

نویید نیوز
پایگاه خبری شوشان



فیدوی
شیوه‌بیان

پایگاه خبری شوشان



باشگاه خبرنگاران
بزرگترین خبرگزاری فارسی زبان دنیا



استان خوزستان



جهاد
دانشگاهی

اکسین پرس
پایگاه خبری تحلیلی خوزستان



خبرگزاری فارس



خودنا
در مسیر توسعه خوزستان



رسا
NEWS.COM

دانشگاه از نگاه خبرگزاری ها

شماره : ۴۵۸

IRNA
Islamic Republic News Agency

همای پرس

پایگاه خبری همه مردم ایران

جامعه تحلیلی خبری خوزستان

کارون پرس

ایلیسا
خبرگزاری کار ایران

خبرگزاری آریا

شیخ زین

تیک تاک
پایگاه خبری تحلیلی
آنیها

بولتن

دانشگاه تهران
دانشگاه تهران



۰۰:۰۸:۵۹ - ۱۳۹۹ | ۱ بهمن

عضو هیئت علمی دانشگاه شهید چمران اهواز به عنوان رئیس چهارمین کنگره بین‌المللی کنه‌شناسی ایران منصوب شد

عضو هیئت علمی گروه گیاه‌پزشکی دانشکده کشاورزی دانشگاه شهید چمران اهواز در حکمی به عنوان رئیس چهارمین کنگره بین‌المللی کنه‌شناسی ایران منصوب شد.

به گزارش خبرنگار دانشگاه خبرگزاری دانشجو، پرویز شیشه‌بر، عضو هیأت علمی گروه گیاه‌پزشکی دانشکده کشاورزی دانشگاه شهید چمران اهواز در حکمی از سوی علیرضا صبوری، رئیس هیأت مدیره انجمن کنه‌شناسی ایران به عنوان رئیس چهارمین کنگره بین‌المللی کنه‌شناسی ایران منصوب شد.

در این حکم آمده است:

به پیشنهاد اعضای محترم هیأت مدیره انجمن کنه‌شناسی و با توجه به تعهد و تجارت ارزنده حضر تعالی به موجب این حکم به عنوان رئیس چهارمین کنگره بین‌المللی ایران، منصوب می‌شوید.

امید است با یاری خداوند یکتا و کمک دیران علمی و اجرایی و انجمن کنه‌شناسی در اجرای وظایف و مسئولیت‌های خطیر محوله موفق و مؤید باشد.





۱۳ دی ۱۳۹۹ - گذخبر: ۸۴۱۷۰۴۰۴

اختصاصی ایرنا:

طرح پایش آنفلوآنزای فوق حاد پرنده‌گان در تالاب شادگان اجرا شد

مدیرکل دامپزشکی خوزستان گفت: طرح ملی پایش و رصد بیماری آنفلوآنزای فوق حاد پرنده‌گان با همکاری دانشکده دامپزشکی دانشگاه شهید چمران اهواز و دامپزشکی استان اجرا شد.

دکتر مصطفی کنارکوهی روز شنبه در گفت و گو با خبرنگار ایرنا افزود: در این طرح همه بخش‌های این تالاب بین‌المللی مورد رصد و پایش قرار گرفت.

وی گفت: از وظایف مهم دامپزشکی پایش بیماری‌های مختلف در سطح تالاب شادگان است که در زمینه پرنده‌گان همواره با شروع مهاجرت از مناطق سردسیر و درحال عادی با همکاری اداره کل حفاظت محیط زیست و اسناید دانشگاه شهید چمران اهواز اقدام به پایش گونه‌های مختلف پرنده‌گان می‌شود.

کنارکوهی افزود: ۱۴ گونه از پرنده‌گان زمستان گذر، مهاجر و پرنده‌گان بومی در تالاب شادگان وجود دارند که به صورت مستمر به منظور اطمینان از سلامت پرنده‌گان و کنترل بیماری‌ها پایش و رصد می‌شوند.

مدیرکل دامپزشکی خوزستان اظهار داشت: این سازی دام‌های بومی در اطراف تالاب و آبزیان موجود به صورت منظم پایش و رصد خواهد شد.

کنارکوهی گفت: آنفلوآنزای فوق حاد پرنده‌گان یکی از بیماری‌هایی است که از دغدغه‌های سازمان دامپزشکی کشور است و با توجه به اطلاعات موجود یکی از علل اصلی انتقال بیماری پرنده‌گان مهاجر هستند که به منطقه مهاجرت می‌کنند که در همین راستا هوشیاری ماموران دامپزشکی می‌تواند کمک بسیار زیادی در شناسایی به موقع و کنترل احتمالی کانون‌های بیماری کند.

وی گفت: رصد و پایش بیماری آنفلوآنزای فوق حاد پرنده‌گان مانع پیشرفت احتمالی بیماری در سطوح مختلف استان و بعضاً کشور می‌شود.





تالاب شادگان با وسعتی بیش از ۵۳۰ هزار هکتار در ۹۰ کیلومتری جنوب اهواز یکی از بزرگترین تالاب‌های بین‌المللی کشور است که نقش بسیار مهمی در حفظ محیط زیست و اکولوژی (چرخه حیات) منطقه، تغذیه هوای و تصفیه آب دارد.

مساحت این تالاب در سال‌های اخیر به علت کاهش بارندگی‌ها و به تبع آن خشک شدن رودخانه جراحی که یکی از منابع تامین حقابه تالاب است روندی کاهشی داشت که با سیلاب بی‌سابقه فروردین ماه ۱۳۹۸، نگرانی از خشک شدن تدریجی این پهنه طبیعی عظیم کشور تا حدود زیادی برطرف شد.

لازم به ذکر است خبر فوق در خبرگزاری برونا، مهرو قدس آنلاین معکوس می‌شود.



کد خبر: ۱۷۱۰۹۹ - ۱۲:۱۲ تاریخ انتشار: ۰۲ بهمن ۱۳۹۹

گزارش تصویری /

افتتاح نخستین مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای کشور در اهواز

آیین بهره برداری از مرکز تحقیقات، لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران با حضور غلامحسین رحیمی شعرابی، معاون پژوهش و فناوری و عبدالصاده نیسی مدیرکل دفتر حمایت و پشتیبانی امور پژوهشی و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری روز پنجم سبک در اهواز برگزار شد.





کد خبر: ۲۹۹۳۹۶۲ - تاریخ انتشار: ۰۲: بهمن ۱۳۹۹ - ۱۴:۱۶

افتتاح اولین مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای جنوب غرب کشور

مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز به عنوان اولین مرکز تخصصی در منطقه جنوب غرب کشور به بهره برداری رسید.

به گزارش خبرگزاری صدا و سما مرکز خوزستان، امروز با حضور معاون پژوهشی وزیر علوم، مرکز تخصصی لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز، برای خدمت رسانی به حوزه‌های مختلف پزشکی، دفاعی و صنعتی در منطقه جنوب غرب کشور به صورت رسمی، فعالیت خود را آغاز کرد.

معاون پژوهشی وزیر علوم گفت: بحث لیزر و پلاسمایکی از مباحث جدید در عرصه تکنولوژی است که در کشور ما به لحاظ علمی، در زمرة حوزه‌های رو به رشد قرار دارد.

دکتر غلامحسین رحیمی شعبانی افزود: زیرساخت‌های این مرکز تخصصی با تلاش اساتید حوزه لیزر در فیزیک که عمدتاً اساتید جوان و با انگیزه دانشگاه شهید چمران اهواز و فراهم شده است که ان شاءالله بتواند با مراکز تخصصی همانند مرکز نوآوری لیزر یا مرکز رشد حوزه تخصصی لیزر و پلاسمای پیوند بخورد.

وی تأکید کرد: تجهیزات به کارگرفته شده در این مرکز، هم داخلی و هم خارجی است که تعدادی از تجهیزات داخلی نیز توسط متخصصان استان خوزستان، تولید شده اند.

رحیمی با اشاره به گاربردهای فراوان مرکز لیزر و پلاسمای در بخش لیزر چشم، تشخیص آلودگی هوای صنایع دفاعی اظهار داشت: خوشبختانه در چند مرکز و شرکت دانش بنیان و فن آور کشور، برای توسعه این مراکز ظرفیت کافی ایجاد شده است و برای این حوزه آینده بسیار خوبی متصور هستیم.





پنجشنبه ۲ بهمن ۱۳۹۹ / ۱۵:۳۴ ۹۹۱۱۰۲۰۱۳۰۹ کدخبر:

با حضور معاون وزیر علوم انجام شد؛

افتتاح مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای جنوب غرب کشور در اهواز

معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری گفت: افتتاح مرکز لیزر و پلاسما در اهواز برای جنوب غرب کشور نویدی جهت توسعه فناوری لیزر و پلاسما در این منطقه است.

غلامحسین رحیمی، امروز (دوم بهمن) در حاشیه افتتاح مرکز لیزر و پلاسما دانشگاه شهید چمران اهواز، اظهار کرد: لیزر و پلاسما از بحث‌های نسبتاً جدید تکنولوژی است؛ پیش از این نه تنها در ایران بلکه در سایر کشورها بیشتر آزمایشگاهی بود. آنچه برای ما در کشور مهم است این است که هم لیزر و هم پلاسما که به نوعی با یکدیگر پیوند دارند، از نظر علمی و صنعتی رو به رشد هستند. خوشبختانه چند مرکز و چند شرکت توانمند دانش بنیان و فناور در کشور داریم که در این حوزه فعالیت می‌کنند.

به گزارش ایسنا، او افزود: خوشحال هستم که در دانشگاه شهید چمران اهواز اولین مرکز لیزر و پلاسما را افتتاح کردیم. هم لیزر و هم پلاسما کاربردهای فراوانی در حوزه صنعتی، دفاعی و پزشکی دارند، این لیزرهای در هوافضایی، تشخیص آلودگی هوا، فاصله سنجی و... استفاده می‌شوند.

معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم با بیان اینکه استفاده از لیزرهای در حوزه‌های مختلف شتاب بسیار زیادی دارد، تصریح کرد: به این دلیل است که کشور ما نیز باید وارد حوزه دانش پایه و فناوری مرتبط با لیزر شود. خوشبختانه چند مرکز قوی فعال در زمینه لیزر در تهران و اصفهان داریم اما این مرکز را در جنوب غربی کشور نداشتم که به همت اساتید فیزیک دانشگاه که همگی اساتید جوان هستند، مرکز لیزر و پلاسما راه‌اندازی شد.

رحیمی افزود: زیرساخت بسیار خوبی فراهم شده و امیدواریم این مرکز بتواند با دیگر مراکز تخصصی مانند مراکز نوآوری لیزر و رشد لیزر و پلاسما پیوند بخورد و کاربردهای صنعتی وسیع تری در آینده داشته باشیم.

وی در پایان گفت: در این مرکز از دستگاه‌های خارجی و داخلی استفاده می‌شود، تعدادی از دستگاه‌های ساخت ایران در این مرکز تولید شده‌اند که بواز رفع نیاز این مرکز است. مهم تر از ابزارها، نیروی جوان محقق و فعال در این مرکز هستند که آینده رو به رشد مرکز پلاسمای دانشگاه را تضمین می‌کنند. این مرکز برای جنوب غرب کشور نویدی برای توسعه فناوری لیزر و پلاسما در این منطقه است.

به گزارش ایسنا، امروز با حضور معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، مرکز لیزر و پلاسما دانشگاه شهید چمران اهواز رسماً افتتاح شد.

لازم به ذکر است خبر فوق در خبرگزاری پیام خوزستان و برنامه منعکس شده است.



پیشگاه خبری تحلیلی خوزستان
۸۴۱۹۳۸۴۸ - کد خبر: ۱۳۹۹-۰۲-۱۳

توسعه دانش پایه و فناوری مرتبط با لیزر از ضرورت‌های علمی کشور است

اهواز - ایرنا - معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری گفت: توسعه دانش پایه و فناوری مرتبط با لیزر از ضرورت‌های علمی کشور بوده که باید در این حوزه با شتاب بیشتری پیش برویم.

به گزارش ایرنا، غلامحسین رحیمی روز پنجمینه در حاشیه بازدید از مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز در جمع خبرنگاران اظهار داشت: لیزر و پلاسمای کی از مباحث جدید در حوزه تکنولوژی است؛ پیش از این نه تنها در ایران بلکه در سایر کشورها نیز این بحث آزمایشگاهی بوده اما اکنون به همت متخصصان داخلی حوزه لیزر و پلاسمای از نظر علمی و صنعتی جزو حوزه‌های رو به رشد است.

وی افزود: در حال حاضر چند شرکت توانمند دانش بنیان و فناور در تهران و اصفهان در حوزه لیزر و پلاسمای فعالیت دارند و خرسندهیم که نخستین مرکز لیزر و پلاسمای کشور به همت دانشگاه شهید چمران اهواز، گشایش یافته است.

معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری ادامه داد: لیزر و پلاسمای کاربردهای صنعتی فراوانی در حوزه صنایع دفاعی، پزشکی و هواشناسی و تشخیص آلودگی هوا دارند؛ لیزرهای فاصله سنج در صنایع مختلف مورد استفاده قرار می‌گیرد و در بخش لیزر چشم نیز دارای کاربرد مناسبی است.

وی تصریح کرد: توسعه این حوزه هر سال به شتاب در حال گسترش است و باید به صورت جدی در این مسیر گام برداریم؛ در جنوب غرب کشور نیز به همت دانشگاه شهید چمران اهواز و اساتید حوزه فیزیک، مرکز لیزر و پلاسمای زیرساخت‌های راهاندازی شده است.

رحیمی بیان کرد: نیروی جوان و محققی که در مرکز لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز فعالیت دارد، از مهم‌ترین سرمایه‌های این مرکز هستند که آینده رو به رشد این مرکز را تضمین می‌کنند که امید است به همت این جوانان بتوانیم از این فناوری در صنایع بیشتر استفاده کنیم.

وی اظهار داشت: بخشی از دستگاه‌های موجود در مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران توسط نیروهای متخصص همین مرکز ساخته شده که این نویدبخش آینده ای درخسان برای این مجموعه و دانشگاه شهید چمران است.

ساخت اولین لیزر حالت جامد خورشیدی در کشور به همت محققان گروه فیزیک دانشگاه شهید چمران

همچنین مدیر پژوهه ساخت لیزر حالت جامد خورشیدی در دانشگاه شهید چمران اهواز در خصوص این فناوری گفت: در ساخت این لیزر از یک بشقاب مایکروویو با قطر حدود ۲.۵ متر و سطح حدود پنج مترمربع استفاده شده

است؛ سطح این بشقاب با حدود ۱۲ هزار و ۵۰۰ آینه ۲ سانتی متر در ۲ سانتی متر پوشانده شد که محاسبات ما

نشان می دهد در روزهایی که شدت نور خورشید در شهر اهواز به یک هزار وات بر متر مربع می رسد، شدتی حدود ۵۶ هزار وات بر متر مربع در کانون این بشقاب در کانونی با ابعاد لکه ۱.۱۶ متر مربع تجمع می کند. این شدت بر روی بلور لیزری حالت جامد Nd:YAG منتقل می شود.

محمد صبائیان افزوود؛ طراحی و ساخت کاواک لیزر این سامانه در مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز انجام شده و نتایج تست اولیه، حدود ۲ وات پرتو همدوس لیزر را نشان داد که انتظار می رود با تنظیمات مجدد و رفع اشکالات، توان این پرتو لیزر را تا چندین برابر افزایش داد.

وی مهمترین مزیت لیزر خورشیدی را عملکرد آن بدون هزینه بالای انرژی الکتریکی برشمود و استفاده از آن در محیطهای بیرون از شهر و در عملیات های صحرایی را از دیگر مزیت های آن دانست.

ایین بهره برداری از مرکز تحقیقات و لیزر و پلاسما دانشگاه شهید چمران اهواز روز پنجمین بهه با حضور غلامحسین رحیمی شعریاف معاون پژوهش و فناوری و عبدالساده نیسی مدیرکل دفتر حمایت و پشتیبانی امور پژوهشی و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برگزار شد.

رحیمی همچنین ضمن بازدید از بخش های مختلف این مرکز به همراه غلامحسین خواجه رئیس این دانشگاه از مرکز پژوهشکده نفت و گاز و مرکز رشد دانشگاه شهید چمران اهواز نیز بازدید کرد.

احداث مرکز تحقیقات لیزر و پلاسما دانشگاه شهید چمران اهواز در ساختمانی به مساحت ۲۲۰ متر مربع از سال ۱۳۹۶ آغاز شد؛ این مرکز با اعتباری بالغ بر سه میلیارد ریال از منابع داخلی دانشگاه و از محل پروژه های ارتباط با صنعت به بهره برداری رسید.



۹۹۱۱۰۴۰۱۸۹۴ - کد خبر: ۱۳۹۹ - شنبه ۴ بهمن

توسط چهار تشكل دانشجویی برگزار شد:

نشست «ایده ایران در دوره ساسانی»

انجمن علمی تاریخ دانشگاه شهید بهشتی، با همکاری انجمن های علمی تاریخ دانشگاه شهید چمران اهواز، سیستان و بلوچستان و کانون ایرانشهر دانشگاه علامه طباطبائی پیشگام نشست «ایده ایران در دوره ساسانی» را برگزار کرد.

به گزارش باشگاه دانشجویان ایسنا، این برنامه دومین نشست از سلسله نشست های ایده ایران انجمن علمی تاریخ است که با حضور و سخنرانی دکتر شهرام جلیلیان - استاد گروه تاریخ دانشگاه شهید چمران اهواز و وحید بهمن - پژوهشگر تاریخ، روز جمعه سوم بهمن ماه ساعت ۲۱ به صورت مجازی برگزار شد.

انجمن علمی تاریخ دانشگاه شهید بهشتی با همکاری انجمن های علمی تاریخ دانشگاه شهید چمران اهواز، سیستان و بلوچستان، کانون ایرانشهر دانشگاه علامه طباطبائی و پیشگام ایران زمین برگزار می کند:

سکهه دیر طاس خوارزمه ایل مردم ازد است بزرگ خوارزمه افغان سکهه ایل را با خود آوردند که این کویند
و بر برخان و کوستان را ساختند خوارزمه ایران شهر را از زود او را ایل ناره و مهرانی که شهیدی
دکتر ایمان ادامه را زن داشت که شهید را از زیر سرمه بری و دکر از سلیما باقی می بینیم آن دارند و زیر
سری را می داشت ایده ایلان دارند و ایل از ایل ایل است بزرگان دارند و ایل ایل است بریان دارند و ایل خارجی

دومین نشست از سلسله نشست های ایده ایران

ایده ایران

در دوره ساسانیان

سخنران:
دکتر شهرام جلیلیان
استاد گروه تاریخ دانشگاه شهید چمران اهواز

دبیر نشست: وحید بهمن، پژوهشگر تاریخ

۲۱ جمعه، ۳ بهمن ماه، ساعت ۲۱

LIVE sbu_history | iranzamin.ir



خبرگزاری دانشجو

تاریخ انتشار: ۱۱:۴۴ - ۰۴ بهمن ۱۳۹۹ - کد خبر: ۹۰۶۹۲۰

با حضور معاون پژوهشی وزیر علوم:

مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز گشایش یافت / چهار برنامه وزارت علوم برای
دانشجویان دکتری

مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز در مراسمی با حضور معاون پژوهشی وزیر علوم،
تحقیقات و فناوری گشایش یافت.

به گزارش گروه دانشگاه خبرگزاری دانشجو، غلامحسین رحیمی، معاون پژوهشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
در نشستی با اعضای شورای دانشگاه شهید چمران اهواز که در سالن اجتماعات حوزه ریاست این دانشگاه برگزار
شد، گفت: متأسفانه در یک دهه قبل، زمانی که نباید آموزش عالی حتی در بخش دولتی گسترش کمی پیدا می کرد،
مجوزهایی ناگهانی صادر شد که برای حوزه آموزش عالی مشکل آفرین شده است.

رحیمی با اشاره به اینکه پذیرش دانشجو برای دوره‌های دکتری باید محدود شود و کشور به این تعداد دانشجوی
دکتری نیاز ندارد، افزود: با مجموع دانشگاه آزاد اسلامی سالانه ۲۵ هزار نفر دانشجوی دکتری پذیرفته می شود، در
حالی که اکنون ۱۵۰ هزار دانشجوی دکتری داریم.

معاون پژوهشی وزارت علوم در ادامه با تأکید بر اینکه وزارت علوم سالانه حداقل مجوز جذب یک هزار نفر عضو
هیأت علمی را دارد، خاطرنشان کرد: توان جذب دانشآموخته دکتری کشور در خوشبینانه ترین حالت پنج هزار نفر
است، در حالی که از سال آینده هر ساله بیش از ۲۰ هزار دانشجوی دکتری وارد جامعه می شود.

چهار برنامه وزارت علوم برای دانشجویان دکتری

وی بر لزوم محدودیت در پذیرش دانشجوی مقطع دکتری تأکید کرد و گفت: برای حل این مشکل تلاش شد از
شیوه‌های بین‌المللی استفاده شود و سبدی شامل چهار برنامه گسترش دوره‌های پسادکتری، فراخوان پذیرش
دانشجوی پسادکتری از سوی اساتیدی که پژوهانه داخلی و خارجی دارند، گسترش دوره‌های کوتاه‌مدت تحقیقاتی
دانشجویان دکتری و پژوهانه محور و موضوع محور کردن دانشجویان دکتری تدوین شده است.

معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم در بخش دیگری از سخنان خود، گفت: دانشگاه شهید چمران اهواز در جنوب غرب کشور جایگاه ویژه‌ای دارد و در چند سال گذشته در تمامی حوزه‌ها ارتقا رتبه داشته است و امیدواریم بهزودی شاهد حضور این دانشگاه در میان ۱۰ دانشگاه برتر کشور باشیم.



وی تصریح کرد: دانشگاه‌ها وارد مرحله‌ای شده‌اند که عملکرد آن‌ها با آموزش، پژوهش و مشارکت در توسعه فناوری ارزیابی می‌شود؛ بدینهی است دانشگاهی مانند شهید چمران اهواز در این سه حوزه بهخوبی عمل کرده است.

رحیمی عنوان کرد: خوشبختانه در دو سال اخیر مجموعه دانشگاه‌های کشور ۶۵ هزار سند علمی در پایگاه‌های معتبر علمی نمایه کرده‌اند؛ همچنین در نرخ رشد رتبه کیفی دانشگاه‌ها، جزو پنج کشور برتر جهان بوده‌ایم. بر اساس آخرین آمار ارائه شده امسال نیز میزان استنادات به مقالات علمی ایرانیان ۱۴ درصد بوده است.

وی با تأکید بر لزوم راه‌اندازی مرکز رشد تخصصی صنایع خلاق در دانشگاه شهید چمران اهواز، گفت: این مرکز می‌تواند موجب رونق در حوزه‌های مختلف علوم انسانی شود؛ اکنون دانشگاه‌های بزرگ کشور در حال حرکت به‌سوی انجام فعالیت‌های مرتبط با حوزه علوم انسانی هستند.

معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم گفت: مسئله جذب دانشجویان خارجی یکی از ملاک‌های ارزیابی در سطح بین‌المللی می‌باشد و دانشگاه شهید چمران اهواز در این زمینه اهتمامی جدی داشته است.

وی ادامه داد: باید برای دانشجوی خارجی شهریه‌پرداز بهترین امکانات علمی را در نظر گرفته و از اساتید مدرس برای آموزش آن‌ها استفاده کنیم، چرا که این دانشجویان در آینده می‌خواهند در دانشگاه‌های کشور خود آموزش دهند. بیش از چهار هزار نفر دانشجوی خارجی در دانشگاه‌های کشور در مقطع تحصیلات تکمیلی در حال تحصیل هستند که باید حداقل تلاش علمی را برای آن‌ها داشته باشیم.

افتتاح مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز

در ادامه و با حضور معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز، گشایش یافت.

رخیمی در حاشیه این آئین گفت: لیزر و پلاسمایکی از مباحث جدید در حوزه فناوری است و خوشبختانه در کشور ما نیز به لحاظ علمی و صنعتی در حال رشد است.

وی افزود: در حال حاضر چند شرکت توانمند داخلی در حوزه لیزر و پلاسما فعالیت دارند و امروز نیز خرسندهای مرکز لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز، گشایش یافته است.

معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم ادامه داد: لیزر و پلاسما در حوزه‌های پزشکی، صنعت و هوافضاناسی و کاربردهای فراوانی دارد و هر سال نیز توسعه دانش‌پایه و فناوری آن با شتاب هر چه بیشتر در کشور ادامه یافته است.

وی بیان کرد: در جنوب غرب کشور نیز به همت دانشگاه شهید چمران اهواز و اساتید حوزه فیزیک، مرکز لیزر و پلاسمای با زیرساخت‌های بسیار خوبی راهاندازی شده است.

ریمی خاطرنشان کرد: نیروهای جوان و محققی که در مرکز لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز فعالیت دارند، مهم ترین سرمایه های این مرکز هستند که آینده رو به رشد این مرکز را تضمین می کنند.



تاریخ انتشار: ۱۱:۴۴ - ۰۴ بهمن ۱۳۹۹ - کد خبر: ۹۰۶۹۲۰

«حضور معاون پژوهشی وزیر علوم:

مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز گشایش یافت / چهار برنامه وزارت علوم برای
دانشجویان دکتری

مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز در مراسمی با حضور معاون پژوهشی وزیر علوم،
تحقیقات و فناوری گشایش یافت.

به گزارش گروه دانشگاه خبرگزاری دانشجو، غلامحسین رحیمی، معاون پژوهشی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری در نشستی با اعضای شورای دانشگاه شهید چمران اهواز که در سالن اجتماعات حوزه ریاست این دانشگاه برگزار شد، گفت: متأسفانه در یک دهه قبل، زمانی که نباید آموزش عالی حتی در بخش دولتی گسترش کمی پیدا می کرد، مجوزهایی ناگهانی صادر شد که برای حوزه آموزش عالی مشکل‌آفرین شده است.

رحیمی با اشاره به اینکه پذیرش دانشجو برای دوره‌های دکتری باید محدود شود و کشور به این تعداد دانشجوی دکتری نیاز ندارد، افزود: با مجموع دانشگاه آزاد اسلامی سالانه ۲۵ هزار نفر دانشجوی دکتری پذیرفته می شود، در حالی که اکنون ۱۵۰ هزار دانشجوی دکتری داریم.

معاون پژوهشی وزارت علوم در ادامه با تأکید بر اینکه وزارت علوم سالانه حداقل مجوز جذب یک هزار نفر عضو هیأت علمی را دارد، خاطرنشان کرد: توان جذب دانشآموخته دکتری کشور در خوش‌بینانه‌ترین حالت پنج هزار نفر است، در حالی که از سال آینده هر ساله بیش از ۲۰ هزار دانشجوی دکتری وارد جامعه می شود.



وی بر لزوم محدودیت در پذیرش دانشجوی مقطع دکتری تأکید کرد و گفت: برای حل این مشکل تلاش شد از شبوهای بین‌المللی استفاده شود و سبدی شامل چهار برنامه گسترش دوره‌های پسادکتری، فراخوان پذیرش دانشجوی پسادکتری از سوی اساتیدی که پژوهانه داخلی و خارجی دارند، گسترش دوره‌های کوتاه‌مدت تحقیقاتی دانشجویان دکتری و پژوهانه محور و موضوع محور کردن دانشجویان دکتری تدوین شده است.

معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم در بخش دیگری از سخنان خود، گفت: دانشگاه شهید چمران اهواز در جنوب غرب کشور جایگاه ویژه‌ای دارد و در چند سال گذشته در تمامی حوزه‌ها ارتقا رتبه داشته است و امیدواریم به‌زودی شاهد حضور این دانشگاه در میان ۱۰ دانشگاه برتر کشور باشیم.



وی تصریح کرد: دانشگاه‌ها وارد مرحله‌ای شده‌اند که عملکرد آن‌ها با آموزش، پژوهش و مشارکت در توسعه فناوری ارزیابی می‌شود؛ بدیهی است دانشگاهی مانند شهید چمران اهواز در این سه حوزه بهخوبی عمل کرده است.

رحیمی عنوان کرد: خوشبختانه در دو سال اخیر مجموعه دانشگاه‌های کشور ۶۵ هزار سند علمی در پایگاه‌های معتبر علمی نمایه کرده‌اند؛ همچنین در نرخ رشد رتبه کیفی دانشگاه‌ها، جزو پنج کشور برتر جهان بوده‌ایم. بر اساس آخرین آمار ارائه شده امسال نیز میزان استنادات به مقالات علمی ایرانیان ۱۴ درصد بوده است.

وی با تأکید بر لزوم راه‌اندازی مرکز رشد تخصصی صنایع خلاق در دانشگاه شهید چمران اهواز، گفت: این مرکز می‌تواند موجب رونق در حوزه‌های مختلف علوم انسانی شود؛ اکنون دانشگاه‌های بزرگ کشور در حال حرکت به‌سوی انجام فعالیت‌های مرتبط با حوزه علوم انسانی هستند.

معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم گفت: مسئله جذب دانشجویان خارجی یکی از ملاک‌های ارزیابی در سطح بین‌المللی می‌باشد و دانشگاه شهید چمران اهواز در این زمینه اهتمامی جدی داشته است.

وی ادامه داد: باید برای دانشجوی خارجی شهریه پرداز بهترین امکانات علمی را در نظر گرفته و از اساتید محرب برای آموزش آن‌ها استفاده کنیم، چرا که این دانشجویان در آینده می‌خواهند در دانشگاه‌های کشور خود آموزش دهند. بیش از چهار هزار نفر دانشجوی خارجی در دانشگاه‌های کشور در مقطع تحصیلات تکمیلی در حال تحصیل هستند که باید حداکثر تلاش علمی را برای آن‌ها داشته باشیم.

افتتاح مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز

در ادامه و با حضور معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، مرکز تحقیقات لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز، گشایش یافت.

رحیمی در حاشیه این آئین گفت: لیزر و پلاسما یکی از مباحث جدید در حوزه فناوری است و خوب‌خیانه در کشور ما نیز به لحاظ علمی و صنعتی در حال رشد است.

وی افزود: در حال حاضر چند شرکت توانمند داخلی در حوزه لیزر و پلاسما فعالیت دارند و امروز نیز خرسندیم که مرکز لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز، گشایش یافته است.

معاون پژوهش و فناوری وزارت علوم ادامه داد: لیزر و پلاسما در حوزه‌های پزشکی، صنعت و هوافضاسی و کاربردهای فراوانی دارد و هر سال نیز توسعه دانش‌پایه و فناوری آن با شتاب هر چه بیشتر در کشور ادامه یافته است.

وی بیان کرد: در جنوب غرب کشور نیز به همت دانشگاه شهید چمران اهواز و اساتید حوزه فیزیک، مرکز لیزر و پلاسما با زیرساخت‌های بسیار خوبی راه‌اندازی شده است.

رحیمی خاطرنشان کرد: نیروهای جوان و محققی که در مرکز لیزر و پلاسمای دانشگاه شهید چمران اهواز فعالیت دارند، مهم‌ترین سرمایه‌های این مرکز هستند که آینده رو به رشد این مرکز را تضمین می‌کنند.

لازم به ذکر است خبر فوق در خبرگزاری برقا و ایسنا منعکس شده است.



کد خبر: ۹۹۱۱۰۶۰۳۷۲۹ - دوشنبه ۶ بهمن ۱۳۹۹

معاون دانشگاه شهید چمران اهواز عنوان کرد

" حل بخشی از مشکلات دانشجویان دکتری با اجرای طرح " حل بخشی " پژوهانه "

معاون آموزشی و تحصیلات تكمیلی دانشگاه شهید چمران اهواز با بیان اینکه اجرای طرح پرداخت پژوهانه در مقطع دکتری، بدون شک باعث ترغیب و تشویق دانشجویان برای تحصیل می‌شود، گفت: قراردادن مبلغی در اختیار دانشجویان مقطع دکتری برای انجام کارهای پژوهشی، حداقل کمکی است که می‌تواند تا حدودی چالش‌های مالی دانشجویان تحصیلات تكمیلی را کاهش دهد.

علیرضا جلیلی فر در گفت‌وگو با ایسنا، در خصوص اجرای طرح پژوهانه در مقطع دکتری، اظهار کرد: هنوز در خصوص اجرای این طرح به صورت رسمی ابلاغیه‌ای برای دانشگاه ارسال نشده است اما اجرای آن در مقطع دکتری، بدون شک باعث ترغیب و تشویق دانشجویان برای تحصیل می‌شود.

وی در خصوص مشکلات دانشجویان دکتری، گفت: یکی از مشکلاتی که هم اکنون دانشجویان با آن دست و پنجه نرم می‌کنند، مشکلات مالی است. به ویژه دانشجویانی که فعالیت‌های پژوهشی و آزمایشگاهی دارند، زیرا مواد آزمایشگاهی و دستگاه‌های موردنیاز گران هستند و ممکن است برخی از دستگاه‌های مورد نیاز در دانشگاه وجود نداشته باشد، بنابراین دانشجو مجبور است به خارج از دانشگاه مراجعه کند و این مساله باعث ایجاد خلل بزرگی در کار آن‌ها می‌شود. البته این مساله برای استادی نیز وجود دارد.

معاون آموزشی و تحصیلات تكمیلی دانشگاه شهید چمران اهواز بیان کرد: قرار دادن مبلغی در اختیار دانشجویان مقطع دکتری برای انجام کارهای پژوهشی، حداقل کمکی است که می‌تواند تا حدودی چالش‌های مالی دانشجویان تحصیلات تكمیلی را کاهش دهد.

جلیلی فر با بیان اینکه امسال با رشد بیش از ۱۰ درصدی دانشجو در مقطع تحصیلات تكمیلی روبرو شدیم، عنوان کرد: برای سال تحصیلی جاری، ظرفیت پذیرش دانشجو در مقطع دکتری افزایش یافت اما اینکه الزاماً این رشد در سال تحصیلی آینده نیز وجود خواهد داشت، نمی‌توان پیش‌بینی کرد زیرا افزایش دانشجو به مسائل مختلفی مانند وضعیت اقتصادی و ... مرتبط است اما برنامه‌ریزی ما در این راستا است که بتوانیم حداقل دانشجویان را جذب کنیم

به گزارش ایسنا، پیش از این عضو کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس شورای اسلامی از تصویب طرح پرداخت پژوهانه برای دانشجویان دکتری خبر داد. این طرح در کمیسیون تلفیق مصوب و در بودجه سال ۱۴۰۰ گنجانده شده و مقرر است هزینه‌ای به منظور ارتقای کیفیت رساله دکتری به دانشجویان دکتری دانشگاه‌های روزانه پرداخت شود.



رئیس گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه شهید چمران اهواز گفت: این دانشگاه در سال‌های اخیر توانسته در همکاری با حوزه صنعت، پژوهش‌های مهمی را اجرا و قراردادهایی منعقد کند.

افشین قبربازاده، رئیس گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه شهید چمران اهواز در گفتگو با خبرنگار دانشگاه خبرگزاری دانشجو، در خصوص دستاوردهای این دانشگاه در حوزه ارتباط با صنعت گفت: دانشگاه شهید چمران اهواز در سال‌های اخیر توانسته در همکاری با حوزه صنعت، پژوهش‌های مهمی را اجرا کند که از جمله آن می‌توان به اجرای پژوهه مطالعاتی «میدان گازی تنگ بیجار» اشاره کرد.

قنبزاده اضافه کرد: پژوهه مطالعاتی «میدان گازی تنگ بیجار» جزو مهم‌ترین قراردادهای حوزه ارتباط با صنعت دانشگاه شهید چمران اهواز است که به مدت ۱۰ سال انجام می‌شود.

رئیس گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه شهید چمران اهواز اظهار کرد: ساخت و نصب پمپ میله‌ای مکشی موسوم به SRP دیگر دستاورد مهم این دانشگاه در حوزه ارتباط با صنعت است و این پروژه نیز جزو ۱۰ قلم کالای اساسی وزارت نفت بوده که دانشگاه به خوبی از عهده اجرای آن برآمده است.

وی یادآور شد: طرح «توسعه فناوری‌های ژئوشیمیایی اکتشافی با تأکید بر ژئوشیمی سطحی و زیرسطحی در ناحیه دشت آبادان» هم توسط محققان دانشگاه شهید چمران اهواز در حال اجرا است. در حوزه صنعت گاز هم ساخت «نرم‌افزار شبیه‌سازی سیستم حفاظت کاتدیک شبکه‌های گستردۀ انتقال و توزیع گاز» در دانشگاه به مرحله تجاری‌سازی رسیده که تحولی در این حوزه بوده است.

رئیس گروه کارآفرینی و ارتباط با صنعت دانشگاه شهید چمران اهواز عنوان کرد: در صنعت حفاری هم محققان دانشگاه شهید چمران اهواز موفق به ساخت مدل ثابت و قابل حمل دستگاه «شبیه‌ساز کنترل فوران چاه‌های نفت و گاز» شده‌اند. دستاوردهای این دانشگاه در بخش ارتباط با صنعت محدود به همین موارد نیست و تلاش‌ها در این بخش همچنان ادامه دارد.



اردوی جهادی بسیج دانشجویی دانشگاه شهید چمران اهواز از ۹۰ تا ۱۵ بهمن ماه در بخش‌های عمرانی و فرهنگی در منطقه محروم سیدخلف برگزار می‌شود.

به گزارش خبرنگار دانشگاه خبرگزاری دانشجو، قرارگاه جهادی بسیج دانشجویی دانشگاه شهید چمران اهواز قرار است اردوی جهادی با عنوان «دستی برآوریم» پرگزار کند.

این اردوی جهادی از ۹ تا ۱۵ بهمنماه (در بخش‌های عمرانی و فرهنگی) در منطقه محروم سیدخلف برگزار می‌شود.

علاقه مندان به شرکت در این اردوی جهادی برای کسب اطلاعات بیشتر در این باره، به صفحه اینستاگرامی این قرار گاه به نشانی [jahadi_scu](#) مراجعه کنند.



حمایت از مصرف کننده عامل اصلی برای جهش تولید/ دلیل ناپایداری اقتصادی و افزایش تورم چیست؟

یک عضو هیئت علمی دانشکده اقتصاد دانشگاه شهید چمران اهواز گفت: اگر به دنبال جهش تولید هستیم باید از نیروی انسانی نوآور حمایت کرده و شرایط فعلیت کسب و کارها را تسهیل کنیم.

یعقوب اندیش عضو هیئت علمی دانشکده اقتصاد دانشگاه شهید چمران اهواز در برنامه چشم انداز شبکه ایران کالا گفت: اگر بخواهیم جهش تولید را دنبال کنیم باید برویم سمت عرصه اقتصاد که مشخص است نیروی انسانی، سرمایه فیزیکی، تکنولوژی و مدیریت می تواند به تولید کننده کمک کند، نوآوری جدید داشته باشد و جهش تولید را رقم بزند. البته به تقاضای اقتصاد نگاه میکند که اگر تقاضا تحریک شود می تواند اقتصاد را تکان بدهد اما کوتاه مدت است و استفاده از این سیاست های پولی و مالی یک سیاست کوتاه مدت است که روی تقاضا اثر میگذارد و حتماً تورم به همراه خواهد داشت و نمی تواند جهش تولید را به صورت پایدار رقم بزند. به مدل های رشد اقتصادی اگر توجه کنیم بیشتر به نیروی انسانی، خلاقیت، کارآفرینی و نوآوری نیروی انسانی که کالای جدید تولید می کند و منجر به جهش تولید می شود. این سیاست های بلندمدت است و دریک سال نمی توان به هدف رسید و باید به سمت مهارت آموزی نیروی انسانی برویم که رشد اقتصادی را موجب می شود.

وی افزوده: ما در سال ۲۰۱۶ رتبه ۱۵۸ کسب و کار را در بین ۱۹۰ کشور داشتیم سال ۲۰۱۹ به رتبه ۱۲۸ رسیدیم و در سال ۲۰۲۰ با وجود تحریم‌ها و فضای محدود به علت کرونا توانستیم به رتبه ۱۲۷ برسیم که این رشد در فضای کسب و کار خیلی کم است و مطلوب نیست و جهشی درواقع نداشته ایم. ما باید مجوزهای کسب و کار را سهولت بیشتری بدهیم تا بتوانیم حرکت رو به جلو داشته باشیم و شاهد جهش و رشد اقتصادی باشیم.

غلامرضا گودرزی عضو هیئت علمی دانشگاه امام صادق (ع) به حوزه مدیریت در جهش تولید پرداخت و گفت: برای اینکه یک دستگاه اقتصادی یا یک بنگاه تولیدی در هر حوزه ای افزایش ارزش افزوده داشته باشد باید یک مدیریت کارآمد داشته باشد که چند بخش بر روی این مدیریت تاثیرگذار هستند اول ثبات در سیاست گذاری های است که منظور ثبات نسبی است که در تغییرات زیاد و هر لحظه ای، مدیر نمیتواند برنامه های خود را اجرا کند و متاسفانه در این چند سال اخیر محیط برای مدیران نامناسب بوده است و ما باید شاهد ثبات نسبی در حوزه سیاستگذاری و قوانین باشیم. دیگری ثبات در حوزه اقتصاد است و آنچه که این چند وقت اتفاق افتاده تغییرات هر لحظه ای در نرخ ارز و بحث بانکی بوده است.

گودرزی ادامه داد: در آخر حمایت جدی از مدیران کارآمد از سمت دولت، همان قوه مجریه با سیاست گذاری و قوانینی که میتوانند از مدیران حمایت کنند و هم مجلس با نظارت های دقیق که فضا را برای رشد و جهش تولید آماه کنند و هم قوه قضائیه. مصرف کننده و حمایتش از تولید کننده داخلی نیز بسیار مهم است که بدون حمایت مصرف کننده جهش، اتفاق نمی افتد که آن هم به فرهنگ مصرف و هم به سیک زندگی، ما بر میگیرد.

احسان ارکانی عضو کمیسیون ویژه جهش و رونق تولید به شرح کارهای انجام شده در این کمیسیون پرداخت و گفت: کمیسیون جهش تولید که در زمرة ۱۳ کمیسیون اصله، و تخصصی، مجلس نیود با توجه به شعار امسال که

وی افزود: یکی دو طرح درخصوص بهبود فضای کسب و کار و کاهش استعلام‌هایی که تولید کننده باید بگیرد داشته ایم که توانسته ایم تعدد و تکثر بعضی از این استعلام‌ها را حذف کردیم و روند کاری آن را کاهش دادیم تا حداقل در حوزه کسب و کار شاهد نباشیم که تولید کننده به ما مراجعه کند و بگویید که ما هم سرمایه داریم و هم آماده تولید هستیم اما به دلیل بروکراسی سنگین و بیچاره سیستم اداری کشور در حوزه تولید از خیر آن گذشتیم.

رسول مظفری قائم مقام و مدیرعامل شرکت بافه سیم گلستان گفت: ما در صنعت سیم و کابل کشور امسال تنها واحد نمونه استاندارد ملی شدیم و در میان ۴۰۰ شرکت همکار در ایران واحد نمونه شدیم و این یک افتخار برای مجموعه ما است. ما از سال ۹۳ صادر کننده به کشورهای آسیایی و بخشی از اتحادیه عرب هستیم.

مظفری ادامه داد: من در سال جهش تولید از مجلس و کمیسیون جهش تولید درخواست دارم قوانینی وضع کنند که به نفع تولید کننده باشد، تولید کننده ای که صادرات انجام میدهد آن هم در این شرایط سخت و درآمد ارزی برای کشور دارند که شناسایی این تولید کننده‌ها سخت نیست و می‌خواهیم قوانین حمایتی برای تولید کننده وضع شود که اینگونه نباشد ترکیه مواد اولیه من را بخرد و با من تولید کننده رقابت کند آن هم در حالیکه کشور ترکیه از صادرکننده اش که مواد اولیه اش را از من خریداری کرده حمایت کند و من تولید کننده تنها بمانم، ما خلاً داریم و باید دولت و مجلس به کمک تولید کننده گان باید تا ما بتوانیم جهش تولید داشته باشیم و بتوانیم در صنایعی که کشور مواد اولیه اش را دارد پیشناز باشیم.

کد خبر: ۳۸۴۰۴۷ - تاریخ انتشار: چهارشنبه ۰۸ بهمن ۱۳۹۹ - ۲۱:۳۸

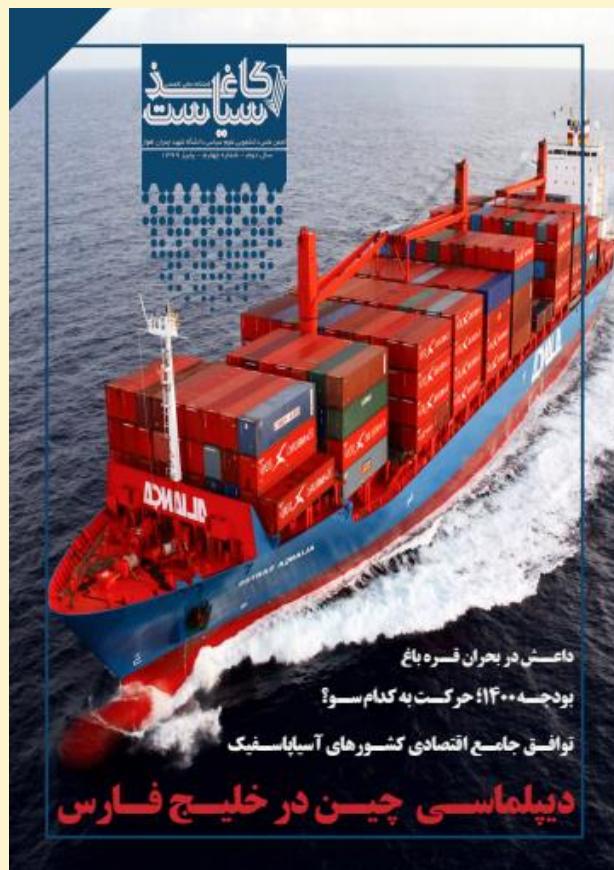
فصلنامه علمی «کاغذ سیاست» منتشر شد

چهارمین شماره از فصلنامه علمی _ خصصی کاغذ سیاست به صاحب امتیازی انجمن علمی _ دانشجویی علوم سیاسی دانشگاه شهید چمران اهواز منتشر می یابد.

به گزارش «خبرنامه دانشجویان ایران» فصلنامه علمی دانشجویی کاغذ سیاست به صاحب امتیازی انجمن علمی دانشجویی علوم سیاسی دانشگاه شهید چمران اهواز با مدیرمسئولی و سردبیری زهرا تابع بردباز منتشر شد.

در قسمتی از سخن سردبیر آمده است:

اینک به یاری خداوند متعال و به همت جمعی از نویسندهای در تیم هیئت تحریریه و همچنین همراهی دانشجویان و پژوهشگران علوم سیاسی و روابط بین الملل، چهارمین شماره از فصلنامه علمی _ خصصی کاغذ سیاست به صاحب امتیازی انجمن علمی _ دانشجویی علوم سیاسی دانشگاه شهید چمران اهواز منتشر می یابد. و...



کدخبر: ۱۰۳۱۰۲۲ - ۱۳۹۹/۱۱/۰۹ - ۱۲:۱۲:۰

برای نخستین بار صورت گرفت؛

برگزاری کنفرانس پژوهش‌های کاربردی مهندسی برق در دانشگاه چمران اهواز

نخستین "کنفرانس مجازی" پژوهش‌های کاربردی در مهندسی برق، با حضور کارشناسان برق، در دانشگاه شهید چمران اهواز برگزار شد.

به گزارش خبرنگار اینلنا از خوزستان، نخستین کنفرانس مجازی پژوهش‌های کاربردی در مهندسی برق، با حضور صدها تن از دانشجویان، استادان و کارشناسان صنعت برق، در دانشگاه شهید چمران اهواز، برگزار شد.

در این کنفرانس، تعداد ۵۷ مقاله دریافت که پس از انجام داوری، تعداد ۲۸ مقاله مورد پذیرش قرار گرفت که از این تعداد، ۱۰ مقاله به زبان انگلیسی و ۱۸ مقاله به زبان فارسی دریافت شد.

محسن صنیعی به عنوان مدیر کنفرانس، از ارائه برنامه‌های کنفرانس یک روزه مجازی و همچنین ارائه پژوهش‌های کاربردی در مهندسی برق، به عنوان هدف برگزاری کنفرانس گفت و ریاست انجمن مهندسان برق و الکترونیک خوزستان، بر ضرورت ارتباط دانشگاه با صنعت تأکید کرد.

رئيس کارگروه تخصصی آموزش عالی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، با اشاره به موضوع «مهندسی کنترل و اتوomasیوون در انقلاب صنعتی چهارم» تصریح کرد: با توجه به فناوری‌های جدید در سال‌های اخیر، همه ابعاد علمی، اجتماعی، اقتصادی و صنعتی در جهان، تغییر پیدا کرده.

او می‌گوید: موج چهارم صنعتی یکی از تحولات فناورانه محسوب می‌شود به همین سبب لازم هست که دانشگاه‌ها مانند گذشته، آگاه‌ترین قشر جامعه در رابطه با این تحولات باشند و راهبردها و توصیه‌های کلان را در اختیار سیاست‌گذاران قرار دهند.

در ادامه عبدالنبي کوثریان استاد تمام دانشگاه شهید چمران اهواز، با طرح موضوع فناوری پیشرفته ساخت سلول‌های خورشیدی و معرفی آزمایشگاه این فناوری در دانشگاه چمران توضیح داد: بیش از گذشت ۱۰ سال هست که این آزمایشگاه، به عنوان محلی برای پژوهش‌های دانشجویان دکتری و کارشناسی ارشد، در زمینه ساخت سلول‌های خورشیدی شناخته شده است.

در ادامه این کنفرانس مجازی، سه نشست تخصصی به صورت موازی در زمینه مهندسی برق الکترونیک، برق قدرت (سیستم، توزیع و انرژی‌های تجدید پذیر)، کنترل و الکترونیک قدرت برگزار که در زمینه مهندسی برق الکترونیک تعداد ۸ مقاله، مهندسی برق قدرت (سیستم، توزیع و انرژی‌های تجدید پذیر) تعداد ۱۲ مقاله، کنترل و الکترونیک قدرت نیز تعداد ۶ مقاله ارائه شد.

برگزاری دو میزگرد مدیریت انرژی، دو میزگرد اینترنت اشیاء به صورت موازی در مدت زمان ۲ ساعت، از دیگر برنامه‌های اجرا شده در ادامه این کنفرانس بود.

میزگرد مدیریت انرژی با حضور سید هاشم اورعی استاد دانشگاه صنعتی شریف، مصطفی رجبی مشهدی معاون شرکت توانیر و سخنگوی صنعت برق، مجید زندی استاد دانشگاه شهید بهشتی و همچنین محمود جورابیان استاد دانشگاه شهید چمران با مشارکت محسن صنیعی به عنوان مدیر پنل برپا شد.

میزگرد اینترنت اشیاء نیز، با حضور ذبیح قاسملوی استاد دانشگاه Northumbria انگلیس، محمد صیاد حقیقی استاد دانشگاه تهران، محمد حسام تدين پژوهشگر مرکز تحقیقات مخابرات، نصور باقری استاد دانشگاه شهید رجایی و مهدی نادری سورکی استاد دانشگاه شهید چمران با مشارکت یوسف صیفی کاویان استاد دانشگاه شهید چمران به عنوان مدیر پنل برقرار شد.

در میزگرد مدیریت انرژی، ابتدا رجبی مشهدی با اشاره به مشکلات فعلی در منابع اولیه نیروگاهها و عدم تأمین منابع گاز نیروگاهها، گفت: نیروگاهها برای رعایت مسائل زیست محیطی، ناگزیر به محدودیت تولید هستند که به منظور مدیریت انرژی، لازم هست که بهینه سازی مصرف انرژی الکتریکی، از جمله خارج کردن کولرهای گازی فرسوده، بخاری های گازی فرسوده و نیز رعایت مسائل عایقی در منازل، در دستور کار قرار گیرد.

قرار گرفتن دنیا در آستانه انقلاب صنعتی پنجم با گسترش انرژی های تجدید پذیر و همچنین لزوم نگاه جامع به منابع انرژی اعم از نفت، گاز، آب و برق، از عناوین مطرح شده از سوی مجید زندی بود که راهکار این مهم را کاهش تصدی گری دولت در زمینه انرژی به جهت مدیریت انرژی در کشور دانست.

جواب این در ادامه، به اهمیت هوشمند سازی در شبکه های برق به منظور ارتقاء مدیریت انرژی و ارتقاء تاب آوری شبکه های قدرت پرداخت.

در پایان سید هاشم اورعی، بیان کرد: مدیریت انرژی را نمی توان فارغ از ساختار مدیریت دولتی دانست. امروزه اقتصاد ما، اقتصاد دولتی است و بالاترین یارانه انرژی در جهان در ایران، توزیع می گردد.

وی افزود: تا مادامی که در حوزه انرژی، بخش خصوصی واقعی، وارد نشود نمی توان از بهره وری پایین انرژی خارج شد و از مدیریت انرژی صحبت کرد.

میزگرد تخصصی اینترنت اشیاء، با سخنان دکتر یوسف صیفی کاویان آغاز شد و به موضوعات مورد بحث، در زمینه اینترنت اشیاء پرداخت و دکتر محمد صیاد حقیقی نیز معرفی جامع از اینترنت اشیاء، کاربردها و چالش های آن ارائه داد.

پروفسور قاسملوی در خصوص کاربردها و ضرورت استفاده از تکنولوژی LiFi در زیرساخت های اینترنت اشیاء به دلیل سرعت بالا و امنیت بالای این تکنولوژی تأکید کرد.

پروژه ملی اینترنت اشیاء در مرکز تحقیقات مخابرات ایران و فرصت هایی که اینترنت اشیاء برای بومی سازی و تولید محصولات نرم افزاری و سخت افزاری در اختیار شرکت های دانش بنیان و دانشجویان علاقه مند به این موضوع می گذارد، موضوعی بود که محمد حسام تدين به آن اشاره داشت.

در پایان نصور باقری از امنیت اینترنت اشیاء و بلاک چین، دکتر مهدی نادری سورکی، از نقش اینترنت اشیاء در انقلاب صنعتی چهارم پرداختند و بعد از آن، مهمنان نظرات خود را در خصوص ویژگی های انقلاب صنعتی پنجم در آینده ارائه دادند.