



دانشگاه کاشان

سیمای رشد

مرکز رشد دانشگاه کاشان  
سال حماسه سیاسی، حماسه اقتصادی



www.roshd.kashanu.ac.ir



مرکز رشد دانشگاه کاشان

info@kashanu-inc.org

دور دوم - شماره چهاردهم - بهمن ۹۲

### بازدید مدیر مرکز رشد دانشگاه آزاد اسلامی زاهدان از مرکز رشد



دکتر مسلم پور عضو هیأت علمی و مدیر مرکز رشد دانشگاه آزاد اسلامی زاهدان، روز چهارشنبه ۹۲/۷/۳ از مرکز رشد دانشگاه کاشان بازدید کرد. در این بازدید مهندس اجتهاد، مدیر مرکز، در رابطه با سابقه ی تأسیس مرکز رشد دانشگاه کاشان و فعالیت های انجام گرفته در آن طی ۱۰ سال گذشته توضیحات مفصّلی ارائه کرد. در پایان دکتر مسلم پور از برخی واحدهای مستقر در مرکز رشد دیدن کرد و از نزدیک با ایده محوری و زمینه ی فعالیت آن ها آشنا شد.

کشورهای غربی و انودمی کنند که اگر ملت ایران از انرژی هسته ای دست بردارد، تحریم باروشته می شود! دوش می گویند. تحریم با از اول از سوی دولت های غربی علیه ملت ایران اعمال شده و هر بار یک بهانه داشته اند. اما مطمئن باشند که این بار تحریم ملت ایران با کمک الهی پیروز خواهد شد.

معلم معظم ما



### بازدید دانشجویان و پرسنل دانشگاه علم و کاربردی آران و بیدگل از مرکز رشد



دانشجویان و پرسنل دانشگاه جامع علمی و کاربردی آران و بیدگل از مرکز رشد بازدید کردند. در این بازدید که به دنبال امضای تفاهم نامه همکاری بین مرکز رشد و دانشگاه علمی و کاربردی آران و بیدگل صورت گرفت، کارشناس روابط عمومی و پذیرش مرکز رشد در رابطه با فعالیت های صورت گرفته در مرکز و نحوه ورود واحدها و استقرار در آن توضیحاتی داد. همچنین آقای مهندس عظیمی، ریاست دانشگاه علمی و کاربردی آران و بیدگل که دانشجویان را همراهی می کرد، در رابطه با این موضوع که پس از اتمام آموزش های کارآفرینی، دانشجویان می توانند جهت تجاری سازی ایده های دانش بنیان خود به مرکز رشد مراجعه کنند، صحبت کرد. در پایان، مهمانان از واحدهای مستقر در مرکز بازدید کردند و از نزدیک با فعالیت های آن ها آشنا شدند.

### بازدید واحدهای مرکز رشد از کارگاه تولید و راه کمیوست

در این بازدید جمعی از پرسنل واحدهای مستقر در مرکز رشد حضور داشتند و از نزدیک با مراحل تکثیر و پرورش کرم معروف به زباله خوار آشنا شدند. این بازدید به همت رئیس مرکز کارآفرینی دانشگاه ترتیب داده شده بود و حاضران در آن با فعالیت های شرکت سایه گستران زندگی ایرانیان (شعبه ی کاشان) واقع در بلوار امام رضا آشنا شدند و از شرایط تأسیس مرکز تولید کود ارگانیکی یا همکاری با آن شرکت اطلاع پیدا کردند. لازم به ذکر است که چندی است در کشور به تولید کود ارگانیکی با استفاده از کرم زباله خوار توجه ویژه ای صورت گرفته است. کود حاصل از کیفیت و ارزش افزوده ی مطلوبی برخوردار است و کشاورزان و باغداران طالب آن می باشند.

### استقرار هسته های جدید در مرکز رشد

- ۱) هسته ی سیگنال الکترونیک سیلک به نمایندگی آقای علی اصغر طالبی و با ایده محوری «طراحی و تولید برد ژاکارد الکترونیک (اشتابلی)»
- ۲) هسته ی پردازش هوشمند به نمایندگی آقای مصطفی عطوفی تیا و با ایده محوری «تولید نرم افزار حسابداری خانگی»
- ۳) آموزشگاه بقاء هنر به نمایندگی خانم مریم بقائی و با ایده محوری «تولید و عرضه فرش و تابلو فرش»

### مرکز وراثت و مشاوره آنلاین خانگی همدم

هسته ی خانه ی همدمی، مستقر در مرکز رشد دانشگاه کاشان، فعالیت خود را از طریق فضای مجازی و به صورت حضوری انجام می دهد. مشاوره ی آنلاین با استفاده از چت تصویری (صدا و تصویر)، چت نوشتاری و ایمیل، مشاوره ی حضوری، تلفنی و پیامکی. مشاوره در زمینه های خانواده، ازدواج، نارضایتی های جنسی، بیماریهای روانی از قبیل استرس، افسردگی و ... و مشاوره ی تحصیلی و ...

غلامعباس کوچکی: ۰۹۱۳۲۶۴۴۶۷۷  
سید محمد حسینی: ۰۹۱۳۲۷۷۹۲۱۹  
تلفن دفتر: ۵۵۷۹۹۸۲

نشانی: کاشان - میدان جهاد - ابتدای بلوار مادر - مرکز رشد دانشگاه کاشان  
واحد ۲۰۷

### ضیافت افطار پرسنل واحدهای مرکز رشد



این ضیافت به همت مدیریت مرکز رشد در ماه رمضان گذشته و در سلف سرویس مرکزی دانشگاه برگزار شد. مرکز رشد در این مراسم از پرسنل واحدهای مستقر در مرکز رشد و خانواده های آن ها که بالغ بر ۱۵۰ نفر بودند، پذیرایی کرد.

Email: sharyehandeh@gmail.com sharyehandeh@yahoo.com Website: sharyehandeh.blogfa.com

آدرس: کاشان - میدان مولای بلوار مادر، فویان عدالت مرکز رشد دانشگاه کاشان  
تلفن: ۵۵۷۸۸۰۰ شماره: ۵۵۷۸۸۰۰ کد پستی: ۸۷۱۹۹۳۴۴۴  
پست الکترونیک: info@kashanu-inc.org  
incubator@kashanu.ac.ir



شبکه های اجتماعی

مرکز رشد دانشگاه کاشان

www.roshd.kashanu.ac.ir

## قهرمانی تیم دانشگاه کاشان در مسابقات بین المللی دانشجویی کنست

دانشگاه کاشان، برای دومین سال متوالی از عنوان قهرمانی خود در مسابقات بین المللی و دانشجویی کنست (طراحی و ساخت ماهواره کوچک) دفاع کرد. سومین دور مسابقات بین المللی و دانشجویی کنست از روز دوشنبه تا چهارشنبه ۲۷ تا ۲۹ آبان ۱۳۹۲ در پژوهشکده ی سامانه های فضاوردی پژوهشگاه فضایی ایران برگزار شد. مرحله عملی پرتاب ماهواره نیز مانند دو سال گذشته در فرودگاه نظامی - آموزشی آزادی واقع در اتوبان کرج فروین اجرا گردید. در این سری مسابقات بین المللی که یک تیم از کشور مصر نیز حضور داشت، تیم شهاب ۳ متشکل از آقایان محمد حسین فروغیان، سید علی سیف، محمد تواضعی کاشی، رسول رعیت و حسین باقرزاده، دانشجویان مهندسی برق دانشگاه کاشان در کلاس بررسی اتمسفر به نشان نخست این مسابقات دست یافتند. لازم به ذکر است که پیش از این نیز در سال ۱۳۹۰ تیم های شهاب ۱ و سها از دانشگاه کاشان به ترتیب در کلاسهای آزاد و بررسی اتمسفر و در سال ۱۳۹۱ تیم شهاب ۲ در کلاس آزاد، حائز رتبه اول و برترین تیم این مسابقات شده بودند. بدینوسیله این موفقیت را به همه اعضای دانشگاه کاشان بویژه اعضای تیم و مشاوران آنها آقایان مهندس احمدرضا حدیدی (عضو تیم شهاب ۱ و ۲)، مهندس محمد رضا کامرانی و دکتر علیرضا فرجی تبریک عرض می نمایم.

## موفقیت دانشجویان گروه شیمی دانشگاه کاشان در هشتمین دوره مسابقات کمیکار

مدیر گروه مهندسی شیمی دانشگاه کاشان، از موفقیت تیم دانشجویان این گروه در هشتمین دوره مسابقات کشوری کمیکار خبر داد. دکتر عبدالله ایرانخواه اظهار داشت: این دوره مسابقات از هشتم تا نهم آبان ماه در دانشگاه علم و صنعت ایران با حضور ۶۳ تیم از دانشگاه های سراسر کشور برگزار شد. سرپرست این گروه خاطر نشان کرد: در این رقابت ها تیم های دانشگاه کاشان خوش درخشیدند و تیم هیدیکا از گروه مهندسی شیمی این دانشگاه مقام دوم بخش ایده ی برتر و مقام هفتم بخش عملکرد را کسب نمودند و موفق به دریافت جایزه از معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری شدند. دکتر ایرانخواه افزود: امید عبدالله قاضی، مسعود محمودی زاده، امیر مسعود محسنی، علی زرکار، نیلوفر رزمجو و مانده ملک اعضای تیم هیدیکای دانشگاه کاشان در این دوره مسابقات بودند. لازم به ذکر است که این گروه با حمایت های پژوهشکده دانشجویی دانشگاه کاشان در این مسابقات شرکت کرده بودند.

## تأیید علمی چند ادعای ثبت اختراع در شورای مرکز رشد

| عنوان                                                                    | مدعی                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| ساخت ماده ی جاذب بوی نامطبوع در برچه های شبکه ی فاضلاب شهری              | سید محسن حسینی راوندی و ابو الفضل بیابانی    |
| طراحی و ساخت موزائیک صد سایش با استفاده از ضایعات اکریلیک و استخوان گاوف | احسان و محسن ولیان پور                       |
| شیر برقی درمان بسته توان پایین سایر TNS- مخصوص سیستم های خلا             | مصطفی سلیمی سرتختی                           |
| عشای نانوکامپوزیتی پایه ی PEEK برای پیل سوختی پلیمری                     | محموده شاهی، محسن محسن نیا، عبداله ایرانخواه |

## کتاب "اسکان غیررسمی پدیده های در حال گسترش در هزاره سوم" منتشر شد



کتاب « اسکان غیر رسمی پدیده های در حال گسترش در هزاره سوم » تألیف دکتر محسن شاطریان، محمود گنجی پو و امیر اشوبی توسط انتشارات دانشگاه کاشان در ۲۲۰ صفحه منتشر شد.

این کتاب که به معرفی یکی از مراکز زیست طبقات کم درآمد و آسیب پذیر در حوزه شهرستان آران و بیدگل پرداخته است، حاصل اهتمام و وسواس علمی مؤلفان این پژوهش

در حوزه مدیریت شهری است. دکتر شاطریان دانشیار دانشگاه کاشان درباره محتوی کتاب بیان داشت: « در این کتاب سعی شده است با استفاده از منابع مختلف داخلی و خارجی، چارچوبی برای شناخت این پدیده تنظیم شود و نمونه ای از گسترش اسکان غیررسمی در شهر آران و بیدگل به تصویر کشیده شود. »

فصول پنج گانه این کتاب به شرح زیر است. در فصل اول به کلیات مسئله اسکان غیررسمی شامل مقدمه، تعاریف، پیشینه و تاریخچه پرداخته شده است. فصل دوم شامل دیدگاه ها و نظریات مربوط به اسکان غیررسمی می باشد. در فصل سوم، ویژگی ها، مراحل شکل گیری، علل شکل گیری و پیامدهای سکونتگاه های غیررسمی بیان شده است. در فصل چهارم پدیده اسکان غیررسمی در یک شهر متوسط و کوچک در حاشیه کویر مرکزی ایران، شهر آران و بیدگل، بررسی شده است و در فصل پنجم برنامه ها و سیاست های اسکان غیررسمی و راهبردهای مربوط به آن مطرح شده است.

## شرکت زیست فن با موفقیت از مرکز رشد خارج شد



شرکت زیست فن به مدیریت عامل آقای دکتر سید علی حسینی تفرشی، عضو هیأت علمی بیوتکنولوژی دانشگاه کاشان، که با ایده محوری « تولید و تکثیر گیاهان با استفاده از روش های نوین کشت بافت » در مرکز رشد فعالیت می کرد، با موفقیت از

مرکز رشد خارج شد. در روش کشت بافت از یک گیاه مادر تعداد قابل ملاحظه ای گیاه یکدست تولید می شود که کاملاً شبیه گیاه اولیه می باشند. با این روش می توان گیاهان مفیدتر و مقاوم تر در برابر شرایط نامساعد را به تعداد زیاد تکثیر کرد. این شرکت تاکنون موفق به تهیه ی پروتکول های مربوط به تکثیر چند گونه از جمله بنفشه ی آفریقایی شده است و گیاهان دیگری را نیز در دست مطالعه دارد.

## اطلاعی

فراخوان حمایت از طرح های کاربردی و نوآورانه ی دانشجویی و تسهیلات کسر خدمت سربازی ویژه ی دانشجویان و فارغ التحصیلان کارشناسی ارشد و دکتری، در قالب انجام پروژه با سازمان های تابعه ی وزارت دفاع.

آدرس: دانشگاه آزاد اسلامی واحد کاشان - مرکز نخبگان شهید فهمیده  
تلفن: ۰۳۶۱۵۵۵۰۰۵۵ داخلی ۳۰۵

# خانه معماری

## مرکز آموزش های معماری

دوره های معماری داخلی  
با ارائه گواهینامه بین المللی

نرم افزارهای تخصصی معماری  
دوره های اسکیمس و راندو  
ویژه آزمون ارشد

0361-5578817  
www.memariparse.ir

### انتصاب دکتر سلطانی به عنوان رئیس هیأت عامل صندوق نوآوری و شکوفایی

رئیس جمهور در حکمی دکتر بهزاد سلطانی عضو هیأت علمی گروه مهندسی مکانیک دانشگاه کاشان را به عنوان عضو و رئیس هیأت عامل صندوق نوآوری و شکوفایی منصوب کرد. متن حکم حجت الاسلام والمسلمین دکتر حسن روحانی به شرح زیر است:

بسم الله الرحمن الرحيم

جناب آقای دکتر بهزاد سلطانی

در اجرای مواد (۱۰) و (۱۲) اساسنامه صندوق نوآوری و شکوفایی مصوب ۱۳۹۰/۶/۳۰ هیأت وزیران و براساس مصوبه مورخ ۱۳۹۲/۹/۱۳ هیأت امنای آن صندوق، با عنایت به سوابق و تجربیات ارزشمند جنابعالی، به موجب این حکم به عنوان «عضو و رئیس هیأت عامل صندوق نوآوری و شکوفایی» منصوب می شوید. لازم است با همکاری معاونت علمی و فناوری رئیس جمهور، وزارتخانه های علوم، تحقیقات و فناوری، و بهداشت، درمان و آموزش پزشکی و سایر دستگاه های اجرایی ذی ربط، نسبت به بهبود فرآیند تجاری سازی فناوری ها، ارتقای نظام مالی و توسعه فناوری و نوآوری، پیشبرد اقتصاد دانش بنیان، رشد و توانمندسازی بخش خصوصی و حمایت از شرکت های دانش بنیان اقدام شایسته بعمل آید. توفیق شما را در انجام وظایف محوله با رعایت اصول قانون مداری، اعتدال گری و منشور اخلاقی دولت تدبیر و امید از خداوند متعال مسألت می نمایم.

حسن روحانی

رئیس جمهور و رئیس هیأت امنای صندوق نوآوری و شکوفایی

### فعالیت های علمی، پژوهشی و کاربردی شرکت کیمیگران صنعت امیرکبیر، مستقر در مرکز رشد دانشگاه کاشان

**شرکت کیمیگران صنعت امیرکبیر**  
**مدیر عامل:** آقای سید محسن حسینی راوندی  
**زمینه فعالیت:** طراحی و ساخت انواع سیستم های فیلتراسیون از قبیل داسک کالکتور، سیکلون و اسکرابر جهت واحدهای صنعتی  
**موضوع اختراع:** فرایند ساخت ماده جاذب بوی نامطبوع دریچه های شبکه فاضلاب شهری  
**شماره ثبت اختراع:** ۸۰۹۲۷ مورخ: ۱۳۹۲/۸/۴  
شرکت کیمیگران صنعت امیرکبیر از واحدهای فعال در مرکز رشد دانشگاه کاشان در سال جاری با ایده محوری فیلتراسیون محیط های صنعتی و بهداشتی، با جذب نیروهای متخصص در رشته های مختلف مهندسی اقدامات گسترده ای را در راستای توسعه فعالیت های خود انجام داده است:  
(۱) نصب بوگیرهای سبتیک فاضلاب در شهر قمصر و فین کاشان با استفاده از مواد ساخته شده و ابداعی شرکت به جای استفاده از مواد کربن اکتیو  
(۲) ساخت بوگیر منهول های فاضلاب  
(۳) اجرای سیستم فیلتراسیون کارخانجات ایزوگام شهرستان دلیجان  
(۴) اجرای سیستم فیلتراسیون واحدهای تولید اسفالت در سطح آزمایشگاهی  
(۵) اجرای طرح حذف گاز آمونیاک از کابین ماهیچه گیری شرکت هامون نایزه  
(۶) بررسی تأثیر فیلتراسیون محیط های بهداشتی در کاهش عفونت های بیمارستانی و هزینه های درمانی  
این شرکت نماینده انحصاری شرکت صنعت یاران جهت فروش فیلترهای صنعتی و بهداشتی در استان های قم و مرکزی و شهرستان کاشان می باشد.  
**آدرس ایمیل شرکت:** kimiagaran.sanat@yahoo.com  
**شماره تماس:** ۰۹۱۳۳۶۱۲۰۶۲ ۵۵۷۹۹۸۴-



## هوپادگستار

(شرکت هوباد گستر صنعت)



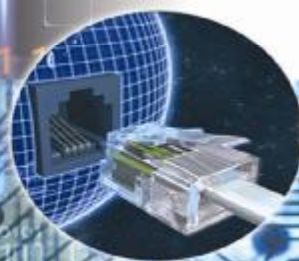
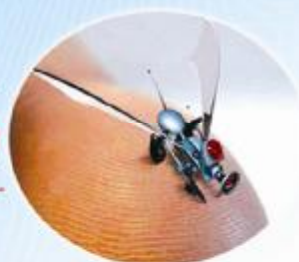
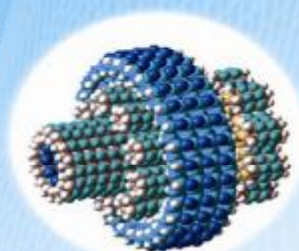
**سیستم کنترل هوشمند موتور خانه**  
**(کنترل سیستم سرمایشی و گرمایشی فقط با یک دستگاه)**  
**امکان کنترل و مانیتورینگ از طریق پیامک**  
**دارای گواهینامه ثبت اختراع (۷۶۶۵۳)**

WWW.HOOPADGOSTAR.IR

تلفن: ۴۴۷۱۱۰۵ | نمابر: ۴۴۷۱۱۰۴

دانشگاه کاشان  
پژوهشکده دانشجویی و مرکز رشد واحدهای فناور برگزار می کند

# سری مسابقات خلاقیت و نوآوری در طراحی مهندسی



**ویژه فناوران، متخصصان و دانشجویان فنی مهندسی و علوم پایه**  
**با جوایز نفیس و ارزنده (سکه بهار آزادی و سفرهای زیارتی)**

برای پاسخ به سوالات هر مرحله در زمان مقرر به وبگاه های ذیل مراجعه نمایید:  
وبگاه پژوهشکده دانشجویی: [pd.kashanu.ac.ir](http://pd.kashanu.ac.ir)  
وبگاه مرکز رشد واحدهای فناور: [roshd.kashanu.ac.ir](http://roshd.kashanu.ac.ir)  
تلفن: ۰۳۶۱ ۵۵۷۸۸۰۱ و ۰۳۶۱ ۵۹۱۲۱۷۸ نمابر: ۰۳۶۱ ۵۵۷۸۸۱۰

**برنده نهایی مرحله اول: «آقای رسول رعیت، رشته مهندسی برق»**

