



پاویون شرکت‌های دانش بنیان

پنجمین نمایشگاه بین‌المللی فرودگاه، هواپیما،  
پرواز، صنایع و تجهیزات وابسته

۱۴ الی ۱۷ دی‌ماه ۱۳۹۸ - محل دائمی نمایشگاه‌های بین‌المللی تهران

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



# خدمات صندوق نوآوری و شکوفایی

## توانمندسازی



رویداد و شبکه سازی



خدمات مشاوره



خدمات تجاری سازی  
و توسعه بازار



خدمات مالکیت  
فکری



استانداردها و  
مجوزها



خدمات یادگیری



رتبه بندی و  
جوایز

## سرمایه گذاری



مدل هم سرمایه گذاری



مشارکت در  
پروژه های راهبردی



تأسیس و مشارکت در  
صندوق های خصوصی (PE)



تأسیس و مشارکت  
در صندوق های  
جسورانه (VC)

## تسهیلات



اشتغال زایی



نمونه سازی



صندوق های  
پژوهش و فناوری



قبل از تولید صنعتی  
یا تولید صنعتی



تأمین محل کار



اخرزا



لیزینگ و  
استصناع



سرمایه در  
گردش

## مقدمه :

پاویون شرکت‌های دانش بنیان در پنجمین نمایشگاه بین‌المللی فرودگاه، هواپیما، پرواز، صنایع و تجهیزات وابسته فرصت مناسبی است تا شرکت‌های دانش بنیان مرتبط در کنار هم و به شکل هم افزا در راستای رفع نیازهای این صنعت اقدام نمایند.

همان گونه که مقام معظم رهبری (مدظله) نیز تاکید دارند، ضرورت توسعه همه جانبه شرکت‌های دانش بنیان از اولویت‌های امروز نظام مقدس جمهوری اسلامی است و بر عهده مسئولین و مدیران در همه سطوح است تا به حمایت از این حوزه اهتمام داشته باشند.

برقراری ارتباط متقابل و پیوند منسجم میان شرکت‌های دولتی، شرکت‌های خصوصی دانش بنیان و استارت‌آپ‌های فعال در این حوزه به ویژه بر محور نیازها و مسائل اساسی این حوزه از اهداف برگزاری این پاویون نمایشگاه است.

باتوجه به اینکه این نمایشگاه چندین سال است که برگزار می‌گردد می‌تواند کمک شایانی به توسعه بازار شرکت‌های دانش بنیان نماید.

این پاویون به همت و حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی به منظور تحقق اهداف فوق برگزار می‌گردد.

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

## فهرست شرکتهای حاضر در نمایشگاه

- شرکت تولیدی تیزتک/۱۸
- شرکت مهندسی ایرانیان/۷
- شرکت رایان پردازش ارتباط بی انتها/۱۹
- شرکت ایرسا چکاد کیش /۸
- شرکت بین المللی الکترونیک رایان نیک/۲۰
- اشکرت یرسا گستر حسنا/۹
- شرکت ژرف نگر جوان شهر /۲۱
- شرکت آرام آزمون/۱۰
- شرکت علوم سبز/۲۲
- شرکت آریا دیزل پارت/۱۱
- شرکت مهندسی ایرانیان/۲۳
- شرکت آسمان تجهیز/۱۲
- شرکت کامپوزیت صنعت قائم/۲۴
- شرکت پایشگران جو بالا/۱۳
- شرکت مارال روبات صنعت /۲۵
- شرکت پرتوداده /۱۴
- شرکت مهندسی محققان یاسین/۲۶
- شرکت پرواز افراز هوا صنعت/۱۵
- شرکت موج پژوه آزما/۲۷
- شرکت مهندسی پیشگام صنعت غدیر/۱۶
- شرکت موج افزارمهرگان کیش/۲۸
- شرکت عصر صنعت اعلا/۲۹
- شرکت صنعتی توسعه ماشین ایرسا/۱۷

## دستگاه واتر بلاست



دستگاه واتر بلاست با سرعت عملیاتی ۱۸۰۰ متر مربع در ساعت دو فشار آب ۲۸۵۰ بار کار می‌کند. این فناوری علاوه بر امحای لاستیک از سطح باند، امحای رنگ خطوط ترافیکی سطوح فرودگاه برای تجدید خطوط را نیز انجام می‌دهد.

### شرکت اپال



OPAL

شرکت اپال تولیدکننده تجهیزات و پیمانکاری محوآثار لاستیک باند فرودگاه با استفاده از فناوری Waterblast می‌باشد که تجهیزات خود را تولید و بهره برداری می‌نماید. همچنین خدمات تست‌های اصطکاک باند از سربس‌های این شرکت می‌باشد.

تلفن : ۰۴۱-۳۴۲۱۰۸۸۰

فکس : ۰۴۱-۳۴۲۱۵۶۹۰

وبسایت : [opalmachine.com](http://opalmachine.com)

پست الکترونیک : [opal@opalmachine.com](mailto:opal@opalmachine.com)

آدرس: تبریز، اتوبان سهند، شهرک صنعتی تبریز ۴، فلکه ۲، راس خیابان شمالی، شماره ۱۱۶/۲۲۳۵۰

## دستگاه تست اصطکاک باند فرودگاه طراحی شده بر اساس استانداردهای جهانی:

ضریب اصطکاک سطح باند از اهمیت بسزایی در امنیت و عملکرد فرود و همچنین پرواز هواپیما دارد. بر اساس ملزومات استاندارد جهانی ICAO، کلیه فرودگاه ها ملزم به اندازه گیری اصطکاک و حفظ آن در محدوده استاندارد هستند. دستگاه تست اصطکاک باند فرودگاهی برای اولین بار در ایران توسط این شرکت طراحی و ساخته شده است و عملکرد آن مشابه نمونه خارجی و با هزینه ای معادل ۳۰ درصد آن می باشد. اساس کارکرد دستگاه بر اساس لغزش ثابت ۱۲ الی ۱۷ درصد و با اندازه گیری نیروی مقاوم حاصل از لغزش و نیروی عمودی بر چرخ کوچک، ضریب اصطکاک در هر لحظه اندازه گیری می شود.

محصولات دیگر: تست های عملکرد تجهیزات هواپیما (دستگاه تست شوک مکانیکی و دستگاه تداخل امواج الکترومغناطیسی)

### شرکت مهندسی ایرانیان

شرکت مهندسی ایرانیان سیستم دقیق پایش یک شرکت دانش بنیان در زمینه طراحی و ساخت تجهیزات آزمایشگاهی فنی و مهندسی و تحقیقاتی می باشد و با داشتن کادری مجرب و متخصص تاکنون موفق به ساخت تجهیزات خاص آزمایشگاهی و فنی و مهندسی برای اولین بار در ایران شده است.



تلفن: ۰۲۱-۷۷۴۹۱۴۲۲ - ۷۷۴۹۱۴۲۲

فکس: ۷۷۴۹۶۱۴۲

وب سایت: opalmachine.com

پست الکترونیک: opal@opalmachine.com

آدرس: تهران، بالاتر از میدان رسالت، میدان الغدیر، بلوار دلاوران، خیابان والایان شمالی، کوچه شهید باقی، پلاک ۳۱

## (ECTM) Engine Condition Trend Monitoring

ارائه خدمات پایش وضعیت موتور هواپیما با استفاده از نرمافزار بومی

معرفی محصولات دیگر: تغییر در طراحی هواپیما به منظور نصب سامانه ADS-B OUT DO ۲۱۰B به عنوان نسل جدید سامانه‌های مراقبت پرواز، و اخذ تاییدیه STC پروژه از سازمان هواپیمایی کشوری ایران  
تغییر دکوراسیون و چیدمان داخل کابین هواپیما  
طراحی تعمیرات سازه هواپیما  
تحلیل داده‌های پروازی (FDM) با هدف ارتقای ایمنی  
تعمیر و نگهداری هواپیما با دامنه تعمیرات خط پرواز برای ناوگان Airbus A۳۲۰, Boeing B۷۳۷, MD-۸۰

### شرکت ایرسا چکاد کیش



ایرسا چکاد کیش یک شرکت خصوصی است که توسط برخی از کارشناسان زبده صنعت هواپیمایی که دارای تجربیات ارزشمند و مختلفی در زمینه مدیریت تداوم صلاحیت پروازی هستند، در پاسخ به تقاضاهای متنوع و رو به افزایش صنعت هواپیمایی ایران، تأسیس شده است. محورهای عمده فعالیت شرکت عبارتند از اعمال تغییر در طراحی هواپیما، تعمیر و نگهداری هواپیما، پایش وضعیت موتور هواپیما (ECTM) و تحلیل داده‌های پروازی (FDM). لازم به ذکر است که شرکت ایرسا چکاد کیش دارنده گواهینامه دفتر طراحی (DOA) از سازمان هواپیمایی کشوری ایران و تاییدیه دانشبنیان از معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری می‌باشد.

تلفن: ۰۶۱۱۰۶۱۷۰۴

فکس: ۰۶۱۱۰۶۲۸۴

وب سایت: [www.airsa.aero](http://www.airsa.aero)

پست الکترونیک: [info@airsa.aero](mailto:info@airsa.aero)

آدرس: اکباتان، ابتدای خیابان نفیسی، پلاک ۷ (ساختمان وانان)، طبقه سوم، واحد ۱۲



## پرنده شاهين ( ۷۰۵-IGH )

پرنده شاهين ( ۷۰۵-IGH ) قابليت حمل بار تا ۸ كيلوگرم و توانايي مداومت پرواز در حدود ۱ ساعت با بار ۲ كيلوگرم را داراست. محدوده پرواز پرنده شعاع ۵ كيلومتر و قابل ارتقا تا حدود ۱۰ كيلومتر مي باشد.



نرم افزار ايستگاه زميني، طراحي و ساخت برد خلبان خودكار (اتوپيلوت)، طراحي و ساخت بدنه و ... و ارائه خدمات مرتبط با پرنده همگي در مجموعه ايرسا گستر حسنا توسط متخصصان شركت انجام مي گيرد.

محصولات ديگر ۱- تجهيزات فناوري فراصوت توان بالا در صنعت آب و فاضلاب. ۲- تجهيزات ابزار دقيق و مكاترونيكي پيشرفته. ۳- تجهيزات بازرسي اشعه ايكس

### شركت ايرسا گستر حسنا



مجموعه شركت ايرسا گستر حسنا يك شركت دانش بنيان متشكل از متخصصين مجرب فارغ التحصيل دانشگاههاي برتر كشور در زمينه مكانيك، برق، فيزيك و مترولوژي مي باشد. ديد اصلي تيم مديريت شركت ايجاد هسته مهندسي براي ساخت تجهيزات نوين با فناوري بالا و ساخت قطعات از جنس مواد استراتژيک و با تolerانسهاي دقيق و دستيابي به درجه بالايي از كيفيت مي باشد.

تلفن :- ۰۲۱-۶۶۷۹۴۰۶۹

فكس :

وب سايت : [www.irsa-industries.ir](http://www.irsa-industries.ir)

پست الكترونيك : [rezvanab@gmail.com](mailto:rezvanab@gmail.com)

آدرس: تهران، جاده قديم كرج (فتح)، فتح ۲۹، كوچه پنجم شرقي، پلاك ۴

## ارائه خدمات NDT شامل (بازرسیهای ادی کارنت، آلتراسونیک، مگنتیک پارتیکل، تست مایعات نافذ، عملیات

طراحی، تجهیز و راه اندازی اطاقکهای تاریک خانه برای ظهور فیلم های رادیوگرافی.  
طراحی و ساخت انواع پراب های HFEC ادی کارنت تحت مجوز شرکت FOERSTER آلمان به همراه  
CERTIFICATE.

ساخت انواع تست بلاکهای ادی کارنت و آلتراسونیک با ایجاد NOTCH با سیستمهای EDM و WEDM و لیزر  
به همراه CERTIFICATE.

ساخت، تعمیر و تبدیل انواع کابل های مورد نیاز تجهیزات NDT.  
طراحی و ساخت انواع لامپهای ثابت و قابل حمل UV-LED.

طراحی، تجهیز و راه اندازی اطاقکهای تاریک خانه برای ظهور فیلم های رادیوگرافی.

### شرکت آرام آزمون



شرکت آرام آزمون در سال ۱۳۷۵ با شماره ملی ۱۲۸۸۶۶ در تهران ثبت و در سال ۱۳۸۳ موفق به اخذ مجوز  
از سازمان هواپیمایی کشوری گردید و در طی این مدت با به کارگیری متخصصین Level ۳ و Level ۲ در  
صنعت هوایی موفق به ارائه خدمات فراوانی به شرکت ها و سازمان های گوناگون هوایی بوده است  
که در ذیل به چند مورد آن اشاره می گردد.

تلفن : ۰۲۱-۴۴۶۱۵۷۳۱۷

فکس : ۰۲۱-۴۰۴۴۰۴۵۹

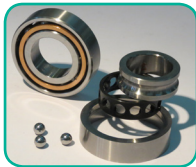
وب سایت : [www.aa-ndt.com](http://www.aa-ndt.com)

پست الکترونیک : [info@aa-ndt.com](mailto:info@aa-ndt.com)

آدرس: تهران- فاز ۱ شهرک اکباتان - خیابان نفیسی - کوچه دوم غربی- پلاک ۳

## سازنده سرو والو الكتروهيدروليك

تراش، فرز، سوراخ كاری ميكرونی. ۵۰ ميليمتر به بالا، انواع سنگ: محور، تخت، دابل، ديسك، تخت، بلانشارد، داخل زن ميكرونی.

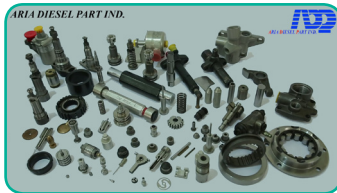


هوزینگ افقی و عمودی با دقت های ۲. ميكرون اقطار ۵. ميليمتر طول ۱ الی ۳۰۰ ميليمتر انواع آبكاری و پوشش دهی نقره، نیکل و غیره. آنادایزینگ و Black Oxide انواع برش TIG، MIG، لیزر

عملیات Brazing در محیط خلا

عملیات حرارتی سخت كاری در كوره خلا و كوره های المنتی

ترک یابی به روش های VT, PT, MT, UT



## شرکت آریا دیزل پارت



اولین و تنها سازنده سرو والو الكتروهيدروليك (۱۳۸۴)، اولین سازنده عملگرهای الكتروهيدروليك (۱۳۸۵)، اولین و تنها سازنده Spary Nozzle موتورهای توربینی (۱۳۸۸)، اولین و تنها سازنده Sprag Clutch (۱۳۹۰)، اولین و تنها سازنده Roller Bearing، Ball Bearing، bearing های دور بالا گندهای ABEC۹ و ABEC۷ (۱۳۹۰)، اولین و تنها سازنده Spherical bearing (بلبرینگ كروی) (۱۳۹۱)، اولین سازنده Pressure Switch (۱۳۹۱)، اولین و تنها سازنده پمپ های ۲۴۰۰۰ دور موتورهای توربوفن (۱۳۹۲)، اولین و تنها سازنده پمپ های هیدروليك پیستونی دو مرحله ای ۸۰۰۰ دور (۱۳۹۴)، اولین و تنها سازنده پمپ های هیدروليك پیستونی (۱۳۹۷).

تلفن: ۰۲۶۳۷۸۵۸۲۹۵

همراه: ۰۹۱۲۵۸۴۶۸۷۵

وب سایت: WWW.ADPIR.COM

پست الكترونیک: info@ADPIR.com

آدرس: كرج، ماهدشت، احمدآباد، كارخانجات آریا دیزل پارت

## برج مجازی (Remote Tower)

با استفاده از این سامانه می توان عملیات کنترل نشست و برخاست در یک فرودگاه را به نقطه ای دیگر انتقال داد. در این سیستم با استفاده از تجهیزات و ارتباطات مخابرات زمینی ( و ماهواره ای) تصویر، صوت و دیتا های عملیاتی یک یا چند فرودگاه فرودگاه به مرکز کنترل برج مجازی در نقطه ای دیگر انتقال داد. و موجب کاهش هزینه های عملیاتی، نیروی انسانی و افزایش دقت کنترل پرواز در شرایط بد آب و هوایی (با استفاده از امکانات پردازش تصویر) شد.

محصولات دیگر: ۱- شبیه ساز ۳ بعدی برج مراقبت پروازهای آموزشی و نیز بازآموزی های ضمن خدمت می باشد. ۲- سامانه جستجو و نجات هوشمند. ۳- سامانه سوئیچینگ برج مراقبت پرواز

### شرکت آسمان تجهیز

این شرکت یک شرکت دانش بنیان تولیدی سطح یک و یکی از اعضای مرکز رشد سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران می باشد. عمده فعالیتهای این شرکت در زمینه تجهیزات الکترونیکی و مکانیکی برج مراقبت پرواز و مدیریت بحران فرودگاهی شامل سیستم سوئیچینگ، شبیه ساز های دو بعدی و سه بعدی برج مراقبت، برج مجازی، کنسول برج مراقبت، تجهیزات پشتیبان ماهواره ای، مراکز کنترل بحران، ایستگاههای متحرک فرودگاهی، نمایشگر رادار، نمایشگر ADS-B، سامانه های جستجو و نجات، سامانه های مانیتورینگ باند و اپرون و ... می باشد.



تلفن: ۰۵۲۸۸۲۷۱

وب سایت: [asemantajhiz.com](http://asemantajhiz.com)

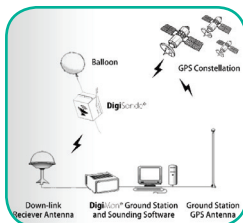
فکس: ۰۵۲۸۸۲۹۹

پست الکترونیک:

آدرس: تهران، احمد آباد مستوفی، سازمان پژوهشهای علمی و صنعتی ایران، مرکز رشد واحدهای فناور، واحد ۱۱

## DigiSonde

دیجی سوند (برند رادیوسوند تولید شده توسط شرکت پایشگران جو بالا) یک ابزار سنجش از دور مشخصات جو بالا است که توسط یک بالن هواشناسی صعود می کند. این ابزار کمیت های مختلف جوی را اندازه گیری کرده و از طریق امواج رادیویی به ایستگاه زمینی ارسال می کند. کمیت های فشار، دما، رطوبت نسبی، جهت و سرعت باد، از سطح زمین تا ارتفاع حدود ۳۰ کیلومتری، توسط این محصول قابل اندازه گیری و محاسبه می باشد. ارسال رادیوسوندها و اندازه گیری مشخصات جو بالا می بایست به صورت مرتب و منظم توسط تمام کشورها، دو تا چهار بار در روز انجام شود. داده های به دست آمده برای پیش بینی آب و هوای جهانی استفاده شده و بین کشورهای جهان به اشتراک گذاشته می شود.



**محصولات دیگر: سامانه شبیه ساز سیگنال ماهواره های GPS/GLONASS و بسترآزمون عملکرد گیرنده های GPS و GLONASS فضایی**

## شرکت پایشگران جو بالا

شرکت پایشگران جو بالا، در سال ۱۳۹۴ و با هدف طراحی، ساخت و ارائه خدمات فنی و مهندسی در حوزه سنجش از دور و تله متری تاسیس گردید. از محصولات شرکت می توان به سامانه های رادیویی در طیف های فرکانسی مختلف، و همچنین زیرسیستم های ماهواره ای و رادارهای صنعتی اشاره نمود که موفق به ارائه راه حل هایی بومی به نیازها و مشکلات سازمان ها و شرکت های مختلف کشور، از جمله سازمان هواشناسی و شرکت فولاد مبارکه اصفهان گردیده است.



تلفن: ۰۲۱-۵۶۲۷۶۳۳۳

وب سایت: [www.uaobservers.com](http://www.uaobservers.com)

فکس:

پست الکترونیک: [info@uaobservers.com](mailto:info@uaobservers.com)

## ADS-B

Automatic dependent surveillance - broadcast

AMHS

Aeronautical Message Handling System

Vccs

Voice Communication Control System

### شرکت پرتوداده



شرکت دانش بنیان پرتوداده در سال ۱۳۷۵ پس از اخذ مجوز از شورای عالی انفورماتیک کشور فعالیت رسمی خود را آغاز نمود. بیش از دو دهه اعتبار و سابقه در زمینه طراحی و پیاده سازی سیستم های هوشمند رایانه ای پشتوانه ای معتبر در صنعت انفورماتیک می باشد. سامانه هایی مانند سیستم اعلان پرواز FIDS، سامانه اطلاعات جامع فرودگاهی AiMS، سوئیچ مخابراتی AFTN، کنسول برج مراقبت پرواز VCCS، سامانه کنترلی روشنایی باند، سامانه محاسبه عوارض فرودگاهی، سامانه پاسخگویی اطلاعات پرواز و ... از محصولات شرکت در حوزه سیستم های فرودگاهی می باشند.

تلفن : ۰۲۱-۴۴۰۵۲۱۰۰

فکس :

وب سایت : [www.partodadeh.com](http://www.partodadeh.com)

پست الکترونیک : [info@partodadeh.com](mailto:info@partodadeh.com)

آدرس: اتوبان ستاری بلوار فردوس شرق خیابان علی حسینی کوچه ۵ پلاک ۱۳ (ساختمان پرتوداده)

## هواپیما های عمود پرواز الکتریکی

محصولات این شرکت شامل هواپیما های عمود پرواز الکتریکی اعم از SID (نمونه ۱۰ درصدی از هواپیمای اصلی می باشد)، S1P (نمونه ۱۰ درصدی از هواپیمای اصلی که با ملخ می باشد)، S2P (نمونه ۲۰ درصدی از هواپیمای اصلی می باشد)، S5U (نمونه ۵۰ درصدی بدون سرنشین از هواپیمای اصلی می باشد)، S5M (نمونه ۵۰ درصدی با سرنشین از هواپیمای اصلی باشد).



### شرکت پرواز افراز هوا صنعت



شرکت پرواز افراز هوا صنعت یک شرکت دانش بنیان است که مأموریت اصلی آن توسعه و تدوین دانش طراحی، ساخت و تست هواپیماهای الکتریکی و هیبرید الکتریکی عمود پرواز با سرنشین و بدون سرنشین است. فلسفه وجودی شرکت مذکور کاهش هزینه ها و افزایش کیفیت خدمات هوایی، از طریق طراحی، ساخت و تولید وسایل پرنده بدون سرنشین و با سرنشین، با تمرکز بر پیشران های الکتریکی و قابلیت عمود پرواز (VTOL) است، ضمناً تفاهم نامه ای در این رابطه با معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری منعقد گردیده است.

تلفن: ۰۲۱-۸۸۵۷۷۵۳۳

فکس:

وب سایت: [www.parvazafraz.com](http://www.parvazafraz.com)

پست الکترونیک: [contact@parvazafraz.com](mailto:contact@parvazafraz.com)

آدرس: شهرک غرب خیابان هرمزان پیروزان جنوبی کوچه دهم پلاک ۴ واحد ۲

## رانسگر گاز سرد

محصولی است که با ایجاد فشار خروجی گاز از نازل باعث تصحیح حرکات مداری یا ایجاد حرکات دقیق می شود.

شیر برقی- شیر انفجاری - مکانیزم توربوفن - رگولاتور - لچ ولو - مخازن تحت فشار -

محصولات دیگر: ۱- انواع شیرآلات فشار بالا نیوماتیک. ۲- تسترهای مکانیکی. ۳- الکتریکی هوایی و فضایی

### شرکت مهندسی پیشگام صنعت غدیر



شرکت مهندسی و مشاوره  
پیشگام صنعت غدیر  
تولید کننده کالا و خدمات دانش بنیان

شرکت مهندسی پیشگام صنعت غدیر تولید کننده کالا و خدمات دانش بنیان با همراهی متخصصین و مهندسین کارآزموده و استفاده از تجهیزات صنعتی مناسب در شاخه های مهندسی مکانیک و الکترونیک، و بهره مندی از ظرفیت برخی شرکت های عضو اتحادیه صنایع هوا فضای ایران در بیش از یک دهه فعالیت توانسته است به عنوان یکی از شرکت های پیشروی کشور پروژه های شاخص ملی محوله را با موفقیت به انجام رسانده و در راه اعتلای توسعه های علمی و صنعتی کشور سهم کوچکی داشته باشد.

تلفن: ۰۲۱-۵۵۲۷۸۵۱۹

فکس:

وب سایت: WWW.PSGH.IR

پست الکترونیک: Info@PsgH.Ir

آدرس: تهران - بزرگراه آیت الله سعیدی - نرسیده به چهاردانگه - خیابان شهید خزایی - کوچه صورتعلی احمدی - پلاک ۱۱۰



## HIGH TECH

- ۱- انواع بلیدها و ایمپلرها ۲- انواع پکینگ ها ۳- انواع سیل ها ۴- انواع سوزن ها و اسلیو ها ۵- انواع کوپلینگ ها
- ۶- انواع فیکسچرها، قید و بندها ۷- انواع شافت های پمپ و کمپرسور ۸- انواع دیسک های توربین گاز ۹- توربین گازی ۱۰- تدوین و طراحی تکنولوژی ساخت قطعات و مجموعه ها GG و PT انواع روتورهای ۱۰- انواع بیرینگ ها، تراست بیرینگ ها و ژورنال و بیرینگ ها
- ۱۱- انواع قطعات و مجموعه های مورد نیاز صنایع نفت، گاز و پتروشیمی
- ۱۲- انواع رینگ ها چند تکه ا زجنس فلزی و غیر فلزی

محصولات دیگر : ۱- توربین گازی (عکس) GG و PT- انواع روتورهای ۲- انواع ایمپلرها و بلیدها (عکس) ۳- انواع دیسک های توربین گازی (عکس)

### شرکت صنعتی توسعه ماشین ایرسا



شرکت توسعه ماشین ایرسا فعالیت خود را از سال ۱۳۸۹ با تکیه بردانش میران و کارکنان خود در حوزه تولید HIGH TECH قطعات و تجهیزات مورد نیاز در صنعت نفت، گاز و پتروشیمی خصوصا قطعات دوار همانند پمپ، کمپرسور، توربین و غیره آغاز نموده و با در کنار یکدیگر قرار دادن نیروهای متخصص و نخبه و تجهیزات بروز و پیشرفته تولیدی، زنجیره تامین گسترده و قابل اتکای داخلی و خارجی و با استفاده از آخرین دستاوردهای تکنولوژیک در عرصه تولید و با لطف و عنایت HIGH TECH حضرت باری تعالی مجموعه ای با توانایی تولید تجهیزات را فراهم آورده است

تلفن : ۰۲۱-۵۶۸۶۸۴۷۳

وب سایت : opalmachine.com

فکس : ۵۶۸۶۹۱۷۷

پست الکترونیک : toosemachineirsa@gmail.com

آدرس: رباط کریم- شهرستان بهارستان -بخش گلستان-شهر گلستان - آدران- خیابان میهن ( ایران پاک )-کوچه میهن یک-پلاک ۳

## پارچه های روکش صندلی

تولیدکننده در زمینه پارچه ها برای سیستم حمل و نقل و سالنهای همایش و سینماهای کشور با مجوز هواپیمایی کشوری، استاندارد ملی ایران و اتحادیه اروپا می باشد.

شرکت تیزتک تولید کننده پارچه های روکش صندلی، پرده ای، پتو و کف پوش های خودخاموش شونده مورد استفاده در صنعت هوایی، ریلی، دریایی، جاده ای، سالنهای همایش، هتل ها و غیره می باشند.

پارچه روکش صندلی، پارچه پرده ای، پتو و کفپوش که همگی خودخاموش شونده هستند.

### شرکت تولیدی تیزتک



شرکت دانش بنیان تیزتک تولید کننده پارچه و کف پوش های خودخاموش شونده نساجی در سال ۱۳۷۶ تأسیس گردید و هدف آن تولید پارچه های خاص صنعتی بخصوص در زمینه پارچه هایی با خصوصیت Flame Retardant می باشد. تیزتک با تجربه چندین ساله و مهندسین مجرب و متخصص ، افتخار حضور موثر و فعال در جهت تامین نیازهای شرکتهای هواپیمایی ،قطارهای مسافربری، دریایی، سالنهای اجتماعات و هتلها می باشد و از زمره ی شرکت های دانش-بنیان و عضو اتحادیه صنایع هوایی و فضایی ایران می باشد.

تلفن : ۰۲۱-۴۴۶۹۹۱۰۳-۱۰۴

فکس :

وب سایت : [www.tiztakco.com](http://www.tiztakco.com)

پست الکترونیک : [info@tiztakco.com](mailto:info@tiztakco.com)

آدرس: آدرس دفتر مرکزی: تهران شهرک اکباتان بلوار نفیسی ساختمان تیراژه طبقه ۳ واحد ۹

## ارائه دهنده راهکارهای هوشمند در صنعت هوایی کشور

داخلی  
Hamta CRS (Computer Reservation System) رفع تمام محدودیت های سامانه پرواز برای ایرلاین های  
وب سایت فروش در قامت و کلاس یک ایرلاین IBE (Internet Booking Engine)  
GDS (Global Distribution System) ۱۰۰۰ ایرلاین تنها در یک وب سرویس  
CUSS (Common Use Self Service) پذیرش هوشمند، بدون صف با احترام به انتخاب مسافر حق  
مسافران تمام فرودگاهها

محصولات دیگر: تست های عملکرد تجهیزات هواپیما (دستگاه تست شوک مکانیکی و دستگاه تداخل امواج الکترومغناطیسی)

### شرکت رایان پردازش ارتباط بی انتها

ارائه دهنده راهکارهای هوشمند در صنعت هوایی کشور

بی انتها با تمرکز بر رفع کمبودها و موانع در صنعت هوایی اقدام به تحلیل و تولید نرم افزارهای جدید و  
منحصر به فرد جهت تسهیل فرایند خطوط هوایی، فرودگاه ها و خدمات گردشگری نموده است.



تلفن: ۰۹۱۵۵۰۲۱۰۴۶

وب سایت:

فکس:

پست الکترونیک: Alireza.kazemzadeh@gmail.com

آدرس: پارک علم و فناوری استان خراسان رضوی - ساختمان شرکت های دانش بنیان - واحد ۱۴۶

## منبع تغذیه مدل RN-3005-D

منبع تغذیه مدل RN-3005-D یک دستگاه تولید ولتاژ متغیر DC در رنج ۰ تا ۳۰ ولت با مقدار جریان دهی ماکزیمم ۵ آمپر در دو کانال کاملا مجزا و ایزوله شده است. این دو کانال میتوانند به صورت مستقل، سری و یا موازی با یکدیگر استفاده شوند. در حالت سری خروجی دستگاه میتواند تا ۶۰ ولت و در حالت موازی میزان جریان دهی دستگاه میتواند به ۱۰ آمپر افزایش یابد. این مدل منبع تغذیه از نوع خطی یا همان ترانسی میباشد. حفاظت در برابر اتصال معکوس، حفاظت در برابر اضافه بار و حفاظت در برابر اعمال سیگنال به ترمینال خروجی، سه مدار مهم حفاظت کننده در برابر خطاهای کاربری در این دستگاه می باشد. دو عدد ولت متر و دو عدد آمپر متر ۳ رقمی مقدار ولتاژ و جریان تولید شده توسط دستگاه را با دقت نسبتا مناسب به کاربر نمایش می دهند. همچنین این دستگاه مجهز به یک کانال مجزای کاملا ایزوله شده با ولتاژ ثابت ۵ ولت و جریان ۳ آمپر نیز می باشد. یکی از ویژگی های مهم این دستگاه هیت سینک خارجی به همراه فن خارجی است بطوریکه با افزایش سطح مقطع مرتبط با هوا، هیت سینک دستگاه خنک تر شده و احتمال آسیب دیدن ترانزیستورهای قدرت به حداقل خواهد رسید. همچنین دستگاه مجهز به کلید استندبای است و کاربر بدون خاموش کرد منبع تغذیه میتواند ولتاژ اعمالی بر روی مدار خورد را قطع کند. این دستگاه میتواند گزینه مناسبی برای تعمیرات موبایل، آزمایشگاه های مدار، الکترونیک و تقویت کننده های تفاضلی و عملیاتی باشد.



## شرکت بین المللی الکترونیک رایان نیک



شرکت بین المللی الکترونیک رایان نیک در سال ۱۳۷۴ تحت عنوان «ایران ترونیکس» تأسیس شده و فعالیت خود را در زمینه تهیه، فروش و خدمات پس از فروش تجهیزات تست و اندازه گیری مهندسی الکترونیک آغاز نموده که با استقبال گسترده مصرف کنندگان این صنف مواجه و در سال ۱۳۸۲ با هدف گسترش فعالیت خود در حیطه تولید صنایع تحقیقاتی به نام «شرکت بین المللی الکترونیک رایان نیک» تغییر نام داد. شانزده سال فعالیت هدفمند و مداوم در بخش تولید تجهیزات تست و اندازه گیری سبب گردیده که این شرکت در حال حاضر بیشترین تنوع کالا تولیدی در این بخش را در اختیار داشته باشد.

تلفن: ۰۲۱-۴۴۳۳۸۸۸۲ . ۰۲۱-۶۳۳۱۲۲۶

فکس:

وب سایت: [www.rayannik.ir](http://www.rayannik.ir)

پست الکترونیک:

آدرس: تهران - بلوار شهرزیا-میدان کودک-ساختمان رایان-واحد های ۱ و ۲

## نرم افزار یکپارچه رزرواسیون آنلاین

خدمات سفر (بلیط هواپیما، ترانسفر فرودگاهی، هتل و ...) یکی از مهمترین محصولات و تولیدات سیتی نت، « نرم افزار یکپارچه رزرواسیون آنلاین خدمات سفر » می باشد که در صنعت گردشگری به آن Booking Engine Travel گفته می شود.

سیتی نت با تحقیق و توسعه و مهندسی معکوس موفق شد این نرم افزار را تولید و بومی سازی کرده و با توجه به پیچیدگی هایی که در طراحی و معماری خاص این سیستم وجود دارد، توانست این محصول را در سال ۱۳۹۷ در زمره محصولات دانش بنیان معرفی نماید.

محصولات دیگر: تست های عملکرد تجهیزات هواپیما (دستگاه تست شوک مکانیکی و دستگاه تداخل امواج الکترومغناطیسی)

### شرکت ژرف نگر جوان شهر



سیتی نت فعالیت خود را از سال ۱۳۸۷ در زمینه طراحی و تولید نرم افزارهای جامع تحت وب با رویکرد کاملاً حرفه ای و تخصصی برای شرکت های هواپیمایی یا همان ایرلاین ها، آژانس های مسافرتی و هتل ها آغاز کرده است.

- عضو شورای عالی انفورماتیک کشور - عضو اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی - عضو سازمان نظام صنفی رایانه ای

تلفن: ۸۸۴۷۳۹۰۸

وب سایت: [www.citynet.ir](http://www.citynet.ir)

فکس:

پست الکترونیک: [info@citynet.ir](mailto:info@citynet.ir)

آدرس: تهران، خیابان نیلوفر، کوچه گلزار، کوچه فرهاد، پلاک ۳، ساختمان پلاد، طبقه چهارم، واحد ۱۲

## سامانه جامع نظارت تصویری و تشخیص چهره

سامانه‌ای برای تشخیص و شناسایی چهره در تصاویر، فایل‌های ویدئویی و دوربین‌ها براساس بانک اطلاعاتی از پیش تعریف شده است. در این سامانه، کلاینت‌ها تصاویر دوربین‌ها را دریافت می‌کنند و چهره افراد حاضر در صحنه را تشخیص می‌دهند و به سرور ارسال می‌کنند. این چهره‌ها در سرور و براساس بانک اطلاعاتی (لیست نظارتی) شناسایی می‌شوند. دریافت اطلاعات بایومتریک شامل اثر انگشت و اسکن عنبیه چشم نیز در این سامانه فعال می‌باشد.

محصولات دیگر: راهکارهای شهر هوشمند- تجهیزات مخابراتی و امنیت اطلاعات و ارتباطات

### شرکت علوم سبز



شرکت علوم سبز

شرکت دانش‌بنیان علوم سبز از سال ۱۳۷۱ فعالیت‌های تخصصی چندگانه خود را با اتکا به فناوری‌های روز و تجربیات بنیانگذاران خود آغاز نمود. این شرکت با به‌کارگیری توانمندی‌های حرفه‌ای و تجربیات گسترده تیم کارشناسی مدیریتی و با استفاده از فناوری‌های پیشرفته روز جهان، قابلیت طراحی، مشاوره، ارائه خدمات، اجرا و نظارت در زمینه‌های مختلف را دارا است. شرکت علوم سبز طی حدود سه دهه فعالیت مستمر، تمرکز خود را بر تحقیق و توسعه و بومی‌سازی سامانه‌های مختلف و ارائه راهکار در زمینه سیستم‌های ارتباطی، ایمنی و حفاظت الکترونیکی و مکانیکی قرار داده است و ثمره سال‌ها تلاش و کوشش متخصصین خود را در اختیار جامعه امروز ایران قرار می‌دهد.

تلفن: ۰۲۱-۴۲۱۶۵۰۰۰

وب سایت: [www.sgi.ir](http://www.sgi.ir)

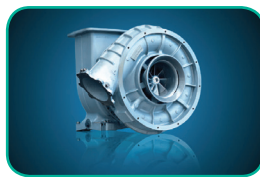
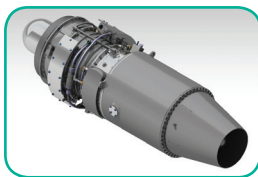
فکس: ۰۲۱-۸۸۰۰۹۶۷۰

پست الکترونیک: [Ghasemi@sgi.ir](mailto:Ghasemi@sgi.ir), [Marketing@sgi.ir](mailto:Marketing@sgi.ir)

آدرس: تهران، یوسف آباد، میدان سلماس، خیابان شهریار، نبش کوچه هجدهم، پلاک ۴۹

## توربوشارژر مدل TCH-HP1

توربوشارژر مدل TCH-HP1 از تجهیزات مورد استفاده در صنعت راه آهن جمهوری اسلامی ایران می باشد. این نوع محصولات تاکنون وارداتی بوده و ارزش افزوده‌های برای کشور نداشته است و با تولید و تعمیر آنها علاوه بر ایجاد دانش و فناوری لازم در کشور موجب عدم وابستگی به خارج از کشور می شود. جلوگیری از خروج ارز موجب کارآفرینی در کشور خواهد شد



### شرکت مهندسی ایرانیان



دفتر طراحی سامانه های قوای محرکه فرزندگان در سال ۱۳۹۴ با چشم انداز ایجاد یک شرکت دانش بنیان در زمینه سامانه های قوای محرکه و دستیابی به فناوریهای نوین این نوع محصولات و دستیابی به خودکفایی ملی تاسیس شده است. با شناسایی محصولات و مشتریان مرتبط در این حوزه، با توجه به توانمندیهای فنی شرکت سهمی از بازار را جذب کرده و در عرصه این صنعت شناخته شده و نسبت به تولید محصولات مذکور با ایجاد دانش و فناوریهای بومی و درون سازمانی اقدام نموده است. در حال حاضر این شرکت به عنوان یک مجموعه دانش بنیان توانمند و با تجربه در کشور شناخته شده و مورد اعتماد مشتریان خود می باشد.

تلفن: ۰۳۱-۳۳۸۸۱۹۵۹

فکس:

وبسایت: farzaneganpb.com

پست الکترونیک: info@farzaneganpb.com

آدرس:

## طراحی و تولید انواع قالب و محصولات پیچیده و مهندسی کامپوزیتی

۱. طراحی و ساخت قالب و شناورهای سبک (با سرنشین و بدون سرنشین)
۲. ساخت محصولات بر پایه الیاف پیش آغشته با کربن فنولیک و پخت در اتوکلاو
۳. طراحی و سبک سازی انواع محصولات نظامی تا حد قابل حمل توسط نفر
۴. تولید لوله های فشارقوی به روش فیلامنت و ایندینگ

### شرکت کامپوزیت صنعت قائم



• طراحی و تولید انواع قالب و محصولات پیچیده و مهندسی کامپوزیتی در صنایع هوافضا، نفت و گاز و صنایع وابسته  
• طراحی و ساخت انواع قالب و بدنه و بال و سایر قسمت های کامپوزیتی انواع پرنده های سبک (با سرنشین و بدون سرنشین)

تلفن : ۰۹۱۳۲۲۶۸۴۶۲

فکس : ۰۳۱۵۲۳۷۴۸۱۹

وب سایت : [info@comsgh.ir](mailto:info@comsgh.ir)

پست الکترونیک : [www.comsgh.ir](http://www.comsgh.ir)

آدرس: اصفهان، مبارکه، شهرک صنعتی سه راهی مبارکه انتهای خیابان یازدهم شرکت کامپوزیت صنعت قائم



## پروژکتورهای ماژولار LED

یکی از محصولات شرکت مارال روبات صنعت پروژکتورهای ماژولار LED است که چراغهایی سبز (حافظ محیط زیست) اند و قابلیت گسترش به صورت عرضی و طولی را دارند (یعنی هر دو جهت ماژولار است). طراحی منحصر بفرد این پروژکتورها باعث میشود گرما سریع انتقال یابد و درایور چراغ آسیب نبیند. از مواد بخصوصی برای عایق بندی این چراغها جهت استفاده در محیطهای بیرونی بکار رفته است. مناسب برای نورپردازی محیطهای صنعتی، کارخانجات، بیمارستانها و دانشگاهها میباشند. همچنین لنزهای مورد استفاده از جنس پلی کربنات با زاویه پخش نور متفاوت هستند که امکان استفاده در مکانهایی از قبیل سالنهای ورزشی، محوطه‌ی استادیوم ها و برج های روشنایی را فراهم می آورد.



محصولات دیگر: چراغ خیابانی - پنلهای LED

### شرکت مارال روبات صنعت



شرکت مارال روبات صنعت در سال ۱۳۹۱ با هدف طراحی و ساخت محصولات الکترونیکی تاسیس گردید. در راستای این هدف طراحی و ساخت سیستم های روشنایی LED را آغاز نمود. این شرکت با بهره گیری از تیم تحقیق و توسعه حرفه ای در زمینه های الکترونیک، قالبسازی خط مونتاژ SMD، سعی در تولید محصولات با کیفیت، مطابق نیاز روز را دارد. همچنین ما بعنوان اولین تولید کننده پروژکتور های ماژولار در سطح کشور سعی در تولید محصولات نوآورانه را سرلوحه فعالیت خود

قرار داده ایم.

تلفن: ۰۴۴۳۳۴۵۹۶۷۱

فکس:

وب سایت: [www.maralrobot.com](http://www.maralrobot.com)

پست الکترونیک: [info@maralrobot.com](mailto:info@maralrobot.com)

آدرس: استان آ.غ. شهرستان ارومیه، کیلومتر ۱۱ بلوار دانشگاه روبروی پردیس نازلوی دانشگاه ارومیه، پارک علم و فناوری آذربایجان غربی

## طراحی و تولید بوردهای مبتنی بر استاندارد VPX

بورد مدل VC10Z دارای پردازنده Zynq UltraScale+ منطبق بر استاندارد VPX دارای ارتباط شبکه، SATA و کانکتور FMC؛ همچنین چهار حافظه DDR4 و ارتباط های I/O برای اتصال به بوردهای دیگر، از جمله محصولات این شرکت می باشد که دارای مزایایی چون: طراحی بصورت ماژولار، عدم نیاز به کابلینگ، دارای بالاترین مقاومت در برابر تنش های مکانیکی و خوردگی، قابلیت عیب یابی/تعویض و بروزرسانی آسان و ارزان و سریع، پشتیبانی از سیستم های چند پردازنده و... می باشد.

### شرکت مهندسی محققان یاسین



شرکت مهندسی محققان یاسین (دانش بنیان) با ۱۶ سال تجربه، در زمینه طراحی و تولید بوردهای پردازشی و نمونه برداری فعالیت دارد و از سال ۱۳۹۴ محصولات این شرکت به دلیل برخورداری از تکنولوژی روز دنیا و طراحی های منحصر به فرد به عنوان دانش بنیان معرفی می گردد. کنترل کیفیت، خدمات پس از فروش و خدمات نرم افزاری از جمله نکاتی است که این شرکت را در کنار تکنولوژی بالای محصولات خود به شعار «تکنولوژی را با اطمینان تجربه کنید» رسانده است.

تلفن : ۰۲۱-۲۲۴۷۱۲۲۵

فکس :

وب سایت : www.yeco.ir

پست الکترونیک : info@yeco.ir

آدرس: تهران، میدان رسالت، خیابان فرجام، بلوار اردیبهشت، کوچه ۱۷۸ غربی، پلاک ۱۸

## سامانه های راداری

تولید سامانه های راداری از جمله رادار هواشناسی، رادارهای آشکارسازی اهداف دریایی از عمده ترین محصولات شرکت می باشد.



محصولات دیگر: رادار باند X ناوبری/ساحلی - رادار باند S ساحلی/شناوری - گیرنده AIS Base Station - آشکارسازهای فرکانسی - رادارهای مراقبت پیرامونی

### شرکت موج پژوه آزما



شرکت مهندسی موج پژوه آزما

شرکت دانش بنیان موج پژوه آزما در سال ۱۳۸۳ با هدف پاسخگویی به نیازهای فناورانه کشور در محصولات کلیدی تأسیس شد. ایجاد دانش فنی، ساخت و تولید محصولات فناورانه مخابراتی و الکترونیکی از فعالیتهای اصلی شرکت می باشد.

تلفن: ۰۲۱-۷۷۸۹۱۸۶۲-۷۷۴۵۱۰۲۰

فکس: ۰۲۱-۷۷۴۴۷۳۹۳

وب سایت: [www.signal-group.co](http://www.signal-group.co)

پست الکترونیک: [info@maralrobot.com](mailto:info@maralrobot.com)

آدرس: تهران - خیابان فرجام (غربی) - خیابان عبادی شمالی - کوچه شهید صالحی - پلاک ۷۷

## نمایشگر اطلاع رسانی آمازه (Amajeh Digital Signage)

سیستم نمایشگر آمازه یک سامانه اطلاع رسانی، تبلیغاتی، هشداردهنده و کاربردی کاملا بومی است که در فرودگاه ها و مراکز تجاری و... میتواند با تنوع ورودی های مختلف مدیریت یکپارچه و متمرکز نمایشگرها را امکان پذیر سازد. سازگاری با انواع نمایشگرهای فرودگاهی، تقسیم تصویر با فرمت های مختلف، sync کامل تصاویر، بروزسانی تحت شبکه، قابل توسعه با درخواست کارفرما، مدیریت متمرکز، پشتیبانی ۲۴ از راه دور، اختصاصی سازی محتوای متنوع برای هر نمایشگر، گروه بندی مدیا و نمایشگر جهت سهولت انتخاب و قابلیت نمایش افزونه های تصویری مانند لوگو سازمانی، وضعیت آب و هوا و قیمت ارز و ... با مدیریت آسان با استفاده از کنسول تحت وب از جمله ویژگی های این محصول می باشد.



### شرکت موج افزارمهرگان کیش



شرکتی دانش بنیان در زمینه ارائه ی راهکارهای تلویزیونی می باشد. محصولات شرکت موج افزار مهرگان به مدیران مجموعه های فرودگاهی، هواپیمایی، هتل، اداری، تجاری و ... این امکان را می دهد تا بهترین راهکار را برای ارائه خدمات تلویزیونی مورد نیاز خود انتخاب کنند و با مدیریت هوشمند و متمرکز کلیه نمایشگرهای مجموعه خود، خدمات فوق العاده ارائه دهند، تبلیغات کارا و موثر به کار برند، با کیفیت متفاوت نهایت رضایت مشتریان خود را کسب نمایند و مدرن و متمایز شوند.

تلفن: ۰۲۱-۶۶۵۲۳۰۱۵

فکس: ۰۲۱-۶۶۵۲۳۱۶۶

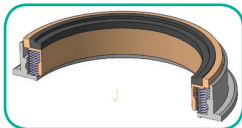
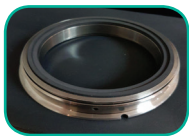
وب سایت: www.moojafzar.com

پست الکترونیک: info@moojafzar.com

آدرس: تهران: خیابان ستارخان، خیابان تاکستان پلاک ۱۵، واحد ۴

## سیلینگ های فنری

سیلینگ های فنری به دلیل اطمینان پذیری، کاربرد بالایی در آییندی سیستم های دوار خصوصا در صنایع هوایی می دارند. شرکت عصا در تعامل سازنده با شرکت های صاحب فناوری بین المللی موفق به ساخت سیلینگ های فنری مقاوم به حرارت با بهره گیری از جوشکاری میکرولیزر برای نخستین بار در کشور شده است. خواص حرارتی کم نظیر این نوع بیرینگها با بهره گیری از مقاومت مکانیکی بالای سوپر آلیاژهایی چون اینکونلها و مقاومت بالای آلیاژهایی چون Invar در برابر انبساطات و انقباضات حرارتی تامین می گردد. آلیاژها و سوپر آلیاژهای بکار رفته در سیلینگ فنری مذکور، امکان آب بندی روغن بیرینگ پکیج های موجود در بخش داغ توربین های هوایی را با اطمینان پذیری بالا فراهم خواهد آورد. وظیفه اصلی آب بندی در این نوع از سیل بیرینگها توسط جزیی گرافیتی انجام شده و علاوه بر این ساختار ویژه فنر در این بیرینگ ها نیز به آب بندی هر چه بیشتر کمک می کند.



### شرکت عصر صنعت اعلا



شرکت مهندسی عصر صنعت اعلا (عصا) در سال ۱۳۹۳ با هدف ساخت تجهیزات پیچیده در صنایع حساس کشور به منظور کاهش تاثیر تحریم های خارجی تاسیس گردید. در سال ۱۳۹۴، اولین فعالیت رسمی شرکت به منظور استخراج دانش فنی طراحی و ساخت کنترلر هیدرولیک تاپ درایو حفاری آغاز گردید. این شرکت رتبه دانش بنیان نوپا را برای نخستین بار در سال ۱۳۹۵ اخذ کرد. انجام تحقیق و توسعه توسط نیروی انسانی متخصص، بهره گیری از تجهیزات پیشرفته ساخت و استقرار استانداردهای تضمین کیفیت، موفق به ساخت قطعات و سامانه های حساس صنعت نفت و هوایی برای نخستین بار در کشور شده است.

تلفن: ۰۲۱-۵۶۲۷۷۲۲۳

فکس: ۰۲۱-۸۹۷۸۴۱۰۷

وب سایت: [www.ASAaviation.ir](http://www.ASAaviation.ir)

پست الکترونیک: [info@ASAaviation.ir](mailto:info@ASAaviation.ir)

آدرس: تهران، احمدآباد مستوفی، سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران

## اقدامات انجام شده به منظور برپایی پايون

۱- فراخوان به شرکت‌های دانش بنیان جهت شرکت

در پايون

- ارسال پیامک

- انتشار خبر روی پایگاه اینترنتی صندوق

۲- ثبت نام شرکت‌های متقاضی

- ثبت درخواست و دریافت اطلاعات اولیه به صورت

تلفنی

- راهنمایی جهت ثبت درخواست نهایی در سامانه

غزال

۳- شاخص‌های انتخاب شرکت‌های حاضر

- دریافت تسهیلات قابل توجه

- کیفیت محصولات

- حفظ تنوع موضوعی محصولات

۴- تعامل با برگزارکننده نمایشگاه

- اجاره فضای پايون

۵- ساخت غرفه

- طراحی غرفه

- تایید طرح توسط صندوق

- طراحی محتوای گرافیکی فضای تبلیغاتی غرفه

- نظارت بر ساخت غرفه

۶- انتشار کتابچه پايون

- تامین محتوای متنی

- طراحی گرافیکی

- چاپ محدود (۵۰ نسخه)

۷- پیگیری حضور هیئت‌های تجاری و مسئولین

- مدیریت بازدید هیئت‌ها و مهمانان

۸- مدیریت پايون

- تامین نیروهای اجرایی و مدیریتی

- برگزاری جلسه توجیهی و مدیریت استقرار شرکت‌ها

- تامین ملزومات و مدیریت پذیرایی و تشریفات

- نظارت بر خروج تجهیزات و تحویل نمایشگاه

## نگاهی بر فعالیت پویون

نمایندگان شرکت های منتخب با حضور در غرفه های خود به معرفی محصولات خود پرداختند. تعداد قابل توجهی مذاکره در روزهای نمایشگاه برگزار گردید. همچنین کارشناسان و مدیران صندوق نوآوری و شکوفایی با حضور در پویون پاسخگوی سوالات شرکت های دانش بنیان پیرامون تسهیلات صندوق بودند. در طول برگزاری نمایشگاه علاوه بر متخصصان و علاقمندان به محصولات دانش بنیان، شماری از مسئولان کشور و همچنین هیئت های تجاری خارجی از پویون بازدید کردند.

## نگاهی بر مذاکرات B2B

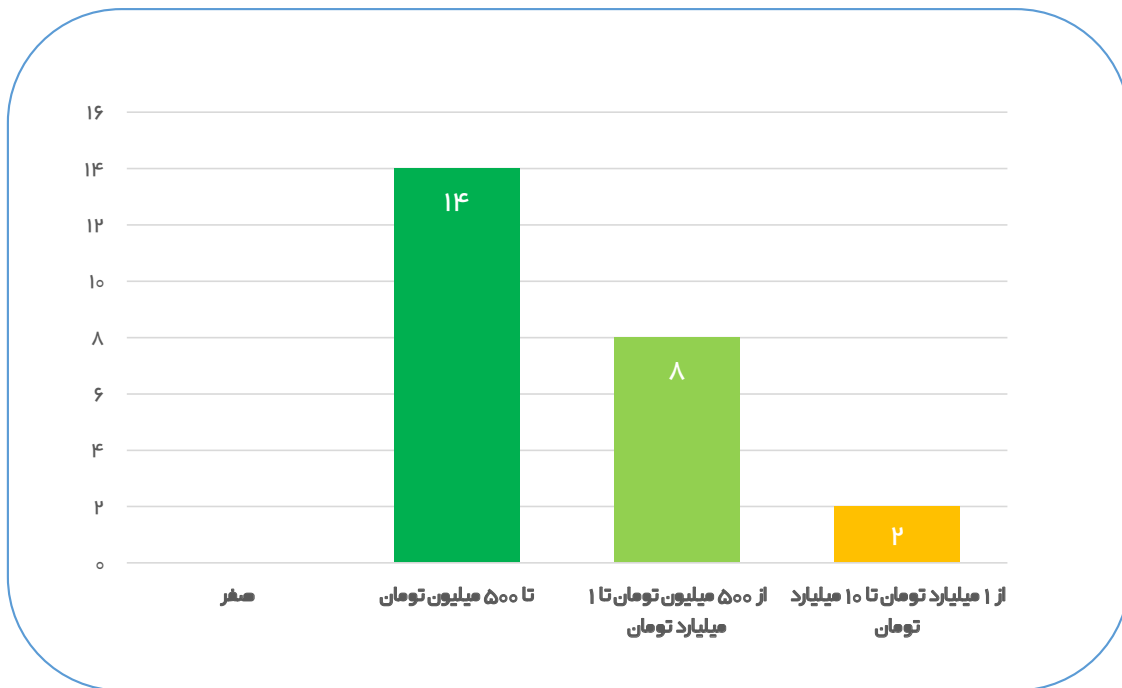
برگزاری ۲۴ جلسه B2B در محل پویون انجام شد که برخی از آنها شامل موارد ذیل است .

- جلسات دو جانبه نمایندگان شرکت های حاضر

- جلسات شرکت های دانش بنیان و هیئت های تجاری

## سطح تجاری شرکتهای حاضر در پاپیون

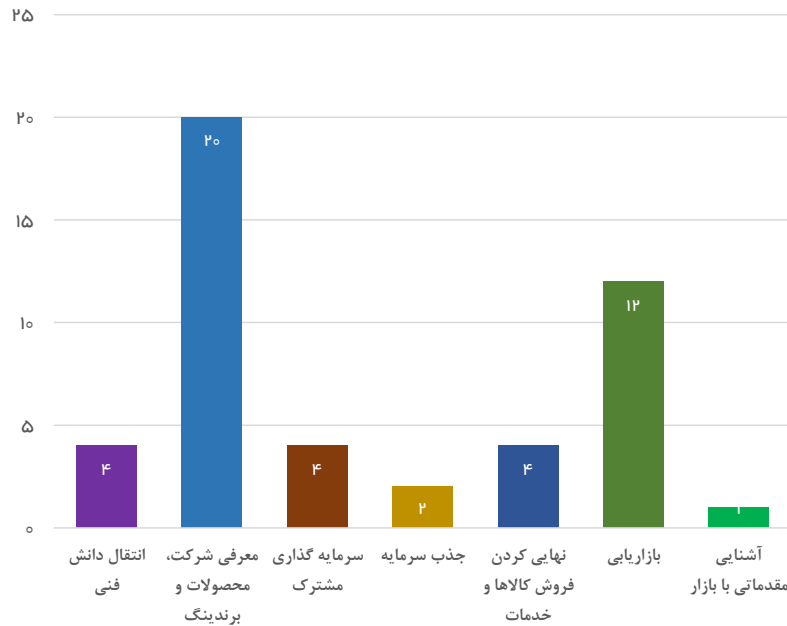
میزان فروش شرکتهای حاضر در پاپیون در سال گذشته





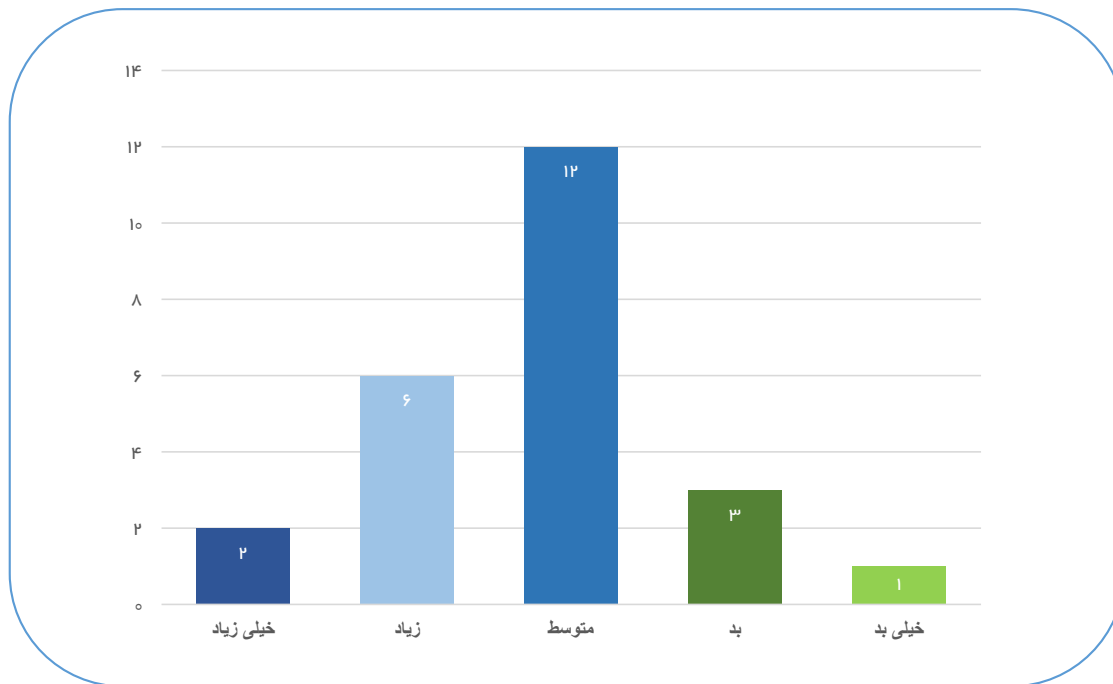
## نظرسنجی از شرکتهای در خصوص پايون

### اهداف مورد نظر شرکت از حضور در پايون



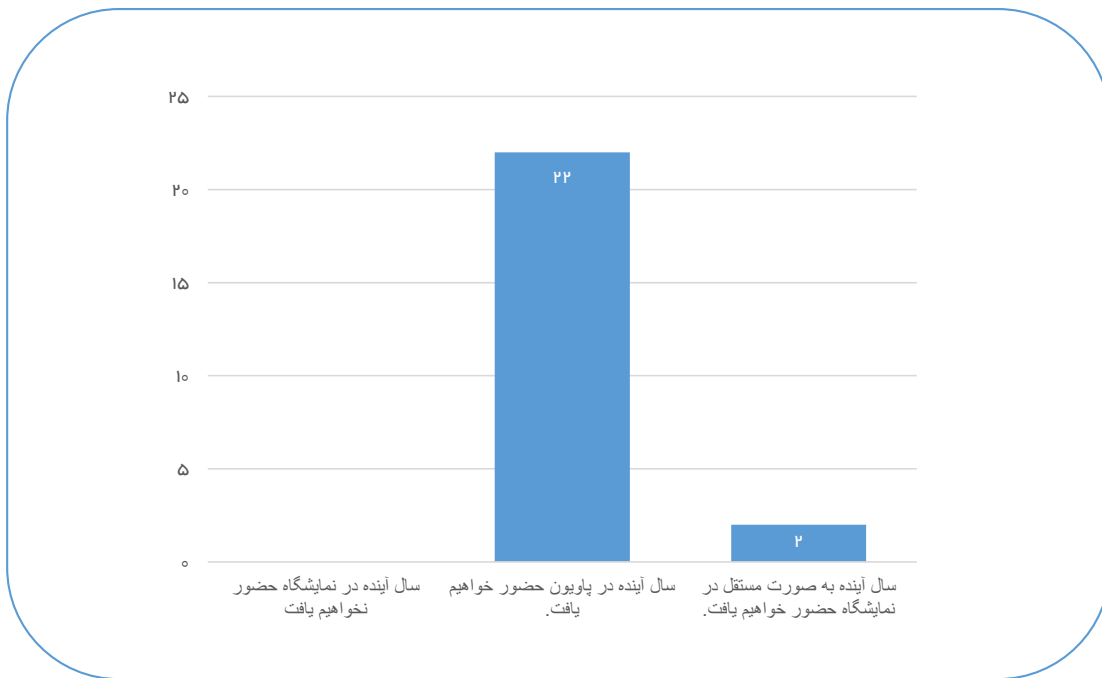
## نظرسنجی از شرکتهای در خصوص پابون

### جمع بندی از اثربخشی حضور در این نمایشگاه

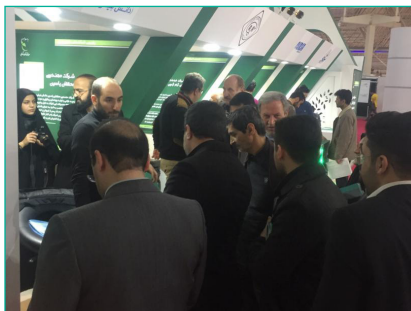


## نظرسنجی از شرکتهای در خصوص پلویون

### جمع بندی نظرات برای حضور در نمایشگاه سال آینده



# گزارش تصویری



## گزارش تصویری



نشانی: تهران، تقاطع بزرگراه کردستان و خیابان ملاصدرا، نبش زاینده رود شرقی،  
شماره ۲۴، مجتمع شکوفایی شرکتهای دانش بنیان.

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

۱۹۹۱۹۱۳۱۱

۴۲۱۷۰۰۰۰ خط ویژه

۴۲۱۷۰۱۱۵

وب سایت :

کد پستی :

تلفن :

دورنگار :

ریاست جمهوری



صندوق نوآوری و شکوفایی

روابط عمومی



کاریز اعتماد مجری برگزاری پلویون شرکتهای  
دانش بنیان پنجمین نمایشگاه بین المللی فرودگاه، هواپیما،  
پرواز، صنایع و تجهیزات وابسته

