

# پایون شرکتهای دانش بنیان در بیست و دومین نمایشگاه بین المللی صنعت ساختمان

مرداد ۱۴۰۱  
نمایشگاه بین المللی تهران



## خدمات مالی و اعتباری



### تسهیلات مالی

۱. نمونه سازی
۲. قبل از تولید صنعتی
۳. تولید صنعتی
۴. لیزینگ و استنصاع
۵. سرمایه در گردش (داخلی، بانکی و فوری)
۶. تأمین فضای کاری
۷. اشتغال پایدار
۸. اسناد خزانه اسلامی
۹. خرید دین
۱۰. خدمات شتاب دهی و سرمایه بذری

۱۱. توسعه فضاهای نوآوری

۱۲. تسهیلات پایه

۱۳. خط اعتباری

۱۴. تسهیلات پشتیبان ضمانت نامه

ویژه شرکت های دانش بنیان

ویژه  
شتابدهنده ها

ویژه  
کارخانه های  
نوآوری

ویژه صندوق های  
پژوهش و فناوری



### ضمانت نامه

۱. ضمانت نامه پیمان (ریالی - ارزی)
- شرکت در مناقصه و مزایده
- حسن انجام کار
- پیش پرداخت
- وجه الضمان
۲. ضمانت نامه گمرکی
۳. حد اعتباری ضمانت نامه
۴. اعتبار اسنادی داخلی



### سرمایه گذاری

۱. مدل هم سرمایه گذاری با صندوق ها در طرح های دانش بنیان و فناوریانه:
  - هم سرمایه گذاری ۲ جزئی
  - هم سرمایه گذاری ۳ جزئی
۲. مدل هم سرمایه گذاری با شتابدهنده ها
۳. مشارکت در تجاری سازی محصولات
۴. تأمین مالی جمعی
۵. تأسیس صندوق سرمایه گذاری جسورانه بورسی و خصوصی
۶. ایجاد شرکت های سهامی عام پروژه
۷. صکوک نوآوری



### توانمندسازی (کمک بلاعوض)

۱. آموزش
۲. مشاوره
۳. رتبه بندی ر قابت پذیری (عارضه یابی)
۴. حفاظت از مالکیت فکری
۵. رویدادها و شبکه سازی:
  - تبادل فناوری
  - جذب سرمایه خطر پذیر (دوشنبه های استارت آپی)
  - معرفی تیم های فناور به شتاب دهنده ها (پیوند)
۶. استانداردها و مجوزها
۷. توسعه بازار
۸. کمک هزینه تحقیق و توسعه (گرنٹ)

۴	شرکت دانش‌بنیان آرام رمزگستران ARG-----
۵	شرکت دانش‌بنیان الوار پلاست سپاهان-----
۶	شرکت دانش‌بنیان امن گستر راسا مهر-----
۷	شرکت دانش‌بنیان هوماک-----
۸	شرکت دانش‌بنیان بنای یکپارچه مجسم (بیم)-----
۹	شرکت دانش‌بنیان بوژان آشیانه سازان هوشمند-----
۱۰	شرکت دانش‌بنیان بهبود ارتباط چهلستون-----
۱۱	شرکت دانش‌بنیان بهسازان توسعه آرمان (بتا)-----
۱۲	شرکت دانش‌بنیان بهینه فرآیند الکترونیک فیدار-----
۱۳	شرکت دانش‌بنیان پارس فراهوش آژمان-----
۱۴	شرکت دانش‌بنیان پویس سازان هوشمند-----
۱۵	شرکت دانش‌بنیان تحقیقاتی، تولیدی و صنعتی کرانگین-----
۱۶	شرکت دانش‌بنیان دانش آرا رنگ-----
۱۷	شرکت دانش‌بنیان رنگ و پوشش نانو ساختار ژیکان-----
۱۸	شرکت دانش‌بنیان شیمی گستر محیط زیست-----
۱۹	شرکت دانش‌بنیان صنایع فراقوم-----
۲۰	شرکت دانش‌بنیان فانا-----
۲۱	شرکت دانش‌بنیان فن آور آمیزه پیشرفته-----
۲۲	شرکت دانش‌بنیان خانه هوشمند کوباکو-----
۲۳	شرکت دانش‌بنیان گروه تی ال تی-----
۲۴	شرکت دانش‌بنیان گیتی سگالی نو-----
۲۵	شرکت دانش‌بنیان مدیریت و توسعه فناوری‌های پیشرفته طوبی-----
۲۶	شرکت دانش‌بنیان موم سازان حرباء-----
۲۷	شرکت مهر صنعت دیار نون-----

### مقدمه

نمایشگاه بین‌المللی صنعت ساختمان به منظور هم‌افزایی و حرکت یکپارچه شرکت‌ها و استارت‌آپ‌ها در راستای نیازها و مسائل حوزه‌ی مهم صنعت ساختمان کشور برگزار می‌گردد. همان‌گونه که مورد تاکید مقام معظم رهبری (مدظله) نیز هست، ضرورت توسعه همه‌جانبه شرکت‌های دانش‌بنیان از اولویت‌های امروز نظام مقدس جمهوری اسلامی است و بر عهده مسئولین و مدیران در همه سطوح می‌باشد. تا به حمایت از این حوزه اهتمام داشته باشند. در دنیای امروز اهمیت روزافزون صنعت و تکنولوژی‌های جدید احتیاجی به تبیین و استدلال ندارد. اما نکته مهم و ضروری که مدنظر این رویداد خواهد بود، برقراری ارتباط متقابل و پیوند منسجم میان شرکت‌های دولتی و خصوصی فعال در این زمینه به خصوص بر محور نیازها و مسائل است. این نمایشگاه فرصت مناسبی است تا همه اعضای فعال این حوزه در یک مکان مشترک گرد هم آیند تا همه علاقمندان، فعالان و صاحبان ایده‌ها در کنار مدیران و مسئولان مرتبط به تبادل نظر بپردازند. پایویون شرکت‌های دانش‌بنیان در نمایشگاه صنعت ساختمان با همت و حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی به کارگزاری شرکت کاریز اعتماد برگزار می‌گردد. این کتابچه با هدف تشریح توانمندی‌ها و معرفی شرکت‌های حاضر در پایویون است، که بدینوسیله ارائه می‌گردد:

## شرکت دانش بنیان آرام رمزگستران ARG



۱- دو دهه سابقه فعالیت ۲- بیش از ۱۰۰۰ پروژه هوشمندسازی ۳- نخستین و تنها تولیدکننده سیستم ایرانی تشخیص و شناسایی چهره ۴- دارای گواهی ثبت اختراع از اداره کل ثبت شرکتها و مالکیت صنفی ۵- دارای برگ گواهی کارکرد در شرایط سخت روی تجهیزات الکترونیکی ۶- دارای نمایندگی فعال در تمامی استانهای کشور ۷- پیشرو در هوشمندسازی مجتمعهای مسکونی اداری، تجاری، هتلها، امکان خرید اقساطی محصولات و بهره‌گیری از طرح لیزینگ.

### پلتفرم مدیریت هوشمند ساختمان

ARG BMS پلتفرمی هوشمند، شامل مجموعه‌ای از سخت‌افزارها و نرم‌افزارها جهت ایجاد یکپارچگی تمامی تاسیسات و تجهیزات الکتریکی، مکانیکال، ایمنی و امنیتی ساختمان است و عنوان ابزاری قدرتمند با هدف:

افزایش بهره‌وری

صرفه‌جویی مصرف انرژی

افزایش ایمنی و امنیت

کاهش هزینه‌های نگهداری

افزایش راحتی و آسایش

کنترل پیاده‌سازی مقیاس‌پذیر

پشتیبانی از کلیه پروتکل‌های استاندارد صنعتی

(Modbus , Bacnet, KNX, Lonwork, SNMP)

پیاده‌سازی در بسترهای با سیم و بی‌سیم RF

طراحی و شخصی‌سازی محصولات در کاربری‌های متفاوت بکار می‌رود.



نشانی: تهران، جنت آباد مرکزی، بلاک ۹۸/۱  
طبقه ۴، واحد ۷، دفتر مرکزی (فروش و مدیریت)

تلفن: ۰۲۱- ۴۴۲۶۸۱۴۹

[www.argbms.com](http://www.argbms.com)



### پوشش ضدحریق (متورم شونده) کامپوزیت‌های چوب پلاست

پوشش‌های ضد حریق (متورم شونده)، کارآمدترین و کم هزینه‌ترین نوع پوشش‌های مقاوم به حریق می‌باشند که در زمان آتش‌سوزی نقش بسیار مهمی در پیشگیری از گسترش حریق دارند. کامپوزیت‌های چوب پلاست امروزه جایگزینی پر کاربرد به جای فلز، چوب و ترمووود هستند که در صنعت ساختمان و مبلمان شهری جایگاه ویژه‌ای را به خود اختصاص داده‌اند.



نشانی: اصفهان، شهرک علمی و تحقیقاتی

اصفهان، پلاک ۴۱۱

تلفن: ۰۳۱- ۳۳۹۳۲۱۰۵

[www.alvarplast.com](http://www.alvarplast.com)

شرکت امن گستر راسا مهر در سال ۱۳۹۵ با هدف فعالیت در زمینه مدیریت مصرف انرژی به ویژه صنعت روشنایی تاسیس و پس از اخذ استانداردها و گواهینامه‌های مرتبط در سال ۱۳۹۷ موفق به اخذ تاییدیه دانش بنیان تولیدی نوع ۲ گردیده است. تولیدات اصلی شرکت در زمینه هوشمندسازی بخش روشنایی در صنایع مختلف می‌باشد.



## چراغ معابر هوشمند با پوشش نانو سنسورهای هوشمند سازی ویژه روشنایی

این شرکت تنها تولیدکننده سیستم روشنایی برای شهر هوشمند با پوشش نانو در ایران می‌باشد. ویژگی بارز محصولات این شرکت، دارای استانداردهای بین المللی IEC با بهره‌نوری بیش از ۱۵۰ لومن بر وات و خاصیت خود شویندگی و خود تمیز شوندگی است که بر پایه انواع سنسورهای مختلف امکان فرمان پذیری و هوشمندسازی وجود دارد. همچنین بر اساس ساختار و محل نصب، نوع سنسور و بستر مخابراتی مورد نیاز طراحی و پیاده‌سازی می‌شود.

نشانی: اردبیل، میدان توحید، خیابان آیت الله  
دستغیب، مجتمع شاهد

تلفن: ۰۴۵-۳۳۳۹۶۳۲۱

تلفن:



### پکیج کنترلی آبیاری هوشمند

این سیستم های کنترلی قابلیت اتصال به المان های الکتریکی آبیاری از قبیل شیربرقی، الکتروپمپ، پمپ تغذیه را دارا می باشند. از طرفی با قرار دادن سیم کارت بر روی پردازنده های کنترلی این سیستم ها، کاربر قادر به کنترل سیستم آبیاری خود از راه دور و از طریق اپلیکیشن هوماک خواهد بود. این پکیج ها شامل پردازنده کنترلی هوماک + منبع تغذیه ۱۲ ولت + ترمینال های خروجی + کلید و چراغ های کنترل محلی می باشند.



نشانی: تهران، خیابان سهروردی شمالی، خیابان  
خرمشهر، خیابان شهید عربعلی (نوبخت)، ۳۳۵

۰۲۱-۸۸۵۳۰۸۶۸

تلفن:

[www.homake.ir](http://www.homake.ir)

## شرکت دانش بنیان بنای یکپارچه مجسم (بیم)



مهندسين مشاور بیم از ابتدای پیدایش فناوری BIM فعالیت خود را در این زمینه آغاز کرد. در ابتدا برای توسعه و آموزش ابزارها و مفاهیم اساسی آن برای پیاده سازی و استفاده صحیح در پروژه ها برند ایران بیم تاسیس گردید. سپس در طول سال های بسیار از تجارب و تخصص مهندسين در زمینه طراحی، اجرا و مدیریت پروژه برای تمامی رشته ها استفاده شد. متخصصین ما با پیاده سازی این تکنولوژی در پروژه های بزرگ مقیاس با کاربری های گوناگون مزایای بسیاری را در مسیر اهداف پروژه و کارفرما به وجود آورده اند.

### سامانه نمایش و مدیریت اطلاعات ساختمان در بستر رایانش ابری (بیم نما)

بیم نما سامانه ای تحت وب به منظور مدیریت یکپارچه اطلاعات پروژه های ساختمانی در بستر فناوری BIM می باشد. این سامانه قابلیت انجام مکاتبات میان اعضا، ثبت و ارسال گزارشات و نمایش اطلاعات دو بعدی و سه بعدی ساختمان و منطبق سازی آن بر برنامه زمانی و مالی و خدمات ارزشمند دیگری را شامل می گردد. بدین ترتیب به وسیله این سامانه می توان به پیاده سازی صحیح فناوری BIM در محیط ساخت پروژه های ساختمانی پرداخت تا از هدر رفت زمان و هزینه جلوگیری گردد.

نشانی: تهران میدان ولیعصر، خیابان شهید  
عضدی، بن بست عقیلی، مرکز ملی نوآوری و  
صنایع خلاق، واحد ۳۰۳

تلفن: ۰۲۱-۹۱۰۹۴۰۱۴

[www.b1m.ir](http://www.b1m.ir)





## تاج پنل هوشمند ۱۷ اینچ

دارای نمایشگر ۱۰ اینچی، دارای سرور مرکزی، کنترل سیستم روشنایی، دارای خروجی باند تا ۱۲۰ وات، دارای ۷ ماژول کنترل کننده مادون قرمز، دارای دوربین داخلی، دارای آیفون تصویری، دارای ورودی سیم کارت و کنترل بعد امنیت و دارای کلیدهای سناریو و ...



نشانی: تهران، خیابان ظفر، پلاک ۱۴، واحد ۳

۰۲۱-۲۲۲۵۳۳۸۵

تلفن:

[www.bashcoBMS.com](http://www.bashcoBMS.com)



### محصولات خانه هوشمند و BMS

محصولات خانه هوشمند به مصرف کننده این امکان را می دهد که همه تجهیزات هوشمند را از طریق اپلیکیشن و گوشی هوشمند از راه دور کنترل نماید. ارتباط این دستگاه ها از طریق wifi بوده و همگی آنها سناریوپذیر هستند، یعنی کاربر می تواند طبق سبک زندگی خود و یا موارد امنیتی و ایمنی سناریوهای دلخواه برای آنها تعریف کند تا دستگاهها با همدیگر تعامل داشته باشند.

نشانی: اصفهان، بلوار دانشگاه صنعتی اصفهان،  
شهرک علمی و تحقیقاتی،  
ساختمان فن آفرینی ۱، واحد ۱۱۳

۰۳۱-۳۳۰۳۷

تلفن:

[www.behamad.ir](http://www.behamad.ir)

## شرکت دانش‌بنیان بهسازان توسعه آرمان (بتا)

گروه مهندسی بتا به عنوان تولیدکننده و مجری تخصصی پوشش‌های مقاوم در برابر حریق از سال ۱۳۸۴ فعالیت خود را آغاز نموده و تا کنون پروژه‌های معظمی را در صنعت ساختمان، و صنایع نفت، گاز، و پتروشیمی انجام داده است.



### ماده مقاوم به حریق ترموگپ (THERMOGAP)

پوشش معدنی محافظت کننده در برابر آتش «ترموگپ» محصولی است که برای محافظت سازه های فولادی در برابر آتش بر اساس الزام مبحث سوم مقررات ملی ساختمان مورد استفاده قرار می گیرد.



نشانی: تهران، شهرک غرب، بلوار دادمان، برج  
طوبی، واحد ۴۲

۰۲۱-۹۶۶۶۷۲۶۴

تلفن:

[www.Betaenggroup.com](http://www.Betaenggroup.com)

## دستگاه مانیتورینگ و کنترل هوشمند موتورخانه

کاهش مصرف انرژی و گزارش نحوه عملکرد تجهیزات موتورخانه از طریق دستگاه گزارش نحوه کارکرد و وضعیت عملکرد فعلی تجهیزات موتورخانه از طریق LAN , WIFI , IOT (انحصاری) امکان گزارش گیری روزانه و روزهای قبل بصورت نمودار ( انحصاری) امکان عیب یابی تمام تجهیزات موتورخانه از راه دور و گزارش آن توسط اینترنت و سامانه مرکزی ( انحصاری) قابلیت پشتیبانی از سنسورهای بیسیم و مدباس



نشانی: ارومیه، کیلومتر ۱۱ جاده سرو (نازلو)،  
پارک علم و فناوری آذربایجان غربی

تلفن: ۰۴۴-۳۲۷۵۲۶۹۱

[www.fidarelectronics.com](http://www.fidarelectronics.com)

## شرکت دانش بنیان پارس فراهوش آژمان

شرکت فراهوش، تولیدکننده انواع تجهیزات هوشمند ساختمانی در سال ۱۳۹۴ در شهر صنعتی رشت آغاز به کار کرده است، محصولات این شرکت در زمینه سیستم‌های؛ روشنایی هوشمند، سرمایش و گرمایش، موسیقی، امنیت، تاسیسات، سیستم نرم‌افزاری یکپارچه، بهینه‌سازی انرژی، حفاظتی، دکوراتیو و زیبایی می‌باشد تنوع بیش از ۳۰ محصول تولیدی و کیفیت بالای آنها، کاربری و نصب آسان، قیمت مناسب، قابلیت نصب روی بستر برق کشی سنتی و خدمات پس از فروش ویژه باعث شده تا مجموعه فراهوش بزرگترین تولیدکننده سیستم‌های هوشمند در کشور گردد.



### مرکز کنترل سیمکارتی مدل f400

F400 فراهوش محصولی با استراتژی مدیریت زمان و انرژی است.

قابلیت کنترل حداکثر ۲۵۰ خروجی بی سیم

قابلیت تایمر دادن به کلیه وسایل متصل

امکان ارتباط با انواع کلیدهای لمسی RF

امکان ارتباط و کنترل ماژول‌های RF

امکان اتصال و کنترل ماژول‌های IR

ارتباط با مبدل کلید و پریز سنتی به هوشمند



نشانی: رشت، بلوار امام خمینی، میدان  
فرهنگ، کوچه شیرمحمدی، ساختمان صنایع  
خلاق، واحد ۸

۰۱۳۳۳۲۹۴۱۴

تلفن:

[www.Farahoush.ir](http://www.Farahoush.ir)

## سیستم خانه هوشمند

تولید سیستم های هوشمند ساختمان مبتنی بر تکنولوژی IoT هماهنگ با پلتفرم های جهانی HOME KIT و GOOGLE HOME



نشانی: تهران، اقدسیه، ابتدای خیابان لنگری،  
مجتمع اقدسیه، واحد یک

۰۲۱-۹۱۰۰۸۸۴۸

تلفن:

[www.ihssmart.com](http://www.ihssmart.com)

## شرکت دانش بنیان تحقیقاتی، تولیدی و صنعتی کرانگین

شرکت تحقیقاتی و تولیدی و صنعتی کرانگین از سال ۱۳۶۴ تا کنون در زمینه ایجاد دانش فنی و ساخت محصولات شیمیایی و پلیمری در دو گروه پلیمرهای مهندسی و پوشش‌های ضدحریق فعالیت داشته و هم اکنون بیش از ۴۰ نوع محصول تولید و به بازار عرضه می‌نماید. این شرکت در سال ۱۳۹۳ پس از بررسی توسط معاونت فناوری ریاست جمهوری به عنوان یک شرکت دانش بنیان شناخته شده است.



### Karafas A 2000 S

اولین و تنها دارنده گواهینامه مرکز تحقیقات راه، مسکن و شهرسازی و همچنین مورد تایید و عضو وندورلیست سازمان آتش نشانی می‌باشد. این محصول بر پایه رزین‌های آب بوده و برای دودبند و آتش بند کردن رایزرهای ساختمانی و صنعتی و همچنین برای جلوگیری از روندگی آتش بر روی سینی‌های کابل فشار قوی و متوسط برای مصارف صنعتی و ساختمانی.



نشانی: تهران، کیلومتر ۱۵ اتوبان تهران کرج،  
ساختمان فن آفرینی ۱، واحد ۱۱۳

۰۲۱-۴۴۷۸۷۰۷۰

تلفن:

[www.karanginco.com](http://www.karanginco.com)

## شرکت دانش بنیان دانش آرا رنگ



شرکت دانش آرا رنگ با هدف همگام شدن با فن آوری جهانی نانو پوشش‌ها، افزایش کیفیت خدمات و محصولات در حوزه رنگ تاسیس شده است. رویکرد اصلی در این سازمان حل مساله است، بطوریکه نیازهایی که در قالب معضل صنعت در بحث پوشش‌دهی مطرح است با بهره‌گیری از دانش روز علم نانو مواد و پژوهش‌های علمی و آزمایشگاهی، ریشه‌یابی و راه حل مناسب فنی و اقتصادی آن پیشنهاد و تامین گردد.



## رنگ ضد خزه (Antifouling Paint)

پوشش ضدحریق

رنگ نسوز

پوشش ضد خوردگی برای میلگرد

نشانی: تهران، اتوبان شهید همت غرب، پل احمد  
کاشانی، خیابان سر آسیاب،  
کوچه شهید طالب، پلاک ۴

۰۲۱-۴۴۳۰۲۷۳۱

تلفن:

[www.darang.ir](http://www.darang.ir)



## شرکت دانش‌بنیان رنگ و پوشش نانوساختار ژیکان

شرکت دانش‌بنیان رنگ و پوشش نانوساختار ژیکان در سال ۱۳۹۹ به منظور تولید رنگ‌های خود تمیزشونده و فوق آبگریز ساختمانی شروع به فعالیت کرد. این شرکت دارای گواهی نانومقیاس از ستاد ویژه توسعه فناوری نانو و تاییده دانش‌بنیان نوع ۱ از معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری می‌باشد.



### رنگ فوق آبگریز نمای ساختمان (ژیکالر)

ژیکالر تنهارنگ فوق آبگریز در ایران می‌باشد. دقت شود فوق آبگریز و نه آبگریز رنگ فوق آبگریز بیش از ۱۵۰ بار از رنگ‌های آبگریز خاصیت خود تمیز شونده‌گی بالاتری دارد. به عبارت دیگر این رنگ نانویی علاوه بر دفع رطوبت، نما را از جذب غبار، دوده و اسید نیز تا حداقل ۵ سال محافظت می‌کند و بطور خارق العاده‌ای نما در تمام این مدت مانند روز اول تمیز می‌ماند. لازم به ذکر است این رنگ علاوه بر خاصیت فوق آبگریزی، تمام خواص یک رنگ با کیفیت نما (دوام فیزیکی و شیمیایی، مقاومت در برابر اشعه فرا بنفش و ...) را دارد.



نشانی: تهران، احمدآباد مستوفی، سازمان  
پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، سوله‌های  
فناوری نانو،  
سوله شماره ۲، سالن ۲

۰۲۱-۵۶۲۷۷۰۱۲

تلفن:

[www.jikangroup.com](http://www.jikangroup.com)

## شرکت دانش بنیان شیمی گستر محیط زیست



شرکت شیمی گستر محیط زیست به عنوان شرکت دانش بنیان صنعتی (تولیدی نوع ۲) در زمینه تصفیه آب و فاضلاب در پارک علم و فناوری گلستان، به فعالیت مشغول می باشد. این شرکت با اجرای بیش از ۸۰ طرح صنعتی و ابداع چندین روش نوین تصفیه آب و فاضلاب از جمله شرکت های پیشرو دانش بنیان در صنعت آب کشور می باشد که موفق به اشتغالزایی برای بیش از ۲۵ نفر بطور مستقیم و غیرمستقیم در سطح کشور شده است.

### سیستم تصفیه آب و حذف آلاینده فلزی (آرسنیک، آهن و منگنز از آب شرب بر اساس فیلتراسیون با بستر اکسایشی) بصورت نیمه صنعتی و صنعتی



در حال حاضر شهرهای آلوده به آلاینده آرسنیک در کشور به بیش از ۵۰۰ مورد رسیده است که در استان های کرمان، آذربایجان شرقی، غربی اردبیل، قزوین، کردستان، خراسان، اصفهان بیشترین آلودگی ها گزارش شده است که این آلاینده باعث آلودگی بیش از ۳۰۰۰ چاه و مسدود شدن آن ها در سراسر کشور شده است که ضرر و زیان هنگفتی به منابع ملی وارد نموده است. در حال حاضر تکنولوژی در دسترس و مورد استفاده در کشور استفاده از رزین های جاذب آرسنیک وارداتی از کشور آلمان می باشد که در صورت استفاده از تکنولوژی این شرکت، باعث افزایش ۵۰ درصدی در راندمان حذف آلاینده و کاهش ۳۰۰ درصدی در هزینه های تولید و بهره برداری می گردد.

نشانی: گرگان، میدان مفتح، کارخانه نوآوری  
گرگان پارک علم و فناوری گلستان، طبقه ۱، واحد  
۴۰۳

۰۱۷۳۲۴۳۶۹۷۸

تلفن:

[www.ShimiGostarCo.com](http://www.ShimiGostarCo.com)

## خمیر ماستیک نواری و چسب بر پایه لاستیک بوتیل

چسب بوتیل با ماهیتی نفوذ ناپذیر در برابر آب و بخار آب و استحکام چسبندگی بسیار بالا و پایدار در دراز مدت این محصول در زمره بهترین چسب‌های موجود در بازار جهانی قرار گرفته است. از این چسب به منظور آب بندی و درزبندی اتصالات و شکاف‌ها و همچنین به عنوان جاذب صدا و ارتعاش جهت آکوستیک کردن پل و سازه‌های فولادی در ساختمان و اتاق خودرو مورد استفاده قرار می‌گیرد.

کاربردها:

چسباندن اسپیسر آلومینیومی به شیشه‌های دو جداره  
آب بند کردن صفحات فلزی سقف و انواع شیروانی‌ها  
درزبندی و آببندی سنگ، کاشی و سرامیک در نما و فضاهای داخلی ساختمان  
به عنوان لایه واسطه در پنل‌های فولادی پل‌های معلق جهت کاهش لرزه‌های دینامیکی  
دمپینگ صدا و لرزه در خودروهای سواری و آفرود  
حفاظت خوردگی خطوط لوله‌های نفت و گاز در صنایع پتروشیمی



نشانی: خیابان شریعتی، بالاتر از میرداماد،  
روبروی مترو شریعتی، کوچه زرین، برج مینا،  
طبقه ۱۳، واحد ۶

۰۲۱-۲۲۸۹۵۰۵۰

تلفن:

WWW.FARAFOAM.CO



## انواع تجهیزات آبنا و نورپردازی

تولیدکننده و مجری انواع آبنا و لوازم و تجهیزات وابسته  
تولیدکننده و مجری انواع نورپردازی و لوازم و تجهیزات وابسته

نشانی: اصفهان، شهرک علمی و تحقیقاتی  
اصفهان، خیابان ۶، شرکت فانا

۰۳۱-۳۳۹۳۲۳۰۷

تلفن:

۰۹۱۳۰۹۱۳۴۴۶

[www.iranfana.com](http://www.iranfana.com)

## شرکت دانش بنیان فن آور آمیزه پیشرفته

این مجموعه در سال ۱۳۸۸ با حدود ده سال سابقه تحقیقاتی و تولید در مرکز رشد پلیمر با نگرش و رویکردی نو و جدید بر دنیای پلیمر بخصوص کامپاندینگ و فرمولاسیون آنها تاسیس گردید. و در سال ۱۳۹۳ موفق به اخذ نشان دانش بنیان از طرف معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری گردیده است.



### کمک فرآیند

کمک فرآیند در تولیدات PVC باعث بهبود پخت و امکان افزایش کرنات بدون ایجاد شکنندگی می شود.  
روان کننده داخلی G60  
کمک فرآیند PVC  
اصلاح کننده ضربه PVC  
استابلازر PVC  
سفید کننده PVC



نشانی: تهران، آیت الله کاشانی، بین شقایق و لاله، ساختمان پاسارگاد، طبقه ۲، واحد ۱۵

۰۲۱-۴۴۱۳۳۵۱۹

تلفن:

[www.hitech-polymer.com](http://www.hitech-polymer.com)

## شرکت دانش بنیان خانه هوشمند کوباکو

خانه هوشمند کوباکو در سال ۱۳۸۸ فعالیت خود را در حوزه هوشمندسازی ساختمان آغاز نمود. در حال حاضر مفتخر هستیم که پس از طی این سال ها محصولات تولیدی کوباکو در بیش از ۱۰۰۰ واحد مسکونی در پروژه های ساختمانی سراسر کشور با لبخند رضایت مشتریان در حال استفاده می باشد.



### محصولات هوشمندسازی ساختمان

تجهیزات هوشمندسازی ساختمان تولید کوباکو بالغ بر بیش از ۵۰ محصول شامل انواع کلیدها و تاج پنل های هوشمند محصولاتی هستند که به وسیله آنها امکانات خانه به صورت هوشمند و یکپارچه از داخل منزل یا هر کجای دنیا توسط موبایل مانیتور و کنترل می شوند.  
از امکانات می توان به کنترل روشنایی، کنترل سرمایش و گرمایش، سیستم های امنیتی، پرده، پریز و ... اشاره کرد.



نشانی: تهران، جردن، خیابان دیدار شمالی، پلاک  
۵، واحد ۱۲

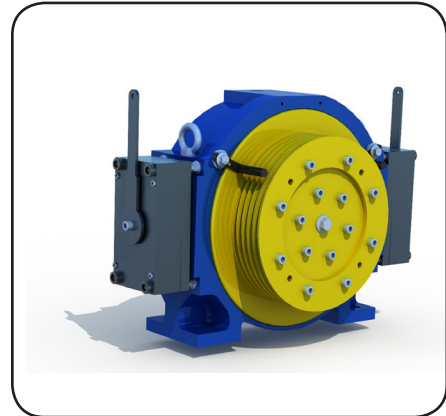
تلفن: ۰۲۱-۸۸۸۵۰۵۳۴

[www.cobacobms.com](http://www.cobacobms.com)



## موتور گیرلس آسانسور

راندمان بالا (۵۰ درصد مصرف برق کمتر)  
بدون نیاز به برق شهر تا ۲۴ ساعت، کارکرد با باتری  
پرداخت اقساطی  
بدون نیاز به موتور خانه



نشانی: شاهرود، شهرک صنعتی شاهرود- نبش  
صنعت ۲

۰۲۳۳۱۱۲۲

تلفن:

[www.TLTGROUP.ir](http://www.TLTGROUP.ir)

## پلت فرم خانه هوشمند

کنترل هوشمند و بیسیم تجهیزات الکترونیکی ساختمان، با قابلیت نصب در کمترین زمان و بدون نیاز به تغییر در سیم کشی  
ترموستات هواساز، ترموستات داکت اسپلیت، کلید هوشمند کولر آبی، کلید لمسی، سرور مرکزی، افزونه اسکوئید،  
افزونه RGB، افزونه کنترل پرده، افزونه پارکینگ، دزدگیر و...



نشانی: مشهد، خیابان فلسطین پلاک ۸۴

۰۵۱-۳۸۴۴۶۱۳۸

تلفن:

[www.GITISEGALINO.com](http://www.GITISEGALINO.com)



## شرکت دانش بنیان مدیریت و توسعه فناوری های پیشرفته طوبی

شتابدهنده طوبی که در حوزه فناوری های نوین صنعت ساختمان به شتابدهی ایده ها، کسب و کارهای نوپا و شرکت ها می پردازد؛ خدمات خود را در قالب توسعه و تکمیل فناوری، تامین مالی و سرمایه گذاری و تجاری سازی فناوری به متقاضیان ارائه می دهد. ارزش اقتصادی شرکت های تحت شتابدهی طوبی، بالغ بر ۸۰۰ میلیارد ریال بوده است.



### طراحی ساختمان مبتنی بر مدلسازی اطلاعات ساخت (BIM) با ترکیب واقعیت مجازی تعاملی (VR) و واقعیت افزوده (AR)

این فرآیند مبتنی بر تکنولوژی است که تمامی اطلاعات چرخه حیات پروژه روی یک محیط داده مشترک قرار می گیرد. به عبارتی یک ماکت دیجیتال جامع از وضعیت فیزیکی و نیز خصوصیات ساختمان است؛ این مدل طراحی مرجعی مشترک از اطلاعات مرتبط ساختمان و مبنایی قابل اطمینان برای تصمیم گیری ها در تمامی چرخه حیات پروژه خواهد بود که منجر به کاهش هزینه ساخت، صرفه جویی در زمان و افزایش ایمنی می شود.



نشانی: تهران، دریان نو، خیابان خسروان،  
خیابان شهید دکتر حبیب اله،  
ایستگاه نوآوری شریف، پلاک ۵۶

تلفن: ۰۲۱-۴۰۶۶۴۵۰۹

تلفن:

[www.toubatc.com](http://www.toubatc.com)



## شرکت دانش بنیان موم سازان حرباء

شرکت دانش بنیان تولیدی تحقیقاتی موم سازان حرباء از سال ۱۳۷۰ تولید کننده تخصصی متربال کنترل خوردگی و ایزولاسیون می باشد، این کارخانه در راستای تحقق کنترل خوردگی در ایران افتخار دارد موم پرایمرهای تولیدی انحصاری خود را با نام موم پرایمر و خصوصیات منحصر به فرد معرفی نماید. این متربال که بر طبق فرمولاسیون کالای مادر که اصالتاً اختراع کشور انگلستان می باشد با استفاده از ۹۰ درصد مواد اولیه داخلی در کشور تولید و عرضه می شوند.

### پوشش ضد خوردگی، ایزولاسیون و عایق رطوبتی موم پرایمر

موم پرایمر یک نوع ضد زنگ، عایق رطوبتی و پوشش پلیمری معدنی مومی شکل است که روی سطوح فلزی (حتی زنگ زده)، گالوانیزه، بتنی و سیمانی اجرا می شود و پس از مومیایی کردن برای همیشه سطوح زیرین خود را در مقابل تمامی عوامل خوردنده محافظت و عایق می کند.



نشانی: البرز، کرج، مهرویلا، میدان معلم،  
ساختمان اورانوس، طبقه دوم، واحد ۸

۰۲۶-۳۳۵۲۰۷۷۷

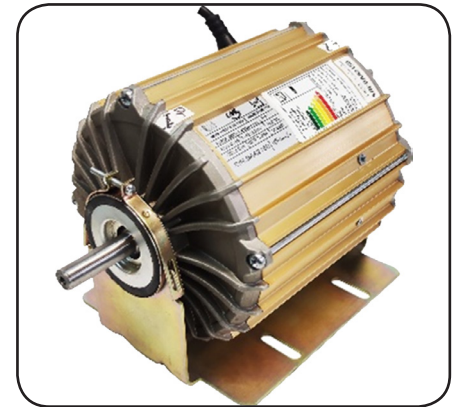
تلفن:

[www.herbaco.com](http://www.herbaco.com)



### موتور کولر BLDC کم مصرف کولر های آبی

این محصول باعث ۶۰ درصد کاهش مصرف برق شده و همراه با کلید هوشمند و کلید کنترل ساده ارایه می گردد، که دارای ویژگی های منحصر به فرد شامل محافظ جان، حفاظت در برابر نوسانات برق، گیرافتادگی شافت موتور، افزایش دما موتور و بدون نیاز به تعویض سیم کشی ساختمان به راحتی قابل نصب می باشد.



نشانی: اصفهان، نجف آباد، شهرک صنعتی

شماره یک، خیابان کوشش، پلاک ۳۱

تهران، خیابان سید جمال الدین اسد آبادی،

نیش کوچه ۲۲، پلاک ۱

تلفن: ۰۳۱-۴۲۴۹۹۲۴۹

[www.mehr-sanat.com](http://www.mehr-sanat.com)

## فرایند اجرایی برپایی پاوون

۱- فراخوان شرکت‌های دانش‌بنیان جهت شرکت در پاوون:  
• ارسال پیامک  
• انتشار خبر روی پایگاه اینترنتی  
• سندوق نوآوری و شکوفایی

۲- ثبت نام شرکت‌های متقاضی:  
• ثبت درخواست و دریافت اطلاعات اولیه به صورت تلفنی  
• راهنمایی جهت ثبت درخواست نهایی در سامانه غزال

۵- ساخت غرفه طراحی غرفه  
• تایید طرح توسط سندوق نوآوری و شکوفایی  
• طراحی محتوای گرافیکی برای فضای تبلیغاتی غرفه  
• نظارت بر ساخت غرفه توسط پیمانکار

۶- انتشار کتابچه پاوون  
• تامین محتوای متنی  
• طراحی گرافیک  
• چاپ محدود (۵۰ نسخه)

۳- انتخاب از میان ۳۵ شرکت متقاضی با بررسی میزان فروش و صادرات

۴- تعامل با دبیرخانه اتاق تعاون  
• اجاره فضای پاوون

۷- بخش کلیپ معرفی خدمات سندوق نوآوری و شکوفایی  
• بخش در نمایشگرای پاوون

۸- مدیریت پاوون  
• تامین نیروی اجرایی و مدیریتی  
• برگزاری جلسه توجیهی و مدیریت استقرار شرکت‌ها  
• نظارت بر حضور و فعالیت شرکت‌ها در روزهای برپایی نمایشگاه  
• مدیریت بازدید هیئت‌ها و میهمانان ویژه  
• تامین ملرومات و مدیریت پذیرایی و تشریفات  
• نظارت بر خروج تجهیزات و تحویل نمایشگاه

# نظر سنجی از شرکت در پايون

جمع‌بندی نظرات برای حضور در سال آینده

جمع‌بندی اثر بخشی حضور در پايون  
صنعت ساختمان

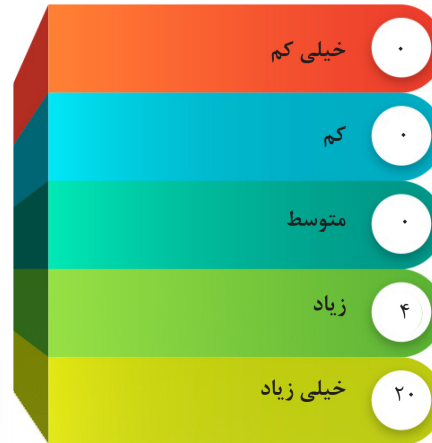


## نظرسنجی از شرکت در پايون

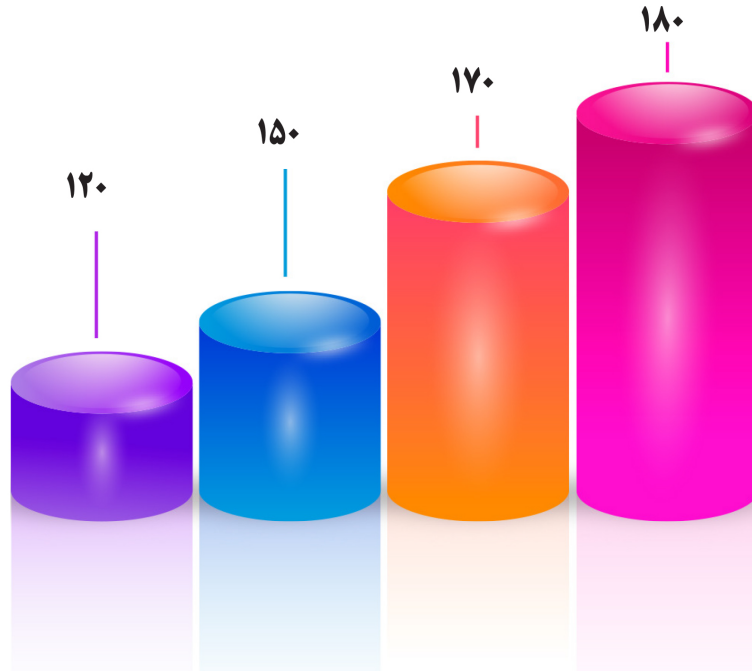
اهداف مورد نظر شرکت‌ها از حضور در پایون



کیفیت ارائه خدمات نمایشگاهی



## متوسط پاسخگویی کل غرفه‌دارن پاریون به بازدیدکنندگان در روزهای نمایشگاه



# گزارش تصویری







www.inif.ir

cbd.inif.ir

tavanmandsazi @inif\_ir

صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست جمهوری

مدیریت توانمند سازی

روابط عمومی



کارگزار تبادل فناوری و شتابدهنده

karizetemad.ir

۰۹۰۵۶۲۲۵۱۶۴

