

در این شماره می خوانید:

- بازدید ریاست محترم دانشگاه و هیأت همراه از مجتمع خدمات فناوری دانشگاه صنعتی شریف (صفحه ۱)
- طراحی و ساخت پروتز جمجمه توسط شرکت نواندیشان نخبه محور فارس (صفحه ۲)
- برگزاری کارگاه مالکیت فکری و ثبت اختراع توسط مرکز رشد گیاهان دارویی (صفحه ۲)
- هفتمین اجلاس مدیران مراکز رشد منطقه ۵ در مرکز رشد فرآورده های دارویی برگزار شد (صفحه ۲)
- تولید سامانه تحت وب EMR توسط شرکت رایکا افزار پارس (صفحه ۳)
- حضور مرکز رشد سلولهای بنیادی در دومین کنگره بین المللی علوم و فناوری های سلول های بنیادی (صفحه ۳)
- همکاری شرکت داده نگار داتیس پارس با کنگره بین المللی آکادمی جراحان پلاستیک کشورهای آسیایی (صفحه ۴)
- امضاء تفاهم نامه همکاری بین سه مرکز رشد دانشگاه علوم پزشکی شیراز و مراکز رشد دانشگاه های علوم پزشکی کرمانشاه و شهرکرد (صفحه ۴)

مقام معظم رهبری (مدظله العالی):

«ساخت درونی نظام» باید استحکام پیدا کند، «علم» بایستی رشد پیدا کند؛ «تولید داخلی» بایستی اساس کار باشد؛ «نگاه خوشبینانه به استعداد بومی کشور» بایستی جدی باشد، استعدادها پرورش پیدا کند؛ اینها پایه های اصلی کار است.



بازدید ریاست محترم دانشگاه و هیأت همراه از مجتمع خدمات فناوری دانشگاه صنعتی شریف

آقای دکتر ایمانیه رئیس دانشگاه علوم پزشکی شیراز طی بازدیدی که دو ساعت بطول انجامید، از بخش های مختلف و درحال فعالیت مجتمع خدمات فناوری شریف بازدید نموده و از نزدیک با فرآیند کاری آن ها آشنا شدند. در این بازدید که دکتر معصومی معاون توسعه مدیریت و منابع دانشگاه و دبیر شورای عالی مراکز رشد فناوری دانشگاه به اتفاق دکتر مقدمی معاون بهداشتی دانشگاه و دکتر همتی قائم مقام معاونت بهداشتی ایشان را همراهی می کردند، از دفاتر خدمات فناوری، آزمایشگاه مرکزی، مرکز کارآفرینی، شتابدهنده شریف و محل استقرار تیم های استارتآپی بازدید بعمل آمد و ضمن گفتگو با فناوران و نوآوران مستقر در این مجتمع، از خدمات ارائه شده به آن ها مطلع شدند.

همچنین مهندس دهبیدی پور مدیر سابق مرکز رشد فناوری های پیشرفته شریف و عضو شورای مرکز رشد



فناوری اطلاعات دانشگاه علوم پزشکی شیراز که نزدیک به یک دهه مدیریت مرکز رشد دانشگاه صنعتی شریف را بر عهده داشتند، هیأت بازدید کننده را همراهی و توضیحاتی درخصوص بخش های مختلف آن ارائه نمودند. ایشان با اشاره به اینکه این

مجتمع با هدف ایجاد بستر مناسب جهت شکل گیری تیم ها و گروه های فعال در حوزه فناوری تشکیل شده است تا بتواند زمینه لازم را بر شکل گیری اقتصاد دانش بنیان، توسعه فعالیت های صنعتی و حضور اجتماعی در سطح جامعه و همچنین ایجاد فرصت اشتغال فناورانه و بکارگیری فارغ التحصیلان دانشگاه در فعالیت های دانش بنیان فراهم نماید، از نقش مهم این مجتمع در تحقق اهداف دانشگاه به عنوان یک دانشگاه کارآفرین صحبت نمودند که علاوه بر دفاتر خدمات فناور که توسط اساتید و اعضای هیأت علمی ایجاد می گردد، برنامه ها و ساختارهایی به منظور حمایت و ترویج فرهنگ خلاقیت، نوآوری و کارآفرینی در این مجتمع مستقر شده است. قابل ذکر است در این مجتمع بیش از ۴۵ دفتر و مرکز خدمات فناوری با بیش از ۵۰۰ نفر نیروی انسانی مشغول به فعالیت می باشند.



طراحی و ساخت پروتز جمجمه توسط شرکت نواندیشان نخبه محور فارس



با تلاش متخصصان شرکت نواندیشان نخبه محور فارس، مستقر در مرکز رشد فناوری اطلاعات، عمل جراحی ترمیم جمجمه در خردادماه امسال در بیمارستان نمازی شیراز با موفقیت انجام شد.

به گفته مهندس امیری مدیر عامل شرکت نواندیشان نخبه محور فارس، بیماری که بر اثر سکتة مغزی ناحیه وسیع سمت راست جمجمه وی به جهت رها شدن از فشار مغز توسط جراحان برداشته شده بود بعلت Necrosis شدن استخوان توسط جراح جهت بازسازی ناحیه parietal به این شرکت معرفی شد.



وی ادامه داد: پس از بازسازی تصاویر سی تی اسکن بیمار، مدل کامپیوتری سه بعدی تهیه و مدل حجمی آن توسط چاپگر سه بعدی آماده شد و سپس از روش CAD/CAM و با استفاده از پلیمرهای سازگار با بدن، پروتز جمجمه طراحی و ساخته شد. پس از تأیید پزشک جراح، پروتز توسط پلازما استریل و تحویل اتاق عمل گردید.

این عمل جراحی توسط تیم پزشکی دکتر رحمانیان و دکتر غفاریسند با موفقیت در خرداد ماه امسال در بیمارستان نمازی شیراز انجام شد.

لازم به ذکر است که سی تی اسکن های بعد از عمل حاکی از مناسب بودن موقعیت و ابعاد هندسی و نهایتاً رضایت کامل جراح داشته و هم اکنون بیمار در مراحل بهبودی کامل به سر می برد.



هفتمین اجلاس مدیران مراکز رشد منطقه ۵ در

مرکز رشد فراورده های دارویی برگزار شد

هفتمین اجلاس مراکز رشد دانشگاه های منطقه پنج جنوب کشور در مردادماه امسال در سالن کنفرانس مرکز رشد فناوری فراورده های دارویی واقع در دانشکده داروسازی، برگزار شد.

به گفته دکتر منتصری، مسئول کارگروه و رئیس دفتر توسعه و حمایت از شرکت های دانش بنیان، در این اجلاس مدیران مراکز رشد دانشگاه های عضو، ضمن ارائه گزارش عملکرد، مهمترین موضوعات مربوط به منطقه پنج کشور را نیز بررسی نمودند.

وی همچنین افزود: در این جلسه پس از بررسی نرم افزار جامع مراکز رشد، اعضای حاضر بازدید از مرکز رشد فناوری جامع وابسته به وزارت علوم بعمل آوردند و از نزدیک با امکانات و زیرساخت های این مرکز آشنا شدند.



برگزاری کارگاه مالکیت فکری و ثبت اختراع

توسط مرکز رشد گیاهان دارویی

مرکز رشد فناوری گیاهان دارویی و طب سنتی، در مردادماه امسال اقدام به برگزاری کارگاه یک روزه «مالکیت فکری و ثبت اختراع» نمود.

دکتر محقق زاده رئیس مرکز رشد گیاهان دارویی و طب سنتی، با اعلام این خبر افزود: در این کارگاه که به مدت ۷ ساعت و در محل سالن کنفرانس گروه اخلاق پزشکی واقع در دانشکده پزشکی برگزار شد، تعداد ۳۷ نفر از دانشجویان، اعضای هیأت علمی دانشگاه و اعضای شرکت های مستقر در مرکز رشد گیاهان دارویی و طب سنتی شرکت نمودند.

به گفته وی، مباحث این کارگاه که توسط دکتر میرزایی عضو هیأت علمی دانشکده علوم و فن آوری های نوین پزشکی دانشگاه ارائه گردید، با استقبال خوبی از جانب شرکت کنندگان همراه بود و بر اساس نظرسنجی صورت گرفته، شرکت کنندگان از محل برگزاری کارگاه، شیوه تدریس مدرس و مطالب ارائه شده رضایت کامل داشتند.

گفتنی است در پایان این کارگاه، به شرکت کنندگان گواهی شرکت در دوره آموزشی ارائه گردید.



تولید سامانه تحت وب EMR توسط شرکت رایکا افزار پارس



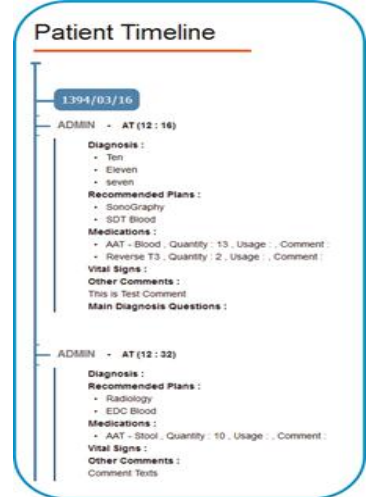
http://www.Raykasoft.com email:info@raykasoft.co

مهندس فرجادیان، مدیر عامل شرکت رایکا افزار پارس مستقر در مرکز رشد فناوری اطلاعات، از تولید سامانه تحت وب (EMR (Electronic Medical Record) خبر داد.

وی با اعلام این خبر افزود: این سامانه قابلیت اتصال به سامانه های آزمایشگاهی و ثبت نسخه های پزشکی به صورت دیجیتال را دارا بوده و امکان مشاهده کل سوابق بیمار به صورت درختی را برای کاربران فراهم می نماید، به طوری که پزشک می تواند کل سوابق بیمار را در عرض ۲۰ ثانیه مشاهده نموده و سیر درمان بیمار را بر روی نمودارهای متفاوت از قبیل قند خون، فشار خون و ... به سرعت مشاهده نماید.

فرجادیان همچنین اضافه کرد: این سامانه ویژگی ها و قابلیت های بسیاری دارد که از آن میان می توان به این موارد اشاره کرد: قابلیت ثبت پرونده بیماران و سوابق وراثتی آن ها، قابلیت ذخیره سازی تصاویر پزشکی بیماران، قابلیت اتصال به انواع PACS، قابلیت اتصال به انواع HIS، قابلیت اتصال به انواع برنامه های مطب، دارای سیستم نوبت دهی Online و با استفاده از SMS، دارای بخش های medication و diagnosis, Physical Exam, history, plan, lab

به گفته فرجادیان این سامانه قابلیت منحصر به فردی در Share کردن پرونده بیمار بین چند پزشک از گروه های تخصصی مختلف را نیز داراست. این قابلیت باعث می شود در صورتی که پزشکی قصد ارجاع بیمار به پزشک دیگری در سایر گروه های تخصصی را داشته باشد، بتواند پرونده بیمار را با یک کلیک به پزشک یا پزشکان دیگر ارجاع داده و یا حتی به منظور انجام مراحل تشخیصی بهتر، پرونده بین چندین پزشک به کنفرانس گذاشته شود.



حضور مرکز رشد سلولهای بنیادی در دومین کنگره بین المللی علوم و فناوری های سلول های بنیادی

دومین جشنواره ملی و کنگره بین المللی علوم و فناوری های سلول های بنیادی و پزشکی بازساختی با حضور اساتید، محققان و اندیشمندان از داخل و خارج از کشور برگزار گردید و مرکز رشد فناوری مهندسی بافت و سلول های بنیادی دانشگاه علوم پزشکی شیراز نیز با معرفی محصولات شرکت های تحت حمایت خود، در این کنگره حضور یافت.

خانم دکتر طلایی رئیس مرکز رشد فناوری مهندسی بافت و سلول های بنیادی ضمن اعلام این خبر افزود: این مرکز جهت ارائه محصولات شرکت های تحت حمایت خود، غرفه ای در نمایشگاه جانبی این کنگره برپا نموده و محصولات این شرکت ها را به همراه اهم فعالیت های مرکز رشد و مرکز پزشکی جامع سلول های بنیادی به نمایش گذاشت.

وی ادامه داد: این نمایشگاه که با حضور مدیران شرکت ها برپا شده بود، فرصت مناسبی را جهت فروش محصولات شرکت های فعال در حوزه سلول های بنیادی و نیز معرفی محصولات این شرکت ها به پژوهشگران و علاقه مندان این حوزه، فراهم آورد.

گفتنی است این کنگره در تیرماه سال جاری و در محل مرکز همایش های بین المللی جمهوری اسلامی ایران (سالن اجلاس سران) برگزار گردید.



همکاری شرکت داده نگار داتیس پارس با کنگره بین المللی آکادمی جراحان پلاستیک کشورهای آسیایی

مهندس ستار مدیر عامل شرکت داده نگار داتیس پارس، مستقر در مرکز رشد فناوری اطلاعات علوم پزشکی شیراز، از همکاری این شرکت با کمیته اجرایی هفتمین کنگره بین المللی آکادمی جراحان پلاستیک صورت و ترمیمی کشورهای آسیایی خبر داد. وی درخصوص این همکاری عنوان کرد: در برگزاری این کنگره برای اولین بار در ایران، حمل و نقل مسافران داخلی و خارجی به کمک نرم افزار طراحی شده توسط این شرکت تحت عنوان تاکسی اینترنتی چاپار، انجام گرفت. ستار همچنین افزود: از نکات مثبت این نرم افزار می توان به نمایش نقاط برجسته شهر شیراز از جمله هتل ها، مکان های سیاحتی و ... اشاره کرد که به کاربران این اجازه را می دهد تا بدون کمترین مشکل بتوانند علاوه بر حضور در کنگره، از اماکن دیدنی شهر نیز بازدید نمایند. گفتنی است این کنگره در تاریخ بیستم لغایت بیست و سوم تیرماه سال جاری همزمان با چهارمین انجمن علمی راینولوژی استان فارس در محل سالن همایش های دانشگاه شیراز برگزار گردید.



امضاء تفاهم نامه همکاری بین سه مرکز رشد دانشگاه علوم پزشکی شیراز و مراکز رشد

دانشگاه های علوم پزشکی کرمانشاه و شهر کرد



در مردادماه امسال طی دو جلسه جداگانه تفاهم نامه همکاری مابین سه مرکز رشد تجهیزات پزشکی، گیاهان دارویی و طب سنتی و مهندسی بافت و سلول های بنیادی از دانشگاه علوم پزشکی شیراز و مرکز رشد دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه و شهرکرد به امضاء رسید.

در این جلسات که با حضور روسا و کارشناسان مراکز رشد مذکور در محل ساختمان شماره ۲ دانشگاه علوم پزشکی شیراز برگزار گردید، بر همکاری بیش از پیش این مراکز در زمینه های آموزشی، تحقیقاتی و فناوری تأکید شد.

در همین راستا، به منظور توسعه و تحکیم همکاری، گسترش همفکری و فعالیت های علمی، آموزشی و تحقیقاتی، تفاهم نامه هایی بین مراکز رشد دانشگاه علوم پزشکی شیراز و مراکز رشد دانشگاه های علوم پزشکی کرمانشاه و شهرکرد به امضاء رسید.

مطابق این تفاهم نامه، امکان تبادل محصولات و خدمات واحدهای فناوری، برگزاری کارگاه ها و دوره های آموزشی علمی، طراحی و برگزاری نمایشگاه ها، تخصیص و تبادل نیروی متخصص و کارشناس جهت برگزاری دوره های آموزشی و ... با همکاری طرفین قابل اجرا می باشد.

خبرنامه شماره ۲۲ - شهریورماه 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: ۰۷۱ - ۳۲۳۳۲۷۷۱ - شماره: ۰۷۱ - ۳۲۳۳۲۳۱۳