسازی شود، پیامدهای محیط زیستی فراوانی به دنبال خواهد داشت.

رییس پژوهشکده محیط زیست جهاددانشگاهی افزود: یکی از دستاوردهای پژوهشی و طرح‌های فناورانه و مصوب این پژوهشکده، جداسازی نفت و آب شور از چاه‌های نفت است. در این طرح، مقدار زیادی آب شور از نفت جدا شده و پس از تصفیه، مجددا مورد استفاده قرار می‌گیرد.

این عضو هیات علمی جهاددانشگاهی اظهار داشت: با اجرای این طرح معضلات محیط زیستی به واسطه شوری آب و ترکیبات نفتی برطرف می‌شود. از سوی دیگر صنایع وابسته به نفت و حتی خود چاه‌های نفت نیاز به مقادیر زیادی آب دارند. اجرای این طرح می‌تواند مشکل گشای این مساله هم باشد.

وی بیان کرد: این طرح هم اکنون با کمک صنایع نوسازی وزارت صنعت، معدن و تجارت به صورت آزمایشی اجرا شده است و جزو ۳۲ طرح منتخب و مصوب جهاددانشگاهی به حساب می‌آید که در قالب برداشت ۱۵ میلیون یورو از ذخیره ارزی کشور مورد حمایت دفتر مقام معظم رهبری هم قرار گرفته است. برداشت یک پنج هزار بشکه نفت در روز (تصفیه پنج هزار بشکه آب همراه در روز) در قشم هم نزدیک پای عقد قرار داد است.

دکتر جمال‌زاد در پایان گفت: در حال حاضر این آب‌های شور در آب‌های جاری از جمله خلیج فارس تخلیه می‌شوند. وزارت نفت نیز با قوانین مصوب و جاری محیط زیست باید به ازای تخلیه این آب شور، جریمه بپردازد. این در حالی است که با اجرای این طرح، مشکلات صنایع نفتی نیز در این زمینه برطرف می‌شود.

ثبت بخشی از توالی ژنوم ۳ باکتری بومی ایران در پایگاه بین‌المللی NCBI

بخشی از توالی ژنوم ۳ باکتری بومی ایران در پایگاه مرکز اطلاعات بیوتکنولوژی آمریکا (NCBI) به همت محققان سازمان جهاددانشگاهی تهران ثبت شد

■ **روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی تهران، ۲۷ شهریور:** محققان گروه پژوهشی فرآورده‌های بیولوژیک دامی معاونت پژوهش و فناوری سازمان جهاددانشگاهی تهران موفق به شناسایی و ثبت بخشی از توالی ژنوم باکتری‌های harveyi Vibrio، azureus Vibrio و ruckeri Yersinia در پایگاه مرکز ملی اطلاعات بیوتکنولوژی آمریکا (NCBI) شدند.

دکتر «احمد عرفان منش» مدیر گروه پژوهشی فرآورده‌های بیولوژیک دامی در این‌باره اظهار کرد: این دو باکتری azureus Vibrio و harveyi Vibrio با کد MN367963.1 و MN382341.1 به ترتیب مربوط به طرح جداسازی باکتری از ماهی بارامونده (سی باس) و باکتری ruckeri Yersinia با کد MN382357.1 مربوط به طرح مقایسه عملکرد واکسن یرسینیوزیس حاوی سلول کامل و وزیکول‌های ترشحی (آسلولار) در ماهی قزل‌آلای رنگین‌کمان هستند.

وی افزود: این توالی ثبت شده علاوه بر تکمیل تحقیقات پیشین در تایید وجود این باکتری‌ها در کشور، به شناسایی و فرآیند بهداشت و ایمنی در آبزیان کمک می‌کند. این قبیل فعالیت‌ها، ادامه تحقیق در زمینه عوامل بیماری‌زا در آبزیان را برای محققان بعدی فراهم می‌کند.

در شناسایی و ثبت بخشی از توالی ژنوم، دکتر احمد عرفان‌منش و دکتر بابک بیک‌زاده هم‌چنین دکتر طاهره مهاجرفر و دکتر دنیا نیک‌آئین همکاری مشترک داشته‌اند.

ساخت دستگاه جوجه‌کشی تمام اتوماتیک صنعتی

دانشجویان مرکز علمی کاربردی جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان، دستگاه جوجه‌کشی تمام اتوماتیک صنعتی‌ای را با حمایت دفتر کارآفرینی این مرکز ساختند

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان، ۲۴ مهر:** دستگاه جوجه کشی تمام اتوماتیک صنعتی با ظرفیت ۱۰ هزار و ۵۰۰ تخم مرغ، یک هزار و ۱۰۰ تخم شترمرغ و ۲۵ هزار تخم بلدرچین، با راندمان بالای ۹۰ درصد، توسط دانشجویان کاردانی الکترونیک صنعتی مرکز علمی کاربردی جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان، با حمایت دفتر کارآفرینی این مرکز ساخته شد.

در این دستگاه از سیستم گردش هوای سیرکولاسیون عمودی داخلی استفاده شده است. اتاق دستگاه به دلیل کنترل غلظت ذرات موجود در هوا کاملا تمیز بوده و همین امر یکی از دلایل میزان بالای راندمان آن است. همچنین دستگاه توانایی کنترل دقیق دما، فشار و رطوبت و الگوی جریان هوای داخلی را دارد.

دستگاه تولید جوجه از ابتدای سال جاری به بهره برداری رسیده و به عنوان یک طرح اشتغال زا در حوزه ساخت تجهیزات و پرورش طیور در دفتر کارآفرینی مرکز آموزش علمی کاربردی جهاددانشگاهی به ثبت رسیده است.

دفتر کارآفرینی مرکز علمی کاربردی جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان، به عنوان یک واحد اجرایی در حوزه توسعه توانمندی‌های نوآوری، آمادگی دارد از ایده‌های دانشجویی که منجر به ایجاد و توسعه اشتغال شود حمایت کند تا بستر مناسبی برای ایجاد اشتغال پایدار دانشجویی فراهم شود. بدین منظور علاقه مندان می‌توانند با شماره ۰۳۱-۳۳۸۰۱۴۹۱ تماس حاصل کنند.

تامین مکمل غذایی اسب و درمان ۸۰ درصد از اسهال دامی

رییس پژوهشکده زیست‌فناوری پژوهشگاه رویان جهاددانشگاهی از درمان بیماری اسهال در دام با استفاده از پادتن خبر داد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی خراسان شمالی، ۱ مهر:** دکتر نصر اصفهانی در نشست با معاون توسعه مدیریت و منابع استانداری خراسان شمالی با اشاره به برخی دستاوردهای این پژوهشکده به درمان ۸۰ درصد از اسهال دامی از طریق پادتن توسط این مرکز خبر داد.

وی افزود: پیش بینی می‌شود تا سال ۲۰۵۰ یکی از علت‌های مرگ و میر مقاومت به آنتی بیوتیک باشد، زیرا به عنوان مثال در برخی از دامداری‌ها برای درمان دام‌ها حتی از آنتی بیوتیک انسانی استفاده می‌شود.

دکتر نصراصفهانی ادامه داد: اکنون به این دستاورد دست یافته‌ایم که با استفاده از پادتن بیماری اسهال را در دام درمان کنیم.

رییس پژوهشکده زیست فناوری پژوهشگاه رویان جهاددانشگاهی در ادامه با اشاره به این که اکنون دامپروری در کشور به صورت سنتی انجام می‌شود و ضریب تبدیل آن پایین است، اظهار کرد: در اروپا میانگین افزایش وزن در دام تقریبا ۴۰۰ گرم در روز است این درحالیست که این رقم در ایران ۱۵۰ تا ۲۰۰ گرم است.

وی بیان کرد: در اروپا میزان تولید شیر در یک دام سه تا چهار کیلوگرم است اما در ایران این رقم در طول روز به ۲۰۰ تا ۵۰۰ گرم است.

دکتر نصراصفهانی خاطرنشان کرد: از سوی دیگر مراتع نیز به علت انجام دامداری سنتی در حال از بین رفتن است، زیرا چرا بی رویه بوده و استفاده بهینه از آن نمی‌شود.

وی توضیح داد: در پژوهشکده زیست فناوری نژاد مختلف دام از شش نوع گوسفند و سه نوع بز برای تولید گوشت و شیر بیشتر را وارد کردیم و از طریق شبیه سازی موفق به تولید دام‌هایی با افزایش تولید محصول شدیم.

رییس پژوهشکده زیست فناوری پژوهشگاه رویان همچنین در نشست با سرپرست فرمانداری بجنورد گفت: این پژوهشگاه موفق شد تا مکمل غذایی مورد نیاز اسب را تولید و تامین کند و برخی از نیازهای این حوزه مرتفع شده است.

دکتر نصراصفهانی افزود: هزینه زیادی برای ورود این مکمل پرداخت می‌شد از سوی دیگر گاهی اوقات نیز برخی از مکمل‌های تقلبی وارد کشور می‌شد.

وی ادامه داد: هم اکنون این مرکز به این دستاورد رسیده است و در خراسان شمالی نیز که اسب‌های اصیل در حال پرورش هستند می‌توانیم قسمتی از تولید مکمل غذایی اسب را با مشارکت استان تامین کنیم.

رییس پژوهشکده زیست فناوری پژوهشگاه رویان جهاددانشگاهی در ارتباط با انجام پروژه اصلاح به نژادی دام در خراسان پیشنهاد کرد: این پروژه را جهاددانشگاهی با همکاری جهاد کشاورزی در قالب تلقیح اسپرم می‌تواند انجام دهد که کمیت افزایش یابد.

وی ادامه داد: روش دوم پیشنهادی این است که یک دامداری مدل در استان اجرا شود و دامداران از مشاهده نمونه موفق ترغیب به اجرای این گونه پروژه‌ها در استان شوند.

رونمایی از ۳ محصول فناورانه و افتتاح دو آزمایشگاه

پژوهشکده سرطان معتمد جهاددانشگاهی از ۳ محصول فناورانه‌ی ساخت محققان این مرکز که در تشخیص و درمان سرطان کاربرد دارد، رونمایی کرد

■ روابط عمومی پژوهشکده سرطان معتمد جهاددانشگاهی، ۳ مهر: مراسم رونمایی از ۳ محصول فناورانه‌ی سیستم نشانه‌گذاری در بافت سرطانی، سیستم بیوپسی بافت نرم و سیستم بیوپسی مغز استخوان همراه با افتتاح آزمایشگاه‌های مرکزی جامع تحقیقاتی و آزمایشگاه‌های فلوسایتومتری و نانو بیوالکتریک به عنوان دستاوردهای کلان و زیرساخت‌های کلیدی، با حضور معاون پژوهش و فناوری جهاددانشگاهی، مدیرکل دفتر تخصصی پزشکی جهاددانشگاهی، مدیرکل دفتر دفتر همکاری‌های علمی و ارتباطات بین الملل جهاددانشگاهی و هیات همراه و مسوولان، اعضای هیات علمی و دانشجویان این پژوهشکده برگزار شد .

برند خوب در سطح ملی و بین المللی

دکتر محمدرضا پورعابدی معاون پژوهش و فناوری جهاددانشگاهی در این مراسم با ابراز خرسندی از فعالیت‌های علمی جهاددانشگاهی در حوزه‌های مختلف به ویژه حوزه‌ی پزشکی و کم شدن فاصله‌ی تحقیقات تا بالین در این حوزه، گفت: فعالیت‌های جهاددانشگاهی در حوزه‌های پزشکی گزین، ارزشمند و عمیق است و اکنون در سطح بین المللی برندهای خوبی از فعالیت‌های این حوزه داریم که پژوهشکده معتمد یکی از آن‌هاست.

معاون پژوهش و فناوری جهاددانشگاهی با تاکید بر این نکته که ما در جهاددانشگاهی به عنوان پژوهشگران چند سو توان هستیم تا علاوه بر پژوهش، در خصوص کاربردی کردن تحقیقات انجام شده نیز موثر باشند و آلام و خلاهای موجود را در کشور مرتفع کند، افزود: وجه تفاوت جهاددانشگاهی با یک مرکز دانشگاهی، توجه به محصول محور و کاربردی بودن تحقیقات جهت رفع آلام و نیازهای ملی است.

وی افزود: جهاددانشگاهی فضای مناسبی است برای رشد و پرورش پژوهشگرانی که ایده‌ای دارند و می‌خواهند ایده‌ی ایشان به ثمر رسد.

معاون پژوهش فناوری جهاددانشگاهی با اشاره به دیدار اخیر تعدادی از محققان برتر جهاددانشگاهی با مقام معظم رهبری (مدظله العالی)، حمایت وی را از اجرای طرح‌های جهادگران و اختصاص بودجه‌ی ویژه از صندوق توسعه برای کاربردی کردن طرح‌ها و محصولات نشان از اعتماد و جایگاه جهاددانشگاهی و محققان آن در کشور عنوان کردند.

آماده‌ی راه‌اندازی مراکز درمان اقماری تخصصی سرطان پستان در کشور

دکتر مجیدزاده رییس پژوهشکده سرطان معتمد نیز با اشاره به شیب صعودی رشد فعالیت‌های پژوهشی و محصولات فناورانه‌ی پژوهشکده در چند سال اخیر، تصریح کرد: مهم‌ترین محصول پژوهشکده سرطان معتمد، نه فقط محصولات فناورانه که وجود یک تیم همدل و همراه و متخصص با دغدغه خدمت به میهن برای رسیدن به برترین جایگاه لایق این کشور است و این توفیق بزرگی است که به لطف خداوند بر آن نایل آمدیم.

دکتر مجیدزاده در ادامه با اشاره به این که پژوهشکده سرطان معتمد پتانسیل محوریت تحقیقات و ارایه خدمات درمانی در حوزه‌ی سرطان به ویژه پستان را در کشور داراست، تصریح کرد: در حال حاضر این مجموعه علاقه مند، مشتاق و توانمند است تا سرویس‌های فناورانه و ارایه خدمات درمانی را در سراسر کشور و استان‌ها راه اندازی کند.

فناوری و درمان دو بال پژوهشکده‌ی معتمد

در ادامه‌ی این مراسم، دکتر رامین صرامی فروشانی معاون پژوهش، فناوری و خدمات تخصصی پژوهشکده سرطان معتمد با ارایه گزارش مبسوطی از فعالیت‌های پژوهشی و درمانی در یکسال گذشته و رشد چشمگیر کمی و کیفی این فعالیت‌ها، کاربردی کردن تحقیقات و تبدیل آن‌ها به محصولات را هدف اصلی این مجموعه عنوان و افزود: فناوری و درمان دو بال شاهین معتمد هستند که برای اوج، نیاز به هر دوی آن‌هاست، بنابراین پژوهش‌های نه تنها ترجمان محور بلکه الزاما باید در خدمت تولید محصول و یا توسعه خدمات تخصصی با کاربرد در درمان باشد به نحوی که بالین بیمار از آن منتفع شود.

دکتر صرامی راه‌اندازی آزمایشگاه جامع تحقیقاتی و تجهیز و تکمیل آزمایشگاه‌های تخصصی همچنین توسعه زیرساخت‌ها و فضاهای فیزیکی و تجهیزات همراه با گسترش کلینیک‌های خدمات تخصصی در حوزه‌ی پیشگیری، تشخیص و درمان سرطان را از عمده فعالیت‌های پژوهشی درمانی در یکسال گذشته عنوان کرده و افزود: همکاری تنگاتنگ جراحان و متخصصان بالینی در کنار مهندسان و سایر متخصصان علوم پایه این موقعیت را فراهم آورده تا ضمن نیاز سنجی و ارزیابی کمبودهای موجود در شرایط خاص کشور (تحریم‌ها)، اصل تولید و فناوری محصولات کاربردی را سرلوحه‌ی فعالیت‌های خود قرار دهیم که در این راستا، سه محصول معرفی شده‌ی امروز نیز از این دست است.

معاون پژوهش، فناوری و خدمات تخصصی پژوهشکده سرطان معتمد با اشاره به کمبودهای موجود از جمله فضای فیزیکی جهت ارایه خدمات تخصصی لازم به هم وطنان، بهره گیری از ظرفیت‌های بخش خصوصی را در انجام عملیات عمرانی و نوسازی بخش‌های مختلف پژوهشکده، جهت بهره برداری هر چه بیشتر از سرمایه‌ی نیروی انسانی موجود در این مجموعه از شاخص‌های فعالیت یکسال گذشته عنوان کرد و ادامه داد: هم چنین راه اندازی کلینیک عصر و شب با تغییر فرآیند درمان بها پروتکل و نظام چند تخصصی توسط متخصصان این پژوهشکده برای ارایه خدمت بیشتر در لوای سنجش رضایت دریافت این خدمات از بیماران، از جمله برنامه‌های عمده‌ی یکسال گذشته در این معاونت بوده است.

گفتنی است، "سیستم مارکر قابل کارگذاری در بافت"جهت علامتگذاری محل بیوپسی، "سیستم بیوپسی بافت نرم" جهت نمونه برداری از انواع بافت نرم تحت گاید سونوگرافی ـ سی‌تی اسکن و غیره و "سیستم بیوپسی مغز استخوان" از جمله نیازهایی کلینیکی بوده که جهت آسپیراسیون و بیوپسی استفاده می‌شود و به دست پرتوان جهادگران پژوهشکده ساخته شده و با موفقیت مورد ارزیابی قرار گرفتند.

هم چنین افتتاح آزمایشگاه‌های مدرن این مجموعه به ویژه مرکز فلوسایتومتری و آزمایشگاه نانو بیوالکتریک این قابلیت را به مجموعه اضافه می‌کند تا در حوزه تشخیص و درمان سرطان یک بسته کامل فناورانه و مرز دانش را ارایه کند.

گفتنی است در این مراسم، همچنین از پژوهشگران برتر و دپارتمان‌های برتر در سال گذشته تقدیر و قدردانی به عمل آمد.

از ثبت اختراع شکلات عناب تا آب‌نبات فراسودمند زرشک

رییس جهاددانشگاهی خراسان جنوبی از طی شدن مراحل ثبت اختراع آب‌نبات فراسودمند زرشک و چیپس فراسودمند عناب خبر داد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی به نقل از ایسنا:** جلال الدین صادقی با اشاره به تاسیس مجتمع تحقیقات گیاهان دارویی جهاددانشگاهی در استان، گفت: مجتمع تحقیقات گیاهان دارویی توسط جهاددانشگاهی در زمینی به مساحت ۱۴ هکتار در راستای حمایت از کشاورزان احداث شده است.

وی افزود: بازتعریف زنجیره تولید ارزش، آموزش روستائیان، بازاریابی، تکمیل فرآیند تولید و افزایش سهم کشاورز از بازار فروش، هدایت پایان‌نامه‌های دانشجویان تحصیلات تکمیلی در راستای اجرای تحقیقات کاربردی با موضوع محصولات استراتژیک استان از اهداف این دهکده است.

رییس جهاددانشگاهی خراسان جنوبی بیان کرد: پروژه دهکده گیاهان دارویی از نظر ما یک پروژه ملی است که بسیاری از استان‌ها اجرای این طرح را از خراسان جنوبی الگوبرداری کرده‌اند.

صادقی با اشاره به این که این طرح برای حداقل ۱۰۰ نفر اشتغال‌زایی مستقیم و برای ۲۰۰ نفر اشتغال‌زایی غیرمستقیم خواهد داشت، یادآور شد: فعالیت‌های مجتمع تحقیقات گیاهان دارویی برای بالا بردن سطح آگاهی کشاورزان و روستاییان در بهرهگیری موثر و اقتصادی از گیاهان دارویی تاثیرگذار است.

وی ادامه داد: در این مجتمع، طرح‌های تحقیقاتی مختلفی از جمله بسته بندی با رویکرد افزایش ماندگاری عناب، بهینه سازی کشت بافت عناب با هدف دستیابی به پروتکل تجاری، بررسی کارایی ترکیب دو ماده شیمیایی" اُمیک و شیلد" در مقایسه با روشهای متداول در بهبود عملکرد زعفران و معرفی جامع پتانسیل‌های کاربردی گیاهان دارویی صورت گرفته است.

رییس جهاددانشگاهی خراسان جنوبی با بیان این که بیش از ۱۰ فرآورده از عناب در این مجتمع تحقیقاتی به صورت پایلوت تولید شده است، تصریح کرد: اکنون آبنبات فراسودمند زرشک با خاصیت تصفیه خون و کمک به خون سازی، چیپس فراسودمند عناب، کلوچه فراسودمند عناب و مربای فراسودمند با شاخص گلایسمی پایین از عناب در مراحل ثبت اختراع قرار دارند، همچنین برای شکلات عناب گواهی ثبت اختراع صادر شده است.

جلال الدین صادقی با اشاره به چاپ کتاب‌های "عناب، از کاشت تا فراوری"، "راهنمای کاربردی گیاهان دارویی"، "فرهنگ جامع مواد غذایی با کاربرد دارویی" و "آپوکاروتنوئیدهای زعفران" افزود: حضور در دهها کنفرانس ملی و بین المللی و همچنین چاپ مقالات علمی- پژوهشی در مجلات معتبر علمی از دیگر فعالیت‌های علمی این مجموعه است.

جمع آوری بانک اطلاعاتی بیش از ۲۵۰ کشاورز در حوزه گیاهان دارویی

رییس جهاددانشگاهی با اشاره به این که جذب پرسنل تخصصی با رشته‌های گیاهان دارویی و صنایع و تشکیل گروه پژوهشی از جمله اقداماتی بود که توفیق جهاددانشگاهی را در این حوزه رقم زد، یادآور شد: داشتن روحیه جهادی درحین بهره‌مندی از تخصص لازم از ویژگی‌های منحصر به فرد کارکنان این مجموعه است.

صادقی گفت: تاکنون برای اجرای پروژه نزدیک ۴ میلیارد تومان از محل اعتبارات مرکزی جهاددانشگاهی هزینه شده است.

وی افزود: سعی کرده‌ایم توجه جامعه در سطح استان و ملی را به محصول استراتژیک عناب جلب کنیم اما برای ادامه راه به حمایت بیش از پیش مسئولان استانی نیازمندیم.

صادقی با بیان این که بانک اطلاعاتی بیش از ۲۵۰ کشاورز را که در حوزه گیاهان دارویی فعال هستند، تهیه کرده‌ایم، افزود: طرح توسعه بهره‌برداری تجاری از گیاهان دارویی تدوین شد و اقدامات لازم برای تحقق اهداف در قالب تاسیس مرکز خدمات تخصصی گیاهان دارویی استراتژیک با محوریت عناب، زرشک و زعفران برنامه‌ریزی شد.

رییس جهاددانشگاهی خراسان جنوبی با اشاره به اینکه لازم است پایگاه‌هایی برای محصولات استراتژیک استان داشته باشیم، تصریح کرد: خراسان جنوبی نیاز دارد که پژوهشکده‌ای برای عناب در بیرجند، پژوهشکده زرشک در قاین و پژوهشکده انار در فردوس داشته باشد که برای تحقق این امر تلاش می‌کنیم.

شکلات فراسودمند عناب ثبت اختراع شد

لیلا محمودی معاون پژوهشی جهاددانشگاهی خراسان جنوبی گفت: شکلات فراسودمند عناب توسط محسن پویان مدیر مجتمع و ساره حسینی عضو گروه پژوهشی مجتمع تحقیقاتی جهاددانشگاهی در اداره کل ثبت اختراعات کشور به شماره ۹۸۹۰۴ به ثبت رسید.

وی افزود: با توجه به افزایش سطح آگاهی افراد نسبت به محصولات سالم و با کیفیت، تقاضا برای تهیه محصولات غذایی فراسودمند در حال افزایش است.

معاون پژوهشی جهاددانشگاهی خراسان جنوبی تصریح کرد: طرح تولید شکلات عناب در سال ۱۳۹۶ آغاز شد. ایده تولید شکلات عناب با تلاش بی وقفه همکاران این مجتمع به ثمر رسید و امروز فرمولاسیون شکلات عناب به منظور تولید یک محصول بازار پسند و پاسخگوی ذائقه و سلیقه مصرف کننده با حفظ خواص اصلی این محصول در مسیر ورود به بازارهای مصرف است و تاکید بر فراوری محصولات استراتژیک منطقه خواهد توانست توسعه اقتصادی این محصولات را تسهیل کرده و سهم اقتصادی کشاورزان و فعالان این حوزه را به صورت چشمگیری افزایش دهد.

محمودی با بیان این که ۹۸ درصد عناب ایران در خراسان جنوبی تولید می‌شود و جنوب خراسان قطب تولید عناب در ایران است، اظهار کرد: در صورت پرداختن و تمرکز بر فراوری محصولات استراتژیک استان از جمله عناب، بازار این محصولات بیش از پیش رونق خواهد یافت که ره آورد آن بهبود وضعیت اقتصادی و معیشتی کشاورزان و سایر فعالان این حوزه است.

وی گفت: محور فعالیت متخصصان حوزه صنایع غذایی در مجتمع تحقیقاتی جهاددانشگاهی خراسان جنوبی فراوری محصولات استراتژیک استان مانند عناب، زرشک و زعفران است و تا کنون تولید دوازده فرآورده از عناب به صورت پایلوت انجام شده است و این محصولات نیز در مسیر دریافت گواهینامه‌ها و دریافت مجوزهای لازم جهت ورود به بازار هستند.

معاون پژوهشی جهاددانشگاهی خراسان جنوبی، آمادگی مجتمع تحقیقاتی جهاددانشگاهی خراسان جنوبی را برای ارایه دانش فنی، ارایه مشاوره جهت تولید فرآورده‌های عناب یا همکاری در تولید صنعتی و نیمه صنعتی محصولات فراسودمند تهیه شده در این مرکز را برای ارایه به بازار اعلام کرد و یادآور شد: سرمایه گذاران علاقه مند به فعالیت در این حوزه می‌توانند به این مجتمع مراجعه کنند.

درمان انواع بیماری واریس بدون نیاز به عمل جراحی

مدیر کلینیک فوق تخصصی «واریس» جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران از درمان انواع واریس‌ها بدون نیاز به عمل جراحی در کوتاه‌ترین زمان ممکن اطلاع داد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران:** دکتر محمد نظری در آستانه پنجمین سال فعالیت کلینیک فوق تخصصی واریس جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران گفت: درمان واریس به صورت سنتی در ایران با عمل جراحی صورت می‌گرفت که لازمه آن برش‌های جراحی و خارج نمودن رگ‌های آسیب دیده است که منجر به روند طولانی مرحله نقاهت بیماران می‌شود.

وی افزود: مشکلات ناشی از عمل‌های جراحی که مستلزم بستری شدن بیمار است باعث شد تا پژوهشگران جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران تحقیقات خود را به سمت خدمات کم تهاجمی برای درمان واریس‌های پیش رفته معطوف کند تا بیماران دچار عوارض بیهوشی جراحی‌های سنتی و همچنین آنتی بیوتیک درمانی نشوند.

دکتر نظری ادامه داد: یک تفکر سنتی در جامعه ما از قدیم وجود داشته که بیماری واریس درمان قطعی ندارد که اشتباه است و امروزه در کلینیک فوق تخصصی جهاددانشگاهی انواع واریس‌ها بدون نیاز به عمل جراحی در کوتاه‌ترین زمان ممکن درمان می‌شود.

این فوق تخصص رادیولوژی مداخله‌ای و عروقی تاکید کرد: واریس‌های مویرگی که بعضا با ایجاد علائم و ناراحتی برای بیمار هم همراه است و اصطلاحا به آن تلانژکتازی گفته می‌شود در مراکز تخصصی واریس در کشورهای پیشرفته جهان از طریق تزریق دارو به رگ مدنظر صورت می‌گیرد و با جذب دارو در عروق واریس برطرف می‌شود که در کلینیک واریس جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران همکاران ما از چنین روشی برای درمان بیماران، استفاده می‌کنند.

دکتر نظری ادامه داد: نوع دیگری از واریس که پیشرفته‌تر هم هست به دلیل "اختلال در دریچه‌های لانه کبوتری سیاهرگ‌ها" می‌باشد که پزشکان ما برای درمان آن از روش‌های کم تهاجمی از قبیل لیزر و رادیو فرکانس استفاده کرده و تنها با ایجاد یک برش به اندازه دومیلمتر در محل واریس، رگ را با بی حسی موضعی سوزانده و عامل بیماری را برطرف می‌کنند بدون این که فرد بیمار نیاز به استراحت در منزل داشته باشد و یا دردهای پس از جراحی را تحمل کند. در واقع فرد پس از درمان از طریق رادیو فرکانس با استراحتی چند ساعته می‌تواند به انجام فعالیت‌های روزمره خود مشغول شود.

وی افزود: از مزایای کلینیک واریس جهاددانشگاهی می‌توان به استفاده از تجهیزات پیشرفته و به روز دنیا و پزشکان مجرب اشاره کرد. مدیر کلینیک واریس فوق تخصصی جهاددانشگاهی تهران تصریح کرد: در حال حاضر در مسیر تاسیس پژوهشکده بیماری‌های وریدی و واریس قرار داریم تا پژوهشگران جهاددانشگاهی علوم پزشکی با توجه به روش‌های روز جهانی اقدام به جمع آوری و نوشتن مقاله‌های پیشرو در درمان بیماری واریس در نشریات معتبر جهان کنند.

دکتر نظری ادامه داد: کنگره‌های کشوری درمانی واریس نیز هرساله به همراه کلینیک زخم جهاددانشگاهی برگزار می‌شود و با مشارکت پزشکان از سراسر کشور پیشرفته‌ترین درمان‌های واریس را به اشتراک می‌گذاریم.

روشی برای کشت طولانی‌مدت سلول‌های پیش‌ساز کبدی

نتایج یک پژوهش با همکاری پژوهشگاه رویان جهاددانشگاهی و چند موسسه‌ی بین‌المللی از روشی موثر برای کشت طولانی‌مدت سلول‌های پیش‌ساز کبدی در شرایط آزمایشگاهی خبر می‌دهد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی به نقل از ایسنا:** استفاده‌ی بالینی و داروشناسی از سلول‌های کبدی (هپاتوسیت) برداشت شده از بافت موجود زنده (اولیه)، به دلیل کمبود اهدا کننده و چالش‌های موجود در حفظ و نگهداری این سلول‌ها در شرایط آزمایشگاهی، محدود شده است. سلول‌های کبدی تازه برداشت شده ویژگی‌های اختصاصی خود را از دست می‌دهند و به‌سرعت روند تمایزی آن‌ها معکوس می‌شود (de-differentiation).

این در حالی است که سلول‌های کبدی دو توان، که به عنوان سلول‌های پیش ساز کبدی شناخته شده‌اند، می‌توانند به هپاتوسیت‌ها و کولنژیوسیت‌ها (سلول‌های اپیتلیالی مجاری صفراوی) تمایز یابند و جانشین مناسبی برای هپاتوسیت‌ها در شرایط آزمایشگاهی به شمار می‌روند؛ چرا که امکان تولید هپاتوسیت‌های کافی برای آزمایش‌های دارویی و حتی سلول‌درمانی ضایعات کبدی را فراهم می‌کنند.

با هدف یافتن روشی برای نگهداری کارآمد و کم‌هزینه سلول‌های پیش‌ساز کبدی (هپاتوبلاست‌ها) در شرایط آزمایشگاهی، دکتر حسین بهاروند، دکتر مسعود وثوق، زهرا فیضی و همکارانشان در پژوهشگاه رویان جهاددانشگاهی، دانشگاه شهید بهشتی، پژوهشکده کارولینسکای سوئد و دانشگاه توبینگن آلمان، پژوهشی را طراحی کردند که در آن از هم‌کشتی سلول‌های استرومایی کبد موش، پیش یا پس از تولد، بدون اضافه کردن عوامل رشد برای حمایت از هپاتوبلاست‌های تازه برداشت شده از موش استفاده شد.

در این پژوهش هپاتوبلاست‌ها در روز ۱۴.۵ جنینی موش از کبد استخراج شده و در شرایط چسبیده به کف ظرف کشت با سلول‌های استرومایی هم‌کشتی داده شدند. دو توانی سلول‌های هپاتوبلاست، سرعت تقسیم و ظرفیت تولید کلنی آنان ۵ و ۷ روز پس از آغاز کشت مورد ارزیابی قرار گرفت.

نتایج این پژوهش که در مجله بین‌المللی Cellular Biochemistry به چاپ رسیده است، نشان داد، سلول‌ها ۵ و ۷ روز پس از آغاز کشت دو توانی خود را حفظ کرده‌اند.

علاوه بر این، استفاده از هم‌کشتی با سلول‌های استرومایی باعث حفظ ویژگی‌های سلول‌های هپاتوبلاست شده، سرعت تکثیر آنان را به شکل معنی‌داری افزایش می‌دهد. به منظور کشت و نگهداری شمار زیادی از هپاتوبلاست‌ها در شرایط آزمایشگاهی، هپاتوبلاست‌ها به صورت کره در شرایط شناور کشت داده شدند و از محیط حاصل از کشت سلول‌های استرومایی جنینی (conditioned medium) برای نگهداری آنان به مدت ۳۰ روز استفاده شد؛ بررسی‌ها نشان داد این روش برای نگهداری هپاتوبلاست‌ها کاملا موثر است.

سویه‌های ارزشمند پروبیوتیک در اختیار محققان کشور

سویه‌های ارزشمند بیوتکنولوژیک یکی از رسالت‌های مرکز ملی ذخایر ژنتیکی و زیستی ایران در جهت خدمت به محققان و مراکز تحقیقاتی است

■ **روابط عمومی مرکز ملی ذخایر ژنتیکی و زیستی ایران وابسته به جهاددانشگاهی:** دکتر سید مجید تولیت سرپرست مرکز ملی ذخایر ژنتیکی و زیستی ایران در این خصوص گفت: گستردگی میکروارگانیسم‌ها از نظر تعداد، تنوع محیط‌های زیست و همین طور از نظر مسیرهای متابولیک، بیشتر از سایر موجودات است. به همین دلیل بررسی تنوع آن‌ها راه را برای دستیابی به سویه‌های مفید و ارزشمند صنعتی می‌گشاید. یکی از رسالت‌های مرکز ذخایر ژنتیکی و زیستی ایران ارایه سویه‌های ارزشمند بیوتکنولوژیک است که در این مسیر محققان این مرکز همواره در تلاشند تا نمونه‌های زیستی بانک میکروارگانیسم‌ها را غنی‌تر کنند.

وی ادامه داد: از جمله سویه‌های ارزشمند موجود در این بانک می‌توان به سویه‌های تولید کننده آنزیم، سویه‌های تجزیه کننده مواد زنوبیوتیک، سویه‌های تولید کننده آنتی بیوتیک، سویه‌های اسید لاکتیک، و سویه‌های استاندارد و مرجع اشاره کرد.

سرپرست مرکز ملی ذخایر ژنتیکی و زیستی ایران گفت: سویه‌های ارزشمند پروبیوتیک از جمله سویه‌هایی هستند که به زودی در دسترس محققان قرار می‌گیرند.

وی افزود: بانک میکروارگانیسم‌های این مرکز به عنوان مرکزی پیشرو در زمینه جداسازی، شناسایی و نگهداری انواع متنوعی از میکروارگانیسم‌ها و ارایه‌ی سویه‌ها به محققان داخل و خارج کشور، در راستای اهداف خود در جهت هرچه غنی‌تر کردن کلکسیون میکروبی، تعداد کل سویه‌های نگهداری شده موجود در بانک را به ۴۴۳۶ سویه رسانید که از این بین ۱۱۷۰ سویه در کاتالوگ رسمی بانک و در دسترس محققان قرار دارد.

تولیت خاطر نشان کرد: در بین سویه‌های موجود در کاتالوگ رسمی مرکز، انواع سویه‌های شناسنامه دار و معتبر که در کلکسیون‌های مطرح دنیا از جمله DSMZ آلمان، ATCC آمریکا، CCM چک، BCCM بلژیک، CECT اسپانیا و KCTC کره جنوبی نیز ثبت شده است، به چشم می‌خورد.

گفتنی است، با تلاش محققان این مرکز جهت دستیابی به میکروارگانیسم‌های بومی کشور، تاکنون ۶۷ سویه جدید میکروبی در سطوح مختلف گونه، جنس و خانواده از کشور ایران جداسازی و پس از شناسایی کامل پلی فازیک، از طریق ثبت در ژورنال‌های معتبر بین المللی، به دنیا معرفی شده است، که در این میان، دو خانواده جدید مخمری و باکتریایی به عنوان دستاوردهای چشم گیر محققان این مرکز محسوب می‌شود.

همچنین بانک میکروارگانیسم‌ها، با دارا بودن کلکسیون‌هایی چون آرکی‌ها، باکتری‌ها، کپک‌ها، مخمرها، سیانوباکترها، دیاتومه ها و ریز جلبک‌ها جزمتنوع ترین کلکسیون میکروبی ایران است.

گفتنی است، سویه‌های تولید کننده آنزیم، سویه‌های تجزیه کننده مواد زنوبیوتیک، سویه‌های تولید کننده آنتی بیوتیک، سویه‌های اسید لاکتیک، و سویه‌های استاندارد و مرجع و همچنین سویه‌های ارزشمند پروبیوتیک که به زودی در اختیار محققان قرار خواهد گرفت، از جمله سویه‌هایی هستند که در بانک میکروارگانیسم‌های این مرکز تهیه می‌شوند.

تلاش برای افزایش سازگاری فرآورده‌های لبنی سنتی با ذائقه‌ی مردم

گروهی از محققان مرکز ملی ذخایر ژنتیکی و زیستی ایران درصدد هستند تا بهترین سویه‌های میکروارگانیسم‌های فرآورده‌های لبنی سنتی را برای سازگاری ذائقه‌ی مردم جداسازی کنند و در تولید محصولات غذایی مورد استفاده قرار دهند

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی به نقل از ایسنا:** شقایق نصر عضو هیات علمی مرکز ملی ذخایر زیستی و ژنتیکی ایران وابسته به جهاددانشگاهی با اشاره به پروژه‌های اجرا شده از سوی این مرکز در حوزه صنایع غذایی، اظهار کرد: یکی از پروژه‌های ما در این مرکز این بوده که نمونه‌هایی از فرآورده‌های لبنی سنتی که در شهرهای مختلف تولید می‌شوند جمع‌آوری و میکروارگانیزم‌های آن را جدا سازی کردیم و بر روی آن‌ها تست‌هایی انجاد دادیم تا اثر سلامت بخشی هر یک از آن‌ها را شناسایی کنیم.

به گفته‌ی این محقق، ترکیب این میکروارگانیزم‌های شناسایی شده و فرمولاسیون آن‌ها می‌تواند در تولید محصولات صنعتی مورد استفاده قرار گیرد که با ذائقه مردم کشور سازگاری بیشتری دارد.

نصر اضافه کرد: با مطالعاتی که انجام دادیم در حال حاضر ۸ سویه داریم که پتانسیل پروبیوتیک بودن آن‌ها به اثبات رسیده است و پتانسیل استفاده صنعتی دارند. این ۸ سویه از یک مجموعه حدود ۷۰۰ سویه غربالگری و جدا سازی شده‌اند.

عضو هیات علمی مرکز ملی ذخایر ژنتیکی و زیستی ایران بخشی از فعالیت‌های مرکز ملی ذخایر ژنتیکی و زیستی ایران را جمع آوری و نگهداری نمونه‌های میکروبی دانست و گفت: بر این اساس تاکنون ۴۴۳۶ میکروارگانیزم را که بخشی از آن‌ها دارای کاربرد در صنایع غذایی کاربرد دارند، جمع آوری شده است که از آن جمله می‌توان به مخمر ساکارومایسس سرویزیه (Saccharomyces cerevisiae) اشاره کرد که به عنوان مخمر نانوایی مورد استفاده قرار گیرد یا میکروب‌های پروبیوتیکی که نقش مهمی در تولید مکمل‌های غذایی دارند و به عنوان غنی‌کننده ماده غذایی می‌توانند باعث ارتقای ارزش غذایی شوند.

وی همکاری با شرکت‌های تولید کننده میکروارگانیزم‌های صنایع غذایی همکاری دارد، خاطرنشان کرد: علاوه بر آن ما در زمینه کنترل کیفی محصولات غذایی به منظور شناسایی آلودگی‌ها در خط تولید، یافتن منشا آن‌ها و ارایه راهکارهای برطرف کردن آن با شرکت‌ها همکاری داریم. کنترل کیفی مواد غذایی از دیگر زمینه‌های همکاری ما است در این همکاری می‌توانیم کنترل کنیم تا میکروارگانیزم‌های مضر در داخل آن وجود نداشته باشد.

نصر با اشاره به همکاری این مرکز با شرکت‌های دانش بنیان فعال در حوزه صنایع غذایی یادآور شد: با یکسری از شرکت‌های دانش بنیان فعال در حوزه‌های صنایع غذایی که خط تولید آن‌ها بر اساس یک میکروارگانیزم است مانند تولید مکمل‌های غذایی و یا شرکت‌های تولید کننده خمیر مایه همکاری داشتیم. پایه تولید خمیرمایه مخمر ساکارومایسس سرویزیه است و ما در زمینه شناسنامه یا برای معرفی کردن سویه‌های جدید که به جای سویه‌های وارداتی مورد استفاده قرار می‌گیرند، همکاری داشتیم.

پروبیوتیک‌ها دسته‌ای از مواد غذایی حاوی میکروارگانیسم‌های مفید هستند که علاوه بر نقش تغذیه‌ای با مکانیسم‌های مختلفی، باعث پیشگیری از ابتلا به بیماری‌ها و یا درمان برخی از بیماری‌ها می‌شوند. به این دسته از مواد غذایی، غذاهای عملگرا یا فراسودمند نیز اطلاق می‌شود و امروزه ایده تولید این غذاها، ایده‌های برتر در صنایع غذایی دنیا محسوب می‌شود.

بر اساس بررسی‌های انجام شده یک باکتری برای این که بتواند کاندید استفاده به عنوان یک باکتری پروبیوتیک باشد باید دارای خصوصیاتی مانند غیر بیماری‌زا بودن و عدم ایجاد مقاومت آنتی‌بیوتیکی در بدن، مقاوم در برابر اسید معده و آنزیم‌های گوارشی و توانایی چسبیدن به دیواره روده باشد.

بر این اساس در مرکز ملی ذخایر ژنتیکی و در راستایی شناسایی و ارزیابی سویه‌های پروبیوتیکی خدماتی چون بررسی توان پروبیوتیکی انجام می‌شود که این بررسی‌ها شامل سنجش مقاومت به اسید معده، شیره دستگاه گوارش و نمک‌های صفراوی و میزان اتصال به سلول‌های اپیتلیال دستگاه گوارش می‌شود.

خالص‌سازی سویه‌های میکروبی، شناسایی فنوتیپی میکروارگانیسم‌های پروبیوتیک و شناسایی مولکول از طریق کلونینگ از دیگر خدمات این مرکز در حوزه میکروارگانیزم‌های صنایع غذایی به شمار می‌رود.

سنجش هوشمندانه و خلاقانه‌ی رضایت مشتریان

یک گروه از پژوهشگران پارک ملی علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی توانسته‌اند ابزار آنلاین تخصصی سنجش رضایت مشتری به نام «آپ کوک» را راه اندازی کنند

روابط عمومی جهاددانشگاهی به نقل از سیناپرس:

اخیرا یک گروه از پژوهشگران پارک ملی علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی وابسته به جهاددانشگاهی توانسته‌اند ابزار آنلاین تخصصی سنجش رضایت مشتری به نام «آپ کوک» را راه اندازی کنند. ابزار آنلاینی که کمک می‌کند تا کسب و کارها مستقیما یا بی واسطه میزان رضایت مشتریانشان را ارزیابی و راهی برای افزایش درآمدشان پیدا کنند.

مجید صالحیان مدیر عامل و بنیانگذار استارتاپ کوک در این خصوص گفت: استارتاپ کوک یک پلتفرم سنجش تجربه مشتری است. این پلتفرم کمک می‌کند تا کسب و کارهای آنلاین، ضمن جذب مشتری، میزان رضایت و تجربه مشتریانشان را اندازی گیری کنند و درآمدشان را افزایش دهند.

وی مقرون به صرفه بودن و کارآمدی، سهولت در طراحی، پاسخگویی و ارزیابی، افزایش احتمال مشارکت مشتریان، افزایش فروش، افزایش وفاداری و میزان رضایتمندی مشتریان را از مهم‌ترین مزایای این پلتفرم برشمرد و افزود: کسب و کارها با استفاده از ابزارهایی مانند «نظرسنجی مشتریان»، «پایش دلایل مختلف نارضایتی مشتریان» و «دسته بندی مشتریان بر اساس تجربه‌ای که از برند کسب و کارها دارند» می‌توانند دریابند که مشتریان چقدر نسبت به کسب و کارشان وفادار و راضی هستند. آن‌ها می‌توانند میزان رضایت مشتریان را به سه دسته «وفادار»، «معترض به کسب و کار» و «منفعل» تقسیم بندی کنند.

صالحیان ادامه داد: کسب و کارها در صورتی که بتوانند دلایل نارضایتی و علل مشکل مشتریان را پیدا کنند و نسبت به حل آن مشکل اقدام کنند، می‌توانند از طریق این سامانه میزان درآمدشان را نیز افزایش دهند؛ آن‌ها می‌توانند از مشتریان خود برای ارایه خدمات بهتر نظر سنجی کنند و با توجه به وفاداری مشتریان به راحتی محصولات بیشتری را به فروش برسانند.

وی تصریح کرد: از سوی دیگر، با این ابزار آنلاین می‌توان میزان هزینه کسب و کارها را کاهش داد؛ معمولا هر کسب و کاری برای جذب مشتری جدید تقریبا باید شش برابر نگهداری یک مشتری هزینه کند اما با استفاده از این ابزار آنلاین، کسب و کارها می‌توانند متوجه دلایل نارضایتی مشتریان بشوند و از ترک کردن مشتری پیشگیری کنند و هزینه‌های جذب مشتری را تا یک ششم کاهش دهند.

بنیانگذار استارتاپ کوک گفت: حدود یک ماه پردازش ایده و شکل دهی مدل کسب و کار این طرح به درازا کشید. پس از گذشت سه تا چهار ماه نسخه اولیه این محصول نیز از اردیبهشت امسال وارد بازار شد. این شرکت از اردیبهشت ماه تاکنون موفق به جذب ۳۷ کسب و کار آنلاین در حوزه‌های مختلف (فرهنگی، اطلاع رسانی، خدمات بیمه‌ای و خودرویی و ...) شده است.

صالحیان مدیر بازرگانی این مجموعه نیز گفت: استارتاپ کوک، نبض کسب و کارها را به دست می‌گیرد و حال مشتری‌ها را می‌پرسد. صدای مشتری‌ها را نیز به گوش صاحبان کسب و کارها می‌رساند و با ایجاد ارتباطی موثر میان کسب و کارها و مشتریان، کیفیت خدمات و سرویس‌های کسب و کارها را افزایش می‌دهد.

وی افزود: این پلتفرم بازخوردهای مشتریان کسب و کارها را نسبت به محصولات و سرویس‌هایشان ارزیابی می‌کند. سپس با جمع بندی و دسته بندی بازخوردها، علت نارضایتی مشتری‌ها را شناسایی و در نهایت با برنامه ریزی دقیق و اقدام زودهنگام، از ترک مشتریان جلوگیری می‌کند.

صالحیان تصریح کرد: صاحبان کسب و کارها می‌توانند با استفاده از این ابزار آنلاین، مشتریان وفادار به برندشان را شناسایی کنند و از طریق دسته بندی مشتریان، پیشنهادهای سرویس ویژه و فروش محصول خاص آن دسته را در نظر بگیرند.

وی خاطرنشان کرد: یکی از اهداف اصلی این پلتفرم، حفظ مشتری قبلی یا شناسایی مشتریانی است که بیشترین کسب و کارها را ایجاد می‌کنند. همچنین صاحبان کسب وکارها می‌توانند میزان خرید مشتری‌ها را از طریق سوالات نظرسنجی‌ها متوجه بشوند. فرض کنید صاحب یک کسب و کار پس از انجام نظرسنجی متوجه می‌شود که ۷۰ درصد مشتری‌هایش از خدمات تحویل محصول ناراضی هستند، او می‌تواند با شناسایی این مشکل، کیفیت این سرویس را بالا ببرند.

صالحیان افزود: یک سری از کسب و کارها نیز فعالیت اصلی‌شان، پاسخگویی به نیازهای مشتری است. در بسیاری از موارد میزان زمان انتظار مشتری برای اتصال به پاسخگویی کارشناس مربوطه بالاست. صاحبان این کسب و کارها پس از نظرسنجی متوجه می‌شوند که علت نارضایتی مشتریانشان به چه علت است. در نتیجه با برنامه ریزی دقیق می‌توانند تعداد کارشناسانشان را افزایش دهند یا از هر طریقی زمان انتظار مشتری را کاهش دهند. تمام این موارد باعث می‌شود تا صاحبان کسب و کارها محصول با کیفیت‌تر یا سرویس مطلوب‌تری به مشتریان ارایه بدهند.

وی به نحوه‌ی ثبت نام صاحبان کسب و کار و مشتریان اشاره کرد و گفت: زمانی که صاحبان کسب و کارها در وب سایت www.upkook.com ثبت نام می‌کنند، پنل ادمینی به آن‌ها اختصاص پیدا می‌یابد. تمامی فرم‌ها و سوال های این سایت از قبل آماده است. این سوال ها طبق استانداردهای تمامی شرکت‌های به روز خارجی مانند گوگل، اپل، مایکروسافت و ... و شرکت‌های داخلی طراحی شده است. مشتریان پس از مشاهده سوال ها از وب سایت یا اپلیکیشن آپ کوک، لینک نظرسنجی دریافت می‌کنند که در کمتر از ۳۰ ثانیه می‌توانند به آن سوال ها پاسخ بدهند و در نهایت صاحبان کسب و کارها می‌توانند از طریق پنل ادمین، گزارش این نتایج را مشاهده کنند.

گفتنی است، «سنجش رضایت مشتری»، یکی از مهم‌ترین روش‌هایی است که با کمک آن می‌توان از عملکرد مطلوب کسب و کارها اطمینان پیدا کرد.

راه‌های درمان ناباروری مردان؛ از اصلاح سبک زندگی تا جراحی

متخصص اورولوژی و عضو تیم تخصصی مرکز درمان ناباروری ابن‌سینا، انواع روش‌های درمانی ناباروری مردان را تشریح کرد

■ **روابط عمومی پژوهشگاه ابن‌سینای جهاددانشگاهی:** دکتر آبادپور بیضه نزول نکرده را یکی از علل ناباروری مردان دانست و توضیح داد: به‌طور طبیعی در مراحل رشد جنین بیضه‌ها شکل می‌گیرند و پس از طی فرآیند رشد در جای اصلی خود قرار می‌گیرند، اما در برخی موارد، این مسیر متوقف می‌شود و بیضه‌ها نزول نمی‌کنند و در شکم باقی می‌مانند. اگر این وضعیت در نوزادان اصلاح نشود، دیگر برگشت‌پذیر نخواهد بود و دوره طلایی اصلاح وضعیت بیضه نزول نکرده شش ماهگی تا یک سالگی است.

این متخصص اورولوژی با اشاره به عوامل دیگری مانند چرخش بیضه‌ها، مصرف برخی داروها و ضربه یا تروما به بیضه در سنین کودکی و نوجوانی گفت: لازم است که والدین از تاثیر این عوامل بر قدرت باروری آینده فرزند خود آگاه باشند و بتوانند با اقدام به موقع از مشکلات باروری فرزندشان در آینده جلوگیری کنند.

عضو تیم تخصصی مرکز درمان ناباروری ابن‌سینا اصلاح سبک زندگی را یکی از مهم‌ترین عوامل در پیشگیری و درمان ناباروری دانست و افزود: پیش از آن که به درمان‌های دارویی و جراحی برسیم، لازم است عوامل مربوط به سبک زندگی را در او بررسی کنیم. برای نمونه، چاقی و بالا بودن شاخص توده بدنی می‌تواند باعث اختلالات هورمونی شود. بنابراین، به افراد چاق توصیه می‌کنیم که به شکل علمی و با کمک مشاوران تغذیه وزن خود را به حد متناسب برسانند و در بسیاری از موارد همین تناسب وزن باعث افزایش توان باروری می‌شود. عوامل دیگر مربوط به سبک زندگی نادرست، مانند بی‌تحرکی، کشیدن سیگار و قلیان و مصرف مواد مخدر و روان‌گردان نیز باعث کاهش شدید قدرت باروری می‌شوند و لازم است این عوامل خطرساز از زندگی فرد حذف شوند.

دکتر آبادپور با اشاره به پررنگ شدن نقش درمان‌های دارویی ناباروری مردان در دهه‌های اخیر گفت: نکته مهم در درمان دارویی ناباروری مردان این است که نیاز به زمان دارد. زیرا فرایند اسپرماتوژنز یا اسپرم‌سازی یک فرایند حدودا نود روزه است و بنابراین، توصیه می‌شود که درمان دارویی دست‌کم سه تا شش ماه ادامه پیدا کند. به همین خاطر، در مواردی که به هر دلیل، از جمله بالا بودن سن خانم یا کم بودن ذخیره تخمدان خانم، درمان باید سریع‌تر انجام شود، ما از درمان دارویی عبور می‌کنیم.

این متخصص اورولوژی درباره انواع درمان‌های دارویی ناباروری مردان توضیح داد: در مواردی که ناباروری ناشی از یک عامل زمینه‌ای است، ما از داروهای استاندارد برای رفع آن عامل استفاده می‌کنیم. برای مثال، اگر وجود عفونت و التهاب در دستگاه تولید مثل تشخیص داده شود، ما از آنتی‌بیوتیک‌ها و ضدالتهاب‌ها استفاده می‌کنیم. یا اگر بیضه‌ها دچار نارسایی ثانویه شده باشند، یعنی به دلیل اختلالات هیپوفیز هورمون کافی برای تولید اسپرم دریافت نکنند، ما از هورمون درمانی استفاده می‌کنیم. همچنین گاهی اختلال انزال باعث ناباروری می‌شود که در چنین مواردی هم درمان دارویی معمولا موثر است.

عضو تیم تخصصی مرکز درمان ناباروری ابن‌سینا با اشاره به درمان دارویی تجربی به عنوان دسته دیگری از دارودرمانی افزود: به‌جز موارد قطعی و استاندارد تجویز دارو که اشاره شد، در برخی موارد ما درمان دارویی تجربی استفاده می‌کنیم. یعنی داروهایی را تجویز می‌کنیم که به‌لحاظ تجربی اثربخشی آن‌ها مشخص شده است. برای نمونه، برخی بیماران مشکل کمبود تعداد اسپرم یا کاهش تحرک اسپرم دارند و ما هیچ علت زمینه‌ای برای آن پیدا نکرده‌ایم و به آن ایدیوپاتیک یا با علت ناشناخته می‌گوییم. به‌صورت تجربی مشخص شده است که مصرف برخی ویتامین‌ها و مواد معدنی، مثل ویتامین E و C و سلنیوم و روی می‌توانند به بهبود وضعیت اسپرم کمک کنند. در این موارد، ما مکمل‌های مناسب را تجویز می‌کنیم و اگر زمان کافی

داشته باشیم، صبر می‌کنیم تا طی سه ماه تا شش ماه میزان اثربخشی آن‌ها را ارزیابی کنیم.

دکتر آبادپور درباره مواردی که به جراحی برای درمان ناباروری نیاز است، توضیح داد: گاهی اصلاح سبک زندگی و درمان‌های دارویی موثر نیست و مثلا فرد مشکل آناتومیک دارد. در چنین مواردی ممکن است ما به سراغ درمان‌های جراحی برویم. برای نمونه اگر فرد دچار انسداد در هر جای مسیر انتقال اسپرم باشد، چه مادرزادی و چه اکتسابی، ما دو راه برای درمان پیش رو داریم. یا عمل جراحی برای اصلاح و ترمیم انسداد انجام می‌دهیم، یا سعی می‌کنیم با میکروجراحی از همان محل تولید اسپرم به دست بیاوریم و از روش لقاح آزمایشگاهی یا میکرواینجکشن استفاده کنیم.

وی گفت: گاهی مشکل آناتومیک و ساختاری در بخش انتقال اسپرم به بیرون بدن وجود دارد و جراحی برای اصلاح آن لازم است. برای نمونه، در هیپوسپادیاس که یک بیماری مادرزادی است، دهانه مجرای خروجی ادرار زیر محل طبیعی قرار گرفته است و بنابراین، انزال و خروج اسپرم با مانع مواجه است. در چنین مواردی لازم است که جراحی برای اصلاح و ترمیم این ناهنجاری ساختاری انجام شود.

عضو تیم تخصصی مرکز درمان ناباروری ابن‌سینا کارکرد مهم دیگر جراحی را استحصال اسپرم برای روش‌های کمک‌باروری دانست و گفت: برای انجام آی وی اف یا میکرواینجکشن لازم است که تخمک از خانم و اسپرم از آقا گرفته شود. اما در مواردی، آقا اسپرم کافی در نمونه مایع منی ندارد یا اصلا اسپرم ندارد. در چنین مواردی یا سعی می‌کنیم با استفاده از یک سوزن ظرف از بیضه و اپیدیدم اسپرم به دست بیاوریم یا از روش tese یا بیوپسی بافت بیضه و بررسی میکروسکوپی آن استفاده می‌کنیم.

دکتر آبادپور با اشاره با واریکوسل به‌عنوان یکی از علل شایع ناباروری مردان افزود: یکی از کاربردهای مهم درمان جراحی ناباروری مردان جراحی واریکوسل است. واریکوسل همان اتساع یا گشاد شدن سیاهرگ‌های بیضه است که باعث اختلال گردش خون در بیضه‌ها می‌شود و با سازوکارهای گوناگون می‌تواند باعث کاهش تعداد و کیفیت اسپرم شود. البته واریکوسل در حدود پانزده تا بیست درصد مردان وجود دارد و مشکلی شایع است که در اغلب موارد نیاز به هیچ درمانی ندارد. بنابراین صرف تشخیص واریکوسل به معنی ناباروری یا ضرورت جراحی نیست. واریکوسل فقط در مواردی نیاز به درمان دارد که باعث ناباروری شده باشد، دست‌کم در دو آزمایش اسپرموگرام اختلالات شاخص‌های اسپرم گزارش شده باشد و همسر وی نیز مشکل باروری خاصی نداشته باشد. یعنی وقتی که خانم هم مشکل شدید تخمک‌گذاری دارد و ما ناچار به انجام آی وی اف یا میکرواینجکشن هستیم، دیگر ضرورتی ندارد جراحی واریکوسل انجام دهیم.

این متخصص ناباروری مردان خاطرنشان کرد: البته به‌تازگی ما به پارامتر دیگری، یعنی DFI یا شکست کروموزومی اسپرم هم توجه می‌کنیم. در مواردی آزمایش اسپرموگرام فرد مبتلا به واریکوسل نرمال است، اما همچنان مشکل ناباروری دارد و ما تست ژنتیکی DFI را هم انجام می‌دهیم تا ببینیم میزان آسیب دیدگی DNA اسپرم بالا است یا نه. اگر بالا بود بهتر است جراحی واریکوسل را انجام دهیم، چون بالابودن DFI خطر سقط جنین را افزایش می‌دهد.

دکتر آبادپور در خصوص میزان پاسخ به درمان جراحی واریکوسل توضیح داد: دو رویکرد در این باره وجود دارد. یک رویکرد نرمال شدن آزمایش اسپرم پس از انجام جراحی واریکوسل را شاخص موفقیت درمان می‌داند و رویکرد دیگر به نرمال شدن اسپرموگرام بسنده نمی‌کند و می‌گوید اگر خانم پس از جراحی واریکوسل باردار شود می‌توانیم بگوییم که درمان موفقیت‌آمیز بوده است. ولی در کل، پاسخ به درمان واریکوسل حدود شصت تا هشتاد درصد است و جالب است بدانید که پاسخ به درمان واریکوسل‌های شدیدتر، معمولا بهتر است. یعنی اگرچه هر چه شدت واریکوسل بیشتر باشد، اختلالات اسپرم هم بیشتر است، اما معمولا بهتر به جراحی جواب می‌دهد.

عضو تیم تخصصی مرکز درمان ناباروری ابن‌سینا روش میکروجراحی را بهترین روش جراحی واریکوسل دانست و افزود: در این روش ما یک برش کوچک ایجاد می‌کنیم و با میکروسکوپ‌های پیشرفته طناب منوی را بررسی می‌کنیم و رگ‌های متسع را می‌بندیم. مزیت این روش این است که ما می‌توانیم به‌طور دقیق رگ‌های آسیب‌دیده را شناسایی و ترمیم کنیم و به دیگر عروق آسیبی وارد نکنیم. همچنین پاسخ به درمان در این روش بسیار بهتر و عوارض آن بسیار کمتر است.

دکتر آبادپور با اشاره به برخی باورها و توصیه‌های نادرست درباره واریکوسل هشدار داد: گاهی می‌شنویم که تجویزها و پیشنهادات نادرستی به بیماران می‌شود. مانند زالو درمانی که نه‌تنها هیچ مبنای علمی و منطقی ندارد، بلکه ممکن است عوارضی مثل عفونت به دنبال داشته باشد.

این متخصص اورولوژی در پایان درباره لزوم حفظ باروری در بیماران مبتلا به سرطان یادآور شد: امروز با توجه به شیوع سرطان از یک سو و پیشرفت‌های چشمگیر در زمینه تشخیص و درمان سرطان ما باید به فکر افزایش کیفیت زندگی مبتلایان و نجات‌یافتگان این بیماری هم باشیم. خوشبختانه امروزه ما می‌توانیم با تکنیک فریز و انجماد اسپرم، تخمک و جنین توان باروری فرد را برای سالیان طولانی حفظ کنیم. بنابراین، از آنجا که پرتودرمانی و شیمی‌درمانی می‌توانند باعث آسیب به قدرت باروری فرد شوند، توصیه می‌کنیم که مبتلایان به سرطان پیش از آغاز درمان، با انجماد اسپرم، تخمک و یا جنین قدرت باروری خود را برای آینده حفظ کنند، تا پس از بهبود با مشکل ناباروری مواجه نشوند.

از تحقیقات درمان سرطان سینه تا تاثیر یک گیاه بر سلول‌های بنیادی

مدیر اجرایی معاونت پژوهشی جهاددانشگاهی قم در تشریح فعالیت‌های پژوهشی این واحد از طی مراحل نهایی طرح تحقیقاتی روش جدید سرطان سینه خبر داد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی قم:** هدی فضائلی در تشریح طرح‌های پژوهشی اخیر جهاددانشگاهی استان قم بیان کرد: یکی از طرح‌های سال گذشته که تا امسال هم ادامه پیدا کرده و مراحل نهایی آن در حال انجام است، طرحی است که در مورد سرطان سینه انجام می‌شود و قرار است محصولات ترشحی سلول‌های بنیادی مزانشیمی (اگزوزوم‌ها) به‌عنوان حامل عاملی ضد سرطانی (در اینجا میکرو آران ای) مورد استفاده و تاثیر عامل مذکور بر میزان متاستاز و مهاجرت لاین‌های سلولی سرطانی مورد بررسی قرار گیرد تا به این ترتیب در ایجاد روشی نوین و نگرشی جدید در مورد سرطان سینه گام برداریم.

استحصال سلول‌های جنسی از خون قاعدگی

مدیر اجرایی معاونت پژوهشی افزود: یکی دیگر از طرح‌های سال گذشته طرحی بود که بر روی سلول‌های بنیادی اندومتریال مشتق از خون قاعدگی خانم‌ها انجام گرفت. از آن‌جا که خون قاعدگی همواره به‌عنوان یک زباله بیولوژیک دور ریخته می‌شود، در سال‌های اخیر استفاده از این منبع سلول بنیادی در مطالعات تحقیقاتی به دلیل دسترسی آسان و غیرتهاجمی بودن عمل جمع‌آوری نمونه، بسیار مورد توجه قرار گرفته است به‌طوری‌که هیچ‌گونه آسیبی متوجه فرد دهنده نمونه نخواهد شد.

وی در مورد هدف این طرح بیان کرد: در صورت موفقیت در این طرح می‌توانیم سلول‌های بنیادی اندومتریال را در خانم‌هایی که تخمک‌هایشان از کیفیت مناسبی برخوردار نیست یا فاقد تخمک هستند به سمت سلول‌های شبه تخمک تمایز بدهیم. این کار می‌تواند برای این دسته از بیماران بسیار امیدبخش باشد چرا که به این وسیله می‌توانند با استفاده از سلول‌های بنیادی خودشان سلول‌های جنسی زایا را به دست آورند و در نهایت فرزند بیولوژیک خود را داشته باشند. در حال حاضر این طرح در فاز آزمایشگاهی در حال اجراست و نتایج جالب‌توجهی نیز از آن حاصل شده است.

تاثیر کلم قمری بر ماندگاری سلول‌های بنیادی

فضائلی به پژوهش در عصاره گیاه براسیکا اشاره کرد و گفت: طرح دیگری هم که کار شده بر روی عصاره‌ی گیاه براسیکا یا همان کلم قمری است که از گیاهان بومی شهر قم است. با توجه به ترکیباتی که این گیاه دارد از عصاره آن در کشت سلول‌های بنیادی استفاده کردیم تا تاثیر آن را در تکثیر و بقای سلول‌های بنیادی در شرایط آزمایشگاهی بسنجیم و به‌این‌ترتیب شرایط کشت سلول‌های بنیادی در آزمایشگاه را بهینه‌سازی کنیم.

امید پژوهشگران برای بالینی شدن سلول درمانی ضایعات غضروفی

مدیر اجرایی معاونت پژوهشی در خصوص طرح‌های مرکز نابارووری جهاددانشگاهی قم در سال ۱۳۹۸ بیان کرد: یکی از طرح‌هایی که امسال در دست اجرا داریم طرح درمان استئوآرتریت در مدل موشی است که طرح‌نامه آن در شورای علمی در حال بررسی است و پس از اخذ کد اخلاق و مجوزهای شورای عملی طرح آغاز خواهد شد.

فضائلی افزود: در این پژوهش قرار است مدل‌های موشی دارای ضایعه غضروفی (مدل استئوآرتریتی) را ایجاده کرده و سپس با تزریق اگزوزوم‌های سلول‌های بنیادی مستخرج از دو منبع مختلف بافت چربی و مغز استخوان به محل ضایعه غضروفی اثرات ترمیمی را بررسی کرده از لحاظ میزان ترمیم حاصله دو منبع سلولی را مورد قیاس قرار دهیم.

وی تصریح کرد: این طرح می‌تواند گامی ابتدایی در جهت بالینی شدن استفاده از اگزوزوم‌ها درترمیم ضایعات غضروفی می‌باشد، بسیار حایز اهمیت است و در صورت نتیجه‌بخش بودن آن می‌توانیم نسبت به انجام آن در مقیاس کارآزمایی بالینی اقدام کنیم.

انجام بزرگ‌ترین طرح کارآزمایی بالینی بیماران مبتلا به فلج مغزی

مدیر توسعه‌ی محصولات شرکت بن‌یاخته‌های رویان از انجام بزرگ‌ترین طرح کارآزمایی بالینی بیماران مبتلا به فلج مغزی با همکاری یکی از مراکز دانشگاهی معتبر کشور خبر داد

■ روابط عمومی جهاددانشگاهی به نقل از ایسنا: اشکان مزدگیر با بیان این که بانک خون بند ناف رویان از سال ۱۳۸۴ با همت مرحوم دکتر کاظمی آشتیانی در پژوهشکده رویان جهاد دانشگاهی افتتاح شده است، اظهار کرد: این مرکز به عنوان تنها بانک خون بند ناف فامیلی در کشور و بزرگ‌ترین بانک خون بندناف در خاورمیانه، تاکنون بیش از ۱۱۵ هزار نمونه خون بند ناف از سراسر کشور را در بانک خون بند ناف رویان ذخیره سازی کرده است و فعالیت‌های خود را مطابق با معیارها و استانداردهای بین المللی انجام می‌دهد.

وی ادامه داد: خون بند ناف برای درمان بیش از ۸۰ نوع بیماری لاعلاج یا صعب العلاج پتانسیل استفاده دارد که از جمله آن‌ها می‌توان به انواع بیماری‌هایی با منشا خونی مانند انواع سرطان‌های خون، بیماری نقص سیستم ایمنی، تالاسمی‌ها و بیماری‌هایی با منشا عصبی مانند سی پی، اوتیسم و پارکینسون اشاره کرد. همین طور کارآزمایی بالینی‌هایی زیادی در سطح دنیا و کشور در زمینه درمان بسیاری از بیماری‌های دیگر مانند انواع دیابت‌ها از این طریق، در حال انجام است که امیدواریم نتایج این تحقیقات به زودی منتشر شود و بیماران بتوانند از آن‌ها استفاده کنند.

مزدگیر افزود: این مرکز در ابتدای فعالیت خود علاوه بر انجام پژوهش‌های مربوطه در شهر تهران، دفاتر نمایندگی خود را در سراسر کشور نیز افتتاح کرده است و دفتر نمایندگی این مرکز در استان مرکزی نیز جزو اولین دفاتری است که در سال ۱۳۸۷ به بهره برداری رسیده است. هم اکنون دفاتر نمایندگی این مرکز در ۳۱ استان کشور فعال هستند و در برخی استان‌ها از جمله استان مرکزی، علاوه بر دفتر نمایندگی مرکز استان، دفاتر زیر مجموعه نیز در شهرستان‌ها فعال هستند. همچنین در حال حاضر در حدود ۲ هزار نمونه خون بندناف در دفتر نمایندگی استان مرکزی جمع آوری شده است که با توجه به عدم اطلاع کافی جامعه استان مرکزی از مزیت سلول‌های بنیادی، این رقم از میانگین سطح ذخیره سازی شده در کشور کم‌تر است.

مدیر توسعه محصولات شرکت بن یاخته‌های رویان کشور با بیان این که هر ساله از تمامی دفاتر نمایندگی سراسر کشور بازدید می‌شود، گفت: در این بازدیدها میزان انطباق عملکرد هر دفتر با معیارها و استانداردهای بین المللی سنجیده می‌شود که خوشبختانه دفتر نمایندگی استان مرکزی نیز از حیث ارایه کیفی خدمات در سطح قابل قبولی قرار دارد و در سال‌های گذشته نیز یکی دو مرتبه به عنوان دفتر نمایندگی برتر انتخاب شده است.

وی تاکید کرد: سلول درمانی یکی از روش‌های رایج برای درمان ضایعات غضروفی است اما در روش سلول درمانی خطر تومورزایی و محدودیت‌های دیگر وجود دارد که سلول درمانی را به یک اقدام مخاطره‌آمیز تبدیل می‌کند، در حالی‌که استفاده از محصولات ترشحی سلول‌های بنیادی خطرات سلول درمانی را ندارد و همان اثرات را ایجاد می‌کند.

خدمات مرکز تحقیقات جهاددانشگاهی استان قم

مدیر اجرایی معاونت پژوهشی جهاددانشگاهی استان قم به برگزاری کارگاه‌های آموزشی برای دانشجویان در جهاددانشگاهی اشاره کرد و گفت: از نمونه کارگاه‌هایی که برای مهارت افزایی دانشجویان استان قم به‌طور مداوم برگزار می‌شود کارگاه Real Time PCR است و تا پایان سال کارگاه استخراج و کشت سلول‌های بنیادی و آموزش نرم‌افزار SPSS نیز برگزار خواهد شد.

فضائلی تاکید کرد: گروه‌های پژوهشی جهاددانشگاهی استان قم تا پایان سال ۱۳۹۸ نسبت به جذب کارآموز نیز اقدام خواهد کرد و در این زمینه اولویت با کسانی خواهد بود که در کارگاه‌های آموزشی شرکت کرده باشند و تا حدودی با تکنیک‌های کار در آزمایشگاه آشنایی داشته باشند و به‌این‌ترتیب بتوانند به‌عنوان همکار در طرح‌های پژوهشی واحد حضور فعال داشته باشند.

وی افزود: جهاددانشگاهی استان قم در خدمتی دیگر پایان‌نامه دانشجویان مقاطع دکتری و کارشناسی ارشد را در معاونت پژوهشی پذیرش می‌کند. در این خدمت یکی از پژوهشگران جهاددانشگاهی به‌عنوان ناظر در تمام مراحل انجام کار عملی پایان‌نامه در کنار دانشجو خواهد بود و تکنیک‌های مورد نیاز را به وی آموزش خواهد داد. همچنین درصورتی‌که دانشجو برای انجام پایان‌نامه به تجهیزات خاصی نیاز داشته باشد تجهیزات فوق مدرن جهاددانشگاهی به‌عنوان خدمتی دیگر در اختیار وی قرار خواهد گرفت.

تعیین جنسیت جنین به کدام شیوه موثرتر است؟

این روزها فضای مجازی و حقیقی از انواع و اقسام راهکارها و توصیه‌ها برای تعیین جنسیت جنین پر شده است؛ اما به راستی جواب این سوال چیست؟

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی به نقل از ایسنا:**

این روزها فضای مجازی و حقیقی پر شده است از انواع و اقسام راهکارها و توصیه‌ها برای تعیین جنسیت جنین، از رژیم‌های غذایی مختلف و زمان‌بندی‌های گوناگون برای اقدام به بارداری گرفته تا گیاهان دارویی و طب سنتی و غیره، به‌تازگی هم برخی کلینیک‌ها و پزشکان روش‌های مدرن‌تری را پیشنهاد می‌کنند، مثل انجام آی یو آی یا تزریق اسپرم به داخل رحم. اما وقتی منابع علمی را جست‌وجو می‌کنیم، درمی‌یابیم که تنها روش قطعی انتخاب جنسیت جنین، انجام آی وی اف یا لقاح آزمایشگاهی به همراه پی جی دی یا تشخیص ژنتیکی پیش از لانه‌گزینی است.

دکتر مریم رفعتی متخصص ژنتیک و عضو هیات علمی پژوهشگاه ابن سینا جهاددانشگاهی در رابطه با این که آیا واقعا علم به آن حد از توانایی رسیده است که بشر بتواند جنسیت فرزند خود را انتخاب کند؟، اظهار کرد: پیشرفت‌هایی که هم در حوزه فناوری تولید مثل و هم در حوزه ژنتیک به دست آمده و ترکیب دستاوردهای این دو حوزه، این کار را ممکن کرده است. ما می‌توانیم با انجام آی وی اف یا لقاح آزمایشگاهی، جنین را در محیط آزمایشگاهی تشکیل دهیم و با نمونه‌برداری از جنین و استفاده از تکنیک ژنتیکی پی جی دی، یعنی تشخیص پیش از لانه‌گزینی، جنسیت جنین را قبل از انتقال به رحم مشخص کنیم و سپس جنین با جنسیت دلخواه پدر و مادر را به رحم مادر منتقل کنیم.

عضو هیات علمی پژوهشگاه ابن سینا با بیان این که در حال حاضر این تنها راه قابل اعتماد و دقیق تعیین جنسیت جنین محسوب می‌شود، گفت: در حال حاضر تنها راه دقیق و نزدیک به صد در صد، همین انجام آی وی اف به همراه پی جی دی است.

وی درباره صحبت‌هایی که روش آی یو آی را هم به‌عنوان روش قطعی انتخاب جنسیت جنین مطرح می‌کنند، توضیح داد: متاسفانه این رویکرد نادرست و نادقیق است. شاید لازم باشد اول درباره آی یو آی توضیح بدهم. در روش آی یو آی، اسپرم از آقا گرفته می‌شود و پس از شست‌وشو و آماده‌سازی در آزمایشگاه، به داخل رحم خانم منتقل می‌شود تا بتواند آن جا با تخمک لقاح کند و جنین تشکیل شود. روش‌هایی وجود دارند که می‌توان پیش از انتقال، با استفاده از آن‌ها تکنیک اسپرم‌های دارای کروموزم " را از اسپرم‌های دارای کروموزم " جدا کرد. یعنی در اصطلاح عامیانه، می‌توان اسپرم‌های پسرساز و دخترساز را جدا کرد و فقط اسپرم‌هایی را منتقل کرد که جنسیت دلخواه زوج را می‌کند. اما نکته مهم این است که میزان قطعیت این روش چقدر است؟!

دکتر رفعتی با تاکید بر این که موفقیت در این روش ۱۰۰ درصدی نیست، اظهار کرد: بسته به تکنیک‌های مورد استفاده دقت این روش در انتخاب جنسیت، بین ۶۰ تا ۸۰ درصد است. البته، در مورد جنسیت دختر دقت این روش بالاتر بوده و به ۹۰ درصد هم می‌رسد، اما در مورد جنسیت پسر این جدا سازی به مراتب کم‌تر است، بنابراین، این ادعا که می‌توان با استفاده از روش آی یو آی به‌صورت قطعی تعیین جنسیت کرد، نادرست است.

این متخصص درباره تاثیر روش‌های تغذیه‌ای در تعیین جنسیت جنین، گفت: شاید بهتر باشد متخصصان تغذیه به این پرسش پاسخ دهند، اما شواهد موجود در منابع علمی معتبر نشان داده‌اند که رژیم غذایی تاثیر قابل توجه و معنا داری در جنسیت جنین ندارد.

وی در ارتباط با دلایل انتخاب شیوه‌های تعیین جنسیت که کارآمدی کم‌تری دارند از سوی مردم، گفت: یک دلیل می‌تواند نداشتن آگاهی و اطلاعات لازم باشد. شاید خیلی‌ها از وجود چنین امکاناتی در کشور خبر ندارند. دلیل دیگر احتمالا زمان‌بر بودن، هزینه‌بر بودن و پیچیده بودن این روش است. مثلا آی یو آی در مقایسه با آی وی اف بسیار ارزان‌تر و راحت‌تر است و برای انتخاب جنسیت به روش آی یو آی، نیازی به ای وی اف و نمونه برداری از جنین و استفاده از تکنیک‌های ژنتیکی نیست. به همین خاطر خیلی‌ها ترجیح می‌دهند آن روش‌ها را امتحان کنند. اما به دلیل محدودیت‌های تکنیکی این روش‌ها، مراجعانی داشته‌ایم که بعد از امتحان کردن راهکارهای مختلف تغذیه‌ای و انجام آی یو آی، یک یا چند بارداری دیگر با جنین غیر دلخواه داشته‌اند و به همین دلیل به دنبال روش‌های دقیق و قطعی‌تری بوده‌اند.

این متخصص ژنتیک در پاسخ به این سوال که آیا شما اقدام برای تعیین جنسیت جنین را توصیه می‌کنید، اظهار کرد: از نگاه پزشکی و بالینی این کار توصیه نمی‌شود و ما به هیچ وجه خانواده را تشویق به انجام این امر نمی‌کنیم چرا که از سویی اقدامی پر هزینه و پیچیده است و از سوی دیگر هیچ نفع بالینی برای خانواده به همراه ندارد. به خصوص که اندک مواردی هم که در گذشته به دلیل وجود بیماری‌های وابسته به جنس در خانواده، انتخاب جنسیت به عنوان روش درمانی توصیه می‌شد، در حال حاضر مورد ندارند و با روش‌های پیشرفته می‌توان جهش را شناسایی کرد و بدون انتخاب جنسیت از تکرار بیماری در خانواده پیشگیری کرد، اما ما در مقام و جایگاه قضاوت درباره تصمیم مراجعان یا توصیه به آن‌ها نیز نیستیم.

وی ادامه داد: اگر زوجی بنا به هر دلیل شخصی، خانوادگی یا فرهنگی، تصمیم به تعیین جنسیت جنین می‌گیرند و متقاضی این خدمت هستند، مشروط به این که انتخابشان آگاهانه باشد و در مشاوره ژنتیک به تمام جوانب و توانایی‌ها و محدودیت‌های این روش آگاهی پیدا کنند، این خدمت به آن‌ها ارایه می‌شود، بدون هرگونه اظهار نظر یا داوری اخلاقی یا فرهنگی. البته مرکز ابن‌سینا با توجه به ملاحظات بالینی و اخلاقی، ضوابطی هم در این زمینه دارد که مهم‌ترین آن‌ها در اولویت قرار دادن سلامتی و باروری مادر است.

توصیه‌هایی برای ارتباط صحیح با فرزندخواندگان

مشاور مرکز روان‌شناسی و مشاوره جهاددانشگاهی خراسان‌رضوی گفت: برخی روان‌شناسان کودک، بیشتر کسب‌وکار راه انداخته‌اند و اتفاقا بازار خوبی هم دارند

■ **روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی خراسان‌رضوی:** دکتر آزاده عطاری در رابطه با جامعه و فرزندخواندگی، اظهار کرد: در جامعه ما فرهنگ فرزندخواندگی وجود ندارد و بچه‌های فرزندخوانده نمی‌توانند موضوع فرزندخواندگی خود را در جایی مثلا جمع دوستانه مطرح و راجع به آن صحبت کنند.

وی افزود: با توجه به مسایل اقتصادی اخیر، افزایش جمعیت حاشیه‌نشینی و رهاکردن فرزندان در حرم مطهر، شمار ورودی فرزندان بی‌سرپرست در بهزیستی خراسان رضوی افزایش یافته است و با توجه به این موضوع، قصه فرزندان رهاشده و تحت حمایت در مشهد جدی‌تر از سایر شهرهاست.

کمبود نیروی انسانی خبره

این دکترای روانشناسی با اشاره به این که «این کودکان بی‌سرپرست پس از رهاشدن وارد شبه‌خانواده‌ها می‌شوند»، تصریح کرد: کار شبه‌خانواده‌ها و مددکاران این است که گذشته این فرزندان را پیگیری کنند. ما یک تروماتولوژیست خُبره برای رسیدگی به آسیب‌های جدی این فرزندان نداریم، کودکی که برایش پنج تا ۶ کودک‌آزاری صورت گرفته است، بسیار آسیب خواهد دید. کودکی که هنوز نمی‌تواند قلم دستش بگیرد، آسیب جدی دیده است، یکی از دلایل این اتفاق، عدم وجود ساختاری برای درمان این افراد است.

وی ادامه داد: ساختار جدی برای درمان این افراد طراحی نشده و مواردی را داشته‌ایم که هیچ نظارت دقیقی از سمت بهزیستی وجود نداشته است. این بچه تحت عنوان بچه بهزیستی بزرگ می‌شود، اما نظارت دقیق و جدی بر فعالیت‌های مددکاری نیست. با توجه به سابقه همکاری ۹ ساله‌ام با بهزیستی، بهزیستی ابزارهای دقیق نظارتی ندارد. شبه‌خانوده‌ها لطف می‌کنند و بچه‌های بهزیستی را می‌گیرند، اما ابزارهای نظارت بر روی این افراد دیده نمی‌شود.

عطاری با بیان این که «نظارت جدی در مسایل روانشناسی کودکان نیست»، تصریح کرد: تا جایی که من می‌بینم، تنها یک روانشناس که اکثرشان کارشناسی دارند پیش فرزند می‌آید و دو هفته بازی‌درمانی می‌کند و این کار اصلا پاسخگوی ضربه جدی که بچه دیده‌است، نیست.

بیشترین آسیب، کم‌ترین خدمات درمانی

این روانشناس و استاد دانشگاه، خاطرنشان کرد: یکی از معضلات شبه‌خانواده و مددکاران، وجود مربیان با حقوق بسیار پایین است که استخدام می‌شوند. فردی که خودش به خاطر مشکلات مالی این شغل را انتخاب کرده است، جای مادر بچه می‌شود. مراقبانی که مدام هر ۱۲ ساعت عوض می‌شوند و بچه‌ای که بیشترین آسیب را دیده است، کم‌ترین خدمات درمانی را دریافت می‌کند.

وی با بیان این که «این کودکان شاید در شبه‌خانواده‌ها آسیب‌های جدی‌تری ببینند»، گفت: مربیانی که مدام عوض می‌شوند، نمی‌توانند آن دلبستگی لازم را ایجاد کنند. بر روی شیوه‌های تربیتی نظارت جدی‌ای وجود ندارد. اخیرا مسوولان دلسوزی وارد کار آمده‌اند. در بهزیستی تک افراد دلسوز داریم، اما آیا دلسوزی یک فرد می‌تواند یک سیستم را درست کند؟ سازوکارها کافی نیست.

رهاشدگی یک تروماست

عطاری با اشاره به این که «مسایل روانشناختی به مراکز سپرده شده و فقدان آموزش و نظارت بر فعالیت‌های روانشناسی بسیار دیده می‌شود»، عنوان کرد: درصد کودکانی که از پیشینه آن‌ها اطلاعی نداریم، بسیار کم هستند. بچه‌ای که از پیشینه‌اش اطلاعی نداریم روش‌های درمانی متفاوتی دارد و رهاشدگی یک تروماست. حداقل کاری که می‌توانیم در این زمینه انجام دهیم، رسیدن به ترومای رهاشدگی است.

وی ادامه داد: تیم مددکاری مراکز باید به شدت قوی باشد، مددکاری در شبه‌خانواده مهم‌ترین نقطه است که اطلاعات را جمع‌آوری می‌کند. در این زمینه افراد دغدغه‌مند نیازمندیم. این شغل نه جایگاه اجتماعی دارد و نه حقوق کافی داده می‌شود، فرد باید به این موضوع بسیار علاقه داشته باشد تا وارد کار شود که این آمار پایین است.

این دکترای روان‌شناسی با اشاره به این که «در دنیا روش‌ها و برنامه‌های درمانی پیشرفته‌ای وجود دارد»، تصریح کرد: در دانشگاهی مانند آکسفورد که یکی از مراکز جهانی روانشناسی است، بر روی تمام این موضوعات مطالعات پیشرفته‌ای انجام می‌شود. مرکز دانشگاهی، مخصوص مطالعه و پیداکردن راه‌هایی است که بتوانیم به بچه‌های در معرض آسیب کمک برسانیم.

برخی روان‌شناسان کودک در پی کسب‌وکارند

وی افزود: در ایران هیچ شاخه دانشگاهی، مرکز پژوهشی و جایی برای مطالعه و بررسی آسیب‌های اجتماعی کودکان وجود ندارد. افراد دلسوز بسیار داریم، اما تخصص کافی نداریم. یک مرکز پژوهشی که به صورت ساختار یافته در این زمینه طرح پیشنهاد بدهد در ایران وجود ندارد. کسانی که در این زمینه متخصص می‌شوند، روانشناس هستند و حوزه‌ای است که می‌شود از آن خوب پول درآورد. پژوهشگری درآمد خوبی در کشور ندارد، برخی روانشناسان کودک، بیشترکسب‌وکار راه انداخته‌اند و بازار خوبی دارند.

عطاری با بیان این که «مدیریت نگهداری برای سازمان بهزیستی سخت است»، گفت: گزینه فرزندخواندگی برای حل این مساله بسیار خوب است که کودک به خانواده‌های سالم برود. در دیگر کشورهای دنیا این قصه فرق دارد و زن و شوهر خانه‌شان را به Foster home (خانه‌ای که زیر نظر یک زن‌وشوهر است و از کودکان بی‌سرپرست نگهداری می‌کنند) تبدیل می‌کنند و تعامل آن‌ها با فرزندخواندگان، مادر پدر- فرزندی است.

فرزندخواندگی آسیب‌ها را کم می‌کند

وی افزود: چیزی که آسیب‌ها را کم می‌کند، فرزندخواندگی است. از آنجایی‌که در این زمینه دانش عمومی و فرهنگ عمومی وجود ندارد، چند اتفاق می‌افتد؛ در ایران جا افتاده است که فرزندخواندگی سخت است، درحالی‌که به این صورت نیست. برای عموم مردم شفاف‌سازی نشده است که چه کسی می‌تواند فرزند خوانده بگیرد و چقدر زمان‌بر است.

عطاری با اشاره به این که «ما باید روند فرزند خواندگی را تسهیل کنیم»، گفت: این امر از آن چه که مردم فکر می‌کنند، راحت‌تر است. مساله دوم این است، بیشتر کسانی‌که فرزندخوانده می‌گیرند، بچه ندارند و اغلب دنبال بچه شیرخواره هستند و از قشر کم‌برخوردار

جامعه‌اند. بچه‌نداشتن در درون خانواده‌های آن‌ها عیب محسوب می‌شود و این فرهنگ به جایی نرسیده است که افرادی که به سطح مالی خوبی رسیده‌اند و بچه دارند هم می‌توانند فرزندخوانده بگیرند.

مشاور مرکز روانشناسی و مشاور جهاددانشگاهی خراسان رضوی با بیان این که «در کشورهای خارجی، یک بچه با خیال راحت می‌تواند بگوید، من فرزندخوانده‌ام»، عنوان کرد: در ایران کم‌تر می‌بینیم خانواده‌هایی که تمکن مالی خوبی دارند، اقدام به گرفتن فرزند از بهزیستی می‌کنند. فرهنگ‌سازی وجود ندارد، اگر هزینه درمان یک بچه را فقط تقبل کنید، به سلامت روان و بازگشت یک انسان به جامعه کمک کرده‌اید. این فرهنگسازی برای قشر متوسط رو به بالا ایجاد نشده است.

وی با بیان اینکه «مردم در زمان انتخاب کودک، به ظاهر بسیار اهمیت می‌دهند»، خاطرنشان کرد: در این موضوع هم، خوشگل، خندان، شاد و سرحال‌بودن کودک را مهم جلوه می‌دهند. اگر من یک توانمند هستم، بهتر است یک بچه آسیب‌دیده را به عنوان کار خیر به فرزندخواندگی قبول کنم.

۳ تا ۵ سالگی؛ بهترین سن مطلع‌شدن فرزندخوانده

این دکترای روانشناسی با اشاره به این که «فرزندخوانده‌بودن در جامعه عادی نشده و تصویر خوبی از آن در جامعه نیست»، اظهار کرد: ابراز حقایق را به سن‌های بالا موکول می‌کنند که این مساله دچار آسیب‌های زیادی به فرزند می‌شود. بهترین سن، ۳ تا ۵ سالگی است که فرزند بداند فرزندخوانده است. در این زمینه فرهنگ و آموزش وجود ندارد و از گفتن این حقیقت به کودک هراس دارند.

وی افزود: در آموزش‌وپرورش به بچه‌های دیگر در مورد فرزندخواندگی آموزش داده نمی‌شود و محتوایی از سمت بهزیستی به آموزش‌وپرورش داده نشده است. این آموزش‌ها باعث می‌شود، بچه توأم با شرم زندگی نکند. باید جامعه، آموزش‌و پرورش و بهزیستی همکاری داشته باشند و برای آموزش پیغام داده شود.

عطاری با اشاره به این که «توصیه‌هایی برای علاقه‌مندان به داشتن فرزندخوانده وجود دارد»، اظهار کرد: اگر بچه را گرفتند خیلی به این موضوع اشاره نکنند که تو شانس آوردی که این زندگی را به دست آوردی یا از آن‌طرف، به این نکته نپردازند که پدر و مادرت خیلی تو را دوست داشتند، اما نتوانستند از تو نگهداری کنند؛ این گفتمان، کودک را آسیب‌پذیرتر می‌کند.

وی ادامه داد: اگر کودک در مورد گذشته خودش سوالی کرد باید بگویند، ما نمی‌دانیم پدرومادرت چه احساسی نسبت به تو داشته‌اند، احساس بچه و خانواده قبلی را به او القا نکنند. در خانه مکررا باید در مورد فرزندخوادگی صحبت شود. اصلا درست نیست که مساله را در سکوت جلو ببریم و حتما باید به این مساله بپردازیم.

حق دانستن را نباید از کودک محروم کنیم

عطاری با اشاره به یکی از دلایل گفتن حقیقت به فرزند، عنوان کرد: حق دانستن را نباید از کودک محروم کنیم. بچه‌ای که از کودکی حقیقت را می‌داند، در یک بستر امن بزرگ می‌شود. ممکن است برود و پدرومادر زیستی‌اش را ببیند، اما اتفاقی نمی‌افتد و از خانواده جدا نخواهد شد.

وی خاطرنشان کرد: اگر کودک را از حق دانستن محروم کنیم، بیشترین چالش در نوجوانی اتفاق می‌افتد در موارد عکس، ارتباط عمیق و سالم با خانواده، آگاهی از حقیقت، توانمندی بیشتر، پایه‌های هویتی محکم‌تری خواهد داشت. در کتاب من یک فرزندخوانده هستم، آدم‌های موفق فرزندخوانده را به صورت یک کتاب درآورده‌اند. در این کتاب شخصیت‌ها، قطعا آسیب‌هایی دیده‌اند، اما پایه‌های هویتی‌شان را بنا کرده‌اند و آدم‌های موفقی شده‌اند.

گل‌های محمدی؛ راه نجات زمین‌های خشکیده‌ی کاشمر

مدیر گروه آموزشی گیاهان دارویی موسسه آموزش عالی جهاددانشگاهی در کاشمر گفت: کشت و توسعه‌ی گل محمدی در کاشمر به سبب کاهش مصرف آب می‌تواند نجات‌بخش زمین‌های خشکیده و مردم این منطقه باشد

■ روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی خراسان رضوی: جلال قدوسی عنوان کرد: گل‌محمدی قداست و کاربرد وسیعی نزد ایرانیان دارد، کشت گل محمدی از ۳ سال قبل در کاشمر آغاز و تلاش شده بهترین ارقام گل‌محمدی در کاشمر کشت شوند، در همین راستا در ۳ سال گذشته ۵۸ هکتار از مزارع شهرستان کاشمر زیرکشت گل محمدی رفته است.

وی افزود: هرچند از ۳۵۰ سال قبل گل محمدی در کشور بلغارستان گلاب گیری می‌شود و محصولات دیگر از آن به دست می‌آید، ولی در کشور ما فقط گل محمدی و گلاب آن ارزش دارد. در دنیا علاوه بر این دو محصول ۸ محصول دیگر را بهره‌برداری می‌کنند که در ایران اصلا فراوری نمی‌شود.

وی اظهار کرد: برخی گیاه شناسان زادگاه گل محمدی را ایران اعلام کرده‌اند و بیش از هزاران سال است که این گیاه ارزشمند در ادیان ما ارزش و قداست خاصی دارد.

قدوسی گفت: برای خشک کردن علمی و پلاسمای سرد و ضد عفونی این محصول نیاز به شرکت‌های دانش بنیان داریم، از وظایف دانشگاه‌ها و مراکز پژوهشی کار بر روی این گیاه و به دست آوردن محصولات مختلف است.

وی بیان کرد: ۷۰ درصد اسانس در گل برگ‌ها، ۱۳ درصد در پرچم و قسمت زایشی گیاه و ۱۲ درصد دیگر در قسمت کاسه برگ گیاه است، گلی که در ساعت ۶ صبح جمع می‌شود با گلی که در ساعت ۱۱ ظهر جمع‌آوری می‌گردد از نظر کیفیت و قیمت بسیار متفاوت است.

مدیر گروه آموزشی گیاهان دارویی موسسه آموزش عالی جهاددانشگاهی در کاشمر با اشاره به این که گل‌محمدی مصرف بسیاری در صنایع غذایی، دارویی، آرایشی و به بهداشتی دارد، اظهار کرد: به دلیل این که کاشمر ۲ اقلیم متفاوت کویری و کوهستان دارد بهترین منطقه برای کشت گل محمدی است.

وی گفت: با توجه به استقبال شهروندان از کشت گل‌محمدی، کاشمر می‌تواند یکی از قطب‌های تولید گل‌محمدی در استان خراسان رضوی باشد، از سویی در حوزه فرآوری گل محمدی می‌توان ارزش افزوده مناسبی ایجاد کرد.

جهت‌گیری توسعه‌ی ۲۰ سال آینده‌ی استان کرمان

با همکاری مشترک پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی جهاددانشگاهی و واحد کرمان این نهاد، مطالعات برنامه‌ی آمایش سرزمین استان کرمان انجام و به تصویب رسید

■ **روابط عمومی پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی جهاددانشگاهی ۱۰ مهرماه:** مطالعات برنامه آمایش سرزمین استان کرمان که با همکاری مشترک پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی و جهاددانشگاهی واحد استان کرمان انجام شده در جلسه کمیسیون تخصصی شورای عالی آمایش سرزمین مورد بحث و بررسی قرار گرفت و با موفقیت دفاع شد.

این مطالعات شامل دو بخش مطالعات وضع موجود و برنامه ریزی و سیاستگذاری است که مشتمل بر ۷۰ جلد گزارش مطالعاتی و اسناد پشتیبان و یک جلد گزارش سنتز و یک جلد چکیده نهایی است.

پژوهشگاه علوم انسانی با بسیج بیش از ۱۰ نفر از اعضای هیات علمی گروه‌های برنامه‌ریزی شهری و منطقه‌ای، اقتصاد، مدیریت و آینده‌پژوهی در تدوین مطالعات فضایی -کالبدی و نیز کل مطالعات برنامه‌ریزی و سیاست گذاری (مرحله دوم) نقش داشته است. در ضمن این مطالعات بیش از ۳۰ پنل با افراد ذی نفع و ذی نفوذ و چندین جلسه کارشناسی با اعضای کارگروه آمایش استان و دو جلسه بحث و بررسی با استاندار وقت کرمان برگزار شد. یافته‌های مطالعه که جهت گیری توسعه ۲۰ سال آینده استان را مشخص می‌کند با حضور اعضای کمیسیون، نمایندگان امور بخشی سازمان و نمایندگان سازمان‌های مدیریت و برنامه‌ریزی استان‌های منطقه و استان‌های همجوار استان هرمزگان و به ریاست امور برنامه‌ریزی، نظارت و آمایش سرزمین سازمان برنامه و بودجه کشور، در محل سازمان برنامه و بودجه کشور مطرح و مورد تائید قرار گرفت.

از نکات برجسته این گزارش می‌توان به بررسی‌های ژئوپلیتیکی و نگاه به آینده اقتصاد جهان و تاثیرهای آن بر استان در بررسی وضع موجود استان، استراتژیک بودن استان در بین استان‌های کشور، ترانزیت کالا، مولفه‌ها و فرآیندهای داخلی اعم از محلی، منطقه‌ای و بین‌المللی و کنش‌های بازیگران سیاسی، اقتصادی و امنیتی اشاره کرد.

قبلا نیز گزارش سنتز تهیه شده برای برنامه آمایش استان کرمان توسط سازمان برنامه و بودجه کشور مورد تقدیر قرار گرفته و به عنوان الگوی مطالعات سنتز به همه استانها ابلاغ گردیده بود.

انجام این مطالعه و همکاری دو واحد استانی و پژوهشگاهی، می‌تواند به عنوان الگویی برای همکاری بین واحدی مورد بررسی قرار گیرد.

سرطان دهان و علائم احتمالی ابتلا به آن

عضو هیات مدیره کلینیک تخصصی دندان‌پزشکی جهاددانشگاهی خراسان‌رضوی گفت: در صورتی که زخم دهانی بر طرف نشود یا بی‌حسی در دهان داشتید، باید به داشتن سرطان دهان شک کنید

■ **روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی خراسان رضوی:** دکتر مجید صنعت‌خانی بیان کرد: اشکال در چفت شدن دندان‌های فکین، اشکال در صحبت کردن و یا بلع و بیحسی در صورت و گردن نیز ممکن از دیگر علائم احتمالی ابتلا به سرطان دهان باشد.

به گفته‌ی وی، سیگار کشیدن، مکیدن تنباکو، مصرف زیاد الکل، زیر آفتاب ماندن‌های طولانی و سابقه خانوادگی سرطان نیز در احتمال افزایش ابتلا به سرطان دهان تاثیرگذار است.

وی تصریح کرد: متخصصان معتقدند که پاپیلوما ویروس (HPV) می‌تواند باعث ایجاد سرطان شود و بیماران نباید بگذارند که ترس مانع از مراجعه به پزشک شود و نکته بسیار مهم در تشخیص بیماری‌ها و سرطان این است که حتما توسط متخصصان این رشته انجام پذیرد.

دکتر صنعت‌خانی اظهار کرد با تاکید بر این که باید به تغییرات مخاط دهان اهمیت داد، اظهار کرد: هرگونه تغییر پاتولوژیک و طولانی مدت در سلامت دهان نقش زیادی دارد و باید به زخم‌های مزمن و مخاط دهان اهمیت دهیم چرا که برخی از زخم‌ها ممکن است شروع برخی تغییرات بدخیم و سرطان‌ها باشد.

عضو هیات مدیره کلینیک تخصصی دندان‌پزشکی جهاددانشگاهی خراسان رضوی با اشاره به این که ممکن است ضایعات برجسته از سقف دهان باشد که به ضایعات پیش بدخیم معروف هستند، ادامه داد: بی‌توجهی به این تغییرات باعث پخش شدن و بدتر شدن شرایط می‌شود، بنابراین نقش سلامت بافت و مخاط دهان و زبان اهمیت بالایی دارد و می‌بایستی به آن توجه و رسیدگی شود.

گزارش یک پیمایش ملی؛ از طلاق تا سن ازدواج در خانواده‌ها

در جلسه شورای فرهنگ عمومی کشور که با حضور وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی برگزار شد، گزارش طرح پیمایش ملی خانواده مورد بحث و بررسی قرار گرفت

■ **روابط عمومی پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی جهاددانشگاهی، ۹ مهر:** در جلسه شورای فرهنگ عمومی کشور، گزارش پیمایش ملی خانواده از سوی دکتر ایرج فیضی رییس پژوهشگاه مطالعات اجتماعی و علوم انسانی جهاددانشگاهی و مدیر پروژه ارایه شد.

وی با اشاره به اهمیت مقوله خانواده گفت: در این پیمایش ابعاد مختلف مشکلات خانواده از جمله طلاق، افزایش سن ازدواج، بیکاری و ... بررسی شده است.

دکتر فیضی ادامه داد: این پروژه اولین پروژه در حوزه پیمایش خانواده است و دارای ویژگی‌هایی است که از آن جمله می‌توان به جامعیت طرح سنجش ابعاد مختلف خانواده هم در سطح نگرش و هم در سطح رفتار اشاره کرد.

وی افزود: ملی بودن طرح و قابلیت تعمیم یافته‌ها، دقت بسیار بالا، ایجاد بنیان معتبر علمی برای رصد تغییرات و تحولات خانواده در سال‌های آتی، امکان انجام تحلیل‌های ثانویه متعدد و ارایه گزارش‌های راهبردی به دستگاه‌های ذی‌ربط و... از دیگر ویژگی‌های این طرح است.

دکتر فیضی ادامه داد: محورهای اصلی این طرح شامل سن ازدواج، معیارهای انتخاب همسر، اهمیت خانواده در تصمیم گیری، رضایت از زندگی، شیوه‌های حل اختلاف بین زوجین، خشونت در خانواده، طلاق و احتمال جدایی و... می‌شود.

در ادامه اعضای حاضر نظرات و پیشنهادهای خود درباره این طرح را ارایه کردند.

در بخشی از این جلسه دکتر معصومه ابتکار معاون رییس جمهور در امور زنان و خانواده گفت: سیاستگذاران راجع به موضوع طلاق به صورت پیش داوری سخن‌های بسیاری گفته‌اند.

وی افزود: درباره احساس افزایش خیانت، بی اعتمادی، دروغ بین زوجین و ... سخن زیاد گفته شده ولی آمار به گونه‌ای دیگر است و به عنوان مثال آمار طرح ارایه شده از سوی جهاددانشگاهی در این جلسه نشان داده که ۸۰ درصد از زوجین از یکدیگر احساس رضایت دارند.

دکتر ابتکار تصریح کرد: بنابراین باید یافته‌ها را به دور از پیش داوری‌ها تبدیل به سیاست کنیم.

وی افزود: مهم‌ترین مساله این است که مطالعات از جمله مطالعات در حوزه خانواده به یک بسته سیاستی تبدیل شود و هر دستگاه در قالب این بسته وظایف خود را انجام دهد.

در ادامه‌ی این جلسه، دکتر سیدعباس صالحی وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی با اشاره به طرح پیمایش ملی خانواده گفت: معمولا در این پیمایش‌ها سوالاتی مطرح می‌شود. یکی از این سوالات بخش روایی آن است که با مبانی علمی بحث‌های پیمایشی سازگارتر باشد.

وی افزود: هم افزایی و انسجام پیمایش‌ها هم باید مورد توجه قرار بگیرد؛ زیرا خروجی و نتیجه هم افزایی ها کمک می‌کند تا داده‌ها به یک اطمینان برسد.

عضو شورای عالی انقلاب فرهنگی ادامه داد: در تکمیل روش شناختی پیمایش‌ها باید نکاتی مورد توجه قرار بگیرد. تحلیل ثانوی و استنتاجی پیمایش یکی از این نکات است. بین انجام و تحلیل پیمایش گاهی فاصله‌هایی داریم و این منجر به ایجاد اختلال در

وی در ادامه با اشاره به ظرفیت شوراهای فرهنگ عمومی در استان‌های سراسر کشور گفت: در استان‌ها هم ظرفیت‌های خوبی وجود دارد که می‌توان مبتنی بر مطالعات این پیمایش برخی اقدامات را بر عهده آن‌ها گذاشت تا اطلاعات روشن‌تری از وضعیت فرهنگی و اجتماعی کشور به دست آورد.

مراجعه سالانه بیش از ۵۰۰ زوج خارجی به پژوهشگاه رویان

مدیر پرستاری مامایی پژوهشگاه رویان جهاددانشگاهی با اشاره به گسترش خدمات توریسم سلامت این پژوهشگاه از مراجعه‌ی بیش از ۵۰۰ زوج خارجی به رویان و اخذ خدمات سلامت خبر داد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی به نقل از ایسنا:**

زهرا عزآبادی مدیر پرستاری مامایی پژوهشگاه رویان با اشاره به فعالیت‌های این پژوهشگاه در عرصه توریسم درمانی، اظهار کرد: رویان چندین سال است که فعالیت خود را در حوزه توریسم درمانی گسترش داده و سالیانه بین ۵۰۰ تا ۷۰۰ زوج خارجی از خدمات درمانی رویان بهره می‌برند.

وی تصریح کرد: عمده توریستان سلامت این پژوهشگاه، از کشورهای مختلف و بیشتر کشورهای منطقه و عربی هستند و ایرانیان مقیم خارج از کشور از جمله افرادی هستند که برای مداوای خود به ایران و مرکز رویان مراجعه می‌کنند.

عزآبادی بیان کرد: رویان برای ارائه خدمات به افراد متقاضی از دو طریق کار خود را انجام می‌دهد؛ نخست در خارج از کشور با آن‌ها ارتباط برقرار کرده و سپس آن‌ها را راهنمایی می‌کند و در صورت امکان، بخشی از درمان این افراد را در آنجا انجام می‌دهد، برخی افراد دیگر در ایران به مرکز رویان مراجعه می‌کنند،

وی تصریح کرد: ضمن اینکه درمان اصلی شامل آزمایش‌ها و عمل‌های جراحی افرادی که در خارج از کشور با آن‌ها ارتباط برقرار شده است، در مرکز رویان انجام می‌شود.

عزآبادی بیان کرد: برخی از افراد برای کارهای سلول درمانی و برخی دیگر نیز برای درمان ناباروری به رویان مراجعه می‌کنند، میزان مراجعه گردشگران سلامت نیز روز به روز پیشرفت کرده و شاهد افزایش این مراجعات هستیم.

وی با بیان اینکه درمان ناباروری اولویت اصلی برای توریسم درمانی در نظر گرفته شده است، گفت: برای موضوع هتلینگ این افراد نیز بخش وسیعی در مجموعه رویان درنظر گرفته شده و از نظر درمانی نیز به آنان کمک می‌شود.

بی‌نیازی آذربایجان‌شرقی از خدمات درمان ناباروری در پایتخت

یکی از دستاوردهای جهاددانشگاهی آذربایجان‌شرقی، راه‌اندازی بخش تشخیص اختلالات ژنتیکی جنین قبل از لانه گزینی (PGS) در مرکز درمان ناباروری و تجهیز این مرکز به سیستم NGS است

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی به نقل از سیناپرس:**

دکتر جعفر محسنی رییس جهاددانشگاهی آذربایجان شرقی اظهار کرد: در گذشته بیماری‌های عفونی به علت پایین بودن سطح بهداشت عمومی، سهم زیادی در مرگ و میرها داشتند اما اخیرا با تغییر شیوه و سبک زندگی، پشت میز نشینی و کم تحرکی مردم، بیماری‌های قلبی ـ عروقی و سرطان‌ها شیوع بیشتری پیدا کرده‌اند.

این دکترای ژنتیک پزشکی افزود: بحث کنترل بارداری دوران جنینی و تشخیص مولکولی به خصوص با کمک روش‌های نوین جهانی نیز از دیگر مباحثی است که امکانات بسیاری کمی در شمال غربی ایران برای آن فراهم بود. به همین دلیل نمونه آزمایش‌های خونی، برای بررسی ژنتیک به تهران ارسال می‌شدند. بخشی از این بررسی‌ها در تهران انجام و بخش عمده آن نیز مخصوصا در حوزه غربالگری سلامت جنین در دوران بارداری به خارج از کشور ارسال می‌شدند.

وی بیان کرد: اکنون در مرکز درمان ناباروری جهاد دانشگاهی آذربایجان شرقی، سیستم NGS را نصب کرده‌ایم. با نصب این سیستم دیگر نیازی نیست تا نمونه‌های خونی برای انجام بررسی‌های ژنتیکی به آزمایشگاه‌های تهران یا خارج ارسال بشوند.

وی با اشاره به قابلیت‌های متعدد دستگاه NGS ادامه داد: از این دستگاه در درجه اول برای پی جی اس و تشخیص آنیوپلوئیدی همه کروموزوم‌ها استفاده می‌شود، به طوری که از کروموزوم‌های جنین در روز سوم و پنجم آزمایشگاهی نمونه برداری شده و اختلالات کروموزومی با استفاده از چیپ‌های موجود در این دستگاه و از یک سلول جنین، تشخیص داده می‌شود.

محسنی افزود: در روش‌های قبلی، فقط امکان تشخیص آنیوپلوئید تا پنج کروموزوم (کروموزم‌های جنسی و سه کروموزومی که باعث بیشترین ناهنجاری‌ها می‌شوند) وجود داشت، اما با این دستگاه می‌توان کلیه کروموزوم‌های جنین را بررسی کرد.

وی با بیان اینکه هدف ما راه‌اندازی غربالگری جنین به روش غیر تهاجمی یا NIPT است، اظهار کرد: با توجه به بررسی‌ها در سه ماهه اول و دوم بارداری، تعدادی از جنین‌ها به دلیل در معرض خطر بودن، نیاز به بررسی دارند.

رییس سازمان جهاد دانشگاهی آذربایجان شرقی با اشاره به قابلیت دیگر این دستگاه گفت: بررسی مشکل ژنوم انسان از دیگر قابلیت‌های این دستگاه بوده و با بررسی احتمال وجود ژن‌های معیوب می‌توان از بروز عقب ماندگی به خصوص در ازدواج‌های فامیلی جلوگیری کرد.

وی خاطرنشان کرد: بررسی بیان ژن‌های مختلف که در بروز بسیاری از بیماری‌ها از جمله کانسرها نقش دارند، از دیگر قابلیت‌های این دستگاه است.

رییس جهاددانشگاهی آذربایجان شرقی در پایان اظهارداشت: به تازگی در مجموعه، ارائه خدمات تشخیص و غربالگری سرطان را افزوده‌ایم که به دلیل برخی مشکلات مانند مسائل گمرکی، این اتفاق نیافتاده است و امیدواریم در ماه‌های آینده این مشکلات نیز رفع گردد.

مطالعات نشان داده است که ۷۵ درصد روش‌های کمک باروری که منجر به شکست می‌شوند، ناشی از ناهنجاری‌های ژنتیکی در جنین هستند بنابراین ضرورت دارد در روش‌های درمان ناباروری، جنین‌ها پیش از انتقال، مورد بررسی ژنتیکی قرار بگیرند. این بررسی، نیازمند تجهیزات پیشرفته و مدرن است.

گفتنی است، یکی از این تجهیزات پیشرفته و مدرن دستگاه NGS است که در تشخیص به موقع ناهنجاری‌ها قبل از انتقال جنین به رحم مادر کمک می‌کند.

استفاده از ایده‌های پژوهشی در تولید محصولات پایلوت میوه و سبزی

عضو هیات علمی گروه پژوهشی فرآوری مواد غذایی سازمان جهاددانشگاهی خراسان‌رضوی از آغاز به کار پایلوت میوه و سبزی در راستای برنامه‌ی تجاری‌سازی گروه‌های پژوهشی خبر داد

■ **روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی خراسان رضوی:** عضو هیات علمی گروه پژوهشی فرآوری مواد غذایی پژوهشکده علوم و فناوری مواد غذایی سازمان جهاددانشگاهی خراسان رضوی با اشاره به آغاز به کار پایلوت میوه و سبزی این پژوهشکده در راستای برنامه تجاری‌سازی گروه‌های پژوهشی پژوهشکده، گفت: در حال حاضر در این پایلوت محصولات غذایی نظیر انواع کمپوت و کنسرو، مربا، شوری، ترشی، آبلیمو، آبغوره و رب گوجه فرنگی با برند بهتاد تولید شده است.

دکتر شهرام بیرقی طوسی با بیان این مطلب که پایلوت میوه و سبزی دارای سردخانه و انبار برای نگهداری مواد اولیه و فراورده‌های غذایی تولیدی است، افزود: در حال حاضر محصولات تولید شده پایلوت در پردیس دانشگاه قابل عرضه است.

وی به دستیابی چند فرمول جدید نوآوری در تولید محصولات پایلوت میوه و سبزی اشاره و تصریح کرد: تولید مارمالاد و مربای کم کالری با میزان شکر کم‌تر از جمله ایده‌های پژوهشی در تولید محصولات این پایلوت بوده است.

عضو هیات علمی گروه پژوهشی فرآوری مواد غذایی پژوهشکده علوم و فناوری مواد غذایی سازمان جهاددانشگاهی خراسان رضوی با تاکید بر این که از سال آینده محصولات نوآورانه و بازار پسند در برنامه تولید این پایلوت قرار خواهد گرفت، ادامه داد: با توجه به این که ظرفیت تولید این پایلوت محدود است سعی نموده‌ایم در تولید محصولات از مواد اولیه با کیفیت استفاده کنیم.

به گفته بیرقی طوسی، استفاده از مواد اولیه با کیفیت علاوه بر این که هزینه‌های حاشیه‌ای را کاهش می‌دهد، کیفیت ضایعات را نیز افزایش داده به طوری که از این ضایعات می‌توان در استخراج مواد با ارزش افزوده بیشتر نیز استفاده نمود.

عضو هیات علمی سازمان جهاددانشگاهی خراسان رضوی افزود: یکی از مهم‌ترین دلایل فعال سازی این پایلوت در راستای فعالیت‌های پژوهشی، امکان تولید نمونه محصولات غذایی جدید در مقیاس نیمه صنعتی برای ارایه به صنعت و پیاده سازی ایده‌های بهینه سازی فرایند و خطوط تولید می‌باشد که در حال حاضر فعالیت‌های پژوهشی با چند واحد صنایع غذایی استان شروع شده است.

وی همچنین خبر داد برنامه‌هایی برای عدم توقف خطوط تولید در فصل زمستان داریم تا امکان استفاده بهینه از خطوط تولید برای تهیه محصولات غذایی دیگر فراهم شود.

نخستین فروشگاه اینترنتی گل و گیاهان زینتی در محلات

نخستین فروشگاه اینترنتی گل و گیاهان زینتی شهرستان محلات به همت واحد فناور دیجی باغ مستقر در مرکز رشد واحدهای فناور جهاددانشگاهی استان مرکزی راه‌اندازی شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی استان مرکزی:** محمد فروتن مدیر سایت دیجی باغ گفت: اولین و تنها فروشگاه اینترنتی که حدود ۲۰۰ نوع گیاه آپارتمانی را از طریق پست به درب منزل مشتری می‌رساند و سفارشات را از مبدا تا مقصد گارانتی می‌کند، فروشگاه گل و گیاه دیجی باغ است.

وی افزود: قیمت بالای گیاهان آپارتمانی و کمبود تنوع آنان یکی از دغدغه‌های گیاه دوستان است. مخصوصا افرادی که دسترسی به شهرهای بزرگ و یا بازارهای گل و گیاه ندارند این مشکل را کاملا درک می‌کنند. در این مواقع فروشگاه‌های اینترنتی می‌توانند این خلاء را پوشش دهند اما ارسال گیاهان توسط پست یک امر تقریبا محال بود و فروشگاه‌های آنلاینی که امکان فروش گل و گیاه به سراسر کشور را دارا باشند یا وجود نداشتند و یا اگر وجود داشت از طریق اتوبوس و یا باربری اقدام به توزیع و تحویل گیاهان به مشتری می کردند. در این میان مشکلات عدیده‌ای دیگری نیز مانند گم شدن سفارش، ماندن گیاهان در باربری، حمل نامناسب سفارش‌ها وجود داشت.

مدیر سایت دیجی‌باغ ادامه داد: مجموعه دیجی باغ با تمرکز بر ارسال گل و گیاه از طریق پست، توانست این معضل را از پیش رو بردارد. شناخت رفتارها و واکنش‌های گیاهان در طول مسیر که گرما، سرما و تاریکی به همراه دارد، یکی از مهم‌ترین بخش‌های ارسال گیاهان از طریق پست بوده و نیازمند تدبیری درست است. در این بین وجود یک سیستم بسته‌بندی اختصاصی نیز از اهمیت بالایی برخوردار است.

تفاهم نوشت

آخرین اخبار تفاهم‌نامه‌ها، قراردادها و گسترش همکاری‌های جهاددانشگاهی با نهادها و سازمان‌های کشوری

- رونق کسب‌وکارهای نوین صنایع فرهنگی و خلاق
- «مهارت‌آموزی کارکنان وظیفه» نیروهای مسلح قوت می‌گیرد
- از ساخت تجهیزات استراتژیک تا همکاری در حوزه‌ی صنایع دارویی
- جهاددانشگاهی، بهزیستی و یک تفاهم‌نامه‌ی همکاری همه‌جانبه
- انجام پروژه‌های جدید ساخت قطعات صنعت نفت
- انعقاد یک تفاهم‌نامه‌ی آموزشی ـ ترویجی برای بازآفرینی شهری
- ورود جدی مراکز پزشکی و پژوهشکده‌ی گیاهان دارویی به استان گیلان
- توسعه‌ی استانداردهای ملی و بین‌المللی در حوزه‌ی فعالیت‌های آزمایشگاهی
- همکاری مشترک در گسترش تکنولوژی سامانه‌ی ارتباطات هوشمند خودرویی

رونق کسب‌وکارهای نوین صنایع فرهنگی و خلاق

امضای دو قرارداد و یک تفاهم‌نامه‌ی همکاری بین جهاددانشگاهی و وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی انجام شد

■ روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۵ شهریور: مجموعه‌ی قرارداد و تفاهم‌نامه میان وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و جهاددانشگاهی در پارک ملی علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی منعقد شد.

به منظور رونق اقتصاد فرهنگ و هنر و حمایت از کسب و کارهای نوین در حوزه صنایع فرهنگی و خلاق با مشارکت صاحبان ایده‌های نوآورانه فرهنگ بنیان و همچنین بهره گیری از ظرفیت‌های علمی، تحقیقاتی، آموزشی و کاربردی متقابل، تفاهم نامه همکاری بین دکتر سید علی صالحی وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی و دکترحمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی منعقد شد.

حمایت از توانمندی ایرانی در حوزه‌ی تولیدات فرهنگی

دکتر حمیدرضا طیبی در این مراسم اظهار کرد: علی رغم این که بخش عمده فعالیت‌های جهاددانشگاهی توسعه علمی و فناورانه است و شاید طبیعی باشد علاقه ما به کارهای مرتبط با حوزه علم و فناوری بیشتر باشد ولی به واقع در جهاددانشگاهی بسیار علاقه مند بودیم که مسوولیت ایجاد پارک ملی علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی به این نهاد واگذار شود، به دلیل آن که ارتباط فرهنگ با روح، جسم و جان آدم‌هاست به ویژه زمانی که به سمت صنعتی شدن می‌رویم نیاز به آن بیشتر و بیشتر می‌شود. ارتباط با موازین دینی ما نیز از جمله دلایل اهمیت این حوزه است.

بیان کرد: خوشبختانه این مجوز به ما داده شد و تاکید ما هم بر این بود که فردی شایسته مسوولیت این پارک را برعهده بگیرد که هم از خانواده علما و هم با هنر آشنا باشد که دکتر ایمانی انتخاب شد.

رییس جهاددانشگاهی با تاکید بر این که جنس فعالیت‌های پارک ملی علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی جهاددانشگاهی در راستای حمایت از توانمندی ایرانی در حوزه تولیدات فرهنگی است، ادامه داد: به طور جدی معتقد هستیم تحریم‌ها باید از کشور برداشته شود و باید در شرایط غیرتحریم از توان ملی حمایت کنیم.

وی افزود: در این شرایط و برای حمایت از تولیدات فرهنگی که محصول کار پارک ملی علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی جهاد است، نیازمند حمایت جدی وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی هستیم.

نقطه‌ی تلاقی بین وزارت فرهنگ و جهاددانشگاهی

دکتر عباس صالحی نیز در این مراسم با گرامی‌داشت یاد و خاطره شهدا گفت: فرهنگ و هنر ایران ثروت ملی و معنوی ایران بوده و هست و ایران با این ثروت معنوی تعریف و شناخته می‌شود، اما گاهی بُعد دیگری از این ثروت ملی که ثروت مادی فرهنگ و هنر است یا به اندازه کافی مورد توجه قرار نمی‌گیرد و گاهی هم می‌شود گفت مورد غفلت قرار می‌گیرد.

وزیر ارشاد با اشاره به این که جان مایه هر کشوری که مزیت بومی داشته باشد، آن مزیت بومی می‌تواند فرصت جهش را برای حوزه اقتصاد فراهم کند، گفت: مزیت بومی ما در حوزه فرهنگ و هنر است، تمایزی که می‌توانیم از آن برای، اثرگذاری‌ها، ارتباطات و تعاملاتمان، استفاده کنیم. این که ما اقتصاد، فرهنگ و هنر را جدی‌تر بگیریم و به عنوان یک رویکرد اساسی مورد عنایت قرار دهیم به نظر می‌رسد از زاویه‌های مختلف قابلیت پیگیری دارد. در وزارت ارشاد هم با همین نگاه اقداماتی صورت گرفته است.

دکتر صالحی با تاکید بر این که امروز فرصتی برای یک شروع تازه و خوب است، افزود: با توجه به بحث پارک ملی علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی جهاددانشگاهی یک نقطه تلاقی

خوبی پدید آمد بین آن چه در رویکرد وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی است و آن چه در پارک در حال رخ دادن می‌باشد.

وی با بیان این که در همه حوزه‌ها مشکل بسته بندی وجود دارد، گفت: حوزه بسته‌بندی در بخش فرهنگ و هنر نیاز به تکامل و خلاقیت بیشتری دارد، علاوه بر آن، حوزه مشاوره و کارآفرینی هم می‌تواند ایده‌های بسیار متنوعی داشته باشد.

دکتر صالحی با بیان این که آموزش طرح‌ها و پروپوزال‌های فرهنگی برای افزایش سرمایه در این پارک‌ها اهمیت پیدا می‌کند، گفت: طرح اولیه شهرک کسب‌وکارهای فرهنگی آماده شده است.

وزیر فرهنگ و ارشاد اسلامی افزود: وجود فن‌بازارهای فرهنگی و هنری بین ایده و سرمایه‌گذار چرخه سریع‌تری ایجاد می‌کند و ایده‌ها سریع‌تر به محصول تبدیل می‌شوند. کارهای متعددی در این مسیر دیده شده و ما این رویداد را به فال نیک می‌گیریم و امیدواریم اتفاقات خوب و مبارکی برای فرهنگ و هنر ما بیافتد.

وی تصریح کرد: انعقاد تفاهم نامه همکاری و قراردادها با جهاددانشگاهی یک اتفاق خوبی است که در این نهاد رخ داده؛ مانند کارهای ۴۰ سال گذشته جهاددانشگاهی بعد از انقلاب به عنوان نهادی برآمده از انقلاب است و به فال نیک می‌گیریم؛ هم چنین این رویکرد وزارت برای خلق ثروت از طریق فرهنگ و هنر یک رویکرد جدی است و این دو طرف می‌توانند به هم وصل شوند و اتفاقات خوب و مبارکی برای ایران عزیز رخ دهد.

کسب مهارت‌های نوین توسط دانشجویان

در ادامه، دکتر سید سعید هاشمی رییس دانشگاه علم و فرهنگ، با بیان این که تلاش شده متناسب با ظرفیت‌ها و نیازهای جهاددانشگاهی این دانشگاه فعالیت کند، اظهار کرد: دانشگاه علم و فرهنگ به لحاظ علمی، کار خود را به گونه‌ای دنبال می‌کند که بحث کسب مهارت دانشجویان جزو رویکردهای اصلی آن باشد. دانشگاه علم و فرهنگ در میان تمام دانشگاه‌های جامع کشور، رتبه ۴۸ را کسب کرده است.

وی با بیان این که کشور به دانشگاه کارآفرین نیاز دارد، افزود: در این زمینه تلاش می‌کنیم که ۹۰ درصد فارغ‌التحصیلان دانشگاه علم و فرهنگ پس از تحصیل در رشته تخصصی خود مشغول به کار شوند.

دکتر هاشمی گفت: در کشور ما دانشگاه فراوان است، اما درباره مهارت‌آموزی و اشتغال‌زایی فارغ‌التحصیلان دانشگاه‌ها کاری انجام نمی‌شود. در دانشگاه علم و فرهنگ در ۸۶ کدرشته در تمامی مقاطع کارشناسی، ارشد و دکتری دانشجو جذب می‌کنیم. هم چنین با بهره‌گیری از ۱۳۵ عضو هیات علمی تمام وقت تلاش می‌کنیم که بتوانیم در حوزه آموزش عالی نقش‌آفرینی خوبی داشته باشیم.

فضای جدید برای شکوفایی ظرفیت‌های فرهنگ و هنر

همچنین احمد مسجدجامعی عضو شورای شهر با بیان این‌که یک سال از زمان افتتاح این پارک گذشته، اظهار کرد: حس می‌کنم این پارک فضای جدیدی را برای شکوفایی ظرفیت‌های فرهنگ و هنر ایجاد کرده است. در حوزه فرهنگ و هنر به نشانه‌شناسی میراثی، تاریخی و هویتی نیاز است. مثلا ما سبکی به نام سقاخانه داریم و هنرمندی که هنر کهن ایرانی را می‌شناسد و می‌تواند این هنر را عرضه کند با استقبال رو به رو می‌شود.

وی افزود: در این رویکردی که داریم باید مزیت‌نسبی این حوزه را شناسایی و آن را معاصر سازی کنیم. مثلا در نمونه‌های شهرسازی هم آن چه موفق است معاصر سازی الگوهای کهن است. امیدوارم حرکتی که آغاز شده نتایج خوب و مثبتی داشته باشد و بحث اقتصاد و فرهنگ بتواند جایگاه خود را پیدا کند.

کسب درآمد از فضای فرهنگی

در ادامه، رییس پارک ملی علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی جهاددانشگاهی گفت: نزدیک یک سال و پنج ماه از تاسیس این پارک می‌گذرد. شاید اگر این پارک در دستگاه‌های دیگر بود باید الان بعد از این مدت قدم‌های ابتدایی را بر می‌داشتیم، اما خاصیت جهاد این است که زمانی که مسوولیت کاری را قبول می‌کند زمان و مکان برایش مطرح نیست.

دکتر ایمانی خوشخو تصریح کرد: هر جا که مملکت گیر کرد و کارش زمین ماند و دیگران نتوانستند کاری کنند، گفتند جهاددانشگاهی کار کند. مقام معظم رهبری با حکمت اسم جهاد را اخیرا زیاد می‌برند و الان نزدیک ۲۰ یا ۳۰ طرح "های‌تک" کلان کشور به جهاددانشگاهی سپرده شده است.

وی تصریح کرد: مسوولیت راه اندازی این پارک که جایش در کشور خالی بود را جهاددانشگاهی قبول کرد و به محض اعلام موجودیت پارک ملی علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی جهاددانشگاهی علاقه مندان و جوانان از آن استقبال کردند.

رییس پارک ملی علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی جهاددانشگاهی با اشاره به این که کارهای بزرگ جهاددانشگاهی همیشه از مکان‌های کوچک شروع می‌شود، مانند پژوهشگاه رویان؛ اظهار کرد: برای ما در وهله اول امکانات مهم نیست بلکه اراده، تصمیم جدی و روحیه جهادی مهم است و در سال‌های آینده خواهید دید که جایگاه این پارک رفیع‌تر خواهد شد. امیدوارم به گونه‌ای پیش برویم که جایگاه ایده در کشور بالا رود و ایران هم مانند کشورهای دیگر بتواند از فضای فرهنگی خود کسب درآمد کند.

درباره‌ی تفاهم‌نامه

از اهداف این تفاهم نامه می‌توان به افزایش میزان اشتغال در بخش فرهنگ، هنر و رسانه، بهبود و تسهیل فضای کسب و کارهای فرهنگی، هنری و رسانه‌ای، پشتیبانی از کارآفرینان و جذب سرمایه، حمایت از نوآوری و تقویت و توسعه صنایع فرهنگی، توسعه صادرات و تبادل فناوری‌های نرم در حوزه فرهنگ، هنر و رسانه، حمایت از توسعه بازار فرهنگ و هنر از مهم‌ترین اهداف این تفاهم نامه است.

«حمایت از ایجاد پردیس‌ها، مراکز رشد و مراکز مشاوه کارآفرینی تخصصی»، «حمایت از راه اندازی شهرک کسب و کارهای نوپای فرهنگی»، «حمایت از راه اندازی فن بازار ملی صنایع فرهنگی، هنری، رسانه و تولیدات محتوایی دیجیتال»، «طراحی و برگزاری رویدادهای فرهنگی، هنری، رسانه‌ای در سطوح استانی و ملی»، «برگزاری کارگاه‌ها، دوره‌های آموزشی بلندمدت و کوتاه مدت و نشست‌های تخصصی دانش افزایی در سطوح استانی و ملی»، «همکاری در تالیف، چاپ و انتشار مقالات و کتب تخصصی» و «انجام مطالعات و پژوهش‌های تخصصی و کاربردی» از جمله موضوع‌های فعالیت مشترک این تفاهم نامه است.

به منظور حسن اجرای این تفاهم نامه و تدوین قرارداد طرح‌های اجرایی، تعیین مصادیق علمی و عناوین پژوهشی و دیگر موضوعات مرتبط، کمیته‌ای متشکل از نمایندگان دو طرف تشکیل خواهد شد و میزان همکاری هریک از دو طرف در تامین امکانات و اعتبارات، توسط این کمیته تعیین و اعلام می‌شود.

همچنین قرارداد برگزاری دوره کوتاه مدت مدیریت ارشد کسب و کار در صنایع فرهنگی بین دکتر محمدحسین ایمانی خوشخو رییس پارک ملی علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی و لادن حیدری معاون توسعه مدیریت و منابع وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی به امضا رسید.

هدف از این دوره، آموزش و توانمند سازی معرفی شدگان وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی برای حضور در دوره مدیریت اجرایی صنایع فرهنگی به مدت ۱۴۴ ساعت است.

محتوای این دوره آموزشی بر اساس ماده ۳ این قرار داد، «مهارت‌های توسعه فردی و ارتباطی مدیران و صاحبان کسب و کارهای صنایع فرهنگی و خلاق»، «محیط شناسی فرهنگی»، «اصول صادرات محصولات فرهنگی»، «آشنایی با مقررات بیمه و مالیات»، «مبانی سازمان و اصول مدیریت در صنایع فرهنگی و خلاق»، «برنامه ریزی و تفکر استراتژیک در صنایع فرهنگی و خلاق»، «خلاقیت، نوآوری، کارآفرینی و ارزش آفرینی در فرآیند مدیریت صنایع فرهنگی و خلاق»، «نوآوری مدل‌ها و طرح‌های کسب و کار در صنایع فرهنگی و خلاق»، «بازاریابی و بازاریابی دیجیتالی در صنایع فرهنگی و خلاق»، «مدیریت مالی و حقوقی، بودجه ریزی عملیاتی، تامین سرمایه در صنایع فرهنگی و خلاق»، «مدیریت پروژه و کسب و کارها در صنایع فرهنگی و خلاق»، «مدیریت منابع انسانی در صنایع فرهنگی و خلاق»، «مدیریت زنجیره تامین در صنایع فرهنگی و خلاق»، «تجاری سازی در صنایع فرهنگی و خلاق» و «فناوری‌های نوین و کاربرد آن در صنایع فرهنگی و خلاق» است.

قرارداد نگارش طرح کسب و کارهای فرهنگی، هنری و رسانه‌ای نیز میان وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی و جهاددانشگاهی، بین معاونت توسعه مدیریت و منابع وزارت فرهنگ و ارشاد اسلامی (طرف اول) و پارک ملی علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی (طرف دوم) منعقد شد.

موضوع این قرارداد، ارایه خدمات نگارش ۵۰ طرح کسب و کار صنایع فرهنگی، هنری، رسانه و تولیدات محتوایی دیجیتال برای متقاضیان معرفی شده از سوی طرف اول است.

گفتنی است، در پایان مراسم امضای این تفاهم‌نامه از پوستر جایزه‌ی ملی طراحی بسته‌بندی در صنایع فرهنگی رونمایی و استودیوی صوتی و تصویری این پارک افتتاح شد.

پیام جهاد | ماهنامه خبری جهاددانشگاهی

«مهارت‌آموزی کارکنان وظیفه» نیروهای مسلح قوت می‌گیرد

تفاهم‌نامه‌ی همکاری بین جهاددانشگاهی و ستاد کل نیروهای مسلح برای افزایش اثربخشی خدمت سربازی و توسعه‌ی توانمندی کارکنان وظیفه منعقد شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۱۱ شهریور:** در راستای ارتقای امنیت و اقتدار دفاعی، اقتصادی ـ اجتماعی کشور از طریق افزایش اثربخشی خدمت سربازی و توسعه‌ی توانمندی کارکنان وظیفه با تایید فرماندهی معظم کل قوا «مدظله العالی»، تفاهم‌نامه‌ی همکاری بین جهاددانشگاهی و ستاد کل نیروهای مسلح منعقد شد.

موضوع این تفاهم‌نامه که بین سرلشکر پاسدار محمد باقری رییس ستاد کل نیروهای مسلح و دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی در محل ساختمان ستاد کل نیروهای مسلح امضا شد، همکاری و ایفای نقش موثر جهاددانشگاهی در فرآیند و برنامه‌های طرح جامع مهارت‌آموزی کارکنان وظیفه است.

اجرای منویات مقام معظم رهبری در خصوص توسعه‌ی آموزش‌های مهارتی، ایجاد مشوق‌های لازم جهت گرایش دانش‌آموزان سطوح دبیرستان و دانشجویان به سمت مهارت‌آموزی، استفاده از ظرفیت‌های مشترک دوطرف و تامین اعتبارات دولتی و سایر ظرفیت‌های موجود در کشور برای ایجاد شرایط مناسب، امکانات و فرصت‌های جدید در زمینه‌ی طرح مهارت‌آموزی قبل، حین و بعد از خدمت وظیفه‌ی عمومی و تقویت معنویت و جذابیت خدمت وظیفه‌ی عمومی از جمله اهداف این تفاهم‌نامه است.

همچنین تحقق عینی قوانین برنامه‌های توسعه‌ی کشور به‌ویژه «ماده‌ی ۴ بندت» قانون برنامه‌ی پنج‌ساله‌ی ششم، کمک به ایجاد زیرساخت‌ها، فرآیندها و برنامه‌ها برای اجرای هر چه بهتر طرح مهارت‌آموزی شامل مراکز کارآموزی، کارورزی، رویدادها و...، استفاده از توانمندی‌های علمی، تخصصی و اجرایی و ظرفیت‌های سخت‌افزاری دوطرف به منظور توسعه‌ی قابلیت‌های آموزشی با تاکید بر آموزش‌های مهارت‌محور اشتغال‌زا (اشتغال پایدار) و توسعه‌ی فرهنگ کارآفرینی در قالب حمایت‌های معنوی از طرح‌های کارآفرینانه و خلاقانه‌ی مشمولان و کارکنان وظیفه با رعایت ضوابط مربوط در نیروهای مسلح از دیگر اهداف تفاهم‌نامه‌ی امضا شده بین جهاددانشگاهی و ستاد کل نیروهای مسلح می‌باشد.

گفتنی است، طرح مهارت‌آموزی کارکنان وظیفه نیروهای مسلح توسط ستاد کل نیروهای مسلح با اهداف و رویکردهای مشخص، تنظیم و به تایید فرماندهی معظم کل قوا «مدظله العالی» رسیده است.

این طرح شامل مقاطع زمانی قبل از شروع خدمت وظیفه، در حین انجام خدمت وظیفه و پس از آن با هدف تامین نیاز نیروهای مسلح در دفاع و تامین امنیت کشور و کمک به اشتغال پذیری و تسهیل ورود آن‌ها به بازار کار است.

ایجاد جذابیت و نگرش متعالی نسبت به خدمت مقدس سربازی در سطح جامعه، خوشایند کردن خدمت وظیفه عمومی و افزایش نشاط کارکنان وظیفه، افزایش بهره‌وری کارکنان وظیفه و استفاده‌ی بهینه از اوقات فراغت آنان، استفاده از ظرفیت‌های نیروهای مسلح در کمک به تحقق اقتصاد مقاومتی به‌ویژه از طریق همکاری نزدیک‌تر با بخش‌های غیرنظامی کشور و فراهم نمودن فرصت‌های شغلی از طریق آموزش در محیط کار از جمله اهداف این طرح تدوین شده است و در راستای اجرای تدابیر و فرامین مقام معظم رهبری (مدظله العالی) و تحقق اهداف طرح مهارت‌آموزی کارکنان وظیفه، این تفاهم‌نامه بین جهاددانشگاهی و ستادکل نیروهای مسلح منعقد شد.

از ساخت تجهیزات استراتژیک تا همکاری در حوزه‌ی صنایع دارویی

مراسم امضای تفاهم‌نامه و ٤ قرارداد همکاری‌های فناورانه در راستای حمایت از تولید داخلی در حوزه‌های انرژی، دام‌داری و کشاورزی بین جهاددانشگاهی و ستاد فرمان اجرایی حضرت امام (ره) برگزار شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۹ مهر:** تفاهم‌نامه‌ی همکاری‌های علمی ـ تحقیقاتی، فنی و اجرایی مشترک و چهار قرارداد فناورانه با حضور دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی و دکتر محمد مخبر رییس ستاد اجرایی فرمان امام (ره) در محل ساختمان این ستاد امضا شد.

۴ قرارداد فروش جنین منجمد گاو، احداث یک واحد گل‌خانه‌ی هوشمند، قرارداد خرید و تامین دکل حفاری و قرارداد طراحی، تامین، نصب و راه‌اندازی یک مجموعه‌ی پمپ درون‌چاهی، قراردادهایی است که منعقد گردید.

هم‌چنین در راستای تحقق تدابیر ارزشمند مقام معظم رهبری «مدظله‌العالی»، اهداف بیانیه‌ی گام دوم انقلاب، سیاست‌های اقتصاد مقاومتی، رونق تولید داخلی و همکاری فناورانه تفاهم‌نامه‌ای بین ستاد اجرایی فرمان حضرت امام (ره) و جهاددانشگاهی در خصوص همکاری‌های علمی ـ تحقیقاتی، فنی و اجرایی مشترک امضا شد.

صنایع نفت، گاز، پتروشیمی، پالایش و پخش (ساخت تجهیزات استراتژیک، صنایع بالادستی و اکتشاف، مواد شیمیایی، کاتالیست‌ها و جرم‌های نسوز و...)، ایجاد نیروگاه و انرژی‌های نو و صنایع دارویی از جمله زمینه‌های همکاری در این تفاهم‌نامه است.

هم‌چنین مخابرات و فناوری اطلاعات و ارتباطات، کشاورزی و صنایع غذایی، صنایع دام و طیور، سلامت و بهداشت، محیط‌زیست و تاسیس شرکت مشترک از دیگر زمینه‌های همکاری در این تفاهم‌نامه است.

مدت این تفاهم‌نامه از تاریخ امضای آن ۵ سال است و با موافقت دو طرف قابل تمدید می‌شود.

قرارداد فروش جنین منجمد گاو

موضوع این قرارداد، ارایه‌ی ۵۰۰ مورد خدمت «فروش و انتقال جنین» از گاوهای ممتاز نژادهای جرزی و سیمنتال توسط پژوهشگاه فناوری‌های نوین علوم زیستی جهاددانشگاهی ـ ابن‌سینا است.

نشست مشترک سردار فرحی و دکتر طیبی

در ادامه‌ی این تفاهم‌نامه، ۱ مهر: نشست مشترک سردار مهدی فرحی فرمانده قرارگاه مهارت آموزی کارکنان وظیفه نیروهای مسلح و دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی نیز در راستای مهارت‌آموزی سربازان وظیفه با حضور معاونان، مدیران و مسوولان دو طرف برگزار شد.

سردار فرحی در این نشست که در زمینه مهارت آموزی سربازان وظیفه برگزار شد، با اشاره به این که دوره سربازی برای تمام استان کشور است و مخصوص قشر خاصی نیست، اظهار کرد: امیدواریم این گفت و گوها در عرصه ملی و ارزش آفرینی آغاز خوبی باشد.

وی با اشاره به این که اگر این کار اساسی عملیاتی شود یک کار ملی و خدمت ملی بزرگی است، افزود: در این زمینه برای این که به کمیت و کیفیت حداکثری برسیم زمان سربازی کفایت نمی‌کند، در نتیجه ۵ گام برای ارایه مهارت آموزشی به سربازان در نظر گرفته شده که گام اول قبل خدمت، گام دوم بدو خدمت، گام سوم حین خدمت، گام چهارم اوقات فراغت در حین خدمت و گام پنجم پس از خدمت است.

فرمانده قرارگاه مهارت آموزی کارکنان وظیفه نیروهای مسلح بیان کرد: برای هر گام یک مسوول در نظر گرفته شده است و یک بسته نیز طراحی کرده‌ایم. ۱۵ فیلم مستند ۲۰ دقیقه‌ای نیز آماده شده است.

سردار فرحی تصریح کرد: هدف این است که تمامی ورودی‌های ما تا سال ۱۴۰۱ دارای مهارت باشند و ۱۵ درصد مشاغل کشور را تضمین کنیم.

در ادامه دکتر طیبی گفت: یکی از نکات مهمی که در این زمینه باید به آن توجه کرد این است که زمینه شغل در کشور فراهم باشد، زمانی که همه چیز از خارج وارد می‌شود و به تولید داخل اهمیت داده نمی‌شود، زمینه هم وجود ندارد. در حالی که نیاز داریم در کشور زمینه ایجاد شغل برای جوانان فراهم شود.

وی افزود: مرکز افکارسنجی جهاددانشگاهی در رصدسازی کار و مراکز رشد و پارک‌های علم و فناوری و پارک علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی نیز در دیگر مباحث می‌تواند با شما همکاری کند.

همچنین دکتر بیجندی معاون آموزشی و رییس سازمان تجاری سازی و اشتغال دانش آموختگان جهاددانشگاهی در این نشست اظهار کرد: طبق قرارداد با وزارت ورزش و جوانان، جهاددانشگاهی آموزش ۱۶ هزار سرباز وظیفه را بر عهده گرفت.

وی با اشاره به این که این آموزش‌ها در دو بخش آموزش مهارت‌های زندگی و اشتغال تعریف شده است، تاکید کرد: تا کنون نیز ۵۷۱ هزار و ۶۳۲ نفر ساعت سرباز آموزش داده شده‌اند، هزار و ۸۱۲ نفر سرباز در حین آموزش هستند، ۵ هزار و ۷۴۹ نفر سرباز نیز هر دو دوره و ۳ هزار و ۱۱ نفر سرباز یکی از دو دوره را آموزش دیده‌اند.

در ادامه مهندس سید عزیز آشنا مدیر مرکز آزمون جهاددانشگاهی در رابطه با تحلیل و ارزیابی شخصیت و انجام تست آنلاین در راستای ارزیابی شخصیتی پیش از خدمت سربازی در زمینه مهارت آموزی سربازان توضیحاتی را ارایه داد.

در پایان این نشست مقرر شد کمیته مشترکی در راستای همکاری دو طرف تشکیل و جلسات مستمر هفتگی برگزار شود تا نقشه راه مشخص گردد.

احداث یک واحد گل‌خانه‌ی هوشمند

احداث یک واحد گل‌خانه‌ی هوشمند به مساحت ۱۲۰۰۰ مترمربع در اراضی شرکت زرین کشت پایدار زرندیه واقع در شهرستان زرندیه‌ی استان مرکزی توسط معاونت پژوهش و فناوری جهاددانشگاهی نیز از جمله قراردادهای منعقد شده‌ی است.

قرارداد خرید و تامین دکل حفاری

جهاددانشگاهی علم‌وصنعت در تمام مراحل خرید (ساخت) یک دستگاه دکل حفاری تعمیراتی ۱۰۰۰ اسب بخار و ساخت، بازرسی، انتقال و برپایی دکل حفاری مورد نظر، وظیفه‌ی دریافت تجارب و انجام انتقال تکنولوژی از سازنده را از طرف شرکت وابسته به ستاد فرمان اجرایی حضرت امام (ره) برعهده دارد.

قرارداد راه‌اندازی یک مجموعه‌ی پمپ درون‌چاهی

آخرین قرارداد این مراسم نیز شامل قرارداد طراحی، ساخت، تامین، نصب و راه‌اندازی یک مجموعه‌ی درون‌چاهی در میدان نفتی یاران شمالی توسط جهاددانشگاهی است.

پایه‌گذاری دو شرکت بزرگ در سطح ملی و بین‌المللی

دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی در این مراسم با تاکید بر اهمیت اقتصاد و اقتدار اقتصاد دانش‌بنیان گفت: چنین اقتصادی مبتنی بر تولید ملی است و این موضوع جزو دو نیاز ضروری انقلاب و کشور است؛ استعدادهای خوبی در این حوزه ایجاد شده که جهاددانشگاهی از ابتدای فعالیت خود در این حوزه ورود جدی داشت و موضوع تجاری‌سازی فناوری را با قدرت دنبال کرده است.

وی تصریح کرد: با توجه به توان تولید فناوری و تجاری‌سازی که در جهاددانشگاهی وجود داشت و نیز سابقه‌ی همکاری که ما با ستاد اجرایی فرمان امام (ره) در زمینه‌ی سلول‌های بنیادی داشتیم، تفاهم‌نامه‌ای را برای گسترش فعالیت‌ها در چهار محور و موضوع به امضا رساندیم.

دکتر طیبی همکاری در این تفاهم‌نامه را در زمینه‌های فنی مهندسی، نفت، گاز و پتروشیمی، بالادست، میان‌دست و پایین‌دست، انرژی برق و انرژی نو، فناوری اطلاعات، حوزه پزشکی، سلامت، درمان و دارو، هوشمندسازی کشاورزی و اصلاح نژاد دام دانست و اظهار کرد: برنامه ما و ستاد اجرایی فرمان امام (ره) این است که با اجرای همکاری در زمینه‌های فوق بتوانیم دو شرکت بزرگ را در سطح ملی و بین‌المللی پایه‌گذاری کنیم که برون‌داد آن تحقیقات و فناوری و محصولات باشد.

رییس جهاددانشگاهی در پایان صحبت‌های خود از حسن نظر مقام معظم رهبری در توسعه‌ی اقتصاد دانش‌بنیان و حسن نظر ستاد اجرایی فرمان امام خمینی (ره) قدردانی و تشکر کرد.

جزییات تفاهم‌نامه به ارزش تقریبی ۱۱۵ میلیارد تومان در چهارمحور

در ادامه، دکتر محمد مخبر رییس ستاد اجرایی فرمان حضرت امام (ره)، یکی از کاربردی‌ترین، تخصصی‌ترین و هوشمندانه‌ترین راهبردهای مقام معظم رهبری را که در چند سال گذشته و به ویژه از ابتدای امسال بر آن تاکید داشته‌اند، راهبرد تولید دانست و گفت: به‌عنوان کسی‌که از نزدیک با مباحث اقتصادی درگیر هستم، معتقدم راهبردهای اقتصادی مختلفی از جمله محورهای اشتغال‌زایی، ثبات اقتصادی و کنترل تورم یا رشد اقتصادی وجود دارد، اما آن چه همه این‌ها را پوشش می‌دهد و تنها نسخه نجات در شرایط فعلی، تولید است.

وی عصاره‌ی اقتصاد مقاومتی را مردمی‌کردن اقتصاد در بحث تولید دانست و گفت: ما در ستاد اجرایی فرمان امام (ره) زلف این دو موضوع را به‌هم گره زدیم و به ویژه از ابتدای امسال به رونق تولید سرعت و عمق دادیم.

رییس ستاد اجرایی فرمان امام (ره) با بیان این که شبکه‌ی مردمی تولید را سازمان‌دهی کرده‌ایم، تصریح کرد: زیر یک‌دهم درصد از تولید ناخالص کشور و دارایی‌های کشور به ما اختصاص دارد، اما با توجه به نیروی انسانی جوان و جهادی از بهره‌برداری بالا در ستاد اجرایی فرمان امام خمینی (ره) برخورداریم و حجم کار ما ناشی از دارایی نبوده، بلکه از اعتماد مردم به ما حاصل شده است.

دکتر مخبر ادامه داد: روزانه ۱۰۰ طرح تولیدی کوچک خانگی توسط مردم و با دارایی آن‌ها اجرا شده و روزانه ۳۰۰ شغل تولید می‌کنیم که نه فرصت شغلی بلکه به معنی واقعی شغل هستند.

وی با اشاره به این که شبکه‌ی تسهیل‌گری ایجاد شغل به وجود آورده‌ایم و تاکنون ۴۰۰ نفر و تا پایان سال نیز ۱۵۰۰ تا ۲۰۰۰ نفر از افرادی که با ما رابطه‌ی استخدامی ندارند، در این شبکه مشارکت کرده و به روستاها اعزام می‌شوند و تسهیل‌گری اشتغال‌زا را برای افراد همه‌جانبه اجرا می‌کنند، گفت: شبکه‌ی فوق ۱۷ طرح را پشتیبانی می‌کند و تسهیل‌گران تا بحث بازار و فروش با مردم همراه هستند.

رییس ستاد اجرایی فرمان حضرت امام (ره) تصریح کرد: مجموعه فعالیتی که در ستاد سامان‌دهی شده است، چیزی حدود تولید ۱۰۰۰ قلم محصول در سه سال است که برخی از آن‌ها تا دو میلیارد دلار ارزش دارد. در این امر جلوتر از برنامه حرکت می‌کنیم؛ چرا که توسط مردم انجام می‌شود و قطعا محقق خواهد شد.

زمینه‌های همکاری با جهاددانشگاهی

وی بیان کرد: در چهارمحور با جهاددانشگاهی تفاهم‌نامه‌ی همکاری امضا کردیم. این تفاهم‌نامه نزدیک به ۱۱۵ میلیارد تومان ارزش دارد که آغازی خوب است و زمانی که به بازار می‌رسد، قطعا چندین برابر خواهد شد.

دکتر مخبر ادامه داد: زمینه‌های دیگر همکاری ما با جهاددانشگاهی طراحی مجموع پمپ درون‌چاهی دو میلیارد تومانی با سرمایه‌گذاری ۱۶۲ هزار دلاری و ساخت یک دکل حفاری تعمیراتی ۱۰۰۰ اسب بخاری با سرمایه‌گذاری ۹ میلیون دلار و تولید ۵۰۰۰ جنین از گاوهای ممتاز با سرمایه‌گذاری اولیه‌ی دو میلیارد تومان است که ریسک همه را پذیرفته‌ایم.

رییس ستاد اجرایی فرمان حضرت امام (ره) اضافه کرد: ایران ۱۰۰ سال است که نفت دارد؛ اما جالب است که هنوز جزو کشورهایی هستیم که برای اکتشاف میادین نفتی و استخراج نفت به کشورهایی محتاجیم که یک بشکه نفت ندارند.

وی یکی از موارد همکاری تفاهم‌نامه همکاری با جهاددانشگاهی را امنیت دارو عنوان کرد و گفت: ۹۷ درصد دارو در داخل کشور تولید می‌شود؛ در حالی که برای این میزان دارو ۷۰۰ میلیون دلار واردات نیاز است که برنامه داریم این میزان از واردات مواد اولیه را طی سه سال در داخل کشور تولید کنیم.

دکتر مخبر در پایان دیگر زمینه‌ی همکاری را حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان دانست و افزود: قصد داریم ۵۰۰ محصول استراتژیک و های تک را برای اولین‌بار در کشور تولید کنیم.

جهاددانشگاهی، بهزیستی و یک تفاهم‌نامه‌ی همکاری همه‌جانبه

تفاهم نامه‌ی همکاری بین سازمان بهزیستی و جهاددانشگاهی با محوریت بهره‌گیری متقابل از ظرفیت‌های موجود در راستای مسوولیت‌ها و ماموریت‌های دو طرف امضا شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۲ مهر:** تفاهم‌نامه همکاری بین دکتر وحید قبادی دانا رییس سازمان بهزیستی و دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی با محوریت همکاری و مشارکت در زمینه فعالیت‌های تخصصی سازمان و نیز بهره‌گیری متقابل از ظرفیت‌های موجود در راستای مسوولیت‌ها و ماموریت‌های دو طرف امضا شد.

از اهداف تفاهم نامه می‌توان به استفاده از توانمندی‌های علمی، فرهنگی، پژوهشی و آموزش جهاد در جهت پیشبرد برنامه‌های سازمان و توانمندسازی فرهنگی و اقتصادی گروه‌های هدف و پرسنل سازمان و ارتقای دانش تخصصی و افزایش مهارت نیروی انسانی و کیفیت‌بخشی تحقیقات علمی ـ کاربردی با هدف ارتقای کیفی خدمات سازمان اشاره کرد.

توان و تجربه‌ی ما در خدمت توسعه‌ی سازمان بهزیستی

دکتر حمیدرضا طیبی در مراسم انعقاد تفاهم نامه همکاری با سازمان بهزیستی اظهار کرد: با توجه به اهمیت کار این سازمان با تمام توانی که در جهاددانشگاهی در حوزه فرهنگی، پژوهشی، آموزشی و اشتغال را در خدمت توسعه اهداف این سازمان قرار می‌دهیم.

وی افزود: به لحاظ ساختاری و به لحاظ موضوعی و کاری توان و تجربه ارزشمندی که در جهاددانشگاهی وجود دارد می‌تواند در خدمت توسعه سازمان بهزیستی قرار گیرد.

رییس جهاددانشگاهی ابراز امیدواری کرد با امضای این تفاهم نامه بتوان خدمت خوبی به توسعه اهداف این سازمان کرد.

استفاده از ظرفیت‌ها در توانمندسازی مددجویان و ایجاد اشتغال

در ادامه، دکتر وحید قبادی دانا رییس سازمان بهزیستی نیز بیان کرد: هدف ما بهتر زیستن مردم ایران است. بهزیستی مسوولیت ۱۵ هزار مهد کودک، دو هزار مرکز مشاوره و روانشناسی، هزار مرکز نگهداری شبانه‌روزی سالمندان، معلولان و بیماران روانی و هزار و ۶۰۰ مرکز توانبخشی روزانه را برعهده دارد و یک میلیون و ۴۵۰ هزار فرد دارای معلولیت تحت پوشش بهزیستی بوده و یک میلیون و ۵۰۰ هزار نفر نیز از این سازمان مستمری دریافت می‌کنند.

وی با تاکید بر این‌که تلاش بهزیستی بر پیشگیری از معلولیت و وقوع آسیب اجتماعی است، گفت: در صورت بروز معلولیت یا آسیب اجتماعی نیز از این افراد حمایت می‌کنیم. همچنین این سازمان در حوزه مسکن و اشتغال معلولان نیز فعالیت‌های زیادی انجام داده است.

رییس سازمان بهزیستی تاکید کرد: برای آگاه سازی و آموزش مردم جهت پیگیری بیماری‌های ژنتیک نیاز به مجموعه‌های اطلاع رسان داریم که از ظرفیت جهاددانشگاهی بهره خواهیم برد.

دکتر قبادی دانا در ادامه وجود دو خبرگزاری ایکنا و ایسنا را فراهم‌کننده همکاری تنگاتنگ بهزیستی و جهاددانشگاهی برشمرد و افزود: در حوزه فعالیت‌های قرآنی کارهای خوبی انجام شده که باید گسترش یابد. پژوهش و فناوری نیز از بخش‌هایی است که می‌توان با جهاددانشگاهی اقدامات مشترکی در خصوص آن انجام داد.

رییس سازمان بهزیستی تصریح کرد: از برنامه‌های ایسپا در زمینه نظرسنجی و از قابلیت‌های جهاددانشگاهی در راستای توانمندسازی افراد و ایجاد اشتغال و ورود به بازار کار استفاده خواهیم کرد.

وی در پایان اظهار کرد: در زمینه مربی مهد کودک، پیشگیری از اعتیاد و ... می‌توانیم همکاری‌های خوبی با جهاددانشگاهی داشته باشیم. در تفاهم نامه‌ای که امروز منعقد می‌شود نیز زمینه‌ها و جزئیات همکاری دو طرف درج شده که در ادامه آن قراردادهایی تنظیم خواهد شد و کار پیش خواهد رفت.

افزایش همکاری‌های آموزشی و فرهنگی

در ادامه، دکتر محمدصادق بیجندی معاون آموزشی جهاددانشگاهی تصریح کرد: یکی از مواردی که باید به آن توجه کرد نقش نهاد توسعه‌ای در پیاده‌سازی طرح‌های کلان ملی است که مغفول مانده است و با توجه به ظرفیت‌های دو مجموعه، جهاددانشگاهی می‌تواند یک عامل برای پیاده سازی طرح‌هایی که مد نظر سازمان است باشد.

وی اظهار کرد: زمینه‌های همکاری بسیار مناسبی تاکنون فراهم بوده است که می‌شود با اقدام خوب امروز تقویت شود.

دکتر بیجندی با اشاره به این‌که یکی از مواردی که جهاددانشگاهی می‌تواند در خدمت بهزیستی باشد، حوزه آموزشی این نهاد است، گفت: این حوزه یکی از پیشگامان کمک به بهزیستی در زمینه آموزشی مربی مهد کودک بوده است. در حال حاضر نیز می‌توانید در زمینه آموزش‌های قبل از ازدواج و ژنتیک و آموزش‌های عالی با این سازمان همکاری کنیم.

وی ادامه داد: جهاددانشگاهی در زمینه طرح مشاغل خانگی کارهای خوبی در ۳۱ استان در حال انجام دارد که می‌تواند در این موضوع نیز با سازمان همکاری کند.

هم‌چنین دکتر عیسی علیزاده معاون فرهنگی جهاددانشگاهی، نیز اطلاع‌رسانی فعالیت‌های بهزیستی و فرهنگ‌سازی مواجهه مردم با مددجویان به کمک دو خبرگزاری ایکنا و ایسنا را از توانمندی‌های جهاددانشگاهی در کمک به بهزیستی برشمرد و گفت: مشارکت در تولید محتوای فرهنگی ویژه مددجویان، برگزاری گالری‌های عرضه و فروش محصولات هنری مددجویان، اجرای برنامه‌های قرآنی ویژه مددجویان و معلولان از جمله طرح‌های قرآنی برای نابینایان و ... نیز از دیگر زمینه‌هایی است که می‌توانیم با بهزیستی همکاری مشترک داشته باشیم.

انجام پروژه‌های جدید ساخت قطعات صنعت نفت

دکتر طیبی در نشست با مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب بر آمادگی این نهاد برای انجام پروژه‌های جدید تاکید کرد

■ **روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی خوزستان:** دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی در سفر یک روزه به اهواز در نشست با احمد محمدی مدیرعامل شرکت ملی مناطق نفت‌خیز جنوب با تاکید بر توانمندی‌های جهاددانشگاهی در زمینه تدوین دانش فنی و ساخت قطعات مورد نیاز صنعت نفت از آمادگی این مجموعه جهت پذیرش و انجام پروژه‌های جدید تاکید کرد.

در این نشست گزارشی از پروژه‌های قطعه‌سازی در دست اجرا در مجموعه جهاددانشگاهی به‌ویژه تولید انبوه مته‌های حفاری در جهاددانشگاهی خوزستان، ارائه شد.

محمدی نیز با تاکید بر عزم وزارت نفت در بومی‌سازی کالاهای اساسی صنعت نفت، از آمادگی این مجموعه برای توسعه همکاری‌های مشترک با جهاد دانشگاهی تاکید کرد.

همچنین دکتر طیبی در این سفر ضمن نشست با سید عبدا... موسوی مدیرعامل شرکت ملی حفاری ایران به توانمندی‌های جهاددانشگاهی در زمینه‌ی تدوین دانش فنی و ساخت قطعات مورد نیاز صنعت نفت و حفاری اشاره و بر توسعه‌ی همکاری‌های مشترک تاکید کرد.

موسوی نیز در این نشست از آمادگی شرکت ملی حفاری ایران برای واگذاری پروژه‌های کاری مشترک به جهاد دانشگاهی خبر داد.

انعقاد یک تفاهم‌نامه‌ی آموزشی-ترویجی برای بازآفرینی شهری

با حضور سخنگوی دولت، یک تفاهم‌نامه‌ی آموزشی-ترویجی به همت پژوهشکده‌ی فرهنگ، هنر و معماری جهاددانشگاهی منعقد شد

■ **روابط عمومی پژوهشکده فرهنگ، هنر و معماری جهاددانشگاهی:** با حضور علی ربیعی سخنگوی دولت، تفاهم‌نامه‌ی آموزشی - ترویجی به همت شرکت بازآفرینی شهری ایران و همکاری اداره کل راه و شهرسازی استان تهران با پژوهشکده فرهنگ، هنر و معماری جهاددانشگاهی در افتتاحیه هفتمین دوره جشنواره فیلم مستقل خورشید منعقد، امضا و مبادله شد.

سید مجتبی علوی مقدم معاون عمران و بهسازی شرکت بازآفرینی شهری ایران در این مراسم گفت: در اجرای ماده ۵۹، ۶۱ و ۶۲ قانون برنامه ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور و برنامه ملی بازآفرینی شهری پایدار و همچنین در راستای محور ارتقای توانمندی‌های اقتصادی، ظرفیت سازی اجتماعی و نهادی و به منظور بهره‌گیری از توانمندی‌های علمی و آموزشی و مشاوره‌ای پژوهشکده و انجام همکاری‌های مشترک، این تفاهم نامه بین شرکت بازآفرینی شهری ایران و اداره کل راه وشهرسازی استان تهران و پژوهشکده فرهنگ، هنر و معماری جهاددانشگاهی منعقد شد.

وی ادامه داد: هدف از این تفاهم نامه همکاری دو طرف در جهت برگزاری دوره‌های آموزشی و ترویجی در راستای محور ارتقای توانمندی‌های اقتصادی، ظرفیت سازی اجتماعی و نهادی تا پایان برنامه ششم توسعه با استفاده از ظرفیت‌ها، منابع و امکانات و پتانسیل‌های طرفین اعم از علمی و فنی، اطلاعات، تجربه و تخصص، نیروی انسانی و توان سخت افزاری و پشتیبانی اجرایی به منظور تحقق برنامه‌ها و سیاست‌های دولت برای ارتقای سطح دانش ذینفعان و ذی مدخلان شهری در محلات با هدف بازآفرینی شهری است.

بر اساس این تفاهم نامه زمینه‌های همکاری به ۱۰ موضوع خلاصه می‌شود که شامل، تبادل نظر و همکاری پیرامون نیازهای آموزشی و ترویجی مورد نیاز و اولویت‌بندی برنامه‌های آموزشی، برنامه‌ریزی، تدوین محتوا و برگزاری دوره‌های آموزشی، تدوین سرفصل، محتوای آموزشی و برگزاری دوره‌های آموزش مدرسان بازآفرینی شهری در استان می‌شود.

برنامه‌ریزی و اجرای بازدیدها و تورهای علمی-آموزشی، تولید محتوای علمی بازآفرینی شهری متناسب با نیاز مخاطبان براساس تجربیات موجود، تولید و انتشار مواد آموزشی وکمک آموزشی مورد نیاز در چارچوب تفاهم‌نامه، استفاده از ظرفیت‌های اجرایی وپتانسیل‌های علمی و زیرساختی طرفین تفاهم‌نامه، مستندسازی دوره‌های آموزشی برگزارشده با هماهنگی دوطرف تفاهم‌نامه، ارزیابی دوره‌های آموزشی برگزار شده و بررسی و ارزیابی تفاهم‌نامه در پایان برنامه ششم توسعه و تولید کتابچه‌های آموزشی به عنوان منبع و مرجع موضوعات بازآفرینی شهری پایدار از دیگر زمینه‌های همکاری این تفاهم نامه سه‌جانبه عنوان شده است.

ورود جدی مراکز پزشکی و پژوهشکده‌ی گیاهان دارویی به استان گیلان

نشست مشترک رییس جهاددانشگاهی و نمایندگان استان گیلان با موضوع ورود جدی مراکز پزشکی و پژوهشکده‌ی گیاهان دارویی این نهاد به استان برگزار شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۱۸ مهر:** نشست مشترک مجمع نمایندگان استان گیلان با رییس جهاددانشگاهی برگزار شد و نمایندگان این استان خواستار ورود جدی مراکز پزشکی و پژوهشکده‌ی گیاهان دارویی جهاددانشگاهی به استان گیلان شدند.

دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی در نشست مشترک با مجمع نمایندگان استان گیلان در محل ساختمان پژوهشکده‌ی محیط‌زیست این نهاد، از واگذاری طرح‌های فناورانه جدید به جهاددانشگاهی در راستای سیاست‌های اقتصاد مقاومتی خبر داد و اظهار کرد: جهاددانشگاهی ۳۱ ماموریت فناورانه دارد.

وی با بیان این که جهاددانشگاهی طی سه سال آینده در توسعه فناورانه کشور نقش اساسی خواهد داشت، افزود: جهاددانشگاهی ظرفیت‌های پژوهشی و فناوری خوبی در حوزه محیط زیست، پسماند و آلودگی آب و... دارد و بنابراین پژوهشکده محیط زیست جهاددانشگاهی می‌تواند فعالیت جدی‌تری در این بخش داشته باشد.

رییس جهاددانشگاهی با تاکید بر لزوم انتقال تکنولوژی زباله سوز به کشور، عنوان کرد: جهاددانشگاهی آمادگی دارد به عنوان سرمایه گذار در پروژه زباله‌سوز رشت، کار انتقال این تکنولوژی را انجام دهد، زیرا زباله سوزی بسیار حساس است و باید دانش لازم وجود داشته باشد.

دکتر طیبی با بیان این که همه زباله‌ها قابل سوزاندن نیستند و می‌توانند آلایندگی هوایی ایجاد کنند، گفت: گازهای متصاعد شده ناشی از سوزاندن فلزات سنگین بیماری زا بوده و مردم در درازمدت با مضرات آن مواجه می‌شود.

وی خواستار احیای تالاب انزلی با محوریت پژوهشکده محیط زیست جهاددانشگاهی شد و خاطرنشان کرد: با توجه به اعتبارات پژوهشکده محیط زیست جهاددانشگاهی و دانش، تحقیقات و فناوری موجود در این مرکز برنامه‌های لازم برای احیای تالاب انزلی وجود دارد.

دکتر طیبی کار تحقیقاتی را نیازمند اعتبارات مناسب دانست و خاطرنشان کرد: جهاددانشگاهی در حوزه تکثیر گونه‌های گیاهی و درختی منقرض شده و در حال انقراض اقدامات خوبی انجام داده و پژوهشگران جهاددانشگاهی از طریق دانش کشت بافت گیاهان اقدام به تولید و تکثیر مجدد می‌کنند؛ لذا می‌توانیم به صورت یک پروژه تحقیقاتی جنگل‌های هیرکانی و گیاهان دارویی گیلان را در دستور کار قرار دهیم.

رییس جهاددانشگاهی افزایش سرطان در کشور و گیلان را نگران کننده دانست و تاکید کرد: مرکز تحقیقات سرطان پستان جهاددانشگاهی (پژوهشکده معتمد) و پژوهشگاه رویان جهاددانشگاهی پیگیر موضوع سرطان در گیلان خواهد بود، اما نیازمند منابع مالی خوبی هستیم که باید توسط مجلس شورای اسلامی در بودجه دیده شود.

پژوهشکده‌ی گیاهان دارویی جهاددانشگاهی در گیلان تاسیس شود

جبار کوچکی‌نژاد یکی از نمایندگان مردم استان گیلان در مجلس، استان گیلان را قطب کشاورزی دانست و اظهار کرد: به دنبال مذاکره با رییس سازمان انرژی اتمی، خواستار استقرار بخش پژوهش‌های هسته‌ای حوزه کشاورزی در گیلان هستیم.

وی کشاورزی و دامپروری گیلان را سنتی دانست و افزود: کشاورزی در گیلان برای کشاورزان از نظر اقتصادی به صرفه نیست، زیرا آب زیادی مصرف می‌کند.

عضو کمیسیون آموزش، تحقیقات و فناوری مجلس شورای اسلامی با اشاره به ظرفیت بی نظیر گیلان در رویش گیاهان دارویی، تصریح کرد: گیلان می‌تواند قطب گیاهان دارویی کشور باشد؛ لذا جهاددانشگاهی پژوهشکده گیاهات دارویی را در گیلان تاسیس کند، زیرا گیلان به واسطه اقلیم و آب و هوای مناسب رویشگاه خوبی برای گیاهان دارویی است و نیازمند یک مرکز تحقیقاتی هستیم.

کوچکی‌نژاد با بیان این که سرطان در گیلان زندگی مردم را تحت تاثیر قرار داده است، گفت: به واسطه آلودگی‌های زیست محیطی ناشی از پسماند و فاضلاب انواع و اقسام سرطان‌ها به ویژه دستگاه گوارش و پستان در گیلان شیوع دارد لذا می‌طلبد مراکز تحقیقاتی و پژوهشکده‌های جهاددانشگاهی ورود جدی به این امر داشته باشد.

وی جهاددانشگاهی را موتور محرک بخش تحقیقات و پژوهش در کشور دانست و متذکر شد: در سال جاری ۱۵ میلیون یورو معادل ۱۷۰ میلیارد تومان از محل صندوق توسعه ملی برای امر پژوهش تخصیص یافته که جهاددانشگاهی می‌تواند پیگیر دو پژوهشکده محیط زیست و گیاهان دارویی گیلان باشد.

نماینده رشت در مجلس از تخصیص ردیف اعتباری ویژه برای پژوهشکده محیط زیست جهاددانشگاهی خبر داد و تاکید کرد: جهاددانشگاهی باید از کارکرد آموزشی در مقطع کاردانی و کارشناسی فاصله بگیرد و دوره‌های دکتری و پی.اچ.دی را فعال کند تا پژوهشگران در بخش‌های پزشکی و کشاورزی هدایت شوند.

کوچکی نژاد، جنگل‌های هیرکانی را یکی دیگر از ظرفیت‌های طبیعی گیلان دانست و اضافه کرد: جنگل‌های هیرکانی ذخیره‌گاه ژنتیکی بوده و به ثبت جهانی از حیث قدمت و ارزش رسیده است، اما متاسفانه برخی از گونه‌ها منقرض شده و یا در حال انقراض هستند، لذا جنگل‌های هیرکانی می‌تواند برند خوبی برای جهاددانشگاهی باشد.

عضو کمیسیون برنامه و بودجه مجلس، نوغان و ابریشم را یکی از ظرفیت‌های در معرض خطر گیلان دانست و خاطرنشان کرد: ابریشم یکی از محصولات مهم استان گیلان در گذشته بود و سالانه به حدود ۳۰ هزار جعبه تخم نوغان نیاز داریم، اما تولید ما ۵ هزار جعبه است و مابقی وارد می‌شود. از جهاددانشگاهی می‌خواهیم تحقیقات لازم را در حوزه تولید و اصلاح و پرورش نوغان در کشور داشته باشد تا صنعت نوغانداری و ابریشم مجددا رونق بگیرد.

توجه جدی به چای، پسماند و پرورش ماهی در قفس

هم‌چنین دکتر ارسلان زارع استاندار گیلان نیز در نشست مشترک با دکتر طیبی که در محل ساختمان این استانداری برگزار شد ضمن قدردانی از فعالیت‌های علمی و تحقیقاتی مجموعه‌ی جهاددانشگاهی در استان گیلان و پژوهشکده محیط زیست جهاددانشگاهی، اظهار کرد: جهاددانشگاهی حضوری موثر در کارگروه مدیریت پسماند استان دارد.

وی زباله و پسماند را مهم‌ترین اولویت گیلان دانست و افزود: جهاددانشگاهی از زمان تاسیس تاکنون رویکرد آموزشی و پژوهشی داشته و منشا خدمات و برکات خوبی برای کشور و استان بوده است و امیدواریم در حوزه‌ی پسماند و تالاب انزلی نیز بتوانیم شاهد نقش‌آفرینی پژوهشی جهاددانشگاهی باشیم.

دکتر زارع، جهاددانشگاهی را زمینه‌ساز سربلندی و اقتدار علمی کشور در عرصه‌ی پژوهش دانست و بیان کرد: تحولات سیاسی و اجتماعی بین‌المللی در سال‌های اخیر، شرایط پیچیده‌ی اقتصادی را برای کشور ما رقم زده، بنابراین ضرورت دارد تا ما با تکیه بر دانش، علم، فناوری و استفاده از طرح‌های فناورانه و نوآورانه برای برون‌رفت از وضعیت فعلی تلاش کنیم؛ بی‌تردید بی‌ثباتی اقتصاد کشور به‌واسطه‌ی وابستگی درآمدهای دولت به نفت است و باید به ظرفیت‌های داخلی در ابعاد مختلف رجوع کنیم.

استاندار گیلان خواستار توجه جدی طرح‌های پژوهشی و فناوری جهاددانشگاهی به چای و پرورش ماهی در قفس شد و ادامه داد: پرورش ماهی در قفس یکی از ۵۳ زیرپروژه از ۱۹ پروژه‌ی اقتصاد مقاومتی گیلان بوده و به واسطه‌ی توجیه اقتصادی دارای اولویت است.

وی پژوهشکده‌ی محیط زیست جهاددانشگاهی را یک برند ملی عنوان کرد و گفت: تحقیقات و پژوهش‌های پژوهشکده‌ی محیط‌زیست جهاددانشگاهی می‌تواند راهگشای تالاب انزلی و پسماند گیلان باشد. خوشبختانه پژوهشگران و اعضای هیات علمی این پژوهشکده نقش فعالی در کارگروه‌های توسعه‌ی استان دارند که نشان‌دهنده‌ی ظرفیت بالای این مجموعه است.

استاندار گیلان با اشاره به سهم نیم‌درصدی اعتبارات پژوهشی علی‌رغم توجه برنامه‌ی ششم به امر پژوهش و فناوری، یادآور شد: پروژه‌های اقتصاد مقاومتی گیلان می‌تواند در قالب ۳۱ طرح فناورانه‌ی جهاددانشگاهی تعریف شود.

دکتر حمیدرضا طیبی نیز در این نشست، با بیان این که نهاد جهاددانشگاهی علاقه‌مند به همکاری در راستای توسعه‌ی استان گیلان است، اظهار کرد: جهاددانشگاهی سبقه‌ی خوبی در حوزه‌ی مدیریت پسماند و زباله‌سوز دارد و امروزه مساله‌ی زباله و پسماند یکی از اولویت‌های استان‌های شمالی به‌ویژه گیلان است.

دکتر طیبی با اشاره به هزینه‌بردار بودن امحای هر تن زباله توسط زباله‌سوز، یادآور شد: جهاددانشگاهی در طراحی زباله‌سوز ورود نکرده، اما آمادگی داریم در صورت خریداری زباله‌سوز از یک شرکت معتبر خارجی، اقدام به انتقال تکنولوژی لازم کنیم، زیرا این ظرفیت در گروه‌های پژوهشی جهاددانشگاهی وجود دارد، اما متاسفانه تاکنون از این ظرفیت استفاده نشده و استان‌ها اقدام به خرید موردی زباله‌سوز بدون دریافت امتیاز انتقال تکنولوژی آن می‌کنند.

وی از آمادگی جهاددانشگاهی در امر نظارت بر حسن اجرا و انتقال تکنولوژی زباله‌سوز رشت خبر داد و گفت: امروز تالاب انزلی نیز تبدیل به یک دغدغه‌ی ملی شده و آلودگی‌های زیست‌محیطی ناشی از ورود فاضلاب ماهیت، این تالاب را تغییر داده است؛ لذا جهاددانشگاهی به عنوان نهادی که نگاه توأمان علمی، فناوری، فرهنگی و اجتماعی دارد، می‌تواند به صورت تخصصی درباره‌ی تالاب انزلی ورود کند، زیرا این تالاب به پژوهش‌های علمی، فناورانه، فرهنگی و اجتماعی در کنار هم نیاز دارد.

همکاری مشترک در گسترش تکنولوژی سامانه‌ی ارتباطات هوشمند خودرویی

نشست مشترک روسای جهاددانشگاهی و سازمان گسترش صنایع و نوسازی ایران (ایدرو) با تاکید بر گسترش همکاری‌های فناورانه برگزار شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۱۴ مهر:** دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی در نشست مشترک با رییس هیات عامل سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران، بیان کرد: از گذشته‌ی دور با ایدرو در صنایع نوین و پیشرفته همکاری داشته‌ایم؛ پژوهشگاه رویان و پژوهشگاه ابن‌سینای جهاددانشگاهی و قسمت فنی ـ مهندسی این نهاد با بستن قراردادهایی، تجاری‌سازی فناورانه را با سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران انجام داده‌اند.

وی با اشاره به الگوی شرکت‌هایی مانند زیمنس در دنیا، گفت: باید از تجربه‌های موفق در دنیا برای ایجاد یک مجموعه‌ی بزرگ در زمینه‌ی فناورانه و تجاری‌سازی آن بهره ببریم؛ مجموعه‌ای که خود تولید فناوری کند و نهادی فناورانه با ساختی صنعتی باشد.

دکتر طیبی با توجه به زمینه‌های همکاری بین جهاددانشگاهی و ایدرو، تشریح کرد: این نهاد در زمینه‌ی UPS های صنعتی در صنایع مختلف، الکتروموتورهای دور متغیر، فناوری‌های مربوط به متر و سیستم رانش آن، انتقال تکنولوژی در زمینه‌ی مبدل کنترل دور موتور، نمک‌زدایی از نفت خام، دکل‌های حفاری، بازوهای بارگیری نفت خام، مته‌های حفاری، فرستنده‌های رادیویی، کنترل تردد و دسترسی و...توانایی ارایه‌ی محصولات و تجاری‌سازی آن را دارا است.

رییس جهاددانشگاهی با معرفی تکنولوژی به‌روز سامانه‌ی ارتباطات هوشمند خودرویی، اظهار کرد: دانش فنی این فناوری را بومی کردیم و از سال ۱۳۹۳ آماده‌ی تجاری‌سازی آن هستیم؛ اما این مساله نیاز به همراهی خودروسازان دارد که تا به امروز میسر نشده است و نیاز به حمایت سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران دارد.

ارایه‌ی یک نقشه‌ی راه مشخص برای ایجاد یک مجموعه‌ی فناورانه

در ادامه، دکتر محمدباقر عالی رییس هیات عامل سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران نیز در این نشست، جهاددانشگاهی را یکی از داشته‌های جمهوری اسلامی ایران توصیف کرد و گفت: هرجا نیاز باشد از توانایی‌هایی این نهاد بهره‌مند می‌شویم و به شخصه در تجربه‌ی اجرایی ربع قرن خود، از فعالیت‌های جهاددانشگاهی اطلاع دارم و از آن بهره برده‌ام.

وی با اشاره به تکنولوژی‌های نوین و اهمیت استارت‌آپ‌ها در این زمان، بیان کرد: کسب‌وکارهای نوپا باید به محیط رشد خود توجه کنند تا شکست نخورند.

دکتر عالی با استقبال از پیشنهاد رییس جهاددانشگاهی درباره‌ی ایده‌ی راه‌اندازی یک شرکت فناورانه‌ی به‌روز مانند زیمنس آلمان، اظهار کرد: با کلیات این ایده موافق و آماده‌ی تشکیل یک کمیته‌ی مشترک از همکاران دوطرف برای پیگیری آن هستیم؛ البته باید یک نقشه‌ی راه کاملا مشخص و تقسیم وظایف شفاف با یک هویت حقوقی مناسب برای این طرح تعریف کرد.

رییس هیات عامل ایدرو ادامه داد: این ایده، برای سالی که مزین به نام‌گذاری رونق تولید است، ایده‌ی بسیار درستی است و در راستای حمایت از نهضت ساخت داخل و بستر فراهم‌شده‌ی کشور در این سال است.

وی افزود: در پروژه‌ی دستیابی به دانش فنی غشای اسمز معکوس (ممبران) و طراحی سامانه‌ی ارتباطات هوشمند خودرویی (CVT) نیز آماده‌ی ادامه‌ی همکاری با جهاددانشگاهی هستیم؛ در زمینه‌ی انعقاد ۲ تفاهم‌نامه و همکاری در شهرک کاوش ایدرو نیز آمادگی خود را اعلام می‌کنیم.

گفتنی است در پایان مقرر شد، کمیته‌ای مشترک از جهاددانشگاهی و ایدرو، زمینه‌های همکاری بیان‌شده در این نشست را پیگیری کنند.

توسعه‌ی استانداردهای ملی و بین‌المللی در حوزه‌ی فعالیت‌های آزمایشگاهی

تفاهم‌نامه‌ی سه‌جانبه‌ی همکاری بین سازمان جهاددانشگاهی صنعتی شریف، اداره‌ی استاندارد و جهاددانشگاهی بوشهر امضا شد

■ **روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی صنعتی شریف ۳۰ مهر:** تفاهم‌نامه‌ی سه جانبه همکاری مشترک با هدف توسعه و ترویج استانداردهای ملی و بین المللی در حوزه‌ی فعالیت‌های آزمایشگاهی و آموزشی بین سازمان جهاددانشگاهی صنعتی شریف، اداره کل استاندارد و جهاددانشگاهی بوشهر امضا شد.

استفاده‌ی بهینه از توانایی‌های علمی، آموزشی و پژوهشی سه طرف و همکاری در فعالیت‌های تدوین استانداردهای ملی و بین‌المللی مرتبط برنامه‌ریزی و طراحی دوره‌های آموزشی مرتبط، توسعه و ترویج فرهنگ استاندارد بخشی از محورهای این تفاهم نامه است.

برگزاری دوره‌های آموزشی و گردهمایی‌های علمی مرتبط، استانداردسازی کیفیت مواد، وسایل و تجهیزات آموزشی و کمک آموزشی، آموزش استانداردسازی مکان، وسایل و تجهیزات آموزشی و آزمایشگاهی، توسعه آموزش‌های مهارتی و ارایه پروژه‌های تحقیقاتی و پژوهشی در امر استانداردهای اجتماعی، ترویجی و نظرسنجی‌های موردنیاز با توجه به توانمندی جهاددانشگاهی از دیگر محورهای تفاهم نامه است.

مدت اعتبار این تفاهم‌نامه که به امضای دکتر آخوندی رییس سازمان جهاددانشگاهی صنعتی شریف، دکتر بهره مند مدیرکل اداره کل استاندارد استان بوشهر و علی احمدی زاده رییس جهاددانشگاهی واحد بوشهر رسیده است، به مدت ۲ سال تعیین شده است.

گفتنی است، با صدور گواهینامه استاندارد مدیریت کیفیت آزمایشگاه‌ها (استاندارد ISO/IEC17025) از سوی مرکز ملی تایید صلاحیت ایران برای آزمایشگاه سامانه‌های الکترونیکی و هوشمند مرکز پدافند غیرعامل سازمان جهاددانشگاهی صنعتی شریف، این آزمایشگاه به عنوان یکی از آزمایشگاه‌های معتبر و مرجع ایران که توانایی انجام خدمات در سطح ملی را دارا می‌باشد معرفی شده است.

آزمایشگاه سامانه‌های الکترونیکی هوشمند سازمان جهاددانشگاهی صنعتی شریف، همچنین تایید صلاحیت آزمایشگاه همکار بابت تجهیزات مخابراتی (سوئیچ و روتر) از سوی سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی تعیین معیار مصرف انرژی و دستور العمل برچسب انرژی برای تجهیزات اداری و تجهیزات تصویر پردازی را نیز دارا می‌باشد.

هم اکنون با توسعه و ارتقای کیفیت فعالیت‌ها و دریافت مجوزهای لازم، مرکز خدمات پدافند غیرعامل سازمان جهاددانشگاهی صنعتی شریف ارایه مشاوره و خدمات آزمایشگاهی را در استان تهران به سازمان‌های دولتی، خصوصی و بانک‌ها در زمینه تجهیزات IT از قبیل دوربین مدار بسته، سرور، لب تاپ،NVR،DVR، کامپیوتر و... را ارایه می‌کند.

با امضای تفاهم نامه همکاری سه جانبه بین سازمان جهاددانشگاهی صنعتی شریف، اداره کل استاندارد و جهاددانشگاهی استان بوشهر که سه شنبه ۳۰ مهرماه انجام شد، توسعه برنامه‌های این آزمایشگاه در زمینه‌ی ارایه خدمات مشاوره و آزمون در سایر استان‌های کشور نیز مهیا شده است.

برنامه‌ریزی فرهنگی مبتنی بر اطلاعات و ارتباط با بدنه‌ی دانشجویی

معاون فرهنگی جهاددانشگاهی به همراه جمعی از مدیران کل و معاونان فرهنگی واحدهای مستقر در تهران در مرکز اطلاعات علمی جهاددانشگاهی حضور یافتند

■ **روابط عمومی مرکز اطلاعات علمی جهاددانشگاهی، ۲۳ مهر:** دکتر عیسی علیزاده معاون فرهنگی جهاددانشگاهی در نشست مشترک این معاونت با مرکز اطلاعات علمی جهاددانشگاهی (SID) بر ضرورت ارتباط بین حوزه‌ی فرهنگ و پژوهش تاکید کرد.

وی در این نشست اعلام کرد:SID محتواهای علمی ـ پژوهشی خود را جهت ارتباط بین فرهنگ و حوزه‌ی پژوهش به نحو مطلوب در اختیار معاونت فرهنگی قرار دهد.

معاون فرهنگی جهاددانشگاهی بر ضرورت برنامه‌ریزی مبتنی بر اطلاعات تاکید کرد و افزود: لازم است در زمینه‌ی سیاست‌گذاری در حوزه‌ی فرهنگی و هم در سایرحوزه‌ها برنامه‌ریزی مبتنی بر اطلاعات و مدارک صورت پذیرد.

در ادامه، دکتر ابوالقاسم رییسی مدیرکل روابط عمومی جهاددانشگاهی با تاکید بر توافق مشترک حوزه‌ی فرهنگی و SID جهت بهره‌مندی دوطرف، گفت: با توجه به اهمیت حوزه‌های مطالعات فرهنگی و برنامه‌ریزی فرهنگی و وجود مقالات معتبر داخلی و خارجی در حوزه‌های مختلف در SID واحدها می‌توانند کلید واژه‌های مورد نیاز جهت موضوع‌یابی و شناخت موضوعات مهم و به‌روز فرهنگی را از این مرکز دریافت کنند.

وی ادامه داد: با توجه به دیتاهای موجود در SID سایر سازمان‌ها از خروجی‌ها و نتایج ارایه شده توسط مرکز اطلاعات علمی به عنوان یک قدرت اطلاعاتی در همایش‌ها و سایر خروجی‌های اطلاعاتی خود استفاده می‌کنند و خوب است که مجموعه‌ی جهاددانشگاهی هم از این امکان بهره‌مند شود.

دکتر فاطمه عظیم‌زاده رییس مرکز اطلاعات علمی وابسته به جهاددانشگاهی نیز هدف برگزاری این نشست را برقراری ارتباط و تعامل بیش‌تر با دفتر مطالعات فرهنگی و یا مجموعه‌های فعال در حوزه فرهنگی و همچنین ارتباط بیشتر با دانشجویان اعلام کرد.

وی افزود: این جلسه سرآغازی بر هم‌افزایی این مرکز با معاونت فرهنگی واحدهای سازمانی جهاددانشگاهی برای برقراری ارتباط بین SID با دانشجویان است.

اخبار کوتاه

سازمان جهاددانشگاهی تهران ـ دبیرخانه شورای عالی مناطق آزاد تجاری ـ صنعتی و ویژه‌ی اقتصادی

■ **روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی تهران،** ۱ آبان: تفاهم‌نامه‌ی همکاری بین سازمان جهاددانشگاهی تهران و دبیرخانه شورای عالی مناطق آزاد تجاری ـ صنعتی و ویژه‌ی اقتصادی به امضا رسید.

پیرو امضای تفاهم نامه همکاری بین معاونت آموزشی سازمان جهاددانشگاهی تهران و دبیرخانه شورایعالی مناطق آزاد جهت اجرای طرح جامع آموزش مناطق آزاد، تجاری ـ صنعتی و ویژه اقتصادی، توافق‌نامه اجرایی این طرح در منطقه آزاد اروند بین اسماعیل زمانی مدیرعامل منطقه آزاد اروند و سید عزیز آشنا معاون آموزشی سازمان جهاددانشگاهی تهران به امضا رسید.

با توجه به این تفاهم نامه، جهاددانشگاهی نسبت به طراحی و اجرای دوره‌های آموزشی جهت توانمندسازی نیروهای شاغل در منطقه آزاد اروند و همچنین کارکنان سازمان این منطقه اقدام می‌کند.

گفتنی است، این طرح در تمام مناطق آزاد، تجاری ـ صنعتی و ویژه اقتصادی اجرا خواهد شد.

پارک علم و فناوری البرز جهاددانشگاهی ـ موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی

■ **روابط عمومی پارک علم و فناوری البرز وابسته به جهاددانشگاهی:** تفاهم‌نامه‌ی همکاری‌های مشترک علمی و فناوری بین پارک علم و فناوری البرز وابسته به جهاددانشگاهی و موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی کشور مستقر در استان البرز به منظور توسعه زمینه‌های همکاری مشترک علمی، پژوهشی، فناوری و همچنین استفاده بهینه از توانمندی و ظرفیت‌های شرکت‌های فناور و دانش بنیان در تجاری سازی و همچنین توسعه بخش‌های مختلف کشاورزی در حوزه‌های فنی و مهندسی با حضور مهندس عطاءا... ربانی رییس پارک و دکتر فریبرز عباسی رییس موسسه منعقد شد.

مهندس عطاءا... ربانی رییس پارک علم و فناوری استان البرز در حاشیه‌ی امضای این تفاهم نامه با تاکید بر اهمیت بخش کشاورزی و توسعه دانش، فناوری و تجاری سازی در اقتصادی شدن بخش کشاورزی به عنوان یک مقوله مهم اشاره کرد و گفت: شرکت‌های دانش‌بنیان می‌توانند با ورود به این عرصه و نشان دادن توانمندی‌های خود گام‌های موثری در راستای تحقق این اهداف و رفع مشکلات استان و کشور بردارند.

وی گفت: یکی از سیاست‌های پارک، ورود شرکت‌های بخش فناور برای اجرای پروژه‌های بین رشته‌ای کشاورزی می‌باشد که در این راستا با کمک معاونت علمی وفناوری و سایر دستگاه‌های مرتبط و بخش خصوصی اقداماتی صورت گرفته و مرکزی برای فعالیت مشترک شرکت‌های همسو ایجاد شده است.

در ادامه دکتر فریبرز عباسی رییس موسسه تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی، ضمن تمجید از دستاوردهای پارک علم و فناوری البرز، به معرفی امکانات و تجهیزات فنی و مهندسی وپتانسیل و توانمندی‌های بالای این موسسه در زمینه‌های مختلف کشاورزی پرداخت.

از مفاد این تفاهم‌نامه می‌توان به فراهم کردن امکان استفاده از امکانات و توانمندی‌های پژوهشی، آزمایشگاهی وکارگاهی و نیروی انسانی متخصص دو مجموعه و همچنین ایجاد زمینه استفاده از ظرفیت‌های فیزیکی و همکاری در راه اندازی ساختارهای فناوری مشترک از جمله مرکز رشد، مرکز نوآوری و.... اشاره کرد.

جهاددانشگاهی چهارمحال‌وبختیاری ـ اداره کل آموزش و پرورش استان

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی چهارمحال و بختیاری، ۲۳ مهر:** سیروس رضایی در آیین انعقاد تفاهم‌نامه همکاری میان جهاددانشگاهی چهارمحال و بختیاری و اداره کل آموزش و پرورش استان در تشریح فعالیت‌های جهاددانشگاهی استان به فعالیت‌های فرهنگی اشاره و بیان کرد: از ظرفیت‌های خبرگزاری‌های ایسنا و ایکنا، مرکز افکار سنجی و شعبه انتشارات در راستای کمک به استان استفاده و تمام فعالیت‌ها فرهنگی براساس نیاز دانشجویان برنامه‌ریزی می‌شود.

رییس جهاددانشگاهی چهارمحال و بختیاری در تشریح خدمات بخش آموزشی واحد بیان کرد: ۶ مرکز در شهرکرد و شهرستان‌ها تا کنون به ارایه دوره‌های تخصصی و اشتغال محور در قالب ۱۰ دپارتمان پرداخته‌اند که اکثر این دوره‌ها به بهبود شاخص اشتغال استان منجر شده است.

وی به همکاری‌های جهاددانشگاهی با اداره‌کل آموزش و پرورش اشاره و بیان کرد: همکاری در زمینه طرح دانا، آموزش مربیان نهضت سوادآموزی و نیز دوره‌های تربیت معلم پیش‌دبستانی و دبستان از جمله این طرح‌ها است که امیدواریم تعامل بیشتر این دو نهاد مهم را شاهد باشیم.

در ادامه، فرحناز قائدامینی مدیرکل آموزش و پرورش چهارمحال‌وبختیاری با بیان این که زمینه همکاری بیشتر و موثرتری میان جهاددانشگاهی و آموزش و پرورش به عنوان بزرگ‌ترین سازمان دولت فراهم است، اظهار کرد: در زمینه آموزش‌های کوتاه‌مدت می‌توان دوره‌هایی از قبیل مهارت زندگی و تربیت فرزندان برای اولیای دانش‌آموزان پیش‌بینی کرد و جهاددانشگاهی می‌تواند ما را در این زمینه کمک کند.

وی امکان ایجاد شرایطی برای آموزش همکاران جدیدالورود حق‌التدریس به بدنه آموزش و پرورش را دیگر زمینه مهم تعامل دو نهاد دانست و ادامه داد: نیروهای جدید قطعا نیاز به آموزش دارند و جهاددانشگاهی با توجه به پتانسیل خود می‌تواند آموزش و پرورش را در این زمینه یاری دهد.

جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی ـ سازمان نظام پزشکی کل کشور

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی:** جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی و سازمان نظام پزشکی کل کشور با هدف بهره‌مندی دو طرف از منابع و توان فکری، آموزشی، پژوهشی، اجرایی و سایر امکانات توافق‌شده به‌ویژه در زمینه‌ی برگزاری دوره‌های آموزشی، رویدادها و کنفرانس‌های مشترک به‌صورت ملی و بین‌المللی تفاهم‌نامه‌ی همکاری مشترک امضا کردند.

از مفاد این تفاهم‌نامه برگزاری همایش‌ها، کارگاه‌ها و دوره‌های مهارت حرفه‌ای مشترک با محوریت توانمندسازی و کارآفرینی، همکاری در برقراری ارتباط با دستگاه‌ها و مراکز علمی و تحقیقاتی با استفاده از ارتباطات تشکیلاتی دو طرف، اجرای پژوهش‌های کاربردی و برگزاری بازدیدهای علمی و تحقیقاتی در راستای اهداف تفاهم‌نامه، اطلاع‌رسانی و معرفی ظرفیت‌های تشکیلاتی و خدمات دو طرف در داخل کشور و سطح بین‌المللی، همکاری در طراحی، تولید و عرضه بسته‌های آموزشی، پژوهشی و سایر محصولات مورد توافق است.

این تفاهم‌نامه به مدت دو سال به امضای دکتر علی‌رضا بهرامی رییس جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی و دکتر علیرضا سلیمی معاون آموزشی سازمان نظام پزشکی کل کشور رسید.

گفتنی است، در پایان مقرر شد برای شروع همکاری در راستای اجرای این تفاهم‌نامه، دوره Health MBA ویژه کارشناسان و مدیران حوزه سلامت، منشی‌گری و مدیریت مطب و کلینیک، قوانین و مقررات و حقوق پزشکی با همکاری دو طرف طراحی و اجرا شود و در مراحل بعد دوره‌های کاربردی دیگر نیز با توافق دو طرف و به تدریج به این مجموعه افزوده شود.

جهاددانشگاهی شهید بهشتی ـ مرکز ملی ذخایر ژنتیکی و زیستی ایران

■ **روابط عمومی مرکز ملی ذخایر ژنتیکی و زیستی ایران وابسته به جهاددانشگاهی:** به منظور ایجاد و توسعه سطح همکاری و بهره‌برداری از توانایی‌های علمی و ظرفیت‌های اجرایی دو طرف تفاهم نامه همکاری‌های مشترک بین جهاددانشگاهی شهید بهشتی و مرکز ملی ذخایر ژنتیکی و زیستی ایران منعقد شد.

شناسایی نیازهای مراکز پژوهشی کشور در حیطه فعالیت‌های دوطرف، اجرای طرح‌های پژوهشی، مشارکت در تهیه، تدوین و توسعه برنامه‌های آموزشی؛ برگزاری برنامه‌های علمی و آموزشی مشترک، استفاده از تجارب و ظرفیت‌های تجاری سازی، بهره مندی از توانمندی‌ها و امکانات دو مجموعه از قبیل (منابع انسانی، امکانات آزمایشگاهی، کارگاهی، کتابخانه‌ای و...) از موضوعات تفاهم‌نامه است که مورد توافق قرار گرفت.

پژوهشکده مواد نوین سرامیکی جهاددانشگاهی ـ پژوهشگاه رنگ

روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی یزد: تفاهم‌نامه‌ی همکاری علمی، تحقیقاتی و پژوهشی بین پژوهشگاه رنگ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و پژوهشکده مواد نوین سرامیکی جهاددانشگاهی یزد به امضای دکتر کمال‌الدین قرنجیگ معاون پژوهشی پژوهشگاه، تحقیقات و فناوری و سید حسین میرحسینی رییس پژوهشکده رسید.

موضوع این تفاهم‌نامه، همکاری و استفاده از توانایی‌های پژوهشگاه و پژوهشکده در جهت اجرای پروژه‌های تحقیقاتی، کاربردی و تجاری‌سازی یافته‌های پژوهشی، برگزاری نشست‌های علمی مشترک، تبادل اسناد و مدارک علمی و استفاده از تجهیزات مشترک است.

گفتنی است، تفاهم‌نامه‌ی همکاری علمی، تحقیقاتی و پژوهشی بین پژوهشگاه رنگ وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و پژوهشکده مواد نوین سرامیکی جهاددانشگاهی یزد به مدت ۵ سال منعقد شد.

جهاددانشگاهی فارس ـ شرکت دشت بناب

روابط عمومی جهاددانشگاهی فارس: با حضور مدیرعامل شرکت کشت و صنعت دشت بناب و رییس جهاددانشگاهی استان فارس، تفاهم‌نامه همکاری امضا و مبادله شد.

مدیرعامل شرکت کشت و صنعت دشت بناب، مبادله این تفاهم‌نامه را با هدف استفاده از ظرفیت‌های علمی، کارشناسی و اجرایی جهاددانشگاهی در ارتقای بهره وری آن شرکت دانست.

دکتر مصطفی سعیدی گفت: شرکت کشت و صنعت دشت بناب یکی از شرکت‌های توانمند در زمینه کشاورزی، دامپروری و شیلات در کشور به شمار می‌رود و این امکان را دارد که با بهره گیری از توان و ظرفیت علمی، تخصصی، کارشناسی و اجرایی جهاددانشگاهی، زمینه افزایش بهره وری و بهبود شرایط تولید را فراهم کند.

وی خاطرنشان کرد: با انعقاد و مبادله این تفاهم‌نامه، جهاددانشگاهی فارس به عنوان مشاور اجرایی شرکت دشت بناب، در زمینه‌های مختلف عمل خواهد کرد و هر برنامه توسعه‌ای شرکت براساس نظر کارشناسی این نهاد دنبال می‌شود.

رییس جهاددانشگاهی استان فارس نیز گفت: این تفاهم‌نامه بسترساز یک همکاری پنج ساله بین جهاددانشگاهی و شرکت کشت و صنعت دشت بناب است.

دکتر مظاهر بابایی با یادآوری این که، جهاددانشگاهی از این پس به عنوان یک مشاور در خصوص طرح‌های توسعه‌ای از مطالعه تا محصول در کنار مدیریت مجموعه کشت و صنعت دشت بناب خواهد بود، گفت: هدف از انعقاد و مبادله این تفاهم‌نامه ارتقا و بروز رسانی صنعت کشاورزی و... به اعلم روز و توان داخلی است.

پارک علم و فناوری البرز ـ دانشگاه آزاد اسلامی استان

روابط عمومی پارک علم و فناوری البرز وابسته به جهاددانشگاهی: مهندس عطاءا... ربانی رییس پارک و دکتر برهانی‌فر رییس دانشگاه آزاد اسلامی استان در راستای ایجاد بستر مناسب جهت تحقق اقتصاد دانش بنیان تفاهم‌نامه‌ی همکاری امضا کردند.

براساس این تفاهم نامه، دو طرف با استفاده از ظرفیت‌های خود در تبادل امکانات، اطلاعات و استفاده از ظرفیت‌های علمی، پژوهشی، آموزشی و اجرایی برای حمایت از فناوران، اساتید و صاحبان ایده تلاش می‌کنند.

رییس دانشگاه آزاد اسلامی استان البرز با اشاره به توانمندی‌های دانشگاه آزاد اسلامی البرز و پارک علم و فناوری استان گفت: وقتی به توانمندی‌های داخل کشور و توانمندی‌های جوانان، دانشجویان و دانشگاهیان خود اتکا کنیم می‌توانیم حرکت‌های بزرگی را در عرصه علم و فناوری انجام دهیم.

وی با اشاره به توانمندی‌های علمی، صنعتی و کشاورزی استان البرز خاطرنشان کرد: پارک علم و فناوری البرز بستر بسیار ارزشمندی است تا ایده‌ها و طرح‌های دانشجویان و اساتید این دانشگاه با همکاری پارک علم وفناوری البرز تجاری شده و ایده‌ها و طرح‌ها به ثروت تبدیل شود.

در این نشست همچنین مهندس عطاءالله ربانی رییس پارک علم و فناوری البرز نیز با استقبال از همکاری‌های شکل گرفته و بازدید مسوولان دانشگاه آزاد اسلامی استان البرز از پارک گفت: خوشبختانه هم ظرفیت‌های استان در زمینه همکاری علمی، صنعتی و فناوری قابل توجه است و هم مسئولان ارشد استان دغدغه توسعه علمی و فناوری و توسعه شرکت‌های دانش بنیان و دانشگاهی دارند.

براساس این گزارش در تفاهم نامه امضای شده، دانشگاه متعهد شد تا امکان استفاده از امکانات و توانمندی‌های پژوهشی، آزمایشگاهی، کارگاهی و روابط بین الملل خود را برای پارک و واحدهای فناور پارک علم و فناوری البرز فراهم کند.

همچنین برگزاری تورهای صنعتی ـ فناوری، معرفی کارآموزان، دانشجویان و کارورزان دانشگاه به پارک برای گذراندن دوره‌های کارورزی و کار آموزی از دیگر نکاتی بود که دو طرف در رابطه با آن به توافق رسیدند.

جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی ـ شهرداری تهران

روابط عمومی جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی: مریم شیردل مدیر اداره پیشگیری و ارتقای سلامت اجتماعی سازمان رفاه، خدمات و مشارکت‌های اجتماعی شهرداری تهران از انعقاد تفاهم‌نامه همکاری مشترک با جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی جهت توانمندسازی مددکاران اجتماعی برای آموزش کودکان کار خیابانی خبر داد.

وی با اشاره به اقدامات و برنامه‌های این مرکز در راستای ساماندهی کودکان کار و خیابانی، به همکاری با جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی اشاره کرد و گفت: طی نیازسنجی‌های صورت گرفته از کودکان کار خیابانی متوجه شدیم که بسیاری از این کودکان دچار اختلالات روان‌شناختی و نیازمند مشاوره و آموزش‌های خاص هستند که برای پاسخ به این نیاز طرحی مشترک با جهاددانشگاهی برگزار کردیم.

وی با اشاره به شناسایی بیش از ۳ هزار و ۷۰۰ کودک نیازمند آموزش و مشاوره، تصریح کرد: از آن جا که ارایه آموزش جداگانه به تک‌تک این کودکان دشوار بود، بر اساس طرح ارایه شده از سوی جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی مقرر شد که مددکاران اجتماعی تشکل‌های مردم‌نهاد همکار با شهرداری در مراکز پرتو و پایگاه‌های خدمات اجتماعی شهرداری با گذراندن دوره‌های آموزشی ارایه شده توسط معاونت پژوهشی این واحد جهاددانشگاهی، در قالب مربی این آموزش‌ها را به کودکان کار و خیابانی منتقل کنند.

شیردل با اشاره به طرح توانمندسازی مددکاران اجتماعی طی امضای تفاهم‌نامه همکاری مشترک با جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی، اظهار کرد: در این راستا در چند نوبت دوره‌ها و کارگاه‌های آموزشی مختلفی از جمله تربیت جنسی، اختلالات یادگیری، مشکلات رفتاری کودکان، بیش فعالی، آشنایی با اختلالات شایع دوران کودکی، آشنایی با اختلالات یکپارچگی حسی و حرکتی برای مددکاران اجتماعی مراکز پرتو و پایگاه‌های خدمات اجتماعی شهرداری تهران برگزار می‌شود.

جهاددانشگاهی هرمزگان ـ اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان

روابط عمومی جهاددانشگاهی هرمزگان، ۲ مهر: در راستای توسعه تعاملات پژوهشی، اشتغال و فرهنگی و آموزشی و به منظور بهره مندی از

ظرفیت‌ها و امکانات موجود، اداره کل تعاون، کار ورفاه اجتماعی هرمزگان و جهاددانشگاهی استان تفاهم نامه همکاری منعقد کردند.

هادی ابراهیمی مدیرکل تعاون، کار ورفاه اجتماعی هرمزگان در این مراسم بر الگوی توسعه مشاغل خانگی در استان تاکید کرد و گفت: استفاده از ظرفیت‌های جهاددانشگاهی در بخش‌های مختلف در طرح الگوی توسعه مشاغل خانگی استان در نظر گرفته شده و در این زمینه آماده همکاری هستیم.

وی بر ساماندهی شرکت‌های پیمانکاری و تقویت پیمانکاران بومی در استان نیز تاکید و اضافه کرد: با ارایه یک الگو باید پیمانکاران را ملزم به جذب نیروهای بومی و ماندگار کرد و این امر نیاز به یک دستورالعمل دارد که نیازمند همکاری با جهاددانشگاهی در این زمینه نیز هستیم.

مدیرکل تعاون، کار و رفاه اجتماعی هرمزگان همچنین از "محله کارآفرینی – شهروند کارآفرینی" به عنوان یک طرح که می‌تواند از بافت داخلی در جهت تقویت اقتصاد خانوارها استفاده کرد، نام برد و خواستار همکاری جهاددانشگاهی با این اداره در این زمینه نیز شد.

در ادامه سهیل دادخواه رییس جهاددانشگاهی استان نیز با اشاره به این که یکی از دغدغه‌های جهاددانشگاهی بحث کارآفرینی است، گفت: این دانشگاه تاکنون دوره‌ها و استارتاپ هایی در حوزه اشتغال و کارآفرینی ایجاد کرده و با استفاده از توانمندی، ظرفیت و امکانات خود می‌تواند در حوزه کارآفرینی نقش مهمی داشته باشد.

ادامه داد: برگزاری رویدادهای کارآفرینی، برگزاری تورهای آموزشی ترویجی کارآفرینی و نوآوری، برگزاری نشست‌های مشترک بین کارآفرینان و استارتاپ ها و ... از جمله اهداف این تفاهم نامه است.

وی تصریح کرد: بهره مندی از امکانات، توانمندی‌های علمی و تخصصی برای ارتقای سطح دانش و تخصص نیروی انسانی شاغل در بخش‌های مختلف بر اساس نیاز از موضوعات این تفاهم نامه است.

جهاددانشگاهی همدان ـ دانشگاه علوم پزشکی استان

روابط عمومی جهاددانشگاهی همدان، ۲ مهر: رییس جهاددانشگاهی همدان از امضای تفاهم نامه پژوهشی با حوزه معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی استان در ماه خبر داد.

اکبر اسدی هدف این تفاهم نامه پژوهشی را مشارکت و بهره گیری متقابل از ظرفیت‌های علمی، پژوهشی و تجهیزات دو دانشگاه و نیز حمایت‌های دو طرف به منظور ارتقای سطح همکاری‌های مشترک علمی پژوهشی و همچنین کاربردی کردن تحقیقات عنوان کرد.

وی همچنین تعریف پروژه‌های پژوهشی مشترک و اجرایی کردن آن‌ها، انتشار مقالات علمی حاصل از پژوهش‌های مشترک، حمایت دو طرف از اجرای پروژه‌های تحقیقاتی و پایان نامه‌های تحقیقاتی دوره تحصیلات تکمیلی دانشجویان، ایجاد امکان استفاده متقابل از آزمایشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی و ارایه مشاوره در امور تحقیق و توسعه را از زمینه‌های همکاری در این تفاهم نامه برشمرد.

جهاددانشگاهی فارس ـ دانشگاه جامع علمی کاربردی استان

روابط عمومی جهاددانشگاهی فارس: در راستای توسعه همکاری‌های مشترک و فعالیت‌های آموزشی، پژوهشی، فرهنگی و خدمات تخصصی تفاهم نامه همکاری بین جهاددانشگاهی و دانشگاه جامع علمی کاربردی استان فارس منعقد شد.

رییس دانشگاه علمی کاربردی استان فارس در خلال امضای تفاهم‌نامه همکاری ضمن ابراز خرسندی از فراهم کردن شرایط لازم برای استفاده دانشجویان و کارمندان مراکز و دانشگاه جامع از خدمات تخصصی جهاددانشگاهی فارس، انعقاد تفاهم‌نامه مذکور را منشا خیر و برکت برای هر دو نهاد دانست.

دانش‌منش افزود: استفاده از ظرفیت‌های جهاددانشگاهی در بخش‌های مختلف و تخصصی و انعکاس اخبار توسط خبرگزاری‌های ایسنا و ایکنا می‌تواند در پیشبرد اهداف دانشگاه جامع علمی کاربردی موثر و مفید فایده باشد.

رییس جهاددانشگاهی استان فارس نیز با اشاره به این که یکی از دغدغه‌های جهاددانشگاهی بحث کارآفرینی است، گفت: تاکنون دوره‌ها و استارتاپ هایی در حوزه اشتغال و کارآفرینی توسط این نهاد برگزار شده و با استفاده از توانمندی، ظرفیت و امکانات موجود می‌توان در حوزه کارآفرینی و اشتغال‌زایی با همکاری دانشگاه جامع علمی کاربردی گام‌های مهم و مثمر ثمری برداشت.

مظاهر بابایی تصریح کرد: بهره مندی از امکانات، توانمندی‌های علمی و تخصصی، برگزاری دوره‌های آموزشی، ارایه خدمات مشاوره‌ای در زمینه کارآفرینی و اشتغال به دانشجویان و کارمندان مراکز و دانشگاه علمی کاربردی استان بر اساس نیاز از موضوعات این تفاهم نامه است.

جهاددانشگاهی سمنان ـ کانون خبرین کارآفرینی و اشتغال استان

روابط عمومی جهاددانشگاهی سمنان: جهاددانشگاهی سمنان و کانون خبرین کارآفرینی و اشتغال استان برای گسترش همکاری‌ها و مشارکت در زمینه فعالیت‌های آموزشی، پژوهشی، فرهنگی، اشتغال و کارآفرینی، اطلاع رسانی و مشاوره‌ای و برگزاری دوره‌های آموزشی عمومی و تخصصی کوتاه مدت تفاهم نامه همکاری امضا کردند.

مدیرعامل کانون خبرین کارآفرینی و اشتغال استان سمنان در جلسه امضای این تفاهم نامه گفت: بررسی و تعیین نیازهای آموزشی و توانمندسازی نیروی انسانی فعال، برنامه ریزی و اجرای پروژه‌های پژوهشی و فرهنگی مشترک، همکاری در تدوین و اجرای دوره‌های آموزشی عمومی، تخصصی، مهارت افزایی به صورت حضوری و الکترونیکی، برگزاری همایش‌های مرتبط با کارآفرینی و اشتغال و انجام پژوهش‌های کاربردی ـ مطالعاتی به صورت مشترک از جمله محورهای همکاری این کانون با جهاددانشگاهی استان سمنان است.

نجفعلی انتظاری افزود: همچنین در قالب این تفاهم نامه همکاری از ظرفیت‌ها و توانمندی‌های جهاددانشگاهی استان سمنان در زمینه اجرای دوره‌های آموزشی و توزیع کتب تخصصی، توانمندسازی نیروی انسانی و هدایت گروه مخاطب به منظور ایجاد اشتغال و تجاری سازی، ترویج فرهنگ کارآفرینی و مهارت افزایی متقاضیان و خانواده‌ها بهره خواهیم گرفت.

رییس جهاددانشگاهی سمنان نیز در این جلسه از برگزاری بیش از ۱۰۰ عنوان دوره شغلی در معاونت آموزشی جهاددانشگاهی استان سمنان خبر داد و گفت: دوره‌های کمک پرستاری، تکنسین داروخانه، دستیار کنار دندانپزشک، دوره‌های مهارت افزایی و ... از جمله دوره‌های شغلی است که در جهاددانشگاهی ارایه می‌شود.

جهاددانشگاهی خراسان جنوبی ـ فرماندهی انتظامی استان

روابط عمومی جهاددانشگاهی خراسان جنوبی: جهاددانشگاهی خراسان جنوبی و فرماندهی انتظامی خراسان جنوبی با هدف فراهم نمودن زمینه‌های همکاری مشترک علمی، آموزشی، مشاوره‌ای و پژوهشی و تبادل اطلاعات علمی در جهت پیشگیری، کنترل آسیب‌های اجتماعی و ... تفاهم نامه همکاری امضا کردند.

از مفاد این تفاهم نامه می‌توان به همکاری در زمینه‌های علمی - پژوهشی در موضوعات مرتبط با آسیب‌های اجتماعی و جرایم با تاکید بر کنترل و کاهش آن، فراهم نمودن زمینه‌های انجام امور مطالعاتی و تحقیقات کاربردی در موضوعات مورد توافق طرفین، تبادل اطلاعات و تجربیات در برگزاری کارگاه‌های آموزشی، نمایشگاه‌های تخصصی و همایش‌های علمی و همکاری در انجام ارایه خدمات مشاوره پیش از ازدواج و ارایه خدمات مشاوره‌ای دانشجویان اشاره کرد.

گفتنی است، این تفاهم‌نامه در ۵ ماده و دو نسخه تهیه و به امضای جلال الدین صادقی رییس جهاددانشگاهی خراسان جنوبی و مجید شجاع فرمانده انتظامی استان رسید.

جهاددانشگاهی گلستان ـ قرارگاه پیشرفت و آبادانی سپاه نینوا استان

روابط عمومی جهاددانشگاهی گلستان، ۱۳ مهر: تفاهم‌نامه همکاری مشترک جهاددانشگاهی گلستان

و قرارگاه پیشرفت و آبادانی سپاه نینوا به منظور هم افزایی در استفاده از پتانسیل‌ها و امکانات دو طرف با هدف توسعه اشتغال و در زمینه‌های آموزشی، پژوهشی و کشاورزی به امضا رسید.

همکاری در زمینه‌های آموزشی و پژوهشی، شناخت نیاز مناطق هدف، همکاری حداکثری در جلسات علمی و پروژه‌های مشترک، زمینه سازی در بهره مندی از امکانات دو طرف و اجرای پروژه در سطوح مختلف از دیگر موضوعات این تفاهم نامه به شمار می‌آید.

برگزاری کارگاه‌های آموزشی مورد نیاز دو طرف، کنترل و نظارت در روند کاشت، داشت و برداشت محصولات گیاهان دارویی و استفاده از ظرفیت خبرگزاری‌ها از دیگر بندهای این تفاهم نامه بود.

سازمان جهاددانشگاهی یزد ـ فرماندهی انتظامی استان

■ **روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی یزد:** سازمان جهاددانشگاهی یزد و فرمانده انتظامی استان به منظور اجرای برنامه‌ها و طرح‌های علمی پژوهشی، آموزشی و فرهنگی هنری در راستای پیشگیری از جرایم، آسیب‌های اجتماعی، توسعه، تعمیق نظم و انضباط اجتماعی، تفاهم نامه همکاری امضا کردند.

تفاهم نامه مذکور پیرامون همکاری در برگزاری نمایشگاه‌ها، همایش‌ها و نشست‌های علمی ـ تخصصی، تولید، چاپ و توزیع کتب، جزوات آموزشی و مجموعه نمایشگاهی با رویکرد فرهنگی و اجتماعی، تبادل اخبار، اطلاعات و موضوعات روز دانشجویان و مراکز علمی تحت نظر سازمان و تبادل اساتید برای فراگیری علوم مشترک، منعقد شده است.

انجام طرح‌های پژوهشی به ویژه در راستای گسترش فرهنگ عفاف و حجاب، همکاری در زمینه انتشار خبرنامه‌های علمی ـ تحقیقاتی مشترک، فراهم کردن امکان استفاده از کتابخانه برای محققان دو طرف از دیگر محورهای تفاهم نامه همکاری جهاددانشگاهی یزد با فرماندهی انتظامی استان است.

مهدی باصولی رییس سازمان جهاددانشگاهی استان یزد در این مراسم، با اشاره به ظرفیت اجرایی، آموزشی و علمی جهاددانشگاهی، گفت: این سازمان آماده هرگونه همکاری با دستگاه‌های مختلف اجرایی استان به ویژه فرماندهی انتظامی یزد را دارد.

در ادامه سردار محمدرضا میرحیدری فرمانده انتظامی استان یزد با اشاره به نقش جامعه دانشگاهی در پیشبرد اهداف نظام اسلامی ایران، گفت: جهاددانشگاهی می‌تواند با برگزاری نشست‌های علمی مشترک بین جامعه دانشگاهی و پلیس‌های تخصصی نقش مهمی در ارتقای و تقویت امنیت عمومی و داخلی استان و کشور ایفا کند.

جهاددانشگاهی اردبیل ـ شرکت آرتا پردیس سلامت شفا

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی استان اردبیل، ۱۶ مهر:** به منظور گسترش همکاری‌های دو طرف و اجرای برنامه‌های مشترک در حوزه گردشگری سلامت، تفاهم‌نامه همکاری بین جهاددانشگاهی استان اردبیل و شرکت آرتا پردیس سلامت شفا منعقد شد.

رییس جهاددانشگاهی استان اردبیل در مراسم امضای این تفاهم نامه، گفت: با توجه به ظرفیت و پتانسیل‌های موجود، باید اقدامات لازم برای بهره‌مندی از آن‌ها در راستای توسعه گردشگری استان انجام گیرد.

مهران اوچی اردبیلی با بیان این که توسعه حوزه گردشگری، رونق اقتصادی استان را به دنبال خواهد داشت، یادآور شد: جهاددانشگاهی و شرکت آرتا پردیس سلامت شفا با هدف ارایه خدمات تخصصی، در تمام بخش‌های مرتبط با گردشگری سلامت و استفاده از ظرفیت‌های استان اردبیل همکاری خواهند کرد.

در ادامه رییس هیات مدیره شرکت آرتا پردیس سلامت شفا با بیان این که متاسفانه در سال‌های اخیر گردشگران سلامت در سفر خود به استان اردبیل دچار مشکلات زیادی بوده‌اند، گفت: تیم شفامدتور با طراحی اپلیکیشن سعی کرده با معرفی پزشکان برجسته و مراکز اقامتی مناسب و همچنین سامانه حمل و نقل اختصاصی به گردشگران سلامت، زمینه رفاه هر چه بیشتر ایشان را فراهم کند.

سعید جعفری با بیان این که شفامدتور، یک تسهیل کننده سفرهای پزشکی برای بیماران بین المللی است، اضافه کرد: شفامدتور به عنوان یک رابط بین بیماران و مراکز درمانی با تجربه و مراکز رفاهی و اقامتی در استان اردبیل، بهترین خدمات از جمله خدمات درمانی و پزشکی و طبیعت درمانی را با کمترین قیمت به گردشگران سلامت معرفی می‌کند.

جهاددانشگاهی همدان ـ دفتر امور شهری و شوراهای استانداری

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی همدان:** امیر عباس محبیان معاون آموزشی جهاددانشگاهی همدان از انعقاد قرارداد آموزشی دفتر امور شهری و شوراهای استانداری همدان و جهاددانشگاهی استان خبر داد و گفت: این قرارداد بین جهاددانشگاهی همدان و دفتر امور شهری و شوراهای استانداری جهت برگزاری دوره‌های آموزشی به منظور ارتقای سطح دانش کارکنان شهرداری‌های استان ۲۳ مهر منعقد شد.

امیر عباس محبیان افزود: با توجه به تقویم آماده شده از سوی این معاونت دوره‌های آموزشی از ابتدای آبان ماه آغاز شده و تا پایان شهریورماه سال ۹۹ ادامه خواهد داشت.

وی همچنین ادامه داد: پیش بینی می‌شود بر اساس قرارداد منعقده بالغ بر ۴۰ عنوان دوره آموزشی به صورت حضوری و مجازی برگزار و حدود ۱۲۰۰ نفر از دوره‌ها بهره مند شوند.

معاون آموزشی جهاددانشگاهی واحد همدان بیان کرد: ارزش این قرارداد نزدیک به ۱۲۰ میلیون تومان است.

جهاددانشگاهی هرمزگان ـ شرکت آب منطقه‌ای استان

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی هرمزگان:** سهیل دادخواه رییس جهاددانشگاهی هرمزگان گفت: در راستای قرارداد همکاری منعقده با شرکت آب منطقه‌ای استان هرمزگان، این نهاد با تمام توان و امکانات خود، طرح "داناب" را در سطح استان با همکاری آموزش و پرورش اجرا می‌کند.

وی با اشاره به موضوع قرارداد مذکور، افزود: در این قرارداد ارائه خدمات آموزشی و مشاوره در قالب طرح ملی دانش آموزی نجات آب (داناب)، انسان و محیط زیست در مدارس استان پیش بینی شده است.

رییس جهاددانشگاهی هرمزگان با بیان این که طرح داناب در مقطع متوسطه اول و مقطع ۱۱ تحصیلی مدارس سطح استان هرمزگان به مدت ۹ ماه از اول مهرماه تا پایان خردادماه اجرا خواهد شد، گفت: این طرح در شش بخش آموزشی، مشارکتی، ارتباطی، رسانه، انگیزشی، ارزیابی و ارزشیابی اجرا می‌شود.

وی طراحی، تدوین و چاپ اقلام انگیزشی آموزشی و فرهنگی برای دانش آموزان، تهیه جزوه آموزشی ویژه معلمان رابط، برگزاری مسابقه، حضور در جمع دانش آموزان و معلمان با هدف آگاه سازی از ضرورت مصرف بهینه آب و ارائه راهکارهای لازم برای صرفه جویی در مصرف آب، برگزاری کارگاه‌های آموزشی برای معلمان، بهره گیری از ظرفیت رسانه‌ها برای انتقال مدل‌های مناسب مصرف آب به جامعه و فرهنگ سازی برای تحقق این امر را از برنامه‌های مدنظر در این طرح عنوان کرد.

جهاددانشگاهی هرمزگان از تمام توان و ظرفیت‌های علمی، آموزشی، پژوهشی، فرهنگی و رسانه‌ای خود برای اجرای موفق این طرح استفاده می‌کنند.

جهاددانشگاهی الزهرا (س) ـ کمیته امداد امام خمینی (ره) استان تهران

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی الزهرا (س):** نشست مشترک گسترش زمینه‌های همکاری بین جهاددانشگاهی و کمیته امداد استان تهران با حضور دکتر سکینه مفتاح رییس جهاددانشگاهی الزهرا (س) و معاونان این نهاد و قائم‌مقام مدیرکل، مدیرکل برنامه‌ریزی و کارشناسان حوزه‌ی مشارکت‌های مردمی کمیته‌ی امداد استان تهران در دفتر این واحد برگزار شد.

در این نشست، زمینه‌های همکاری بین جهاددانشگاهی و کمیته امداد مورد بررسی قرار گرفت و دو طرف ضمن تاکید بر استفاده از توانمندی‌ها و ظرفیت یکدیگر به بررسی ابعاد و شیوه‌های توسعه‌ی همکاری‌ها پرداختند.

از جمله موارد مطرح شده در این نشست، می‌توان به طرح پیشنهادی «محرومیت زدایی» و توجه به مسایل گفتمان‌سازی این موضوع در بین تشکل‌های دانشجویی و مناظره و گردشگری برای دانشجویان تحت پوشش کمیته امداد اشاره کرد.

در پایان مقرر شد، کارگروهی مشترک بین جهاددانشگاهی و کمیته امداد، وظیفه‌ی پیگیری موارد مطرح‌شده در این نشست را برعهده بگیرند.

برگزارنوشت

اخبار برگزاری دوره‌ها، کارگاه‌ها، نشست‌ها و همایش‌های جهاددانشگاهی

- اتمام رویدادی ملی برای احیای دریاچه‌ی ارومیه
- گردهمایی دانشجویان کشوری علاقه‌مند به قرآن در رشته‌های مختلف
- بررسی مسایل سازمان ارتباطی جهاددانشگاهی با دانشجویان
- پنجاهمین تولد یک نشریه‌ی ادبی و نکوداشت پدیدآورندگان آن
- پایان آزمون جامع دوره‌های کوتاه‌مدت گردشگری در کشور
- توسعه‌ی هوش مصنوعی با دوره‌های فشرده‌ی آموزشی ویژه برای فناوران
- سالمندی؛ یکی از ۵ ابرچالش جامعه در ۲۰ سال آینده

اتمام رویدادی ملی برای احیای دریاچه‌ی ارومیه

رویداد ملی «ایده شو» با محوریت دریاچه‌ی ارومیه و با معرفی تیم‌های برتر توسط جهاددانشگاهی آذربایجان‌غربی به کار خود پایان داد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی آذربایجان‌غربی، ۱۷ مهر:** به همت جهاددانشگاهی آذربایجان‌غربی رویداد ملی ایده شو با موضوع کشاورزی مدرن و کاهش مصرف آب با هدف مدیریت مصرف آب در حوضه آبریز دریاچه ارومیه با معرفی تیم‌های برتر به کار خود پایان داد.

این رویداد به همت جهاددانشگاهی استان، مرکز رشد واحدهای فناور آذربایجان غربی و با مشارکت ستاد احیای دریاچه ارومیه، سازمان تجاری سازی فناوری و اشتغال دانش‌آموختگان و دانشگاه ارومیه با حضور معاون استاندار و مسوولان دانشگاهی و اجرایی آذربایجان غربی در مجتمع پژوهش و فناوری جهاددانشگاهی آذربایجان غربی برگزار شد.

رییس جهاددانشگاهی آذربایجان غربی در این مراسم گفت: جهاددانشگاهی استان گام‌های ارزشمندی در جهت کیفی و علمی اجرا کردن طرح‌های احیای دریاچه ارومیه برداشته است و درصدد تسری دادن یک گفتمان عمومی ملی با قالبی خلاقانه و علمی در قشرها و پایگاه‌های مختلف و متنوع جامعه برای تجمیع یک عزم همگانی در راستای تعمیق فرهنگ عام احیای دریاچه ارومیه است.

دکتر امین رستم‌زاده افزود: احیای دریاچه ارومیه یک دغدغه ملی علمی است و جهاددانشگاهی استان با یک رسالت جهادی ورود جدی علمی و عملی به موضوع دارد و امید است با بستری که جهاددانشگاهی استان با همکاری استانداری، ستاداحیای دریاچه ارومیه و دانشگاه ارومیه فراهم کرده بتوانند گام‌های کیفی، علمی و عملیاتی را در جهت احیای دریاچه ارومیه بردارد.

همچنین معاون عمرانی استانداری آذربایجان غربی در این مراسم جهاددانشگاهی آذربایجان غربی را یک دانشگاه پژوهشگر محور و امین استانداری اعلام و افزود: در بحث فناوری و پروژه‌های عمرانی مشکلات عدیده‌ای داریم که نیاز است جهاددانشگاهی به همراه استارت آپ ها که یک پایه فناوری هستند این مشکلات را حل کنند.

پیمان آرامون با اشاره به این که تونل انتقال آب منطقه زاب تا آخر سال جاری افتتاح خواهد شد، افزود: پروژه تونل انتقال آب منطقه زاب تا پایان سال جاری به بهره برداری خواهد رسید و سالانه ۶۰۰ میلیون مترمکعب آب را به دریاچه ارومیه انتقال خواهد داد.

مهندس آرامون با اشاره به این که از سال ۹۳ اعتبارات ریالی برای پروژه‌های احیای دریاچه ارومیه تخصیص پیدا کرده است، اظهار کرد: تا سال ۹۶ تمامی پروژه‌های اجرایی در دریاچه ارومیه بحث تثبیت این دریاچه را در پیش داشت اما بعد از سال ۹۶ با اجرای طرح‌های همچون لایروبی انهار، کنتورهای هوشمند و ساماندهی مناسب آب‌ها در جهت احیای دریاچه ارومیه گام برداشته‌ایم.

۹ ایده‌ی برتر

در ادامه، دکتر ولی عاقلی رییس مرکز رشد واحدهای فناور واحد نیز در این مراسم گفت: ۴۳ ایده برتر فناورانه به دبیرخانه رویداد ملی در راستای احیای دریاچه ارومیه در حوزه کشاورزی ارسال شده است.

وی افزود: رویداد ایده شو برگرفته از تئوری‌های علمی و با همکاری استانداری،

ستاد احیای دریاچه ارومیه ودانشگاه ارومیه تشکیل و نهایتا ۴۳ ایده مورد تایید قرار گرفته و در پایان ۹ ایده جهت ارایه در این رویداد مورد تایید قرار گرفت.

رییس مرکز رشد واحدهای فناور واحد جهاددانشگاهی اذربایجان غربی با اشاره به این که کاهش مصرف آب با هدف مدیریت مصرف آب در حوضه دریاچه از اهداف اصلی این رویداد است، تصریح کرد: ایده‌هایی که مطابق با عنوان این رویداد نیستند نیز مورد حمایت شورای جهاددانشگاهی قرار خواهند گرفت.

دکتر عاقلی با تاکید به این که تعامل افراد با هم باعث تولید ایده‌های خوب خواهند شد خاطرنشان کرد: نباید ایده‌های خوب و خلاقانه را در کتابخانه‌ها نگهداری کرد بلکه باید باید با تعامل ومشاوره تخصصی ایده‌های ارزشمند را عملیاتی کرد.

رییس پژوهشکده مطالعات دریاچه ارومیه نیز در این مراسم با اشاره به اینکه همکاری تمامی اقشار جامعه برای احیای دریاچه ارومیه ضروری است اظهار کرد: در شرایط حاضر برای احیای دریاچه ارومیه به یک خیزش عمومی و همکاری تمامی اقشار جامعه نیاز داریم.

وی با اشاره به این که سرمنشا تمامی ایده‌های خوب، نیازهای استان و کشور است، خاطرنشان کرد: پژوهشکده مطالعات دریاچه ارومیه آمادگی دارد برای کاهش مصرف آب در حوضه دریاچه، ایده‌های کارساز را عملیاتی کند.

دکتر عباس پور یادآور شد: مساله کاهش مصرف آب به ویژه در منطقه آذربایجان که حوضه آبریز دریاچه ارومیه است، امری ضروری و جدی است.

معرفی برگزیدگان

در این رویداد ۹ ایده نهایی فناورانه ارایه شدند که بعد از داوری هیات داوران از صاحبان ۵ ایده برگزیده با اهدای لوح تقدیر و هدایای نقدی و حمایتی تقدیر شدند که به ترتیب برای ایده‌های برتر اول و دوم ۴۰۰ میلیون ریال حمایت مالی و استقرار در مرکز رشد جهاددانشگاهی و برای رتبه‌های سوم تا پنجم به ترتیب جوایز نقدی ۳، ۲ و یک میلیونی اهدا شد.

سلیمان حسین زاده با ارایه ایده تولید پودر سوپرجاذب کشاورزی در جهت افزایش بهره وری آب آبیاری و کاهش مصرف آب در اراضی کشاورزی، سجاد اصغری با ارایه ایده آبیاری کاملا هوشمند به کمک فناوری اینترنت اشیا، بهمن ابراهیمی ساعتلو با ارایه ایده سوپرجاذب های زیست تخریب پذیر قابل استفاده در کشاورزی، سید دانیال صید با ارائه ایده آبیاری هوشمند باغات و مزارع براساس نیاز واقعی گیاه به آب با سنجش دقیق رطوبت خاک (تنش خاک) و کامران داوری نکوبا ارایه ایده مالچ چوب متشکل از ضایعات کشاورزی به ترتیب حائز رتبه‌های اول تا پنجم این رویداد شدند.

گردهمایی دانشجویان کشوری علاقه‌مند به قرآن در رشته‌های مختلف

مراسم دومین دوره‌ی طرح ملی «دانشجو متدبر قرآن» به میزبانی جهاددانشگاهی استان مرکزی برگزار شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی به نقل از ایکنا، ۷ شهریور:** دومین دوره طرح ملی «دانشجو متدبر قرآن» به میزبانی جهاددانشگاهی استان مرکزی با حضور دکتر عیسی علیزاده معاون فرهنگی جهاددانشگاهی، علی ابراهیمی نماینده مردم شازند در مجلس شورای اسلامی، مصطفی عرف فرماندار شازند، دکتر سید محمدجواد شوشتری رییس سازمان قرآنی دانشگاهیان کشور و مدیرعامل خبرگزاری ایکنا و مهندس مسعود شهرجردی رییس جهاددانشگاهی استان مرکزی در اردوگاه امیرکبیر شهرستان شازند برگزار شد.

دانشجویان قرآنی سرمایه‌های دینی کشور محسوب می‌شوند

دکتر عیسی علیزاده معاون فرهنگی جهاددانشگاهی در این مراسم ضمن تقدیر از جهاددانشگاهی استان جهت اجرای طرح و همچنین فرماندار شازند و نماینده مردم این شهر در مجلس شورای اسلامی، فعالیت‌های قرآنی جهاددانشگاهی را از اهم برنامه‌های شاخص دانست و تصریح کرد: برای من مایه افتخار است که ورود بنده به جهاددانشگاهی با فعالیت‌های قرآنی و سازمان قرآنی دانشگاهیان آغاز شده است.

وی در تشریح اهمیت اجرای طرح، حضور دانشجویان فعال در حوزه قرآن را در طرح مغتنم شمرد و گفت: دانشجویان قرآنی سرمایه‌های دینی کشور محسوب می‌شوند و قطعا سفیران ما در حوزه دین هستند.

دکتر علیزاده ادامه داد: اساتید خوبی برای اجرای طرح در نظر گرفته شده است و اگر بخواهیم هدف قرآن را براساس مبانی خود این مصحف شریف تبیین کنیم، عمل به مضامین

الهی و ورود مفاهیم قرآن به زندگی است. بسیار علاقه‌مند بودم خیلی از پژوهش‌ها و تحقیقات با محور تغییر دین‌داری، میزان دین‌داری و نحوه سبک زندگی اسلامی بین دانشجویان در نشست‌ها تبادل نظر می‌شد که شاید اگر این اطلاعات در دسترس بود ارزش کار و تلاشی که در حال انجام است خیلی بیشتر نمود پیدا می‌کرد.

وی تأسی به قرآن به عنوان کتاب راهگشا در زندگی را مورد تاکید قرار داد و افزود: فعالیت‌های قرآنی در سازمان قرآنی دانشگاهیان و خبرگزاری ایکنا با هدف ورود مبانی قرآن به زندگی مردم شکل گرفته است. در خصوص تدبر به دنبال بحث‌های تخصصی نیستیم هدف این است عموم با معانی قرآن با زبانی ساده و قابل فهم آشنا شوند.

معاون فرهنگی جهاددانشگاهی تصریح کرد: ما و دیگر افرادی که در حوزه قرآن فعالیت دارند باید تعالیم قرآنی را به دیگران گوشزد کنند اگر خودمان به مبانی قرآنی عمل کنیم می‌توانیم انتظار داشته باشیم با انجام این عمل شاهد رشد و تعالی و تکامل در جامعه باشیم؛ از این‌رو باید اول خودمان عامل باشیم و پس از آن مبانی را آموزش دهیم.

شاخصه‌های اخلاقی در کشور فروپاشیده است

در ادامه علی ابراهیمی نماینده مردم شازند در مجلس شورای اسلامی، بیان کرد: شازند یکی از شهرستان‌های موفق در حوزه‌های مختلف است، وجود امامزادگان سهل بن علی (ع) و طالب بن علی (ع) باعث شده تا گردشگری دینی در این شهرستان از رونق خوبی برخوردار باشد.

وی اظهار کرد: اجرای طرح دانشجو متدبر قرآن یکی از برنامه‌های خوبی است که توسط جهاددانشگاهی احساس نیاز و هدف‌گذاری شده است، برای موفقیت در رسیدن به اهداف بلند باید برنامه‌ریزی دقیق صورت گیرد، ناگفته نماند که نبی مکرم اسلام (ص) هدف از بعثت را توسعه مکارم اخلاق عنوان فرمودند.

ابراهیمی اضافه کرد: تمام آموزه‌های قرآن دارای اشارات اخلاقی است، اخلاق به عنوان پایه و اساس زندگی بشر تعریف شده است، متاسفانه این امر مهم چندسالی است که به دست فراموشی سپرده شده و حالت تنزلی به خود گرفته، امید است اجرای این طرح‌ها و در مجموع فعالیت‌های قرآنی به ترویج اخلاق قرآنی کمک کرده و آن چه از بین رفته دوباره احیا شود.

ورود مضامین مصحف شریف به بطن زندگی است

همچنین، مسعود شهرجردی رییس جهاددانشگاهی استان مرکزی، گفت: دانشجویان در این طرح شرکت کردند تا به تدبر در آیات قرآنی پرداخته و مبلغ بهترین‌های جهان باشند.

وی بیان کرد: ورود به دوره‌های روخوانی و روانخوانی مقدمه‌ای برای تدبر در آیات الهی است. امروز میزبان دانشجویان فعال در حوزه قرآنی هستیم، چه بسا تعدادی از این دانشجویان در زمینه علوم قرآنی نیز تحصیل نمی‌کنند اما بر خود واجب دانستند تا در حوزه تدبر ورود پیدا کرده و در این بخش حرفی برای گفتن داشته باشند.

توسعه‌ی مبانی قرآنی در دانشگاه‌ها

دکتر سید محمدجواد شوشتری رییس سازمان قرآنی دانشگاهیان کشور و مدیرعامل ایکنا، در حاشیه برگزاری طرح ملی «دانشجو متدبر قرآن» در خصوص ضرورت اجرای طرح یاد شده گفت: یکی از فعالیت‌های مهم سازمان قرآنی دانشجویان، اجرای طرح تدبر در قرآن است که به همت مرکز تربیت دانشجو معلم قرآن برپا می‌شود.

وی بیان کرد: طرح دانشجو متدبر قرآن سال‌های قبل نیز برگزار می‌شد اما در ۴ سال اخیر از جدیت و شتاب بهتری در حوزه عملیاتی شدن برخوردار شد و از سال ۹۴ تاکنون این طرح در قالب دیگری به دانشجویان ارائه می‌شود.

دکتر شوشتری اضافه کرد: دوره تدبر در قرآن ویژه دانشجویان علاقه‌مند به فراگیری مبانی قرآنی طراحی شده است، آنان با استفاده از کتب معرفی شده و ذوق خودشان مبانی الهی را استخراج کرده و در دستور کار زندگی قرار می‌دهند، حضور در این طرح دانشجویان را مسلط می‌کند که در حال تلاوت قرآن مباحث قرآنی را دسته‌بندی کنند.

این مقام مسوول از ثبت‌نام ۵۰۰ دانشجو در مرحله مقدماتی طرح مذکور خبر داد و با بیان این مطلب که از این تعداد در مرحله بعدی ۳۰۰ دانشجو و در مرحله پایانی ۶۰ دانشجو حضور دارند، اظهار کرد: طبق برآوردهای صورت‌گرفته قریب به ۵۰ درصد دانشجویان حاضر در طرح، در رشته‌های غیرمرتبط با علوم قرآن و حدیث تحصیل می‌کنند.

رییس سازمان قرآنی دانشگاهیان کشور حضور دانشجویان محصل در رشته‌های غیر از علوم قرآن و حدیث را نشان‌گر محقق شدن اهداف سازمان قرآنی دانشگاهیان دانست و گفت: دور هم جمع کردن دانشجویان علاقه‌مند به قرآن در رشته‌های مختلف هدف اصلی سازمان قرآنی دانشگاهیان است.

وی در بخش پایانی سخنان خود با اشاره به استقبال بانوان از طرح اضافه کرد: انجام این طرح بیانگر این است که با حداقل هزینه‌ها می‌توان خدمات ارزشمندی انجام داد. داشتن مدیریت جهادی باعث می‌شود تا با بودجه‌های کوچک کار جهادی صورت گیرد و این شاخصه‌ی بارز جهاددانشگاهی است.

بررسی مسایل سازمان ارتباطی جهاددانشگاهی با دانشجویان

چهارمین گردهمایی مدیران اجرایی شعب سازمان دانشجویان جهاددانشگاهی به مناسبت بیست‌ویکمین سالگرد تاسیس این سازمان برگزار شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۱۷ مهر:** چهارمین گردهمایی مدیران اجرایی شعب سازمان دانشجویان جهاددانشگاهی، به مناسبت بیست و یکمین سالگرد تاسیس سازمان دانشجویان با حشوردکترحمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی در سازمان قرآنی دانشگاهیان کشور برگزار شد.

تلاش برای حضور جناح‌های سیاسی در مناظره‌های دانشجویی

دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی در این گردهمایی اظهار کرد: توقعی که از سازمان دانشجویان داریم این است که کانال ارتباطی جهاددانشگاهی با دانشجویان باشد.

وی با بیان این که با روحیه دانشجویی بسیاری از مسایل را می‌توان بیان کرد، افزود: تشویق دانشجویان به فعالیت‌های اجتماعی با هدف فرهنگ سازی و نقد مسایل و مشکلات کشور یکی از کارهای خوب سازمان است.

رییس جهاددانشگاهی ادامه داد: انجام گفت و گو و فرهنگ سازی مناظره به عنوان فعالیت‌های شاخص این سازمان باید جدی‌تر دنبال شود. این موضوع که دانشجویان مسایل کشور را به طور علمی و دقیق بررسی کنند تحسین برانگیز است و سازمان دانشجویان باید تلاش کند تا جناح‌های سیاسی با دیدگاه‌های مختلف در این مناظره‌ها شرکت کنند.

وی افزود: یکی از کارهای بسیار مهم که هم برای دانشجویان خوب است و هم برای ما در جهاددانشگاهی مفید است آشنا کردن دانشجویان با فعالیت‌های مختلف این نهاد به منظور هدایت شغلی و هدایت مسیر کاری آینده دانشجویان و نیز ایجاد علاقه‌مندی در میان دانشجویان برای همکاری و حضور در جهاددانشگاهی است که باید امکان بازدید از دستاوردهای این نهاد برای دانشجویان فراهم شود.

دکتر طیبی با اشاره به این که سازمان دانشجویان سازمان مهمی است، گفت: نیاز است تا یک برند به اسم سازمان دانشجویان در دانشگاه‌ها ایجاد شود و تمام فعالیت‌های فرهنگی این نهاد ذیل فعالیت‌های این سازمان انجام شود.

وی همچنین پیشنهاد تشکیل اتاق فکر و برگزاری مناظرات دانشجویی را از اقدامات خوب سازمان دانشجویان در حوزه فرهنگ دانست و گفت: فرهنگ در جوانی که به دانشگاه آمده شکل گرفته است و نمی‌توان کارهای عجیب و غریبی کرد، اما از سازمان دانشجویان انتظار داریم با ابداعات نو دست به فرهنگ‌سازی بزند مانند مناظره و تشکیل اتاق فکر.

رونمایی از سامانه عضوگیری و راهبری اعضا و کانون‌های سازمان دانشجویان (سدا)

در ادامه، مهندس مهدی کاظمی رییس سازمان دانشجویان جهاددانشگاهی به ارایه گزارشی از ساختار و تشکیلات دانشجویی جهاددانشگاهی پرداخت و گفت: سازمان دانشجویان در مهرماه سال ۷۷ تاسیس شد، این سازمان دارای ۳۶ شعبه در سراسر کشور است که ۵ واحد دانشگاهی همچون دانشگاه‌های تربیت مدرس، شریف، کرمانشاه، کهگیلویه و بویراحمد و علم و فرهنگ، بدون شعبه هستند. واحدهای هنر، خراسان شمالی و البرز نیز درخواست

تاسیس شعبه دارند، که از این تعداد ۲۴ واحد شعب ما دارای شورای شعبه هستند.

وی با اشاره به وضعیت کانون‌های شعب سازمان دانشجویان اظهار کرد: ۱۲۰ گروه دانشجویی در سراسر کشور داریم که از بین آن‌ها زنجان با ۱۲ کانون دارای بیشترین تعداد کانون دانشجویی در کشور است. واحدهای سمنان، فارس، کردستان، گلستان، تهران، سیستان و بلوچستان، علم و صنعت و بوشهر فاقد کانون هستند. کانون‌های دانشجویی برحسب فعالیت خود در حوزه فعالیت‌های اجتماعی، فرهنگ و اندیشه، گفت‌وگو و مناظره، محیط زیست، کتاب و کتابخوانی، ورزش و سلامت، نوآوری و اشتغال، گردشگری، دینی و قرآنی، محرومیت‌زدایی و ادبی - هنری فعالیت می‌کنند.

رییس سازمان دانشجویان در ادامه درباره فرایند عضوگیری سازمان دانشجویان در سال جاری گفت: در سال ۹۸ از میان ورودی‌های جدید دانشگاه تعداد ۵ هزار عضوگیری انجام شد که این تعداد از حدود ۱۰ شعبه در مجموع کل کشور بوده است. خراسان رضوی با ۱۳۷ هزار عضو در راس واحدها قرار دارد. قم، بوشهر و کردستان در رتبه‌های بعدی قرار می‌گیرند.

مهندس کاظمی بیان کرد: سامانه‌ای برای عضوگیری و راهبری اعضا و کانون‌های سازمان دانشجویان (سدا) طراحی شده است.

برقراری ارتباط سازمان‌یافته، صمیمانه و صادقانه با جوانان

همچنین دکتر علی منتظری رییس پژوهشکده علوم بهداشتی جهاددانشگاهی در افتتاحیه این گردهمایی گفت: امروز در کشور حدود چهار میلیون و نیم جوان دانشجو داریم. به راستی چه کسی مسوول این جوانان است؟ ما انتظار داریم آن‌ها مدافع انقلاب، اسلام و جمهوری اسلامی باشند، در حالی که کم‌ترین ارتباط با آن‌ها برقرار است. از این جهت است که به نظر من جایگاه جهاددانشگاهی و سازمان دانشجویان آن و نقشی که ایفا می‌کند بسیار حایز اهمیت است.

وی افزود: نخستین گام در اجرای وظیفه‌ی سنگینی که بر عهده‌ی ماست، برقراری ارتباط سازمان یافته، صمیمانه و صادقانه با جوانان است، چرا که اگر از این کار غفلت کنیم دشمنان این ملت حتی تاریخ و وقایع را تحریف کرده و نسل پویا و آینده را از ما خواهند گرفت.

دکتر منتظری اظهار کرد: اگر از من بپرسند اصلی‌ترین کار فرهنگی جهاددانشگاهی و به تبع آن سازمان دانشجویان چیست، از صمیمی کردن دانشجویان با انقلاب، انقلاب فرهنگی و نظام اسلامی، یاد خواهم کرد و اگر این هدف دنبال شود، جهاددانشگاهی بیشترین خدمت را به نظام اسلامی و انقلاب کرده است.

گفتنی است، از دیگر برنامه‌های این گردهمایی دو روزه می‌توان به گفت‌وگو با رییس جهاددانشگاهی، ویژه‌برنامه بیست و یکمین سالگرد تاسیس سازمان دانشجویان، گفت‌وگو با دکتر عیسی علیزاده معاون فرهنگی جهاددانشگاهی، تقدیر از شعب برگزیده و معرفی تجربه‌های موفق شعب سازمان اشاره کرد.

پنجاهمین تولد یک نشریه‌ی ادبی و نکوداشت پدیدآورندگان آن

نکوداشت اساتید هیات تحریریه‌ی فصل‌نامه‌ی «پژوهش زبان و ادبیات فارسی» جهاددانشگاهی به مناسبت روز شعر و ادب فارسی برگزار شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۲۷ شهریورماه:** نکوداشت اعضا و اساتید فرهیخته‌ی هیات تحریریه‌ی فصل‌نامه علمی ـ پژوهشی «پژوهش زبان و ادبیات فارسی» و رونمایی از پنجاهمین شماره‌ی این نشریه در پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی جهاددانشگاهی برگزار شد.

ضرورت اهمیت دادن به رمان‌نویسی

دکتر حمیدرضا طیبی رییس این نهاد در این مراسم با تقدیر از فعالیت‌های پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی و انتشار پنجاهمین شماره‌ی فصل‌نامه‌ی این پژوهشگاه و هم‌چنین پیگیری‌های دکتر حسینعلی قبادی، گفت: زبان عامل اصلی هویت هر ملت و قوم است و ما به‌عنوان یک نهاد برآمده از انقلاب و مولود آن، وظیفه داریم در حد خودمان در ارتقای زبان و ادبیات فارسی تلاش و کوشش کنیم.

وی با اشاره به این‌که در کشور با کمبود کتاب‌های رمان خوب مواجه هستیم، بیان کرد: مساله‌ی اهمیت رمان‌نویسی به‌شدت در کشور ما احساس می‌شود؛ این بحث را در تولید آثار نمایشی، هم در سینما و هم در صداوسیما شاهد هستیم.

دکتر طیبی ادامه داد: یکی از دلایل اصلی نداشتن آثار نمایشی مناسب، نبود رمان خوب است که از آن فیلم‌نامه‌ی درستی تولید شود؛ این همه رشادت در فرهنگ ما به‌ویژه در دوران جنگ تحمیلی را شاهد بودیم که منبع بسیار مناسبی برای بهره‌گیری از آن است که متاسفانه نتوانستیم این بحث را به جایی برسانیم و باید بر روی آن فکر کنیم.

رییس جهاددانشگاهی با توجه به مساله‌ی دیگری که در ارتقای زبان موثر است، گفت: دادوستدی که با دیگر ملت‌ها انجام می‌دهیم، یکی از عوامل اصلی آن کارهای علمی و فناورانه است؛ هرچقدر تولید علم در کشور ما توسعه پیدا کند، زبان نیز عامل انتقال خواهد بود.

وی ادامه داد: هرچقدر کشورمان در دنیا معروف بشود که توان تولید علم در دنیا را دارد، علاقه آموزش به زبان فارسی نیز افزایش پیدا خواهد کرد و باعث ارتقای آن می‌شود.

دکتر طیبی اضافه کرد: جهاددانشگاهی نیز در زمینه‌ی تولید علم و فناوری در حد توان خود سعی و تلاش کرده و دست به الگوسازی‌های خوبی زده است و زمانی کشور توسعه پیدا خواهد کرد که بر توان داخلی تاکید کنیم.

فعالیت حدود ۱۵۰۰ نفر برای تولید یک نشریه‌ی وزین

دکتر ایرج فیضی رییس پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی وابسته به جهاددانشگاهی نیز در این مراسم با تقدیر از اعضای هیات تحریریه و اساتید همراه آن در این سال‌ها به‌ویژه دکتر قبادی، بیان کرد: خدا را شاکریم که بعد از سال‌ها زحمت، یک نشریه‌ی تاثیرگذار در زمینه‌ی علوم انسانی هم‌چنان چاپ می‌شود.

وی ادامه داد: حدود ۱۵۰۰ نفر در این سال‌ها با این فصل‌نامه در ارتباط بوده‌اند.

دکتر فیضی بیان کرد: این پژوهشگاه به دلیل وابسته بودن به جهاددانشگاهی یک تفاوت بزرگ با دیگر مراکز تحقیقاتی کشور دارد و آن مساله‌محوری در راستای رفع نیازهای جامعه است.

رییس پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی با اشاره به فعالیت‌های این پژوهشگاه، اظهار کرد: هویت ایرانی در زبان فارسی و پیمایش ملی هویت از جمله پژوهش‌هایی است که گروه‌های مختلف این پژوهشگاه بر روی آن تمرکز دارند.

هم‌چنین در این مراسم، دکتر مهدی محقق استاد برجسته‌ی زبان و ادبیات فارسی، سخنرانی خود را با موضوع «اهمیت شعر از زمان صدر اسلام» و دکتر حسینعلی قبادی رییس پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات فرهنگی و بنیان‌گذار پژوهشگاه علوم انسانی و مطالعات اجتماعی جهاددانشگاهی نیز سخنرانی خود را با موضوع «توان بالای جهاددانشگاهی در ایفای نقش خود در زمینه‌ی تمدن‌سازی» ارایه کردند.

در پایان از پنجاهمین شماره‌ی فصل‌نامه‌ی علمی ـ پژوهشی «پژوهش زبان و ادبیات فارسی» رونمایی و از اساتید فرهیخته‌ی تحریریه‌ی این فصل‌نامه تقدیر شد.

پایان آزمون جامع دوره‌های کوتاه‌مدت گردشگری در کشور

آزمون جامع هماهنگ دوره‌های کوتاه‌مدت گردشگری با رقابت بیش از ۴۷۷۴ متقاضی در ۳۱ استان کشور و با همکاری مرکز گردشگری علمی ـ فرهنگی دانشجویان ایران به پایان رسید

روابط عمومی مرکز گردشگری علمی ـ فرهنگی دانشجویان ایران، ۸ شهریور: آزمون هماهنگ جامع دوره‌های کوتاه‌مدت گردشگری شامل مدیریت فنی دفاتر خدمات مسافرتی و گردشگری، راهنمایان ایران‌گردی و جهان‌گردی، راهنمایان طبیعت‌گردی و راهنمایان زمین‌گردشگری در سراسر کشور به طور همزمان از سوی وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی و با همکاری مرکز گردشگری علمی ـ فرهنگی دانشجویان ایران وابسته به جهاددانشگاهی برگزار شد.

آزمون هماهنگ جامع دوره‌های کوتاه‌مدت گردشگری شامل مدیریت فنی دفاتر خدمات مسافرتی و گردشگری، راهنمایان ایران‌گردی و جهان‌گردی، راهنمایان طبیعت‌گردی و راهنمایان زمین‌گردشگری در سراسر کشور با حضور دکتر تیموری معاون گردشگری وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی، کرمی معاون گردشگری استان تهران، یعقوب زاده رئیس مرکز گردشگری علمی-فرهنگی دانشجویان ایران در تهران و دیگر مسولان وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی در استان‌ها برگزار شد.

گفتنی است، در این دوره، ۴۷۷۴ متقاضی از ۳۱ استان کشور شرکت کردند که بیشترین آمار داوطلبان مربوط به تهران به تعداد ۱۲۹۰ نفر و کمترین داوطلبان مربوط به استان کهگیلویه و بویراحمد به تعداد ۱۲ نفر بود.

توسعه‌ی هوش مصنوعی با دوره‌های فشرده‌ی آموزشی ویژه برای فناوران

اولین بوت‌کمپ تخصصی هوش مصنوعی با معرفی تیم‌های برتر به همت سازمان «ستفا»ی جهاددانشگاهی پایان یافت

روابط عمومی سازمان تجاری‌سازی فناوری و اشتغال دانش‌آموختگان جهاددانشگاهی ۷ شهریور: نخستین بوت‌کمپ تخصصی هوش مصنوعی توسط یکی از شتاب‌دهنده‌های فعال، سازمان تجاری‌سازی فناوری و اشتغال دانش‌آموختگان جهاددانشگاهی (ستفا)، سازمان فناوری اطلاعات ایران، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و با هدف توسعه مدل کسب و کارهای حوزه هوش مصنوعی و تربیت تیم‌های کارآفرین برای فعالیت در حوزه هوش مصنوعی از ۱۳ تیر آغاز شده و پنجشنبه هفتم شهریور با معرفی تیم‌های برتر به کار خود پایان داد.

بوت‌کمپ‌ها دوره‌های فشرده‌ای هستند که فناوران را برای ورود به بازار کار آماده می‌کنند. در این رویداد دوره‌هایی جدی و سرشار از چالش‌های متفاوت ارایه می‌شود تا در نهایت فناوران مهارت‌های خود را بالا برده و طرح‌های نوآورانه و فناورانه را برای سرمایه‌گذاران و سازمان‌هایی که چالش‌های خود را پیشتر اعلام کرده بودند، با استفاده از هوش مصنوعی ارایه کرده و کسب و کار خود را راه‌اندازی کنند.

در این رویداد از بین تیم‌های متقاضی شش تیم از سوی کمیته داوران انتخاب و وارد فرآیند بوت کمپ شدند تا طی مدت دو ماه چالش‌های ارایه شده از سوی سازمان‌های متقاضی همچون جهاددانشگاهی، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی و سازمان فناوری اطلاعات را رفع کنند.

ارایه‌ی پایانی این دوره پنجشنبه از ساعت ۱۴ تا ۱۹ در صندوق نوآوری و شکوفایی برگزار و تیم‌های برتر مورد حمایت حامیان رویداد قرار گرفتند.

مهندس بختیاری در مراسم اختتامیه اولین بوت کمپ تخصصی هوش مصنوعی اظهار کرد: توسعه هوش مصنوعی نیازمند ترویج و توسعه زیرساخت است.

معاون تجاری سازی و امور پارک‌ها و مراکز رشد ستفا جهاددانشگاهی با اشاره به اهمیت و توسعه هوش مصنوعی در آینده تکنولوژی گفت: هوش مصنوعی سیستم‌هایی هستند که می‌توانند واکنش‌هایی مشابه رفتارهای هوشمند انسانی را در شرایط خاص و پیچیده برای حل مسایل ارایه دهند.

مهندس حسین بختیاری در عین حال اظهار کرد: این رویداد با هدف ترویج مفاهیم هوش مصنوعی، توسعه مدل کسب و کارهای حوزه هوش مصنوعی و تربیت تیم‌های کارآفرین برای فعالیت در حوزه هوش مصنوعی از ۱۳ تیر با مشارکت نزدیک به ۱۰۰ نفر از علاقه مندان و فناوران متخصص و دارای مهارت و دانش آغاز شده است که نهایتا در هفتم شهریور پس از داوری با معرفی تیم‌های برتر به کار خود پایان داد.

وی با تاکید بر این که هوش مصنوعی می‌توانند تحولات گسترده‌ای را در فناوری اطلاعات و سایر حوزه‌های مهندسی و حتی زندگی انسان‌ها رقم بزنند، افزود: ایجاد مشاغل جدید و کاهش هزینه‌ها و افزایش رفاه از دیگر مزایای این گونه فناوری‌ها است.

معاون تجاری سازی و امور پارک‌ها و مراکز رشد سازمان تجاری سازی فناوری و اشتغال دانش آموختگان جهاددانشگاهی افزود: در حال حاضر اطلاعات مردم و حتی مسوولان نسبت به هوش مصنوعی و کاربردهای آن بسیار محدود است که برگزاری این گونه رویدادها می‌تواند باعث ترویج آن در سطح جامعه بخصوص نخبگان و فناوران شود.

مهندس بختیاری گفت: در این رویداد از بین تیم‌های متقاضی که نزدیک به ۱۰ تیم بودند شش تیم از سوی کمیته داوران انتخاب و وارد فرآیند بوت کمپ شدند تا طی مدت دو ماه چالش‌های ارایه شده از سوی سازمان‌های متقاضی همچون جهاددانشگاهی، وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی و سازمان فناوری اطلاعات را با کمک منتورها و مشاوران خبره با استفاده از هوش مصنوعی رفع کنند.

در انتهای این رویداد یکی از تیم‌ها که چالش حوزه آموزش و اشتغال جهاددانشگاهی را انتخاب کرده بود مورد حمایت این نهاد قرار گرفت و یک استارتاپ نیز توسط شتابدهنده حامی این مراسم، حمایت مالی و معنوی شد.

اخبار کوتاه

مدیریت اقامتگاه بوم‌گردی در جزیره هرمز

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی هرمزگان:** مراسم اختتامیه دوره‌های آموزشی راهنمای بلد محلی و مدیریت اقامتگاه بوم‌گردی در جزیره هرمز با حضور مسوولان استانی برگزار شد.

موسسه آموزشی ـ گردشگری این واحد با همکاری معاونت گردشگری اداره کل میراث فرهنگی، صنایع‌دستی و گردشگری دوره آموزشی "راهنمای بلد محلی" را در هرمز برگزار کرد.

رضا برومند مدیرکل میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری هرمزگان در مراسم آغاز به کار رشته راهنمای گردشگری در هنرستان کاردانش غدیرخم جزیره هرمز، افزود: امروز برای سرمایه‌گذاری باید بستر فراهم باشد تا سرمایه‌گذار دچار مشکل نشود، در آموزش‌وپرورش نیز این بستر فراهم بود.

قویدل معاون آموزش متوسطه اداره کل آموزش‌وپرورش استان هرمزگان نیز در این مراسم با اشاره به تربیت نیروی ماهر به ویژه در کاردانش گفت: باید رشته‌هایی را بر اساس آمایش سرزمین و منطقه شناسایی کنیم و این رشته‌ها را راه‌اندازی کنیم، افتتاح رشته‌ی راهنمای گردشگری در جزیره هرمز یکی از برنامه‌هایی است که به دنبال آن هستیم، امسال هم‌زمان رشته‌ی هتل داری را در ناحیه‌ی دو بندرعباس با همکاری جامعه‌ی هتل داران راه‌اندازی کردیم و با توجه به زمینه‌ای که استان در بحث اقتصاد دارد رشته بورس را برای اولین بار در شهر بندرعباس راه‌اندازی کردیم.

سید محمد میرحسینی رییس دانشگاه علمی کاربردی جهاددانشگاهی هرمزگان نیز در این مراسم گفت: حج علمی زمین شناسان جزیره‌ی هرمز است اما همیشه این نگرانی وجود دارد که گردشگری اگر به‌صورت اصولی و هدفمند نباشد، اگر گردشگر آموزش ندیده باشد و راهنمای گردشگر حرفه‌ای نباشد آیا ده سال بعد هم همین زیبایی‌ها را در جزیره خواهیم دید؟

ملک شاهی معاون بخشدار هرمز مشکلات این منطقه در خصوص گردشگری را عنوان کرد و گفت: وقتی صحبت از گردش و گردشگر می‌شود (چه در سطح داخلی و چه در سطح خارجی) باید بستر و زمینه نیز فراهم باشد تا بتوانیم گردشگر را جذب کرده و تبلیغ کنیم، چند مشکل اساسی در بحث حوزه گردشگری بحث سرویس‌های بهداشتی است، سرویس بهداشتی سیار راهکار مناسبی نیست باید احداث شود، روزبه‌روز تعداد مسافر بیشتر می‌شود، سه چهار مکان دیدنی در جزیره هرمز وجود دارد که سرویس بهداشتی مناسبی برای خدمات‌رسانی به گردشگران در آن وجود ندارد.

سروی مشاور بنیاد برکت در این مراسم گفت: فاز اول اقدامات بنیاد برکت اختصاص داشت به کارهای مطالعاتی که در حوزه‌های مختلف قرار بود در جزیره‌ی هرمز به انجام برسد.

وی ادامه داد: در سند توسعه‌ی پیشرفت جزیره هرمز موضوعات مختلف به‌صورت مفصل به آن پرداخته‌شده است که یکی از موضوعات، گردشگری است، ایستگاه‌های گردشگری و وام‌هایی که به بوم گردی‌ها قرار است اختصاص داده شود را در دست اقدام داریم.

همچنین مدیرعامل موسسه مردم‌نهاد حامیان گردشگری استان هرمزگان در این مراسم گفت: یکی از مقوله‌هایی که به صنعت گردشگری کمک می‌کند سازمان‌های مردم‌نهاد هستند که در حقیقت همان فعالین اقتصادی هستند که در صنعت گردشگری کار می‌کنند.

ایده‌بازار در حوزه‌ی گیاهان دارویی و صنایع وابسته

روابط عمومی جهاددانشگاهی اصفهان، ۷ مهر: رویداد «ایده بازار در حوزه گیاهان دارویی و صنایع وابسته» برگزار و سه ایده برتر انتخاب و معرفی شدند.

مدیر تجاری سازی و اشتغال این واحد جهاددانشگاهی واحد اصفهان در آیین اختتامیه «ایده بازار در حوزه گیاهان دارویی و صنایع وابسته» در اصفهان، اظهار کرد: یکی از صادرات مهم در کشور گیاهان دارویی است که استان اصفهان نیز سهم مهمی از این بازار را تشکیل می‌دهد.

هومن سراج افزود: در شعبه تجاری سازی فناوری و اشتغال دانش آموختگان جهاددانشگاهی واحد اصفهان، کمیته علمی رویداد تشکیل و فراخوان ارسال ایده در مباحث مربوط به حوزه گیاهان دارویی در محورهای صنایع غذایی، باغبانی و زراعت، ژنتیک و بیوتکنولوژی، داروسازی، صنعت گیاهان دارویی و اشتغال، توسعه فرهنگ تعاون کار گروهی، طب سنتی و بازاریابی و اقتصاد انتخاب و پوستر رویداد به تمام دانشگاه‌ها، مراکز رشد، شرکت‌های تعاونی کشاورزی ارسال شد.

وی تصریح کرد: از مجموع طرح‌های دریافتی تا مرداد امسال، در مرحله اول داوری ۲۷ ایده انتخاب و در مرحله بعد ۱۷ طرح برگزیده شدند و ۱۰ طرح از کل کشور جهت شرکت در اختتامیه و ارایه حضوری راه یافتند.

مدیر تجاری سازی و اشتغال جهاد دانشگاهی واحد اصفهان تاکید کرد: طرح‌هایی برگزیده شدند که زمینه تجاری سازی دارند و بتوانند مشکلی از استان رفع کنند.

رویداد ایده بازار در حوزه گیاهان دارویی و صنایع وابسته به همت سازمان تجاری سازی فناوری و اشتغال جهاد دانشگاهی واحد اصفهان، اداره کل تعاون، کار و رفاه اجتماعی استان اصفهان، مرکز رشد واحدهای فناوری و مرکز رشد فناوری گیاهان دارویی دانشگاه آزاد اسلامی واحد اصفهان (خوراسگان) برگزار شد.

این ایده بازار در حوزه صنایع غذایی، باغبانی و زراعت، ژنتیک و بیوتکنولوژی و داروسازی برگزار شد و پس از سه مرحله داوری، ایده «ناصر پورسعید» با عنوان «تولید نسل جدید مکمل غذایی ویتامین D کاملا طبیعی با خصوصیات عملکردی بالقوه در پیشگری از استرس‌های اکسیداتیو (به ویژه بیماری آلزایمر)» به‌عنوان ایده برتر شناخته شد و پس از آن ایده‌های «ساناز شیرانی» با عنوان «متابولیت های ثانویه هدف و مواد موثره از طریق بیوراکتورهای زیستی» و «منیر آگاهی» با عنوان «محرک رشد زعفران» به‌ترتیب عناوین دوم و سوم را کسب کردند.

کارگاه آموزش مجازی «سامپ»

■ **روابط عمومی پژوهشکده فناوری اطلاعات و ارتباطات جهاددانشگاهی:** به همت پژوهشکده فناوری اطلاعات و ارتباطات جهاددانشگاهی نخستین دوره کارگاه آموزش مجازی سامپ در ۶۴ ساعت آموزشی برای ۱۳۵ نفر از معاونان، مدیران و کارشناسان پژوهشی سراسر کشور با هدف استفاده از قابلیت‌های مختلف این سامانه برگزار شد.

نخستین دوره کارگاه آموزشی مجازی سامانه معاونت پژوهشی سامپ برای واحدهای مختلف جهاددانشگاهی در سراسر کشور با تدریس مهندس سارا شجاعی و ماهدخت قهاری از اعضای پژوهشکده فناوری اطلاعات و ارتباطات جهاددانشگاهی به کار خود پایان داد.

این کارگاه‌ها در ۶۴ ساعت آموزشی در شهریور و مهرماه ۹۸ به صورت مجازی برای ۱۳۵ نفر از اعضای پژوهشی و کارشناسان واحدهای مختلف جهاددانشگاهی برگزار شد و مخاطبان شامل مدیران، معاونان و کارشناسان پژوهشی واحدها، سازمان‌ها، پژوهشکده‌ها و پژوهشگاه‌های جهاددانشگاهی از سراسر کشور نحوه استفاده از سامانه، ورود اطلاعات پژوهشی و برنامه ریزی به سامانه و نحوه گزارش گیری را فرا گرفتند و با ویژگی‌های مختلف سامانه آشنا شدند.

گفتنی است، این سامانه یکی از محصولات پژوهشکده فناوری اطلاعات و ارتباطات است که با هدف یکپارچه کردن فعالیت‌های پژوهشی واحدهای جهاددانشگاهی سراسر کشور با امکان گزارش گیری کامل در اختیار واحدهای این نهاد و معاونت پژوهشی جهاددانشگاهی قرار گرفته است.

اختتامیه‌ی سومین دوره‌ام بی ای سلامت

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی:** اختتامیه سومین دوره‌ام بی ای سلامت با حضور حسین وطن پور مدیرکل دفتر توسعه فناوری سلامت وزارت بهداشت، علیرضا بهرامی رییس جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی، سالار ارزیده معاون آموزشی و فرج حسینیان معاون پژوهشی این واحد برگزار شد.

وطن پور مدیرکل دفتر توسعه فناوری سلامت وزارت بهداشت در مراسم اختتامیه سومین دوره‌ام بی ای سلامت با بیان این‌که دانشگاه‌ها در عرصه کارآفرینی کار چندانی نکرده‌اند، اظهار داشت: دانشگاه‌ها در آموزش بسیار خوب عمل کرده‌اند درحالی‌که در عرصه کارآفرینی کار چندانی نکرده‌اند؛ در بحث انتشار مقالات در جهان داری رتبه ۱۶ و در منطقه اول هستیم و در بحث پژوهش با ترکیه و مصر رقابت داریم.

در ادامه دکتر علیرضا بهرامی رییس جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی اظهار کرد: شرکت‌کنندگان دوره سوم ام بی ای سلامت بیشتر جزو بنیاد نخبگان و دارای دغدغه هستند و ما در جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی تلاشمان این است که به دغدغه‌های دانشجویان کمک و از دانشجویانی که طرح یا ایده‌ای در حوزه سالمندی و سلامت روان دارند حمایت کنیم.

همچنین فرج حسینیان معاون پژوهشی این واحد به معرفی بخش‌های پژوهشی واحد پرداخت و اظهار

کرد: واحد پژوهشی جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی دارای بخش‌های مختلف از جمله "مرکز سلامت روان"، "مرکز سالمندی" و "گروه داده‌کاوی" است که دانشجویان علاقه‌مند و خلاق می‌توانند در هرکدام از حوزه فعالیت داشته باشند.

وی با اشاره به توسعه فعالیت‌های این واحد در زمینهی "توریسم درمانی"، خاطرنشان کرد: با توجه به توانمندی و پتانسیل بالای پزشکان و حوزه درمان کشور از یک سو و همچنین مساله نوسانات ارز و تحریم‌ها از سوی دیگر، در حال حاضر فرصت بسیار خوبی برای فعالیت در حوزه توریسم درمانی مهیا شده و جهاددانشگاهی نیز با راه‌اندازی "مرکز توریسم درمانی" در این حیطه ورود کرده است.

گردشگری و اشتغال؛ آینده‌ای برای همه

روابط عمومی مرکز گردشگری علمی ـ فرهنگی دانشجویان ایران وابسته به جهاددانشگاهی: بیست‌ونهمین نشست علمی ـ تخصصی با موضوع "گردشگری و اشتغال؛ آینده‌ای برای همه" از سومین مرحله سلسله نشست‌های چشم انداز صنعت گردشگری در ایران به مناسبت ۲۷ سپتامبر روز جهانی گردشگری برگزار شد.

این نشست توسط مرکز گردشگری علمی ـ فرهنگی دانشجویان ایران با حضور دکتر شهرود امیرانتخابی مدیرکل میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی استان گیلان، حرمت ا... رفیعی رییس انجمن صنفی دفاتر خدمات مسافرت هوایی و جهانگردی و دکتر محمدرضا اکبری استاد دانشگاه و پژوهشگر حوزه گردشگری برگزار شد.

رحیم یعقوب‌زاده رییس مرکز گردشگری علمی ـ فرهنگی دانشجویان ایران با اشاره کوتاهی به فعالیت‌های مرکز گردشگری گفت: این مرکز دارای شانزده سال سابقه فعالیت در حوزه گردشگری و سی شعبه در دانشگاه‌های سراسر کشور است که تاکنون اردوهای تخصصی علمی و فناورانه در سراسر کشور برگزار شده است.

یعقوب‌زاده با اشاره به اهمیت موضوع گردشگری در سطح دانشگاه‌ها بیان کرد: تاکنون ۲۸ نشست توسط مرکز گردشگری و همچنین سایر استان‌ها و شعب مرکز با هدف ایجاد چالش در این حوزه برگزار شده است که مباحث مطرح شده در این نشست‌ها به صورت خبر در رسانه‌های خبری و به صورت کتابچه و کتاب کلی سالانه از مجموعه مقالات مطرح شده در نشست منتشر می‌شود.

سلسله نشست‌های چشم انداز صنعت گردشگری در کشور با تلاش مرکز گردشگری علمی ـ فرهنگی دانشجویان ایران و سایر دستگاه‌ها با تمرکز بر مسائل مربوط به گردشگری و ارائه راهبردهای مشخص در این خصوص از مهر سال ۹۴ شروع شده و تاکنون ۲۹ نشست از این مجموعه نشست‌ها در سه مرحله برگزار شده است.

سالمندی؛ یکی از ۵ ابرچالش جامعه در ۲۰ سال آینده

روابط عمومی جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی: نشست تخصصی "سلامت سالمندی" با حضور اساتید و اعضای هیات علمی دانشگاه، وزارت بهداشت و سازمان پژوهش‌های مجلس و همچنین دانشجویان حوزه سالمندی در ۳ پنل "حمایت‌های اجتماعی و سالمندی"، "اشتغال، مهارت ورزی و کارآفرینی" و "سالمندی سالم در ایران، چالش‌ها و راهکارها" به همت معاونت پژوهشی جهاددانشگاهی علوم پزشکی شهید بهشتی برگزار شد.

دکتر علیرضا بهرامی رییس این واحد در این نشست با اشاره به اهمیت برنامه ریزی و سیاستگذاری برای حوزه سالمندی، اظهار کرد: جهاددانشگاهی به عنوان نهادی مساله محور همواره به دنبال حل مسایل و چالش‌های موجود در جامعه است و در همین راستا، بحث سالمندی و سالمند شدن جامعه نیز از مسایلی است که باید از همین امروز برای آن برنامه ریزی کنیم.

رییس جهاددانشگاهی شهید بهشتی با بیان این که بحث سالمندی به عنوان یکی از ۵ ابرچالش‌های جامعه در ۲۰ سال آینده مطرح است، تاکید کرد: اگر از همین امروز به فکر نباشیم، مساله سالمندی نیز مانند سایر چالش‌ها، بدون راه حل مناسب باقی می‌ماند.

دکتر بهرامی تصریح کرد: امروز حدود ۷ میلیون سالمند داریم و این رقم در سال ۱۴۲۰ به بیش از ۲۶ میلیون نفر افزایش می‌یابد که برنامه‌ریزی و سیاستگذاری مناسبی را می‌طلبد. از طرف دیگر امروز میانگین ۵ نفر در اطراف هر سالمند وجود دارد که این رقم در آینده به ۱,۲ کاهش می‌یابد، در نتیجه باید برای پیشگیری از بروز مشکلات بیشتر در جامعه سالمندی از امروز به فکر باشیم.

وی در ادامه عنوان کرد: برای حل مشکلات باید پایگاه‌های موثری برای برقراری ارتباط بین دانشگاه و مسایل موجود در جامعه تعبیه شود تا بتوان معضلات را به صورت پایه‌ای و آکادمیک مرتفع کرد. در این راستا جهاددانشگاهی بستر خوبی برای انتقال دانش و رویکردها و نگرش‌ها به مساله سالمندی فراهم کرده است.

پایان مسابقات مناظره دانشجویی در البرز

روابط عمومی جهاددانشگاهی واحد البرز: مرحله منطقه‌ای هشتمین دوره مسابقات مناظره دانشجویی دانشگاه‌های تهران و البرز با حضور ۱۶ تیم از دانشگاه‌های الزهرا، خواجه نصیر، علامه طباطبایی، شهید بهشتی، صنعتی شریف، علوم پزشکی شهید بهشتی ـ ورامین، امیرکبیر فرهنگیان، علم و صنعت، علوم پزشکی شهید بهشتی، امیر کبیر (پلی تکنیک)، دانشگاه علم و فرهنگ از هشتم مهر در دانشگاه خوارزمی آغاز شد و دهم مهر به پایان رسید.

دو تیم دانشگاه خواجه نصیر و علامه طباطبایی در مرحله فینال با هم رقابت کردند و در نهایت تیم ثامن الحجج دانشگاه علامه و تیم‌های آرمان از دانشگاه خواجه نصیر و تنقیح مناط از دانشگاه علم و فرهنگ به مرحله کشوری راه پیدا کردند.

رییس سازمان دانشجویان جهاددانشگاهی در این مسابقات با بیان این که تاکنون بالغ بر ۹ هزار دانشجو در هشت دوره از مسابقات مناظره دانشجویی در دانشگاه‌های کشور شرکت کرده‌اند گفت: این مسابقات توانسته برای دانشجویان فضایی ایجاد کند که بدون ممانعت درباره موضوعات مختلف حرف بزنند.

مهدی خالدی کاظمی با اشاره به برگزاری مرحله منطقه‌ای مسابقات مناظره استان‌های تهران و البرز در دانشگاه خوارزمی گفت: این دوره از مسابقات در حدود ۲۷ استان کشور برگزار شد و شرایط برگزاری در چند استان فراهم نشد، در تهران هم در حدود ۱۰ دانشگاه شاهد برگزاری مسابقات بودیم.

در ادامه این مراسم عباسی مدیرکل دفتر مطالعات فرهنگی جهاد دانشگاهی کشور از تصویب راه‌اندازی مرکز ملی گفتگو، آزاداندیشی و مناظره خبر داد و گفت: راه‌اندازی این مرکز علاوه بر تقویت مسابقات مناظره، برگزاری کرسی‌های آزاد اندیشی در دانشگاه‌ها که مطالبه مقام معظم رهبری است هم تقویت خواهد کرد.

احمدرضا فیروزی رییس جهاددانشگاهی در مراسم اختتامیه این دوره از مسابقات با اشاره به میزبانی دانشگاه خوارزمی از مسابقات منطقه‌ای دانشگاه‌های تهران و البرز، گفت: فضای دانشگاهی به کارهایی از این دست نیاز دارد و سبد فرهنگی دانشگاه‌های کشور باید با فعالیت‌های گزین غنی شود.

مرتضی تهامی معاون فرهنگی دانشگاه خوارزمی هم در ادامه این برنامه گفت: جهاددانشگاهی از نهادهای مبتکر، خلاق و نوآور بوده و نیروهای زیادی را در طول مدت فعالیت خود تربیت کرده است.

«تازه‌شو» با موضوع مد و فناوری

روابط عمومی سازمان تجاری سازی فناوری و اشتغال دانش آموختگان جهاددانشگاهی، ۲۹ مهر: هفتمین رویداد کارآفرینی تازه شو با هدف ترویج طراحی اسلامی و بررسی فرصت‌ها و چالش‌های این حوزه با موضوع مد و فناوری توسط سازمان تجاری سازی فناوری و اشتغال دانش آموختگان جهاددانشگاهی (ستفا) و با همکاری سازمان فناوری اطلاعات ایران، پارک علم و فناوری البرز و پارک ملی علوم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی در راستای طرح توسعه توانمندی‌های نوآوری و کارآفرینی در منطقه ۲ کشور در دانشگاه علم و فرهنگ برگزار شد.

این رویداد با حضور بیش از ۲۵۰ نفر شامل ۲ پنل تخصصی از ساعت ۹ تا ۱۲ برگزار شد، در بخش اول پنل استارتاپ‌های حوزه مد؛ با حضور حامد رضایی بنیانگذار مدیسه، سالار گران سرشت مدیرعامل تگموند و ثنا کنعانی مقدم بنیانگذار آنکس با بحث پیرامون چالش‌ها و فرصت‌های پیش روی استارتاپ‌های این حوزه سپری شد.

در ادامه پنل راه‌اندازی برند توسط مژگان سرشار ازاستودیو طراز و فرشته ضرغامی‌مهر بنیانگذار موسسه مد سازان فرشته برگزار شد و این بخش با سخنرانی آرمین بهشتی فعال این حوزه پایان یافت.

در انتهای این رویداد نیز سیروس دشتی معاون توانمندسازی و تحقیقات اشتغال و کارآفرینی ستفا ضمن ارایه برنامه‌های جهاددانشگاهی در برگزاری این گونه رویدادها از تداوم این برنامه‌ها و حمایت از تیم‌های برتر خبر داد.

همچنین مسابقه طراحی لباس از دیگر بخش‌های این رویداد بود که در نهایت با معرفی طرح برتر، اهدای جایزه و قدردانی و تشکر از هیات داوران به پایان رسید.

آموزش ۲۴۰ فراگیر زبان با منبع EIGHT

روابط عمومی جهاددانشگاهی خراسان جنوبی: مدیر کالج زبان‌های خارجی این واحد نیز با اشاره به شروع آموزش زبان انگلیسی در قالب پروژه EIGHT با رویکرد ایرانی و اسلامی در جهاددانشگاهی گفت: بیش از ۲۴۰ فراگیر آموزش زبان با منبع EIGHT فرا گرفته‌اند.

نرگس معصومی گفت: کالج زبان‌های خارجی جهاددانشگاهی آموزش منابع EIGHT را از زمستان ۹۷ در دو سطح آغاز کرد که برای زبان آموزان درترم های بهار، تابستان و پاییز ادامه داشت.

وی اظهار کرد: مجموعه آموزش زبان انگلیسی EIGHT در ۱۶ جلد از هشت سال پیش با همت و تلاش ۲۴ نفر از متخصصان تراز اول کشور با رویکرد ایرانی و اسلامی تدوین شده است.

مدیر کالج زبان‌های خارجی جهاد دانشگاهی خراسان جنوبی با اشاره به رویکرد فراملیتی این پروژه آموزشی افزود: این مجموعه آموزش زبان انگلیسی می‌تواند برای کشورهای اسلامی همجوار چون افغانستان نیز ارایه شود که در همین راستا تعدادی از اتباع خارجی از سرفصل‌های آموزش جدید جهاددانشگاهی بهره مند شده‌اند و آموزش این افراد درترم پاییز نیز ادامه دارد.

وی گفت: این منبع جدید زبان انگلیسی توسط کالج زبان‌های خارجی جهاد دانشگاهی استان در ۱۶ ترم و هشت سطح تدریس می‌شود که به لحاظ علمی نیز از کتاب‌های قبلی قوت بیشتری دارد.

آموزش ۴۰۰ نفر از کارکنان شهرداری‌ها و دهیاری‌ها

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی سیستان‌وبلوچستان، ۱۶ مهرماه:** دکتر مجتبی تاجری مدیر آموزش جهاددانشگاهی سیستان‌وبلوچستان، اظهار کرد: دوره‌های آموزشی ویژه کارکنان شهرداری‌ها و دهیاری‌های استان به همت جهاددانشگاهی استان برگزار شد.

وی با اشاره به این که مهم‌ترین هدف برگزاری این دوره‌ها آموزش و بالا رفتن سطح آموزشی و آگاهی کارکنان است، ادامه داد: در این دوره‌ها بیش از ۴۰۰ نفر از کارکنان شهرداری‌ها و دهیاری‌های استان از آموزش‌های لازم ارایه شده برخوردار شده و می‌شوند.

مدیر آموزش جهاددانشگاهی سیستان و بلوچستان افزود: سر فصل‌های دوره‌های آموزشی برگزار شده شامل اصول حسابداری، آموزش نرم افزارهای معماری و عمران، مدیریت بحران، آشنایی با روش‌های نوین و طراحی ساختمان، کارگاه آموزشی و تمرینی ستادی مدیریت بحران، بررسی علل حریف و حوادث، شناسایی مواد خطرناک، آشنایی با تخلفات اداری و آشنایی با نظام حقوق و دستمزد است.

مدرسه‌ی تابستانه‌ی سرطان

■ **روابط عمومی پژوهشکده سرطان معتمد جهاددانشگاهی، ۵ تا ۷ شهریورماه:** به همت معاونت پژوهش، فناوری و خدمات تخصصی و معاونت آموزش پژوهشکده، مراسم «مدرسه تابستانه سرطان» به صورت همایش سه روزه برگزار شد.

دکتر علیرضا خوشدل معاون آموزش پژوهشکده معتمد در مراسم افتتاحیه‌ی این مدرسه با معرفی مختصری از فعالیت‌های پژوهشکده معتمد و ارایه گزارشی از وضعیت سرطان ایران و دنیا، ضمن آشنایی با دانشجویان به سوالات آنان پاسخ گفت.

در ادامه این همایش، مدیران دپارتمان‌های پژوهشی با ارایه فعالیت‌های شاخص خود و معرفی دپارتمان مربوطه گزارشی از فعالیت‌های گسترده‌ی تحقیقاتی در حوزه‌های پزشکی و مهندسی مرتبط با حوزه‌ی سرطان پرداختند.

گفتنی است، این همایش سه روزه توسط انجمن علمی بیوتکنولوژی دانشگاه تهران با همکاری پژوهشکده معتمد برگزار شد.

آب، روستا، زندگی

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی گلستان، ۶ تا ۹ شهریور:** جشنواره روستایی آب، روستا، زندگی به همت جهاددانشگاهی واحد استان گلستان و آب منطقه‌ای استان برگزار شد.

این جشنواره به همت حوزه فرهنگی این واحد در شهرستان‌های کردکوی (روستای مهترکلاته)، رامیان (روستای توران فارس) و گنبد (روستای حاجی به الخان)، با هدف آگاهی بخشی و فرهنگ سازی صرفه جویی مصرف آب با همکاری شرکت آب منطقه‌ای استان گلستان برگزار گردید.

جشنواره آب، روستا، زندگی بر اساس قراردادی با موضوع تدوین محتوای آب منطقه‌ای استان گلستان که بین شرکت آب منطقه‌ای استان گلستان و جهاددانشگاهی استان منعقد شده بود برگزار شد.

این جشنواره شامل برنامه‌های متنوع با موضوع مذکور بود و با حضور مسوولان شرکت آب منطقه‌ای استان در بین مردم اجرا شد.

گفتنی است، از جمله برنامه‌های این مراسم می‌توان به مسابقات بومی محلی با موضوع آب، موسیقی محلی و مسابقه نقاشی با موضوع آب اشاره کرد که متناسب با فرهنگ هر یک از روستاها نوع و شیوه این برنامه‌ها متفاوت بود.

بررسی معضلات بهداشتی و بیماری‌ها

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی تهران، ۲۲ مهر:** به همت گروه فرآورده‌های بیولوژیک دامی سازمان جهاددانشگاهی تهران نشست علمی ـ تخصصی بررسی معضلات بهداشتی و بیماری‌ها در ماهیان سردآبی برگزار شد.

در این نشست تخصصی که در سالن شورای استادان دانشکده دامپزشکی دانشگاه تهران با حضور استادان و صاحبنظران دانشگاه، نمایندگانی از سازمان شیلات ایران، موسسه تحقیقات علوم شیلاتی کشور، سازمان دامپزشکی کشور، اعضای اتحادیه‌های تخصصی مرتبط (اتحادیه ماهیان سردآبی) و فعالان این حوزه برگزار شد، در خصوص وضعیت موجود و مشکلات بهداشتی و بیماری‌های پیش‌روی پرورش ماهیان سردآبی بحث و تبادل نظر شد.

دکتر امراله قاجاری مدیرکل دفتر بهداشت و مدیریت بیماری‌های آبزیان سازمان دامپزشکی کشور در این نشست بر لزوم جلب اعتماد بهره‌برداران و فعالان بخش خصوصی تاکید کرد.

در ادامه دکتر کاظم عبدی، کارشناس ارشد سازمان دامپزشکی کشور مهم‌ترین چالش‌های اقلیمی، ساختاری، مدیریتی و زیست محیطی پیش‌روی پرورش ماهیان سردآبی را تشریح کرد. یکی از معضلات مربوط به بخش اقلیمی کشور می‌شود که باید در این حوزه متناسب با شرایط اقلیمی (دما، منطقه جغرافیایی و...) پرورش دهندگان اقدام به پرورش ماهیان سردآبی کنند.

مهندس سید مهدی سمائی رییس اداره تکثیر و پرورش ماهیان سردآبی سازمان شیلات ایران در این نشست با ارایه آمار تولید ماهیان سردآبی در جهان و ایران، از کسب رتبه نخست ایران در تولید ماهی قزل‌آلا در جهان خبر داد.

همچنین دکتر اشکان زرگر مدیر کل دفتر دارو و درمان سازمان دامپزشکی کشور با بیان این که اولویت ما در این حوزه تامین داروهای آبزیان است، گفت: واکسیناسیون، داروهای خاص آبزیان، محرک‌های ایمنی و ضدعفونی کننده‌های خاص آبزیان، از جمله راهکارهای درمان و پیشگیری از بیماری‌های آبزیان است.

دکتر احمد عرفان‌منش، مدیر گروه فراورده‌های بیولوژیک دامی سازمان جهاددانشگاهی تهران در این نشست در خصوص مسوولیت اجتماعی در حوزه حل مشکلات بهداشتی و بیماری‌ها در پرورش ماهیان سردآبی به ایراد سخنرانی پرداخت.

اهدای اولین نشان‌های پژوهش‌کاوی

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی واحد اصفهان:** اولین دور از نشان «پژوهش‌کاوی» جهاددانشگاهی واحد اصفهان به چهار نفر از مدیران نهادهای خصوصی و دولتی اصفهان به پاس حمایت از پژوهش اهدا شد.

معاونت پژوهشی این واحد برای اولین بار به افرادی که طی سال‌های گذشته برای بهبود روند پژوهش و کمک به پیشبرد این امر در شهر شده‌اند نشان «پژوهش‌کاوی» اهدا کرد.

این نشان به افرادی تعلق می‌گیرد که در گذشته برای اعتلای پژوهش تلاش کرده‌اند و امروز یا در پست دیگری مشغول به خدمت شده‌اند یا بازنشسته شده‌اند، اما جهاددانشگاهی واحد اصفهان برای جاری ماندن جریان پژوهش در شهر این نشان را به افراد اهدا می‌کند.

در این مراسم محمود مراثی رییس جهاددانشگاهی واحد اصفهان، اظهار کرد: هنگام اجرای یک اتفاق مهم و یا برپایی یک سازه با اهمیت آن افرادی که شالوده کار و پی‌ریزی آن را به عهده دارند افراد تاثیرگذار و مهم محسوب می‌شوند و افرادی که به موضوعی مثل پژوهش اهمیت می‌دهند و آن را سرلوحه کار خود دارند از افراد تاثیرگذار جامعه خود محسوب می‌شوند حتی اگر در سمت پیشین خود نباشند.

وی تاکید کرد: شاید بخش پژوهشی جهاد دانشگاهی واحد اصفهان تاریخ طولانی نداشته باشد، اما در همین مدت کوتاه فعالیت خود طی سال‌های گذشته توانسته مسیر پیشرفت و تکامل را طی کند و گامی در جهت توسعه شهر بردارد.

رییس جهاددانشگاهی واحد اصفهان ادامه داد: هر یک از افرادی که نشان پژوهش‌کاوی را دریافت می‌کنند می‌توانند در آینده به جهاد دانشگاهی نیز کمک کنند.

در اولین دور از اهدا نشان «پژوهش‌کاوی» جهاددانشگاهی واحد اصفهان، محمدحسین قورچانی مدیر سابق مرکز خلاقیت‌ها و فناوری‌های نوین شهرداری اصفهان، خانم پیرمرادیان مدیر یکی از شرکت‌های خصوصی معماری و هتل‌داری، کریمیان مدیر بازنشسته دفتر طراحی معاونت شهرسازی و معماری شهرداری اصفهان و احمد مکاری از مدیران بازنشسته جهاددانشگاهی واحد اصفهان این نشان را دریافت کردند.

این ارتباط ادامه دارد...

تلفن ۶۶۴۸۸۵۱۷ / ۶۶۴۸۸۵۱۶ / ۶۶۴۸۸۵۱۵

نمابر ۶۶۴۸۸۵۱۸

پیام‌رسان تلگرام @acecr1359

پیام‌رسان اینا @acecr_1359

پیامک ۳۰۰۰۱۳۵۹

پیام‌رسان سروش @1359acecr

اینستاگرام acecr1359

آپارات www.aparat.com/acecr

پایگاه اطلاع‌رسانی www.acecr.ac.ir

اداره کل روابط عمومی جهاددانشگاهی

ویـــژه نوشت

گزارش مهم‌ترین رویدادهای ملی و بین‌المللی جهاددانشگاهی

- جوایز بین‌المللی «رویان» با وجود تحریم‌های آمریکا اهدا شد
- توسعه‌ی «مشاغل خانگی» در ۳۱ استان کشور
- از ظرفیت بالا در حوزه‌ی آموزش‌های مهارتی پزشکی تا توجه به آموزش‌های الکترونیکی
- اولین همایش ملی تولید یک محصول استراتژیک در خراسان‌جنوبی
- اعتماد بالای حاکمیت به جهاددانشگاهی و انتظارات از این نهاد
- «طریق جاوید» با تمرکز بر نقش جوانان در گام دوم انقلاب
- همکاری ایران و اتریش برای گردشگری پایدار
- همکاری جهاددانشگاهی و ایمیدرو در ۸ حوزه‌ی تکنولوژیک
- «فردا»یی دیگر؛ پایان یک جشنواره‌ی هنری ـ صنعتی با محوریت فیلم و عکس

جوایز بین‌المللی «رویان» با وجود تحریم‌های آمریکا اهدا شد

برگزیدگان بیستمین جشنواره‌ی بین‌المللی رویان جهاددانشگاهی تقدیر شدند

■ **روابـط عمومـی جهاددانشـگاهی، ۶ شـهریور:** در ایـن مراسـم تقدیـر کـه در سـالن همایش‌هـای بین‌المللـی رازی تهـران برگـزار شـد، پروفسـور جمـا ایوانـس از موسسـه تحقیقـات پزشـکی هادسـون اسـترالیا، پروفسـور برایـان هرمـان مدیـر مرکـز ژنومیکـس دانشـگاه تگـزاس در سـن آنتونیـو و پروفسـور پتیـت هـروه محقـق پژوهشـگاه ملـی تحقیقـات پزشـکی فرانسـه به‌عنـوان برگزیـدگان بین‌المللـی و دکتـر مهـدی توتونچـی از محققـان پژوهشـگاه رویـان به‌عنـوان برگزیـده داخلـی جشـنواره معرفـی و تقدیـر شـدند.

تاثیر مواد قندی در پذیرش جنین

پروفسـور جمـا ایـون از اسـترالیا یکـی از برنـدگان بین‌المللـی بیسـتمین کنگـره رویـان بـود؛ تحقیقـات ایـن پروفسـور در زمینـه‌ی اثـر افزایـش وزن در بـاروری خانم‌هـا و به‌طـور اختصاصـی بررسـی مولکول‌هـای مسـیر متابولیسـم بـوده اسـت. وی بـر تاثیـر مـواد قنـدی در پذیـرش جنیـن در آندومتـر در شـروع بـارداری تحقیـق کـرده اسـت.

محققی از آمریکا

برنـده‌ی دوم بیسـتمین کنگـره‌ی رویـان، برایـان هرمـان از آمریـکا اسـت. وی دانشـیار دانشـگاه تگـزاس اسـت و در زمینـه بیولـوژی تولیدمثـل تحصیـل کـرده اسـت. وی ۶۲ هـزار سـلول بنیـادی مولـد اسـپرم را در مدل‌هـای حیوانـی و از نمونـه بافـت بیوپسـی بیضـه انسـان بررسـی کـرده و بـه نتایجـی دسـت رسـیده اسـت کـه بـه افزایـش دانـش مـا در زمینـه سـلول‌های مولـد اسـپرم کمـک می‌کنـد.

وی بـه دلیـل تحریم‌هـای ظالمانـه‌ی آمریـکا، امـکان حضـور در ایـن جشـنواره نداشـت.

پیوند سلول‌های بنیادی به بیماران دارای مشکلات ارتوپدی

برنـده‌ی سـوم بیسـتمین کنگـره رویـان نیـز پرفسـور هربـه از فرانسـه اسـت. وی عضـو انجمـن مهندسـی بافـت اروپـا اسـت و در زمینـه‌ی پیونـد سـلول‌های بنیـادی بـه بیمـاران دارای مشـکلات ارتوپـدی فعالیـت داشـته اسـت. نتیجـه تحقیقـات وی نشـان می‌دهـد اگـر کمبـود گلوکـز در محـل پیونـد رفـع شـود لانه‌گزینـی سـلول‌های بنیـادی بهتـر رخ خواهـد داد.

تکنیک‌های کنترل سلول‌های اسپرم

برنـده دیگـر کنگـره رویـان، دکتـر مهـدی توتونچـی از پژوهشـگاه رویـان بـود؛ وی دانش‌آموختـه‌ی دانشـگاه علم‌وفرهنـگ در زمینـه‌ی زیست‌شناسـی تکوینـی اسـت و اولیـن

سلول پرتوان القایی را به همراه دیگر همکارانش در رویان در سال ۲۰۰۸ ثبت کرده‌اند؛ بخشی از مطالعات او در زمینه‌ی ناباروری متمرکز است. تحقیقات وی درباره‌ی تکنیک‌های کنترل سلول‌های اسپرم است و وی توانست به ژن‌هایی که در این زمینه تاثیرگذارند، دست پیدا کند.

یک پیشنهاد؛ ورود جدی رویان به حوزه‌ی ژن‌درمانی

دکتر رضا ملک‌زاده معاون تحقیقات و فناوری وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی ایران در این مراسم گفت: ما با پیشرفت‌های علمی زیادی در جهان روبه‌رو هستیم؛ بخشی از این پیشرفت‌ها به نقش هوش مصنوعی در درمان اختصاص دارد و بخشی دیگر که به فعالیت‌های رویان ارتباط بیشتری دارد، ژن‌درمانی است که می‌تواند روش‌های درمانی را دگرگون کند و روش‌های جدیدی را برای درمان بیماری‌ها مشخص کند.

وی با اشاره به تکنولوژی کریسپر، گفت: این تکنولوژی باعث شده ژن‌درمانی بتواند درمان دقیق و ارزانی باشد؛ ترایال‌های متعددی برای ژن‌درمانی در دنیا انجام می‌شود؛ بیشتر از ۲۸۵۰۰ کارآموزی‌های مطالعاتی در دنیا در این زمینه ثبت شده است.

معاون وزیر بهداشت بیان کرد: ژن‌درمانی برای درمان بیماری‌های مزمنی چون تالاسمی و هموفیلی امیدی تازه ایجاد کرده است. این روش، روش درمان بسیاری از بیماری‌ها در آینده خواهد بود. به محققان رویان پیشنهاد می‌کنم در این زمینه نیز فعال شوند. امیدواریم بتوانیم کمک کنیم که در این زمینه سرمایه‌گذاری‌های بیشتری انجام شود.

انتقاد از محدودیت برای «رویان» توسط دولت آمریکا

دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی در این مراسم گفت: سلامت و امنیت دو رکن اساسی و ضامن بقای دوام هر جامعه‌ای است؛ سلامت به معنای امنیت غذایی، دارویی و درمانی است و امنیت هم به معنای داشتن امنیت اقتصادی، دفاعی و نظامی است؛ این دو رکن زمانی می‌توانند ضامن بقا باشند که پایدار باشند.

وی افزود: ۴۰ سال قبل را خیلی از شما به یاد می‌آورید. بسیاری از ما در آن زمان دانشجو یا استادان جوانی بودیم که از وضعیت توسعه‌ی فناوری ناراضی بودیم.

دکتر طیبی درباره‌ی تاسیس جهاددانشگاهی، گفت: با گذشت یک‌سال‌ونیم از عمر انقلاب، تعدادی از دانشجویان و اساتید تصمیم گرفتند سنگ بنای مجموعه‌ای علمی به نام جهاددانشگاهی را بگذارند؛ ما اثبات کردیم که توان حرکت در مرز علم را داریم و می‌توانیم علم خود را به فناوری تبدیل کنیم؛ پژوهشگاه رویان حاصل کار مهمی است که در گذشته آغاز شده است.

رییس جهاددانشگاهی با بیان این‌که این نهاد در حوزه‌ی پزشکی علاوه بر پژوهشگاه رویان، مراکزی چون پژوهشگاه ابن‌سینا و معتمد را نیز دارد، گفت: جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران و علوم پزشکی شهید بهشتی نیز در حوزه‌ی پزشکی فعالیت دارند؛ در این واحدها فعالیت‌هایی در زمینه‌ی زیست‌فناوری، داروهای نوترکیب و سرطان پستان در جریان است.

وی افزود: این نهاد علاوه بر پزشکی در زمینه‌ی مهندسی، کشاورزی، صنایع غذایی و کارآفرینی نیز فعال است. نگاه حاکم بر فعالیت‌های جهاددانشگاهی کاملا کاربردی است و ما به جد پیگیر هستیم که مجموع فناوری‌های تولیدشده حتما تجاری‌سازی شوند.

دکتر طیبی خاطرنشان کرد: در جاهایی که صاحب فناوری نیستیم، باید از حضور شرکت‌های خارجی در بازار به ازای انتقال فناوری بهره برد.

رییس جهاددانشگاهی ادامه داد: این نهاد دو دانشگاه علم‌وفرهنگ و علم‌وهنر را دارد که در آن‌ها دانشجویان به خوداشتغالی تشویق

می‌شوند. در حوزه‌ی اجتماعی به دنبال این هستیم که مشاغل خانگی توسعه یابند و زنان سرپرست خانوار بتوانند صاحب اشتغال شوند. جوانان ایرانی دارای پتانسیل خوبی هستند و جهاددانشگاهی هم تلاش کرده که از حضور آن‌ها استفاده کند.

وی در پایان با گرامی‌داشت یاد و خاطره‌ی دکتر کاظمی آشتیانی و تشکر از دکتر گورابی و شاهوردی گفت: بسیار متاسفیم که به دلیل تحریم‌های ظالمانه‌ی آمریکا، تعداد زیادی از کارشناسان خارجی نتوانستند در بیستمین کنگره رویان شرکت کنند.

لزوم توجه به جنبه‌های اخلاقی آیین‌نامه‌های ناباروری

دکتر محمدعلی صدیقی گیلانی رییس انجمن باروری و ناباروری ایران نیز در این مراسم با بیان این‌که حدود ۸۰ مرکز درمان ناباروری در ایران وجود دارد، گفت: امیدواریم بتوان جنبه‌های اخلاقی آیین‌نامه‌های موجود در زمینه ناباروری را ارتقا داد.

وی با بیان این‌که انجمن باروری و ناباروری ایران یک انجمن چند تخصصی است، گفت: حدود ۸۰ مرکز درمان ناباروری در ایران مشغول فعالیت هستند؛ امیدواریم این انجمن بتواند با حمایت وزارت بهداشت و سایر مراکز ناباروری آیین‌نامه‌های مختلفی را در زمینه‌ی ناباروری تدوین کند.

وی افزود: امیدواریم بتوان برخی آیین‌نامه‌هایی که در کشور موجود است ارتقا داد و جنبه‌های اخلاقی آن‌ها را بهبود بخشید.

صدیقی با اشاره به رابطه‌ی پزشک و بیمار گفت: خوشبختانه جامعه‌ی پزشکی ایران همواره جامعه‌ی معتمد مردم ایران بوده است؛ امیدواریم این اعتماد همیشه پابرجا بماند و مراکز و نهادهایی که متصدی مسایل بهداشتی کشور هستند، این اعتماد را ارتقا دهند.

از تعامل سازنده‌ی محققان داخلی و خارجی تا ارسال ۵۰۳ طرح و مقاله‌ی بین‌المللی به جشنواره رویان

دکتر عبدالحسین شاهوردی رییس پژوهشگاه رویان جهاددانشگاهی در مراسم افتتاحیه و همزمان اختتامیه‌ی بیستمین جشنواره و کنگره‌ی بین‌المللی تحقیقاتی رویان که در سالن همایش‌های بین‌المللی رازی تهران برگزار شد، با تبریک سال‌روز تولد زکریا رازی و گرامی‌داشت یاد و نام دکتر کاظمی آشتیانی گفت: در این کنگره محققان داخلی و خارجی آخرین یافته‌های خود را به اشتراک می‌گذارند.

وی با تشکر از معاونت علمی ریاست جمهوری و معاونت پژوهشی وزارت بهداشت و رییس جهاددانشگاهی، اظهار کرد: این برنامه یکی از یادگارهای زنده‌یاد کاظمی آشتیانی است و ثمرات زیادی داشته است. ارتباط پژوهشگران داخلی با پژوهشگران خارجی یکی از ثمرات آن است. حاصل این تلاش‌ها علاوه بر معرفی توانمندی‌های ایرانیان به جوامع بین‌المللی، ایجاد زمینه‌ی مناسب تبادل‌نظر در حوزه پزشکی تولیدمثل و سلول‌های بنیادی بوده است.

رییس کنگره و جشنواره بین‌المللی رویان افزود: چشم‌انداز بیستمین کنگره رویان کاربردی کردن دانش کسب‌شده از تحقیقات پزشکی تولیدمثل و سلول‌های بنیادی بوده است؛ آنچه امروزه به‌عنوان نتیجه به شما ارایه می‌شود حاصل تلاش یک‌ساله ۲۰۶ عضو کمیته علمی و ۲۹ نفر از اعضای کمیته اجرایی است.

وی ادامه داد: از ۵۰۳ طرح و مقاله‌ی رسیده به دبیرخانه جشنواره، ۶۸ طرح به مرحله‌ی دوم رسید و امروز از ۳ طرح در سطح بین‌المللی و یک طرح در سطح ملی تقدیر می‌شود.

دکتر شاهوردی با اشاره به جایزه دکتر سعید کاظمی آشتیانی گفت: با نظر شورای علمی رویان و پیشکسوتان این پژوهشگاه، این جایزه به‌صورت دوسالانه اهدا می‌شود.

وی در پایان گفت: پیام این جشنواره و کنگره، کاهش آلام بیماران با ارسال پیام صلح و دوستی در دنیا است.

توسعه‌ی «مشاغل خانگی» در ۳۱ استان کشور

با امضای قرارداد بین جهاددانشگاهی، وزارت کار و صندوق کارآفرینی امید، طرح توسعه‌ی مشاغل خانگی در ۳۱ استان کشور به همت سازمان «ستفا»ی جهاددانشگاهی اجرایی می‌شود

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۱۰ مهر:** مراسم امضای قرارداد میان جهاددانشگاهی و وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی و صندوق کارآفرینی امید با موضوع پیاده‌سازی طرح ملی توسعه‌ی مشاغل خانگی و توانمندسازی متقاضیان برای راه‌اندازی کسب‌وکار برگزار شد.

این قرارداد با حضور دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی، دکتر عیسی منصوری معاون توسعه‌ی کارآفرینی و اشتغال وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی، دکتر اصغر نورالهزاده مدیرعامل صندوق کارآفرینی امید، دکتر محمدصادق بیجندی رییس سازمان تجاری‌سازی فناوری و اشتغال دانش‌آموختگان وابسته به جهاددانشگاهی و دکتر مهناز امامدادی دبیر ستاد ساماندهی و حمایت از مشاغل خانگی وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی در محل مرکز همایش‌های سازمان جهاددانشگاهی صنعتی شریف منعقد شد.

موضوع این قرارداد انجام مطالعات، ساماندهی، بررسی، استعدادسنجی و توانمندسازی ۵۴ هزار و ۳۰۰ نفر از متقاضیان راه‌اندازی مشاغل خانگی در ۳۱ استان کشور بر اساس الگوی طرح توسعه‌ی مشاغل خانگی توسط سازمان تجاری‌سازی فناوری و اشتغال دانش‌آموختگان وابسته به جهاددانشگاهی است.

هدف از اجرای این الگو تعامل با دستگاه‌های اجرایی و بخش خصوصی دخیل در اجرای طرح و ارایه خدمات آموزش و مشاوره حضوری و غیرحضوری به متقاضیان مشاغل خانگی برای اتصال به بازار و ایجاد زیرساخت‌های بازاریابی و فروش محصولات مشاغل خانگی و ایجاد امکان و تسهیل نظارت وزارت بر فرآیند اجرای از طریق نرم‌افزار کنترل پروژه و بازدیدهای میدانی می‌باشد.

اعتماد مجموعه‌ی نظام به جهاددانشگاهی

دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی در این مراسم اظهار کرد: خود را متعهد می‌دانیم که الگوی طرح ملی توسعه مشاغل خانگی را به نحو احسن در جهاددانشگاهی ایجاد کنیم.

وی افزود: خوشبختانه کل نظام و حوزه رهبری توجه خوبی به جهاددانشگاهی دارد و همه‌ی همت ما این است که این اعتماد را به شیوه‌ی احسنت پاسخ دهیم؛ موفقیت جهاددانشگاهی نیز بر اساس اعتمادی است که به ما شده و امیدواریم الگوسازی خوبی در کشور برای توسعه الگوی طرح ملی توسعه مشاغل خانگی انجام شود.

دکتر طیبی ادامه داد: جهاددانشگاهی تمام تلاش خود را در این برنامه‌های توسعه‌ای انجام می‌دهد و با تمام توان برای اجرای پروژه‌های در حال انجام این نهاد با دیگر دستگاه‌ها تلاش خواهد کرد.

توان جهاددانشگاهی برای ایفای نقش سازمانی توسعه‌گرا

دکتر عیسی منصوری معاون توسعه‌ی کارآفرینی و اشتغال وزارت تعاون، کار و رفاه اجتماعی نیز در این مراسم، بیان کرد: ماهیت کار در حوزه‌ی اشتغال خانگی، از جنس توسعه است و به قابلیت افراد و شکوفایی ظرفیت‌ها توجه می‌شود. مهم‌ترین ویژگی برنامه توسعه این است که انسان را مورد توجه قرار دهیم؛ یعنی شخص، ایجاد قابلیت و شکوفایی این قابلیت برای ما مهم است.

وی تصریح کرد: تصور ذهنی عدد و آمار است، اما وقتی به توسعه نگاه می‌کنیم، اعداد و ارقام هم در پی آن خواهند آمد.

دکتر منصوری اضافه کرد: ناکارآمدی در بازار و سیاست‌گذاری وجود دارد و وظیفه‌ی ما این است که این ناکارآمدی را مدیریت کنیم؛ البته باید گفت دولت به این موضوع ورود نکند.

وی ناکارآمدی را در سه حوزه‌ی اطلاعات، ایجاد قابلیت در فردی که دانش و مهارت لازم را ندارد و دسترسی فرد به بازار دانست و گفت: باید با این سه مورد، بازار را از این ناکارآمدی‌ها نجات دهیم.

دکتر منصوری ادامه داد: اطلاعات، قابلیت و دسترسی را باید در بازار داشته باشیم تا به توسعه کمک کنیم، چون معتقدیم اگر اقتصاد را با تسهیلات شروع کنیم پایدار نخواهد بود.

معاون وزیر تعاون، کار و رفاه اجتماعی گفت: برای این که اقدامات ما توسعه‌ای واقعی باشد، یک سوال است که چرا در ۴۰ سال و ماقبل آن این اتفاق نیفتاده است.

وی اظهار کرد: آن‌چه که از جهاددانشگاهی انتظار داریم این است که نقش سازمان توسعه‌گر را ایفا کند؛ چون بازیگری است که از دل دستگاه فکری جاری در کشور بالا آمده و عملکرد آن به‌شدت به امر توسعه نزدیک است.

دکتر منصوری خاطرنشان کرد: اگر به نمایندگی از جهاددانشگاهی، تجربه نظام یافته و منسجم داشته باشیم و آن را به الگوی مشخص تبدیل کنیم، دیگر نگران وضعیت توسعه‌ای نخواهیم بود.

رونمایی از ۲ سامانه‌ی طرح ملی توسعه مشاغل خانگی

هم‌چنین از سامانه‌ی طرح ملی توسعه‌ی مشاغل خانگی رونمایی شد. در این سامانه، اطلاعات جامع درباره‌ی طرح‌های مشاغل خانگی وجود دارد.

سامانه‌ای نیز برای بخش پیشران‌ها و پشتیبان‌ها با عنوان سامانه‌ی توسعه‌ی کسب‌وکارهای خانگی رونمایی شد؛ این سامانه برای ارتباط متقاضی با پیشرو یا پشتیبان راه‌اندازی شده است. در این سامانه اطلاعات مربوط به پیشران‌ها و پشتیبان‌های استان‌های مختلف برای استفاده‌ی متقاضیان وجود دارد.

گفتنی است، این مراسم در میان همایش سه‌روزه‌ی دوره‌ی توانمندسازی و دانش‌افزایی مدیران و کارشناسان مجری طرح ملی توسعه‌ی مشاغل خانگی واحدهای سازمانی جهاددانشگاهی سراسر کشور که از ۹ تا ۱۱ مهر برگزار گردید، در محل سالن همایش‌های سازمان جهاددانشگاهی صنعتی شریف، انجام شد.

از ظرفیت بالا در حوزه‌ی آموزش‌های مهارتی پزشکی تا توجه به آموزش‌های الکترونیکی

چهل‌وششمین گردهمایی معاونان آموزشی واحدهای سازمانی جهاددانشگاهی سراسر کشور در شهر انزلی استان گیلان به میزبانی جهاددانشگاهی استان برگزار شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۱۶ مهر:** چهل‌وششمین گردهمایی معاونان آموزشی واحدهای سازمانی جهاددانشگاهی سراسر کشور در شهر انزلی استان گیلان به میزبانی جهاددانشگاهی استان برگزار شد.

مهارت‌محور کردن آموزش‌ها؛ گام اساسی در راستای رونق اشتغال

دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی در این گردهمایی، اظهار کرد: جهاددانشگاهی یک نهاد توسعه‌ای است و ماموریتش الگوسازی در حوزه‌های فرهنگی، آموزشی، علمی و فناورانه و تجاری‌سازی آن است.

وی افزود: حرکت به سمت آموزش‌های بین‌المللی با تمرکز بر کشورهای منطقه و ارتقای کیفیت موسسات آموزش عالی جهاددانشگاهی با الگوی دانشگاه‌های نسل سه و چهار را در دستور کار داریم.

دکتر طیبی گفت: جهت رسیدن به افق‌های روشن توسعه و پیشرفت با توجه به جوان بودن کشور و همچنین فراگیرانی که به ما مراجعه می‌کنند برای رسیدن به اقتصاد دانش‌بنیان به ارتقای آموزش‌ها نیاز داریم.

رییس جهاددانشگاهی ادامه داد: محصول جانبی این کار الگوسازی و تربیت نیروی کار متبحر و باسواد است؛ باید پژوهش و فناوری را در تعامل با موسسات آموزش عالی و در قالب دانشگاه به عنوان زکات علم به جامعه منتقل کنیم؛ باید پژوهش و آموزش با یکدیگر ارتباط تنگاتنگی داشته باشند و پژوهش بتواند با پروژه‌های موثر به حوزه‌ی آموزش کمک کند.

وی با بیان این‌که برای توسعه‌ی اهداف برنامه مدون‌تری نیاز داریم که باید شاخص و قابل تحقق باشد، گفت: سال ۹۳ در دیدار جهادگران جهاددانشگاهی با مقام معظم رهبری، ایشان به نقش جهاددانشگاهی در جامعه علمی ماموریت دادند و ما هم اقدام به تدوین سند راهبردی کردیم.

رییس جهاددانشگاهی تصریح کرد: تاکید بر این است که فناوری‌هایی را تولید کنیم که منطبق بر نیاز کشور باشد؛ در حال حاضر یکی از دغدغه‌های ما بهره‌گیری از ظرفیت دانشجویان ارشد و دکتری در پروژه‌های فناورانه جهاد است و در تلاشیم تا چگونه فعالیت‌ها را تخصصی‌تر کنیم.

دکتر طیبی با تاکید بر این‌که باید فعالیت‌های آموزشی را کیفی‌تر کنیم، افزود: نبود سیاست‌های واحد در بخش آموزش عالی جهاددانشگاهی همواره یکی از دغدغه‌ها بود که خدا را شکر در این گردهمایی به تصویب رسید.

عضو شورای عالی انقلاب فرهنگی با بیان اینکه رتبه‌بندی دانشگاه‌ها به صورت جدی در این شورا مطرح است، خاطرنشان کرد: باید آموزش‌ها تجمیع شود و بتوانیم الگوسازی کنیم.

وی با بیان این که جهاددانشگاهی در طی سه سال آینده در توسعه‌ی فناورانه کشور نقش اساسی خواهد داشت، گفت: باید با کاربردی و مهارت‌محور کردن آموزش‌ها، گام اساسی را در جهت رونق اشتغال برداریم.

دکتر طیبی ادامه داد: از موقعیت ممتاز جهاددانشگاهی در این شرایط، حداکثر استفاده را باید انجام داد و آموزش می‌تواند ارتباط جهاددانشگاهی با دانشجویان را تسریع کند.

رییس جهاددانشگاهی با بیان اینکه ما ظرفیت بهره‌گیری از به‌روزترین فناوری‌های دنیا را داریم، افزود: بومی‌سازی کتب هم طرح بسیار خوبی است که در این زمینه اقداماتی را هم در دستور کار داریم.

وی با اشاره به تاثیرگذاری جهاددانشگاهی در عرصه‌های علمی و پژوهشی، گفت: باید همه باهم کمک کنیم تا در تحقق اهداف انقلاب نقش موثری را ایفا کنیم.

دکتر طیبی در پایان تاکید کرد: ارتقای کیفیت آموزشی خصوصا در آموزش‌های مهارتی و تخصصی، لزوم اجرای سیاست واحد موسسات آموزش عالی جهاددانشگاهی، تمرکز بر پروژه‌ی eight و برندسازی یکسان در این نهاد از مهم‌ترین اولویت‌های مورد تاکید و تایید ما در معاونت آموزشی جهاددانشگاهی می‌باشد.

از اتمام پروژه‌ی ملی Eight تا کیفی‌سازی محتوای دوره‌های آموزشی

دکتر محمدصادق بیجندی معاون آموزشی جهاددانشگاهی با تاکید بر نقش جهاددانشگاهی

به عنوان یک نهاد توسعه‌ای، اظهار کرد: نقش و جایگاه نهاد توسعه‌ای در کشورهای توسعه‌یافته به عنوان مجری سیاست‌ها و برنامه‌های مصوب قانون‌گذار و دولت‌ها می‌باشد.

وی با تاکید بر ویژگی‌ها و ساختارهای جهاددانشگاهی در حوزه‌ی فرهنگی، آموزشی، پژوهش و فناوری، کارآفرینی و اشتغال و تجاری‌سازی فناوری، افزود: ساختار و ویژگی‌های ساختاری در جهاددانشگاهی باعث شده در حال حاضر سازمان‌ها و دستگاه‌های دولتی به توان و ظرفیت این نهاد توسعه‌ای باور داشته باشند؛ به گونه‌ای که پیاده‌سازی و اجرای طرح‌های ملی مختلفی نظیر طرح سرباز مهارت، مجری آزمون‌های فراگیر، مجری کانون ارزیابی و توسعه شایستگی‌های حرفه‌ای، آموزش ستاد (سامانه تدارکات الکترونیکی دولت) ایران را به جهاددانشگاهی واگذار کرده‌اند.

دکتر بیجندی در خصوص طرح ملی سرباز مهارت یادآور شد: این طرح براساس تاکید و دغدغه مقام معظم رهبری مبنی بر استفاده بهینه از دوران خدمت وظیفه به ویژه برای کسب مهارت‌های مختلف توسط ستاد کل نیروهای مسلح و با همکاری وزارت‌خانه و سازمان‌های مختلف در پنج مرحله طراحی و برنامه ریزی شده است.

معاون آموزشی جهاددانشگاهی گفت: این نهاد در حال حاضر با همکاری قرارگاه مرکزی مهارت‌آموزی کارکنان وظیفه و وزارت ورزش و جوانان، مجری آموزش‌های مهارتی در ابتدای خدمت در ۱۶ استان است و با تفاهم‌نامه‌ای که اخیرا با ستاد کل نیروهای مسلح منعقد شده است در همه‌ی استان‌ها با همکاری دستگاه‌های مجری پیاده سازی و عملیاتی خواهد شد.

وی ادامه داد: محتوای طرح سرباز مهارت در اختیار جهاددانشگاهی است و در این راستا از همه‌ی پتانسیل‌ها کمک گرفته شد و به دلیل عملکرد واحدهای استانی به سایر استان‌ها هم ابلاغ شد.

دکتر بیجندی با بیان این‌که تاکنون بیش از ۷۰۰ هزار نفر ساعت از آموزش‌های این طرح در ۱۶ شهرستان پایلوت بهره‌مند شده‌اند، گفت: برای اجرای این طرح دو میلیارد و ۵۲۹ میلیون تومان اعتبار در نظر گرفته شده بود که تاکنون بیش از یک میلیارد و ۷۰۰ میلیون تومان جذب اعتبار شده است.

پروژه‌ی ملی Eight در حال پیاده‌سازی و تکمیل است

معاون آموزشی جهاددانشگاهی پروژه‌ی بومی‌سازی منابع زبان‌های خارجی با عنوان Eight را یکی از پروژه‌های شاخص در دست اجرا عنوان کرد و گفت: از زمانی که مقام معظم رهبری نسبت به شبیخون فرهنگی و جنگ نرم تاکید و توجه لازم را داشتند، جهاددانشگاهی به‌عنوان یک نهاد برآمده از انقلاب اسلامی که به تعبیر مقام معظم رهبری «از رویش‌های مبارک انقلاب بوده و باید کارهای گزین انجام دهد» در سال ۹۲ اقدام به تشکیل کارگروهی، جهت تهیه و تدوین منابع بومی‌سازی در حوزه زبان انگلیسی نموده است.

وی اضافه کرد: در حال حاضر پس از برنامه‌ریزی بسیار دقیق و بهره مندی از توانمندی‌های مجموعه

جهاددانشگاهی و سایر مجموعه‌ها از مجموعه ۱۶ جلدی پیش بینی شده، ۱۰ مجموعه نهایی شده و ضمن اخذ تایید یکی از بزرگ‌ترین موسسات آموزشی دنیا در حوزه تالیف کتب آموزشی در ۱۶۲ مرکز آموزشی و تخصصی و مهارتی جهاددانشگاهی به صورت تدریجی در حال پیاده‌سازی و اجراست.

دکتر بیجندی با تاکید بر اینکه باید به بازار بسیار بزرگ آموزش توجه کرد، گفت: در دیداری که با وزیر دفاع داشتیم، وی از ما به سبب اجرای طرح حکمت و انستیتو ایزایران که با رویکرد ارایه خدمات علمی و آموزشی به فرزندان نیروهای مسلح انجام می‌شود، تشکر و قدردانی کرد.

معاون آموزشی جهاددانشگاهی با اشاره به راه‌اندازی دفتر مشترک با انیستیتو ایزایران، گفت: از مجموع ۵۰ هزار و ۷۶۸ نفری که در طرح باقرالعلوم (ع) ثبت‌نام کرده‌اند، ۱۹ درصد سهم جهاددانشگاهی بوده که باید سهم بیش از ۵۰ درصد از این جامع هدف را داشته باشیم؛ در اجرای این طرح ده شهر برتر کرمانشاه، کرمان، ایلام، فارس، خراسان رضوی و جنوبی، سیستان‌وبلوچستان، شیراز و ... عملکرد پررنگی داشتند.

وی با بیان اینکه در همه واحدهای استانی شبکه مجازی فعال است که انتظار داریم بیش از پیش تقویت شود، تصریح کرد: عملکرد ستاد و واحدهای سازمانی بیانگر این است که بنا بر برنامه تدوین شده، به خوبی پیش رفته‌ایم.

برنامه‌های آینده‌ی معاونت آموزشی تا پایان سال

دکتر بیجندی با بیان این‌که برای استخراج و اجرای دوره‌های آموزشی باید از طرح‌های پژوهشی اختتام‌یافته، بهره گیریم تا جایگاه و برند جهاددانشگاهی را حفظ کنیم، ادامه داد: راه‌اندازی سازمان مهارتی و تخصصی در قالب یک فرآیند صحیح و درست، راه‌اندازی رسمی مرکز آزمون، راه‌اندازی کانون ارزیابی و توسعه شایستگی، پیگیری طرح‌های کارآفرینی و اشتغال، اجرای طرح سرباز مهارت و ستاد ایران، تهیه و تدوین و تصویب دستورالعمل‌های آموزشی در خصوص هویت بصری و مشتری مداری از جمله برنامه‌های شاخص و آتی جهاددانشگاهی است.

معاون آموزشی جهاددانشگاهی بیان کرد: باید در حوزه مشارکت سازمان‌ها و واحدهای استانی با بخش خصوصی تا پایان سال به دستورالعمل مشترک برسیم؛ هر طرح پژوهشی که در واحدها تصویب می‌شود باید به سمت آموزش‌های تخصصی و فوق تخصصی برود.

وی با اشاره به لزوم به‌روزرسانی گروه‌های آموزشی، گفت: معتقدیم که ۹ گروه آموزشی ما باید به‌روزرسانی و اصلاح شوند و بیشتر از جایگاه معاونان آموزشی در گروه‌های ۹ گانه بهره‌مند شویم. هم‌چنین برنامه‌ریزی و کیفی‌سازی محتوای آموزشی در مراکز را دنبال می‌کنیم و بر این موضوع تاکید داریم.

دکتر بیجندی با بیان اینکه فراهمسازی ورود به آموزش‌های بین‌الملل را در دستورکار داریم، افزود: تقویت نظارت بر عملکرد موسسات آموزش عالی را دستور کار قرار دارد.

معاون آموزشی جهاددانشگاهی گفت: جهاددانشگاهی واحد گیلان اولین مرکزی است که مجوز تاسیس مرکز ملی آموزش مهارت‌های پزشکی را دریافت کرده است.

وی ضمن اعلام آمادگی در اجرا و پیاده‌سازی طرح‌های ملی و استانی در حوزه‌ی آموزش، تصریح کرد: بیان تجربه‌های موفق واحدهای استانی، بومی‌سازی مبانی زبان‌های خارجی، آشنایی با طرح سرباز مهارت، آشنایی بین واحدی، تدوین و تهیه‌ی نقشه‌ی راه موسسات آموزش عالی جهاددانشگاهی، بررسی فرآیند راه‌اندازی مرکز آموزش مهارت‌های پزشکی از جمله مباحثی بود که در این گردهمایی به اشتراک گذاشته شد؛ امید داریم پس از این گردهمایی شرایط انجام کارهای گزین با کیفیت، شاخص، نوآورانه و بدیع در گستره ملی و استانی بیش از پیش فراهم شود.

وی در پایان گفت: اتمام پروژه‌ی ملی eight و پیاده‌سازی کامل آن، راه‌اندازی سازمان آموزش‌های مهارتی و تخصصی، راه‌اندازی رسمی مرکز آزمون، پیگیری اجرای پروژه‌ها و طرح‌های سراسری

آموزش‌های مهارتی و اشتغال‌زای توسعه‌ای ملی، راه‌اندازی رسمی کانون ارزیابی و توسعه‌ی شایستگی، تهیه، تدوین و تصویب آیین‌نامه و دستورالعمل‌های مربوط به تبلیغات آموزشی، تدوین و تصویب مشارکت واحدهای سازمانی آموزشی با بخش خصوصی، آغاز مستندسازی تجارب موفق جهت استفاده‌ی مراکز، استفاده بهینه از بستر فناوری اطلاعات، برنامه‌ریزی برای کیفی‌سازی محتوای دوره‌های آموزشی در مراکز، تدوین نهایی سند نقشه‌ی راه آموزش عالی جهاددانشگاهی و فراهم‌سازی مقدمات ورود جدی به آموزش‌های بین‌المللی از مهم‌ترین رووس برنامه‌های معاونت آموزشی جهاددانشگاهی تا پایان سال ۱۳۹۸ است.

حرکت برای برندشدن در تعیین حق‌آبه‌ی تالاب‌های کشور

دکتر فریبرز جمالزاد رییس سازمان جهاددانشگاهی گیلان، اظهار کرد: استان گیلان با وجود پتاسیل‌ها و موهبت‌های الهی در حوزه‌ی کشاورزی و دامداری، در بخش صنعتی مغفول مانده است.

وی با اشاره به اهمیت تولید فناوری، افزود: محوریت فعالیت‌های جهاددانشگاهی فرهنگی، آموزش و پژوهش بوده که همواره به عنوان یک نهاد انقلابی با نیروهای متعهد و کارآمد معرفی در عرصه آموزش و فناوری پیشگام است.

دکتر جمالزاد با بیان این‌که فناوری و پژوهش را باید متناسب با نیاز روز و در جهت رفاه و معیشت مردم کاربردی کرد تا بتوانیم از مشکلات و دشواری‌ها، به خوبی عبور کنیم، ادامه داد: دانشی کارآمد است که منجر به تولید فناوری شود.

رییس سازمان جهاددانشگاهی گیلان با اشاره به ظرفیت پژوهشکده محیط زیست این نهاد و اعلام آمادگی برای ارایه‌ی خدمات گسترده در سطح کشور، گفت: این پژوهشکده طرح‌ها و پژوهش‌های مختلفی را در راستای خدمت به جامعه اجرایی کرده و در حال حاضر با توجه به اهمیت حفاظت از تالاب‌ها در این راستا اقداماتی را هم در دستور کار دارد.

وی با اشاره به این‌که مطابق برنامه پنجم توسعه، حق‌آبه‌ی زیست‌محیطی جایگاه ویژه‌ای دارد، زیرا تعیین حق‌آبه گامی در راستای حفاظت از تالاب‌ها است، بیان کرد: دولت موظف شده حق‌آبه‌های تالاب‌های کشور را مشخص کند که در این راستا گروه پایش منابع آبی پژوهشکده محیط زیست جهاددانشگاهی، طرح‌هایی را تصویب کرده و می‌تواند تبدیل به برند در تعیین حق‌آبه‌ی زیست‌محیطی تالاب‌ها شود.

دکتر جمالزاد تصفیه‌ی پساب واحدهای تخلیه‌ی نفت را از جمله پروژه‌های مهم پژوهشکده‌ی محیط‌زیست عنوان کرد و افزود: در بخش‌های آموزشی، فرهنگی و پژوهشی، فعالیت‌های اثرگذاری توسط همکاران ما در واحد استان انجام گرفته که جای قدردانی دارد.

رییس سازمان جهاددانشگاهی گیلان با اشاره به میزبانی استان از گردهمایی معاونان آموزشی، خاطرنشان کرد: در طی این سه روز کارگاه‌های مختلفی در حوزه‌های آموزشی برگزار شد و تبادل اطلاعات صورت گرفت که امید است خروجی این گردهمایی تحقق اهداف از پیش تعیین شده و برندسازی پژوهش‌های فناورانه باشد.

وی در پایان گفت: توسعه‌ی آموزش‌های کوتاه‌مدت در سطح استان گیلان در حداقل ۴ شهرستان، هویت‌سازی بر پایه‌ی پژوهش برای گسترش زیرساخت‌ها در این سازمان و ارتباط مناسب بین مراکز آموزشی با معاونت پژوهشی، پیگیری و ادامه‌ی جدی طرح‌های فناورانه‌ی پژوهشکده‌ی محیط‌زیست جهاددانشگاهی و تشریح و بسط فعالیت‌های فرهنگی سازمان جهاددانشگاهی گیلان برای جذب دانشجویان را از جمله مهم‌ترین برنامه‌های آتی این سازمان است.

توجه به ظرفیت جهاددانشگاهی در حوزه‌ی آموزش مهارت‌های پزشکی

دکتر مهدی سروش معاون فنی مرکز ملی مهارتی و حرفه‌ای آموزش‌های علوم پزشکی وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی با محوریت «گزارش از مرکز ملی مهارت و آموزش‌های حوزه‌ی پزشکی» درباره‌ی روند صدور مجوز و استانداردهای دوره‌های آموزشی مهارتی پزشکی به سخنرانی پرداخت و گفت: امیدواریم بتوانیم از ظرفیت‌هایی که جهاددانشگاهی در راستای استانداردهایی که حوزه آموزش پزشکی دارد و در راستای ضوابط وزارت بهداشت است، استفاده‌ی حداکثری داشته باشیم.

وی با بیان این‌که مرکز ملی آموزش مهارتی از اواخر سال ۹۶ فعال شد، افزود: پس از راه‌اندازی مرکز با تعامل و همکاری جهادگران جهاددانشگاهی، هم‌افزایی خوبی را در راستای منافع کشور داشتیم.

معاون فنی مرکز ملی مهارتی و حرفه‌ای آموزش‌های علوم پزشکی وزارت بهداشت با اشاره به این که این مرکز ۴ ماموریت دارد، تصریح کرد: تاسیس و نظارت بر مراکز آموزش‌های مهارتی، صدور مجوز و موافقت بهره‌برداری، تدوین و تصویب استاندارد دوره‌های آموزشی و روابط مرتبط، نظارت بر درخواست‌های اجرای دوره‌ها و مراکز مجری همچنین ارزشیابی گواهینامه‌های خارج از کشور در حوزه‌های مهارتی ماموریت مرکز ملی آموزش مهارتی هستند.

وی با بیان این‌که آموزش‌های حوزه علوم پزشکی چهار نوع است، افزود: آموزش‌های منجر به اخذ مدرک تحصیلی، آموزش مداوم، آموزش ضمن خدمت و آموزش حوزه‌ی مهارتی که مرکز ملی مهارت راهبری حوزه چهارم را بر عهده دارد.

دکتر سروش گفت: تاکنون از سوی ۱۵ واحد جهاددانشگاهی برای راه‌اندازی مرکز دوره‌های آموزشی مهارتی اقدام شده که در صورت تکمیل هر چه سریع‌تر مدارک، ما هم کمک لازم برای دریافت مجوز را خواهیم کرد.

وی افزود: این واحدها شامل جهاددانشگاهی شامل گیلان، خوزستان، مرکزی، لرستان، همدان، فارس، قزوین، قم، ارومیه، علوم پزشکی تهران، سمنان، آذربایجان شرقی، خراسان‌جنوبی، البرز، پژوهشگاه ابن‌سینا، پژوهشکده معتمد، پژوهشکده گیاهان دارویی می‌باشند.

اهمیت یادگیری الکترونیکی

پنل دوم این گردهمایی با ارایه‌ی مهندس عزیز آشنا معاون آموزشی جهاددانشگاهی تهران ادامه یافت.

در این پنل که با عنوان «کارگاه آموزش‌های الکترونیکی» بر تغییر پارادایم دنیا سخن به میان آمد، بر آموزش و اهمیت یادگیری الکترونیکی تاکید شد.

همچنین پیشنهاد طرح ایجاد یک مرکز منسجم با هم‌افزایی حداکثری بین واحدها در این زمینه با پرسش‌وپاسخ بین معاونان آموزشی بررسی شد.

در ادامه، «نرم‌افزار رویش» با ارایه‌ی مهندس عبدالحی مدیرکل توسعه‌ی فناوری اطلاعات جهاددانشگاهی نیز عنوان پنل سومی بود که با بررسی مشکلات و رفع اصلاحات پیرامون آن، مورد گفت‌وگو و تبادل نظر قرار گرفت.

کمیسیون آموزش عالی ویژه‌ی دانشگاه‌ها و موسسات آموزش عالی جهاددانشگاهی نیز در حاشیه‌ی روز اول این گردهمایی با ارایه‌ی دکتر غفوریان مدیرکل امور آموزشی این نهاد برگزار شد.

گفتنی است، در این مراسم، از تعدادی از برگزیدگان حوزه‌ی معاونت آموزشی جهاددانشگاهی با حضور رییس این نهاد تقدیر شد.

اولین همایش ملی تولید یک محصول استراتژیک در خراسان‌جنوبی

همایش ملی عناب با پیام وزیر علوم، رونمایی از یک کتاب و محصول غذایی به همت جهاددانشگاهی خراسان‌جنوبی برگزار شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی خراسان‌جنوبی، ۳ شهریور:** دکتر منصور غلامی وزیر علوم، تحقیقات و فناوری، با صدور پیامی به اولین همایش ملی عناب، اظهار کرد: برگزاری همایش‌ها و سمپوزیوم‌های علمی در رابطه با محصولات مهم کشاورزی از جمله گونه‌های بومی، در مناطق مختلف کشور کار پسندیده‌ای است.

وی افزود: در کشور گونه‌ها و ارقام زیادی از محصولات مختلف باغی داریم که در نوع خود منحصر به آب و هوای خاص و در مناطق ویژه است که می‌توانیم ظرفیت‌ها و پتانسیل‌های اقتصادی خوبی را برای تولید در مناطق مختلف فراهم کنیم.

وزیر علوم، تحقیقات و فناوری گفت: محصولی مانند عناب که این نشست علمی برای بررسی مسائل حول این رقم مهم گیاهی تشکیل شده به عنوان یکی از اقلام ویژه در مناطق مختلف کشور شناخته می‌شود، خصوصا در استان خراسان جنوبی که تولید این محصول در شهرهای این استان صورت می‌گیرد.

دکتر غلامی بیان کرد: نزدیک به ۹۴ درصد تولید عناب کشور مربوط به این منطقه است و در دنیا کشورهای مختلفی از جمله کشور چین به این محصول توجه دارند.

وی با بیان اینکه بررسی مسائل عناب بسیار مهم است، یادآور شد: از همه کسانی که در زمینه‌های مختلف علمی برای فرآوری از محصولات عناب و این گیاه تلاش می‌کنند، تشکر ویژه دارم.

معرفی خراسان‌جنوبی به عنوان قطب ملی عناب

محمدرضا مجیدی دبیر مجمع بین المجالس آسیایی نیز در این همایش اظهار کرد: حوزه عناب پنجره جدیدی برای شناساندن ایران به کشورهای همسایه بوده و حوزه‌ای راهگشا برای عرصه ملی است.

وی گفت: عناب اولین اثر طبیعی ما است که در فهرست میراث فرهنگی در عرصه بین الملل ثبت کردیم.

وی افزود: اگر بین بیابان لوت و هیرکانی ارتباط برقرار شود، خطی از دیپلماسی شکل خواهیم داد که مکمل دیپلماسی دولتی ما است.

مجیدی ادامه داد: در عرصه دیپلماسی و در عرصه فرهنگی، علم و فناوری، اقتصادی و همچنین در حوزه گردشگری ۲ سال است کمیسیون گردشگری و کسب و کارهای وابسته در اتاق بازرگانی برای معرفی استان تشکیل شده و راهگشای این حوزه برای معرفی استان از منظر عناب است.

وی ادامه داد: حوزه عناب پنجره جدیدی برای شناساندن ایران به کشورهای همسایه بوده و حوزه‌ای راهگشا برای عرصه ملی است.

دبیر مجمع بین المجالس آسیایی بیان کرد: با توجه به ارگانیک بودن محصول عناب می‌توان در گردشگری عناب در فصل برداشت روزانه هزار نفر بازدید از باغات استان داشت.

مجیدی با ابراز خوشحالی از برگزاری این همایش، ادامه داد: در سفرهای مکرر به چین اشاره شد که اگر عناب در شرق آسیا وجود دارد در قلب آسیا ایران و خراسان جنوبی نیز وجود دارد.

وی افزود: وجود عناب باعث می‌شود که ما توضیح دهیم عناب چیست و بهانه‌ای برای شناساندن این محصول در سطح بین الملل است و همین همایش‌ها رهگذری مناسب برای معرفی این محصول به نسل آینده است.

دبیر مجمع بین المجالس آسیایی خاطرنشان کرد: در تغییر ساختار وزارت خارجه در دوره دوازدهم معاونتی با عنوان معاونت دیپلماسی اقتصادی تشکیل شده است و همینطور اداره جذب گردشگر خارجی تشکیل شده که با شناختن عناصر گردشگری خراسان جنوبی می‌توان این حوزه را توسعه داد و عناب پتانسیل بسیار مناسبی در این حوزه دارد.

مجیدی با اشاره به این که گردشگری در کشور ما میراث پایه است در حالی که باید مردم پایه باشد، تصریح کرد: چهار بسته گردشگری عناب، زعفران، زرشک و آلو در حال ساماندهی است.

وی با اشاره به این که در حوزه دیپلماسی فرهنگی یکی از داشته‌های ارزشمند ما عناب بود اما بسته معرفی نداشتیم، افزود: باید عرصه اقتصاد و دیپلماسی ملی را به گونه‌ای دیگر دید چراکه گردشگری هم درون زا و هم برون زا بوده و این از مصادیق گردشگری است.

دبیر مجمع بین المجالس آسیایی بیان کرد: این همایش باید به برنامه ملی عناب ختم شود و خراسان جنوبی به عنوان قطب ملی عناب معرفی شود.

راه تحقق اقتصاد مبتنی بر دانش، توسعه‌ی فناوری است

دکترحمیدرضا طیبی با تاکید بر اهمیت توسعه علم و فناوری، اظهار کرد: باید با توسعه علم و فناوری از

ظرفیت‌های کشور بهره ببریم.

وی بیان کرد: در کشورهای توسعه یافته، اقتصاد متکی بر تولید علمی و فن بوده که باید مورد توجه ما قرار گیرد.

رییس جهاددانشگاهی تصریح کرد: مسئولان نیز باید در این حوزه همکاری کنند و رسیدن به اقتصاد مبتنی بر علم و فناوری به تصمیمات مدیران و مسئولان بستگی دارد.

دکترطیبی ادامه داد: اقتصاد ما باید متکی بر تولید باشد و این امر تنها با توسعه علمی و فناوری محقق می‌شود.

وی با بیان این که کیفیت آموزش بسیار مهم است، اظهار کرد: در جهاددانشگاهی با توسعه علمی فناورانه سعی کردیم توان علمی کشور را نشان داده و توسعه دهیم.

رییس جهاددانشگاهی با اشاره به فعالیت جهاددانشگاهی در حوزه سلول‌های بنیادی، تصریح کرد: امروز در جهاددانشگاهی کارهای علمی و فناوری در حوزه‌های مختلف از جمله حوزه مهندسی و کشاورزی صورت می‌گیرد.

دکترطیبی ادامه داد: برنامه ریزی داریم بر اساس مزیت‌های هر منطقه در کشور کارهای شاخصی انجام دهیم که در خراسان جنوبی عناب را به عنوان مزیت شناسایی کردیم.

وی با بیان این که کشور علاوه بر ذخایر انسانی منابع طبیعی خوبی دارد، یادآور شد: امیدواریم مسئولان استانی با همکاری جهاددانشگاهی بتوانند کمک کنند تا به اقتصاد دانش بنیان دست یابیم.

تشکیل بانک ژن عناب در مرکز تحقیقات جهاددانشگاهی

محمدصادق معتمدیان اظهار کرد: خراسان جنوبی سومین استان پهناور کشور است که کمتر از یک درصد جمعیت کشور را دارد و ۳۳۱ کیلومتر مرز با کشور افغانستان دارد که بیشترین مرز با این کشور است.

وی با بیان اینکه این استان یکی از نزدیک‌ترین و امن‌ترین مناطق ارتباطی با ۱۱ کشور آسیای میانه است، افزود: گمرک ماهیرود از واحدهای اقتصادی مهم در منطقه مرزی شهرستان سربیشه است که ۳۰ درصد صادرات به افغانستان از این منطقه صورت می‌گیرد.

استاندار خراسان جنوبی گفت: خراسان جنوبی با شش استان همسایه است که طبیعتا شرایط بسیار ویژه‌ای برای استان به وجود آورده است و همچنین در استان قابلیت‌ها و توامندی‌های خوبی از جمله برخورداری از نعمات الهی وجود دارد.

معتمدیان افزود: معادن، محصولات استراتژیک، مرز و تجارت بین الملل، گردشگری، صنایع دستی و انرژی‌های نوین از پیشران‌های اصلی توسعه استان هستند.

وی اظهار کرد: در بحث تجارت بین الملل در سال گذشته مجموعه صادرات جمهوری اسلامی منهای نفت به ۲۷ کشور اروپایی، کمتر از یک میلیار دلار بوده، این در حالی است که در سال گذشته میزان صادرات کشور به کشور افغانستان سه میلیارد دلار بوده است.

استاندار خراسان جنوبی گفت: ما از نظر تعداد معادن و اشتغال حاصل از آن دارای رتبه هستیم و ۴۹ مادهمعدنی اعم از فلزی و غیر فلزی در استان شناسایی شده است.

وی افزود: خراسان جنوبی در بحث گردشگری یکی از استان‌های مستعد است و علاوه بر این که اولین اثر جاذبه طبیعی کشور بیابان لوت بوده، بیش از ۶۰ اثر طبیعی در خراسان جنوبی به ثبت رسیده است.

معتمدیان بیان کرد: در بحث میراث فرهنگی ۱۵۰۰ اثر ملی شناسایی شده است و بیش از ۸۵۰ اثر به ثبت ملی رسیده است.

استاندار خراسان جنوبی بیان کرد: ۴۰ نوع محصول صنایع دستی در استان داریم که به وسیله هنرمندان در استان تولید می‌شود.

معتمدیان افزود: در بحث انرژی‌های تجدیدپذیر ظرفیت‌های خوبی از جمله در بحث انرژی باد و در بحث انرژی خورشیدی با توجه به آب و هوای استان زمینه‌های خوبی برای ایجاد نیروگاه‌های خورشیدی داریم.

وی بیان کرد: یکی از مهم‌ترین ویژگی‌های استان برخورداری از محصولات استراتژیک است به طوری که این استان در بحث زرشک رتبه اول جهانی را دارد و ۹۷ درصد تولید زرشک کشور در استان خراسان جنوبی است.

استاندار خراسان جنوبی با اشاره به اینکه خراسان جنوبی دومین استان از نظر کمی در تولید زعفران و اولین استان از نظر کیفی در این زمینه است، تصریح کرد: ۸۷ درصد تولید عناب کشور در خراسان جنوبی است و رتبه چهار را در جهان از نظر میزان تولید عناب داریم.

وی ادامه داد: متاسفانه نتوانسته‌ایم بهره برداری اقتصادی خوبی از عناب در کشور و استان داشته باشیم و از مشکلات مهم در این زمینه این است که این محصول به صورت فله‌ای و بدون برند به فروش می‌رسد و باعث می‌شود سود آن به دلالان برسد.

معتمدیان اظهار کرد: از اولویت‌های ما در استان، بحث توجه به محصولات استراتژیک است که در این زمینه کمیته‌ای را در معاونت اقتصادی استانداری تحت عنوان کمیته محصولات استراتژیک تشکیل دادیم و یکی از مهم‌ترین محورهایی که در این کمیته دنبال می‌کنیم، تدوین طرح‌هایی در رابطه با زرشک و عناب و زعفران است تا در نهایت منجر به تشکیل سند جامع محصولات استراتژیک استان شود.

استاندار خراسان جنوبی گفت: بحث برندسازی و فرآوری محصولاتی مانند عناب از اولویت‌های ما است و برنامه‌های خوبی در این زمینه صورت گرفته است.

معتمدیان یادآور شد: برگزاری اولین جشنواره عناب که

در روستای سیوجان خوسف، به عنوان یکی از قطب‌های تولید عناب و تشکیل بانک ژن عناب در مرکز تحقیقات جهاددانشگاهی، از دیگر برنامه‌ها در این حوزه است.

عناب؛ محصول فوق استراتژیک استان

مهندس جلال الدین اظهار کرد: همایش ملی عناب که شاهد برگزاری آن در روزهای سوم و چهارم شهریورماه هستیم، حاصل بیش از ۴۸۰۰ نفر ساعت برنامه ریزی هدفمند، جلسه، مشورت علمی و تخصصی و تفکر خلاق است.

وی افزود: بیش از ۹۵ درصد عناب کشور در خراسان جنوبی تولید می‌شود، بیش از ۳۶۰۰ هکتار از اراضی کشاورزی استان به کشت عناب اختصاص یافته است و بیش از ۶۵۰۰ عناب سالیانه در استان تولید می‌شود.

رییس جهاددانشگاهی خراسان جنوبی بیان کرد: عناب برای استان خراسان جنوبی نه تنها یک محصول استراتژیک بلکه فوق استراتژیک است که فرآوری‌های حاصل از آن می‌تواند اقتصاد منطقه را دگرگون کند.

مهندس صادقی گفت: باید مراکز علمی تحقیقاتی مانند جهاد دانشگاهی با همکاری سایر سازمان‌ها و مراکز تحقیقاتی و همچنین حمایت مسئولین کشوری و استانی، به آموزش و توانمندسازی کشاورزان و فرآوری عناب بپردازند و جهاددانشگاهی استان با ایجاد مجتمع تحقیقات گیاهان دارویی به این مهم پرداخته است.

وی افزود: برندسازی و بازاریابی با تکیه بر تکنولوژی نوین باید شکل گیرد و جهاددانشگاهی خراسان جنوبی با برخورداری از سازمان تجاری سازی فناوری و اشتغال و مرکز تخصصی گیاهان دارویی استراتژیک به این موضوع پرداخته است.

رییس جهاددانشگاهی خراسان جنوبی با بیان اینکه سطح آگاهی عمومی از عناب و خواص آن باید افزایش یابد، تصریح کرد: یافته‌های علمی مرتبط با عناب باید در قالب مقاله و کتاب ارایه شود و همینطور ایده‌های فناورانه در عرصه عناب و فرآورده‌های آن تحت پوشش و حمایت قرار گیرد که همایش ملی عناب این موارد را فراهم آورده است.

مهندس صادقی خاطرنشان کرد: امیدواریم مسوولان بر اساس نگاه بلند رهبر فرزانه و تاکیدات ایشان، این ثروت‌های منطقه‌ای وگنج‌های ناشناخته را به گونه‌ای حمایت کنند و توسعه دهند تا جایگزین مناسبی برای نفت باشد.

ارسال ۹۳ مقاله به دبیرخانه‌ی همایش

همچنین در این همایش دکتر یزدانی مدیرکل دفتر تخصصی کشاورزی و منابع طبیعی جهاددانشگاهی گفت: ۹۳ مقاله به دبیرخانه همایش ملی عناب رسید که ۶۵ مقاله برای شرکت در همایش پذیرفته شد که در خلال کارگاه‌های این همایش، تعدادی از این پژوهشگران سخنرانی خواهند داشت.

وی افزود: برگزاری همایش ملی عناب در خراسان جنوبی این پیام را دارد که این استان رویشگاه اصلی این محصول است.

دبیر علمی اولین همایش ملی عناب بیان کرد: عناب مقاوم در برابر خشکی، شوری و گرما است و از این جهت کشت آن بسیار مناسب اقلیم ما می‌باشد.

دکتر یزدانی ادامه داد: بحران آب بحران قرن است و حدود ۶۵ درصد از اراضی کشور در اقلیم خشک و فراخشک قرار دارند.

مدیرکل دفتر تخصصی کشاورزی و منابع طبیعی جهاد دانشگاهی کشور گفت: خراسان جنوبی از چهار استان کم باران کشور بوده که متوسط بارندگی در آن ۱۱۴ میلی متر است.

رونمایی از کتاب و محصول غذایی مرتبط با عناب

همچنین در اولین همایش ملی عناب، از کتاب عناب (از کاشت تا فرآوری) که به همت پژوهشگران مجتمع تحقیقات گیاهان دارویی جهاددانشگاهی استان تالیف شده است، با حضور استاندار خراسان جنوبی، رییس جهاددانشگاهی و مسوولان استانی رونمایی شد.

تقدیر از سه برگزیده جشنواره عکس عناب، تجلیل از حامیان این همایش و رونمایی از سایت تجارت الکترونیک (بیرناب) که فروش محصولات استراتژیک از طریق آن انجام خواهد گرفت، از دیگر برنامه‌های این همایش بود.

همچنین در این همایش با حضور مسوولان، از شکلات عناب که اختراع پژوهشگر و مدیر مجتمع تحقیقات گیاهان دارویی جهاددانشگاهی استان است، رونمایی و از ۸ مقاله برگزیده رسیده به دبیرخانه این همایش تقدیر شد.

در حاشیه این همایش نیز نمایشگاه ایده‌های فناورانه که متشکل از فرآورده‌های عناب و دست سازه‌های این محصول استراتژیک بود، در معرض نمایش گذاشته شد.

نهادینه‌سازی توان کشور یکی از اهداف جهاددانشگاهی است

در حاشیه همایش دکترحمیدرضا طیبی دردیدار با استاندار خراسان جنوبی اظهار کرد: رسیدن به پیشرفت و نهادینه‌سازی توان کشور یکی از اهداف جهاد دانشگاهی است.

وی با بیان اینکه یکی از عوامل پیشرفت توسعه فرهنگی است، افزود: همه واحدهای جهاد دانشگاهی بر مبنای تامین نیازهای ملی و یا مزیت‌های بومی استان‌ها در حوزه فعالیت‌های جهاد دانشگاهی و همچنین در حوزه معاونت پشتیبانی فعالیت‌های شاخصی را انجام می‌دهند.

رییس جهاددانشگاهی بیان کرد: در بعد آموزشی اشتغال و کارآفرینی اقدامات خوبی در جهاددانشگاهی صورت گرفته است.

دکتر طیبی با اشاره به فعالیت خبرگزاری ایسنا و ایکنا، بیان کرد: در حوزه علم و فناوری و پزشکی سعی کردیم با تمرکز بر سلول‌های بنیادی فعالیت‌های خود را انجام دهیم.

دکترطیبی با تاکید بر بحث آموزش‌های مهارتی در جهاددانشگاهی، تصریح کرد: ارتباط خوبی بین دانشگاه‌ها با جهاددانشگاهی وجود دارد.

وی با بیان اینکه طرح اشتغال نوین خانگی در ۹ استان به خوبی اجرا شد، افزود: در این حوزه در هر استان بر روی مزیت‌های خاص آن استان تولید اشتغال می‌شود که در خراسان جنوبی دز حوزه تولید عناب وارد شده‌ایم.

دکتر طیبی یادآور شد: در حوزه اشتغال خانگی، مزیت‌ها و استعدادهای استان شناسایی شده و براساس آن کار صورت گرفته است.

در ادامه این دیداراستاندار خراسان جنوبی اظهار کرد: خراسان جنوبی اولین تولیدکننده عناب در کشور است اما نبود صنایع فرآوری و بسته بندی در استان در این حوزه یکی از مشکلات اساسی است.

محمدصادق معتمدیان استاندار خراسان جنوبی، گفت: خراسان جنوبی، از تنوع معادن خوبی برخوردار است اما عدم وجود صنایع فراوری در بحث معادن یکی از مشکلات عمده استان است.

وی افزود: سرمایه گذاری در بحث فرآورده‌های معدنی و جلوگیری از خام فروشی یکی از راهکارهای توسعه استان در بخش معدن است.

استاندار خراسان جنوبی بیان کرد: علی رغم اینکه خراسان جنوبی در منطقه کویری واقع شده اما ظرفیت‌های کشاورزی و محصولات استراتژیکی دارد که رتبه‌های برتر کشوری را از آن خود کرده‌اند.

معتمدیان اظهار کرد: خراسان جنوبی اولین تولیدکننده عناب در کشور است اما نبود صنایع فرآوری و بسته بندی در استان در این حوزه یکی از مشکلات اساسی است.

استاندار خراسان جنوبی با بیان اینکه ۹۱ درصد آب استان در بخش کشاورزی مصرف می‌شود، خاطرنشان کرد: ایجاد صنایع تبدیلی و تکمیلی، فرآوری محصولات مزیت دار کشاورزی و معدنی، از جمله مواردی است که باید برای سرمایه گذاری به آن توجه کرد.

در گردهمایی یک‌روزه‌ی روسای واحدهای سازمانی جهاددانشگاهی مطرح شد؛

اعتماد بالای حاکمیت به جهاددانشگاهی و انتظارات از این نهاد

گردهمایی یک‌روزه‌ی روسای واحدهای سازمانی جهاددانشگاهی برگزار شد و در آن بر الگوی سازمان برتر بودن در افق ۱۴۰۴ و چابک‌سازی و جوان‌گرایی تاکید شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۱۵ مهرماه:** دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی، در این گردهمایی بیان کرد: با پیروزی انقلاب اسلامی و ایجاد روحیه‌ی خودباوری توسط امام خمینی (ره)، جهاددانشگاهی در ۱۶ مرداد ۱۳۵۹ برای امر ضروری رفع وابستگی کشور در حوزه‌های مختلف علمی، فناورانه، فرهنگی و آموزشی به وجود آمد.

وی ادامه داد: با وجود مشکلات فراوان در ساختار رسمی اداری کشور و کمبود منابع بودجه‌ای در این زمینه و آرمان‌های والای این نهاد، جهادگران توانستند با تکیه بر برنامه، اراده، تلاش و پشتکار و توکل بر خداوند و در یک کلام «فرهنگ جهادی»، راه خود را با قدرت تا امروز ادامه دهند.

رییس جهاددانشگاهی با تشریح سه دوره‌ی مسوولیت خود در این نهاد و ارایه‌ی گزارش آن به روسای واحدهای سازمانی، اظهار کرد: جذب مناسب منابع از سازمان‌ها، ارگان‌ها و وزارت‌خانه‌های دارای قدرت مالی در کشور، حضور موثر در نقشه‌ی جامع علمی کشور، دوری از سیاست‌کاری در جهاددانشگاهی، بازنگری و بازنویسی در برنامه‌های این نهاد و ارتباطات خوب با مجلس شورای اسلامی، از جمله فعالیت‌های بارز دوره‌ی اول مسوولیت این‌جانب بود.

وی ادامه داد: مکاتبات زیاد با مقام‌های عالی‌رتبه‌ی نظام و اعطای ۷ ماموریت مهم به جهاددانشگاهی در نقشه‌ی جامع علمی کشور، تنظیم قراردادهای کاربردی پرثمر، ایجاد زیرساخت‌های مناسب در معاونت پشتیبانی جهاددانشگاهی، اجرایی کردن پروژه‌های مانده از قبل و شروع فعالیت‌های واحدهای استانی بر اساس مزیت بومی را نیز می‌توان از جمله فعالیت‌های شاخص در دوره‌ی دوم معرفی کرد.

دکتر طیبی با اشاره به تدوین برنامه‌ی ششم توسعه‌ی جهاددانشگاهی در سومین دوره‌ی مسوولیت خود، گفت: توسعه‌ی فعالیت‌های شاخص واحدها، رایزنی برای گرفتن ماموریت از مجموعه‌ی نظام و قبول اجرای طرح‌ها و پروژه‌های فناورانه با اختصاص یک بودجه‌ی قابل قبول و اظهار اعتماد بالای مقام معظم رهبری و رییس‌جمهور به جهاددانشگاهی در این دوره اتفاق افتاد.

رییس جهاددانشگاهی در بخش دیگری از سخنان خود با اشاره به این که پروژه‌های متعدد این نهاد در حال نتیجه گرفتن است و امیدواریم در افق ۱۴۰۴، سازمان اول کشور در پیشرفت و توسعه باشیم، اظهار کرد: از جلب اعتماد مقام معظم رهبری، رییس‌جمهور و بدنه‌ی دولت باید حداکثر بهره را برای ادامه‌ی فعالیت‌های جهاددانشگاهی ببریم.

وی افزود: تعداد قابل توجهی از قراردادها با وزارتخانه‌ها، ستادها و سازمان‌های کشوری آماده است و به‌زودی از آن رونمایی

می‌شـــود.

دکتـــر طیبـــی ادامـــه داد: جـــذب نیـــروی انسـانی جـوان، توانمنـد، مؤمـن و ارزشـی بـرای اجـرای پروژه‌هـا بایـد یکـی از اولویت‌هـای جهاددانشـگاهی قـرار گیـرد. اگـر بخواهیـم جهاددانشـگاهی به‌عنـوان اولیـن سـازمان کشـور مطـرح باشـد، بایـد پروژه‌هـا بـه بهتریـن نحـو انجـام، مدیریـت و جـدی گرفتـه شـود.

وی تصریـح کـرد: بـا توجـه بـه شـرایط کشـور، به‌دنبـال کم‌کـردن وابسـتگی ایـن نهـاد بـه نفـت و ایجـاد درآمـد توسـعه‌ای پایـدار هسـتیم، گفـت: سـهامداری در جهاددانشـگاهی جـدی گرفتـه خواهـد شـد و از توانایی‌هـای بـه بلـوغ رسـیده و ثبـت شـرکت‌ها بـرای تولیـد درآمـد اسـتفاده می‌شـود. فعالیت‌هـای شـاخص در واحدهـا بـا جدیـت پیگیـری می‌شـود و در ایـن زمینـه نگرانـی وجـود نـدارد.

رییـس جهاددانشـگاهی اظهـار کـرد: جهاددانشـگاهی مجموعـه‌ای اسـت کـه امـروزه دارای اعتبـار بالایـی اسـت و از زبـان مقامـات عالی‌رتبـه کشـوری به‌عنـوان الگـو مطـرح می‌شـود و انتظـارات از آن بـا توجـه بـه توانایی‌هـای ایـن نهـاد بسـیار بـالا اسـت.

وی ادامـه داد: قطعـا مجموعـه‌ای کـه موفقیت‌هـای آن قابـل چشم‌پوشـی نیسـت، عـده‌ای بـه دنبـال تخریـب آن هسـتند کـه بایـد آن را بـا توجـه بـه فضـای مجـازی مدیریـت کـرد. به‌شـدت از نقـد اسـتقبال می‌کنیـم و راه‌هـای نقـد کـردن بـاز اسـت و آمـاده دریافت آن هسـتیم.

در ادامـه، دکتـر بهـروز بادکـو معـاون پشـتیبانی و مدیریـت منابـع انسـانی جهاددانشـگاهی نیـز در ایـن مراسـم سـخنرانی کـرد و گفـت: دسـتگاه‌های نظارتـی و بازرسـی در مجموعـه جهاددانشـگاهی به‌صـورت دوره‌ای بـه بررسـی اسـناد و مـدارک می‌پردازنـد و در

ایـن جریـان رعایـت درسـت قوانیـن و مقـررات موجـب ارتقـای سـازمان می‌شـود.

دکتـر محمدصـادق بیجنـدی معـاون آموزشـی جهاددانشـگاهی و سرپرسـت سـازمان تجاری‌سـازی فنـاوری و اشـتغال دانش‌آموختـگان وابسـته بـه ایـن نهـاد نیـز در ایـن مراسـم اظهـار کـرد: ضـرورت توجـه بیشـتر بـه طرح‌هـای ملـی در دسـت اجـرا شـامل طـرح ملـی سـرباز مهـارت، طـرح ملـی پـروژه‌ی بومی‌سـازی، زبان‌هـای خارجـی (پـروژه‌ی eight)، مرکـز ملـی آزمـون و کانـون توسـعه‌ی شایسـتگی صلاحیـت حرفـه‌ای، اولویـت دارد.

وی اضافـه کـرد: حـوزه‌ی آمـوزش، کارآفرینـی و اشـتغال جهاددانشـگاهی موتـور پیشـران مجموعـه‌ی فعالیت‌هـای ایـن نهـاد اسـت، بنابرایـن نیازمنـد توجـه بیش‌ازپیـش می‌باشـد.

دکتـر بیجنـدی گفـت: دو ماموریـت کلان در حـوزه‌ی مشـاغل خـرد و کوچـک و خانگـی و نظـام جامـع هدایـت شـغلی، فرصـت بی‌نظیـری بـرای جهاددانشـگاهی بـه منظـور ایفـای نقـش در نظـام مدیریتـی کشـور بـه وجـود آورده اسـت.

در ادامـه‌ی ایـن گردهمایـی، ارایـه‌ی نظـرات پیرامـون چابک‌سـازی، لـزوم جوان‌گرایـی و تعمیـق بخشـیدن بـه فعالیت‌هـا در جهاددانشـگاهی، بـه بحـث و بررسـی گذاشـته شـد.

در پایـان ایـن گردهمایـی یـک‌روزه نیـز کـه بـا حضـور اعضـای جهـادی هیـات امنـای جهاددانشـگاهی برگـزار شـد، گفت‌وگـو پیرامـون آینـده‌ی ایـن نهـاد و مسـایل مدیریتـی مربـوط بـه آن، مـورد بحـث و بررسـی روسـای واحدهـای سـازمانی جهاددانشـگاهی قـرار گرفـت.

«طریق جاوید» با تمرکز بر نقش جوانان در گام دوم انقلاب

هشتمین دوره‌ی اردوی ملی آموزشی ـ فرهنگی طریق جاوید به همت مرکز فرهنگی دانشجویی امام (ره)، ولایت فقیه و انقلاب اسلامی وابسته به جهاددانشگاهی برگزار شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۷ شهریور:** مراسم هشتمین دوره اردوی فرهنگی آموزشی طریق جاوید با محوریت نقش جوانان در گام دوم انقلاب، به همت مرکز فرهنگی دانشجویی امام (ره)، ولایت فقیه و انقلاب اسلامی وابسته به جهاددانشگاهی به مدت چهار روز (چهارم تا هفتم شهریورماه) در حرم مطهر حضرت امام خمینی (ره) برگزار شد.

هشتمین دوره اردوی طریق جاوید با حضور دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی، دکتر عیسی علیزاده معاون فرهنگی جهاددانشگاهی، دکتر صالحی امیری رییس کمیته‌ی المپیک جمهوری اسلامی، دکتررشید جعفرپور رییس اداره فعالیت‌های دینی و قرآنی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، سیدمحمد هاشمی تروجنی رییس مرکز امام (ره)، ولایت فقیه و انقلاب اسلامی، دکتر محمدعلی گودرزی سرپرست موسسه آموزش عالی علمی کاربردی جهاددانشگاهی و جمعی از دانشجویان شرکت‌کننده در این دوره از سراسر کشور، در حرم مطهر حضرت امام (ره) برگزار شد.

«ما می‌توانیم» و «وحدت کلمه»؛ عوامل اصلی موفقیت انقلاب و اجرایی‌شدن گام دوم

دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی با گرامی‌داشت یاد امام و شهدا و با اشاره به بیانیه‌ی گام دوم بیان کرد: اگر بخواهیم تبیینی از چهل‌سالگی اول انقلاب داشته باشیم، علت موفقیت‌های گام اول، روحیه‌ی خودباوری است و رهبری هم در کلامشان عامل موفقیت‌ها را در «ما می‌توانیم» می‌دانند؛ در ادامه که ایشان گام دوم را توضیح می‌دهند، منشأ حرکت در این گام را همین ما می‌توانیم عنوان کرده‌اند. در بحثِ باورِ به ما می‌توانیم، ایشان موتور محرکه‌ی رسیدن به اهداف را توسعه‌ی علمی فناوری خاطرنشان کردند و نیز چراغ راه برای رسیدن به مقصد را معنویت و اخلاق ذکر کرده‌اند.

وی ادامه داد: هدف بزرگ در بیانیه‌ی گام دوم، جهاد بزرگ برای ساختن ایران اسلامی با حفظ روحیه‌ی انقلابی ذکر شده است.

در بحث پیشرفت و مزیت‌های کشور هم در بیانیه‌ی گام دوم آمده است، ما با دارا بودن یک‌درصد جمعیت جهان، دارای ۷ درصد ذخایر معدنی در دنیا هستیم و با وجود ۱۵ کشور همسایه در اطراف ایران، بازار خوبی می‌تواند برای ارایه‌ی محصولات علم و فناوری کشورمان فراهم شود؛ این را هم قید کرده‌اند که ایران از لحاظ ظرفیت‌های استفاده نشده طبیعی و انسانی، در رتبه‌ی اول جهان قرار دارد؛ این موضوع با توجه به ظرفیت‌های کشور نباید وجود داشته باشد.

دکتر طیبی افزود: رهبر معظم انقلاب، دانش را آشکارترین وسیله‌ی عزت و قدرت کشور ذکر کرده و روی دیگر دانایی را توانایی دانستند و اقتصاد را نقطه‌ی کلیدی تعیین‌کننده برای کشور برشمردند و این‌که فقر و غنا در مادیات و معنویات بشر اثر می‌گذارد.

رییس جهاددانشگاهی با تاکید بر شرایط تحقق بیانیه‌ی گام دوم، گفت: امام راحل و مقام معظم رهبری، ترویج علم و فناوری و اتکا بر آن برای حل مشکلات و توسعه‌ی اقتصادی کشوری را از عوامل اصلی پیشرفت کشور می‌دانند. امام (ره) در سخنانی می‌فرمایند: «دانشگاه باید علم و تخصص را به آن مرتبه‌ی عالی برساند و تعبد، اخلاق و انسانیت را نیز به آن مرتبه‌ی عالی برساند. با علم است که انسان می‌تواند تامین سعادت دنیا و آخرت را فراهم کند؛ اگر کشور ما علم را بیاموزد، ادب را بیاموزد، جهت‌یابی علم و عمل را بیاموزد، هیچ قدرتی نمی‌تواند بر او حکومت کند. باید کوشش در راه علم و به دست آوردن تخصص در رشته‌های مختلف اساس فعالیت دانشجویان عزیز ما باشد که نیازمندی‌های میهن به دست خود آن‌ها برآورده و کشور با کوشش آن‌ها خودکفا شود. اسلام همه‌ی تلقیات و همه‌ی صنعت‌ها را قبول دارد و با تباهی‌ها مخالف است.»

دکتر طیبی گفت: مقام معظم رهبری و امام راحل، فعل خواستن و اراده را عامل اصلی موفقیت انقلاب و اجرایی شدن گام دوم می‌دانند و مساله‌ی مهم در تحقق اراده

را وحدت کلمه و وفاق ملی می‌دانند. این مساله پیش‌شرط برنامه‌ریزی‌های درازمدت در کشور است، اما احساس جدی این است که ما هنوز تصمیمی در این زمینه نگرفته‌ایم و اراده‌ی جدی پیشرفت در کشور ما ایجاد نشده و هم‌چنان مقام معظم رهبری بر روی این موضوع تاکید می‌کنند.

وی افزود: باید تصمیم بگیریم پیشرفت ما مبنای توسعه‌ی علمی و فناورانه داشته باشد؛ به‌ویژه برای کشوری که شعار آن در پیروزی انقلاب، نه شرقی و نه غربی بود که شعار درستی هم بود و ما را خارج از دو بلوک قدرت دنیا به پیروزی رساند؛ ما هم مصمم هستیم این انقلابی بودن را حفظ کنیم و زمانی می‌توانیم انقلابی بودن را حفظ کنیم که دارای اقتدار دفاعی دانش‌بنیان متکی بر توان علمی خود و دانش و اقتدار اقتصادی متکی بر دانش و توان خودمان داشته باشیم. برای تحقق این امر نیازمند مدیران خودباور هستیم. اگر این ضرورت محقق شود، هیچ شیطانی نمی‌تواند آن را زمین بزند.

آوردن دین به عرصه‌ی اجتماع و تحجرزدایی از آن؛ راه‌حل ادامه‌ی مسیر در گام دوم انقلاب

حجت‌الاسلام‌والمسلمین سید حسن خمینی تولیت آستان مقدس حضرت امام خمینی (ره) با اشاره به انقلاب‌های سایر نقاط جهان، گفت: تمام انقلاب‌هایی که از ۱۹۱۷ در جهان شکل گرفت، ماتریالیستی و کمونیستی بودند و جنگ جهانی دوم ورق را به نفع کمونیست‌ها در مجموعه‌ی جهان برگردانده است؛ در این مسیر مطالعه‌ی انقلاب چین برای ما بسیار خواندنی و آموزنده است؛ کمونیست‌ها بعد از جنگ جهانی دوم توفیق پیدا می‌کنند که کل چین را بگیرند و افتادن چین به دامن کمونیست یک اتفاق بسیار بزرگ است.

یادگار امام با بیان این‌که مهد دینداری و دفاع از دین در آن مقطع به ظاهر آمریکا بود، یادآور شد: در آمریکا تظاهر به مذهب قوی است؛ چون در اصطلاح آن روز، هرکس انقلابی و چپ و یا دین‌دار و راست بود، اما انقلاب اسلامی شکست بزرگ این دوگانه است؛ من فکر می‌کنم مهم‌ترین نقش ما در آن روزگار این بود که انقلابی و دین‌دار بودیم و علیه نظم موجود در فضای آن روزگار با زبان دین مبارزه کردیم؛ این نقطه‌ی عطفی قبل و بعد از انقلاب است که بلافاصله در پی آن، الهیات رهایی‌بخش در آمریکای لاتین نیز شکل گرفت و جریان مبارزه در فلسطین نیز از عربی بودن خارج شده و اسلامی می‌شود و جریان‌های اسلامی شکل می‌گیرد.

وی با تاکید بر این‌که بازگشت دین به عرصه‌ی جامعه، مولود انقلاب اسلامی ایران است، تصریح کرد: این‌که یک رهبر دینی عهده‌دار یک مبارزه انقلابی می‌شود از نمودهای این پدیده است.

یادگار امام با بیان این‌که هیچ‌کدام از انقلاب‌های دنیا به اندازه‌ی انقلاب ایران، واجد معنای کامل انقلاب نیست، ادامه داد: این سخن بدان معناست که در جریان انقلاب اسلامی ایران همه‌ی جامعه به خیابان‌ها آمدند؛ یک پیرمرد رهبری انقلاب را علیه نظام کاپیتالیستی در دفاع از اقشار ضعیف در دست گرفت و ضمنا از زبان دین این شعارها را سر داد. در انقلاب ما برای اولین‌بار است که دینداران پشت سر حکومت‌های کاپیتالیستی قرار نمی‌گیرند و لذا اتفاق بزرگ اینجا می‌افتد که انقلاب دین‌داری را وارد عرصه مبارزه می‌کند. این رخداد را اگر نگوییم سنگ بنای پایان کمونیست است، یکی از بزرگ‌ترین عوامل این داستان است.

یادگار امام تاکید کرد: عبور از ارزش‌های دینی، راه‌حل مشکل نیست. در شوروی ۷۰ سال نیز گفتند دین مخدر جامعه است، اما بعد از نظرسنجی‌ها باز هم به این نتیجه می‌رسیدند که ۸۰ درصد جامعه معتقد هستند که «خدا» وجود دارد.

حجت‌الاسلام‌والمسلمین سید حسن خمینی در پایان گفت: از میان بردن دین از عرصه‌ی حیات اجتماعی انسان‌ها به هیچ راهی نمی‌رسد؛ اما محدود کردن دین به یک نظام بسته‌ی غیر راهگشا و غیر هماهنگ با جامعه نیز بازگشت به قرائت‌های گذشته است که امروزه نمی‌توانید توسط آن‌ها مشکلات را حل کنید؛ برای عبور از بحران‌های پیش‌رو، محتاج توجه به دین غیرمتحجر و نقش زمان و مکان در اجتهاد هستیم؛ چیزی که امام، آخر عمر به آن اسلام ناب محمدی (ص) می گفتند.

تلاش برای برقراری ارتباط میان دانشگاهیان و سیره حضرت امام (ره)

معاون فرهنگی جهاددانشگاهی گفت: شناخت و تحقق بیانیه گام دوم مرهون شناخت مسیری است که تا کنون طی شده، چرا که گذشته چراغ راه آینده است.

دکتر عیسی علیزاده اظهار کرد: گذشت چهار دهه از انقلاب اسلامی، کشورمان را وارد مرحله جدیدی از تشکیل تمدن نوین اسلامی کرده است، گام دومی که باید در چارچوب نظریه نظام انقلابی آن را تبیین کرد. مجاهدت و اعتماد به نفس جوانان این مرز

و بوم موجبات تحقق حکومت عدل جهانی را هموارتر خواهد ساخت.

وی در ادامه بر ضرورت توجه به نقش‌آفرینی آحاد جوانان و دانشجویان و توجه به آینده و هویت واقعی کشور، تأکید و تصریح کرد: بیانیه گام دوم ضمن بررسی فراز و نشیب‌های چهار دهه تلاش، مسیر حرکت آینده انقلاب اسلامی را روشن و تبیین می‌کند و حرکت به سوی افق روشن، بدون شناخت و بررسی تحولات اجتماعی و فرهنگی ایران در دهه‌های گذشته امکان‌پذیر نیست.

دکترعلیزاده با بیان اینکه تحولات منبعث از نگاه انقلابی و دینی رهبر کبیر انقلاب اسلامی، با تأکید بر نقش مردم به عنوان سرمایه اصلی و ولی نعمت نظام مقدس جمهوری اسلامی بوده است، افزود: هدف ما از برگزاری این اردوها تلاش برای برقراری ارتباط میان دانشگاهیان و سیره حضرت امام (ره) و تشویق آن‌ها به مطالعه پیرامون زندگی شخصی، سیاسی، فکری و فرهنگی امام (ره) است.

به گفته دکترعیسی علیزاده؛ جهاددانشگاهی به عنوان نهادی انقلابی، بعد از برگزاری هفت دوره اردوی طریق جاوید توسط مرکز فرهنگی دانشجویی امام (ره)، انقلاب اسلامی و ولایت فقیه، با هدف بازگشت به گفتمان اصیل و ناب امام (ره) و نقش آن در تحقق بیانیه گام دوم، اقدام به برگزاری هشتمین دوره مذکور در جوار مضجع نورانی آن عزیز کرده است؛ سندی که مخاطب اصلی آن جوانان هستند و تحقق آن نیز توسط جوانان و دانشگاهیان با فراهم ساختن زیرساخت‌های فکری و عملیاتی امکان‌پذیر است.

حضور ۲۸۰ دانشجوی داخلی و خارجی در اردوی ملی طریق جاوید

هاشمی تروجنی رییس مرکز امام (ره)، ولایت فقیه و انقلاب اسلامی نیز طی سخنانی در این مراسم با بیان اینکه امسال نخستین اردو و نشستی است که در حرم حضرت امام (ره) برگزار می‌شود، اظهار کرد: دوره‌های پیشین اردوی طریق جاوید با محوریت‌هایی همچون اخلاق، فرهنگ و اندیشه سیاسی حضرت امام (ره) برگزار شده است. هدف ما از برگزاری این اردوها تلاش برای برقراری ارتباط میان دانشگاهیان و سیره حضرت امام (ره) و تشویق آن‌ها به مطالعه پیرامون زندگی شخصی، سیاسی، فکری و فرهنگی امام (ره) است. امسال نیز با بیانیه گام دوم انقلاب روبرو بودیم و مناسب دیدیم این دوره با محوریت برنامه‌ریزی پیرامون این بیانیه باشد.

به گفته هاشمی تروجنی؛ شیوه کار در اردوی طریق جاوید، دانشجویی دنبال می‌شده و فعالیت‌ها جنبه اداری و تشریفاتی نداشته است و با تمام مشکلاتی که وجود داشته، سعی شده اردوی طریق جاوید برگزار شود.

رئیس مرکز فرهنگی دانشجویی امام (ره)، انقلاب اسلامی و ولایت فقیه گفت: بازخوانی بیانیه گام دوم از این جهت برای جوانان اهمیت دارد تا این مساله را درک کنند که انقلاب از چه مسیرهایی عبور کرده و امروز به اینجا رسیده است. این بازخوانی می‌تواند ما را به هویت واقعی خودمان نزدیک کند و بتوانیم رسالت جوانان برای فردا را ترسیم کنیم.

محمد هاشمی تروجنی رییس مرکز فرهنگی ـ دانشجویی امام (ره)، ولایت فقیه و انقلاب اسلامی نیز در این مراسم گفت: اردوی طریق جاوید هر ساله به بازاندیشی آرای حضرت امام (ره) به‌ویژه برای نسل جوان می‌پردازد. امسال نیز هم‌زمان با صدور بیانیه‌ی گام دوم انقلاب از سوی مقام معظم رهبری، ما را بر آن داشت که از فرصت پیش آمده استفاده کنیم و محور هشتمین دوره‌ی اردوی طریق جاوید را بیانیه‌ی گام دوم انتخاب کنیم.

وی ادامه داد: بر این اساس، طی چهار روز، ۹ درس گفتار و دیگر برنامه‌های فوق برنامه، با حضور ۲۵۰ دانشجوی سراسر کشور و ۳۰ دانشجوی خارجی از کشورهای غنا، نیجریه، پاکستان، اندونزی و افغانستان اجرا شد.

برگزاری این اردو در حرم امام (ره) جای خوشحالی دارد

دکتر محمدعلی گودرزی سرپرست موسسه آموزش عالی علمی کاربردی جهاددانشگاهی نیز در این مراسم با بیان اینکه برگزاری این اردو از سوی مرکز امام (ره) و انقلاب در این مکان خوشحال‌کننده بود، گفت: مفهوم نظریه انقلابی از آن روست که نگاه به انقلاب و نظام، ایستایی نیست. انقلاب اسلامی این توانایی را دارد که به طور مداوم خود را بازتولید کند.

وی افزود: ممکن است هر کدام از دانشجویان با پیش‌زمینه‌ای مجزا از هم در این اردو شرکت کرده باشند، اما دانشجویان سعی کنند با تعمق و جدیت بیشتری برای فهم ابعاد همه‌جانبه منظومه فکری امام (ره) بپردازند. اگر به این مهم دست پیدا کنید، دیدگاه حقیقی‌تری نسبت به دیدگاه‌های امام (ره)، آرمان‌های انقلاب و آینده کشور پیدا می‌کنید و بسیاری از سؤالات شما پاسخ داده می‌شود.

بیانیه‌ی گام دوم گویای تدریجی بودن پدیده انقلاب است

دکتر رشید جعفرپور رییس اداره فعالیت‌های دینی و قرآنی وزارت علوم نیز با بیان این که دو نوع نگاه دفعی و تدریجی در وقوع انقلاب وجود داشته، گفت: نگاه تدریجی به این مفهوم است که انقلاب همچنان در مرحله تکامل و طی طریق است. از میان مراحل در تحقق تمدن اسلامی، تاکنون یک گام از انقلاب اسلامی برداشته شده و آن وقوع انقلاب اسلامی بوده است. بیانیه گام دوم نیز نشان دهنده این است که انقلاب پدیده‌ای تدریجی است.

به گفته دکتر جعفرپور در راستای تکامل انقلاب اسلامی، نقطه ثقل بیانیه گام دوم، امید به جوانان است. موضوع دیگر، نظریه نظام انقلاب اسلامی است. مفهوم نظریه انقلابی از آن روست که نگاه به انقلاب و نظام، ایستایی نیست. انقلاب اسلامی این توانایی را دارد که به طور مداوم خود را باز تولید کند.

وی گفت: در بیانیه گام دوم ۴۳ بار مفهوم و عنوان جوان مطرح شده است. این بیانیه در هفت محور تبیین شده و اگر هر یک از این محورها به طور تخصصی مورد بررسی قرار گیرند، قطعا نتایج خوبی را شاهد خواهیم بود.

همچنین در پایان این مراسم و با حضور حجت‌الاسلام‌والمسلمین سید حسن خمینی تولیت آستان مقدس حضرت امام خمینی (ره)، دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی، دکتر عیسی علیزاده معاون فرهنگی دانشجویی و محمد هاشمی تروجنی رییس مرکز فرهنگی ـ دانشجویی امام (ره)، ولایت‌فقیه و انقلاب اسلامی، از دانشجویان برگزیده‌ی هشتمین اردوی ملی آموزشی ـ فرهنگی طریق جاوید با اهدای تقدیرنامه و جوایزی تقدیر به عمل آمد.

گفتنی است، هشتمین اردوی ملی آموزشی ـ فرهنگی طریق جاوید به همت مرکز فرهنگی ـ دانشجویی امام (ره)، ولایت‌فقیه و انقلاب اسلامی وابسته به جهاددانشگاهی در حرم مطهر حضرت امام خمینی (ره) برگزار شد.

همکاری ایران و اتریش برای گردشگری پایدار

سمپوزیوم گردشگری پایدار با حضور سفیر اتریش در ایران به همت دانشگاه علم و فرهنگ وابسته به جهاددانشگاهی برگزار شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی ۳ مهر:** سمپوزیوم گردشگری پایدار با حضور اشتفان شولتز سفیر اتریش در ایران، دکترحمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی، کارین شیله ولی تیموری معاون وزیر میراث فرهنگی، صنایع دستی و گردشگری ایران، گونتر لیبل معاون وزارت محیط زیست و آب اتریش، رییس فدراسیون کوهنوردان ایران، رضا زارعی معاون دوستداران طبیعت اتریش و دکترسید سعید هاشمی رییس دانشگاه علم و فرهنگ برگزار شد.

نیازمند توجه ویژه به بعد فرهنگی در توسعه گردشگری هستیم

دکتر طیبی در این مراسم اظهار کرد: گردشگری پایدار دارای چهاربعد مهم فرهنگی، اقتصادی، اجتماعی و زیست محیطی است. بعد فرهنگی گردشگری به دلیل فراهم آوردن شرایط مناسب برای نزدیکی اقوام با یک دیگر و آشناشدن آن‌ها با دیگر کشورها بسیار مهم است.

وی با اشاره به این که ایران کشوری با فرهنگ غنی و جاذبه‌های کم نظیر فرهنگی، تاریخی و طبیعی است که تبلیغات منصفانه‌ای درباره آن نشده است، اظهار کرد: گردشگرانی که از ایران بازدید کرده‌اند و با تصویر واقعی توسعه و پیشرفت ایران روبه رو شده‌اند، خاطرات لذت بخشی از ایران دارند که عموما با شنیده‌های آن‌ها متفاوت است.

دکتر طیبی با تاکید بر این که نزدیکی و تعامل فرهنگی ملت‌ها با گردشگری ایجاد می‌شود، ادامه داد: گردشگری می‌تواند مانع وقوع بسیاری از چالش‌ها، درگیری‌ها و حتی جنگ‌هایی باشد که منفعت طلبان به دنبال آن هستند؛ بنابراین به بعد فرهنگی در توسعه گردشگری باید توجه ویژه‌ای شود.

رییس جهاددانشگاهی ادامه داد: موضوع این سمپوزیوم، «گردشگری پایدار با محوریت طبیعت گردی» است و رویکرد آن، «آینده بهتر برای جوامع محلی» بسیار قابل تحسین است چرا که توزیع عادلانه ثروت گردشگری اهمیت زیادی دارد و هدایت اقتصاد گردشگری به روستاها که عموما در مسیرهای کوهستانی هستند، از مزایای بی نظیر گردشگری محسوب می‌شود.

وی گفت: جهاددانشگاهی به عنوان بزرگ‌ترین سازمان غیر دولتی فعال در انجام تحقیقات کاربردی و تولید نوآوری در حوزه‌های فنی و مهندسی، پزشکی، کشاورزیف محیط زیست و علوم انسانی و اجتماعی در ایران همواره به مباحث گردشگری و محیط زیستی توجه ویژه داشته است.

دکتر طیبی اظهار کرد: نخستین پژوهشکده گردشگری در ایران با هدف مطالعه و تحقیق در زمینه رفع موانع و توسعه صنعت گردشگری در مشهد ایجاد شده و پژوهشکده محیط زیست این نهاد در استان گیلان نیز گواه این مدعاست.

وی افزود: نخستین و تنها دانشکده علوم گردشگری ایران در دانشگاه علم و فرهنگ دایر شده و برای اطلاع از میراث فرهنگی و تمدنی ایران نیز مرکز علمی – فرهنگی گردشگری دانشجویان ایران در جهاد دانشگاهی ایجاد شده است که این موضوع تاثیر بسیار خوبی در ارتقای هویت ملی دانشجویان داشته است.

عزم اتریش برای تعامل با ایران

سفیر اتریش در ایران در سمپوزیوم گردشگری پایدار با بیان این که کشور ایران در گزارشی که هفته گذشته توسط مجمع جهانی اقتصاد منتشر شده، به عنوان ارزان‌ترین مقصد گردشگری در بین کشورهای جهان شناخته شد، گفت: جا دارد این دستاورد بزرگ را به ایران تبریک بگویم. این موضوع به آمادگی‌های موجود در این کشور در استفاده از زیرساخت‌های ICT مربوط می‌شود.

وی تصریح کرد: سه سال است که از تشکیل و تدوین نقشه راه ایران و اتریش می‌گذرد، پس از این که این نقشه راه توسط روسای دولت دو کشور مورد تایید قرار گرفت، اقدام به تعاملاتی کردیم که امیدواریم به دلیل این که اتریش میزبانی مذاکرات برجام را بر عهده دارد، بتوانیم در حفظ دستاوردهای برجام نیز نقش مهمی را ایفا کنیم.

شولتز بیان کرد: روز گذشته، سه کارگروه

دوجانبه، در حوزه‌های محیط زیست، گردشگری و آب برگزار شد که در رابطه با پروژه‌های مرتبط با این موضوعات بحث‌هایی صورت گرفت. امروز هم شرکای ایرانی و اتریشی در این سمپوزیوم چندبعدی کنارهم آمدند تا در حوزه گردشگری پایدار با هم بحث و تبادل نظر کنند.

وی با اشاره به این که قطعا این تلاش‌ها منافع قابل توجهی برای شهروندان دو کشور خواهد داشت، خاطرنشان کرد: مهم‌ترین دستاوردهای این رویداد در حوزه تجارت، توسعه اقتصادی و ارتقای کیفیت زندگی است.

سفیر اتریش در ایران افزود: سفر و گردشگری همواره به عنوان مقوله‌ای محسوب می‌شود که می‌تواند به پیشبرد صلح، امنیت و تفاهم کمک کند. همچنین تحقیقات نشان می‌دهد پایداری در گردشگری می‌تواند سطح بالایی از صلح را برای کشورها به ارمغان آورده و نهاد و ساختارهایی که به شکل گیری جوامع صلح مدار کمک می‌کند را شکل دهد.

وی تاکید کرد: ما می‌توانیم بحث اکوتوریسم پایدار را به عنوان سکوی پرش تلقی کنیم. امیدوارم با حضور سفیرای کشورهای همسایه ایران در این رویداد بتوانیم شاهد حداکثر همکاری‌های منطقه‌ای نیز باشیم.

شولتز تصریح کرد: امروز دولت‌های دو کشور ایران و اتریش سنگ بنای این تعاملات را گذاشتند و باید با تلاش به سمت ایده‌هایی که برای آینده این همکاری‌ها متصور هستیم حرکت کنیم.

سفیر اتریش در ایران با بیان این که در حال حاضر در شرایط پرتنش بین المللی هستیم، گفت: این همکاری نشان دهنده عزم و اراده اتریش برای تعامل هرچه بیشتر با ایران است و امیدواریم با راهبردهایی که اتخاذ می‌شود بتوانیم به درستی در این مسیر حرکت کنیم.

شولتز تاکید کرد: ایران فرهنگ غنی دارد و به جهانیان ادبیات، هنر و شعر داده است و اکنون وقت آن رسیده که از طریق مشارکت و ارایه راه حل‌های مناسب در حوزه اکوتوریسم پایدار الطاف این کشور را جبران کنیم.

معاون وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی، در ادامه این سمپوزیوم خاطرنشان کرد: امروز همزمان با هفته دفاع مقدس، یاد وخاطره شهدای ۸ سال دفاع مقدس را گرامی می‌داریم.

ولی تیموری ضمن ابراز امیدواری درخصوص همزمانی سمپوزیوم بین المللی گردشگری پایدار و روز جهانی گردشگری، گفت: خوشحالیم که این همزمانی به وجودآمده است، زیرا گردشگری ابزاری مناسب برای تعامل و ارتباطات میان فرهنگی، بین ملت‌هاست.

وی افزود: همان طور که شعار امسال سازمان جهانی گردشگری (UNWTO) گردشگری و مشاغل؛ یک آینده بهتر برای همه عنوان شده، نشان می‌دهد که بر سه موضوع مهارت، اشتغال وآموزش نیز توجه ویژه‌ای داشته است.

معاون وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی همچنین با اشاره به پیشینه همکاری‌های گردشگری میان جمهوری اسلامی ایران و اتریش، گفت: روابط خوبی بین کشور ایران و اتریش در همه زمینه‌ها برقرار است و در این میان روابط و همکاری‌های حوزه گردشگری می‌تواند در تعامل فرهنگ دوکشور موثر باشد.

تیموری با اشاره به برگزاری چنین همکاری‌های بین المللی، افزود: روابط بین کشورها درحوزه گردشگری می‌تواند بسترساز تعمیق ارتباطات بین بخش‌های خصوصی حوزه گردشگری در سطح بین المللی باشد.

وی در پایان گفت: هیچ تصمیمی در برنامه‌های کلان گردشگری بدون در نظر گرفتن شاخص‌های پایداری انجام نمی‌شود.

دکتر گونترلیبل معاون وزیر گردشگری و محیط زیست اتریش نیز در این مراسم گفت: از معاون وزیر در حوزه گردشگری و ریاست دانشگاه علم و فرهنگ تشکر می‌کنم. همچنین مفتخرم اکنون در تهران به مناسبت این سمپوزیوم که موضوع اش اکوتوریسم است، سخنرانی می‌کنم.

وی افزود: برگزاری این سمپوزیوم نشان از اهمیت روابط دو کشور دارد و به تقویت هر دو نیز کمک می‌کند. موضوع این سمپوزیوم از جمله توریسم، گردشگری و طبیعت گردی کاملا مرتبط با مباحثی است که اکنون ما در وزارتخانه‌مان دنبال آن هستیم.

معاون وزیر گردشگری و محیط زیست اتریش اظهار داشت: اکنون ما طبق آمار و ارقام‌ها، در حوزه گردشگری ۶ پارک ملی و ۵۰ سایت محلی داریم. همچنین پارک‌های ملی ما در توسعه اکوتوریسم نقش آفرینی می‌کنند.

وی بیان کرد: طی دو دهه گذشته نیز بیش از ۱۰۰ محل در حوزه اکوتوریسم و گردشگری در کشورمان شناسایی شده که اکنون در زمینه حفظ تنوع زیستی و ایجاد مراکز تحقیقاتی فعالیت می‌کنند؛ در این مراکز نقش گردشگری و توسعه اکوتوریسم توجه ویژه‌ای قرار دارند.

معاون وزیر گردشگری و محیط زیست اتریش گفت: همچنین ما توجه ویژه‌ای روی رنجرهای

پارک‌های ملی داریم. این رنجرها در واقع نقش سفرای پارک‌های ملی را ایفا می‌کنند و نقش مهمی در حفظ محیط زیست دارند.

وی تصریح کرد: همچنین ما در عین حال توجه ویژه‌ای به مباحث حفاظت میراث فرهنگی داریم. در پایان نیز از میزبانمان ایران تشکر می‌کنم امیدوارم برای برگزاری سمپوزیم بعدی ما میزبان شما در اتریش باشیم.

معاون انجمن دوستداران طبیعت اتریش از دیگر سخنرانان این مراسم با بیان اینکه از ابتدای سال ۲۰۱۸ همکاری‌هایی را با دوستان خود در ایران شروع کردیم، گفت: هدف از این همکاری، تبادل اطلاعات ایران و اتریش در حوزه کوهنوردی است. از آنجا که این انجمن اتریشی به قله دماوند نیز صعود کرده و علاوه بر این، تجربیات ارزشمندی در کوهنوردی کوهستان دارد، این تعامل می‌تواند بسیار موثر واقع شود.

کارین شیله با بیان اینکه فضای مناسبی برای همکاری بین این دو کشور مهیاست، تصریح کرد: علاوه بر این، این تبادل آرا و عقاید تنها منوط به کوهنوردی کوهستان نیست و می‌تواند سایر حوزه‌ها را هم شامل شود.

وی ادامه داد: انجمن و تشکل دوستداران طبیعت اتریش فعالیت‌های زیادی را در حوزه‌های ورزشی به ویژه کوهنوردی انجام داده است و یکی از مهمترین اهداف ما در این حوزه این است که در قالب فعالیت‌های ورزشی، مقوله پایداری را برجسته کنیم.

شیله تاکید کرد: در خلال کارگروه‌ها به این موضوع خواهیم پرداخت که چگونه می‌توان در حوزه اکوتوریسم کوهستان به طراحی و مدلسازی مسیرهای کوهنوردی پرداخت.

وی با اشاره به اینکه باید بر روی ایده‌ها و راهبردهای مشترک متمرکز شویم، گفت: امیدواریم جوامع محلی بتوانند از دستاوردهای این همکاری منتفع شده و سمپوزیوم بتوانند به ایده‌هایی که مد نظر دارد، جامه عمل بپوشاند.

رییس فدراسیون کوهنوردی ایران نیز گفت: امیدواریم در پی این رویداد اتفاقات سازنده در زمینه توسعه پایدار در حوزه کوهستان رخ دهد و بتوانیم با به کارگیری علم و تجربه در اینگونه رویدادها تصمیم‌های درستی اتخاذ کرده و امیدواریم این تصمیمات به مرحله اجرا دربیاید.

رضا زارعی با اشاره به اینکه نیمی از مساحت ایران را مناطق کوهستانی و بیابانی تشکیل داده است، گفت: ایران با در اختیار داشتن ۲۶۰ قله بالاتر از چهارهزار و وجود شهرهای بزرگی در دامنه کوه‌ها می‌توانند از کوهستان به عنوان مخازن ارزشمند آبی بهره بیشتری ببرد.

وی عنوان کرد: کوهستان‌ها نه تنها منبع اصلی آب و عامل مقاومت خاک در مناطق خشک ایران هستند بلکه، زیستگاه و مامن گونه‌های گیاهی و جانوری منحصر به فردی هستند که از آنها تحت عنوان گونه‌های نادر جهانی یاد می‌شود.

زارعی تصریح کرد: از این رو، برای حفاظت از کوهستان‌های ایران، این میراث ارزشمند، تدوین قوانین معین و طبقه بندی شده از جایگاه ویژه‌ای برخوردار است. این اتفاقی است که گردشگری علمی کوهستان می‌تواند آن را رقم بزند.

فرصتی مناسب برای تبادل تجربیات ایران و اتریش در بخش گردشگری

دکتر سید سعید هاشمی رییس دانشگاه علم و فرهنگ ضمن تبریک روز جهانی گردشگری بیان کرد: دانشگاه علم و فرهنگ به عنوان بزرگ‌ترین دانشگاه غیردولتی ایران یک دانشگاه کارآفرین است که به دلیل وابستگی به ACECR و ارتباط علمی موثر با پژوهشگاه‌ها و پژوهشکده‌های جهاد دانشگاهی در حال حرکت به سمت دانشگاه‌های نسل چهارم می‌باشد.

وی گفت: این دانشگاه تلاش دارد تا همواره در فعالیت‌های علمی، فرهنگی و تخصصی پیشرو باشد و ارتباطات و تعاملات بین‌المللی از جمله اهداف مهم دانشگاه علم و فرهنگ است. اعتقاد داریم که سمپوزیوم بین‌المللی گردشگری فرصت بسیار عالی برای تبادل تجربیات دو کشور در بخش گردشگری فراهم کرده است.

رییس دانشگاه علم و فرهنگ اظهار کرد: زمان این سمپوزیوم با روز جهانی گردشگری مصادف شده و شعار گردشگری امسال هم «گردشگری و مشاغل؛ یک آینده بهتر برای همه» است که با رویکرد آینده بهتر برای جوامع محلی این سمپوزیوم همخوانی مناسبی دارد.

دانشگاه علم و فرهنگ آمادگی کامل خود را برای آغاز و یا توسعه همکاری‌های علمی در حوزه‌های مختلف با تمام کشورهایی که نمایندگان آن‌ها در این سمپوزیوم حضور دارند، اعلام می‌دارد.

همکاری جهاددانشگاهی و ایمیدرو در ۸ حوزه‌ی تکنولوژیک

انعقاد تفاهم‌نامه‌ی همکاری بین جهاددانشگاهی و مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران (ایمیدرو) برگزار شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۲۵ شهریور:** تفاهم‌نامه‌ی همکاری بین جهاددانشگاهی و مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران در راستای عارضه یابی، اصلاح فرآیندهای کارخانجات فرآوری و انتقال دانش فنی به منظور استفاده بهینه از پتانسیل و ظرفیت‌ها و توانایی‌های علمی ـ اجرایی دو طرف امضا شد.

مراسم انعقاد تفاهم نامه همکاری بین جهاددانشگاهی و مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی ایران با حضور دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی، دکتر خداداد غریب پور مدیرعامل ایمیدرو و مهدی ذاکری رییس پژوهشکده فرآوری مواد معدنی، مجید وفایی فرد مدیر مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی و دیگر معاونان و مدیران دو مجموعه در دفتر مرکزی جهاددانشگاهی برگزار شد.

این تفاهم نامه همکاری مشترک در راستای ارزیابی و اصلاح فرایندهای کارخانجات فرآوری و انتقال دانش فنی به منظور استفاده بهینه از پتانسیل و ظرفیت‌ها و توانایی‌های علمی و اجرایی دو طرف به امضای مدیر مرکز مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی و رییس پژوهشکده فرآوری مواد معدنی رسید.

هدف از تنظیم و اجرای این تفاهم‌نامه ایجاد همکاری بین دو طرف در بخش عارضه یابی و انتقال دانش فنی در کارخانجات فرآوری مواد معدنی کشور بین مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی و پژوهشکده فرآوری مواد معدنی جهاددانشگاهی در زمینه‌های فنی و اجرایی با در نظر گرفتن کلیه امکانات طرفها اعم از فناوری موجود، منابع مالی، داده‌ها، اطلاعات و نیروی انسانی است.

موضوع تفاهم نامه "عارضه یابی و اصلاح فرایندهای کارخانجات فرآوری در کشور در راستای استفاده از ظرفیت‌های فنی و تکنولوژیک دو طرف در راستی اجرای عارضه‌یابی و اصلاح فرآیندهای کارخانجات فرآوری در کشور، همکاری در تشکیل کارگروه‌ها و کمیته‌های تخصصی جهت استاندارد و بهینه سازی فرآیندها، همکاری در انجام پروژه‌های مشترک عارضه یابی، استاندارد و بهینه‌سازی فرآیندهای فناوری صنایع معدنی کشور، همکاری و تسهیل بهره گیری از توان تخصصی داخلی بین المللی در اجرای طرح‌های عارضه یابی و همکاری در ایجاد توسعه دستورالعمل‌ها با رویکرد یکپارچه در عارضه یابی فرآیندها و تدوین و توسعه مدل سازی در فرآیندهای فرآوری مواد معدنی و "انتقال دانش فنی" در راستای همکاری و مشارکت در فرآیند جلب، جذب و انتقال دانش فنی در بخش فرآوری مواد معدنی و بسترسازی ایجاد و توسعه همکاری‌های فناورانه در بخش معدن و صنایع معدنی و تکنلوژی های فرآوری مواد معدنی است.

علاقه مند همکاری با جهاددانشگاهی هستیم

دکتر خداداد غریب پور مدیرعامل ایمیدرو در این مراسم بر همکاری با جهاددانشگاهی در پروژه‌های استراتژیک و صنعتی تاکید کرد.

وی در رابطه با توانمندی‌های جهاددانشگاهی اظهار کرد: کارهایی را که این نهاد شروع کرده به نتیجه رسانده است، یعنی نهال‌هایی را که کاشته به ویژه در حوزه نفت و مس تا کنون به بار نشسته است.

دکتر غریب پور در ادامه با اشاره به این که جهاددانشگاهی باید به حوزه انتقال دانش فنی وارد شود، افزود: علاقه مند همکاری با این نهاد در پروژه‌های نرم افزاری (مدیریت دانش) و سخت افزاری هستیم.

مدیرعامل ایمیدرو ضمن بیان ضرورت بومی سازی دانش تولید کالاهای مورد نیاز ایمیدرو بر عزم سازمان به منظور انتقال دانش فنی کالاهای مورد نیاز و ساخت داخل آن‌ها تاکید کرد.

وی همچنین اظهار کرد: ایمیدرو بسترسازی لازم را برای تعامل و ارتباط جهاددانشگاهی با بنگاه‌های بزرگ صنایع معدنی ایجاد می‌کند و حمایت لازم را انجام می‌دهد تا جهاددانشگاهی نیازهای فناورانه صنعت معدنی کشور را حل کند.

عزم و اراده جهادگران برای حل مشکلات و الگوسازی در جامعه جدی است

دکترحمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی در این مراسم در راستای استفاده از نیروهای

توانمند بیان کرد: در جهاددانشگاهی به آدم‌های خوب در دانشگاه‌ها دسترسی داریم و می‌توانیم در انجام پروژه‌ها از آن‌ها استفاده کنیم، خود نیز پاسخگو باشیم و حرفه‌ای کار را انجام دهیم.

وی افزود: تا این لحظه کار یا قراردادی نبوده است که این نهاد پس از امضا آن را به پایان نرسانده باشد. در حال حاضر تیم خوبی در جهاددانشگاهی داریم. اگر ایمیدرو در همکاری با این نهاد جدی باشد، ما هم کاملا جدی هستیم.

رییس جهاددانشگاهی تصریح کرد: واحدهای موفق جهاددانشگاهی کم‌تر از ۵ درصد به صورت منابع پژوهشی کمک جهاددانشگاهی را دریافت می‌کنند و ۹۵ درصد به صورت خود اتکا هستند و همین خوداتکایی سبب شده است تا در انتخاب کار با دقت عمل کنند و کاری را انتخاب کنند که توان انجام آن را دارند.

وی افزود: من به این واحدها تاکید می‌کنم که باید ریسک معقول کنند و در صورت داشتن توان علمی، کار را انجام دهند.

این مسوول تصریح کرد: عزم و اراده جهادگران برای حل مشکلات و توسعه و الگوسازی در جامعه جدی است.

وی ادامه داد: هر جایی کار شاخصی صورت گرفته نتیجه حمایت مدیران ارشد با جسارت و با قدرت ریسک معقول بوده است و جهاددانشگاهی پاسخ معقولی به اعتماد آن‌ها داده است.

تبدیل ۵ پروژه به قرارداد

در نشستی که پس از مراسم انعقاد تفاهم نامه برگزاری شد، مطرح شد که ایمیدرو بسترسازی لازم را برای تعامل و ارتباط جهاددانشگاهی با بنگاه‌های بزرگ صنایع معدنی ایجاد می‌کند و حمایت لازم را انجام می‌دهد تا جهاددانشگاهی نیازهای فناورانه صنعت معدنی کشور را حل کند.

در ادامه با اشاره به این که حداقل در ۸ حوزه تکنولوژیک جهاد و ایمیدرو می‌توانند همکاری کنند، در نهایت پس از بحث و بررسی و تبادل نظر موارد ذیل مورد تایید قرار گرفت:

مقرر شد ۴ پروژه با عناوین " تولید فلورین با گرید اسیدی در مقیاس نیمه صنعتی"، " تولید آلومینا از آلومیت"، " تولید آلومینا از کائولن و بوکسیت های کم عیار" و "سیانور" با همکاری مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی و پژوهشکده فرآوری مواد معدنی جهاددانشگاهی و همچنین پروژه "احیا معادن کوچک" توسط پژوهشکده فرآوری مواد معدنی جهاددانشگاهی به کارفرمایی شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران حداکثر تا ۱۵ مهرماه ۹۸ تبدیل به قرارداد شود.

مقرر گردید ایمیدرو نسبت به تعریف پروژه‌ای در خصوص مدیریت فناوری واحدهای صنعتی معدنی کشور حداکثر تا ۱۵ مهرماه ۹۸ اقدام و به جهاددانشگاهی اعلام نماید و با همکاری دو طرف یک مدل همکاری فناورانه برای حل مشکلات فناورانه صنعت معدنی کشور حداکثر تا پایان مهرماه ۹۸ اجرایی شود.

مقرر شد جهاددانشگاهی تربیت مدرس و مرکز تحقیقات فرآوری مواد معدنی پروژه‌ای مشترک جهت افزایش راندمان طلای زرشوران تعریف و اجرا نمایند و پژوهشکده توسعه صنایع شیمیایی وابسته به جهاددانشگاهی نیز تا پایان سال ۹۸ نسبت به اجرای کامل پروژه آذرشهر در صورت تامین منابع مالی توسط ایمیدرو اقدام کند.

پیگیری همکاری‌های متقابل ایمیدرو و جهاددانشگاهی

همچنین پیگیری همکاری‌های متقابل سازمان توسعه و نوسازی معادن و صنایع معدنی ایران (ایمیدرو) و جهاددانشگاهی با حضور دکتر دکتر خداداد غریب پور معاون وزیر صمت و رییس هیات عامل ایمیدرو و دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی و مدیران کارشناسان مرتبط ۷ مهر در ایمیدرو برگزار شد.

در این نشست براساس گزارش‌های ارایه شد، مشخص شد اقدامات انجام گرفته برای هر ۹ پروژه تعریف شده دو طرف از پیشرفت مناسب برخوردار بوده و منجر به قرارداد می‌شود.

همچنین در ادامه این نشست و با حضور دکتر شیروی مدیرکل صنایع ماشین سازی و نیروی محرکه وزارت صمت موضوع توسعه فناوری ملی در صنایع تکرارپذیر کشور در حوزه کانی‌های فلزی و غیرفلزی مورد بحث و تبادل نظر قرار گرفت و دکتر غریب پور اعلام کرد در جلسه‌ای با حضور جهاددانشگاهی و پیمانکار قوی داخلی وزارت صمت و مدیرعامل و مدیران ایمیدرو در آینده نزدیک این موضوع بررسی شده و توسعه فناوری در دانش طراحی پایه و فناوری ساخت داخل ماشین آلات مورد بحث و تبادل نظر و تصمیم گیری قرار می‌گیرد.

«فردا» یی دیگر؛ پایان یک جشنواره‌ی هنری ـ صنعتی با محوریت فیلم و عکس

پنجمین جشنواره فیلم و عکس فناوری و صنعتی (فردا) با معرفی برگزیدگان توسط جهاددانشگاهی هنر به کار خود پایان داد.

■ روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۱۵ مهر: مراسم اختتامیه‌ی جشنواره‌ی «فردا» با حضور دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی، دکتر جمشید جعفرپور رییس کمیسیون فرهنگی مجلس شورای اسلامی، دکتر پرویز کرمی دبیر ستاد فرهنگ‌سازی اقتصاد دانش‌بنیان معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری، محمدمهدی طباطبایی‌نژاد معاون ارزشیابی و نظارت سازمان سینمایی، محمد حمیدی‌مقدم مدیرعامل مرکز گسترش مستند و سینمای تجربی، مجید رجبی‌معمار مدیرعامل خانه هنرمندان ایران و جمعی از مدیران سینمایی و صنعتی و اهالی رسانه در تالار سوره‌ی حوزه‌ی هنری برگزار شد.

استفاده از زبان هنر در بیان کاستی‌ها با ابزار فیلم خوب

دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی در این مراسم، گفت: به‌عنوان یک فناور با توجه به الگوسازی‌های خوبی که در جهاددانشگاهی در حوزه‌ی علمی و فناوری داشته‌ایم، اعلام می‌کنم که کشور ما هیچ مشکلی در زمینه‌ی توسعه‌ی علم و فناوری ندارد و برای همه‌ی جوانان کشور می‌توانیم شغل آبرومند ایجاد کنیم، اما با مشکلاتی مواجه هستیم که هنر از جمله عکس، فیلم و... خیلی خوب می‌تواند در بیان توانمندی‌های کشور و مشکلات آن کمک کند.

وی ادامه داد: من به‌عنوان یک فناور از سال ۱۳۵۸ در جهاددانشگاهی بوده‌ام و اعتقاد داشتم که عکس در نشان دادن توانمندی‌هایمان موثر است، اما فکر می‌کردم همه‌ی این اتفاق در خرید یک دوربین خوب و عکاسی توسط یک عکاس خوب امکان‌پذیر است؛ اما به مرور فهمیدیم که دوربین حل‌کننده مشکل نیست و حتما باید یک عکاس صنعتی خوب داشته باشیم تا عکاسی صنعتی را درک کند و ما هم از یک عکاس صنعتی حرفه‌ای استفاده کردیم و زیباترین کاتالوگ‌ها را تولید کردیم.

دکتر طیبی با اشاره به نقش هنر در معرفی توانمندی‌های صنعتی و فناوری، توضیح داد: فیلم صنعتی هم همین‌طور است و می‌تواند خیلی خوب به بیان دستاوردها و توانمندی‌ها بپردازد و فهمیدیم که فیلم‌بردار، فیلم‌نامه‌نویس و کارگردان هم در صنعت غرق باشند و بفهمند تا بتوانند بیان خوبی داشته باشند. این جنبه‌ی مثبت کار هنر است که بسیار ارزشمند است.

رییس جهاددانشگاهی در ادامه گفت: در بیان کاستی‌ها هم هنر می‌تواند بسیار نقش موثری داشته باشد؛ ما مشکلی در زمینه‌ی توسعه علمی و فناوری نداریم، اما کاستی‌هایی داریم که باید رفع شوند و هنر با زبان فیلم خیلی خوب می‌تواند این کارها را بیان کند.

وی با بیان این‌که ما هنوز در کشور استراتژی توسعه‌ی صنعتی نداریم، اظهار کرد: زیرساخت پیشرفت هر کشور استراتژی توسعه‌ی صنعتی است که بر پایه‌ی مزیت‌های بومی تحقق پیدا می‌کند و باید فهم فناوری در این زمینه داشته باشیم؛ همچنین می‌توانیم خلق مزیت کنیم و الکترونیک و آی تی خلق مزیت است. در این زمینه ما مشکل داریم و استراتژی توسعه‌ی صنعتی نداریم و این مساله باید به شکلی بیان شود. علاوه بر جهاددانشگاهی، معاونت علمی و فناوری پای این کار آمده و اقدامات خوبی هم انجام شده است.

دکتر طیبی ادامه داد: عدم خودباوری مدیران و کارشناسان یکی از مشکلات جدی ماست که آسیب‌های جدی به این مساله می‌زند. باید روی این مسایل کار شود و به مردم هم آگاهی زیادی داده شود. فکر می‌کنم که با زبان فیلم خیلی خوب می‌شود مسایل و مشکلات را برطرف کرد و برنامه‌ریزان این حوزه می‌توانند تعیین کنند که چه زمانی هنر می‌تواند وارد میدان شود و مردم را قانع و آگاه کند تا از محصولات خوب ایرانی استفاده کنند.

رییس جهاددانشگاهی گفت: یکی از مشکلاتی که ما در کشور داشتیم، این است که خیلی از مسایل و موضوعات شفاهی هستند. در حوزه‌ی صنعت و فناوری بسیاری از خاطرات شفاهی وجود دارند که می‌توانند در قالب فیلم عرضه شوند؛ البته ما می‌دانیم این فیلم‌ها خیلی مورد حمایت عمومی قرار نمی‌گیرد و باید از فیلم‌ساز توسط مسوولان و مدیران حمایت شود؛ ما در حد توان خود با برگزاری این جشنواره تلاش کردیم تا حمایت خود را از شما هنرمندان انجام دهیم و امیدواریم مدیران هم در این زمینه کمک کنند.

ارایه‌ی محصولات از طریق ابزار هنر

در ادامه، دکتر جمشید جعفرپور رییس کمیسیون فرهنگی مجلس شورای اسلامی نیز بیان کرد: خوشحالیم که جهاددانشگاهی در زمینه‌ی برگزاری این رویداد پیشگام شده است؛ ما حتما به تقویت و توسعه‌ی چنین فعالیت‌هایی نیاز داریم. ما به شدت نیازمند توسعه‌ی این فناوری هستیم. جامعه‌ی امروز ما

در شرایط تحریم است و باید به بازارهای جوامع دیگر دست پیدا کنیم؛ ۱۵ کشور در همسایگی ما حضور دارند که از شیر مرغ تا جان آدمیزاد را وارد می‌کنند، اما ما بازار آن‌ها را در اختیار نداریم. همواره شنیده‌ایم که محصولات ایرانی از کیفیت بالایی برخوردار هستند، اما بسته‌بندی خوبی ندارند؛ در حالی‌که سایر کشورها کالاهای بی‌کیفیت خارجی را به دلیل بسته‌بندی مناسب خریداری می‌کنند.

وی تاکید کرد: همین فعالیت می‌تواند شغلی پردرآمد باشد؛ در صورتی‌که صاحبان کالا و سرمایه برای آن هزینه کنند؛ ما با به کارگیری این هنر می‌توانیم بسیاری از مشکلات و تحریم‌ها را رفع کنیم. ما می‌توانیم محصولات مختلف خود را از طریق هنر به درستی عرضه و معرفی کنیم و از پس مشکلات بربیاییم. نیاز است که آموزش این حوزه را در رشته‌های دانشگاهی هم انجام دهیم.

پیام رییس سازمان سینمایی به این جشنواره

در متن پیام حسین انتظامی رییس سازمان سینمایی کشور آمده است: «بازتاب هنرمندانه توانمندی‌ها و رویش‌های گوناگون ایران اسلامی، با وجود پشتوانه‌های فرهنگی و تمدنی آن، مستلزم نگاه حمایتی به حرکت‌های خلاقانه و نوآورانه فرهنگ‌ساز و بهره‌مندی از همه ظرفیت‌های موجود در کشور است.

در این مسیر، هر تلاش صادقانه‌ای که منجر به تقویت روحیه خودباوری و هم‌افزایی ظرفیت‌های پراکنده موجود در کشور شود، شایسته تقدیر است.

جشنواره «فیلم و عکس فناوری و صنعتی فردا» به عنوان یک جشنواره موضوعی و تخصصی، کوششی است برای شناسایی و معرفی هنرمندان و فیلمسازان جوان، خلاق و نوآور و رقابت آثاری که روایتگر فن‌آوری و صنعت ایرانی هستند.

بدیهی است چشم‌انداز این رویداد اولا تمرکز بر تولید و حضور جوانان سینماگر و علاقمند به سینما را مدنظر دارد و ثانیا منجر به توجه عمیق‌تر به پیوند میان صنعت و سینما و نمایشی عملی از همراهی موثر آنان در راستای کمک به پیشرفت ایران عزیز و رونق تولید ملی می‌شود.

ضمن سپاسگزاری از تلاش‌های جهاددانشگاهی و دست اندرکاران برگزاری این رویداد سینمایی، تعالی این جشنواره جوان را آرزومندم.»

نگاه خلاق و هنرمندانه در فیلم صنعتی به فعالیت‌های فناورانه

بهزاد رشیدی دبیر جشنواره «فردا» گفت: در این دوره از جشنواره خوشبختانه شاهد حضور پرشور شما هنرمندان فیلم‌ساز و عکاس از یک‌سو و مدیران و کارگزاران صنعت و فناوری کشور از دیگرسو بودیم که با ارایه‌ی آثار خودتان، محتوای جشنواره را به لحاظ تعداد و کیفیت آثار برجسته کردید. همچنین در ایام برگزاری جشنواره حضور گرم و پرشوری داشتید.

وی ادامه داد: چهره‌های خندان شما، جشنواره و کیفیت برگزاری آن را تایید می‌کرد تا جایی که با لبخندهای خود از برگزارکنندگان تشکر و سه روز گذشته را برای ما و جشنواره «فردا» باشکوه می‌کردید. از همراهان و حامیان جشنواره که با کمک آن‌ها توانستیم این رویداد را برگزار کنیم، تشکر می‌کنم؛ غیر از این مراکز، آن‌طور که انتظار داشتیم، سایر مدیران صنعت و فناوری و مدیران روابط عمومی حضور گرم و محسوسی در ایام جشنواره و برنامه‌های آن نداشتند و این برای ما ناباورانه بود؛ در صورتی که حضور این عزیزان و دیدن آثار جشنواره و شناسایی و گفت‌وگو با هنرمندان، می‌توانست برای آن‌ها بسیار کاربردی و آموزش‌دهنده باشد.

دبیر جشنواره فیلم و عکس فردا تاکید کرد: امیدواریم این نگاه‌های سنتی و روزمره کم‌تر شود و این مدیران با همکاری، توان و سرمایه‌ی بالای هنرهای فیلم و عکس که توسط این جشنواره به میدان آمدن همت کنند و از اتلاف سرمایه‌ها و پول این کشور با تولیدات هنری بی‌کیفیت و یکبار مصرف بپرهیزند و در عوض سطح تولیدات هنری خودشان را ارتقا دهند و آثاری تولید کنند که هم متناسب با شأن صنعت و فناوری ایران باشد و هم دستاوردها و فعالیت‌هایشان را درست معرفی کند و هم خودباری و غرور ملی را در جامعه زنده کند؛ امیدواریم مدیران صنعتی ما به این باور برسند که فیلم صنعتی، مشخصا یک آگهی تبلیغاتی، یک محصول سطحی ارتباطی یا یک گزارش تلویزیونی نیست.

رییس جهاددانشگاهی هنر همچنین بیان کرد: فیلم صنعتی یک نگاه خلاق و هنرمندانه به یک تولید یا فعالیت صنعتی و فناوری است. این جشنواره تلاش می‌کند ظرفیت بالای هنرهای تصویری را به میدان بیاورد و فضای گفت‌وگو و همکاری را میان هنر و صنعت فراهم کند تا در این فضای تعاملی، تولیدات هنری با کیفیت در مورد صنعت و فناوری بیشتر شود. این تولیدات در جشنواره فردا و حتی در سایر جشنواره‌های داخلی و خارجی حضور یافته و بدرخشند و در بسترهایی هم‌چون سینما، تلویزیون، فضای مجازی، محیط‌های آموزشی و فضاهای صنعتی به نمایش عمومی دربیایند و بازتابی نقادانه، روشنگرانه و معرف سرمایه‌ها و توانمندی‌های جمهوری اسلامی باشند.

رشیدی هم‌چنین گفت: یقین داریم تلاش‌های جهاددانشگاهی هنر در قالب این جشنواره، بی‌شک به بار خواهد نشست و همگان شاهد ثمرات این کوشش‌ها خواهند بود. لازم می‌دانم از مشارکت و همکاری همه‌ی کسانی که در این راه ما را یاری کردند و به ویژه از زحمات تک‌تک همکاران جوان، هنرمند و خلاق حاضر در دبیرخانه جشنواره سپاسگزاری کنم.

معرفی برگزیدگان بخش عکس

سپس هیات داوران بخش عکس، یدا... ولی‌زاده، داریوش کیانی، مجتبی آقایی و امید پورآذر دبیر بخش عکس و هم‌چنین فرهود حقی عکاس پیشکسوت برای اهدای جوایز روی صحنه حاضر شدند.

جوایز بخش تک‌عکس صنعتی به این ترتیب اهدا شد:

رتبه‌ی سوم: لوح تقدیر و جایزه‌ی نقدی در بخش تک‌عکس صنعتی به مرتضی نورمحمدی؛

رتبه‌ی دوم: لوح تقدیر و جایزه‌ی نقدی در بخش تک‌عکس صنعتی به نیما ابوالقاسمی؛

و رتبه‌ی اول: تندیس و لوح تقدیر و جایزه‌ی نقدی بخش تک‌عکس صنعتی به محمد خیاطی اهدا شد.

سپس نوبت به بخش مجموعه‌ی عکس صنعتی رسید و جوایز این بخش به این ترتیب اعلام شد:

رتبه‌ی سوم: لوح تقدیر و جایزه‌ی نقدی به محمدمهدی کشاورزی؛

رتبه‌ی دوم: لوح تقدیر و جایزه‌ی نقدی به مسعود بهاری؛

و رتبه‌ی اول: تندیس و لوح تقدیر و جایزه‌ی نقدی به محمد قورچیان رسید.

در ادامه برگزیدگان تک‌عکس تبلیغاتی به این ترتیب معرفی شد:

رتبه‌ی سوم: لوح تقدیر و جایزه‌ی نقدی به مهشید زارع کاریزی؛

رتبه‌ی دوم: لوح تقدیر و جایزه‌ی نقدی به حامد فخاران؛

و رتبه‌ی اول: تندیس و لوح تقدیر و جایزه‌ی نقدی به سید حسین اشرف‌السادات اهدا شد.

سپس نوبت به اعلام برگزیدگان بخش مجموعه‌ی عکس تبلیغاتی رسید که برگزیدگان به این شرح هستند:

رتبه‌ی سوم: لوح تقدیر و جایزه‌ی نقدی به حمیدرضا سبزه‌علی؛

رتبه‌ی دوم: لوح تقدیر و جایزه‌ی نقدی به پریسا نارنجی؛

و رتبه‌ی اول: تندیس، لوح تقدیر و جایزه‌ی نقدی به سید مهدی یداللهی تقدیم شد.

در ادامه، نوبت به معرفی جوایز دانشجویی رسید

و در بخش تک‌عکس تندیس و لوح تقدیر و جایزه‌ی نقدی به محمدعلی پورشکوری اهدا شد.

در بخش مجموعه‌ی عکس هم تندیس، لوح تقدیر و جایزه‌ی نقدی به حمیدرضا امیدبخش رسید.

اهدای نشان انجمن کارگردانان سینمای مستند

بخش دیگر این مراسم به اهدای نشان انجمن کارگردانان سینمای مستند رسید و به همین منظور بابک بهداد و پریسا عشقی برای اهدای این نشان روی صحنه حضور پیدا کردند و پس از قرائت بیانیه، نشان انجمن و لوح تقدیر بهترین کارگردانی را به حمید علیداد و باقر سروش برای فیلم «قوس الکتریکی» اهدا کردند.

در ادامه، نوبت به معرفی جوایز بخش فیلم رسید و در بخش بهترین فیلم مستند از نگاه دانشجویان، تندیس و لوح تقدیر به الهام معروفی برای فیلم «۳۳۰ سی‌سی خاطره» رسید.

دیپلم افتخار این بخش به بهرام عظیمی برای فیلم «سیم ششم» تعلق گرفت.

سوژه‌های پیشرفت برای عکاسان و هنر صنعت سینما

دکتر پرویز کرمی رییس ستاد فرهنگی اقتصاد دانش‌بنیان معاونت علمی و فناوری ریاست‌جمهوری با تشکر از مسوولان و هنرمندان حاضر در این جشنواره، گفت: ۴ هزار و ۵۰۰ شرکت دانش‌بنیان کجا باید دیده شود و چه کسی باید آن‌ها را معرفی کند؟ ۱۸۰ مرکز نوآوری سوژه‌ی خوبی برای عکاسان و هنر صنعت سینمای ما نیست؟ شتاب‌دهنده‌هایی که امروز شکل گرفتند و در حوزه‌های فرهنگ و هنر و صنایع خلاق از جمله سینما فعالیت می‌کنند. ما امروز به همت جوانان دانشجو و اساتید حوزه‌های مختلف به نوآوری کارخانه‌های خود پرداخته‌ایم.

وی ادامه داد: همچنین در حوزه‌ی استارت‌آپ‌ها توانستیم قدم‌های موفقی برداریم؛ ما در مسیر استارت‌آپ‌های پیشرفته، گام‌های جدی برداشتیم؛ چه کسی باید این پیشرفت را به جامعه منتقل کند؟ در چنین رویدادهایی و با تفاهم با هنرمندان می‌توانیم به این زمینه دست پیدا کنیم.

برگزیدگان بخش فیلم‌های دانشجویی

سپس زمان معرفی برگزیدگان بخش فیلم‌های دانشجویی رسید و تندیس و لوح تقدیر بهترین کارگردانی به ناصر ناصرپور برای فیلم «دسترنج» اهدا شد.

دیپلم افتخار این بخش هم به عابدین محمدی برای فیلم «چرخش» و سید صفی‌ا... حسینی برای فیلم «سرتیفیکیت» تعلق گرفت.

برگزیدگان بخش فیلم‌های تبلیغاتی

در بخش فیلم‌های تبلیغاتی، تندیس و لوح تقدیر بهترین کارگردانی به مرتضی پایه‌شناس برای فیلم «بلوک زنی» اهدا شد.

سپس در بخش پویانمایی (گرافیک متحرک) برگزیدگان به این ترتیب معرفی شدند:

تندیس و لوح تقدیر بهترین کارگردانی به مهدی خرمیان به فیلم «سوزن بان» تعلق گرفت.

تندیس و لوح تقدیر بهترین کارگردانی جایزه‌ی ویژه‌ی هیات داوران به بهرام عظیمی برای فیلم «سیم ششم» رسید.

دیپلم افتخار این بخش به علی نیکوکار برای فیلم «مجتمع شهید مدرس» رسید.

برگزیدگان مجموعه‌ی مستندهای تلویزیونی

در ادامه‌ی این مراسم نوبت به اعلام برگزیدگان بخش مجموعه‌ی مستندهای تلویزیونی رسید.

تندیس و لوح تقدیر بهترین کارگردانی به وحید فرجی برای فیلم «مسیر نو» تعلق گرفت.

تندیس و لوح تقدیر بهترین کارگردانی جایزه‌ی ویژه‌ی هیات داوران به حسام اسلامی برای فیلم «غرامت» رسید.

دیپلم افتخار این بخش به احمد شفیعی برای «نبرد امواج» رسید.

سپس بیانیه‌ی هیات داوران بخش فیلم جشنواره فیلم و عکس صنعتی با محوریت تنوع آثار و ارتباطشان با سال حمایت از تولید ملی قرائت شد و برگزیدگان به این شرح معرفی شدند:

تندیس و لوح تقدیر بهترین کارگردانی به سید مجتبی خیام‌الحسینی برای فیلم «در کنار هم» و محمد اسکندرزاده برای فیلم «شور شیرین» شد.

تندیس و لوح تقدیر بهترین تهیه‌کنندگی به یاسر طالبی برای فیلم «کاغذ یک درنگ مچاله» تعلق گرفت.

دیپلم افتخار این بخش به سید وحید حسینی نامی برای فیلم «کل به جز» رسید.

سه نشان جشنواره اهدا شد

در بخش دیگر جشنواره سه نشان پنجمین جشنواره فیلم و عکس فناوری و صنعتی فردا به محسن استادعلی، مهدی مطهر و صادق سکری اهدا شد.

راه‌آهن عرصه‌ی تلفیق هنر و صنعت

سعید رسولی مدیرعامل شرکت راه‌آهن سخنران دیگر این مراسم بود که گفت: فکر می‌کنم اسم راه‌آهن، قطار، ریل، کوپه، ایستگاه و... کلمات و واژه‌های آشنایی برای اهالی هنر است؛ راه‌آهن را می‌توان عرصه‌ی تلفیق هنر و صنعت نامید. راه‌آهن در کشور عزیز ایران از سال ۱۲۲۷ حضور داشته است. در طول تاریخ در ایران، ما شاهد تلاش و پژوهش گسترده در این حوزه بودیم.

وی ادامه داد: در این سال‌ها، توجه جدی از طرف مسوولان عالی نظام به این عرصه صورت گرفته و در رأس فعالیت‌های دولت قرار داد. به تازگی هم شهرهای دیگری هم به شبکه‌ی ریلی پیوستند و طرح قطار سریع‌السیر تهران، قم و اصفهان در دست اجرا است که با بهره‌برداری از آن اتفاقی نو در حوزه‌ی راه‌آهن رخ می‌دهد. ما با استفاده از نظرات مسافرانی که از خطوط راه‌آهن استفاده می‌کنند از سرمایه‌ها و داشته‌های خود بهره می‌بریم. راه‌آهن سراسری ایران توسط یونسکو در حال ثبت جهانی است و مراحل نهایی آن در حال انجام است و نمایندگان این سازمان بازدیدهای نهایی را انجام دادند.

رسولی هم‌چنین گفت: راه‌آهن، ایستگاه و خطوط ریلی ما تنها به ثبت نمی‌رسند، بلکه تمامی اماکن تاریخی، روستاها، ریل‌ها و... به ثبت می‌رسند. ما در راه‌آهن جمهوری اسلامی ایران به بخش‌های فرهنگی و هنری جامعه بسیار توجه داریم و سالانه حدود ۳۰ میلیون نفر هم مسافر داریم. هم‌چنین با سازمان‌ها، کارآفرینان بزرگ کشور ارتباط تنگاتنگ داریم و تا به حال دو جشنواره فیلم و عکس برگزار کردیم که دستاورد ارزشمندی بوده است و توانسته محصول مناسبی را در اختیار هنرمندان قرار دهد.

برگزیدگان بخش موضوعی

هم‌چنین در بخش فیلم‌های موضوعی ویژه‌ی برگزیدگان به این ترتیب معرفی شدند:

تندیس و لوح تقدیر بهترین کارگردانی به نرگس رستمی معز برای فیلم «دیده بان» رسید.

تندیس و لوح تقدیر بهترین کارگردانی به جواد وطنی برای فیلم «ورس» اهدا شد.

هم‌چنین دو دیپلم افتخار این بخش به محمد دهستانی برای فیلم «نظر» و رضا شیخلانی برای فیلم «قطار اندیمشک» اهدا شد.

لوح تقدیر بخش عکس‌های موضوعی هم به حسین جوادی و رسا قوام شهیدی اهدا شد.

دیگر نوشت

مرور برگزیده‌ی اخبار مهم جهاددانشگاهی در حوزه‌های مختلف

معرفی توانمندی‌های جهاددانشگاهی در قالب بازدیدهای داخلی و بین‌المللی

تعدادی از مسوولان داخلی و خارجی از واحدهای سازمانی جهاددانشگاهی بازدید کردند و در جریان آخرین توانمندی‌های این نهاد قرار گرفتند

از میناکاری و تولید لباس محلی تا ارایه‌ی محصولات چرم و گلیم در حوزه‌ی مشاغل خانگی

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۷ شهریورماه:** دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی و دکتر معصومه ابتکار معاون امور زنان و خانواده رییس‌جمهور، از غرفه‌های سازمان تجاری‌سازی فناوری و اشتغال دانش‌آموختگان جهاددانشگاهی (ستفا) در سی‌ودومین نمایشگاه ملی صنایع‌دستی واقع در مجموع نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران بازدید کردند و از نزدیک با روند اجرا و ارایه‌ی محصولات در طرح ملی توسعه‌ی مشاغل خانگی آشنا شدند.

سازمان تجاری‌سازی فناوری و اشتغال دانش‌آموختگان جهاددانشگاهی (ستفا) به‌عنوان مجری طرح ملی توسعه مشاغل خانگی در سی و دومین نمایشگاه ملی صنایع‌دستی از ۳ تا ۹ شهریور در محل نمایشگاه بین‌المللی تهران، برخی از برنامه‌ها و دستاوردهای طرح ملی توسعه مشاغل خانگی در حوزه صنایع‌دستی در ۹ استان خراسان‌رضوی، خراسان‌جنوبی، خراسان‌شمالی، کردستان، کرمانشاه، ایلام، لرستان، چهارمحال‌وبختیاری و آذربایجان‌غربی را با حضور تعدادی از پیشرانان فعال در طرح مذکور به نمایش گذاشت. در این طرح ملی، نزدیک به ۱۰ هزار نفر از متقاضیان در زمینه‌های مختلف صنایع‌دستی فعال هستند.

در این نمایشگاه ۳۰ نفر از پیشران‌های همکار در پیاده‌سازی و اجرای طرح در حوزه‌های مختلف صنایع‌دستی از جمله نساجی سنتی، تولید لباس محلی، محصولات نمد، میناکاری، ترمه‌بافی، گلیم، تراش سنگ‌های نیمه قیمتی، حوله بافی، مجسمه‌سازی، محصولات چرم، فرت باقی، گیوه‌بافی، زیلوبافی، چیت‌بافی و بسته‌بندی صنایع‌دستی از ۹ استان در یک مجموعه (۲۳ غرفه) حضور دارند.

این سازمان علاوه بر برپایی غرفه طرح ملی توسعه مشاغل خانگی کارگاه‌های آموزشی را نیز در زمینه‌های بازاریابی در صنایع‌دستی، بسته‌بندی، فروش آنلاین صنایع‌دستی، برندینگ، استانداردسازی، قیمت‌گذاری در صنایع‌دستی و آشنایی با قوانین و مقررات برای علاقه‌مندان برگزار می‌کند.

دکتر علی اصغر مونسان سرپرست وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی نیز در این نمایشگاه، با حضور در غرفه‌های مختلف از نزدیک با هنرمندان صنایع دستی دیدار و با آن‌ها گفت‌وگو کرد.

سرپرست وزارت میراث فرهنگی، گردشگری و صنایع دستی در حاشیه افتتاح این نمایشگاه و در بازدید از غرفه‌های مربوط به پیشران‌های همکار در طرح ملی توسعه مشاغل خانگی، بر حمایت‌های همه جانبه از هنرمندان صنایع دستی تاکید کرد و در عین حال خطاب به هنرمندان صنایع دستی خواستار توجه به طراحی در تولید هنرهای سنتی و صنایع دستی شد.

جهاددانشگاهی؛ بستری مناسب برای رشد جوانان نخبه

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی زنجان، ۱۳ مهرماه:** دکترمعصومه ابتکار در حاشیه بازدید از پارک علم و فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی جهاددانشگاهی زنجان، اظهار کرد: در حال حاضر معاونت امور زنان و

خانواده ریاست‌جمهوری با جهاددانشگاهی طرح مشترکی دارد که این طرح مربوط به اشتغال زنان است.

این مسوول با تشریح این طرح مشترک، ادامه داد: این طرح برای کارآفرینی زنان سرپرست خانوار در بخش مشاغل خانگی نوین بوده که در زنجان فعالیت خود را شروع کرده و در بحث صنایع فرهنگی خلاق نیز قطعا خانم‌ها پیشگام هستند.

وی افزود: با حمایت از پیشگامی زنان در بحث صنایع فرهنگی خلاق می‌توان زمینه‌ی مناسبی برای بانوان فراهم کرد؛ چراکه بسیاری از بانوان می‌توانند در این زمینه اقدامات خوبی انجام دهند و این بخش به لحاظ فرهنگی نیز اهمیت بالایی دارد.

دکتر ابتکار با اشاره به بازدید از جهاددانشگاهی واحد زنجان، تصریح کرد: در بازدیدی که از جهاددانشگاهی زنجان به عمل آمد، این نهاد در بخش پارک علوم، فناوری‌های نرم و صنایع فرهنگی اقدامات خوبی داشته، همچنین در مرکز رشد صنایع خلاق فرهنگی نیز فضای مناسبی برای جوانان تدارک دیده است.

معاون رییس‌جمهور در امور زنان و خانواده ضمن تشکر از جهاددانشگاهی در ایجاد مرکز رشد صنایع فرهنگی خلاق، یادآور شد: در مرکز رشد صنایع فرهنگی خلاق زمینه مناسبی برای جوانان تحصیل‌کرده فراهم شده و علاوه بر آن، جوانان در این مرکز دوره‌های مورد نیاز را می‌گذرانند و باید توجه داشت که این گونه مراکز فرصت مناسبی برای ایجاد کسب و کار است.

وی خاطرنشان کرد: وجود این گونه فضاها علاوه بر جوانان برای خانم‌ها نیز فرصت ویژه‌ای است تا به صنایع خلاق و هنر در جهت کسب و کار توجه داشته باشند و امیدواریم که بتوان برای توسعه این فعالیت‌ها کمک‌های لازم را انجام دهیم.

آمادگی مجلس برای ایجاد بانک خون بندناف غرب کشور

■ روابط عمومی جهاددانشگاهی همدان، ۷ شهریور: محمدحسین قربانی نایب رییس کمیسیون بهداشت مجلس شورای اسلامی در بازدید از مرکز جامع زنان و درمان ناباروری جهاددانشگاهی همدان، با بیان این‌که جهاددانشگاهی یکی از نهادهای انقلابی و مورد توجه امام خمینی (ره) بوده است، اظهار کرد: روحیه جهادی، عملیاتی و میدانی این نهاد انقلابی بعد از گذشت ۴۰ سال از پیروزی انقلاب اسلامی نه تنها کمرنگ نشده بلکه پررنگ‌تر نیز شده است.

وی با بیان این که جهاددانشگاهی در بسیاری از حوزه‌های توسعه محور علمی و پایه‌ای برای گسترش و پیشرفت کشور گام برداشته است، افزود: وجود مراکز علمی و فنی، دانشگاهی، بیمارستانی و درمانی از جمله اقدامات خوب جهاددانشگاهی در مراکز استان‌ها است.

این نماینده‌ی مجلس خدمت صادقانه را نماد جهاددانشگاهی دانست و اضافه کرد: راه اندازی بانک خون بندناف، راه اندازی مرکز درمان ناباروری و سلول‌های بنیادین از اقدامات خوب جهاددانشگاهی است.

قربانی با بیان این که بانک خون بندناف همدان باید برای جلوگیری از هزینه‌های اضافی انتقال خون این بندناف ها به تهران به قطب غرب کشور تبدیل شود، گفت: کمیسیون بهداشت و درمان مجلس شورای اسلامی آمادگی کامل برای کمک به ایجاد بانک خون بندناف غرب کشور در همدان را دارد.

وی با بیان این که محوریت مرکز جامع زنان و درمان ناباروری جهاددانشگاهی همدان، درمان ناباروری است، اظهار کرد: آمار ناباروری و نازایی در کشور قابل توجه است و نمودار رشد جمعیت وضع خوبی ندارد، بنابراین باید به این افراد در راه اندازی این مرکز کمک کنیم.

اکبر اسدی رییس جهاددانشگاهی همدان مرکز خون بند ناف رویان و آزمایشگاه تشخیص طبی را جزو فعالیت‌های پژوهشی شاخص جهاددانشگاهی معرفی کرد و ادامه داد: ۳ هزار خانواده همدانی عضو بانک خون بندناف رویان هستند و سالانه حدود ۲۵ هزار نفر به آزمایشگاه تشخیص طبی جهاددانشگاهی مراجعه می‌کنند.

وی با بیان این که مرکز جامع زنان و درمان ناباروری با درآمدهای داخلی جهاددانشگاهی ساخته شده و از دولت پولی دریافت نکرده‌ایم، تصریح کرد: امیدواریم این مجموعه بتواند در راستای ارتقای بهداشت و درمان استان یاری گر حوزه درمان و دانشگاه علوم پزشکی ابن سینا باشد.

اسدی با بیان این که ۱۵۰ نفر در مرکز جامع زنان و درمان ناباروری مشغول به کار خواهند شد، عنوان کرد: یکی از طبقات این ساختمان به همراه بیماران اختصاص داده می‌شود.

رییس جهاددانشگاهی همدان در پایان از نایب رییس کمیسیون بهداشت و درمان مجلس شورای اسلامی خواست تا در تسریع واگذاری تجهیزات مرکز جامع زنان و درمان ناباروری و تبدیل اوراق به پول نقد همراه و حامی جهاددانشگاهی همدان باشد.

گفتنی است، در ششمین روز از هفته دولت نایب رییس، عضو ارشد و دبیر کمیسیون بهداشت و درمان مجلس شورای اسلامی، رییس دانشگاه علوم پزشکی ابن سینا و هیات همراه از ساختمان مرکز جامع زنان و درمان ناباروری جهاددانشگاهی همدان و از روند تکمیل آن بازدید کردند.

افزایش ارتباطات «ایسپا» با نمایندگان مجلس و بدنه‌ی سیاست‌گذاری کشور

■ روابط عمومی مرکز افکارسنجی دانشجویان ایران (ایسپا) وابسته به جهاددانشگاهی، ۱۳ شهریورماه: دکتر سید فرید موسوی نماینده مردم تهران و رییس فراکسیون جوانان دهمین دوره مجلس شورای اسلامی، به منظور آشنایی بیشتر با اهداف و فعالیت‌های ایسپا و نیز افزایش تعاملات، از مرکز افکارسنجی دانشجویان ایران (ایسپا) بازدید کرد.

مهدی رفیعی سرپرست مرکز افکارسنجی دانشجویان ایران ضمن تشریح وظایف و ماموریت‌های ایسپا، گزارش کلی از وضعیت اجتماعی، سیاسی و رفتار انتخاباتی شهروندان با توجه به یافته‌ها و نتایج طرح‌های «سنجش فرهنگ سیاسی مردم ایران» و «نظرسنجی از مردم تهران پیرامون یازدهمین دوره انتخابات مجلس شورای اسلامی» و سایر طرح‌های نظرسنجی ارایه کرد.

وی بررسی «پتانسیل رفتار اعتراضی مردم ایران»، «سنجش شادکامی

ایرانیان»، «کیفیت زندگی مردم ایران» و «رفتار سیاسی و انتخاباتی مردم ایران در انتخابات مجلس یازدهم» را از اهداف مهم و عملیاتی ایسپا در سال ۱۳۹۸ عنوان کرد.

در ادامه، دکتر موسوی ضمن اطلاع از آخرین نتایج نظرسنجی‌های ملی و نظرسنجی‌های انتخاباتی پیرامون یازدهمین دوره انتخابات مجلس شورای اسلامی در شهر تهران، اظهار کرد: شرط لازم سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی اثربخش در حوزه‌های اجتماعی و جوانان توجه به آمار، اطلاعات و نتایج پژوهش‌ها و نظرسنجی‌ها است؛ بنابراین باید تعاملات و ارتباطات ایسپا با نمایندگان مجلس، فراکسیون جوانان، مرکز پژوهش‌ها و بدنه‌ی سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی کشور افزایش یابد.

رییس فراکسیون جوانان مجلس بیان کرد: با توجه به ظرفیت‌ها و توانمندی‌ها در حوزه‌ی نظرسنجی و تحقیقات افکار عمومی، ایسپا می‌تواند نقش پررنگی در رصد تحولات و تغییرات اجتماعی و فرهنگی کشور به خصوص در حوزه جوانان داشته باشد و با ارایه‌ی داده‌ها و شواهد به‌روز و متقن به نمایندگان مجلس و سیاست‌گذاران عرصه‌ی اجتماعی و فرهنگی کمک کند.

گسترش همکاری آموزشی ـ پژوهشی بین جهاددانشگاهی و دانشگاه بصره‌ی عراق

روابط عمومی جهاددانشگاهی: در بازدید رییس دانشگاه بصره از پژوهشگاه رویان بر گسترش همکاری آموزشی ـ پژوهشی بین جهاددانشگاهی و دانشگاه بصره‌ی عراق تاکید شد.

درحاشیه‌ی این بازدید، نشست مشترکی با حضور دکتر طیبی رییس جهاددانشگاهی و مسوولان پژوهشگاه رویان و دکتر سعد شاهین حمادی رییس دانشگاه بصره عراق و هیات همراه برگزار شد.

رییس و معاونان دانشگاه بصره در این نشست، ضمن مثبت ارزیابی کردن بازدیدهای صورت گرفته از جهاددانشگاهی هدف اصلی این دیدارها را توسعه بیش از پیش روابط و ارتباطات علمی و پژوهشی بین دو طرف و همچنین تلاش برای بسط و گسترش همکاری‌های آموزشی و پژوهشی با جهاددانشگاهی برشمردند.

دکتر طیبی نیز در این نشست ضمن برشمردن امکانات و توانمندی‌های موجود جهاددانشگاهی، بر گسترش همکاری‌های علمی و فناوری و همچنین ارایه خدمات فنی و مهندسی و درمانی، تبادل استاد و دانشجو، برگزاری کارگاه‌های تخصصی کوتاه مدت و نیز انجام پروژه‌های مشترک تاکید کرد.

مراسم با اهدای لوح یادبود توسط رییس جهاددانشگاهی به رییس دانشگاه بصره به پایان رسید.

گفتنی است، دانشگاه بصره با دارا بودن حدود ۴۵ هزار دانشجو دومین دانشگاه مهم کشور عراق است.

برخورد قاطع با فساد برای حمایت از تولید داخلی و پاسخ منفی به خرید خارجی

روابط عمومی جهاددانشگاهی ۴ شهریورماه: حجت‌الاسلام عرب انصاری به همراه تعدادی از مدیران کل سازمان بازرسی کشور با همراهی دکتر طیبی از مجتمع تحقیقاتی شهدای جهاددانشگاهی بازدید کرد و بر حمایت از توان داخل و جهاددانشگاهی تاکید کرد.

حجت‌الاسلام‌والمسلمین محمدمهدی عرب انصاری معاون سازمان بازرسی کل کشور در این بازدید با اشاره به اقدامات خوب صورت گرفته در مجتمع تحقیقاتی شهدای جهاددانشگاهی، گفت: امیدواریم دولت در مسیر اعتلای کشور و کمک به چنین مجموعه‌هایی که منشأ خدمت هستند، بیش از گذشته کمک کند.

وی با تبریک هفته‌ی دولت و بزرگداشت روز مباهله، بیان کرد: هریک از ما در گذشته مانند آجر یک عمارت تمام قد برای انقلاب و در ادامه در زمان دفاع مقدس ایستادیم و از هیچ نیرویی هم نترسیدیم، اما همه‌ی کار ما ریل‌گذاری بود و مسیر را آماده کردیم.

معاون سازمان بازرسی کل کشور ادامه داد: جوانان امروز هستند که باید این قطار و تاسیسات را بسازند و از این مسیر آماده شده عبور کنند.

حجت‌الاسلام‌والمسلمین عرب انصاری با اشاره به بازدید از مجتمع تحقیقاتی شهدای جهاددانشگاهی و مشاهده‌ی دستاوردهای این نهاد از نزدیک، افزود: یک جمع فرهیخته‌ی عاشق معتقد، مشغول تجهیز قطار انقلاب برای عبور از این مسیر هستند و امیدواریم این مسیر به رشد، تعالی و افتخار ختم شود.

وی بیان کرد: ما چند مساله‌ی مفقوده در کشور داشتیم که در حال پیدا شدن است؛ اعتماد به نفس، خودباوری، اعتقاد به «ما می‌توانیم» و مراجعه به مخازن و معادن دانشی و تجربه‌ی خود، سرمایه‌های اصلی است.

معاون سازمان بازرسی کل کشور افزود: این نسل به حرکت هماهنگ، منسجم و فرهنگ کار جمعی رسیده که این‌ها دستاوردهای بزرگی است.

حجت‌الاسلام‌والمسلمین عرب انصاری با بیان این‌که این حرکت جمعی باید در کشور ما تقویت شود، گفت: من شبیه به این مجتمع تحقیقاتی را در جاهای دیگر هم دیده‌ام و هر جا چنین موفقیت‌هایی به‌دست آمده، مرهون حرکت جمعی است و امروز جهاددانشگاهی افتخار این را دارد که در زمینه‌های مختلف وارد شده و تک‌محصول نیست؛ این نشان می‌دهد که جهاددانشگاهی ذهن متمرکزی دارد و یک عقلانیت زنده آن را مدیریت می‌کند.

معاون سازمان بازرسی کل کشور ادامه داد: گستره‌ی فعالیت جهاددانشگاهی به لحاظ موضوع بسیار وسیع است و رشد موفقیت‌ها تا رسیدن به محصول هم به تعداد رسیده؛ این به بار نشستن اهمیت زیادی دارد و تحقیقاتی است که در کتاب‌خانه خلاصه نشده است.

حجت‌الاسلام‌والمسلمین عرب انصاری خاطرنشان کرد: در کشور جای چنین کاری خالی بود؛ امروز دیگر نمی‌توان پیشرفت کشور را به دهه‌های مختلف تقسیم کرد؛ بنابراین امیدواریم رشد در کشور

آن‌قدر شتابان شود که هر سال معیاری برای سال بعد شود.

وی در پایان گفت: سازمان بازرسی به جهاددانشگاهی به‌عنوان یک نهاد انقلابی و مولود انقلابی کمک خواهد کرد؛ خوشبختانه مدیران متدین و با تعصب نسبت به کار را در جهاددانشگاهی شاهد هستیم و امروز برای من روز ماندگار و شیرینی بود.

دکتر حمیدرضا طیبی رییس جهاددانشگاهی نیز در این مراسم بازدید، بیان کرد: مشکل بزرگ و عمده‌ای که با آن مواجه می‌شویم، در کاربردی کردن پژوهش‌ها در حوزه‌ی تجاری‌سازی فناوری‌ها علی‌رغم تلاش گسترده‌ی ما در صنعتی کردن آن است.

وی ادامه داد: تا زمانی‌که ارز فراوان در دست کارفرمایان دولتی یا حتی بخش خصوصی وجود دارد و کشوری مثل چین هم یارانه‌ی فراوانی در صادرات محصولات خود قرار می‌دهد، متاسفانه علاقه به خرید خارجی زیاد است؛ وزارت صنایع نیز کنترل لازم را در این زمینه انجام نمی‌دهد.

دکتر طیبی با اشاره به تحمیل تحریم‌های اجباری از سوی آمریکا، اضافه کرد: در این فرصت پیش‌آمده و با توجه به سختی دور زدن تحریم‌ها و اقدام برای خریدهای خارجی، علاقه به خرید تولیدات داخلی و رجوع به جهاددانشگاهی بیشتر شده است؛ البته متاسفانه افرادی در داخل مترصد این موقعیت هستند که اگر دوباره تحریم‌ها برداشته شود، به خریدهای خارجی بازگردند.

رییس جهاددانشگاهی ادامه داد: ما از سازمان بازرسی انتظار داریم که روی این مسایل نظارت داشته باشد؛ وقتی یک فناوری تولید می‌شود، باید استفاده بشود و کشور نیز بر همین رویه پیشرفت خواهد کرد؛ راهی که در این زمینه کشورهای توسعه‌یافته مانند ژاپن، مالزی، چین و... با دقت‌های لازم و برخورد قاطع با متخلفان انجام داده‌اند.

وی گفت: ما به لحاظ نیروی انسانی مشکلی در داخل نداریم و دانشگاه‌های ما نیروهای توانمندی را تربیت می‌کنند؛ ما به لحاظ منابع انرژی و معدنی مزیت داریم و این نیروی انسانی توانا هم می‌تواند در حوزه‌های مختلف خلق مزیت کند و باید از این منابع انسانی، حمایت و استفاده شود.

دکتر طیبی با اشاره به این‌که در ساختارهای اصلی کشور برای رشد علمی و فناورانه باید حمایت جدی انجام شود و به توان داخل باور داشت، اظهار کرد: با فساد در کشور باید برخورد جدی کرد و هزینه‌ی فساد در کشور پایین است. تخلف در کشور کم‌هزینه است و باید جلوی آن گرفته شود.

بازدید رییس و مدیران دانشگاه بصره عراق از پارک علم و فناوری البرز

■ **روابط عمومی پارک علم و فناوری البرز جهاددانشگاهی، ۲۶ شهریورماه:** در راستای گسترش همکاری‌ها یک تیم علمی و تحقیقاتی از استان بصره عراق از دستاوردهای مجتمع علمی و تحقیقاتی جهاددانشگاهی و محصولات و دستاوردهای پارک علم و فناوری البرز بازدید کردند.

دکتر سعد شاهین حمادی رییس دانشگاه بصره عراق و دکتر عبدالرضا الاهواز رییس کالج پزشکی الزهرا این شهر به همراه تیمی از کارشناسان با حضور در مجتمع علمی و تحقیقاتی شهدای جهاددانشگاهی و پارک علم و فناوری البرز با دکتر پورعابدی معاون پژوهش و فناوری و دکتر بیجندی معاون تجاری سازی و اشتغال جهاددانشگاهی دیدار و در زمینه همکاری دو جانبه در حوزه‌های علمی، پژوهشی و تجاری سازی به رایزنی و تبادل نظر پرداختند.

دکتر محمدرضا پورعابدی معاون پژوهش و فناوری جهاددانشگاهی در این بازدید که با حضور دکتر عطاء اله ربانی رییس پارک علم و فناوری البرز انجام شد ظرفیت‌ها، دستاوردها و توانمندی‌های علمی و فناوری جهاددانشگاهی را تشریح نمود و برای صدور خدمات علمی، فنی، صنعتی و فناوری جهاددانشگاهی به کشور عراق اعلام آمادگی کرد.

همچنین دکتر محمدصادق بیجندی معاون جهاددانشگاهی و سرپرست سازمان تجاری سازی و اشتغال دانش آموختگان (ستفا) به ارایه تجربیات جهاددانشگاهی در زمینه تجاری سازی، توسعه علمی و کارشناسی اشتغال و کارآفرینی و توسعه استارت آپ ها پرداخت و با توجه به ظرفیت‌های دو کشور و همکاری حاکم بر روابط دو کشور به صدور دستاوردهای جهاددانشگاهی به کشور عراق تاکید کرد.

در این بازدید دکتر عطاء اله ربانی رییس پارک علم و فناوری البرز نیز به ارایه دستاوردهای این پارک در حوزه توسعه شرکت‌های دانش بنیان و فناور پرداخت و اعلام کرد: عراق می‌تواند بازار و مقصد صادرات محصولات این پارک فناوری مهم باشد و شرکت‌های دانش بنیان مستقر در این پارک می‌توانند نیازهای فناورانه عراق را در زمینه محصولات دانش بنیان تامین کنند.

بازدید از نمایشگاه دائمی دستاوردهای دانش بنیان پارک علم و فناوری البرز، پژوهشکده ابن سینا، پژوهشکده گیاهان دارویی، مرکز ملی ذخایر ژنتیک و ... از دیگر برنامه‌های هیات عراقی بود که می‌تواند زمینه ساز همکاری‌های بیشتر و ورود جهاددانشگاهی به بازار عراق باشد.

نماینده‌ی سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد در ایران

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی آذربایجان غربی:** گرولد بودکر نماینده سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد در ایران در جریان بازدید از مزرعه پایلوت کشت گیاهان دارویی کم آب بر جهاددانشگاهی آذربایجان غربی با اشاره به اجرای موفق این طرح توسط این واحد در شهرستان نقده اظهار کرد: این واحد در اجرای طرح‌های احیای دریاچه ارومیه همچون طرح کشت گیاهان دارویی کم اب بر گام‌های خوبی برداشته است.

وی با اشاره به این که تجربیات آذربایجان غربی در بخش کشاورزی و جایگزین کردن محصولات کم آب بر به جای محصولات پر آب بر یک الگوی علمی و عملی برای سایر کشورها خواهد بود، اظهار کرد: سازمان جهانی فائو از طرح‌هایی که در جهت توسعه کشاورزی مدرن موثر هستند، حمایت می‌کند.

گرود برودکر با اشاره به این که انتقال تجربیات و دانش بین‌المللی در اولویت کاری سازمان فائو است، افزود: انتقال تجربیات و دانش بین‌المللی با

هدف صرفه جویی در مصرف آب و احیای دریاچه ارومیه در اولویت کاری سازمان جهانی فائو است.

نماینده سازمان خواربار و کشاورزی ملل متحد (فائو) خاطرنشان کرد: گیاهان دارویی با جایگزین شدن به‌جای محصولات پرآب بر هم برای کشاورز سود اقتصادی دارد هم باعث احیای دریاچه ارومیه می‌شود.

گفتنی است، جهاددانشگاهی آذربایجان غربی، ۴ طرح در راستای احیای دریاچه ارومیه با همکاری ستاد احیا از جمله جشنواره ملی تولید محتوای دیجیتال دریاچه ارومیه، طرح ظرفیت‌سازی در خصوص معیشت‌های جایگزین و توسعه مشاغل خانگی با تکیه بر آموزش زنان روستایی در روستاهای منتخب حوضه آبریز دریاچه ارومیه در دو فاز و طرح توسعه کشت گیاهان دارویی کم آب بر در حوضه دریاچه ارومیه را با موفقیت به انجام رسانده است.

برنامه‌ریزی برای تولید ۲۰۰ هزار تن آبزی از طریق پرورش ماهی در قفس

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۵ شهریورماه:** معاون پژوهش و فناوری جهاددانشگاهی و هیات همراه با ورود به استان بوشهر در دفتر مرکزی واحد جهاددانشگاهی استان حضور یافته و به بازدید از پژوهشکده ملی میگوی کشور پرداخت.

دکتر محمدرضا پورعابدی در این بازدید گفت: بیشتر حوزه کاری جهاددانشگاهی کاربردی و توسعه‌ای است و جهاددانشگاهی به عنوان یک حلقه واسط بین دانشگاه و نیازهای جامعه عمل کرده است.

وی با بیان این که در واقع جهاددانشگاهی وظیفه تجاری سازی علوم را بر عهده دارد، متذکر شد: جهاددانشگاهی در سال‌های ابتدایی بیشتر به دنبال ساخت تجهیزات و قطعات بوده ولی در سال‌های اخیر به سیستم سازی روی آورده است.

دکتر پورعابدی افزود: جهاددانشگاهی با شناسایی مشکلات کشور به ارایه و اجرای روش‌هایی برای رفع آن پرداخته و در برنامه ششم توسعه تولید ۲۰۰ هزار تن آبزی در بحث پرورش ماهی در قفس برنامه ریزی شده است.

وی با تاکید بر ضرورت تکمیل بومی سازی صنعت آبزی پروری دریایی افزود: استفاده از ظرفیت‌های موجود و امکانات در دسترس با هدف خودکفایی در این صنعت و تکمیل چرخه تکثیر و پرورش آبزیان نیازمند بومی سازی فرآیند تولید بچه ماهی سی باس هستیم.

در ادامه‌ی این نشست، جزییات طرح تولید بچه ماهی سی‌باس توسط جهاددانشگاهی، هزینه‌ها، زمینه‌های اجرای طرح، وضعیت زیرساخت‌ها و میزان تولید هدف مورد بررسی قرار گرفت.

دکتر داراب یزدانی مدیر دفتر کشاورزی و منابع طبیعی، دکتر احمد عرفان منش از سازمان جهاددانشگاهی استان تهران، ریحانه میرخانی سرپرست معاونت پژوهشی جهاددانشگاهی واحد صنعتی امیرکبیر به همراه مهندس علی احمدی زاده رییس جهاددانشگاهی استان بوشهر، دکتر کهن کارشناس پژوهش جهاددانشگاهی بوشهر، دکتر دشتبان نسب رییس پژوهشکده ملی میگو، دکتر آیین جمشید معاون پژوهش پژوهشکده میگو نیز در این مراسم حضور داشتند.

بازدید از پژوهشکده ملی میگوی کشور، مرکز ملی تحقیقات میگوی عاری از بیماری خلیج فارس، نشست کارگروه آبزیان استان بوشهر با حضور معاون استاندار و مدیران استانی، بازدید از شهرک شیلاتی دلوار از جمله برنامه‌های این سفر است.

همچنین بازدید از ساختمان آموزش و پژوهش جهاددانشگاهی بوشهر، دفتر خون بند ناف و جلسه جمع بندی سفر و پروژه بچه ماهی سی باس از دیگر برنامه‌های سفر معاون پژوهش و فناوری جهاد دانشگاهی است.

مرکز «منش» جهاددانشگاهی؛ زمینه‌ای برای ورود جوانان به بازار کار جدی

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی هرمزگان:** امیرحسین آل اسحاق در حاشیه‌ی بازدید از مرکز منش جهاددانشگاهی واحد هرمزگان اظهار کرد: جای خوشحالی است که با راه‌اندازی مرکز منش تعدادی از جوانان که کار تیمی را فراگرفته‌اند، می‌توانند ایده و خلاقیت خود را به کسب‌وکار تبدیل و به‌صورت کارگاهی فعالیت کنند، امید است که به‌زودی تیم‌هایی از این مجموعه آمادگی ورود خلاقانه و نوآورانه به عرصه کسب‌وکار داشته باشند.

وی افزود: هرکدام از این تیم‌ها به‌واسطه خلاقیتی که در کسب‌وکار خود در این مجموعه آموزش دیده‌اند به پیشرانان حوزه ایجاد اشتغال تبدیل خواهند شد.

مدیرکل طرح‌های ملی و فراگیر وزارت ورزش و جوانان تصریح کرد: با راه‌اندازی مرکز منش توسط جهاددانشگاهی هرمزگان و نیز کمک سازمان ورزش و جوانان استان زمینه‌های ورود جوانان به بازار جدی و بعضا دارای خشونت‌های اقتصادی کسب‌وکارها امکان‌پذیر خواهد بود.

رییس جهاددانشگاهی هرمزگان نیز در این بازدید عنوان کرد: جهاددانشگاهی در راستای رسالتی که در حوزه اشتغال فارغ‌التحصیلان دانشگاه‌ها و تجاری‌سازی دارد، سالانه فعالیت‌های بسیاری را انجام می‌دهد.

سهیل دادخواه افزود: حدود ۱۰ سال است که در هرمزگان با مرکز رشد و فناوری در حال فعالیت بوده و سالانه پذیرای فناوران و استارت‌آپ‌های مختلفی هستیم.

وی ابراز کرد: فناوران، ایده پردازان و استارت‌آپ‌ها ضمن بهره‌گیری از خدمات مرکز رشد، ایده‌ها و نوآوری‌های خود را پرورش و به بازار کار عرضه می‌کنند.

رییس جهاددانشگاهی هرمزگان خاطرنشان کرد: از سال گذشته با همکاری وزارت ورزش و جوانان کشور، سازمان ملی جوانان استان هرمزگان و همچنین معاونت سازمان تجاری‌سازی و اشتغال فارغ‌التحصیلان جهاددانشگاهی تفاهم‌نامه‌ای منعقد شد؛ مطابق این تفاهم‌نامه مرکز نوآوری و شکوفایی (منش) را تاسیس کرده و از ظرفیت‌های موجود از جمله دانشجویان دانشگاه علمی کاربردی، خدمات مرکز رشد و نیز خبرگزاری‌ها در جهت اطلاع‌رسانی این طرح استفاده کردیم.

دادخواه سوق دادن جوانان به‌سوی فرایندهای کسب‌وکاری و استارت‌آپ‌ها در جهت خلاقانه شدن ایده‌ها، رسیدن به مرحله عمل و تغییر فرهنگ استخدامی را از اهداف راه‌اندازی این مرکز عنوان کرد.

صدور مجوزهای ملی و بین‌المللی برای تسریع حرکت علمی و فناورانه

در این خبر برخی از مجوزهای ملی و بین‌المللی صادرشده برای واحدهای سازمانی جهاددانشگاهی را مرور می‌کنیم

اخذ مجوز جذب دانشجوی خارجی توسط دانشگاه علم و فرهنگ

■ **روابط عمومی دانشگاه علم و فرهنگ:** دکتر هاشمی رییس دانشگاه علم و فرهنگ گفت: دانشگاه علم و فرهنگ موفق به اخذ مجوز جذب دانشجوی خارجی شد و در بخش جذب اعتبارات بین المللی و برگزاری رویدادهای بین المللی عملکرد مناسبی داشته است.

وی با اعلام این خبر افزود: خوشبختانه دانشگاه علم و فرهنگ با توجه به فعالیت‌های متعدد داخلی و تعاملات موثر در حوزه بین الملل، موفق به اخذ مجوز جذب دانشجوی خارجی شده است که گام بزرگی در راستای برنامه توسعه دانشگاه محسوب می‌شود.

رییس دانشگاه علم و فرهنگ افزود: ارتباطات و تعاملات بین المللی از جمله اهداف مهم دانشگاه است که در قالب همکاری‌های مشترک بین دانشگاه علم و فرهنگ و دانشگاه‌های سایر کشورها از جمله اتریش، مالزی و فرانسه شکل گرفته است.

وی افزود: مهم‌ترین نتیجه همکاری مشترک بین دانشگاه علم و فرهنگ و دانشگاه imc اتریش اخذ فاند اراسموس پلاس از اتحادیه اروپا است که در قالب این همکاری علمی ارزشمند ۲۰ عضو هیات علمی و دانشجوی دکتری این دانشگاه برای گذراندن کارگاه‌های آموزشی و تخصصی کوتاه مدت مهارتی در بخش گردشگری و هتل داری به اتریش اعزام می‌شوند.

دکتر هاشمی همچنین از برگزاری سمپوزیوم بین المللی گردشگری پایدار با محوریت طبیعت گردی به عنوان دیگر فعالیت مهم این دانشگاه در بخش بین المللی یاد کرد و افزود: این سمپوزیوم بین المللی که با مشارکت دانشگاه علم و فرهنگ و سفارت اتریش شکل گرفته فرصت بسیار مناسبی برای کشور محسوب می‌شود که زمان برگزاری آن نیز با روز جهانی گردشگری مصادف شده است.

دکتر هاشمی گفت: بخش دیگری از همکاری‌های بین المللی این دانشگاه با کشور مالزی است و بر اساس تفاهم نامه منعقده در حال حاضر دانشجوی مشترک با UPM مالزی در رشته دکتری عمران داریم و همچنین تعاملات علمی و پژوهشی خوبی را با دانشگاه‌های مطرح فرانسه از جمله سوربن در بخش‌های هنر و معماری آغاز کرده‌ایم که امیدواریم به نتایج مطلوبی برسد.

راه‌اندازی مرکز نوآوری علمی ـ کاربردی جهاددانشگاهی ارومیه با محوریت کشاورزی هوشمند

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی آذربایجان‌غربی:** دکتر رستم‌زاده گفت: مجوز راه‌اندازی اولین مرکز نوآوری دانشگاه علمی کاربردی استان در مرکز علمی کاربردی جهاددانشگاهی ارومیه اخذ شد.

دکتر امین رستم‌زاده در جلسه شورای کارآفرینی مرکز آموزش علمی کاربردی جهاددانشگاهی که با حضور مدیران گروه‌های آموزشی برگزار شد، با اعلام مطلب فوق اظهار کرد: مجوز راه‌اندازی مرکز نوآوری جهاددانشگاهی ارومیه با موضوع کشاورزی هوشمند از سوی دکتر امید رییس دانشگاه جامع علمی کاربردی کشور و مهدخت بروجردی معاون پژوهش و فناوری دانشگاه

جامع علمی کاربردی کشور صادر شد.

رییس جهاددانشگاهی آذربایجان‌غربی افزود: این مرکز نوآوری به استناد دستورالعمل ایجاد مراکز نوآوری و مراکز رشد در دانشگاه‌ها، ابلاغی معاونت پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری وابسته به مرکز آموزش عالی علمی کاربردی جهاددانشگاهی ارومیه راه‌اندازی خواهد شد.

وی با اشاره به این که یکی از اهداف مرکز آموزش عالی علمی کاربردی جهاددانشگاهی ارومیه تولید محصولات فناورانه و خدمت تخصصی کاربردی باشد، اظهار کرد: تجاری‌سازی فناوری یکی از زمینه‌های بسیار مناسب اشتغال‌زایی و کسب درآمد می‌باشد که جهاددانشگاهی با علم بر این موضوع و همچنین براساس برنامه ششم توسعه برنامه‌ریزی‌های لازم برای رسیدن به این هدف را انجام داده است.

رییس جهاددانشگاهی آذربایجان‌غربی افزود: شناسایی نخبگان و کارآفرینان، ایجاد ارتباط بین دانشگاه و صنعت و حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان از جمله مواردی است که در جوامع توسعه یافته کنونی از جایگاه ویژه‌ای برخوردار می‌باشد که در این راستا مرکز علمی کاربردی جهاددانشگاهی ارومیه با تلفیق فناوری و کشاورزی نوین اقدام به اخذ مجوز مرکز نوآوری با عنوان «کشاورزی هوشمند» کرده است.

وی افزود: این مرکز با ایده جذب خلاقیت‌ها و نوآوری‌های دانشجویان ایجاد شده و به دنبال حمایت از صاحبان ایده به‌منظور عرضه یک محصول مبتنی بر دانش و پژوهش به بازار است.

دکتر رستم زاده افزود: ایجاد زمینه مناسب برای بروز خلاقیت و بستری برای رشد و پرورش ایده‌های نو بر مبنای دانش، حمایت از طرح‌های پژوهشگران، محققان، دانشجویان و دانش آموزان، کمک به شکل‌گیری و حیات شرکت‌های دانش‌بنیان، ایجاد بستر مناسب برای کارآفرینی، اشتغال و تجاری‌سازی محصولات، تولید فن‌آوری جدید در زمینه کشاورزی هوشمند، ایجاد ارتباط بین دانشگاه، صنعت و دولت و تامین سرمایه‌های مادی و معنوی، گسترش فناوری و ایجاد بستر تجاری‌سازی در زمینه‌های مختلف و راه‌اندازی گلخانه‌های هوشمند و صدور دانش فنی آن به سایر کشورها ازجمله اهداف راه‌اندازی این مرکز نوآوری است.

گفتنی است، طبق آیین نامه جدید مراکز علمی کاربردی کشور، ارایه هر گونه تمدید و تصویب رشته‌ی دانشگاهی جدید منوط به طی مراحل و اخذ مجوز راه‌اندازی مرکز نوآوری دانشگاهی در مرکز علمی کاربردی به‌عنوان محیط واقعی کار می‌باشد که جهاددانشگاهی آذربایجان غربی در راستای اجرای نظام آموزشی مهارتی دانشگاه جامع علمی کاربردی، اقدام به اخذ مجوز راه‌اندازی مرکز نوآوری جهاددانشگاهی ارومیه با موضوع کشاورزی هوشمند کرده است.

اخذ مجوز برگزاری مسابقات جهانی ۳MT از دانشگاه کوئیزلند استرالیا

■ **روابط عمومی سازمان انتشارات جهاددانشگاهی:** با رایزنی‌های و مکاتبات صورت گرفته از سوی سازمان انتشارات جهاددانشگاهی با دانشگاه کوئیزلند استرالیا، به عنوان برگزارکننده مسابقات جهانی Three Minute Thesis (۳MT)، این سازمان مجوز برگزاری این مسابقات در سال ۲۰۲۰ را در کشور ایران کسب کرد.

مسابقات دفاع سه دقیقه ای پایان نامه دانشجویی (۳MT) از سال ۲۰۰۸ در دانشگاه کوئیزلند استرالیا آغاز شده است و این دانشگاه مرجع اصلی در اعطای مجوز به سایر دانشگاه ها و نهادهای دانشگاهی در برگزاری این مسابقات به شمار می رود.

این مسابقات در سال های گذشته در اقصی نقاط دنیا و توسط بسیاری از دانشگاه های معتبر برگزار شده است و سازمان انتشارات جهاددانشگاهی نیز در راستای ماموریت ها و رسالت های معاونت فرهنگی جهاددانشگاهی، برگزاری این مسابقات را از سال ۱۳۹۵ در دستور کار قرار داد.

تولید گیاهان باغبانی توسط سازمان جهاددانشگاهی تهران سرعت می‌گیرد

■ **روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی تهران:** با تایید دفتر تخصصی کشاورزی و منابع طبیعی جهادانشگاهی، با در خواست سازمان جهاددانشگاهی تهران جهت تاسیس مرکز خدمات تخصصی کشت بافت و تکثیر درختان میوه و گیاهان زینتی به مدت یک‌سال، موافقت شد.

این مرکز پس از بازسازی کلی، فعالیت جدید خود را از سال ۹۷ آغاز کرده است و در زمینه‌ی تولید گیاهان باغبانی به‌ویژه روی سه‌پایه‌ی درختان میوه «گزیلا، جی‌اف و پیرودوآلف» که پایه‌های اصلی برای گیلاس، آلبالو، هلو، بادام و گلابی است، فعالیت می‌کند.

دکتر طیبی سکاندار جهاددانشگاهی باقی ماند

دکتر حمید رضا طیبی به اتفاق آرا برای سه سال دیگر به‌عنوان رییس جهاددانشگاهی انتخاب شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی، ۲۹ مهرماه:** در یک‌صدوپنجاه‌ویکمین جلسه‌ی هیات امنای جهاددانشگاهی که در دفتر مرکزی این نهاد به پایان رسید، دکتر حمید رضا طیبی با کسب ۹ رأی از مجموع ۹ رأی اخذ شده، به اتفاق آرا برای سه سال دیگر به عنوان رییس جهاددانشگاهی انتخاب شد.

هیات امنای این نهاد در جلسه‌ای که برگزار شد، دکتر حمیدرضا طیبی را با کسب ۹ رای از مجموع ۹ رای مأخوذه، به‌عنوان گزینه‌ی نهایی تصدی ریاست جهاددانشگاهی انتخاب کردند.

این جلسه با حضور اعضای هیات امنای جهاددانشگاهی شامل حجت‌الاسلام‌والمسلمین دکتر مصطفی رستمی رییس نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری در دانشگاه‌ها، دکتر محمدباقر نوبخت معاون رییس جمهور و رییس سازمان برنامه و بودجه کشور، دکتر ایرج حریرچی نماینده‌ی وزیر بهداشت، درمان و آموزش پزشکی، حجت‌الاسلام‌والمسلمین دکتر سید سعیدرضا عاملی دبیر شورای عالی انقلاب فرهنگی، دکتر منصور غلامی وزیر علوم، تحقیقات و فناوری، دکتر طیبی (رییس هیات امنا) و سه نفر از اعضای هیات علمی معرفی‌شده توسط رییس جهاددانشگاهی شامل دکتر عبدالحسین شاهوردی، دکتر محسن قرنفلی و دکتر محمدحسین ایمانی خوشخو برگزار شد.

دکتر طیبی که بین سال‌های ۱۳۸۵ تا ۱۳۸۹ و ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۸ مسوولیت جهاددانشگاهی را برعهده داشته، دارای مدرک دکتری برق از دانشگاه برادفورد انگلستان است.

وی که از بدو تاسیس جهاددانشگاهی (سال ۱۳۵۹) در این نهاد مشغول به فعالیت بوده، سابقه‌ی ریاست جهاددانشگاهی واحد علم و صنعت را که یکی از واحدهای فنی و تولیدی این نهاد محسوب می‌شود در کارنامه‌ی کاری خود دارد.

مرور کوتاه موفقیت‌های واحدهای سازمانی جهاددانشگاهی

موفقیت‌ها و کسب رتبه‌های برتر واحدهای سازمانی جهاددانشگاهی را به‌صورت گذرا در این گزارش بررسی می‌کنیم

تجلیل رییس کمیته امداد امام خمینی (ره) از جهاددانشگاهی سیستان‌وبلوچستان

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی سیستان و بلوچستان، ۱۴ شهریورماه:** سید مرتضی بختیاری رییس کمیته امداد امام خمینی (ره) از رییس جهاددانشگاهی سیستان و بلوچستان تجلیل کرد.

در مراسمی که با حضور سید مرتضی بختیاری رییس کمیته امداد امام خمینی (ره)، آیتا... محامی نماینده ولی فقیه در استان، مهندس موهبتی استاندار سیستان و بلوچستان و جمع کثیری از مسوولان و خیرین و منتخبان برگزار شد، از دکتر منصور تاجری رییس جهاددانشگاهی استان و تعدادی از مدیران دستگاه‌های اجرایی استان به‌واسطه‌ی حسن همکاری با کمیته امداد حضرت امام (ره) تجلیل شد.

در بخشی از لوح اعطایی سید مرتضی بختیاری به دکتر تاجری آمده است: تلاش‌ها و کوشش جنابعالی به‌منظور تحقق بخشیدن به اهداف عالی نظام مقدس جمهوری اسلامی و ولایت فقیه در حمایت از محرومان جامعه‌ی اسلامی و توانمندسازی آنان بر کسی پوشیده نیست؛ از حسن همکاری و مساعدت‌های شما در جهت کاهش آلام دردمندان و گره‌گشایی از امور محرومان قدردانی می‌کنیم.

واگذاری دبیرخانه‌ی کمیته‌ی تخصصی آموزش خراسان‌جنوبی به جهاددانشگاهی

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی خراسان‌جنوبی:** جلال‌الدین صادقی رییس جهاددانشگاهی خراسان‌جنوبی اظهار کرد: دبیرخانه کمیته تخصصی آموزش استان که ذیل کارگروه آموزش، پژوهش، فناوری و نوآوری استان است، به جهاددانشگاهی خراسان‌جنوبی واگذار شد.

وی افزود: در جلسه ۲۰ مردادماه، کارگروه پژوهش فناوری و نوآوری استان با واگذاری دبیرخانه کمیته‌های پژوهش و فناوری و نوآوری به دانشگاه بیرجند و دبیرخانه کمیته آموزش به جهاددانشگاهی خراسان‌جنوبی موافقت کرد.

رییس جهاددانشگاهی خراسان‌جنوبی بیان کرد: تسهیل اجرای تصمیمات شورای عالی مرتبط از جمله شورای عالی آموزش‌وپرورش، شورای عالی انقلاب فرهنگی و شورای عالی آموزش و تربیت فنی، حرفه‌ای و مهارتی، پایش و پیگیری وضعیت کمی و کیفی مراکز آموزش عالی در استان از وظایف این کمیته است.

صادقی خاطرنشان کرد: اتخاذ سیاست‌هایی برای انطباق رشته‌های تحصیلی مراکز آموزش عالی متناسب با مزیت‌های منطقه‌ای و نیازهای بازار کار استان و بررسی راه‌های توسعه فضاها و تجهیزات آموزشی و غیرآموزشی با ارتباط با آموزش‌وپرورش از دیگر وظایف کمیته تخصصی آموزش استان است.

کسب مدال طلا و نقره توسط دانشجویان علمی کاربردی جهاددانشگاهی‌قزوین

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی قزوین:** پنجمین المپیاد فرهنگی ورزشی پسران دانشگاه علمی کاربردی سراسر کشور در دانشکده فنی مهندسی دانشگاه شهرکرد به کار خود پایان داد و در این آیین با اهدای ۳۳ کاپ از ورزشکاران برتر تجلیل به عمل آمد.

در این مسابقات جواد کشاورز و مسعود محبی، دانشجویان مرکز علمی کاربردی جهاددانشگاهی قزوین به ترتیب مدال طلا و نقره را در رشته کاراته کسب کردند.

در این دوره از رقابت‌ها، یک هزار و ۳۰۰ ورزشکار از ۳۲ استان در رشته‌های تکواندو، شنا، دو و میدانی، شطرنج، بدمینتون، کاراته، شطرنج، تیراندازی، کشتی آزاد و فرنگی و تنیس روی میز با هم رقابت کردند.

درخشش دانشجویان دانشگاه علم‌وهنر جهاددانشگاهی در آزمون کارشناسی ارشد

■ **روابط عمومی دانشگاه علم و هنر وابسته به جهاددانشگاهی:** با اعلام نتایج آزمون کارشناسی ارشد وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و همچنین وزارت بهداشت، برخی دانشجویان گروه زیست‌شناسی دانشگاه علم و هنر حایز یزد وابسته به جهاددانشگاهی رتبه‌های برتر این رقابت کشوری شدند.

«محمدابراهیم گلی مهدی‌آبادی»، «محمدجواد فروزانی مقدم» و «نازنین زارع» سه دانشجوی دانشگاه علم و هنر که در مقطع

کارشناسی این دانشگاه فارغ التحصیل شده‌اند، موفق شدند در کنکور سراسری کارشناسی ارشد وزارت بهداشت به ترتیب رتبه‌های اول، سوم، نهم و دوازدهم رشته میکروب شناسی موادغذایی را کسب کنند و همچنین «امیر حسین خیرخواه» موفق به کسب رتبه دوازدهم در آزمون کارشناسی ارشد وزارت علوم، تحقیقات و فناوری شده است.

گفتنی است؛ دانشگاه علم و هنر یکی از پنج دانشگاه برتر غیرانتفاعی کشور از میان ۱۶ دانشگاه و ۲۸۰ موسسه غیرانتفاعی آموزش عالی است که به گفته‌ی معاون آموزشی این دانشگاه چهارمین دانشگاه برتر کشور در حوزه اشتغال دانش‌آموختگان مقطع کارشناسی ارشد و هشتمین دانشگاه در اشتغال فارغ‌التحصیلان مقطع کارشناسی براساس رتبه‌بندی وزارت علوم نیز هست.

هم‌چنان دانشجویان این دانشگاه نیز در آزمون سراسری کارشناسی‌ارشد و دکتری رتبه‌های اول و دوم را کسب کرده بودند.

کسب رتبه‌ی برتر کشوری در اجرای طرح داناب

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی چهارمحال و بختیاری:** کارشناس ناظر طرح اطلاع رسانی پروژه «احیاء و تعادل بخشی آب‌های زیر زمینی» در شرکت مدیریت آب ایران گفت: کسب رتبه برتر کشوری در اجرای طرح داناب، نتیجه تعامل جهاددانشگاهی و شرکت آب منطقه‌ای بود است.

رخساره محمدی کارشناس ناظر طرح «احیاء و تعادل بخشی آب‌های زیرزمینی» در شرکت مدیریت آب ایران در نشست با رییس جهاددانشگاهی چهارمحال و بختیاری اظهار کرد: هرگاه پای جهاددانشگاهی در اجرای طرحی در میان باشد، آن طرح با موفقیت و به نحو مطلوب اجرا می‌شود.

وی با اشاره به همکاری مطلوب بین‌بخشی در مجموعه جهاددانشگاهی، ادامه داد: این امر سبب کسب بالاترین رتبه در طرح اطلاع رسانی پروژه تعادل‌بخشی آب‌های زیرزمینی در سطح کشور شد.

محمدی به پیشرفت ۸۶ درصدی در طرح «احیاء و تعادل بخشی آب‌های زیر زمینی» اشاره و بیان کرد: پیشرفت ۸۶ درصدی رقمی نیست که با همکاری خوب جهاددانشگاهی و آب منطقه‌ای که فراتر از وظیفه‌شان فعالیت کردند ایجاد شده است.

وی در پایان گفت: امیدواریم موفقیت‌های این دو نهاد مستمر باشد و همواره شاهد موفقیت‌های چهارمحال و بختیاری باشیم و بتوانیم این استان را به عنوان الگو برای استان‌های دیگر مثال بزنیم.

در ادامه رییس جهاددانشگاهی چهارمحال و بختیاری بیان کرد: جهاددانشگاهی به عنوان یک نهاد علمی، انقلابی، با سابقه، خوشنام و اثرگذار در جامعه است که همیشه مورد لطف و حمایت مقام معظم رهبری قرار می‌گیرد.

سیروس رضایی با بیان این که این نهاد ارتباط بسیار خوبی با دستگاه‌های دولتی، نهادها و دانشگاه‌ها دارد، ادامه داد: جهاددانشگاهی ارتباط قوی با شرکت آب‌منطقه‌ای استان برقرار کرده است و طرح داناب را در سال گذشته به نحو مطلوب انجام داد و طرح جدید را نیز با تمام تلاش به پایان خواهد رساند.

وی گفت: در این طرح جدید تلاشمان را بر روی مسایل جدید از جمله فرهنگ استفاده درست از آب متمرکز خواهیم کرد.

برتری نشریه‌ی جهاددانشگاهی خراسان رضوی در جشنواره سراسری نشریات دانشجویی

■ **روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی خراسان رضوی:** حسین یوسفی رییس سازمان دانشجویان جهاددانشگاهی خراسان رضوی گفت: در مراسم اختتامیه یازدهمین جشنواره سراسری نشریات دانشجویی «تیتر ۱۱» که با حضور دکتر غلامرضا غفاری معاون فرهنگی و اجتماعی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، در تالار امینی کتابخانه مرکزی دانشگاه تهران برگزار شد، نشریه وقایع اتفاقیه سازمان دانشجویان جهاددانشگاهی خراسان رضوی موفق به کسب رتبه‌های برتر شد.

به گفته وی، نشریه وقایع اتفاقیه به صاحب امتیازی سازمان دانشجویان جهاددانشگاهی خراسان رضوی، موفق به کسب ۹ رتبه برتر در این جشنواره گردید و بدین ترتیب پرافتخارترین نشریه وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و البته دانشگاه فردوسی شد.

رییس سازمان دانشجویان جهاددانشگاهی خراسان رضوی خاطرنشان کرد: رتبه اول بخش توالی انتشار در دوهفته نامه‌ها، رتبه اول بخش مقاله سیاسی از برهان ثقفیان، رتبه سوم بخش مقاله سیاسی از سجاد هوشمند، رتبه اول بخش مقاله ادبی از زهرا سالاری، رتبه اول بخش مقاله اقتصادی از سجاد هوشمند، رتبه دوم بخش مقاله اقتصادی از رضا امیر زاده، رتبه دوم بخش مقاله صنفی از قاسم شهریاری، رتبه سوم بخش مقاله صنفی از رضا امیر زاده و رتبه سوم مصاحبه بخش ویژه (محور دانشگاه و حل مسائل ملی بحران آب و آلودگی هوا و محیط زیست) از فرناز محمدیان از جمله رتبه‌های برتر نشریه وقایع اتفاقیه سازمان دانشجویان جهاددانشگاهی خراسان رضوی بود.

بهره‌برداری از طرح توسعه‌ی تنها مرکز علمی ـ کاربردی هنر استان البرز

مراسم بهره‌برداری از طرح توسعه‌ی مرکز علمی ـ کاربردی جهاددانشگاهی البرز با حضور مسوولان جهاددانشگاهی و دانشگاه علمی ـ کاربردی برگزار شد

■ **روابط عمومی جهاددانشگاهی البرز، ۲۲ مهر:** آیین بهره‌برداری طرح توسعه مرکز آموزش علمی ـ کاربردی جهاددانشگاهی کرج با حضور دکتراحمد شریفی زاده معاون هماهنگی و امور مجلس جهاددانشگاهی، دکتر محمدصادق بیجندی معاون آموزشی جهاددانشگاهی، دکتر مختار جلالی معاون آموزشی دانشگاه جامع علمی کاربردی، دکتر محمدعلی گودرزی رییس موسسه آموزش علمی کاربردی جهاددانشگاهی، رییس، معاونان و همکاران جهاددانشگاهی البرز برگزار شد.

در طرح توسعه مرکز علمی ـ کاربردی جهاددانشگاهی البرز، علاوه بر نوسازی و بهسازی، ۱۵ کلاس جدید هم به این مرکز اضافه شده است. این مرکز در رشته‌های هنر دانشجو می‌پذیرد و تنها مرکز علمی ـ کاربردی هنر استان البرز است.

نظارت‌های دانشگاه علمی ـ کاربردی به ارتقای این دانشگاه کمک می‌کند

دکتر محمدصادق بیجندی در این مراسم اظهار کرد: برخی نهادها نظارت گریز هستند و همین باعث شده در پیشبرد اهداف خود با مشکل مواجه شوند.

وی با اشاره به نظارت مستمر بر روند توسعه مرکز جهاددانشگاهی ادامه داد: بی‌شک اگر این نظارت‌ها نبود این پروژه با این کیفیت و در زمان‌بندی اعلام شده به پایان نمی‌رسید.

معاون آموزشی جهاددانشگاهی خاطرنشان کرد: مراکز آموزش علمی-کاربردی جهاددانشگاهی با وجود آن‌که خود از نظارت درونی جهاددانشگاهی برخوردار است، اما از نظارت‌های بیرونی دانشگاه جامع علمی ـ کاربردی نیز به‌شدت استقبال می‌کند و آن را در راستای رشد و ارتقای مراکز قلمداد می‌کند.

وی گفت: بدون شک اگر نظارت‌های بیرونی نبود، بخش‌های مختلف جهاددانشگاهی از جمله پژوهشگاه رویان به موفقیت امروز خود دست نمی‌یافتند.

فضای علمی ـ کاربردی‌های جهاددانشگاهی به ۱۵۵ هزار مترمربع می‌رسد

رییس موسسه آموزش علمی-کاربردی جهاددانشگاهی با اشاره به سابقه فعالیت جهاددانشگاهی در حوزه آموزش‌های علمی-کاربردی، افزود: این نهاد در سال ۷۷ اولین مرکز را راه‌اندازی کرد و در سال ۹۱ تبدیل به موسسه شد و در حال حاضر با ۴۰ مرکز مشغول فعالیت است، مجوز مرکز بوشهر هم گرفته شده و به‌زودی چهل و یکمین مرکز هم در استان بوشهر کار خود را شروع خواهد کرد.

دکتر محمدعلی گودرزی با بیان این‌که تلاش همیشگی ما بر فراهم‌سازی فضای خوب برای مراکز علمی-کاربردی بوده است، گفت: این نهاد در حال حاضر ۱۵۵ هزار مترمربع فضای کالبدی در این بخش دارد که طی هشت تا ۹ سال ساخته شده و این یک موفقیت قلمداد می‌شود.

وی در خصوص مرکز علمی-کاربردی جهاددانشگاهی البرز هم اظهار کرد: فعالیت این مرکز از سال ۸۶ شروع شده و جزو مراکز خوب جهاددانشگاهی به شمار می‌رفته است؛ نوسازی این مرکز هم در یک حرکت جهادی انجام شده و اکنون آمادگی پذیرش دانشجو در حوزه فرهنگ و هنر را دارد.

این مرکز تنها مرکز علمی-کاربردی هنر استان البرز است

احمدرضا فیروزی در خصوص طرح توسعه دانشگاه علمی-کاربردی جهاددانشگاهی البرز گفت: بازسازی و بهسازی این فضا از بهمن‌ماه سال گذشته آغاز شده بود و با یک کار جهادی و تلاش‌های شبانه‌روزی موفق شدیم این کار را به پایان برسانیم.

رییس جهاددانشگاهی البرز با بیان این‌که اشکالات قبلی در ساختمان این مرکز با بهسازی‌های صورت گرفته رفع شده است افزود: سیستم‌های سرمایشی، گرمایشی و شبکه برق ساختمان هم جدید شده است.

وی با اشاره به ایجاد ظرفیت جدید فیزیکی در ساختمان مرکز علمی-کاربردی جهاددانشگاهی البرز و اضافه شدن ۱۵ کلاس درس و کارگاه تصریح کرد: اهدافی که ما در این مرکز دنبال می‌کنیم در رشته‌های هنر است و به عبارت دیگر تنها مرکز علمی-کاربردی در استان هستیم که در حوزه هنر فعال است و امیدواریم بتوانیم از این ظرفیت استفاده کنیم.

رییس جهاددانشگاهی البرز در پایان اعلام کرد: بنا داریم در فاز بعدی ساخت سالن اجتماعات مرکز را شروع و همچنین فضای محوطه مرکز را بهبود بخشیم.

فعالیت ۵۴۱ مرکز علمی کاربردی در کشور

مختار جلالی معاون آموزشی دانشگاه جامع علمی کاربردی در این مراسم اظهار کرد: تعداد مراکز آموزش عالی ایران پنج برابر کشورهای توسعه یافته است و با این اوصاف باید گفت از نظر تعداد این مراکز کمبودی نداریم.

جلالی با اشاره به رسالت جهاددانشگاهی در تربیت دانشجویان مهارتی اظهار کرد: جهاددانشگاهی، جهاد سازندگی است و در طول انقلاب ثابت کرده در انجام کارهایی که بسیاری از نهادها از عهده انجامشان بر نمی‌آیند، موفق بوده است.

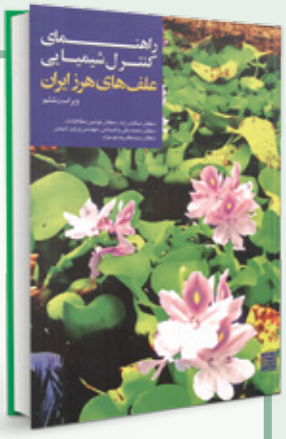
وی افزود: امیدواریم با تکمیل فازهای بعدی توسعه مرکز علمی ـ کاربردی جهاددانشگاهی تا پنج سال آینده این مرکز به یکی از بهترین مراکز کشور تبدیل شود.

رییس دانشگاه جامع علمی کاربردی استان البرز گفت: مرکز علمی کاربردی جهاددانشگاهی می‌تواند به قطب رشته‌های فرهنگ و هنر دانشگاه‌های استان تبدیل شود.

گفتنی است، در حال حاضر در مرکز علمی کاربردی جهاددانشگاهی کرج با ۲۳ کد رشته فعال، بیش از هزار و ۲۰۰ دانشجو شاغل به تحصیل هستند.

کتاب‌نوشت

آن‌چه باید درباره‌ی کتاب‌های چاپ اول جهاددانشگاهی در سراسر کشور بدانید



عنوان: «راهنمای کنترل شیمیایی علف‌های هرز ایران»

مولفان: دکتر اسکندر زند، دکتر نوشین نظام‌آبادی، دکتر محمدعلی باغستانی، مهندس پرویز شیمی و دکتر سید کریم موسوی

انتشارات: جهاددانشگاهی خراسان‌رضوی

تعداد صفحه: ۲۳ فصل

روش تهیه: مراجعه به درگاه اینترنتی: www.jdmpress.com

چکیده: در این کتاب به مباحثی چون مصرف علف‌کش‌ها در ایران و جهان، طبقه‌بندی جدید علف‌کش‌ها بر اساس خانواده شیمیایی به‌منظور مدیریت مقاومت، مروری بر علف‌های هرز مهم مزارع ایران و گیاهان مهاجم جهان و بررسی احتمال گسترش آن‌ها در ایران، علف‌های هرز و علف‌کش‌های مزارع گندم و جو، برنج، ذرت، نیشکر، چغندرقند، سیب‌زمینی، پنبه، سویا، کلز، آفتابگردان، گل‌رنگ، کنجد، یونجه، شبدر و اسپرس، حبوبات، پیاز و سیر، گوجه‌فرنگی، سبزی و صیفی، باغات، توت‌فرنگی، زعفران، زیره سبز و توتون و چمن و گیاهان زینتی و مدیریت گیاهان انگلی و مدیریت علف‌های هرز مناطق غیر مزروعی پرداخته‌شده است.

فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی خراسان‌رضوی

عنوان: «آلودگی هوا سلامت و اثرات‌محیط‌زیستی»

مترجمان: مهندس آناهیتا کریمی، دکتر حسین بشری و دکتر محسن سلیمانی

انتشارات: جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان

تعداد صفحه: ۶۵۰

قیمت: ۱۰۰ هزار تومان

روش تهیه: تماس با شماره ۰۳۱۳۳۹۱۲۵۹۴ فروشگاه کتاب جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان

چکیده: در این کتاب به‌طور مفصل به تشریح آلودگی هوا در مقیاس جهانی و منطقه‌ای و پیامدهای آن بر انسان و محیط‌زیست پرداخته‌شده است. این اثر یک متن تخصصی است که ترکیبی از علوم ریاضی و آمار، پزشکی و شیمی است که مخاطبان آن اساتید و دانشجویان محیط‌زیست و ریاضی، پزشکان و شیمیدان‌ها هستند. با توجه به اینکه اطلاعات ارایه شده در کتاب همراه با آزمایش و نمونه‌برداری است می‌تواند منبع کاملی برای افراد در سرتاسر جهان و همچنین ایران باشد. تمامی فصول این کتاب حاصل جمع‌آوری مقالات و کتب معتبر است و موضوعات بررسی‌شده در ارتباط با آلودگی هوا از فصلی به فصل دیگر تغییر می‌کند؛ بنابراین تنوع بالای کلمات تخصصی از ویژگی‌های اصلی این کتاب بوده به‌گونه‌ای که فرآیند ترجمه را پیچیده می‌کند. تمام سعی مترجمین بر این بوده است که از اعمال سلیقه‌ی شخصی و ابداع کلمات نامأنوس برای خواننده‌ی زبان مقصد خودداری کند و درعین‌حال متنی روان و قابل‌قبول ارایه دهد به‌گونه‌ای که بوی ترجمه ندهد.

فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان

عنوان: «مباحثی در گراف اول و شناسایی گروه‌ها توسط آن»

مولف: دکتر اعظم قلعه آقابابایی

انتشارات: جهاددانشگاهی صنعتی امیرکبیر

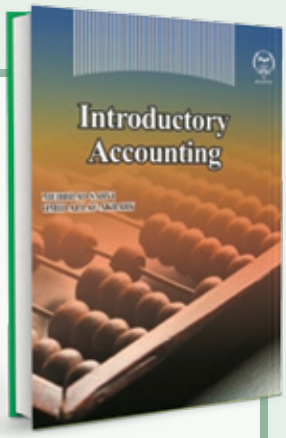
تعداد صفحه: ۱۱۲

قیمت: ۱۹۰ هزار تومان

روش تهیه: از طریق فروشگاه و نمایشگاه دائمی انتشارات جهاددانشگاهی امیرکبیر واقع در خیابان حافظ جنب درب اصلی دانشگاه یا فروشگاه اینترنتی انتشارات به آدرس: jdamirkabir.ac.ir/shop

چکیده: این کتاب مشتمل بر پنج فصل است، در فصل اول تحت عنوان پیش‌نیاز، حداقل مطالب موردنیاز برای فصل‌های بعدی جمع‌آوری‌شده است. در فصل دوم، گراف اول و سپس فضایای مربوط به آن مطرح‌شده است که به‌واسطه آن‌ها خواننده می‌تواند در مورد گراف اول گروه‌ها بحث نماید. آنچه در فصل سوم خواهید دید یکی از مهم‌ترین قضایای گراف اول است و هدف از این فصل بررسی ساختار گروه‌ها با گراف اول همبند است. در فصل چهارم گزاره‌هایی بیان می‌شود که به کمک آن‌ها اتصالات گراف اول گروه‌های ساده متناهی را می‌توان رسم کرد. به‌بیان‌دیگر در انتهای این فصل انتظار می‌رود خواننده بتواند گراف اول گروه‌های ساده متناهی را رسم کند. در نهایت در فصل آخر این کتاب مساله شناسایی‌پذیری برای گروه ساده $^2D_n(3^\alpha)$ به‌عنوان یک نمونه از حل مسئله شناسایی‌پذیری بررسی می‌شود.

فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی صنعتی امیرکبیر



عنوان: «Introductory Accounting (حسابداری مقدماتی)»

مولفان: مهرداد سروی و امید علاف اکبری

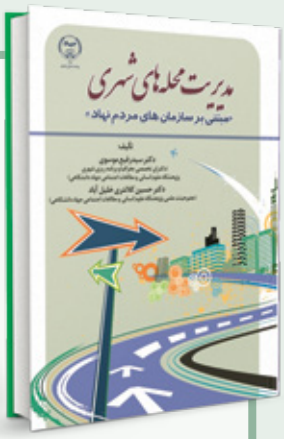
انتشارات: جهاددانشگاهی اردبیل

تعداد صفحه: ۱۴۴

قیمت: ۲۵ هزار تومان

چکیده: مولفان کتاب «Introductory Accounting» با اعتقاد به این‌که سیستم اطلاعات حسابداری به‌عنوان مهم‌ترین زیرمجموعه این سیستم، اطلاعات مالی متنوعی را در اختیار استفاده‌کنندگان خصوصا مدیران هر سازمان قرار می‌دهد بر این باورند که نیاز روزافزون موسسات و سازمان‌ها به اطلاعات صحیح و به هنگام جهت به‌کارگیری در فرآیند تصمیم‌گیری مدیران، مقوله‌ای اجتناب‌ناپذیر است.

فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی اردبیل



عنوان: «مدیریت محله‌های شهری؛ مبتنی بر سازمان‌های مردم‌نهاد»

مولفان: دکتر سید رفیع موسوی و دکتر حسین کلانتری خلیل‌آباد

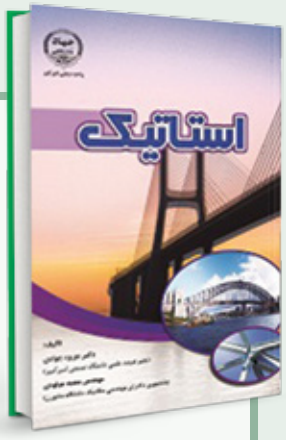
انتشارات: انتشارت جهاددانشگاهی اردبیل

تعداد صفحه: ۲۵۶

قیمت: ۴۵ هزار تومان

چکیده: کتاب «مدیریت محله‌های شهری؛ مبتنی بر سازمان‌های مردم‌نهاد» که مشارکت را در سه حوزه نظر، روش و واقعیت تشریح کرده و به بررسی نوآوری‌های مدیریت شهری مشارکتی و گروه‌های مردم‌نهاد در ایران و خارج از کشور پرداخته است می‌تواند مورد استفاده کارشناسان، مدیران شهرداری‌ها، دهیاری‌ها، شوراهای اسلامی شهر و روستا و همچنین برای دانشجویان رشته‌های جغرافیا و برنامه‌ریزی شهری قرار گیرد.

فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی اردبیل



عنوان: «استاتیک»

مولفان: دکتر عزیزه جوادی و مهندس سعید مولودی

انتشارات: جهاددانشگاهی صنعتی امیرکبیر

تعداد صفحه: ۴۳۲

قیمت: ۴۹ هزار تومان

روش تهیه: از طریق فروشگاه و نمایشگاه دائمی انتشارات جهاددانشگاهی امیرکبیر واقع در خیابان حافظ جنب درب اصلی دانشگاه یا فروشگاه اینترنتی انتشارات به آدرس: jdamirkabir.ac.ir/shop

چکیده: کتاب حاضر، کتابی جامع شامل هشت فصل اصلی استاتیک بوده و با ادبیاتی ساده و قابل فهم برای دانشجویان نوشته شده است. هر فصل با ارایه و تشریح مفاهیم مربوطه آغاز شده و برای تفهیم بهتر مطالب، مثال‌های حل شده متعددی نیز هر قسمت آورده شده است. در آخر هر فصل نیز خلاصه‌ای از نکات مهم آن ارایه شده و چندین مساله حل نشده برای تمرین دانشجویان قرار داده شده است. به‌منظور حل مسایل بیشتر و آشنایی دانشجویان با سوالاتی که عمدتا در کنکورهای ورودی کارشناسی ارشد دانشگاه‌های سراسری مورد استفاده قرار می‌گیرد، بخش پیوست کتاب به این امر اختصاص‌یافته است. در بخش پیوست، ابتدا تست‌های طبقه بندی شده مربوط به هر فصل قرار گرفته و سپس جواب‌های صحیح آن‌ها مشخص‌شده و به تشریح مفاهیم و حل کامل هر سوال پرداخته شده است.

فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی صنعتی امیرکبیر

عنوان: «گل‌های شاخه بریده اصول علمی و عملی پرورش»

مولفان: دکتر علی نیکبخت و دکتر نبی‌ا... اشرفی

انتشارات: جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان

تعداد صفحه: ۴۶۲

قیمت: ۶۵ هزار تومان

روش تهیه: تماس با فروشگاه کتاب جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان شماره ۰۳۱۳۳۹۱۲۵۹۴

چکیده: در این اثر، تلاش شده است که هم تولیدکنندگان و هم دانشجویان بتوانند موضوعات متنوع تولید و پرورش مهم‌ترین گل‌های شاخه بریده (یازده گونه) از مرحله پیش‌تولید تا مرحله پس از برداشت را در یک دسته‌بندی منطقی و منظم به دست آورند. به موضوع کلیدی اصول پرورش هیدروپونیک و تغذیه گل‌های شاخه بریده در یک فصل جداگانه در ابتدای کتاب پرداخته شده است. مطالب کتاب در کنار بهره‌گیری از مطالب منابع علمی بین‌المللی، مستند بر پژوهش‌های انجام شده در دانشگاه‌های معتبر داخل کشور و تجربه‌های مؤلفان اثر است. امید که مفید فایده قرار گیرد.

فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان

عنوان: «استنباط‌های فلسفی از آیات و روایات»

مولف: عسکر دیرباز

تعداد صفحه: ۱۹۹

چکیده: این کتاب استنباط‌های فلسفی و کلامی از آیات به‌ویژه روایات یا الهیات نقلی، است و سعی می‌کند معرفت صحیح و گسترده‌ای در حد توان برای خواننده فراهم کند. منابع این نوشته به‌طور عمده روایات اعتقادی است که در کتاب‌های اصول کافی و توحید صدوق آمده است که مجموعه آن‌ها در کتاب بحارالانوار جمع شده و مصدر این نوشته است. روشی که در این کتاب به‌کاررفته است تبیین مدلول مطابقی، تضمنی و التزامی آن‌هاست.

فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی قم

عنوان: «روش تحقیق در علوم کشاورزی»

مولفان: دکتر مرتضی مبلغی، دکتر سمانه راهب، دکتر سلمان دستان و دکتر ابراهیم حبیبی

انتشارات: جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان

قیمت: ۲۵ هزار تومان

روش تهیه: فروشگاه کتاب جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان با شماره ۰۳۱۳۳۹۱۲۵۹۴

چکیده: به‌منظور ارتباط بنیادین دانشگاه‌ها با جریان علمی جهان و تبدیل دانشگاه‌ها و مراکز آموزش عالی به مراکز پژوهش‌های علمی، ضرورت دارد به تحقیقات بیش از پیش توجه شود. باید به این باور رسید که دانشجو و محقق کشاورزی قادر است با انجام هر تحقیق تازه، چراغی در جهت توسعه و پیشرفت تولیدکنندگان کشور روشن نماید؛ بنابراین کتاب حاضر با تاکید برای رشته‌های کشاورزی تدوین و مطالبی در چارچوب مسایل و جنبه‌های مختلف تحقیقات کشاورزی، روش‌های تحقیق و آزمایش‌های کشاورزی به رشته تحریر درآمد.

فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان

عنوان: «اصول عملی آنالیز داده‌های توالی‌یابی RNA»

مترجمان: دکتر فرجاد رفیعی و دکتر حبیب‌اله سمیع‌زاده لاهیجی

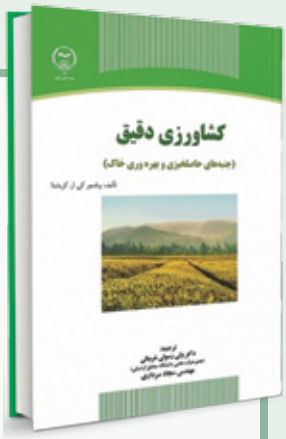
انتشارات: جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان

تعداد صفحه: ۳۸۸

روش تهیه: تماس با شماره ۰۳۱۳۳۹۱۲۵۹۴ فروشگاه کتاب جهاددانشگاهی واحد صنعتی اصفهان

چکیده: کتاب حاضر، یکی از منابع تقریبا منحصر به فرد در رابطه با آنالیز داده‌های توالی‌یابی RNA بوده که در سال‌های اخیر همگام با سایر مجامع علمی جهان، در دانشگاه‌های ایران و به‌خصوص در دوره‌های تحصیلات تکمیلی، مورد توجه و تدریس قرار گرفته است.

فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی صنعتی اصفهان



عنوان: «کشاورزی دقیق؛ جنبه‌های حاصلخیزی و بهره‌وری خاک»

مترجمان: دکتر ولی رسولی شربیانی و مهندس سجاد سرداری

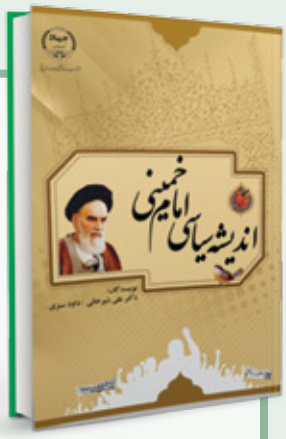
انتشارات: جهاددانشگاهی اردبیل

تعداد صفحه: ۲۵۶

قیمت: ۳۰ هزار تومان

چکیده: از مطالب مهم کتاب می‌توان به باروری خاک، نظارت بر رشد محصول، تجهیزات الکترونیکی، سنجش از دور، اطلاعات جهانی و سیستم‌های موقعیت‌یابی، مدل‌های کامپیوتری، پشتیبانی تصمیم‌گیری، فناوری متغیر سرعت، حسابرسی و تکنیک‌های دقیق اشاره کرد. این کتاب زمینه آشنایی کامل و کاربردی تاثیر تکنیک‌های GPS را برای تنظیم عرضه کود بر اساس توزیع مواد مغذی خاک و اهداف تولیدی کشاورزان فراهم کرده است.

فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی اردبیل



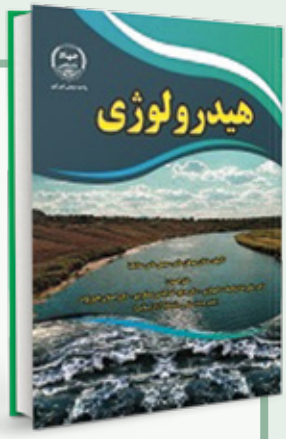
عنوان: «اندیشه سیاسی امام خمینی»

مولف: علی شیرخانی

انتشارات: جهاددانشگاهی قم

چکیده: فهم اندیشه‌های سیاسی اجتماعی امام خمینی(ره) که خود را در فلسفه سیاسی متجلی می‌کند، ضرورتی اساسی است که در این نوشتار به آن پرداخته خواهد شد و جنبه‌های مختلف اندیشه‌های امام خمینی (ره) مورد تحلیل و بررسی قرار خواهد گرفت.

فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی قم



عنوان:«هیدرولوژی»

مترجمان: دکتر علیرضا نیکبخت شهبازی، دکتر داود خدادادی و دکتر اصلان اگدرنژاد

انتشارات: جهاددانشگاهی صنعتی امیرکبیر

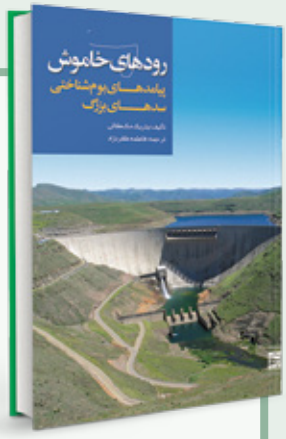
تعداد صفحه: ۴۲۴

قیمت: ۳۰ هزار تومان

روش تهیه: از طریق فروشگاه و نمایشگاه دائمی انتشارات جهاددانشگاهی امیرکبیر واقع در خیابان حافظ جنب درب اصلی دانشگاه و یا فروشگاه اینترنتی انتشارات به آدرس jdamirkabir.ac.ir/shop

چکیده: یکی از راه‌های سازگاری با کم‌آبی استفاده بهینه از منابع آب است. باید سعی کرد که تا حد امکان از ریزش‌های جوی، جریان آب‌های سطحی و منابع زیرزمینی به نحو مطلوب استفاده شود و این کار با شناخت پدیده‌های هیدرولوژیکی میسر می‌شود؛ بنابراین کتاب حاضر که یکی از معدود کتاب‌هایی است که در زمینه هیدرولوژی کاربردی به‌صورت موجز و به شیوه درسی تالیف شده، برای ترجمه انتخاب‌شده است.

فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی صنعتی امیرکبیر



عنوان: «رودهای خاموش؛ پیامدهای بوم‌شناختی سدهای بزرگ»

مترجم: فاطمه ظفرنژاد

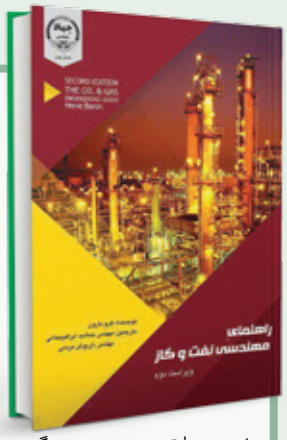
انتشارات: جهاددانشگاهی خراسان رضوی

تعداد صفحه: ۳۹۶

روش تهیه: علاقه‌مندان جهت دسترسی به این کتاب به‌صورت رایگان می‌توانند به سایت انتشارات جهاددانشگاهی خراسان رضوی به نشانی www.jdmpress.com مراجعه کنند.

چکیده: کتاب «رودهای خاموش» از مهندسی تهاجمی در آبخیزها و فساد پنهان شرکت‌ها (دولتی، خصوصی، خصولتی و...) در این زمینه پرده‌برداری می‌کند. نویسنده، داستان تلخ بریدن رگ‌های زندگی کره‌زمین و به‌بندکشیدن خشن رودها، تالاب‌ها، دریاچه‌ها، زیستگاه‌ها و جوامع بومی وابسته به آن‌ها را بازگو می‌کند.

فرستنده: روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی خراسان‌رضوی



عنوان: «راهنمای مهندسی نفت و گاز»
مترجمان: جمشید ابراهیم‌خانی و داریوش مردمی
انتشارات: سازمان جهاددانشگاهی تهران
روش تهیه: مراجعه به فروشگاه سازمان جهاددانشگاهی تهران به آدرس تهران ـ خیابان انقلاب ـ خیابان ۱۶ آذر یا تماس با شماره تلفن ۰۲۱۶۶۹۷۳۴۲۳
چکیده: در این کتاب سعی شده با توجه به پیچیدگی پروژه‌های صنعت نفت و گاز، خوانندگان با چگونگی تکمیل این پروژه‌ها از زمان طراحی تا بهره‌برداری آشنا شوند. معرفی مدارک و مسوولیت واحدهای مختلف مهندسی و نیز ارتباط آن‌ها با یکدیگر نیز از دیگر اهداف این کتاب است. مهندسی پروژه، مبانی طراحی، فرایند، تجهیزات، جانمایی تاسیسات، ایمنی و محیط‌زیست، مهندسی عمران، متریال و خوردگی، پایپینگ، مدل تاسیسات، ابزار دقیق و کنترل، برق، فراساحل، روش کلی کار، مهندسی پایه، مبانی و تفضیلی، هماهنگی زمان‌بندی پروژه، مدیریت مهندسی، روش‌ها و ابزارها، مهندسی کارگاهی و توسعه، عناوین فصل‌های این کتاب است.
فرستنده: روابط عمومی سازمان انتشارات جهاددانشگاهی

عنوان: «مقدمه‌ای بر کاربرد بیوسرامیک‌ها در مهندسی بافت»
مولفان: دکتر مهدی موحدی، سینا اعتماد مقدم و ریحانه یاراحمدیان
انتشارات: جهاددانشگاهی البرز
تعداد صفحه: ۱۸۶
قیمت: ۲۵ هزار تومان
روش تهیه: تماس با شماره تلفن ۰۲۶-۳۴۵۰۵۱۵۱ و ۰۲۱-۷۷۵۰۳۸۲۴
چکیده: این کتاب در شش فصل به موضوعاتی پیرامون «تاریخچه، تعریف و کاربرد مهندسی بافت»، «کاربرد مهندسی بافت در استخوان»، «کاربرد بیوسرامیک ها در مهندسی بافت»، «مهندسی بافت HA-SAL۲» « مطالعات حیوانی و استحکام‌بخشی در مهندسی بافت»، «کاربرد بیوسرامیک ها در بازسازی بافت» می‌پردازد.
فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی البرز

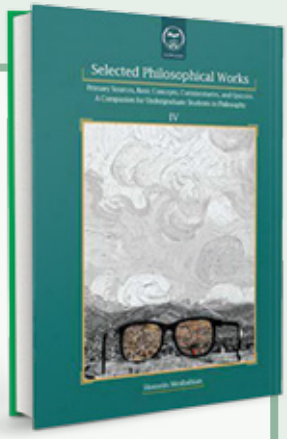
عنوان: «اخلاق تدریس»
مترجم: محبوبه خسروی
انتشارات: سازمان انتشارات جهاددانشگاهی
قیمت: ۵۵۰۰۰ تومان
روش تهیه: فروشگاه سازمان انتشارات جهاددانشگاهی به آدرس تهران ـ خیابان انقلاب ـ خیابان فخر رازی ـ تقاطع ژاندارمری ـ ساختمان منشور دانش ـ طبقه همکف- پلاک ۶ یا تماس با شماره تلفن ۰۲۱۶۶۴۸۷۶۲۵
چکیده: کتاب حاضر با استناد به منشور اخلاقی حرفه آموزش که توسط انجمن ملی آموزش مصوب شده است این معلم فکور یا خردورز را در موقعیت معماهای اخلاقی گوناگونی قرار می‌دهد و ضمن بیان و تشریح دیدگاه‌های اخلاقی متفاوت از جمله دیدگاه‌های نتیجه گرا، غیرنتیجه گرا و اصالت فایده وی را به تامل وامی‌دارد تا در تصمیم‌گیری، انتخاب و ارزش‌یابی و حتی تنبیه و تشویق بتواند با رجوع به یک نظام اخلاقی با قطعیت بیشتری عمل کند. اگر چه مثال‌ها و معماهای مطرح شده در این کتاب شاید در فضا و فرهنگی متفاوت شکل‌گرفته باشد و زاییده تجارب معلمانی غیربومی باشد ولی در مطالعه کتاب خواننده به اشتراک و تشابه تجارب پی خواهد برد. به هر حال امید این می‌رود که مطالعه این کتاب ارزشمند راهگشا و راهنمای عمل بسیاری از معلمان اندیشمند در وضعیت‌های مختلف فرایند تدریس را فراهم آورد.
فرستنده: روابط عمومی سازمان انتشارات جهاددانشگاهی

عنوان: «فناوری چاپگرهای زیستی سه‌بعدی»
مولفان: میدیا خادمی، علی نکو و حامد کیوان‌پور ایرانی
انتشارات: جهاددانشگاهی امیرکبیر
تعداد صفحه: ۱۶۰
قیمت: ۲۶۰۰۰ تومان
روش تهیه: علاقه‌مندان می‌توانند کتاب مذکور را از طریق فروشگاه و نمایشگاه دائمی انتشارات جهاددانشگاهی امیرکبیر واقع در خیابان حافظ جنب درب اصلی دانشگاه و یا فروشگاه اینترنتی انتشارات به آدرس: jdamirkabir.ac.ir/shop خریداری کنند.
چکیده: نگارش این کتاب با هدف شناخته شدن تکنولوژی‌های پرینت سه‌بعدی و بیوپرینت و انواع کاربرد آن‌ها در دنیای پزشکی صورت گرفته و سعی ما بر این بوده که علاقه‌مندان با خواندن مطالب این کتاب، آمادگی لازم جهت ورود به این حوزه را پیدا کنند. فصل اول این کتاب به معرفی فناوری ساخت افزودنی یا پرینت سه‌بعدی اختصاص دارد. در این فصل با زنجیره فرآیند، دسته‌بندی انواع فرآیندها و مفهوم طراحی برای ساخت افزودنی آشنا خواهید شد. سپس در فصل دوم انواع تکنولوژی‌های بیوپرینت تشریح شده و در فصل سوم انواع کاربردهای ساخت افزودنی و بیوپرینت در دنیای پزشکی را ازنظر خواهیم گذراند. در فصل چهارم با انواع بیومواد و شرایط کشت سلولی آشنا شده و فصل پنجم نیز به شناخت بازار پرینترهای سه‌بعدی مورداستفاده در پزشکی اختصاص‌یافته است.
فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی صنعتی امیرکبیر

عنوان: «ساخت گشایی عقلانیت اسلامی»
مولف: حامد علی اکبرزاده
انتشارات: انتشارات طه
قیمت: ۵۳۰۰۰ تومان
چکیده: این کتاب به دو طرح فکری از دو اندیشمند مسلمان یعنی محمد عابد الجابری و محمد ارکون پرداخته که با رویکرد فلسفی ساخت گشایی (ساختار شکنی ـ واسازی ـ شالوده‌شکنی) به سراغ اندیشه اسلامی و عقلانیت در جهان اسلام رفته‌اند.
فرستنده: روابط عمومی سازمان انتشارات جهاددانشگاهی

عنوان: «آنالیز و محاسبات عددی»
مولف: جمال صفار اردبیلی
انتشارات: مرکز انتشارات جهاددانشگاهی اردبیل
تعداد صفحه: ۱۶۸
قیمت: ۳۰ هزار تومان
چکیده: در کتاب مذکور آنالیز عددی و روش‌های محاسبات خطاها و بسط اعداد، انواع تقریب ریشه‌های یک معادله، تعیین حدود ریشه قاعده علامات دکارت، درون‌یابی و تقریب چند جمله‌ای، انواع مشتق‌گیری و انتگرال‌گیری عددی تابع جدولی و روش‌های حل معادلات دیفرانسیل مورد بحث قرارگرفته که می‌تواند مورداستفاده دانشجویان رشته‌های علوم پایه و فنی مهندسی از جمله ریاضی، مهندسی برق، عمران، شیمی و صنایع قرار گیرد.
فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی اردبیل

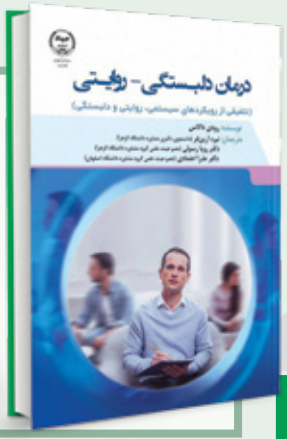
عنوان: «مطالعات برنامه آمایش سرزمین استان خراسان رضوی»
مولف: حسین آقاجانی
چکیده: این کتاب دومین نسخه مکتوب تلخیص شده از مطالعات تفصیلی آمایش خراسان رضوی است که به‌لحاظ روش‌شناسی و محتوا نسخه کامل‌تری نسبت به کتاب «مطالعات آمایش استان خراسان رضوی» منتشر شده در سال ۱۳۹۰ است. در واقع کتاب، راهنمایی متنی و تصویری است که خطوط کلی و کلان برنامه‌ریزی و توسعه استان خراسان رضوی را در آینده به تصویر کشیده است تا سطوح محلی برنامه‌ریزی استان (شهرستان‌ها) جایگاه و نقش محلی خود را در آن یافته و با آن همگام شوند.
فرستنده: روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی خراسان‌رضوی



عنوان: مجموعه چهارجلدی «منتخب متون فلسفی»
مولف: حسین مصباحیان
انتشارات: سازمان انتشارات جهاددانشگاهی
روش تهیه: فروشگاه سازمان انتشارات جهاددانشگاهی به آدرس تهران، خیابان انقلاب، خیابان فخر رازی، تقاطع ژاندارمری، ساختمان منشور دانش، طبقه همکف، پلاک ۶ یا تماس با شماره تلفن ۰۲۱۶۶۴۸۷۶۲۵
چکیده: مباحث این کتاب در چهار مرحله ارایه می‌شود و هدف کلی مراحل چهارگانه هر جلسه درس این است که با فلسفه یک فیلسوف مواجهه‌ای از زوایای مختلف صورت گیرد و برخی از لحظات کلیدی فلسفه او استخراج شود.
فرستنده: روابط عمومی سازمان انتشارات جهاددانشگاهی

عنوان: «فرهنگ آب و آبیاری»
مولفان: مهدی مبارکی، زهره شهبازی و اکرم جدیدی
انتشارات: جهاددانشگاهی استان مرکزی
چکیده: کتاب فرهنگ آب و آبیاری در استان مرکزی ماحصل یک کار تحقیقاتی با همکاری جهاددانشگاهی و آب منطقه‌ای استان است و یکی از اهداف انتشار آن انتقال اطلاعات و فرهنگ و آداب و رسوم گذشتگان در خصوص آب به نسل جوان بود، همچنین روش‌های تقسیم و توزیع و استفاده از آب در گذشته در این کتاب به‌وضوح بیان شده است.
فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی استان مرکزی

عنوان: مجموعه دو جلدی «Premium English»
مولفان: مصطفی میرزایی و زهرا متقی
انتشارات: سازمان انتشارات جهاددانشگاهی
قیمت: ۶۵ هزار تومان
روش تهیه: مراجعه به آدرس تهران، خیابان انقلاب، خیابان فخر رازی، تقاطع ژاندارمری، ساختمان منشور دانش، طبقه همکف، پلاک ۶ یا تماس با شماره تلفن ۰۲۱۶۶۴۸۷۶۲۵
چکیده: این دو کتاب به‌عنوان منبعی مناسب جهت آموزش زبان در محیط‌های علمی همچون دانشگاه طراحی شده است و تمرکز اصلی بر آموزش درک مطلب، ارتقا دایره واژگان و تدریس گام‌به‌گام نکات دستوری است.
فرستنده: روابط عمومی سازمان انتشارات جهاددانشگاهی



عنوان: «درمان دل‌بستگی ـ روایتی»
مترجمان: نیره آرین‌فر، دکتر رویا و دکتر عذرا اعتمادی
انتشارات: سازمان جهاددانشگاهی تهران
چکیده: این مجموعه به تلفیق ۳ درمان پست‌مدرن روایتی، سیستمی مینوچین و دل‌بستگی می‌پردازد که کاربرد بسیاری برای برطرف کردن مشکلات زوجین دارد.
فرستنده: روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی تهران

عنوان: «انداختن نردبان استراتژی توسعه در چشم‌اندازی تاریخی»
مترجمان: دکتر زهرا کریمی موغاری، دکتر محمد عبدی سیدکلایی و دکتر جواد براتی
انتشارات: سازمان جهاددانشگاهی خراسان‌رضوی
تعداد صفحه: ۱۸۱
روش تهیه: مراجعه به درگاه اینترنتی: www.jdmpress.com یا تماس با شماره تلفن ۳۸۸۴۲۲۳۰
چکیده: این کتاب در چهارفصل «کشورهای ثروتمند به‌راستی چگونه ثروتمند شدند؟»، «سیاست‌های توسعه اقتصادی: سیاست‌های صنعتی، تجاری و فناوری از منظر تاریخی»، «نهادها و توسعه اقتصادی: حکمرانی خوب از منظر تاریخی» و «درس‌هایی برای امروز» به رشته تحریر درآمده است.
فرستنده: روابط عمومی سازمان جهاددانشگاهی خراسان‌رضوی

عنوان: «دیباچه‌ای بر مردم‌سالاری دینی و توسعه سیاسی»
مولف: دکتر علی شیرخانی و داوود سبزی
انتشارات: جهاددانشگاهی قم
فرستنده: روابط عمومی جهاددانشگاهی قم

این ارتباط ادامه دارد...

تلفن ۶۶۴۸۸۵۱۷ / ۶۶۴۸۸۵۱۶ / ۶۶۴۸۸۵۱۵

نمابر ۶۶۴۸۸۵۱۸

پیام‌رسان تلگرام @acecr1359

پیام‌رسان ایتا @acecr_1359

پیامک ۳۰۰۰۱۳۵۹

پیام‌رسان سروش @1359acecr

اینستاگرام acecr1359

آپارات www.aparat.com/acecr

پایگاه اطلاع‌رسانی www.acecr.ac.ir

اداره کل روابط عمومی جهاد دانشگاهی

جهاد
دانشگاهی
۱۳۵۹

اداره کل روابط عمومی