



پایون شرکت‌های دانش‌بنیان

نمایشگاه بین‌المللی صنعت ساختمان

۲۰ تا ۲۳
شهریور ۱۳۹۹
نمایشگاه بین‌المللی تهران

www.inif.ir

خدمات صندوق نوآوری و شکوفایی



توانمندسازی (کمک بلاعوض)

۱. آموزش
۲. مشاوره
۳. رتبه‌بندی رقابت‌پذیری (عارضه‌یابی)
۴. حفاظت از مالکیت فکری
۵. رویدادها و شبکه‌سازی
۶. استانداردها و مجوزها
۷. توسعه بازار
۸. کمک هزینه تحقیق و توسعه (گرن‌ت)



سرمایه‌گذاری

۱. هم‌سرمایه‌گذاری
۲. مشارکت در تأسیس صندوق‌های پژوهش و فناوری
۳. مشارکت در تأسیس صندوق‌های جسورانه خصوصی
۴. بورسی (V.C)
۴. تأمین مالی مبتنی بر پروژه
۵. مشارکت در درآمد
۵. تسهیل در انتشار صکوک
۶. بیمه سرمایه‌گذاری



ضمانت‌نامه

۱. ضمانت‌نامه پیمان
- شرکت در مناقصه و مزایده
- حسن انجام کار
- پیش‌پرداخت
۲. حداقتباری ضمانت‌نامه



تسهیلات مالی

۱. نمونه‌سازی
۲. قبل از تولید صنعتی
۳. تولید صنعتی
۴. لیزینگ و استصناع
۵. سرمایه در گردش
۶. تأمین فضای کاری
۷. اشتغال پایدار
۸. اسناد خزانه اسلامی
۹. خرید دین

۱۰. خدمات شتابدهی

۱۱. توسعه فضاهای نوآوری

- تسهیلات پایه
- خط اعتباری

ویژه شرکت‌های دانش‌بنیان

ویژه
شتاب‌دهنده‌ها

ویژه
کارخانه‌های
نوآوری

ویژه صندوق‌های
پژوهش و فناوری



فهرست محصولات شرکت‌های دانش‌بنیان حاضر در نمایشگاه

۴	ملات سبز پلی‌مور تکس.....
۵	پارکینگ مکانیزه.....
۶	ضد رسوب الکترومغناطیس.....
۷	جت پرینتر صنعتی.....
۸	آزمونه فولاد.....
۹	مجموعه نرم‌افزار بهینه‌سازی سازان.....
۱۰	خط خشک کن صنعتی مایکروویو.....
۱۱	پمپ پرستالتیک.....
۱۲	دستگاه بالانس افقی HCSB500.....
۱۳	سامانه انرژی میتر (کنترل انرژی).....
۱۴	دستگاه ELTEX LTP-4X.....
۱۵	بهینه‌سازی و سبک‌سازی سازه‌ها.....
۱۶	اصلاح کننده‌های ضربه.....
۱۷	تقویت کننده آنتن تلفن همراه.....
۱۸	کفپوش‌های یکپارچه پلیمری.....
۱۹	الیاف High Strength & Low Shrinkage.....
۲۰	تابلوفرمان تک‌فاز Green Motion.....
۲۱	نانو پوشش آبریز و محافظت کننده سطوح چوبی (EC-311).....
۲۲	سامانه تصویر برداری کروی و اندازه‌گیری ابعادی.....
۲۳	خانه‌ی هوشمند رایان.....
۲۴	N-ERP.....
۲۵	سامانه‌های دما ، نور و انرژی سدا.....
۲۶	سامانه ثبت درخواست کارگشا.....



بسمه تعالی

مقدمه

نمایشگاه صنعت ساختمان، به منظور هم‌افزایی و حرکت یکپارچه شرکت‌ها و استارت‌آپ‌ها در راستای نیازها و مسائل حوزه‌ی مهم و راهبردی عمرانی و ساختمانی کشور برگزار می‌گردد. همان گونه که مورد تاکید مقام معظم رهبری (مدظله) نیز هست، ضرورت توسعه همه‌جانبه شرکت‌های دانش بنیان 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 عمرانی 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 گردیم آیند تا همه علاقمندان، فعالان و صاحبان ایده‌ها در کنار مدیران و مسئولان مرتبط به تبادل نظر بپردازند. پايون شرکت‌های دانش بنیان در نمایشگاه صنعت ساختمان با همت و حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی به وسیله شرکت کارباز اعتماد کارگزار صندوق نوآوری و شکوفایی برگزار می‌گردد. این کتابچه با هدف تشریح توانمندی‌ها و معرفی شرکت‌های حاضر پايون است، که بدین وسیله ارائه می‌گردد:

ملات سبز پلیمورتکس

پلیمورتکس، ملاتی خمیری، آماده استفاده، بدون نیاز به فرآوری و عمل آوری، مخصوص مرحله دیوارچینی و سفت کاری ساختمان می باشد. این محصول فرآیند اجرای دیوار را سریع، ساده، سبک، ایمن، تمیز و اقتصادی می کند.

ملات های پلیمورتکس در بسته بندی های قیفی شکل ارائه می گردند و ویژگی های مکانیکی برتر از قبیل مقاومت فشاری، خمشی، برشی، همچنین چسبندگی چهار برابر بیشتر، نسبت به ملات ماسه سیمان دارند. ملات پلیمورتکس نیازی به آب یا سیمان و ماسه ندارد. جایگزینی مناسب برای ملات سنتی ماسه سیمان در دیوارچینی با انواع آجر، سفال یا بلوک (سیمانی و گازی) و کاشی و سرامیک کاری می باشد.

دیگر محصولات

ملات خمیری ویژه بلوک سفالی
و سیمانی، ملات خمیری ویژه انواع
بلوک های گازیمالات خمیری ویژه
کاشی.



www.polymortex.ir

تهران، کیلومتر ۱۵ اتوبان تهران، کرج،
شهرک علم و فناوری پژوهش، بلوار
پژوهش، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی

info@polymortex.ir

۰۲۱ - ۴۴۰۵۶۵۴۴



Polymortex
POLYMER MODIFIED MORTAR

بتن اکسیر

شرکت دانش بنیان بتن اکسیر اولین و تنها تولیدکننده ملات های خمیری آماده مصرف بدون نیاز به آب و سیمان می باشد. محصولات این شرکت مورد تایید مرکز تحقیقات مسکن و شهرسازی و همچنین اداره استاندارد ایران می باشد. این شرکت در سال ۱۳۹۶ تاسیس و در سال ۱۳۹۷ پس از تایید معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری موفق به اخذ تاییدیه دانش بنیان گردید و هم اکنون مستقر در مرکز رشد پلیمر واقع در پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران می باشد.



اندیشه پژوهان شریف

شرکت اندیشه پژوهان سازمانی رشد محور است که با شعار تعالی را باور کن و با برند Gelift و با محوریت کار بر روی سیستم‌های بالابری هوشمند فعالیت خود را از سال ۱۳۹۰ آغاز نموده است. Gelift با نگرش و تمرکز بر توسعه پیوسته یکی از نقش‌آفرینان سیستم‌های بالابری و پارکینگ‌های مکانیزه و نیمه‌مکانیزه خودرو است. این شرکت دانش بنیان محصولات مختلفی را در حوزه سیستم‌های بالابری و پارکینگ به بازار عرضه نموده است.

پارکینگ مکانیزه

پارکینگ مکانیزه Gelift بدون استفاده از پالت و تنها بر روی سازه عمرانی اجرا می‌گردد. راندمان استفاده از آن، ۷۰ تا ۷۵ درصد می‌باشد. به هر ستون پارک یک ورودی و یک خروجی مستقل اختصاص داده می‌شود. قابلیت ارائه حداقل زمان دسترسی برای پارک و تحویل‌گیری خودرو را دارا می‌باشد. بخش‌های اصلی پارکینگ قابلیت کار مستقل را داشته و این طراحی سرعت کار پارکینگ را نسبت به طراحی‌های قدیمی بسیار بالا می‌برد.

دیگر محصولات

آسانسور خودروبر لیفترآکی با قابلیت جابجایی خودرو تا ۳۰ متر ارتفاع با استفاده از جک‌های هیدرولیک



www.Gelift.com



جاده قدیم تهران، کرج، جاده باغستان،
قبل از سعیدآباد شهریار، شهرک صنعتی



گلگون، خیابان اول غربی، پلاک ۳۱
A.D.A@MAIL.COM



۰۲۱ - ۶۵۶۱۱۲۰۵



ری موج

شرکت انرژی و الکترونیک ری موج با هدف عارضه یابی ناکامی فناوری های موجود رسوب زدائی آغاز به کار کرد. پس از ۳ سال فرایند تحقیق و پژوهش توسط گروهی از برجسته ترین اساتید و دانش آموختگان برترین دانشگاه های کشور، ری موج توانست موفق به طراحی و ساخت نسل چهارم ضد رسوب الکترومغناطیس گردد.

ضد رسوب الکترومغناطیس

رسوب گرفتگی یکی از رایج ترین معضلات تاسیسات ساختمانی است. تاسیساتی چون چیلرها، بویلرها، برج های خنک کننده، مبدل ها و ... در طول زمان بر اثر رسوب گرفتگی دچار افت راندمان، پوسیدگی، افزایش مصرف سوخت و ... خواهند شد.

محصول ری موج می تواند بدون نیاز به کاربر، مواد شیمیایی، قطعات مصرفی و بدون آلاینده گی محیط زیست، معضل رسوب گذاری در تاسیسات را برای همیشه حل نماید.

دیگر محصولات

شرکت ری موج به طور اختصاصی بر راهکارهای رسوب زدایی تمرکز دارد.

www.raymoj.ir

تهران، خیابان کریمخان زند،

خیابان خردمند جنوبی، کوچه

یگانه، پلاک ۵، واحد ۳

info@raymoj.com

۰۲۱ - ۸۸۳۴۲۶۹۰ - ۲



پارس چاپگراسپادانا (پارس جت)

شرکت فنی مهندسی پارس جت در سال ۱۳۸۸ با هدف ایجاد واحد تولیدی در پارک علم و فناوری اصفهان شروع به کار کرد. از زمان آغاز آن، مأموریت خود را با رعایت اصول اخلاق حرفه ای و صداقت با مشتریان و ارائه محصول با کیفیت در بازار تعیین کرده است.

این شرکت دانش بنیان با بیش از یک دهه فعالیت و با بهره بردن از دانش فنی و تجربه طراحی و ساخت جت پرینترهای صنعتی، توانایی تأمین انتظارات بازار مصرف این محصولات را داشته و همواره با انعطاف پذیری و رویکردی پاسخگو نسبت به ارتقاء سطح فنی و کیفی تولیدات خود تلاش می‌کند.

جت پرینتر صنعتی

جت پرینترهای صنعتی، نیاز خطوط تولید برای چاپ اطلاعات متغیر نظیر تاریخ تولید، انقضا، مارک، لوگو، بارکد، شیفت، سریال نامبر و ... را تأمین می‌کند.



www.parsjet.com



اصفهان، خیابان

امام خمینی، بعد از خیابان



شهدای عاشق آباد، کوچه ۴



info@parsjet.com

۰۹۹۰۲۷۷۶۹۴۴

آزمایش‌های مصالح ساختمانی شامل مکانیک خاک، مکانیک سنگ، شیمی مصالح، سنگدانه، سیمان، بتن، غیرمخرب بتن و مصالح، رنگ و عایق، قیر و آسفالت، مصالح ساختمان
آزمایش محصولات فلزی
حفاری ژئوتکنیک
آزمایش‌های برجای مکانیک خاک
آزمایش‌های برجای مکانیک سنگ
خدمات مهندسی ژئوتکنیک و زمین‌شناسی مهندسی



مهندسین مشاور آزمونه فولاد

در سال ۱۳۷۱ شرکت آزمونه فولاد با شروع کار در زمینه آزمایشگاه مقاومت مصالح و آزمایش‌های غیرمخرب متولد شد. سال ۱۳۷۳ با دریافت گواهینامه صلاحیت خدمات مشاوره در زمینه ژئوتکنیک، مقاومت مصالح و بازرسی فنی به جمع شرکتهای مهندسین مشاور پیوست. سال ۱۳۷۵ واحد ژئوتکنیک و آزمایش‌های برجای با استفاده از پرسنل زمین‌شناسی و خرید تجهیزات و ماشین آلات حفاری آن واحد ایجاد گردید.

دیگر محصولات

بازرسی فنی
بازرسی کالا
آزمایشگاه متالورژی



www.azmouneh.com

اصفهان، خیابان محتشم کاشانی،
ساختمان شماره ۱۱۰

info@azmouneh.com

۰۳۱-۳۶۲۵۹۳۹۴





گروه طراحی و تضمین کیفیت سازان

این شرکت به منظور ایجاد تحولی چشمگیر در زمینه تولید سازه‌های منطبق با استانداردهای معتبر قدم به عرصه مهندسی کشور نهاد، مهمترین دستاوردهای فنی سازان عبارت است از:

رکورد هزار میلیارد ریال صرفه‌جویی اقتصادی در یک پروژه ساختمانی

طراحی، کنترل، مهندسی ارزش و تضمین کیفیت بیش از ۱۵ میلیون متر مربع.

محاسب طرح تقدیر شده فولادی سال ۹۲ کشور در کنفرانس ملی سازه و فولاد.

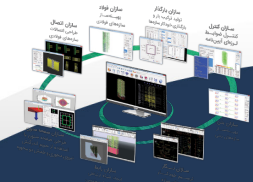
مدیریت تضمین کیفیت بزرگترین پروژه مسکونی خاورمیانه.

مجموعه نرم‌افزار بهینه‌سازی سازان

این شرکت پس از سال‌ها بررسی در زمینه انجام محاسبات مهندسی سازه، موفق به تولید نرم‌افزار جامع بهینه‌سازی مبتنی بر پایگاه نرم‌افزاری اختصاصی در قالب ماژول‌های مدل‌سازی، طراحی، سبک‌سازی و سازمان‌دهنده خودکار شده است.

دیگر محصولات

سیستم سازه‌ای CFTB



www.sazanco.com



تهران، خیابان بهشتی،
کاوسی‌فر، کوچه وطنی،



شماره ۴

info@sazanco.com



۰۲۱- ۸۸۵۳۴۱۳۸



خط خشک کن صنعتی مایکروویو برای تیغه‌های سفالین

این دستگاه با ترکیب روش‌های هوا گرم، امواج مایکروویو و سیستم تونلی جهت خشک سازی تیغه‌های سفالین استفاده می‌شود. خشک‌سازی سریع تیغه‌ها، انبار کردن آن‌ها برای استفاده در فصول سرد و جلوگیری از ترک برداشتن بلوک‌های با ابعاد بزرگ از کاربردهای این اختراع و محصول دانش‌بنیان است.



دیگر محصولات

حسگر اپتیکی رطوبت سنج
حسگر اپتیکی دمای کوره

دانش بنیان پرتو الکترونیک پیشگام کویر

شرکت تعاونی دانش بنیان پرتو الکترونیک پیشگام کویر در سال ۹۱ و با تاییدیه بنیاد ملی نخبگان به عنوان یک شرکت دانش‌بنیان تاسیس گردید. زمینه اصلی شرکت حوزه الکترواپتیک با استفاده از پرتوهای رادیویی، فرابنفش و مرئی می‌باشد. در حال حاضر شرکت به عنوان یکی از شرکتهای خیره در زمینه مایکروویو در سطح استان و کشور شناخته شده و متصور است که در دورنمای پنج ساله به عنوان شرکت مادر تخصصی در زمینه مایکروویو و پرتوهای پرتوان و نیز نانون ماده گرافین در سطح ملی و بین المللی شناخته شود.

یزد، خیابان شهید مطهری، مرکز
فناوری اقبال



pepk.coop@gmail.com

۰۳۵ - ۳۷۲۶۹۷۳۷



نوآندیشان سازه نیرا

شرکت نوآندیشان سازه ASC در سال ۱۳۷۸ در زمینه بازرسی فنی، ممیزی و صدور گواهینامه کیفیت ساختمان بر اساس قوانین جمهوری اسلامی ایران به شماره ثبت ۱۳۱۷۱۳ به ثبت رسیده است.

این شرکت در طول این مدت در زمینه بازرسی فنی با اخذ مدارک و گواهینامه‌های معتبر از مراجع ذیصلاح در زمینه بهینه‌سازی صنعت ساختمان و استانداردسازی پروسه ساخت و ساز مسکونی، اداری و نسبت به صدور تأییدیه‌های فنی در پروژه‌های بزرگ و کوچک در سطح ایران مشغول به فعالیت می‌باشد.

پمپ پرستالتیک

نحوه کار پمپ پرستالتیک به این صورت است که گردش الکتروموتور باعث گردش غلطک در داخل روتور دستگاه می‌شود. حرکت غلتک بر روی شلنگ استفاده شده در دستگاه، باعث رانده شدن هوای داخل آن به سمت جلو و ایجاد یک نوع خلأ شده که منجر به ایجاد مکش در سیال می‌شود. حرکت پیوسته و موجی شکل دستگاه، سیال را به داخل لوله می‌کشانند و به مرور آن را به سمت جلو سوق می‌دهد. در نهایت امکان تنظیم سرعت گردش غلتک و در نتیجه آن به سرعت گردش سیالات در این پمپ‌ها وجود دارد و می‌توان فشار عملکرد آن‌ها را تغییر داد.

دیگر محصولات

اسکیدمور
آسیاب گلوله ای
سانتریفیوژ



www.ascgroup.ir



تهران پاسداران نبش گلستان یکم
ساختمان گلستان پلاک ۳۳۷



fani@ascgroup.ir



۰۲۱ - ۲۲۵ ۸۸۰۴۷

دستگاه بالانس افقی HCSB500

این دستگاه مناسب بالانس انواع روتورهای نیمه سنگین با دقت بالا است که در صنایع سیمانی، سرامیک و سایر صنایع وابسته به بخش ساختمان کاربرد دارد.



www.prgbalance.com

تهران، شهرک صنعتی چهار دانگه،
خیابان شمس، کوچه چهارم فلز تراش،
پلاک ۱

prgco@prgbalance.com

۰۲۱ - ۵۵۲۵۱۷۱۹



پارس رهاوردان غرب

شرکت پارس رهاوردان غرب (PRG) در سال ۱۳۶۹ توسط مهندس احمدی با تجربه ارزشمند در حوزه بالانس و ارتعاشات صنعتی تاسیس شد و با تلاش فراوان بیش از دو دهه است که به عنوان قطب ساخت و خدمات ماشین‌های بالانس در ایران محسوب می‌شود. این شرکت در طی عمر فعالیت خود به طیف گسترده‌ای از صنایع مختلف سراسر کشور خدمات ارائه داده است. تجربه کار با صنایع و فرآیندهای تولیدی متفاوت یکی از شاخصه مهمی است که این شرکت را در حوزه بالانس متمایز کرده است.



به ساز انرژی

۱۴ سال سابقه فعالیت تخصصی در زمینه طراحی و تولید سیستم‌های کنترل و هوشمند و ابزار دقیق دارای تاییدیه از شرکت بهینه سازی مصرف سوخت، شرکت ملی نفت ایران، معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری سابقه نصب و راه اندازی بیش از ۶۰۰۰ دستگاه سیستم هوشمند موتورخانه و بیش از ۵۵۰۰ کنتور التراسونیک آب و انرژی در سطح کشور.

سامانه انرژی میتر (کنتور انرژی)

تفکیک هوشمند و خودکار قبوض آب و برق و گاز ساختمان بر مبنای مقدار مصرف هر واحد در این سامانه با نصب کنتورهای هوشمند التراسونیک بر روی لوله‌های آب رسانی و لوله‌های سرمایش - گرمایش واحدها مقدار مصرف هر واحد اندازه گیری شده و پس از دریافت قبوض آب و برق و گاز، از طریق سامانه تحت وب و اپلیکیشن تلفن همراه قبوض تفکیکی برای هر واحد متناسب با مصرف بصورت خودکار صادر می‌شود.

دیگر محصولات

سامانه هوشمند موتورخانه
سامانه هوشمند سیستم‌های برودتی



www.behsazenergy.ir



تهران، بزرگراه محمدعلی جناح،
کوچه بایندری‌ها، کوچه امرالهی،



پلاک ۲



sales@behsazenergy.ir

۰۲۱ - ۶۶۱۹۷۹۹۳

دستگاه ۴X-LTP-ELTEX

تکنولوژی GPON، آخرین فناوری پیاده سازی بستر انتقال اطلاعات در ساختمان ها و شهرک های مسکونی و صنعتی می باشد که استفاده از آن مزایای قابل توجهی مانند کاهش هزینه راه اندازی و نگهداری، افزایش طول عمر و... را دارد. علاوه بر آن تمامی سرویسهای مورد استفاده در ساختمان ها نظیر اینترنت، تلفن، تلویزیون اینترنتی، دوربین مدار بسته و... بر روی این بستر قابل راه اندازی می باشد. در این تکنولوژی از تجهیزاتی مانند فیبرنوری، اسپلیتر، OLT و ONT استفاده می شود.



نوران ارتباطات پایدار

ما با هدف ارائه راهکار در حوزه تلکام و شبکه در نهم مهر ماه سال ۱۳۸۷ گرد هم آمدیم تا به نیازهایی که با تجربه چندین ساله فعالیت در این حوزه در بازار احساس می کردیم پاسخ دهیم. هدف نوران ارائه راهکارهای نوین در حوزه تلکام و شبکه مبتنی بر به روزترین تکنولوژی های این حوزه به صورت جامع از بحث امکان سنجی پروژه، جمع آوری نیازمندیها و طراحی تا تامین تجهیزات، نصب و راه اندازی می باشد و در حال حاضر فعالیت خود را در سه بخش بازرگانی، فنی مهندسی پروژه و آموزش پیگیری می کند.

www.nooran.com

تهران ابتدای پاسداران،

برج زمرد طبقه ۹ واحد ۹۲

info@Nooran.com

۰ ۲ ۱ - ۲ ۹ ۷ ۰ ۰



نوید ساختار بهینه (بنیانو)

شرکت نوید ساختار بهینه شماره ثبت ۵۲۹۵۵۱ با نام تجاری بنیانو به عنوان شرکت دانش بنیان نوع یک (Hightech) در ایران شناخته می شود. بنیانو با بهره گیری از دانش بومی و فن آوری های نوین دنیا، برای اولین بار با استفاده از هوش مصنوعی، پردازش موازی و رایانش ابری، ارائه دهنده خدمات طراحی و بهینه سازی سازه ها در ایران می باشد. این مجموعه، علاوه بر ارائه خدمات مهندسی در داخل ایران، با برند Structure+ در حال ارائه خدمات به کاربران خارجی در نقاط مختلف جهان می باشد.

بهینه سازی و سبک سازی سازه ها

این مجموعه با استفاده فرآیند هوش مصنوعی و رایانش ابری خود تنها در دو سال گذشته، موفق شده در بیش از ۷۰ پروژه عمرانی در داخل ایران و عراق ایفای خدمت کند که بخشی از آنها عبارتند از: برج های نارنجستان ۳ شرکت ابنیه آکام، تهران به متراژ ۶۶,۰۰۰ مترمربع هتل طوبی قم به متراژ ۹۵,۰۰۰ مترمربع ۴۷ درصد بهینه سازی سازه کارخانه صنعتی قزوین به متراژ ۳۰,۰۰۰ مترمربع

دیگر محصولات

طراحی با رویکرد بهینه سازی: طراحی و بهینه سازی از ابتدای انواع سازه ها



www.bonYano.com

تهران، خواجه عبدالله انصاری،



کوچه نهم، پلاک ۶۰۲



info@bonYano.com



۰۲۱ - ۲۶۲۵۵۲۲۱

فن‌آور آمیزه پیشرفته

شرکت فناور آمیزه پیشرفته در مرکز رشد مستقر گردیده و در زمینه تولید افزودنی و کامپاند و مستریج‌های پلیمری فعالیت می‌نماید و با توجه به دانش بنیان بودن ایده‌های محوری شرکت در پارک فناوری پلیمر در پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران مستقر می‌باشد.

پرسنل فنی و تولید این شرکت از جوانان متخصص و با تجربه با مدارک علمی آکادمیک می‌باشند که در زمینه تولید باعث ارتقاء کیفیت محصولات شرکت نسبت به رقبای داخلی و خارجی گردیده است.

اصلاح کننده‌های ضربه

ضد ضربه ها یا اصلاح کننده‌های ضربه، افزودنی‌های کلیدی برای افزایش انعطاف پذیری و استحکام ضربه هستند. اصلاح کننده‌های ضربه برای کاربردها و مصارف زیادی، مانند پروفیل‌های پنجره پی وی سی، لوله ها و اتصالات، دیوارپوش ها و استفاده می‌شوند. از سویی دیگر اصلاح کننده‌های ضربه باعث کاهش فرسایش در اثر هوا، مقاومت در برابر عوامل شیمیایی، مقاومت کششی ترکیبات پی وی سی می‌شوند. آنان کوپلیمرهایی با طبیعت نیمه لاستیکی هستند که به وسیله جذب انرژی و یا پراکندگی انرژی انتشار ترک عمل می‌کنند.

دیگر محصولات

کمک فرآیند ها

سفید کننده

انواع مستریج و کامپاند



www.hitech-polymer.com

تهران، آیت اله کاشانی، مجتمع

پاسارگاد، ط ۲ واحد ۱۵

info@hitech-polymer.com

۰۲۱ - ۴۴۱۳۳۵۱۹



پیشتازان صنعت فراز ارتباط

فراز ارتباط با بیش از ۳۵۰ نیروی مجرب فارغ‌التحصیل از معتبرترین دانشگاه‌های کشور، در قالب بخش‌های خدمات‌مشتربان، اندازه‌گیری رادیویی، شناسایی رادیویی، منابع‌سازمانی و مرکز تحقیقات بین دانشگاهی، یکی از قوی‌ترین شرکت‌های تحقیق و توسعه‌ی دانش‌بنیان حوزه‌ی الکترونیک و مخابرات کشور است. این شرکت با برخورداری از آزمایشگاه، سایت‌های تست و کالیبراسیون بی‌نظیر در کشور، توانایی تست، ارزیابی و اخذ استانداردهای لازم را برای کلیه‌ی محصولات تولیدی داراست.

تقویت کننده آنتن تلفن همراه

دستگاه تقویت کننده آنتن تلفن همراه شرکت دانش بنیان فراز ارتباط از نوع دیجیتال بوده و مورد تأیید سازمان تنظیم مقررات و ارتباطات رادیویی و تمامی اپراتورهای تلفن همراه قابلیت تقویت سیگنالهای تلفن همراه تمامی اپراتور ها در نسل‌های ۲G، ۳G، ۴G و ۴.5G با انواع توان‌های پایین، متوسط و بالا جهت بهبود پوشش فضاهای Indoor کوچک، متوسط و بزرگ طراحی و تولید شده است. گارانتی ۱۸ ماهه و خدمات پس از فروش ۵ ساله

دیگر محصولات

تقویت کننده سیگنال بیسیم‌های پلیس و آتش نشانی برای برج‌های اداری، تجاری و مسکونی



www.farazcomm.com



تهران، میدان ونک، خیابان شهید عباسپور، کوچه هومان
پلاک ۲ طبقه ۶ واحد ۱۸



info@farazcomm.com



۰۲۱ - ۸۸۸۷۸۶۵۱

کفپوش های یکپارچه پلیمری

نسل جدیدی از عایق های پلیمری بر پایه سنتز رزین پلی اورتان اصلاح رزین های اپوکسی و کراسلینک ابی رزین های اکریلیک با خواصی منحصر بفرد تهیه و به تولید صنعتی رسید.

علاوه بر عایق ها کفپوش های هیبریدی پایه اپوکسی نیز دنیای جدیدی از تنوع و خواص برتر مکانیکی با مقاومت های شیمیایی ایجاد کرده است. صدها پروژه موفق خرد و کلان با استفاده از این مواد تولیدی تاکنون به اجرا رسیده است.

با توجه به پتانسیل گسترده صادراتی (قیمت و کیفیت) امیدواری زیادی ایجاد شده است و سرمایه گذاری برای گسترش ظرفیت های تولید در حال انجام است.



شرکت مهندسی مبتکران ماندانا پلیمر

شرکت مهندسی مبتکران ماندانا پلیمر یکی از شرکت های دانش بنیان و دانشگاهی می باشد که به دنبال سال ها تحقیق و پژوهش به دانش تولید انواع مختلفی از محصولات پلیمری دست یافته است. فرمولاسیون و فرآیند تولید کالاهایی از این مواد معمولاً بصورت انحصاری توسط کمپانی های خاص در جهان انجام می گیرد. شش رده مختلف از محصولات پلیمری تولید شده توسط شرکت مهندسی مبتکران ماندانا پلیمر که به عنوان محصولات دانش بنیان، شناسایی و ارزیابی شده اند.



www.mandanapolymer.com

تبریز، برج فناوری ربع رشیدی،
شرکت ماندانا پلیمر

۰۹۱۲۴۹۳۷۸۹۷-۰۴۱۳۳۲۵۴۰۰۵





ایده‌پروان کوشای زنگان

این شرکت در سال ۱۳۸۵ با هدف تولید آلیاژهای پیشرفته در صنایع مختلف و بومی‌سازی دانش فنی آن‌ها تاسیس گردید. با تلاش شبانه‌روزی محققان توانست به دانش فنی چندین آلیاژ مختلف دست پیدا نماید که مهمترین آنها تولید انواع مستر متال کلسیم-آلومینیوم و استرانسیوم-آلومینیوم است که کاربردهای مهمی در صنایع باتری‌سازی، آند و کاتدسازی و تصفیه سرب دارد.

این شرکت توانست در سال ۱۳۹۶ مجوز دانش بنیان تولیدی نوع ۱ را از معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری دریافت نماید. در سال ۱۳۹۸ این شرکت توانست محصول دانش بنیان جدیدی به نام الیاف استحکام بالا را تولید نماید که در صنایع باتری‌سازی، کامپوزیت و بتن و ساختمان کاربرد فراوانی دارد.

الیاف High Strength & Low Shrinkage

امروزه الیاف گوناگونی برای استحکام بخشی به بتن و جلوگیری از ترک و همچنین کاهش میلگرد مصرفی به بتن‌ها افزوده می‌شود ولی الیاف دارای استحکام بالا ویژگی‌های مطلوب بیشتری به بتن اضافه می‌نماید و تا دمای ۸۵ درجه استحکام مکانیکی خود را حفظ کرده و دارای انقباض کمتری هستند. الیاف‌متداول بازار تا ۴۵ درجه استقامت دارند. برخی از مزایای این الیاف عبارتند از: افزایش معنادار استحکام مکانیکی و چسبندگی بتن

دیگر محصولات

روان کننده بتن

مواد افزودنی برای بتن‌های زودگیر



www.ipcometal.com



زنگان، شهرک صنعتی
نوآوران، خیابان نوآوران ۴،



پلاک ۳۷۳



info@ipcometal.com

۰۹۱۲۴۴۲۰۴۳۴

تابلو فرمان آسانسور

نسل جدیدی از عایق‌های پلیمری بر پایه سنتز رزین پلی اورتان اصلاح رزین‌های اپوکسی و کراسلینک ابی رزین‌های اکریلیک با خواصی منحصر بفرد تهیه و به تولید صنعتی رسید.

علاوه بر عایق‌ها کفپوش‌های هیبریدی پایه اپوکسی نیز دنیای جدیدی از تنوع و خواص برتر مکانیکی با مقاومت‌های شیمیایی ایجاد کرده است. صدها پروژه موفق خرد و کلان با استفاده از این مواد تولیدی تاکنون به اجرا رسیده است.

با توجه به پتانسیل گسترده صادراتی (قیمت و کیفیت) امیدواری زیادی ایجاد شده است و سرمایه‌گذاری برای گسترش ظرفیت‌های تولید در حال انجام است.



Paar Control
Microcomputer Elevator Controller

پار صنعت صعود

شرکت آسانسور رایانه ران اذر در سال ۱۳۷۰ با هدف طراحی و تولید سیستم‌های کنترل فرمان آسانسور تاسیس گردید و بعد از گذشت نزدیک به دودهه فعالیت مستمر و بدست آوردن پیشرفت‌های بسیار در این راه و شناخت کامل از نیاز بازار داخل، با هدف ارتقاء و ارائه انواع قطعات آسانسور در سال ۱۳۸۷ به نام گروه پارلیفت توسعه یافت.

www.paarlift.com



تهران، استاد حسن بنا شمالی،

نیش کوچه فرزاد، ساختمان

نارین، طبقه دوم



info@paarlift.com

۰۲۱-۲۲۹۷۶۱۰۱





نانوفراز سپاهان

این شرکت در سال ۱۳۸۵ با هدف تولید آلیاژهای پیشرفته در صنایع مختلف و بومی‌سازی دانش فنی آن‌ها تاسیس گردید. با تلاش شبانه‌روزی محققان توانست به دانش فنی چندین آلیاژ مختلف دست پیدا نماید که مهمترین آنها تولید انواع مستر متال کلسیم-آلومینیوم و استرانسیوم-آلومینیوم است که کاربردهای مهمی در صنایع باتری‌سازی، آند و کاتدسازی و تصفیه سرب دارد. این شرکت توانست در سال ۱۳۹۶ مجوز دانش بنیان تولیدی نوع ۱ را از معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری دریافت نماید. در سال ۱۳۹۸ این شرکت توانست محصول دانش بنیان جدیدی به نام الیاف استحکام بالا را تولید نماید که در صنایع باتری‌سازی، کامپوزیت و بتن و ساختمان کاربرد فراوانی دارد.

نانو پوشش آبگریز و محافظت کننده سطوح چوبی (EC-۳۱۱)

گروه متخصصین نانوفراز سپاهان با هدف طراحی و تولید پوشش‌های محافظتی و آبگریز با تکنولوژی نانو و تمرکز بر حفظ محیط زیست در سال ۱۳۹۰ فعالیت خود را به عنوان اولین ارائه دهنده پوشش‌های نانویی در زمینه مصالح ساختمانی به صورت رسمی گسترش داده است. شرکت نانوفراز سپاهان دارای گواهی ثبت علامت تجاری و گواهیهای ثبت اختراع، کسب گواهینامه نانومقیاس از ستاد ویژه توسعه فناوری نانو و جزو شرکت‌های دانش بنیان تولیدی مورد تایید معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری می‌باشد و به عنوان شرکت پیشرو در زمینه تولید پوشش‌های نانو و ارائه راه حل‌های خاص به سازمان‌ها و شرکت‌های بزرگ، تأییدیه خواص مختلف محصولات خود را منطبق با آخرین استانداردهای جهانی **ASTM** و **ISO** دریافت کرده است.

دیگر محصولات

نانو پوشش آبگریز، ضد آب کننده قوی و نفوذی قابل رقیق سازی با آب (NFS-۲۰۲۸IMP)



www.nanofaraz.com



اصفهان، بلوار دانشگاه صنعتی،
شهرک علمی و تحقیقاتی



اصفهان، پارک علم و فناوری



info@nanofaraz.com

۰۳۱ - ۳۳۹۳۲۴۳۱



فناوری کهربا

شرکت فناوری کهربا در سال ۱۳۹۰ تأسیس شد و پس از معرفی اولین محصول خود، میکروسکوپ الکترونی، از همان ابتدا در پارک علم و فناوری دانشگاه تهران مستقر شد. پس از آن با سرمایه گذاری در بخش تحقیق و توسعه، تحقیقاتی که در گذشته توسط اعضای شرکت انجام شده بود، ادامه یافت و ایده‌هایی که محور اصلی آنها فناوری بودند، تجاری شدند.

سامانه تصویر برداری کروی و اندازه‌گیری ابعادی

با استفاده از تصویر برداری کروی از اماکن مختلف امکان تولید و نمایش تور مجازی، VR، و همچنین تصاویر تبلیغاتی جهت ارائه در بستر فضای مجازی، سایت اختصاصی، Youtube و همچنین گوگل استریت ویو امکان پذیر می‌باشد.

دیگر محصولات

اندازه گیری ابعادی و ابر
نقاط با استفاده از لیزر و
تصاویر



www.myvirtualland.ir

تهران، امیرآباد شمالی، پردیس

شمالی دانشگاه تهران

پارک علم و فناوری دانشگاه تهران،

ساختمان شماره ۲، طبقه سوم

۰ ۲ ۱ - ۸ ۶ ۰ ۹ ۴ ۱ ۰ ۲





فناوران فراموج علم و صنعت

رایان، یک شرکت دانش بنیان پیشرو در زمینه طراحی و تولید گجت های خانه های هوشمند می باشد که با بهره گیری از نخبگان دانشگاهی و با به کار گیری پیشرفته ترین تکنولوژی حال حاضر اینترنت اشیا، اقدام به توسعه ی به روز ترین محصولات خانه ی هوشمند نموده است.

این شرکت با دارا بودن واحد تحقیق و توسعه، در کنار خط تولید پیشرفته ی صنعتی، واحد کنترل کیفیت، و همچنین زنجیره ی تامین قطعات و مواد اولیه ی با کیفیت، و به پشتهای تکنولوژی های نرم افزاری و سخت افزاری انحصاری خود، از برترین تولید کنندگان داخلی تجهیزات هوشمند سازی است و توانسته گجت های خانه ی هوشمند در تراز کیفیت، کارایی و استانداردهای جهانی را با قیمت و خدمات مناسب در اختیار مشتریان خود قرار دهد.

خانه ی هوشمند رایان

با استفاده از اپلیکیشن و تجهیزات هوشمند رایان، می توانید خانه ی خود را به وسیله ی گوشی، از راه دور کنترل و مدیریت کنید. رایان با استفاده از تکنولوژی اینترنت اشیا، امکان هوشمند سازی تجهیزات روشنایی، لوازم برقی، سیستم های سرمایشی، گرمایشی و سیستم های امنیتی خانه را برای شما فراهم می کند.



www.rayan.technology

تهران، دانشگاه علم و صنعت،



باشگاه نوآوری نیترو



info@rayan.technology



۰۲۱ - ۷۳۲۲۷۸۹۱

N-ERP

سیستم‌های جامع و یکپارچه تحت وب مالی، بازرگانی، تولید، اداری و منابع انسانی با رویکرد ERP

NILRAM

داده پردازی نیلرام

شرکت داده پردازی نیلرام ارائه دهنده تخصصی راهکارهای یکپارچه تحت وب ERP در حوزه‌های صنایع، فنی و مهندسی، مالی، اداری، فروش، تامین و خرید، کنترل کیفیت، کنترل اسناد و مدارک، مدیریت انفورماتیک می‌باشد.

www.nilramerp.com

تهران، شهرک غرب، خیابان
سپهر، خیابان گلبرگ سوم کوچه
گلرخ غربی، پلاک ۱۱۱، طبقه ۴



INFO@NILRAMERP.COM

۰۲۱ - ۸۸۳۶۶۲۲۷





شرکت دانش بنیان سدنا

شرکت دانش بنیان سدنا از سال ۱۳۹۱ شروع به فعالیت نموده است.

- تولید کننده برتر ترموستات‌های خانگی، انواع کلیدهای محافظ جان و درایوهای **BLDC**

دارای گواهینامه رعایت حقوق مصرف کنندگان

دریافت کننده گواهینامه واحد تولیدی برتر کشور

دریافت کننده لوح « ۲۰ » شرکت برتر حوزه **IOT** دنیا در

سال ۲۰۱۹» از کشور چین

دارنده پروانه نشان استاندارد از سازمان ملی استاندارد ایران

سامانه‌های دما، نور و انرژی سدنا

ترموستات هوشمند تلسو جهت کنترل هواسازها طراحی شده و با ظاهری زیبا و لوکس زینت بخش منازل و اماکن مختلف می‌باشد. این دستگاه با فناوری‌های بالا و در راستای کاهش مصرف انرژی و افزایش رفاه و آسایش برای مصرف کنندگان طراحی و تولید شده است. ترموستات تلسو به صورت لمسی کار کرده و قابلیت تنظیم حالت سرمایش و گرمایش، تنظیم دمای مورد نظر، تعریف انواع سناریوهای رفاهی را برای کاربر فراهم می‌کند.



www.sednaco.ir

تهران، کارگر شمالی، پلاک ۶۱ طبقه همکف

info@sednaco.ir

۰۲۱-۴۳۰۰۰۶۰۰



آینده پژوهان نوآور کارگشا

کارگشا سامانه آنلاین خدمات ساختمانی است. شما می‌توانید با کیفیت‌ترین خدمات ساختمانی را از متخصصین مورد اعتماد دریافت کنید. مابا بررسی دقیق درخواست‌های شما، بهترین متخصصین را متناسب با درخواست شما پیشنهاد می‌دهیم. به علاوه، شما در کارگشا می‌توانید از قیمت‌های بروز مصالح، تجهیزات و دستمزد انجام کارها مطلع شوید، مطالب تخصصی ساختمانی را مطالعه کنید و اطلاعات ساختمانی مورد نیاز خود را از کارگشا دریافت کنید.

سامانه ثبت درخواست کارگشا

سامانه ثبت درخواست به صورت کاملاً کاربردی و جامع، خدمات آنلاین در حوزه ساختمان را ارائه می‌دهد. شما می‌توانید انواع خدمات ساختمانی نظیر: ساخت اسکلت فلزی و بتنی از صفر تا صد و یا به صورت خرده کاری، اجرای تاسیسات برقی و مکانیکی، بازسازی، طراحی و اجرای دکوراسیون داخلی، طراحی و اجرای محوطه سازی، تعمیر و نگهداری و همچنین هوشمندسازی خانه و یا محل کار خود را با هر میزان حجم کاری یا سقف ریالی، از طریق این سامانه اعلام نمایید.

دیگر محصولات

نقشه کش آنلاین (Autosaze.com)

www.kargosha.com

تهران، بلوار قیطریه، نبش خیابان
نامی، پلاک ۱، واحد ۵

info@kargosha.com

۰۲۱ - ۲۲۳۹۵۸۱۶



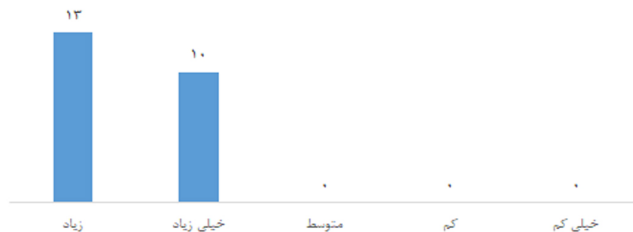
اقدامات انجام شده به منظور برپایی پايون شرکت های دانش بنیان در نمایشگاه صنعت ساختمان

- طراحی محتوای گرافیکی برای فضای تبلیغاتی غرفه
- نظارت بر ساخت غرفه توسط پیمانکار
- ۶- انتشار کتابچه پايون
- تامین محتوای متنی
- طراحی گرافیک
- چاپ محدود (۵۰ نسخه)
- ۷- تولید کلیپ معرفی محصولات پايون
- پخش در نمایشگاه های پايون
- ۸- مدیریت پايون
- تامین نیروی اجرایی و مدیریتی
- برگزاری جلسه توجیهی و مدیریت استقرار شرکت ها
- نظارت بر حضور و فعالیت شرکت ها در روزهای برپایی نمایشگاه
- مدیریت بازدید هیئت ها و میهمانان ویژه
- تامین ملزومات و مدیریت پذیرایی و تشریفات
- نظارت بر خروج تجهیزات و تحویل نمایشگاه

- ۱- فراخوان شرکت های دانش بنیان جهت شرکت در پايون:
- ارسال پیامک
- انتشار خبر روی پایگاه اینترنتی صندوق نوآوری و شکوفایی
- ۲- ثبت نام شرکت های متقاضی:
- ثبت درخواست و دریافت اطلاعات اولیه به صورت تلفنی
- راهنمایی جهت ثبت درخواست نهایی در سامانه غزال
- ۳- انتخاب از میان ۲۹ شرکت متقاضی با مشورت واحد ارزیابی صندوق با شاخص های زیر:
- دریافت تسهیلات قابل توجه
- کیفیت محصولات
- حفظ تنوع موضوعی محصولات
- ۴- تعامل با دبیرخانه اتاق تعاون
- اجاره فضای پايون
- ۵- ساخت غرفه
- طراحی غرفه
- تأیید طرح توسط صندوق نوآوری و شکوفایی

نظر سنجی از شرکت در پلویون

کیفیت ارائه خدمات نمایشگاهی

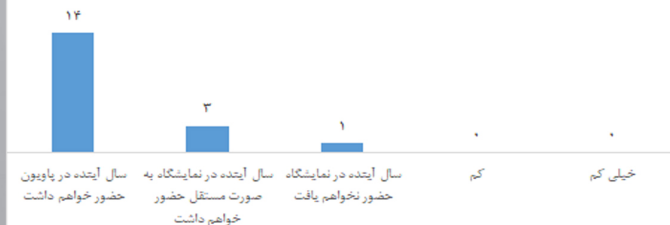


اهداف مورد نظر شرکتها از حضور در پلویون

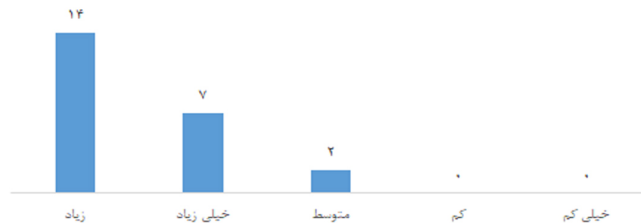


نظر سنجی از شرکت در پايون

جمع بندی نظرات برای حضور در سال آینده

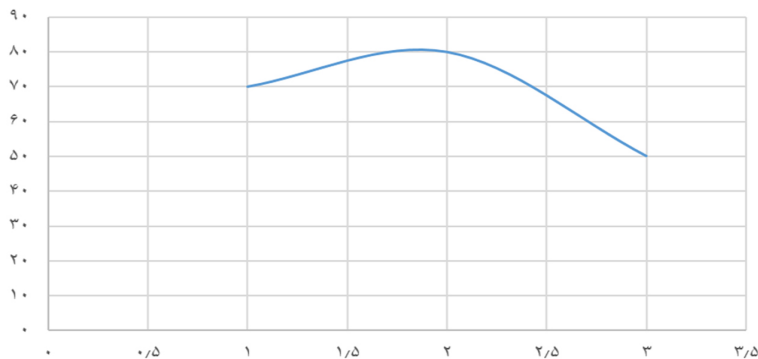


جمع بندی اثر بخشی حضور در پايون صنعت ساختمان



نظر سنجی از شرکت در پایون

متوسط پاسخگویی کل غرفه داران پایون به
بازدید کنندگان در روز های نمایشگاه



گزارش تصویری



بازدید دکتر بهمن حسین زاده مدیر عامل شرکت سهامی نمایشگاه های بین المللی



بازدید دکتر وحدت رئیس هیات عامل صندوق نوآوری و شکوفایی



بازدید دکتر حسین دهقان مشاور فرمانده کل قوا در صنایع دفاعی



بازدید دکتر ایزدخواه نماینده مردم تهران در مجلس شورای اسلامی

گزارش تصویری





صندوق نوآوری و شکوفایی

مدیریت توانمندسازی

روابط عمومی
inif.ir



inif.ir



cbd.inif.ir



[tavanmandsazi](#)



[inif_ir1](#)



[@inif_ir](#)



مجری پایون: شتابدهنده دانش‌بنیان کاریز اعتماد