



چهارم اسفند سالروز میزبانی
دانشگاه از شهدای گمنام دفاع
مقدس گرمای باد



هفته نامه خبری امیر کبیر - نشریه امیر کبیر - شماره ۱۹۱ - اول اسفندماه ۱۳۹۵



رونمایی از
ماهواره سنجشی
«پیام امیر کبیر»

صفحه ۴



ابداع پدهای پزشکی
ضد میکروب در دانشگاه
صنعتی امیر کبیر

صفحه ۵



دیدار مدیران
دانشگاه با وزیر علوم
و روسای دانشگاه های
عراق

صفحه ۶

معاون اول رئیس جمهور در دانشگاه صنعتی امیر کبیر:

عملکرد موفق دانشگاه صنعتی امیر کبیر در دانش بنیان کردن اقتصاد



معاون اول رئیس جمهوری مهم‌ترین چالش در اقتصاد ایران را بحث رونق و افزایش سرمایه گذاری عنوان کرد و گفت: ما در سال های گذشته با چالش های جدی در اقتصاد روبرو بودیم که یکی کاهش تولید و دیگری افت در سرمایه گذاری بود.

جهانگیری تاکید کرد: تا سرمایه گذاری در کشور ایجاد نشود و راه نیفتد، تولید آینده خوبی نخواهد داشت. تلاش ما این است که برای کسب و کار فضای امن، مساعد و امید بخش ایجاد کنیم که همه بتوانند در آن کار کنند.

وی با طرح این سوال که از دانشگاه چه انتظاری است، گفت: دانشگاه ها و مراکز پژوهشی نباید نسبت به مشکلات کشور منفعلانه عمل کنند. باید ببینند که کشور با چه مشکلاتی روبرو است، چرا که آنها نقش پیشتاز و پیشبرنده دارند و باید راهکار ارائه دهند، دانشگاه ها هستند که می توانند به اقتدار جامعه و توسعه کشور کمک کنند.

معاون اول رئیس جمهوری یادآور شد: در برنامه بالادستی و در سند چشم انداز، چه نقشه جامع علمی کشور و چه در سیاست های اقتصاد مقاومتی، برای رسیدن به توسعه پایدار و موفقیت همه جانبه در کشور حتما نیازمند به حرکت درآوردن موتور محرک توسعه علم و فناوری هستیم.

جهانگیری ادامه داد: با پیگیری هایی که در سال های اخیر انجام شده است، تولید علم تقریبا تبدیل به مطالبه عمومی شده و دانشگاه ها هم خوش درخشیدند. جایگاه علمی کشور در فضای بین المللی فضای مناسبی است.

وی اضافه کرد: رویکرد اصلی اقتصاد مقاومتی که دانش بنیان کردن اقتصاد است، باید سوال

ادامه در صفحه ۲

معاون اول رئیس جمهور:
در برنامه بالادستی و در سند چشم انداز، چه نقشه جامع علمی کشور و چه در سیاست های اقتصاد مقاومتی، برای رسیدن و موفق شدن به توسعه پایدار و همه جانبه در کشور حتما نیازمند به حرکت درآوردن موتور محرک توسعه علم و فناوری هستیم.

همه نظام باید بسیج شود که در صدر آن ها مساله بیکاری بود.

جهانگیری با بیان این که سالی بیش از یک میلیون نفر نیروی جویای کار خواهیم داشت، افزود: با وجود این که در دو سال گذشته سالی ۷۰۰ هزار شغل ایجاد شده است اما اقتصاد ایران قدرت اشتغالزایی بسیار محدودی دارد.

وی ادامه داد: هر ساله به حجم بیکاران اضافه می شود چرا که اقتصاد ما با این جمعیت جویای کار این ظرفیت را ندارد که در کوتاه مدت قادر به ایجاد شغل و پاسخگویی باشد.

مراسم افتتاح برج فناوری دانشگاه صنعتی امیر کبیر با حضور اسحاق جهانگیری معاون اول رئیس جمهوری، سورنا ستاری معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری و سید حسین هاشمی استاندار تهران برگزار شد.

معاون اول رئیس جمهوری در آیین افتتاح برج فناوری و اتاق تمییز دانشگاه صنعتی امیر کبیر ضمن تبریک سالروز پیروزی انقلاب اسلامی از حضور چشمگیر و معنادار مردم و زمان شناسی آن ها در راهپیمایی ۲۲ بهمن قدردانی کرد و گفت: ملت ایران در دوره تدبیر و امید به روشنی هم راه عبور از مخاطرات و تهدیدات بین المللی و هم مرحله جدید سرمایه گذاری و توسعه کشور را شناخته است.

وی گفت: اقتصاد مقاومتی پنج رویکرد دارد که یکی از اصلی ترین آنها، رویکرد دانش بنیان کردن اقتصاد ایران است.

جهانگیری مهم ترین مساله اجتماعی کشور را بیکاری عنوان کرد و گفت: به طور قطع مهم ترین مساله اجتماعی کشور اشتغال است و در این بحث، اشتغال نیروهای تحصیل کرده اولویت دارد.

معاون اول رئیس جمهوری گفت: در جلسه ای که با رهبر معظم انقلاب داشتیم برخی چالش ها در آنجا مطرح شد که برای حل آن ها



فیزیکی را یکی از تنگناهای اصلی این دانشگاه خواند و گفت: در مقایسه با دیگر دانشگاه های مطرح کشور، کمترین مساحت را داریم و همین موضوع، مشکلات زیادی را سر راه توسعه فعالیت های ما در حوزه های مختلف آموزشی، پژوهشی، دانشجویی، رفاهی و فرهنگی دانشگاه قرار داده است.

وی با زنگری جدی در ساختار دانشگاه صنعتی امیرکبیر را از جمله اقدامات انجام گرفته طی دو سه سال اخیر عنوان کرد و اظهار داشت: کار دانشگاه های برتر دنیا فقط تولید مقاله نیست بلکه نقش آفرینی در اقتصاد و ایجاد ثروت از دانش، یکی از رویکردهای جدی این مراکز است از همین رو، حرکت به سمت دانشگاه نسل سوم و کارآفرین را به طور جدی در ساختار جدید خود دنبال می کنیم.

افتتاح برج فناوری دانشگاه صنعتی امیرکبیر

مدیرکل فناوری و توسعه نوآوری دانشگاه در حاشیه افتتاح برج فناوری گفت: این مجموعه به منظور استقرار شرکت های دانش بنیان، واحدهای فناوری رشد و پیش رشد، برخی پژوهشکده ها و آزمایشگاه های مرکزی دانشگاه های صنعتی امیرکبیر راه اندازی شده است.

دکتر حسین حسینی تودشکی افزود: این برج ظرفیت استقرار ۵۰ شرکت و واحد فناور را دارد و اکنون ظرفیت آن تکمیل شده است. وی خاطر نشان کرد: با کمک ریاست جمهوری اخیرا یک ساختمان در خیابان بزرگمهر را تجهیز

رئیس دانشگاه صنعتی امیرکبیر:

براساس آخرین رتبه بندی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام ISC ، دانشگاه صنعتی امیرکبیر در میان دانشگاه های صنعتی کشور، رتبه اول را داراست و در رتبه بندی بین المللی لایدن نیز رتبه اول کشوری هستیم.

مقالات ISI در دانشگاه امیرکبیر حدود یک هزار و ۳۳۰ عنوان بود که این آمار در سال ۲۰۱۵ به یک هزار و ۷۸۱ مقاله افزایش یافت.

معمدلی درباره برنامه راهبردی دانشگاه صنعتی امیرکبیر نیز بیان داشت: این برنامه از سال ۱۳۸۶ وجود داشت ولی از دو سه سال قبل عملیاتی شد که براساس اهداف تعیین شده در آن باید تا سال ۱۴۰۴ به جمع ۱۰۰ دانشگاه برتر بین المللی ببیندیم که این مهم را دور از دسترس نمی دانیم و به این سمت درحال حرکت هستیم.

وی یادآور شد: براساس آخرین رتبه بندی پایگاه استنادی علوم جهان اسلام ISC ، دانشگاه صنعتی امیرکبیر در میان دانشگاه های صنعتی کشور، رتبه اول را داراست و در رتبه بندی بین المللی لایدن نیز رتبه اول کشوری هستیم. رئیس دانشگاه صنعتی امیرکبیر، کمبود فضای

...ادامه از صفحه اول

اصلی باشد و دانشگاه ها برای آن پاسخ تهیه کنند. البته دانشگاه صنعتی امیرکبیر در این مسیر خوب پیش رفته است.

افزایش سه برابری جذب دانشجوی خارجی در دانشگاه صنعتی امیرکبیر

رئیس دانشگاه صنعتی امیرکبیر از افزایش سه برابری آمار جذب دانشجویان خارجی در این دانشگاه طی دو سه سال اخیر خبر داد. دکتر سید احمد معتمدی در مراسم آغاز به کار برج فناوری دانشگاه صنعتی امیرکبیر اظهار داشت: با این وجود، هنوز نسبت به آمار دانشجویان خارجی دانشگاه های مطرح بین المللی، بسیار پایین تر هستیم و به طور کلی، این ضعف همه دانشگاه های کشور است.

وی افزود: طبق رتبه بندی های بین المللی، امتیاز دانشگاه صنعتی امیرکبیر در شاخص تولید مقاله و ارتباط با صنعت، بالای ۵۰ درصد است اما در حوزه جذب دانشجوی خارجی، این امتیاز زیر ۵ درصد است.

معمدلی ضمن مقایسه آمار متوسط تولید مقاله به ازای هر عضو هیات علمی در دانشگاه های برتر جهان گفت: این تعداد در دانشگاه هاروارد ۶,۶ مقاله، در دانشگاه "ام آی تی" MIT نیز ۵,۱ و در دانشگاه پلی تکنیک لوزان ۶ مقاله به ازای هر عضو هیات علمی است و ما تقریباً نزدیک به همین رقم ها هستیم.

رئیس دانشگاه صنعتی امیرکبیر به روند تصاعدی آمار تولید مقالات ISI توسط محققان این دانشگاه در سالهای گذشته اشاره کرد و گفت: آمار تولید



اتاق تمیز دانشگاه صنعتی امیرکبیر راه اندازی شد

اتاق تمیز دانشگاه صنعتی امیرکبیر با حضور معاون اول رئیس جمهوری، معاون علمی و فناوری رئیس جمهوری، استاندار تهران، هیات رئیسه و اعضای هیات علمی این دانشگاه آغاز به کار کرد.

سرپرست اتاق تمیز دانشگاه صنعتی امیرکبیر در حاشیه این مراسم گفت: اتاق تمیز، فضایی تمیز است که از انواع آلودگی و ذرات معلق بسیار ریز، عاری نگه داشته می شود و به منظور انجام آزمایش ها و تولید محصولاتی که نیازمند این دقت هستند مانند تولید قطعات ممبران MEMS، قطعات فضایی و اپتیکی مورد استفاده قرار می گیرد.

فناوری MEMS یا فناوری سیستم های میکروالکترومکانیکی، حاصل تلفیق اجزای مکانیکی، حسگرها، محرکها و قطعات الکترونیکی بر روی یک لایه سیلیکون به کمک فناوری ساخت تراشه های میکرونی است.

سید محمدحسین کریمیان افزود: اتاق تمیز دانشگاه صنعتی امیرکبیر، یک مجموعه با سطح اشغال ۲۰۰ مترمربع است که در زیرزمین ساخته شده است و یک اتاق ۹۶ مترمربعی آن کیفیت ۱۰۰ هزار، یک اتاق ۶ متری با کیفیت ۱۰ هزار و یک اتاق ۶ متری با کیفیت هزار دارد و این ارقام کاملاً بر استانداردهای بین المللی منطبق است.

استاد دانشکده مهندسی هوافضا دانشگاه صنعتی امیرکبیر خاطر نشان کرد: اقدامات اجرایی برای راه اندازی اتاق تمیز دانشگاه امیرکبیر از حدود هفت سال قبل در دستور کار قرار گرفت و خوشبختانه



کردیم که فروردین ماه راه اندازی می شود و ۲۰ شرکت فناور در آن استقرار خواهند یافت.

حسینی درباره مدت زمان استقرار شرکت ها در برج فناوری دانشگاه صنعتی امیرکبیر نیز گفت: شرکت ها و واحدهای فناور می توانند تا سه سال و نیم در این مجموعه حضور داشته باشند و بعد از آن نیز به عنوان شرکت دانش بنیان وابسته به دانشگاه صنعتی امیرکبیر فعالیت خواهند کرد و از حمایت های دانشگاه بهره مند خواهند شد.

به گفته مدیر کل فناوری و توسعه نوآوری دانشگاه صنعتی امیرکبیر، عملیات اجرایی احداث برج نوآوری این دانشگاه سال ۹۲ آغاز شد و تاکنون ۲۵ میلیارد تومان هزینه داشته است.

حسینی اضافه کرد: تاکنون پنج و نیم طبقه این مجموعه تکمیل شده که مساحت هر یک هزار و ۵۰۰ مترمربع است.

امروز آماده ارائه خدمات است.

وی ادامه داد: اتاق تمیز دانشگاه صنعتی امیرکبیر علاوه بر محققان این دانشگاه برای ارائه خدمت به تمام سازمان ها، شرکت ها، نهادهای کارخانه های مختلف آمادگی دارد و از ظرفیت لازم در این زمینه برخوردار است.

به گفته کریمیان، اتاق تمیز دانشگاه صنعتی امیرکبیر به لحاظ حجم، دقت و کیفیت در قلب تهران، منحصر به فرد است.

سرپرست اتاق تمیز دانشگاه صنعتی امیرکبیر هزینه راه اندازی این مجموعه را بدون احتساب هزینه زمین، یک میلیارد و ۲۰۰ میلیون تومان ذکر کرد.

در این مراسم همچنین ساختمان جدید گروه شیمی و دانشکده مدیریت، علم و فناوری واقع در کوچه سعید نیز به صورت ویدئو کنفرانس توسط معاون اول رئیس جمهور افتتاح شد.



رونمایی از ماهواره سنجشی «پیام امیر کبیر»

به صورت یک پروژه چند رشته‌ای (Multidisciplinary) تعریف گردیده و با مشارکت پنج دانشکده مهندسی هوافضا، مهندسی برق، مهندسی مکانیک، مهندسی کامپیوتر و فناوری اطلاعات و مهندسی صنایع در حال انجام است. تیم این پروژه با تکیه بر دانش و توان مهندسی ۶۵ نفر از اعضای هیات علمی، فارغ التحصیلان و دانشجویان، به عنوان اولین تیم اجرا کننده استاندارد فضایی اتحادیه اروپا (ECSS) در یک پروژه ملی، مدل مهندسی ماهواره AUTSAT را در بهمن ماه ۱۳۸۹ در روز فناوری فضایی با حضور ریاست جمهوری وقت رونمایی کردند.

پس از نهایی سازی پرتابگر داخلی سیمرغ برای پرتاب این ماهواره، مشخصات وزنی و ابعادی ماهواره با پرتابگر سازگاری یافته و ماموریت سنجش تشعشعات فضایی به آن افزوده شد.

هم اینک مدل کیفی این ماهواره با تکیه بر توانمندی های داخلی و تجربه و تخصص کسب شده در دانشگاه آماده تحویل است.

به منظور مونتاژ مدل فضایی، اتاق تمیزی با سه کلاس تمیزی متفاوت در دانشگاه (با حمایت ستاد توسعه فناوری هوافضا) ساخته شده است.

در مراسم روز فناوری فضا از ماهواره سنجشی «پیام امیر کبیر» دانشگاه صنعتی امیر کبیر، ماهواره مخابراتی «ناهید ۱» و سامانه انتقال مداری (سامان ۱) با حضور دکتر روحانی رونمایی شد.

به گزارش امیرکبیر؛ مراسم گرامیداشت روز ملی فناوری فضایی با شعار «فناوری فضایی، اقتصاد مقاومتی، آینده‌ای توانمند» با حضور دکتر حسن روحانی رئیس جمهور و دکتر محسن بهرامی رئیس سازمان فناوری فضایی و وزیر دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح و وزیر ارتباطات و فناوری اطلاعات در سالن اجلاس سران برگزار شد.

ماهواره «پیام» دانشگاه صنعتی امیرکبیر یک ماهواره سنجشی است که به منظور انجام ماموریت‌های سنجش از راه دور مورد استفاده قرار می‌گیرد.

پروژه ماهواره دانشگاه صنعتی امیرکبیر (AUTSAT) با هدف طراحی، ساخت، تست و پرتاب میکرو ماهواره‌ای با توانایی سنجش از دور (بررسی پوشش گیاهی ایران) و ذخیره و ارسال اطلاعات مخابراتی در خرداد ماه ۱۳۸۶ به صورت رسمی آغاز شد.

به منظور توسعه همکاری‌های گروهی در سطح دانشگاه، پروژه AUTSAT

ابداع پدهای پزشکی ضد میکروب در دانشگاه صنعتی امیر کبیر



وی خاطر نشان کرد: نتایج تحقیقات نهایی نشان داد که حضور گروه‌های آمین موجود در ترکیبات شاخه‌دار باعث بهبود جذب خون شبیه‌سازی شده در حدود ۴۳ درصد نسبت به نمونه خام در روش رفق‌کشی می‌شود.

به گفته این پژوهشگر

دانشگاه صنعتی امیرکبیر، همچنین خاصیت ضد میکروبی پدهای پزشکی پس از اصلاح با ترکیبات درخت‌سان به ۹۹/۹۹ درصد رسیده است و عملاً امکان رشد میکروب‌ها (دو نوع میکروب آزمایش شده) در این محیط از بین می‌رود.

پژوهشگر و عضو هیات علمی دانشگاه صنعتی امیرکبیر موفق به تولید پد پزشکی با خاصیت ضد میکروبی و جذب خون بالا شد.

به گزارش امیرکبیر؛ دکتر سسمیه اکبری درباره ضرورت اجرای این طرح پژوهشی گفت: کالاهای پنبه‌ای در صنایع بهداشتی به عنوان پد پزشکی برای جذب خون مورد استفاده قرار می‌گیرند و اغلب در معرض عوامل بیماری‌زا و میکروبی هستند بنابراین استفاده از یک وسیله جایگزین که مشکلات میکروبی و عفونی برای مصرف کنندگان ایجاد نکند، یکی از ضرورت‌های حوزه پزشکی است.

عضو هیات علمی دانشکده مهندسی نساجی دانشگاه صنعتی امیرکبیر افزود: ما در طرح پژوهشی خود که حاصل قرارداد صنعتی بین یک شرکت دانش بنیان و دانشگاه صنعتی امیرکبیر و با همکاری ستاد نانو ریاست جمهوری انجام شده است پدها با ترکیبات نانوساختار درخت‌سان (نددریمر) عامل دار شده است که پس از اصلاح افزایش راندمان پدهای پزشکی در جذب خون، ایجاد خاصیت ضد میکروبی، افزایش استحکام و افزایش جذب رطوبت را به همراه دارد.



رئیس دانشکده مهندسی صنایع

انجمن‌ها بهترین شکل برای هم افزایی در دانشگاه‌ها هستند

وی ادامه داد: انجمن‌ها بهترین شکل برای هم افزایی در دانشگاه‌ها هستند. رئیس دانشکده مهندسی صنایع و سیستم‌های مدیریتی دانشگاه بیان کرد: در حال حاضر دانشجویان لوکوموتیو جامعه هستند و حدود یک دهه اقتصاد دانش بنیان جزو راهبردهای اصلی کشور است.

کریمی افزود: این همایش با هدف ایجاد پویایی برای انجام فعالیت‌های علمی و پژوهشی و ارتقای خودباوری و اعتماد به نفس در دانشجویان، ارائه و انتشار نتایج مطالعات و پژوهش‌های علمی دانشجویان در زمینه‌های مرتبط با مهندسی صنایع، تقویت ارتباط صنعت و دانشگاه و همچنین ایجاد زمینه تعامل موثر دانشجویان و بازار کار برگزار می‌شود.

وی یادآور شد: مدیریت و کنترل کیفیت، مدیریت و کنترل پروژه، مدیریت و برنامه ریزی استراتژیک، مدیریت تکنولوژی و زیرساخت‌های ساخت و تولید، مهندسی و تحلیل سیستم‌ها، تحقیق و عملیات در روش‌های کمی، مهندسی صنایع و فناوری اطلاعات، مهندسی صنایع در توسعه صنعتی، مهندسی صنایع در خدمات، مهندسی صنایع و کارآفرینی و مهندسی صنایع و اقتصاد مقاومتی از مهم‌ترین محورهای این همایش ملی به شمار می‌آید.



دکتر بهروز کریمی رئیس دانشکده مهندسی صنایع و سیستم‌های مدیریتی دانشگاه صنعتی امیرکبیر در چهاردهمین همایش ملی دانشجوی مهندسی صنایع اظهار داشت: در این همایش سعی داریم متناسب با کیفیت و موقعیت دانشگاه صنعتی امیرکبیر فضایی مناسب برای بحث و تبادل علمی میان دانشگاهیان و صنعت فراهم کنیم.

تازه‌های مرکز نشر دانشگاه



طراحی اجزاء ملشین

(جلد چهارم: طرح‌های مکانیکی)

پدید آورنده: مهدی اخلاقی
محسن خواجه زاده

معرفی کتاب:

در جلد چهارم این مجموعه کتب نمونه‌های از طرح‌های مکانیکی صنعتی انتخاب شده و نحوه طراحی اجزای مختلف آن در اختیار دانشجویان قرار گرفته است. این کتاب صرفاً به صورت الکترونیک عرضه می‌گردد.



تونلسازی

(جلد پنجم: ایمنی)

پدید آورنده: سید محمد حسینی
دشتیخوانی، محمد لشکری، حسن مدنی

معرفی کتاب:

پنجمین جلد از سری کتب تونلسازی شامل سه بخش است و از آنجا که یکی از مهمترین مسایل ایمنی تونل‌ها، آتش سوزی است، لذا بخش اول کتاب به این امر اختصاص یافته است. بخش دوم به تشریح تجهیزات ایمنی و آتش نشانی اختصاص دارد و بخش سوم و پایانی کتاب بازرسی از تونل‌ها است هدف از این بخش انجام بازرسی‌های مداوم، تشخیص نکات ضعف تونل و ترمیم و رفع آن‌ها و جلوگیری از حوادث ناگوار است.



ترکیب اطلاعات

رویکردی نوین جهت تصمیم‌گیری در زمین‌شناسی، مهندسی معدن و نفت

پدید آورندگان: محمد لطفی، بهزاد تخم‌چی، مریم سادات حسینی، حمید صیفی

معرفی کتاب:

هدف اصلی ترکیب اطلاعات که تنها نیم قرن از معرفی آن می‌گذرد، مدیریت عدم قطعیت و ارتقای صحت تصمیمات می‌باشد. در واقع ترکیب اطلاعات، ابزاری مفید جهت دستیابی به استفاده همزمان از اطلاعات چندین سنجنده به جای یک سنجنده است. از مزایای استفاده از چند سنجنده می‌توان به افزودنی اطلاعات، کاهش در زمان اندازه‌گیری، افزایش قابلیت اعتماد به نتایج نسبت سینگنال به نویز بزرگتر، کاهش و مدیریت عدم قطعیت در تصمیم‌گیری‌ها و... اشاره نمود.



لرزه نگاری مهندسی

پدید آورنده: حمیدرضا رمضی

معرفی کتاب:

روش‌های لرزه نگاری از زیر مجموعه‌های مهم روش‌های ژئوفیزیک کاربردی هستند که گسترش روز افزونی در مطالعات منابع نفت و گاز، آبخوان‌ها، منابع معدنی، مطالعات ساخت‌گامی و حتی کاوش‌های باستان‌شناسی یافته‌اند. کارایی این روش‌ها در کاوش‌های زیر زمینی به حدی است که افزون بر حدود ۹۰٪ هزینه‌های مطالعات ژئوفیزیک اکتشافی و کاربردی صرف‌کاو‌های لرزه نگاری به ویژه لرزه نگاری مخازن نفتی می‌شود. از سوی دیگر کاربرد روش‌های لرزه‌ای در مطالعات مهندسی به حدی گسترش یافته که زیر مجموعه ویژه‌ای از روش‌های لرزه‌ای را به نام «لرزه نگاری مهندسی» به خود اختصاص داده است.

دیدار مدیران دانشگاه صنعتی امیرکبیر با وزیر علوم و روسای دانشگاه های عراق



همچنین قرار است دوره مشترک کارشناسی ارشد نیز میان این دو دانشگاه برگزار شود.

بازدید مسئولان دانشگاه صنعتی امیرکبیر از دانشگاه بابل

دکتر شوشتری اظهار داشت: با این دانشگاه نیز تفاهم، قرارداد و الحاقیه مالی منعقد شد.

وی تاکید کرد: همچنین مسئولان دانشگاه بابل درخواست برگزاری کنفرانس مشترک میان دانشکده فنی این دانشگاه و دانشکده معدن دانشگاه صنعتی امیرکبیر را داشتند که قرار شد کمیته ای برای پیگیری موضوع انتخاب شود.

مدیر برنامه های مشترک بین الملل دانشگاه صنعتی امیرکبیر در حوزه آسیا و آفریقا افزود: در این سفر جلسه ای در سفارت جمهوری اسلامی ایران با حضور نماینده وزیر علوم عراق و رایزن فرهنگی سفارت کشورمان داشتیم که در این جلسه نیز مسئول عراقی درخواست اعزام گروه ۵۰ نفری از مربیان شاغل در دانشگاه های کشور عراق به دانشگاه صنعتی امیرکبیر را داشتند که این درخواست مورد موافقت هیئت اعزامی قرار گرفت.

دکتر شوشتری بیان داشت: این مربیان با هدف ادامه تحصیل در رشته های خاصی نظیر نفت، پتروشیمی و مهندسی شیمی و ... به دانشگاه صنعتی امیرکبیر اعزام می شوند که قرار شد موضوع از سوی مسئولان دو طرف با همکاریهای دفتر رایزنی فرهنگی سفارت جمهوری اسلامی در بغداد پیگیری و به مرحله اجرا درآید.

دکتر شوشتری گفت: در این سفر هیئتی متشکل از دکتر احمد معتمدی رئیس دانشگاه، دکتر طوسی معاون بین الملل دانشگاه، دکتر اوحدی مدیرکل تحصیلات تکمیلی دانشگاه و اینجانب به عنوان مدیر برنامه های مشترک بین الملل دانشگاه صنعتی امیرکبیر در حوزه آسیا و آفریقا از دانشگاه های عراق بازدید داشتیم.

آموزشی، سیستم پورتال، کتابخانه و کتابداری با سایر زیر ساخت های دانشگاه صنعتی امیرکبیر آشنا خواهند شد.

بازدید مسئولان دانشگاه صنعتی امیرکبیر از دانشگاه بغداد

دکتر شوشتری با اشاره به بازدید مسئولان دانشگاه صنعتی امیرکبیر از دانشگاه بغداد گفت: در این بازدید یک تفاهم نامه، یک قرارداد و یک الحاقیه مالی میان دو رئیس دانشگاه امضا شد و مقرر گردید یک کمیته کاری مشترک برای پیگیری امور قرارداد منعقد تشکیل گردد.

وی عنوان کرد: قرار شد تا دانشگاه بغداد و دانشگاه صنعتی امیرکبیر دوره مشترک کارشناسی ارشد برگزار کنند.

برگزاری دوره مشترک میان دانشگاه های صنعتی امیرکبیر و تکنولوژی بغداد

مدیر برنامه های مشترک بین الملل دانشگاه صنعتی امیرکبیر در حوزه آسیا و آفریقا تاکید کرد: هیئت اعزامی از دانشگاه صنعتی امیرکبیر به ریاست دکتر معتمدی از دانشگاه تکنولوژی بغداد بازدید کردند و در این دیدار قرارداد، تفاهم نامه و الحاقیه مالی میان طرفین امضا شد.

دکتر شوشتری خاطر نشان کرد: قرار است میان این دو دانشگاه دوره های مشترک کارشناسی ارشد در رشته های مورد علاقه طرفین برگزار شود.

وی افزود: در این سفر همچنین با مسئولان دانشگاه الفرات الاوسط نیز دیدار داشتیم که در این دیدار تفاهم نامه قرارداد، و الحاقیه مالی مابین طرفین به امضاء رسید.

مدیر برنامه های مشترک بین الملل دانشگاه صنعتی امیرکبیر در حوزه آسیا و آفریقا گفت:

مدیر برنامه های مشترک بین الملل دانشگاه صنعتی امیرکبیر در حوزه آسیا و آفریقا گفت: طی روزهای گذشته سفری به کشور عراق داشتیم که در این سفر با وزیر علوم و روسای دانشگاه های بغداد، تکنولوژی بغداد، الفرات الاوسط و بابل دیدار و گفتگو داشتیم.

به گزارش امیرکبیر، دکتر سیداحمد شوشتری افزود: در روز اول این سفر با وزیر علوم کشور عراق دیدار داشتیم که در این دیدار موضوعات کلی همکاری علمی و آموزشی مشترک میان دو کشور عراق و ایران و به خصوص دانشگاه صنعتی امیرکبیر مطرح شد.

مدیر برنامه های مشترک بین الملل دانشگاه صنعتی امیرکبیر در حوزه آسیا و آفریقا خاطر نشان کرد: در این دیدار گزارشی از نحوه پذیرش و ادامه تحصیل دانشجویان عراقی در دانشگاه صنعتی امیرکبیر ارائه گردید و مورد توجه وزیر علوم عراق قرار گرفت.

همچنین در این جلسه تاکید شد با هماهنگی های بعمل آمده با وزارت علوم، تحقیقات و فناوری سعی شده است تا فرآیند پذیرش و ادامه تحصیل دانشجویان عراقی در دانشگاه های ایران بویژه در دانشگاه صنعتی امیرکبیر تسهیل شود.

وی گفت: همچنین وزیر علوم کشور عراق تاکید داشتند تا تعدادی از اساتید دانشگاه های این کشور برای شرکت در دوره های تخصصی کوتاه مدت و کارگاه های آموزشی به دانشگاه صنعتی امیرکبیر اعزام شوند.

مدیر برنامه های مشترک بین الملل دانشگاه صنعتی امیرکبیر در حوزه آسیا و آفریقا افزود: براین اساس قرار شد تا تعداد ۱۰۰ نفر از اساتید این کشور طی دو دوره یک ماهه به دانشگاه صنعتی امیرکبیر سفر کنند. این اساتید ضمن بازدید از آزمایشگاه های تخصصی و تحقیقاتی دانشکده های مختلف، در کارگاه های تخصصی با روش تحقیق و روش

دانشگاه صنعتی امیرکبیر در رتبه بندی وبومتریکس به جایگاه چهارم ملی دست یافت

RANKING WEB OF UNIVERSITIES

شود به منظور نشان دادن میزان توجه موسسات و دانشگاهها به نشر اینترنتی، حمایت از طرح های دسترسی آزاد (Open Access initiatives) در راستای افزایش انتقال علم و دانش و تشویق حضور دانشگاه در فضای مجازی به عنوان آینه ای از دانشگاه در فضای واقعی صورت می پذیرد.

انجمن ملی تحقیقات اسپانیا (CSIC) صورت می گیرد.

این رتبه بندی بیش از ۲۴ هزار دانشگاه دنیا را بر اساس اطلاعات مبتنی بر وب آنها تحلیل کرده است.

رتبه بندی وبومتریکس که در سال با دو ویرایش در دی و تیرماه (January & July) به روز می

وبگاه دانشگاه صنعتی امیرکبیر در فهرست دانشگاه های برتر در نظام رتبه بندی وبومتریکس رتبه چهارم ملی، ۹۴ در آسیا و ۷۲۶ جهان را به دست آورد.

به گزارش امیرکبیر: در گزارش وبومتریکس که مربوط به ویرایش ژانویه ۲۰۱۷ است، دانشگاه صنعتی امیرکبیر بعد از دانشگاه های علوم پزشکی تهران، تهران و صنعتی شریف قرار گرفته و دانشگاه تربیت مدرس نیز رتبه پنجم ملی را در این زمینه به دست آورده است.

دانشگاه های هاروارد، استنفورد، ام آی تی، کالیفرنیا برکلی و میشیگان، پنج دانشگاه آمریکایی هستند که وبگاه آنها در رتبه های یک تا پنج نظام بین المللی رتبه بندی وبومتریکس قرار گرفته است.

وبومتریکس که سابقه اجرای آن به سال ۲۰۰۴ برمی گردد، رتبه بندی وب سایت های دانشگاه ها و موسسات آموزشی دنیا است که توسط آزمایشگاه سایبرتریک (CINDOC) واحدی از

ترویج ذائقه ایرانی در نخستین جشنواره سفره ایرانی

سطح خوب مسابقات گفت: باید در نظر داشته باشیم دانشجویها در شرایط سخت و در خوابگاه، غذاها را پخته اند.

رزینا شمس با بیان اینکه در زمینه طعم، مزه و بو دآوری می کنم افزود: برخی از آقایان غذاهای بسیارخوش طعمی تدارک دیده اند.

در ادامه معاون مدیر فرهنگی و اجتماعی دانشگاه با بیان این که ایده اولیه جشنواره برای کاهش گرایش دانشجویان به غذاهای حاضری و آماده است که برای سلامتی بسیار مضر هستند افزود: افراد به دلیل مشغله درسی و کاری به غذاهای آماده علاقه وافری پیدا کرده اند.

اباذر ضیائی با اشاره به اینکه ما نمی خواهیم گرایش به فست فودها بیش از این ادامه پیدا کند و به سلامتی جوانان آسیب وارد کند گفت: با برگزاری این جشنواره می خواهیم فرهنگ استفاده از غذاهای سنتی را دوباره احیاء کنیم. قرار است دومین جشنواره سفره ایرانی سال آینده میان دانشگاه های شهر تهران و در ابعاد گسترده تر برگزار شود.

علی زارع، ماجده نوری زاده، مهشید باستانی، ناهید ملوندی، سحر معرب و محمد منصوروی به ترتیب مقام اول تا ششم اولین مسابقه سفره ایرانی را کسب کردند.



با مدیر مجموعه هنر آشپزی که مصاحبه کردیم گفت: در نخستین جشنواره سفره ایرانی، بیشترین امتیاز به غذاهای سنتی تعلق می گیرد.

ناصر زحمتکش افزود: من از دانشجویهای قدیمی دانشگاه پلی تکنیک بودم و الان به عنوان داور اینجا حضور دارم.

وی با بیان اینکه در نخستین دوره برگزاری جشنواره سطح مسابقه خیلی مهم نیست گفت: مهم حال و هوای خوبی است که با برپایی این جشنواره میان دانشجویها ایجاد شده است.

وی ادامه داد: به خاطر امتیاز بالای غذای سنتی، مشاهده می کنیم اغلب دانشجویان غذاهای سنتی تهیه کرده اند.

سردبیر مجله هنر آشپزی با ابراز خرسندی از



جشنواره سفره ایرانی، نخستین بار در دانشگاه صنعتی امیرکبیر با حضور اسنادان، دانشجویان و کارکنان دانشگاه برگزار شد.

به گزارش امیرکبیر: در این مسابقه که ۳۰ گروه حضور داشتند شرکت کنندگان باید پیش غذا، غذای اصلی و دسر را از قبل آماده می کردند و در محل مسابقات فقط تزئینات را انجام می دادند.

وقتی وارد سالن مسابقات شدیم تکاپوی شرکت کننده ها برای تزئین غذا و میزها، نور شمع و طراوت گل های زیبای روی میزها، تنوع و عطر غذاهای سنتی ایرانی، دسر ها و پیش غذاهای رنگارنگ توجه ما را به خود جلب کرد.

البته حضور دانشجویان پسر در این جشنواره نیز از مواردی بود که جالب به نظر می رسید.



ارائه ۱۵۰ دستاوردهای دانشگاه صنعتی امیرکبیر در اولین نمایشگاه مدیریت سبز

فعال در این نمایشگاه شرکت و تعداد بیش از ۱۵۰ مورد از فعالیتهای خود را در زمینه مدیریت سبز به نمایش گذاشت.

از جمله دستاوردهای عرضه شده توسط دانشگاه صنعتی امیرکبیر در این نمایشگاه می توان به «دستگاه جدا کننده مواد معلق، روغن و مواد نفتی از آب های آلوده»، «دستگاه گنزدادی آب به روش الکترولیز نمک طعام غشایی»، «پکیج تولید همزمان برق و حرارت خورشیدی»، «تابلوی تبلیغاتی کم توان و کم مصرف فسفرسانس به کمک انرژی های تجدید پذیر»، «دستگاه سامانه تصفیه هوای آلوده با محلول جدا کننده»، و تعداد زیادی از فعالیتهای اجرایی صورت گرفته در زمینه مدیریت مصرف انرژی، ساخت وسایل و تجهیزات در زمینه های انرژی های تجدیدپذیر اشاره کرد.

این نمایشگاه تخصصی با هدف مشخص کردن فعالیت های اجرایی دانشگاه ها و موسسات آموزشی و پژوهشی در زمینه های مدیریت سبز، ایجاد تعامل، ارتباط و همکاری مستقیم بین دانشگاه ها و موسسات آموزشی و پژوهشی در ارتباط با تبادل آخرین دستاوردهای خود، برقراری ارتباط مستقیم با مدیران، معاونان و کارشناسان سازمان برنامه و بودجه کشور و شناساندن توانمندی های دانشگاه ها و موسسات آموزش عالی در خصوص جذب اعتبارات مربوط به مدیریت سبز برگزار شد.

دانشگاه صنعتی امیرکبیر با ارائه ۱۵۰ فعالیت متنوع در اولین نمایشگاه دستاوردهای اجرایی دانشگاه ها، موسسات آموزشی و پژوهشی و پارک های علم و فناوری در حوزه مدیریت سبز حضوری پررنگ و فعال داشت.

به گزارش امیرکبیر: اولین نمایشگاه دستاوردهای اجرایی در حوزه مدیریت سبز دانشگاه ها و موسسات آموزشی و پژوهشی و پارک های علم و فناوری از تاریخ شنبه ۱۶ بهمن ماه امسال با همکاری سازمان برنامه و بودجه کشور و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و با هماهنگی پردیس ابوریحان دانشگاه تهران در محل سازمان برنامه و بودجه کشور به مدت ۴ روز برپا شد. مراسم افتتاحیه این نمایشگاه تخصصی با حضور معاون رئیس جمهوری و رئیس سازمان محیط زیست کشور و تعدادی از معاونان، مدیران و کارشناسان سازمان برنامه و بودجه کشور و شخصیت های دانشگاهی همراه بود. در این نمایشگاه، آخرین دستاوردهای اجرایی بیش از ۳۰ دانشگاه، پژوهشگاه و پارک علم و فناوری در زمینه مدیریت سبز عرضه شد. دانشگاه صنعتی امیرکبیر نیز با همت مدیریت برنامه، بودجه و تحول اداری دانشگاه و جمعی از کارشناسان اداری و پژوهشی و فرهنگی دانشگاه و با همکاری برخی از استادان دانشکده ها و شرکت های دانش بنیان به صورت



autgram



با ما در اینستاگرام همراه باشید



جدید ترین اخبار دانشگاه در کانال: @autnews