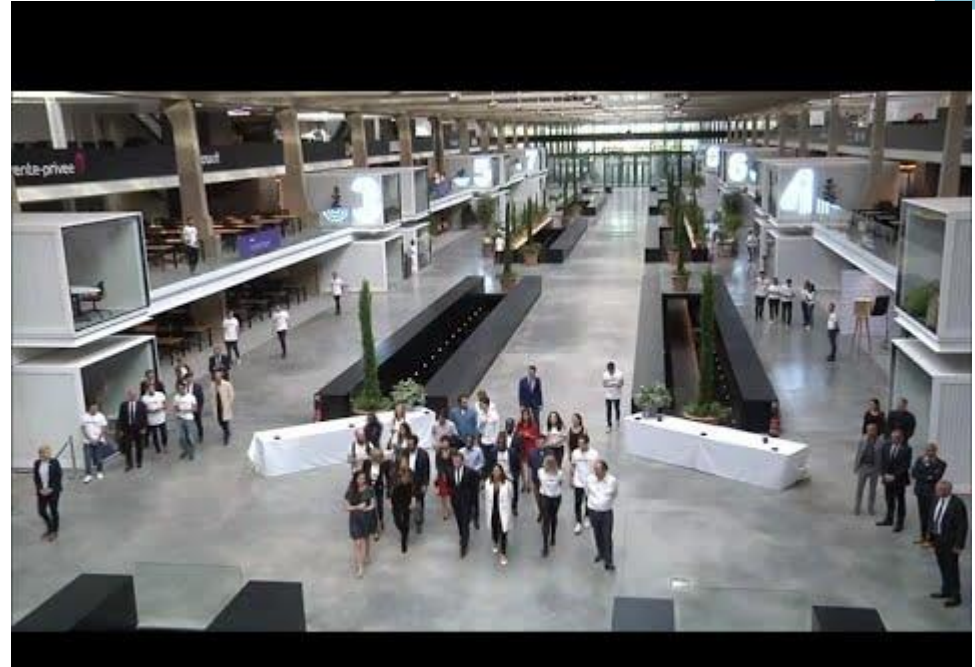
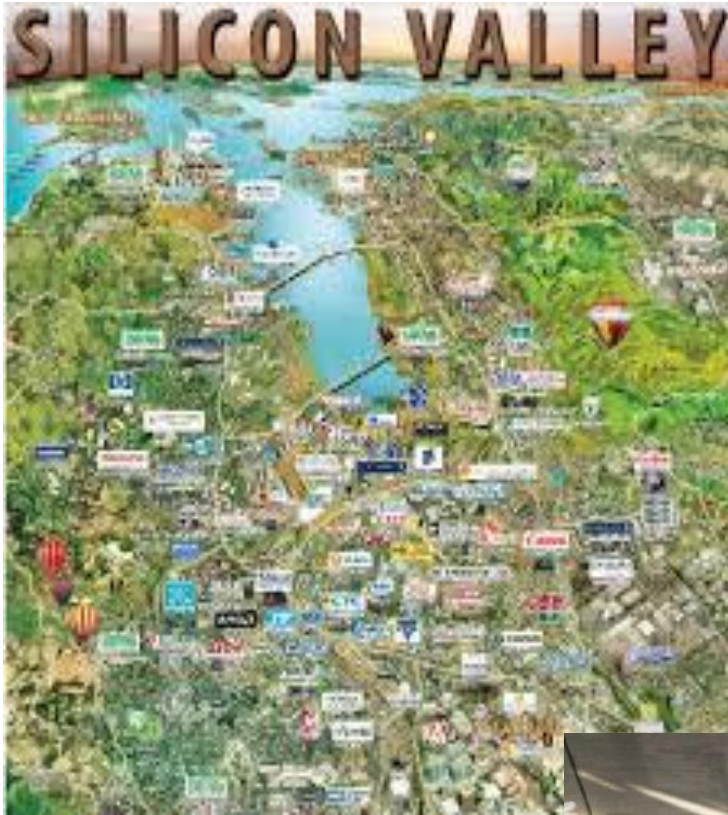




نقطه تلاقی ایرانیان متخصص

رقابت جهانی در جذب نخبگان



فرایند تولید علم تا ثروت



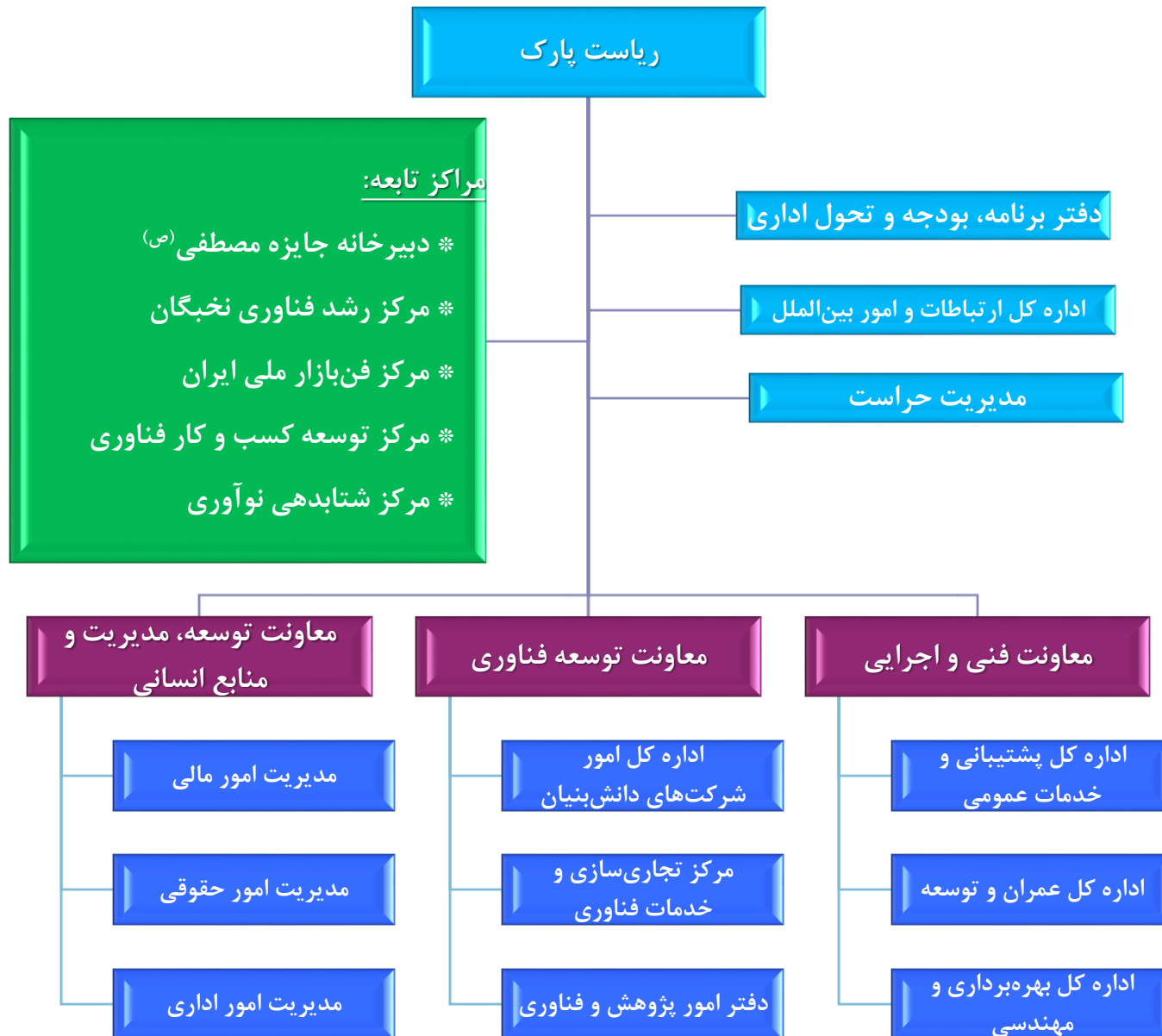
در تجاری سازی یک سر زنجیره دانشگاه و مراکز علمی و سر دیگر زنجیره صنعت قرار دارد.



ماموریت:

پارک فناوری پردیس ماموریت دارد با تشویق و حمایت مراکز فناورانه، آنها را در توسعه فناوری و رقابت موثر در بازار جهانی حمایت کند.





پارک فناوری پردیس و پارک فناوری سلامت پردیس

موقعیت جغرافیایی



مرکز رشد فناوری



۱

شهر



۲۰۰۰ هکتار

دانشگاه



۱۴

منطقه صنعتی



۸

ایستگاه ماهواره



۱

پارک فناوری پردیس و پارک فناوری سلامت پردیس

فازهای توسعه پارک



منطقه مسکونی شهر پردیس

پردیس
کارآفرینی
۲۱ هکتار

محدوده توسعه ۱۰۰۰ هکتاری

تصفیه خانه
فاصلاب پردیس

Damavand Rd

فاز دانشگاهی

Pardis Technology Park

پردیس دانش و
پارک فناوری سلامت
۱۸ هکتار

پردیس نوآوری
۲۰ هکتار



پارک فناوری پردیس و پارک فناوری سلامت پردیس

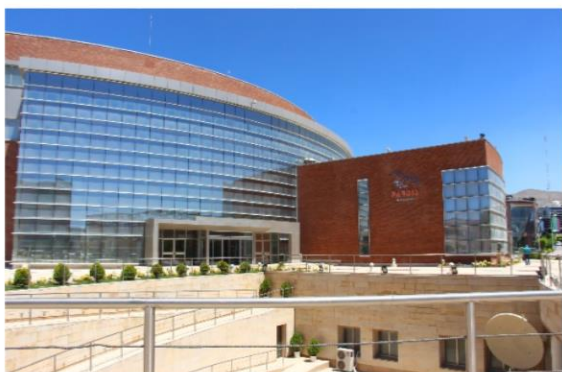
انواع استقرار واحدهای فناور



❖ شرکت‌های نوپا (Start-up):

مرکز رشد فناوری نخبگان

- ویژگی: عدم وجود منابع مالی و تجربه کاری با ریسک بالا
- استقرار در مرکز رشد فناوری پارک (Technology Incubator)



❖ شرکت‌های کوچک و متوسط (SME) نوع اول

ساختمان‌های استیجاری

- ویژگی: عدم نیاز به ساختمان مستقل، عدم وجود منابع مالی برای ساخت ساختمان مستقل
- استقرار در ساختمان‌های استیجاری (مرکز فناوری سراج، ساختمان‌های فناوران و نوآوران و ...)



❖ شرکت‌های کوچک و متوسط (SME) نوع دوم

اراضی پارک (پردیس نوآوری و پردیس دانش)

- ویژگی: داشتن سابقه کار و توان مالی خوب
- خرید زمین و ساخت مرکز تحقیقات و فناوری توسط شرکت



مرکز رشد فناوری نخبگان



انواع استقرار

❖ فضای کاری اشتراکی (Co-Working Space)

تیم ها و شرکت های جدید ورود (جهت آشنایی دو طرفه پارک و شرکت)
تیم ها و شرکت هایی که نیاز به فضای کاری مستقل ندارند

❖ هسته های فناوری

استقرار حداکثر به مدت ۶ ماه جهت ثبت شرکت و گذر از مرحله پیش رشد.

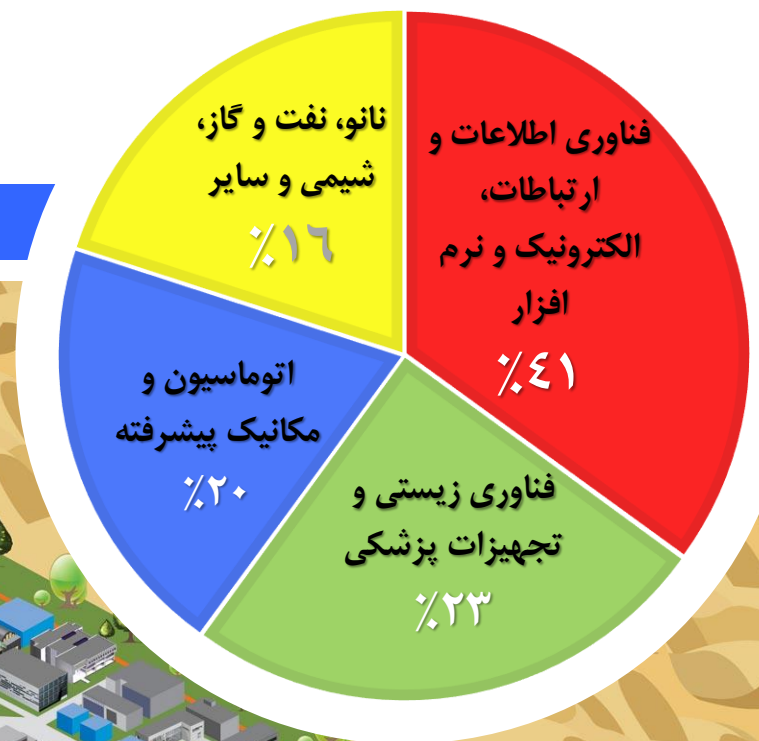
❖ شرکت های عضو مرکز رشد

شرکت های عبور کرده از مرحله پیش رشد و عضو رسمی مرکز رشد فناوری نخبگان

www.techelite.ir

پارک فناوری پردیس و پارک فناوری سلامت پردیس

بخش‌های مختلف و حوزه‌های تخصصی پارک





برنامه توسعه شعب و واحدهای اقماری پارک

تبدیل کارخانه‌های متروکه شهر

تهران به مراکزی موسوم به

کارخانه‌های نوآوری

تکمیل همراهی

کارآفرینان با رفع

دغدغه‌های آنها پس از

رشد کسب‌وکار با ارائه

خدمات و مزایای

پارک فناوری پردیس

مشکلات استارت‌آپ‌ها در اکوسیستم کارآفرینی:

✓ مسئله اول - پراکندگی جغرافیایی

✓ مسئله دوم - عدم دسترسی یکسان به امکانات

✓ فضای کاری مناسب

✓ خدمات حرفه‌ای کسب‌وکار

✓ زیرساخت‌های فنی مطمئن

✓ راهنمایی و مربیان مجرب

✓ نیروی انسانی موردنیاز

✓ تداوم هم‌افزایی و یادگیری پس از دوره شتابدهی

✓ مسئله سوم - تقویت زیست بوم کارآفرینی ایران

تبدیل شدن ایران به قطب نوآوری و استارت‌آپ‌ها در منطقه



شرکتهای فناوری مستقر



کارگزار در مرکز توسعه
کسب و کار فناوری

۴۰

۹۶

شرکت در بخش
تملیکی پارک



۲۳۵

۴۷

شرکت در بخش
استیجاری پارک

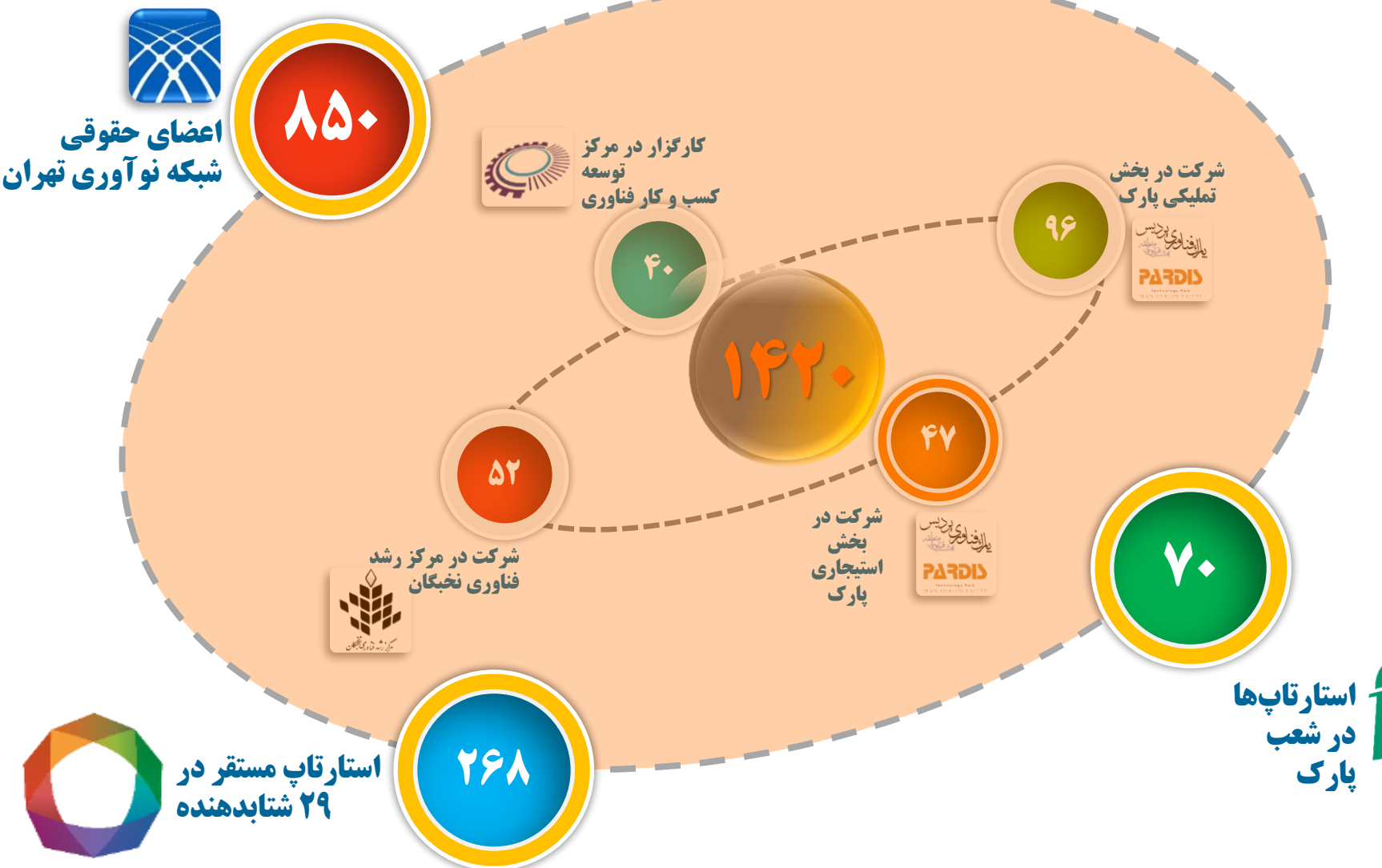


۵۲

شرکت در مرکز رشد
فناوری نخبگان



شرکتهای عضو و تحت پوشش خانواده پارک





دستاوردهای اعضا/اراضی و استیجاری (تا پایان سال ۹۶)





دستاوردهای اعضا/مرکز رشد فناوری نخبگان (تا پایان سال ۹۶)

۱۲۵
میلیارد ریال

۴۱
مقاله

۳۲
اختراع

۱۰
شرکت

۵۱
تیم

۱۵۰
نفر

۳۵۰
نفر

میزان
فروش
و درآمد
اعضا
(تا ابتدای
سال ۹۶)

تعداد
مقالات
چاپ شده
تاکنون

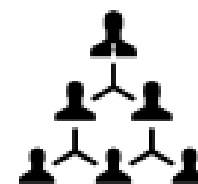
تعداد
اختراعات
مرتبط

تعداد
اعضا
دانش بنیان

تعداد
فعلی
اعضا
مرکز

تعداد
پرسنل
فعلی
اعضا

تعداد
تجمیعی
پرسنل
شرکت‌ها





همافزایی دانشگاه و صنعت - در سال ۹۶

تعریف ۲۸ عنوان پایان نامه دانشجویی
توسط شرکتهای عضو



۷۴ مورد اشتراک گذاری
امکانات آزمایشگاهی و
کارگاهی



همکاری با
دانشگاهها و مراکز
پژوهشی داخلی
۳۹۱ عنوان

جذب ۳۲۰ نفر از
فارغ التحصیلان و بکارگیری
۶۳ نفر از اساتید دانشگاه



جذب ۱۷ نفر کارآموز



انتشار ۴۷ مقاله داخلی و خارجی





توسعه محصول (در سال ۹۶)

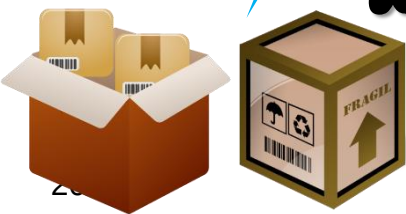


۱۲۲ عنوان نوآوری

۴ پتنت داخلی و خارجی

۳۶ عنوان بومی سازی دانش فنی

۸۲ محصول / خدمت جدید



عملکرد ستاد پارک (در سطح ملی و بین‌المللی)
کمک به رفع نیازهای فناورانه کشور



مزیت‌های مرکز تجاری سازی در ارتباط با سازمان‌های دولتی



عملکرد ستاد پارک (در حوزه تامین خدمات برای اعضا)

برخورداری از معافیت‌ها و مزایای قانونی



روابط کار مخصوص پارک

ماده ۹ قانون حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان: شرکت‌های عضو پارک می‌توانند از روابط کار مخصوص پارک **بجای قانون کار** در جذب و استخدام نیروهای خود استفاده نمایند.



معافیت مالیات عملکرد

ماده ۹ قانون حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان: شرکت‌های عضو پارک می‌توانند از معافیت مالیاتی بر درآمدهای ناشی از قراردادهای و فعالیت‌های R&D، تجاری‌سازی و تولید محصولات و خدمات دانش‌بنیان در محل پارک (به مدت ۲۰ سال) استفاده نمایند.



وثیقه

پذیرش قرارداد شرکت‌ها بعنوان وثیقه ملکی.
پذیرش قرارداد واگذاری اراضی فی‌مابین پارک و شرکت‌های فناور به عنوان وثیقه ملکی نزد سیستم بانکی کشور



معافیت عوارض شهرداری

صدور پروانه ساختمانی توسط شهرداری پردیس که مشمول معافیت عوارض صدور پروانه ساختمان می‌شود.



خدمت نظام وظیفه تخصصی

بهره‌مندی دانش‌آموختگان برتر واحدهای فناور از تسهیلات تخصصی نظام وظیفه

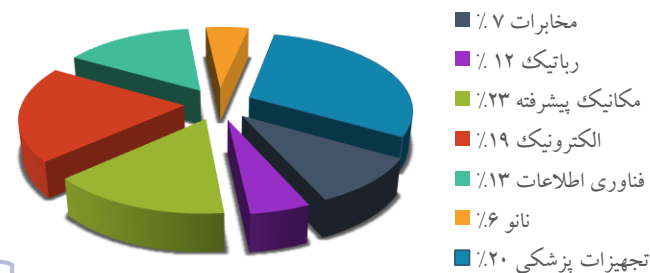


عملکرد ستاد پارک (در سطح ملی و بین المللی)

صندوق توسعه فناوری های نوین



حوزه های فناوری مورد حمایت صندوق



۴۷۹۱ میلیارد ریال

حجم کل قراردادهای منعقد شده

۷۰ قرارداد

با موضوعات متنوع

سازمان ها
ونادهای
بهره بردار
از خدمات
صندوق



صندوق توسعه فناوری های نوین
HI-TECH DEVELOPMENT FUND

ارائه کننده خدمات نوین مالی
در تجاری سازی فناوری

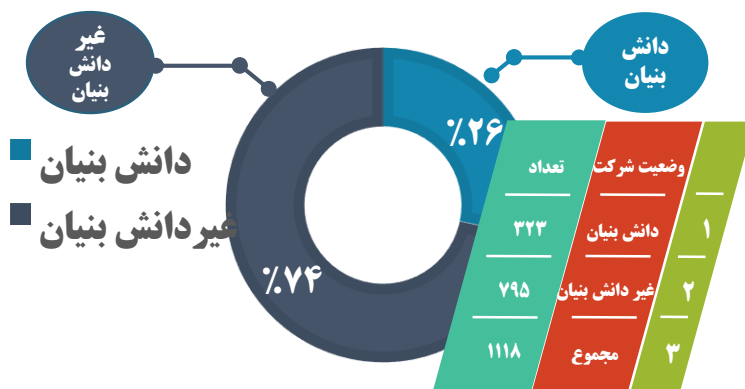
برخی از خدمات قابل ارائه صندوق



تفکیک

مشتریان

صندوق



(حداقل از یک خدمت صندوق استفاده نموده اند)

عملکرد ستاد پارک (در حوزه تامین خدمات برای اعضا) توسعه خدمات عمومی در سال ۹۶





تقویت زمینه‌های هم‌افزایی بین شرکت‌ها - در سال ۹۶



عملکرد ستاد پارک (در حوزه تامین خدمات برای شرکتها)
محیط شهری مناسب – اجرای برنامه های فرهنگی و هنری



عملکرد ستاد پارک (در حوزه تامین خدمات برای شرکت‌ها)
محیط شهری مناسب — یک روز شاد در پارک همراه با خانواده



عملکرد ستاد پارک (در حوزه تامین خدمات برای شرکتها)
محیط شهری مناسب - استخر برج فناوری



سازمان پارک فناوری پردیس



۳. فعالیت‌های بنیاد علم و فناوری مصطفی (ص)



۳-۱) اعطای جایزه جهانی مصطفی (ص) و ارائه بسترهای توسعه همکاری شبکه علمی؛



تقدیر از جایزه مصطفی (ص) در بیانیه‌ی
پانزدهمین نشست مجمع عمومی
کامستک؛



Science

AAAS

Iran creates 'Muslim Nobels'

TEHRAN | Iran is offering a lucrative new science prize, which it hopes will further its goal of becoming known as a research powerhouse. Late last month, two nanotechnology experts took home inaugural Mustafa Prizes, each including \$500,000 in cash. Jackie Ying, executive director of the Agency for Science, Technology and Research's Institute of Bioengineering and Nanotechnology in Singapore, won the "top scientific achievement" award for a body of work including nanoparticles that deliver insulin to diabetic patients, and Omar Yaghi, co-director of the Kavli Energy NanoSciences Institute at the University of California, Berkeley, snared the prize for nanoscience. One rationale for the awards is that only three Muslims have won a Nobel Prize in science, but the award is also open to non-Muslims in Islamic nations. The "most important policy" of the new prize, explains Mehdi Safarinia, director of the Pardis Technology Park in Tehran, which manages the awards, is to make Iran "a center of excellence in the Islamic world."

SCIENCE VOL. 351

Iran needs to present united front on science

Iranian scientists must be allowed to interact abroad without fear of persecution, says Elise Auerbach.

SCIENTIFIC
DIPLOMACY CAN
HELP TO
BUILD
BRIDGES
AND DEFUSE
INTERNATIONAL
TENSION



شبکه
نوآوری
تهران



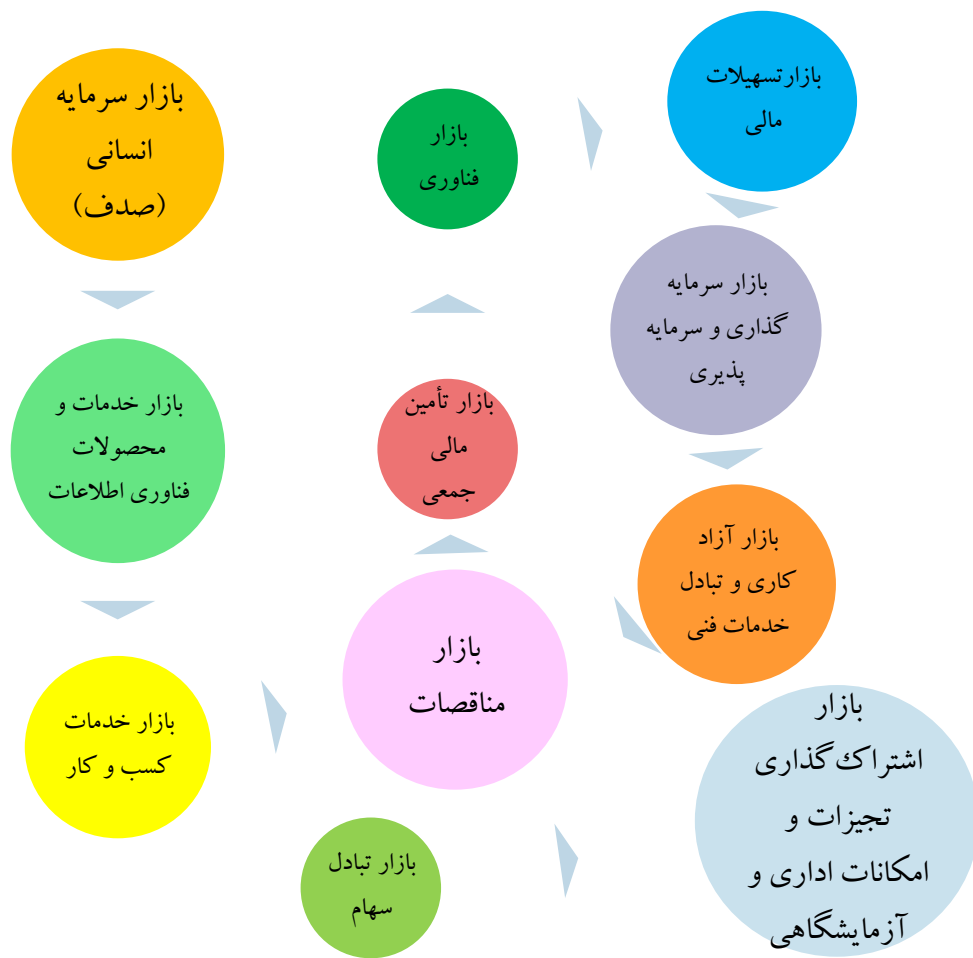
اعضای حقیقی و حقوقی



B2B

B2C

B2G

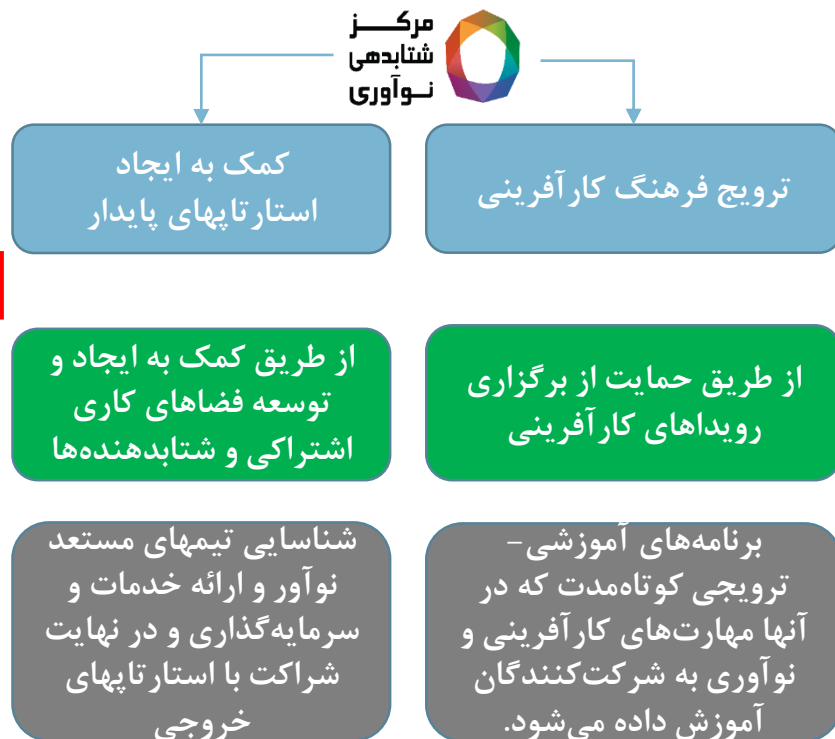
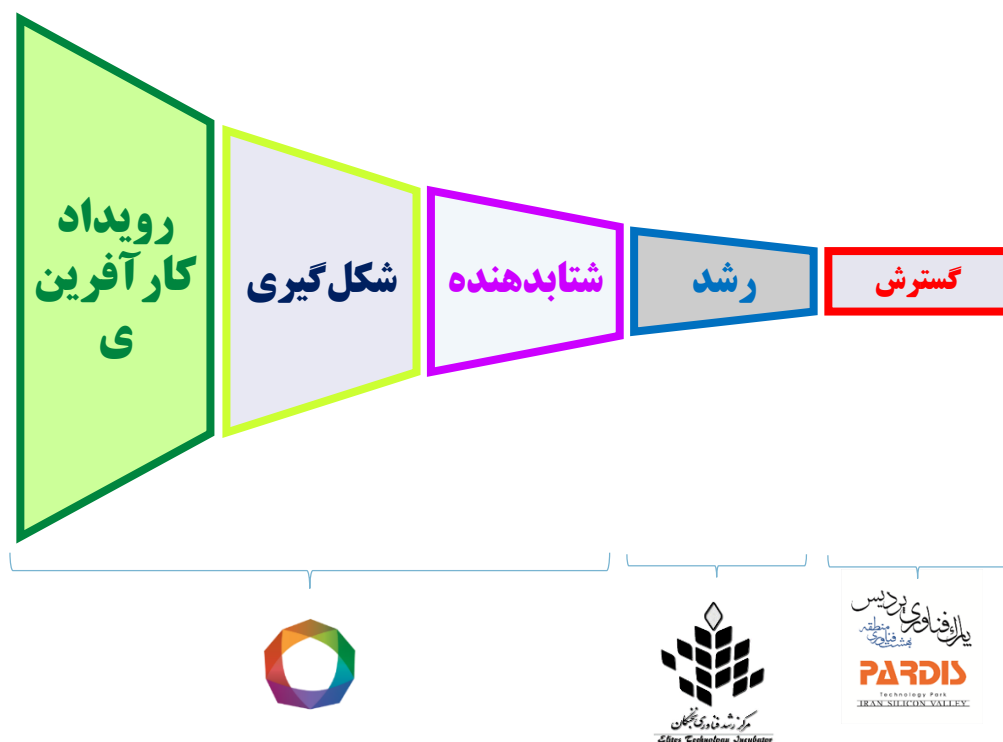


عناوین اعضا	آمار تا کنون	تا پایان سال ۹۷
افراد عضو شبکه (با حداقل دریافت یک خدمت)	۶۰۰۰	۱۰۰۰۰۰
تعداد شرکت های عضو (دانش بنیان، فناور و ...)	۸۰۰	۱۰۰۰
شتاب دهنده ها، VC ها و صندوق ها	۱	۲۰ + ۳۰
پارک ها	۲	۱۰
مجموع های فناوری	۰	۱۵
اتصال به سامانه های آنلاین	۲	۲۰
کارگزاران ارائه دهنده خدمات کسب و کار	۱	۵۰
خدمات حوزه کسب و کار	۲۱	۱۰۰
بازارهای شبکه	۱	۶

عملکرد ستاد پارک (در سطح ملی و بین‌المللی) شکل‌دهی اکوسیستم استارت‌آپی کشور



مرکز شتابدهی نوآوری



مرکز شتابدهی به دنبال تغییر پارادایم اشتغال از کارمندی به کارآفرینی مبتنی بر نوآوری می‌باشد.



شکل‌دهی اکوسیستم استارت‌آپی کشور



رویداد کارآفرینی

یک گردهمایی کوتاه مدت چند ساعته تا چند روزه
هستند که شرکت‌کنندگان در آن مفاهیم
کارآفرینی را آموزش می‌بینند.

انواع رویدادها:

- رویدادهای انگیزشی
- رویدادهایی برای انتقال تجربه
- شبکه‌سازی با دیگر فعالان زیست‌بوم نوآوری
- رویداد چند روزه (به صورت عملی ایده مشخصی را تبدیل به یک مدل کسب و کار می‌کنند)



عملکرد ستاد پارک (در سطح ملی و بین‌المللی) شکل‌دهی اکوسیستم استارت‌آپی کشور



شتاب‌دهنده

حلقه واسط بین کسب و کارهای نوپا و سرمایه‌گذاران خطرپذیر

برخی نتایج بدست‌آمده

- ✓ ایجاد ۲۴۶ استارت‌آپ موفق
- ✓ اتمام آموزش دوره‌های شتاب‌دهی ۹۸۸ تیم
- ✓ ایجاد اشتغال برای ۱۰۵۲ نفر
- ✓ تعداد زیادی از موسسین استارت‌آپ‌ها، فارغ التحصیلانی هستند که پذیرش از دانشگاه‌های معتبر دنیا داشته‌اند.

- ❖ فناوری اطلاعات
- ❖ بازی
- ❖ تولید محتوا
- ❖ فناوری‌های مالی
- ❖ داروهای گیاهی
- ❖ فناوری‌های همگرا
- ❖ فناوری‌های اجتماعی و...



ایرانیان متخصص غیرمقیم - بازگشت نخبگان



۵۰
درخواست عضویت

۱۹
کارآفرین مستقر

۹
کشور جهان

آمریکا
کانادا
انگلستان
آلمان
سوئد
سوئیس
اسپانیا
بلژیک
مالزی





مجتبی رضایی
شرکت بیناب سنجش دماوند



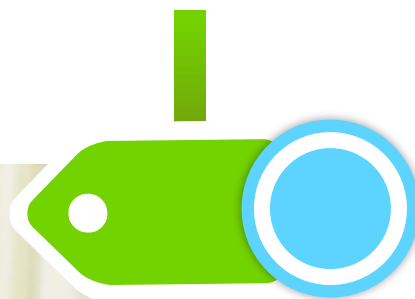
دانشگاه کلگری کانادا



حسگرهای لیزری آنالیز گاز



۶۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۷ نفر



محمدرضا لرنژاد
شرکت پیشگامان پژوهش آناهیتا



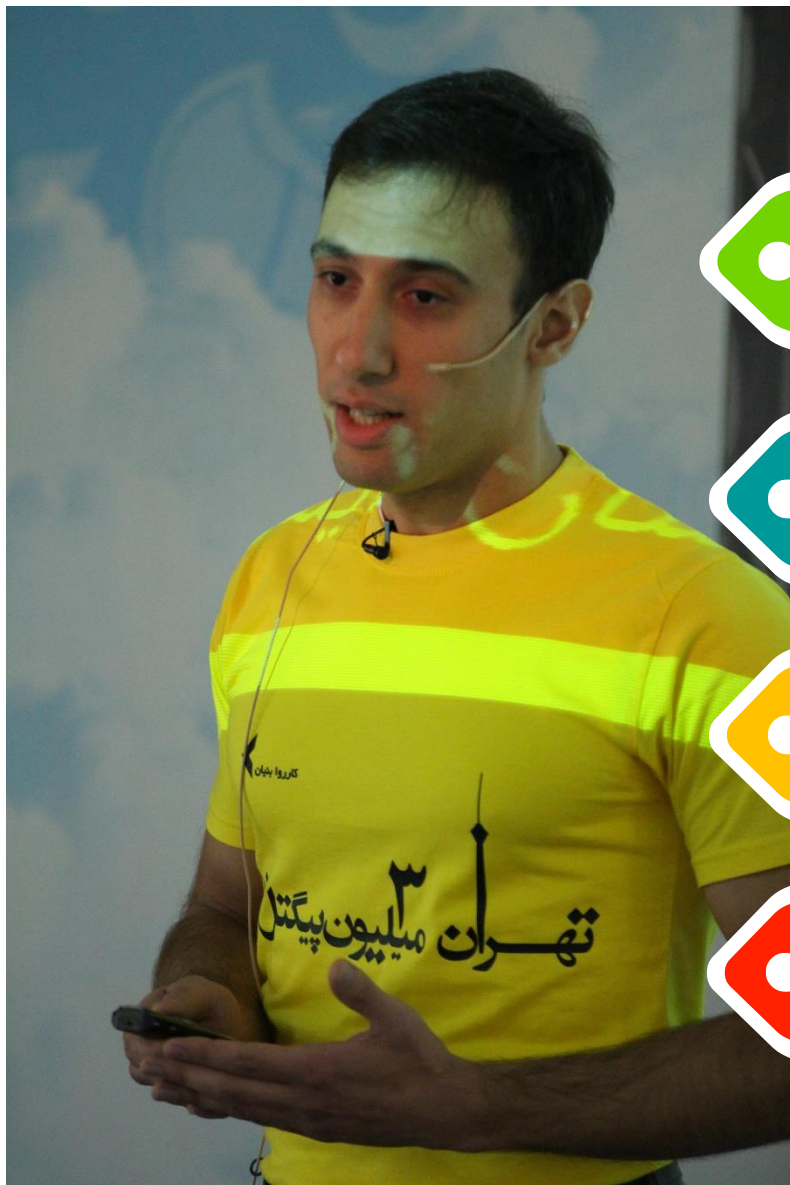
دانشگاه دوسلدورف آلمان

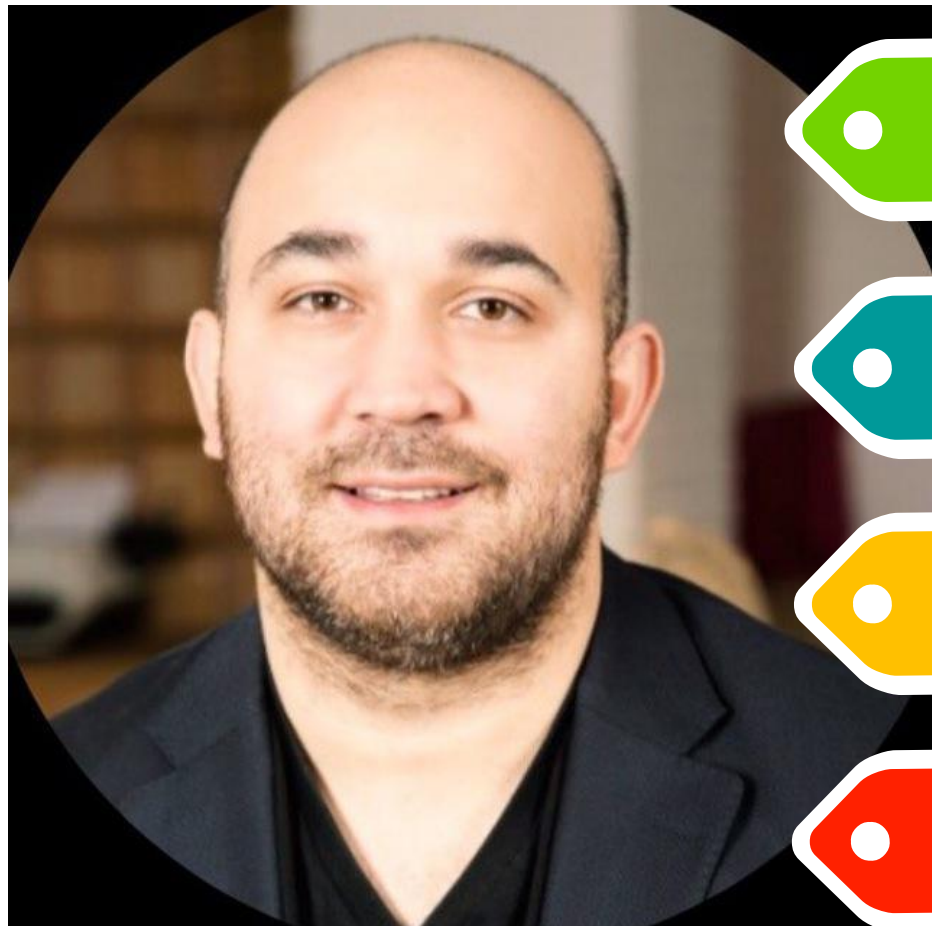


شخصی سازی سرطان،
تحقیقات و ساخت و تولید مدل های کشت سلولی
پیشرفته، مهندسی بافت



ساخت ۷۰۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۵ نفر





علیرضا ذوالفقاری
شرکت کلان داده فناوران شهر



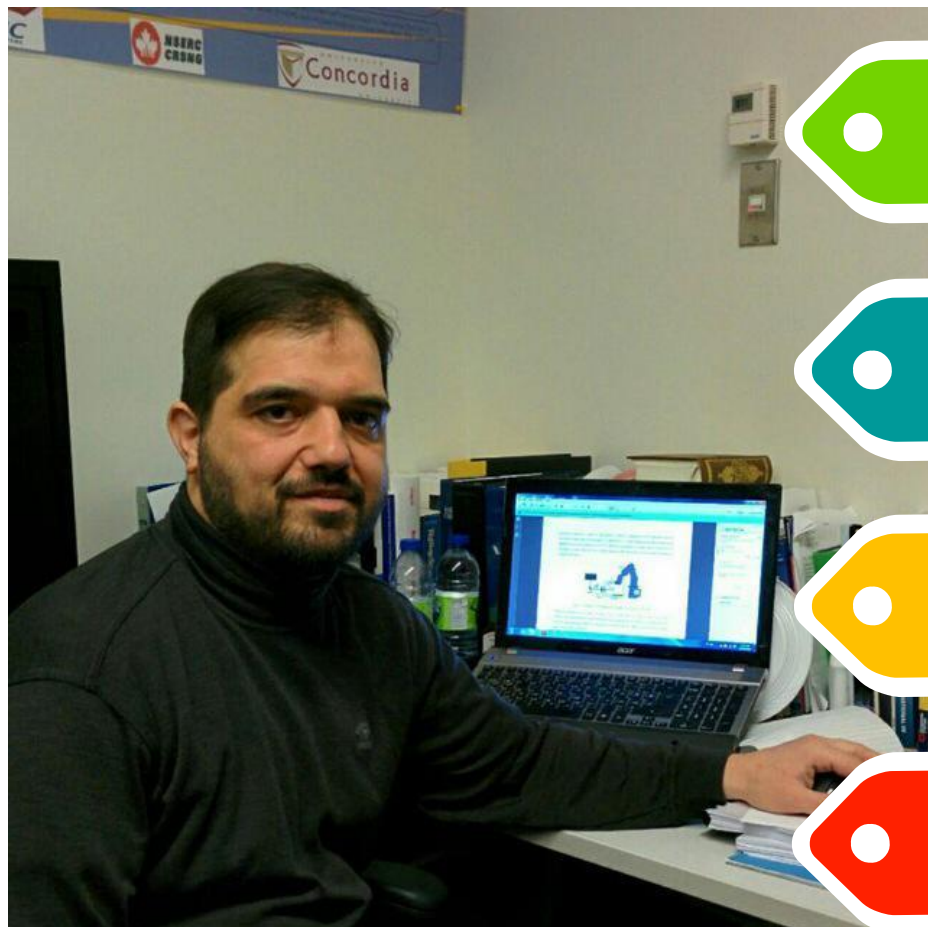
امیر یال کالج انگلستان



داده کاوی در حوزه مسکن



۲۰۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۲۰ نفر

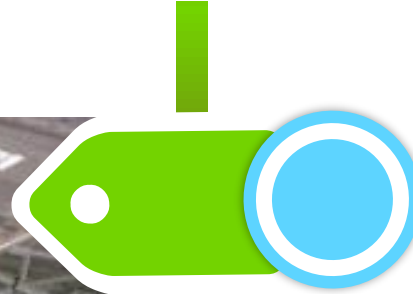


حسین کامکار
شرکت ناموران قرن پانزدهم خورشیدی

دانشگاه کنکوردیا کانادا

تغییر خواص فلزات با فناوری لیزر

۵۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۳ نفر



محمدرضا آقایی
شرکت سولار تابش توان بین الملل



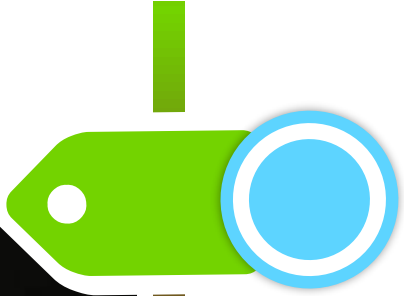
دانشگاه پلی تکنیک ایتالیا



انرژی های تجدیدپذیر؛ تولید BIPV



۱۵۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۷ نفر



علی افشاری
شرکت آروین امید آفاق



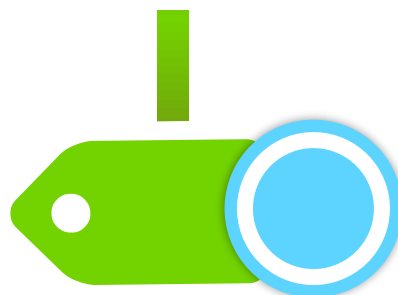
دانشگاه ایالتی کالیفرنیا آمریکا



اپتیک و مایکرو مکانیک



۲۰۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۴ نفر



مسعود زمانی استکی
شرکت فناوریان پزشکی نوژن اکسیر



دانشگاه کی یو لوون بلژیک

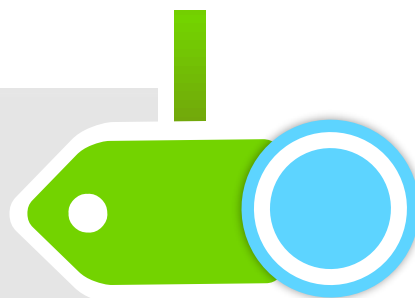


تحلیل داده های ژنتیکی در درمان ناباروری



۵۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۴ نفر





محمد پورسمر
شرکت آبتین طب فناوری



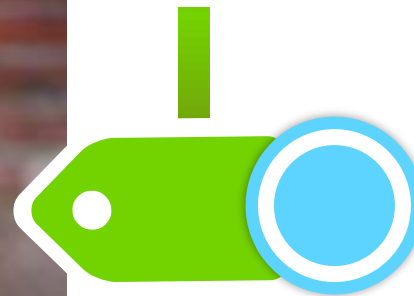
دانشگاه ساوث همپتون انگلستان



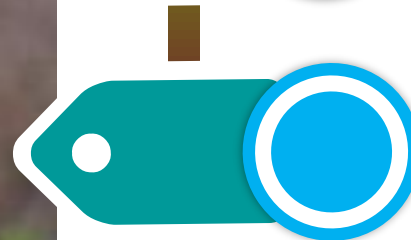
تولید سیمان استخوانی و پرینتر سه بعدی



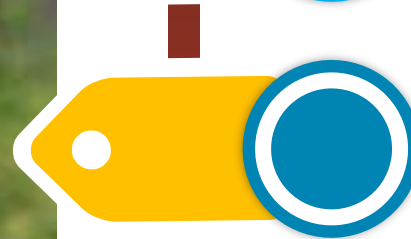
۵۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۴ نفر



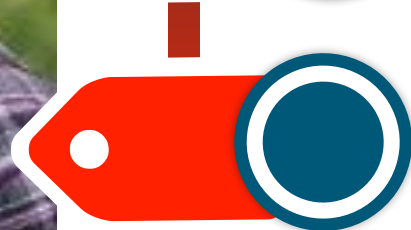
پیام غیائی
شرکت زیست رهاورد کارا



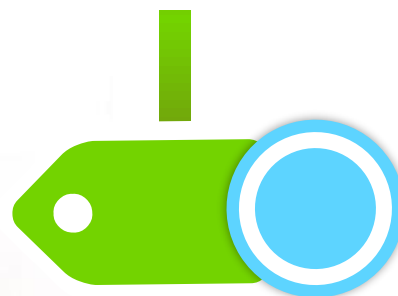
دانشگاه چالمرز سوئد



نرم افزار مشاوره سرطان برای پزشکان



۵۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۳ نفر



زهرا خیرالدین
شرکت پایدار ابتکار آرمینا



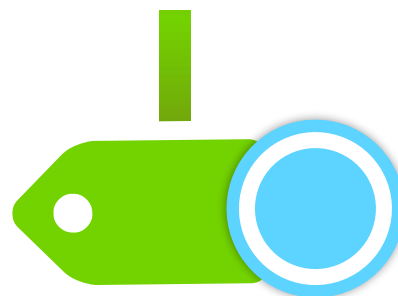
دانشگاه پلی تکنیک کاتالونیا اسپانیا



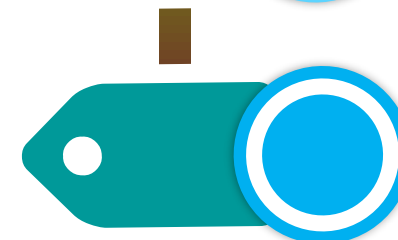
طراحی و ساخت سیستم های انرژی خورشیدی



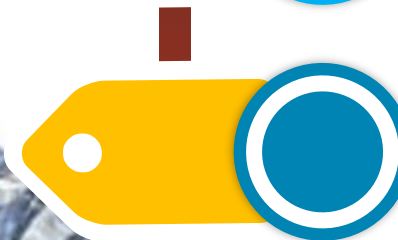
۵۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۳ نفر



امیررضا علیزاد ره‌ور
شرکت دیجی‌بنا



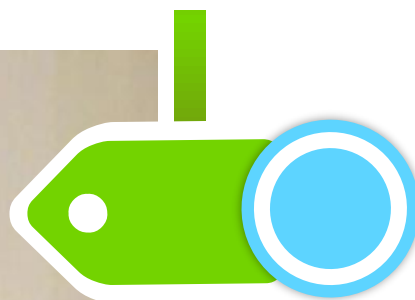
دانشگاه آلبرتای کانادا



ایجاد پلتفرم ابری بومی برای اینترنت اشیا



۳۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۲ نفر



امیر اردشیردوانی
شرکت سیمرغ



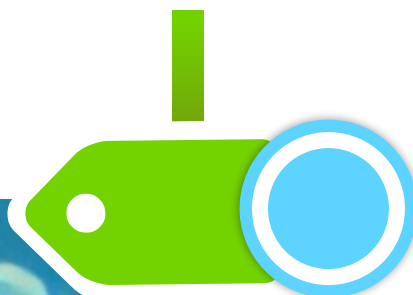
دانشگاه کی یو لوون بلژیک



تحلیل داده های ژنتیک در درمان سرطان



۵۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۴ نفر



علی دبیریان
شرکت توسعه فناوری اپتیک نیرو



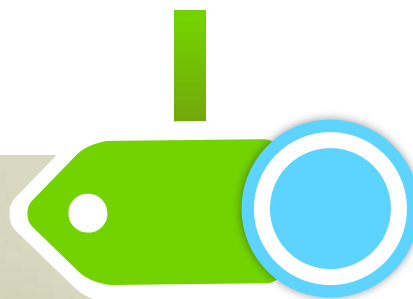
دانشگاه ای پی اف ال سویس



پنل های خورشیدی فوتوولتائیک، الکترونیک و
فوتونیک



۵۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۴ نفر



افشین اصلیان
شرکت تکوین تحقق محصول



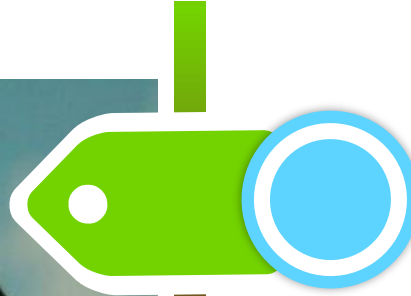
دانشگاه مالایا مالزی



مولد خورشیدی 5kw برق و 2kw حرارت متمرکز



۵۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۴ نفر



احمد سلسبیلی
شرکت سبز پالایش ساتراپ



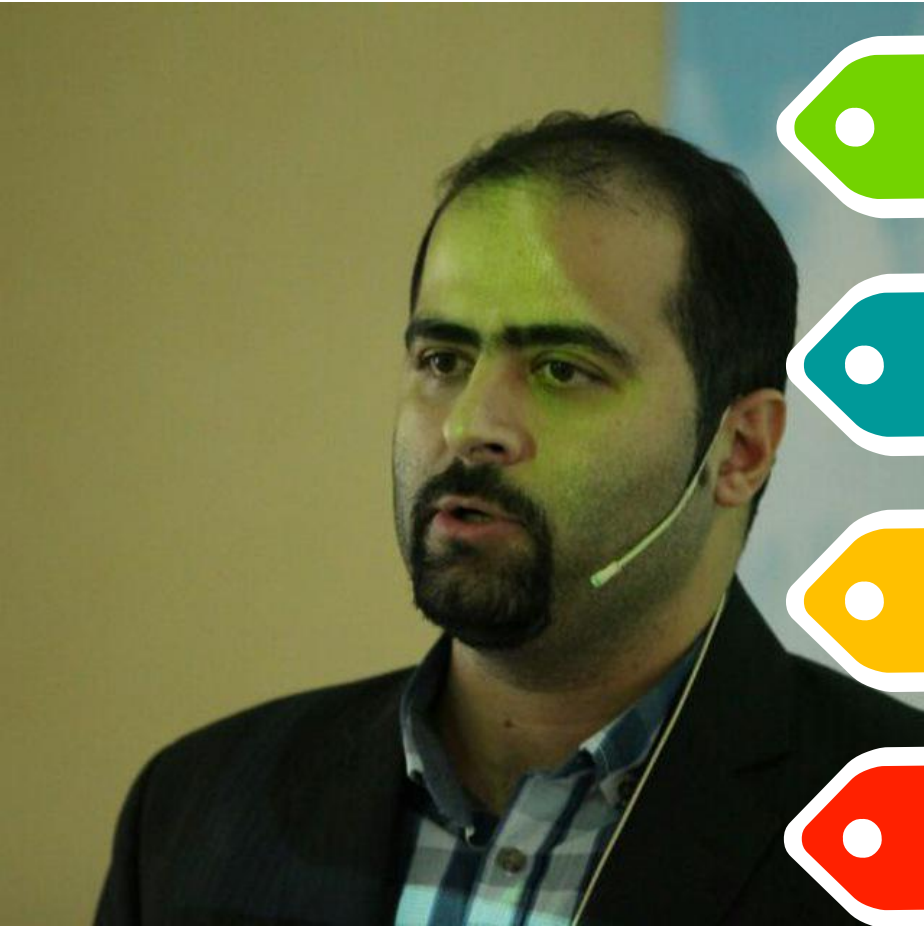
دانشگاه یوپی ام مالزی

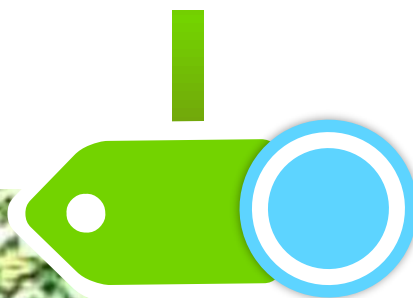


تولید کریستالهای با درجه انتشار آهسته و کاربرد
آن به عنوان ماده پوشاننده اوره



۴۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۳ نفر





محمد ریحانی
شرکت فناوران زمین زیست محیطی پارلا



دانشگاه وسترن اونتاریو کانادا



نمک زدایی و تصفیه آب



۳۰ متر فضای تحقیقاتی
اشتغال ۳ نفر

عملکرد ستاد پارک (در سطح ملی و بین‌المللی) بازدیدهای مهم خارجی از پارک



■ نخست‌وزیر یونان
■ رئیس‌جمهور تاتارستان روسیه
■ رئیس مجلس هند

■ وزیر امور خارجه صربستان

■ وزیرای علوم کشورهای: تایلند، ویتنام، فیلیپین،
عراق، زیمبابوه، اکوادور، اندونزی و نیجریه

■ وزیرای صنعت اندونزی و قزاقستان

■ وزیرای ارتباطات کشورهای: روسیه و جمهوری
آذربایجان

■ سفرای کشورهای: روسیه، هند، ایتالیا،
کره جنوبی، ژاپن، اکوادور، اروگوئه، عراق،
افغانستان، اندونزی، رومانی، آفریقای جنوبی،
ارمنستان، آذربایجان، بلاروس، قزاقستان،
بلغارستان، لبنان، تونس





پارک فناوری پردیس بر پایه این چشم انداز راهبردی

تأسیس شده است که در آینده‌ای نزدیک بتواند به عنوان

"کانون توسعه تکنولوژی پیشرفته"

جلوه‌های درخشانی از مشارکت در فرایند خیزش و

جهش صنعتی ایران اسلامی را تا کسب جایگاه اول علمی و

فناوری منطقه، به نمایش بگذارد.

www.techpark.ir