



در این شماره می خوانید:

- سامانه تأمین مالی و سرمایه گذاری طرح های دانش بنیان رونمایی شد (صفحه ۱)
- دومین کنگره بین المللی سلامت همراه (Mobile Health) برگزار شد (صفحه ۲)
- حضور شرکت رایکا افزار پارس در "سی و سومین کنگره رادیولوژی ایران" (صفحه ۲)
- دماسنج و رطوبت سنج هوشمند داروخانه محصولی از شرکت وزین بهداد (صفحه ۳)
- برگزاری آزمون پیشرفته آسکی الکترونیک با همکاری شرکت تیوا (صفحه ۳)
- معرفی توانمندی های شرکت های دانش بنیان دانشگاه علوم پزشکی شیراز به معاون علمی و فناوری رئیس جمهور (صفحه ۳)
- حضور شرکت کهکشان الکترونیک در پنجمین نمایشگاه ساخت ایران (صفحه ۴)
- کسب رتبه دوم "شرکت داده نگار داتیس پارس" در "اولین جشنواره محتوای الکترونیک با طعم مهارت" (صفحه ۴)

مقام معظم رهبری (مدظله العالی):

من شعار امسال را

«اقتصاد مقاومتی: تولید - اشتغال» قرار

میدهم؛ این مجموع نقاطی است که بایستی

همه بر روی آن متمرکز بشوند.



سامانه تأمین مالی و سرمایه گذاری طرح های دانش بنیان رونمایی شد

دانش بنیان بوده است به طوری که تعداد قابل توجهی از فارغ التحصیلان ایرانی دانشگاه های خارجی پس از بازگشت به کشور، شرکت های دانش بنیان در حوزه های مختلف راه اندازی کرده اند و جذب هر چه بیشتر این جوانان مستعد، برگ برنده ماست.

معاون توسعه مدیریت و منابع معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری نیز در این مراسم، راه اندازی سامانه تأمین مالی و سرمایه گذاری طرح های دانش بنیان را یک بستر تعاملی برای سرمایه گذاران، صاحبان ایده و فعالان دانش بنیان توصیف کرد.

دکتر علیرضا دلیری افزود: این سامانه دارای بخش های مختلفی همچون سرمایه گذاری، تسهیلات، بیمه، ضمانت نامه و خیرین است که به عنوان مثال در بخش تسهیلات، اطلاعات مربوط به نحوه و میزان تسهیلات قابل دریافت از طریق صندوق نوآوری و شکوفایی، صندوق توسعه ملی، بانک ها، و جوه اداره شده دستگاه ها و همچنین تأمین مالی بین المللی ارائه شده است.

منبع خبر: خبرگزاری ایرنا



در اسفند ماه ۱۳۹۵ مراسم رونمایی از سامانه تأمین مالی و سرمایه گذاری طرح های دانش بنیان و فناوریانه در حاشیه نشست آشنایی کارگزاران و فعالان بازار سرمایه در خصوص نحوه همکاری در امور دانش بنیان و طرح های فناوریانه، در تهران برگزار شد.

دکتر ستاری، معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری درباره نحوه همکاری در امور دانش بنیان و طرح های فناوریانه عنوان کرد: به طور معمول در دنیا از بین صد شرکت دانش بنیان، یکی دو شرکت به بهره وری و ارزش افزوده های بسیار زیاد می رسد ولی میزان موفقیت این گونه شرکت ها در ایران بیشتر است.

ستاری ضمن نکوهش اقتصاد متکی به نفت، از نیروی انسانی خلاق به عنوان پایه و اصل اقتصاد کشور یاد کرد و گفت: هرچند اکنون انتظار اصلاح قوانین اقتصادی را نداریم ولی اصول اقتصادی ما باید اصلاح شود.

معاون علمی رئیس جمهوری به علاقه استعدادهای جوان کشور نسبت به تشکیل شرکت های دانش بنیان هم اشاره کرد و گفت: طی یکی دو سال اخیر، بیشترین جذب ما از میان ایرانیان خارج کشور، در حوزه ایجاد شرکت



دومین کنگره بین المللی سلامت همراه (Mobile Health) برگزار شد

دومین کنگره بین المللی سلامت همراه، با حضور شرکت کنندگانی از داخل و خارج از کشور و به همت مرکز تحقیقات سیاستگذاری سلامت و مرکز رشد فناوری اطلاعات علوم پزشکی در ۴ و ۵ اسفندماه در محل مجتمع فرهنگی رفاهی دانشگاه شیراز برگزار گردید.

دکتر "کامران باقری لنکرانی" رئیس کنگره بین المللی سلامت همراه، در آیین گشایش این کنگره گفت: در دو سال گذشته اقدامات خوبی برای زیرساخت های تلفن همراه و استفاده از آنها در سلامت به وجود آمده است و از سلامت همراه، می توانیم بسیار بیشتر از آنچه تا به حال به آن توجه کرده ایم، استفاده کنیم.

او از تلفن همراه به عنوان امکانی برای دسترسی بسیار بالا بین تمامی طبقات جامعه یاد کرد که می توان برای ارتقای سلامت، ارتقای مراقبت و کیفیت بخشی از آن استفاده کرد و یادآور شد: در این زمینه هنوز نوپا هستیم و هنوز از این ظرفیت به صورت روزمره استفاده نمی کنیم که یکی از دلایل این امر، بین بخشی بودن کار است.

به گفته دکتر "سید جلیل معصومی" دبیر اجرایی کنگره سلامت همراه، بیش از چهارصد مقاله به دبیرخانه این کنگره ارسال شده و در طول دو روز برگزاری این کنگره، چند میزگرد تخصصی برگزار و راه های گسترش همکاری های بین المللی و مسائل و موانع گسترش نرم افزارهای مرتبط با سلامت، با حضور بیش از پانصد شرکت کننده از هفت کشور جهان بررسی شد.

گفتنی است در کنار برگزاری این کنگره، نمایشگاهی نیز از توانمندی های شرکت های دانش بنیان مستقر در مراکز رشد فناوری دانشگاه علوم پزشکی شیراز و دانشگاه های کلان منطقه ۵ برگزار گردید، که در مجموع، بیش از ۸۰ شرکت در طول برگزاری این نمایشگاه، محصولات خود را به شرکت کنندگان در کنگره بین المللی سلامت همراه و بازدیدکنندگان، معرفی و ارائه نمودند.



حضور شرکت رایکا افزار پارس در "سی و سومین کنگره رادیولوژی ایران"



سی و سومین کنگره رادیولوژی ایران در اردیبهشت ماه ۹۶ در محل برج میلاد تهران برگزار شد و شرکت رایکا افزار پارس، مستقر در مرکز رشد فناوری اطلاعات، با ارائه و معرفی سیستم جدید آرشیو تصاویر پزشکی پریمای در این کنگره حضور یافت. این شرکت با همکاری شرکت نوآوران درمان اطلس برای اولین بار در ایران، موفق به تولید سیستم گزارش های ساختار یافته رادیولوژی مبتنی بر Dicom-SR گردیده که این سیستم بر روی سیستم آرشیو تصاویر پزشکی این شرکت تحت برند پریمای پکس جهت استفاده رادیولوژیست ها قابل دسترس می باشد.

در حال حاضر اکثر سیستم های آرشیو تصاویر پزشکی (PACS) داخلی و خارجی از استاندارد Dicom-SR پشتیبانی میکنند، اما این سیستم ها فاقد اسکلت ساختارمند جهت ارائه گزارش ها به فرمت Dicom-SR می باشند، بنابراین گزارش ها را به صورت فایل Text معمولی در دیتابیس خود ذخیره میکنند. از مزایای ذخیره سازی با فرمت Dicom-SR می توان به ارائه گزارش کلیه پزشکان بر اساس یک ساختار استاندارد که باعث کاهش خطای فردی می شود، امکان تهیه آمار و گزارش ها از کلیه آیتم های وارد شده در گزارش بیماران، قابلیت انتقال گزارش ها از یک PACS به PACS دیگر، قابلیت رایت گزارش ها به همراه تصاویر بیمار بر روی CD و قابلیت Link تصاویر به موارد مطرح شده در گزارش ها، اشاره نمود.

برگزاری آزمون پیشرفته آسکی الکترونیکی با همکاری شرکت تیوا

آزمون آسکی الکترونیکی در ۹ دی ماه ۹۵ با همکاری شرکت دانش بنیان "پیشگامان ایده گستر تیوا"، مستقر در مرکز رشد فناوری اطلاعات برای ۷۵ دستیار داخلی برای سومین سال متوالی برگزار شد. در این آزمون دستیاران با لپ تاپ های شخصی خود و با درجه امنیت بسیار بالا به سوالات مجازی طراحی شده، در محیط تحت وب (اینترنت) پاسخ دادند. از ویژگی های انحصاری این آزمون می توان به امکان بازنگری سوالات به همراه مشاهده پاسخ های صحیح پس از اتمام آزمون، تحلیل تمام جزئیات آزمون، طراحی حرفه ای سوالات با مدیاهای فیلم و عکس و ... اشاره کرد. نکته قابل توجه در این آزمون امکان مراقبت ویژه از طریق مشاهده مستقیم صفحات لپ تاپ دستیاران بر روی مانیتور بزرگ گروه می باشد.



با توجه به ویژگی های منحصر به فرد این شیوه، دکتر شمس مدیر گروه بخش داخلی و برخی از اساتید گروه خواستار برگزاری تمامی آزمون های گروه از طریق مشابه شدند.

دماسنج و رطوبت سنج هوشمند داروخانه محصولی از شرکت وزین بهداد

به منظور حفظ محدوده دما و رطوبت داروها در محدوده مجاز، داروخانه ها موظفند به صورت دوره ای دما و رطوبت داروخانه، انبارها و یخچال های دارویی را ارزیابی نموده و روزانه ثبت نموده و به صورت ماهیانه بایگانی نمایند. در همین راستا شرکت "فناوران وزین بهداد" مستقر در مرکز رشد فناوری اطلاعات، دستگاه سنسجش و ثبت خودکار دما و رطوبت، ویژه داروخانه ها و انبارهای غذایی و دارویی را طراحی و تولید نموده است. این دستگاه علاوه بر نمایش لحظه ای دما و رطوبت، در صورت عدول از محدوده مجاز تعریف شده، به کاربر پیامک هشدار ارسال می نماید.

علاوه بر این، اطلاعات مربوط به دما و رطوبت به صورت متناوب در سیستم ثبت می شود و امکان گزارش گیری روزانه، ماهیانه و دوره های زمانی بیشتر نیز وجود دارد. این دستگاه دارای ۶ ساعت برق پشتیبان بوده و اگر تغییرات دمایی ناشی از قطعی برق باشد، آن را شناسایی و به مسئولین داروخانه پیامک هشدار ارسال می نماید. جهت کسب اطلاعات بیشتر می توانید به سایت www.myBehdad.com مراجعه نمایید.



معرفی توانمندی های شرکت های دانش بنیان دانشگاه علوم پزشکی شیراز به

معاون علمی و فناوری رئیس جمهور

فناوری اطلاعات به ارائه و معرفی محصولات خود پرداختند که این محصولات مورد توجه دکتر ستاری، معاون علمی و فناوری ریاست جمهوری قرار گرفت. دکتر "سورنا ستاری" در جمع پژوهشگران دانشگاه، از تلاش های انجام گرفته برای پیش بینی شیوه های جدیدی در اقتصاد گفت و افزود: تا زمانی که اقتصاد، دانش بنیان نشود، پیشرفت نداریم و تا دانشگاه مبدا اقتصاد نشود، برنده نیستیم. گفتنی است دکتر "امیرعلی حمیدیه"، دبیر ستاد توسعه علوم و فناوری های سلول های بنیادی و مهندسی "افشانی" استاندار فارس نیز در این بازدید، شرکت داشتند.

شنبه ۹ اردیبهشت ماه ۹۶، معاون علمی و فناوری رئیس جمهور در نمایندگی توانمندی های شرکت های دانش بنیان دانشگاه علوم پزشکی شیراز که در برج پژوهشی محمد رسول الله (ص) برپا شده بود، حضور یافت. از بین ۶۳ شرکتی که از مراکز رشد فناوری دانشگاه در این نمایشگاه حضور داشتند، شرکت "فناوران وزین بهداد" با معرفی نرم افزار داروخانه و سبد هوشمند داروخانه، شرکت "داده نگار داتیس پارس" با معرفی آموزش از طریق بازی و محتواهای آموزشی، شرکت "پیشگامان ایده گستر تیوا" با معرفی نرم افزارهای آموزشی، شرکت "نواندیشان نخبه محور فارس" با معرفی پرینتر سه بعدی و شرکت "رایکا افزار پارس" با معرفی نرم افزار PACS، از مرکز رشد





مرکز رشد فناوری اطلاعات
دانشگاه علوم پزشکی شیراز



WWW.ICTROSHD.SUMS.AC.IR

فراخوان

جذب و پذیرش واحدهای فناوری و ایده های نوآورانه
در

زمینه های تخصصی فناوری اطلاعات در حوزه پزشکی، پیرا پزشکی، بهداشتی و درمانی

- سیستم های نرم افزاری، مهندسی نرم افزار، وب، امنیت اطلاعات
- هوش مصنوعی، سیستم های هوشمند، محاسبات نرم
- سیستم های دیجیتالی، شبکه و فناوری های ارتباطی موبایل و بیسیم
- شبکه های کامپیوتری، انتقال داده و امنیت سیستم ها
- معماری اطلاعات، مدیریت و مهندسی دانش
- پردازش سیگنال، شناسایی الگو
- سایر موضوعات مرتبط با فناوری اطلاعات در حوزه پزشکی

شیراز - خیابان نشاط - جنب مجتمع سالن های سینا و صدرا - مرکز رشد فناوری اطلاعات دانشگاه علوم پزشکی شیراز
تلفن: ۰۷۱-۳۳۳۳۲۷۷۱ و ۰۷۱-۳۳۳۳۲۵۰۵
پست الکترونیک: ictroshd@sums.ac.ir



حضور شرکت کهکشان الکترونیک در پنجمین نمایشگاه ساخت ایران



پنجمین نمایشگاه تجهیزات پزشکی و آزمایشگاهی ساخت ایران با حمایت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، در تاریخ های ۴ لغایت ۷ اردی بهشت ماه ۹۶ برگزار شد.

شرکت کهکشان الکترونیک، مستقر در مرکز رشد فناوری اطلاعات نیز با حضور در این نمایشگاه، آخرین دستاوردهای خود در زمینه شبیه سازهای آموزش پزشکی با تأکید بر شبیه ساز کولونوسکوپی را معرفی و عرضه نمود که مورد استقبال بازدید کنندگان قرار گرفت.

از مزایای این شبیه ساز می توان به فراهم آوردن امکان آموزش مهارت های خاص، ارتقای کیفیت، کاهش مخاطرات برای بیماران، کاهش شکایات از کادر درمانی در طولانی مدت و صرفه جویی در زمان و منابع مالی اشاره کرد.

این شبیه ساز در حیطه پزشکی تمرینی جهت رویارویی با موقعیت های بالینی واقعی است که فرد در آینده با آن ها مواجه خواهد شد.



کسب رتبه دوم " شرکت داده نگار داتیس پارس " در "اولین جشنواره محتوای الکترونیکی با طعم مهارت"

شرکت "داده نگار داتیس پارس" در اولین جشنواره محتوای الکترونیکی با طعم مهارت، با ارائه طرح "کارگاه آموزشی تحت موبایل" توانست رتبه دوم این جشنواره را کسب نماید.

مهندس "ستار" مدیر عامل این شرکت با حضور در برنامه خوشا شیراز ضمن اعلام این خبر به معرفی برنامه های طراحی شده توسط این شرکت پرداخت و افزود: این شرکت با همکاری سازمان های مختلف از جمله سازمان محیط زیست، سازمان مدیریت پسماند و ... جهت آموزش و فرهنگ سازی در بین کودکان و نوجوانان به طراحی بازی های متعددی در حوزه های مختلف پرداخته است.

"ستار" در پایان به طراحی نرم افزار شناسنامه الکترونیکی فارس توسط شرکت داده نگار داتیس پارس اشاره کرد که تلفیقی از بازی، انیمیشن و مجموعه داستانهای حیوانات فارس بوده و به صورت چند زبانه طراحی شده است.



خبرنامه شماره ۲۰ - اردی بهشت ماه ۱۳۹۶

تهیه شده در: مرکز رشد فناوری اطلاعات علوم پزشکی شیراز (دبیرخانه مراکز رشد دانشگاه علوم پزشکی شیراز)

شیراز - خیابان نشاط - جنب مجتمع سالن های سینا و صدرا - ساختمان مرکز رشد فناوری اطلاعات علوم پزشکی شیراز

نشانی اینترنتی: www.ictroshd.sums.ac.ir - پست الکترونیک: ictroshd@sums.ac.ir

تلفن: ۳۳۳۳۲۷۷۱ - ۰۷۱ - شماره: ۳۳۳۳۲۳۱۳ - ۰۷۱

