

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان



آشنایی با ساختار، اهداف و برنامه‌های شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان

چهارشنبه، ۲۳ آذرماه ۱۴۰۱

حمید مهدوی



Member of  
IASP

رهبر انقلاب در سخنرانی نوروزی بر نقش محوری تولید  
و حرکت برای آسایش اقتصادی ملت تأکید کردند

# تقویت تولید دانش بنیان برای پیشرفت ایران

۱ ایجاد شرایط لازم و تامین خدمات و حمایت‌های مورد نیاز برای شکل‌گیری و رشد کسب و کارهای دانش‌بنیان

۲ تولید ثروت از علم و تجاری‌سازی دستاوردهای علمی

۳ مشارکت و ایفای نقش در توسعه منطقه‌ای و رسیدن به اقتصاد دانش‌بنیان

۴ اشتغال فارغ‌التحصیلان دانشگاهی و جلوگیری از مهاجرت نخبگان

# تاریخچه شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان



دریافت مجوز کمیسیون ماده ۲۳ برای توسعه فیزیکی فضای شهرک

۱۴۰۰

پیشنهاد ایده شهرک به استاندار اصفهان

۱۳۷۲

شروع عملیات اجرایی پارک علم و فناوری تجهیزات پزشکی و سلامت توسط شهرک با مشارکت بخش خصوصی

۱۳۹۹

تصویب اساسنامه شهرک در شورای عالی انقلاب فرهنگی

۱۳۷۵

همکاری شهرک و وزارت نفت در جهت توسعه فناوری‌های نفت، گاز و پتروشیمی

۱۳۹۸

پیوستن شهرک به وزارت عتف

۱۳۷۷

برگزاری سی و پنجمین کنفرانس جهانی پارک‌های علم و فناوری و راه‌اندازی پارک علم و فناوری غیاث‌الدین کاشانی

۱۳۹۷

راه‌اندازی اولین مرکز رشد واحدهای فناوری در کشور

۱۳۷۹

راه‌اندازی مرکز رشد تخصصی کشاورزی و منابع طبیعی

۱۳۹۵

راه‌اندازی پارک علم و فناوری شیخ‌بهایی

۱۳۸۲

راه‌اندازی اولین مرکز رشد تخصصی هنر در کشور

۱۳۹۴

اخذ موافقت قطعی مرکز رشد جامع و مرکز رشد ICT

۱۳۸۵

بازدید سرکار خانم Bokova، دبیرکل محترم یونسکو از شهرک

۱۳۹۳

اخذ موافقت قطعی پارک علم و فناوری شیخ‌بهایی

۱۳۸۶

انتخاب پارک علم و فناوری شیخ‌بهایی بعنوان پارک علم و فناوری برتر کشور

۱۳۹۲

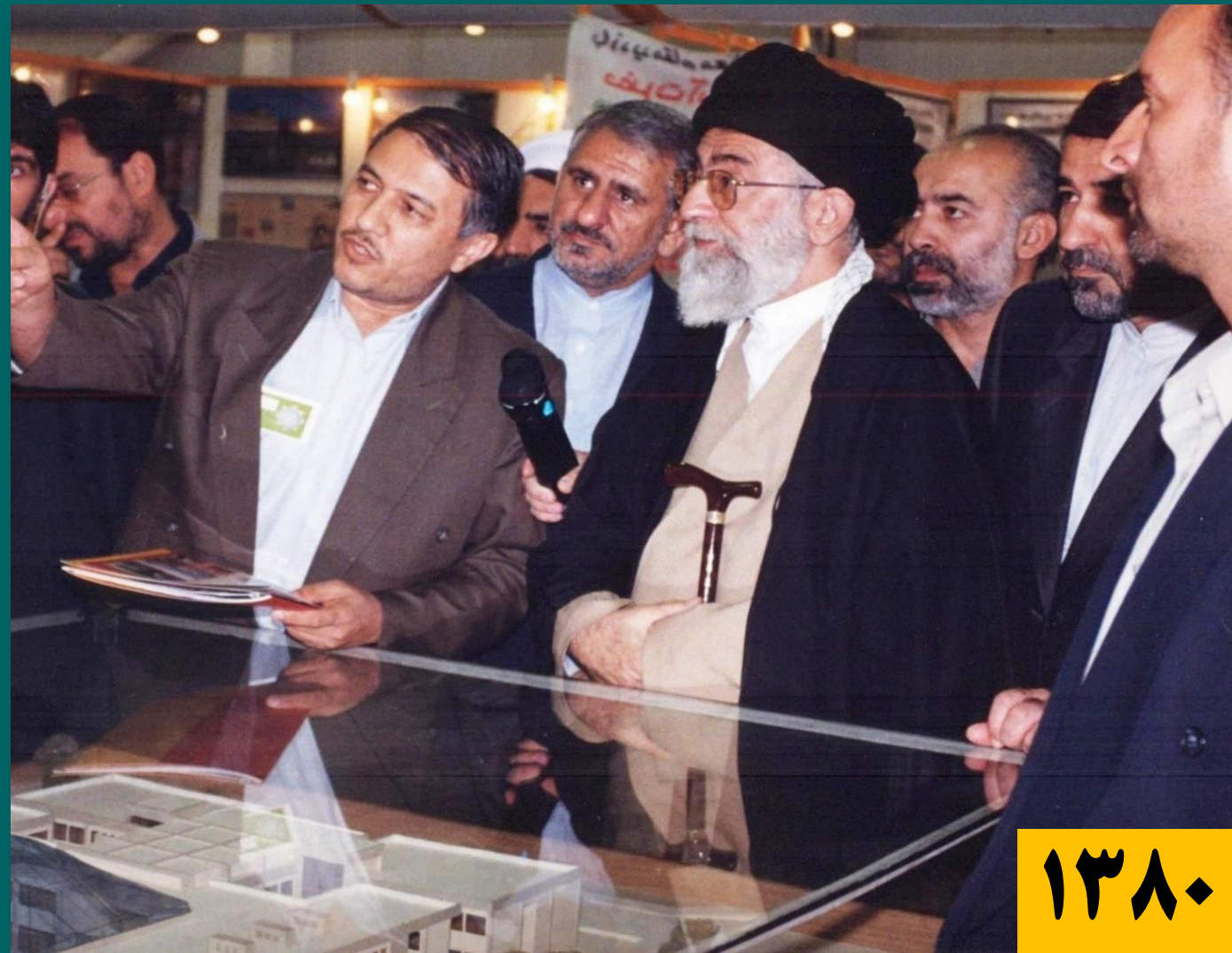
اخذ مجوز پارک علم و فناوری ابوریحان

۱۳۸۸

راه‌اندازی مرکز منطقه‌ای توسعه مراکز رشد و پارک‌های علم و فناوری زیر نظر یونسکو

۱۳۸۹

مقام معظم رهبری:  
شرکت‌های دانش‌بنیان یکی  
از مؤثرترین مولفه‌های  
اقتصاد مقاومتی هستند.



۱۳۸۰



۱۴۰۰



۱۳۷۶

# شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان

دولتی

دانشگاهی

خصوصی

مرکز رشد  
دانشگاه صنعتی

ساختمان‌های چندمستاجر  
دولتی

شرکت‌ها و  
موسسات فناوری

ساختمان چندمستاجر  
خصوصی

R&D

شرکت‌ها و  
موسسات فناوری

کارگاه  
تولیدات سبک

شرکت‌ها و  
موسسات فناوری

آزمایشگاه‌ها

مراکز تحقیقاتی  
دانشگاهی

مرکز تحقیقات دولتی

مرکز رشد

شرکت‌های خدمات  
مهندسی

دیتا سنتر

ستاد اداری  
شهرک

مرکز علمی کودکان

شرکت‌های  
خدماتی



The integration of these four elements in its planning



■ محورهای اصلی برنامه کاری شهرک شامل موارد زیر باشد:

- ارزیابی مستمر از میزان تاثیر پارک در رشد شرکتها
- نحوه جذب و جلب نظر شرکتها و متقاضیان استقرار
- برنامه‌های شفاف از نوع ارائه خدمات و حمایت از شرکتها و نحوه ارایه آن
- داشتن برنامه برای همراه نمودن حامیان و ذینفعان
- استفاده از تیم مدیریتی کارآمد و آشنا با کسب و کار

✓ هم افزایی و برقراری ارتباط بین عناصر اکوسیستم

✓ ایجاد پارک‌های تخصصی جهت هم افزایی و تسهیل ورود به بازار

✓ نفت، گاز، پتروشیمی و انرژی

✓ امنیت غذایی، کشاورزی و محیط زیست

✓ فولاد و صنایع فلزی

✓ فناوری اطلاعات و ارتباطات

✓ صنایع خلاق و نوآور

✓ حمایت از تشکیل کنسرسیوم‌ها و تعاونی‌های مشترک بین اعضا

تسهیل‌گری برای ورود شرکتها به پروژه‌های بزرگ و هم‌افزایی بین آنها

ایجاد شرایط لازم و تامین خدمات و حمایت‌های مورد نیاز برای افزایش سهم بازار

توانمندسازی شرکتها و کمک به توسعه بازارهای ملی و بین‌المللی آنها

شناسایی و جذب شرکت‌های بزرگ و برند با هدف گسترش فعالیت‌های اقتصادی و تجاری در پارک

جهت‌دهی به فعالیتهای تحقیقاتی شرکتها و هسته‌های دانش بنیان بر مبنای نیازهای بازار

## قوانین حمایتی

قانون جهش تولید

قانون حداکثر استفاده از توان تولیدی و خدماتی

قانون رفع موانع تولید و ارتقاء نظام مالی کشور

قانون چگونگی اداره مناطق آزاد تجاری و  
صنعتی

قانون احکام دائمی برنامه‌های توسعه کشور

قانون برنامه توسعه ششم

قانون حمایت از شرکت‌ها و مؤسسات دانش  
بنیان

قانون مالیات‌های مستقیم

قانون مالیات بر ارزش افزوده

قانون تامین اجتماعی

قانون کار

قانون گمرک



- ✓ صندوق های
- ✓ سرمایه گذاری
- ✓ سرمایه گذاران
- ✓ خطر پذیر
- ✓ تسهیلات دولتی

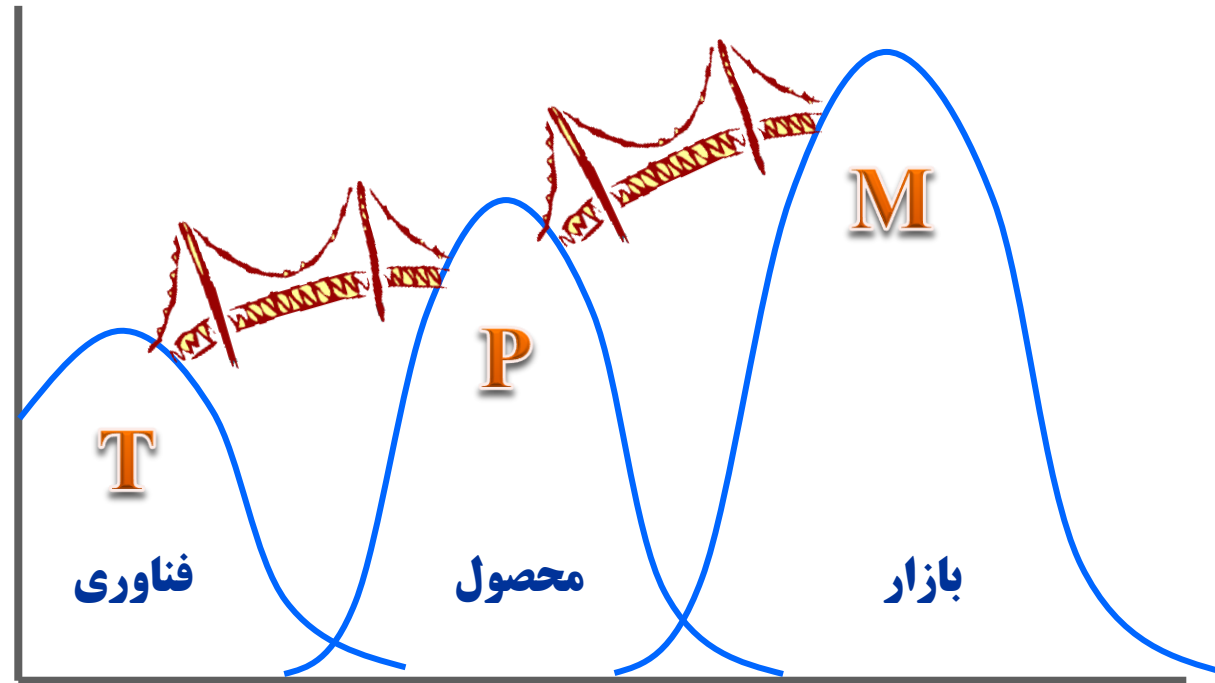
- ✓ امور مالیات و بیمه
- ✓ شرکت های دولتی
- ✓ خدمات رسان: برق و آب و گاز
- ✓ سازمانهای صدور تاییده ها

- ✓ شرکت های فناور و خلاق
- ✓ شتابدهنده ها
- ✓ فضاهای کار اشتراکی
- ✓ کارخانه نوآوری

ارتباط با اکوسیستم نوآوری کشور و استان

## ■ معیارها:

- کسب و کارهای ایجاد شده و میزان بقاء شرکت ها
- رشد شرکتها و انواع بازارهای هدف
- شرکتهای پدید آمده با افراد کم درآمد
- ایجاد خوشه‌های فناوری
- تاثیر در محیط زیست
- عملکرد مالی شرکتها
- ایجاد بازار برای محصولات جدید
- جذب سرمایه‌گذار
- مشاغل ایجاد شده
- مالیات پرداخت شده
- تنوع بخشی به اقتصاد محلی

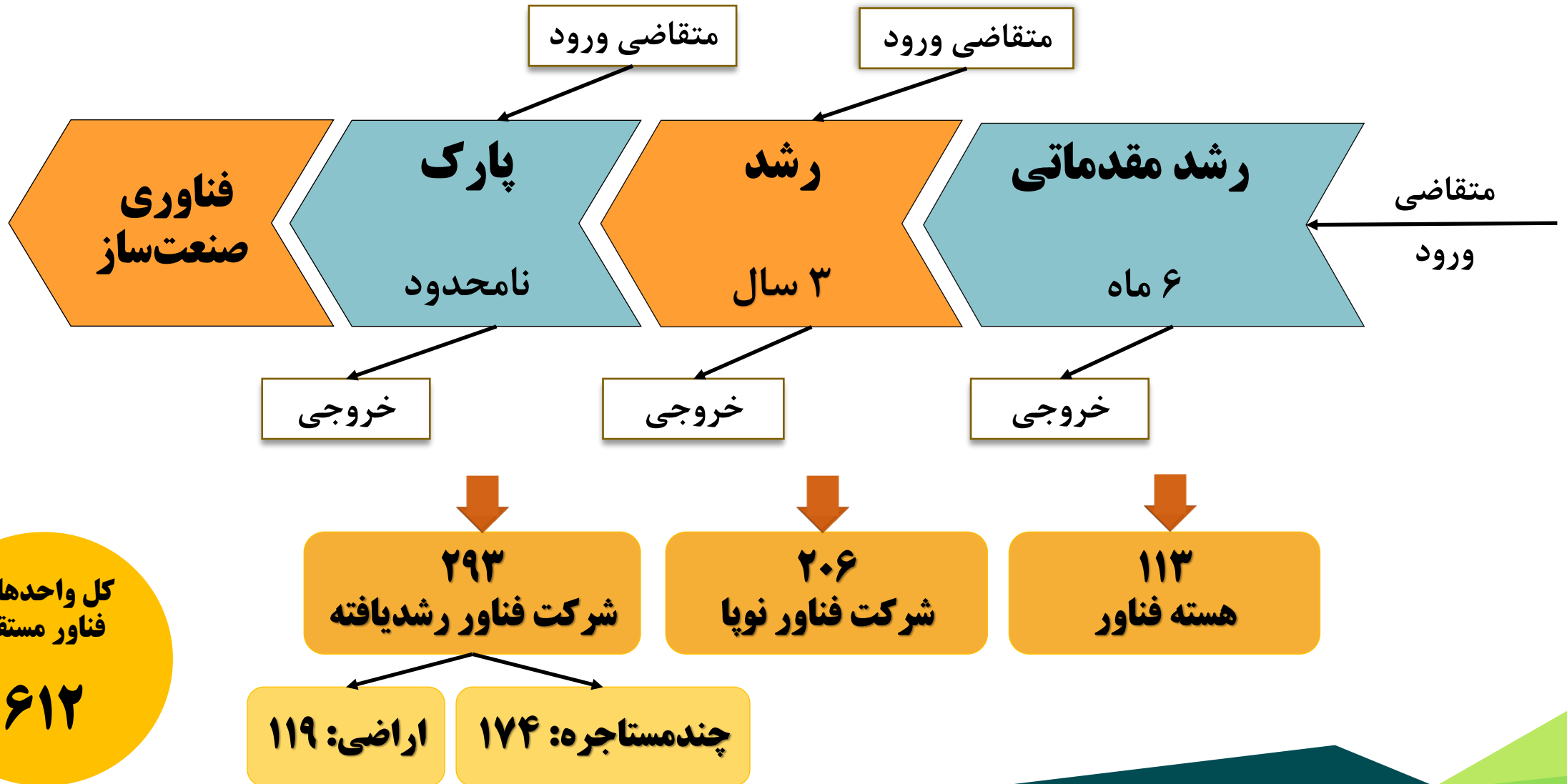




تغییر رویکرد از مدل TRL به MPT + TRL

Market --> Product --> Technology







**۲۰۸۰+ میلیارد تومان**

**قراردادهای پژوهشی و فناوری**



**۵۰۷۵+ میلیارد تومان**

**فروش محصولات و خدمات**



**۱۳۸۸۰+ میلیارد تومان**

**گردش مالی شرکت‌های مستقر**



**۵۴+ میلیون دلار**

**صادرات خدمات و محصولات**



**۸۲۸۰+ نفر**

**نیروی انسانی شاغل**



**۲۰۱۵+**

**محصول تجاری‌سازی شده**

# زیرساخت‌های شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان



## مراکز نوآوری و شکوفایی



۱- آران و بیدگل

۲- زرین شهر

۳- گلپایگان

۴- پیام نور اصفهان

۵- میمه (تخصصی بیوتکنولوژی)

مرکز علمی و تفریحی  
کودکان و نوجوانان

## پارک‌های علم و فناوری



۱- شیخ بهایی

۲- ابوریحان



➤ پارک تخصصی نفت، گاز، پتروشیمی و انرژی

➤ پارک تخصصی فولاد و صنایع فلزی

➤ پارک تخصصی فناوری اطلاعات و ارتباطات

➤ پارک تخصصی امنیت غذایی، آب و محیط زیست

➤ پارک تخصصی فناوری‌های فرهنگی، نرم و صنایع خلاق

## مراکز رشد علم و فناوری



۱- مقدماتی

۲- جامع فناوری

۳- دانشگاه صنعتی اصفهان

مراکز رشد تخصصی

۴- ICT

۵- هنر

۶- کشاورزی و منابع طبیعی

۷- فولاد

مراکز رشد شهرستانی

۸- نجف آباد

طرح جامع شهرک به عنوان ابزار اصولی طراحی محیطی و کالبدی برای توسعه شهرک در یک افق ۳۰ ساله، مطابق با استانداردهای جهانی در **۵۲۰ هکتار** طراحی شده است.

زمین‌های دانشگاه صنعتی اصفهان

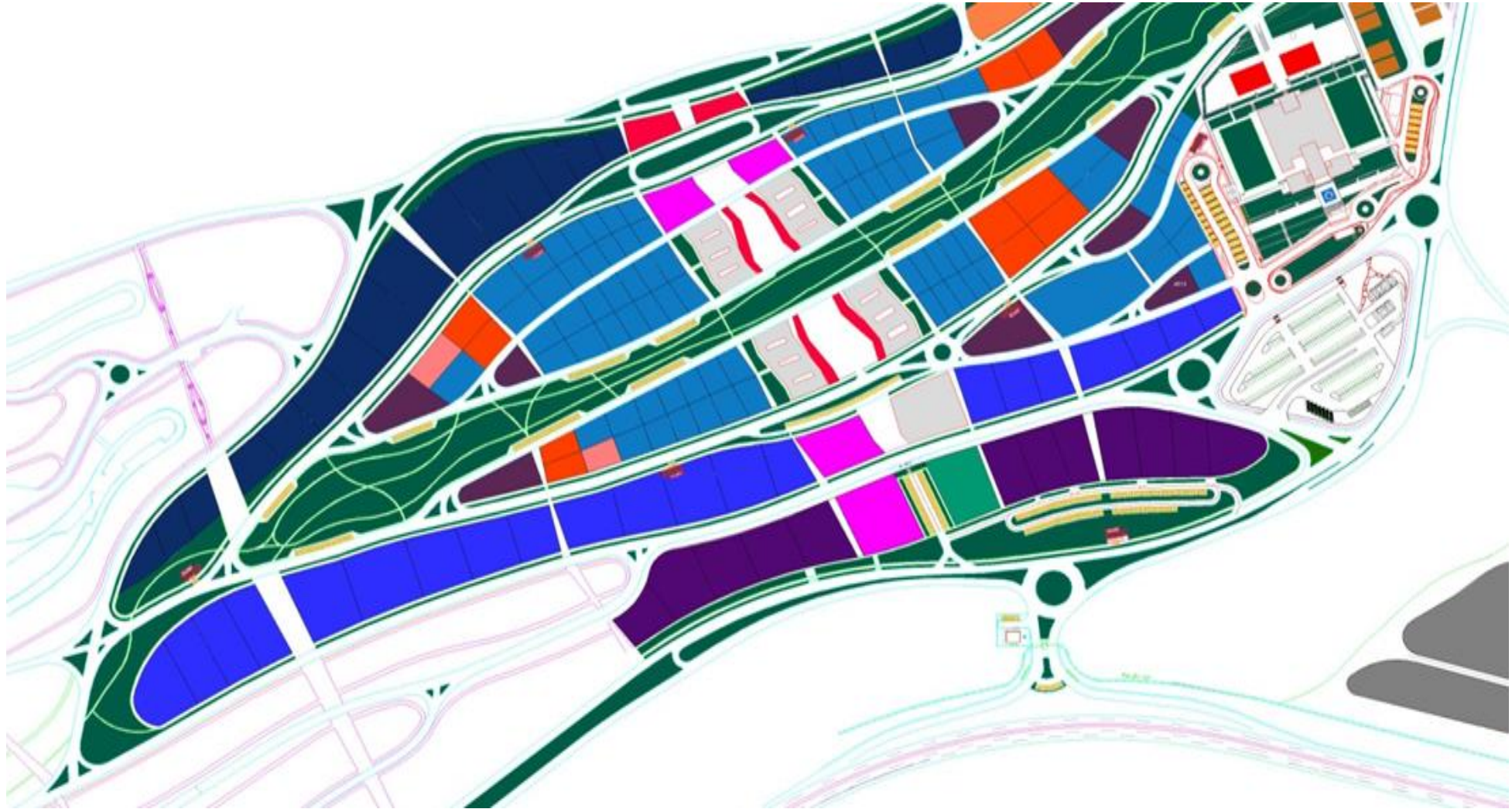
مراکز رشد فناوری، ۱۰ پارک علم و فناوری

پلاک‌های قابل واگذاری به شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان

فضاهای سکونت شهری برای اسکان و استقرار طبقه خلاق

فضاهای سبز

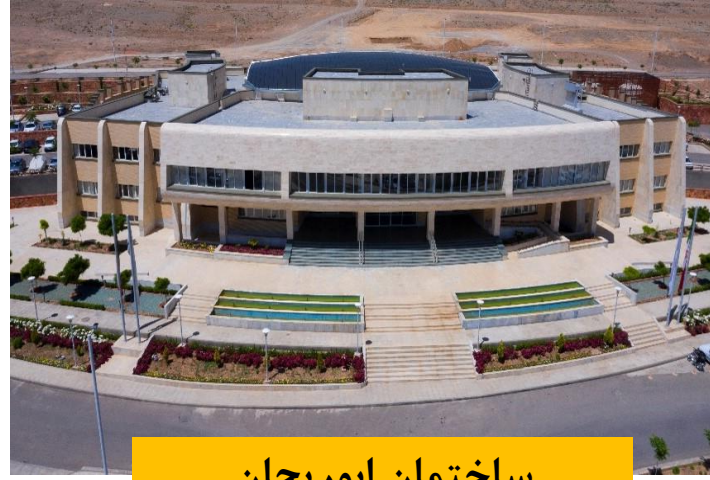
بخش‌های  
پیش‌بینی  
شده در  
طرح جامع  
شهرک







ساختمان غدیر



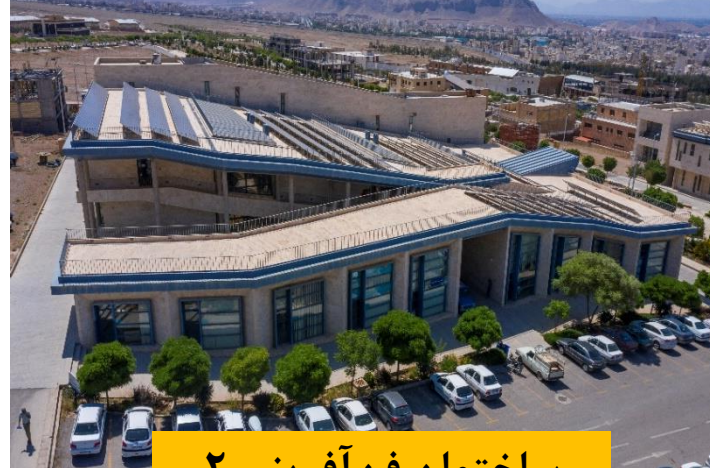
ساختمان ابوریحان



ساختمان شیخ بهایی



ساختمان سینا



ساختمان فن آفرینی ۲



ساختمان فن آفرینی ۱





مجتمع کارگاهی تلاش



مجتمع تجاری سازی نوآوری



مجتمع تجاری سازی فناوری



ساختمان امید



ساختمان اندیشه ۲



ساختمان اندیشه ۱



مرکز رشد تخصصی کشاورزی



مرکز رشد تخصصی هنر



ساختمان فرصت



ساختمان زاینده‌رود



ساختمان جام جم

## ۱. آموزشی، راهبری و مشاوره

آموزش، مشاوره، راهبری و هدایت در جنبه‌های مختلف کسب و کار فناورانه و شرکت‌سازی دانش‌بنیان

## ۲. استقرار

تامین فضای اداری، کارگاهی، آزمایشگاهی

## ۳. اعتبارات و حمایت‌های مالی

اعتبار هسته، ایده محوری، توسعه و تجاری‌سازی فناوری، حمایت بلاعوض، خدماتی و توانمندسازی

## ۴. حمایت‌های قانونی

صدور مجوز فناوری، حمایت‌های دانش‌بنیان، معافیت‌های مالیاتی، گمرک، بیمه معرفی جهت پروانه بهره‌برداری،

## ۵. بازاریابی و ارتباط با صنعت

ارتباط با صنعت، رفع نیازهای فناورانه اعلامی صنعت، قرارداد با صنعت، ارائه راهکار به صنعت

## ۶. انتقال و تجاری‌سازی فناوری

تعیین سطح فناوری، ارزش‌گذاری فناوری، جذب سرمایه، خدمات مالکیت فکری، ثبت اختراع و برند

## ۷. بازاریابی، بازرگانی و صادرات

حضور در نمایشگاه، کارگزاران و شرکت‌های توسعه صادرات، بازدیدها، معرفی محصولات و مشارکت‌ها

## ۸. روابط عمومی و بین‌الملل

کارگاه آموزشی، تور فناوری، مشاوره بین‌الملل، تولید و انتشار محتوا، مشاوره برندسازی و استقرار متقابل

## ۹. فنی و تخصصی

خدمات آزمایشگاهی، اجاره تجهیزات آزمایشگاهی، اجاره کارگاه آزمایشگاهی، مشاوره خدمات آزمایشگاهی

## ۱۰. اخذ مجوزها و استانداردها

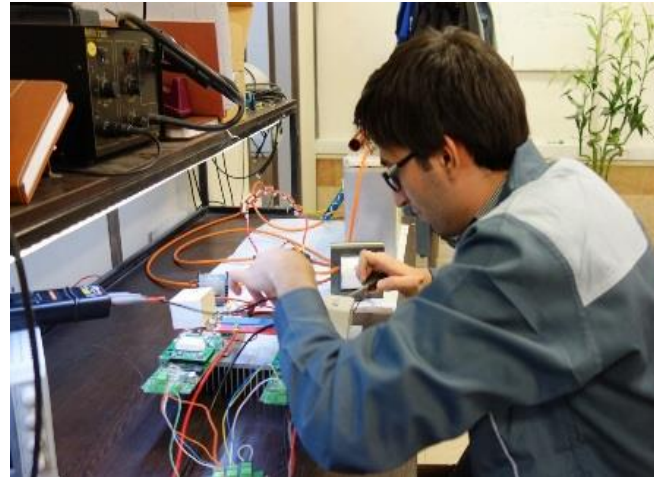
کمک و حمایت در اخذ انواع مجوزها، استانداردسازی، گواهی‌های تایید کیفیت و تایید فرآیند

## ۱۱. حمایت در اخذ تسهیلات بانکی

تسهیلات بانکی ارزان قیمت، کمک به دریافت ضمانت‌نامه‌های بانکی، کمک به ارزیابی طرح‌های متقاضی

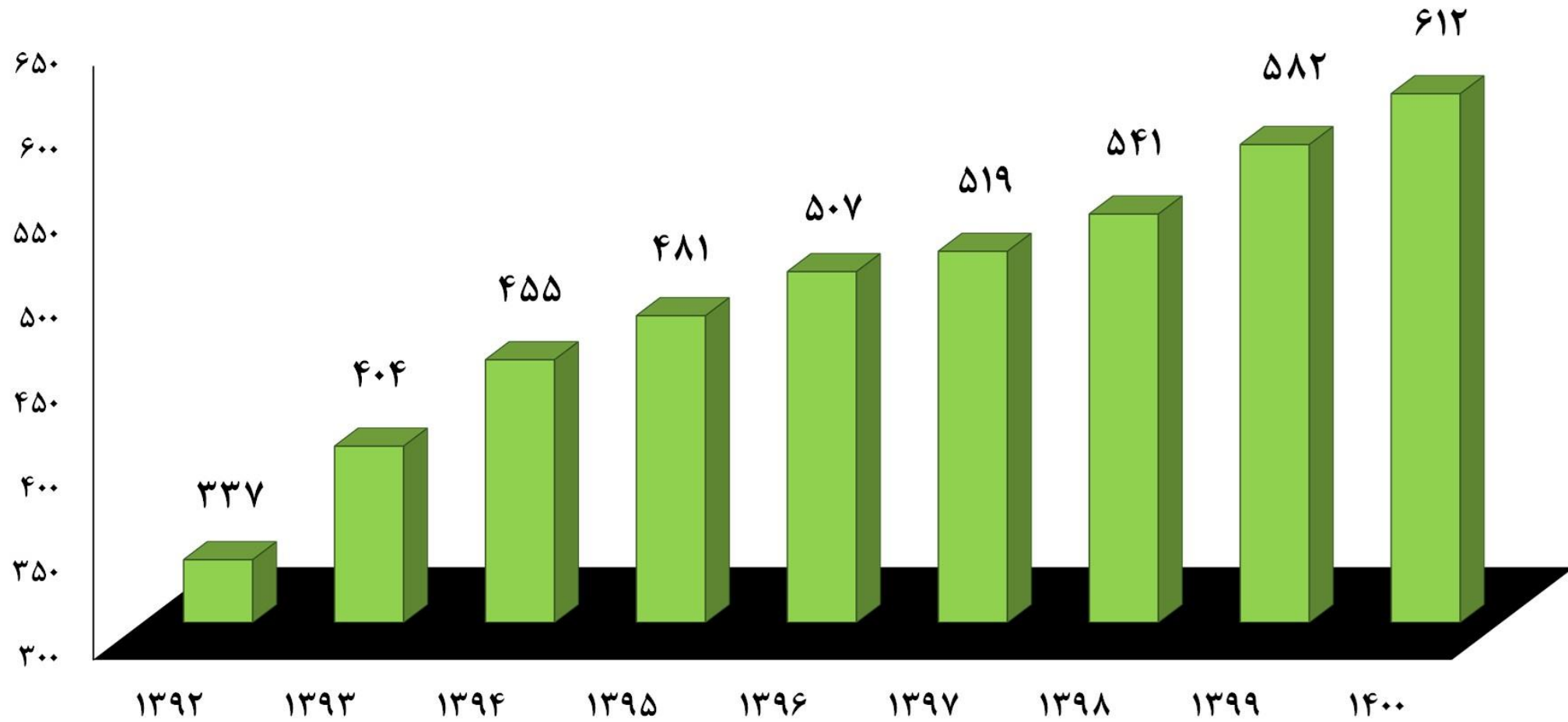
## ۱۲. عمومی

تعمیرات و تاسیسات، کتابخانه، سالن جلسات، اینترنت، سامانه‌های خدمات الکترونیکی، رستوران و پست



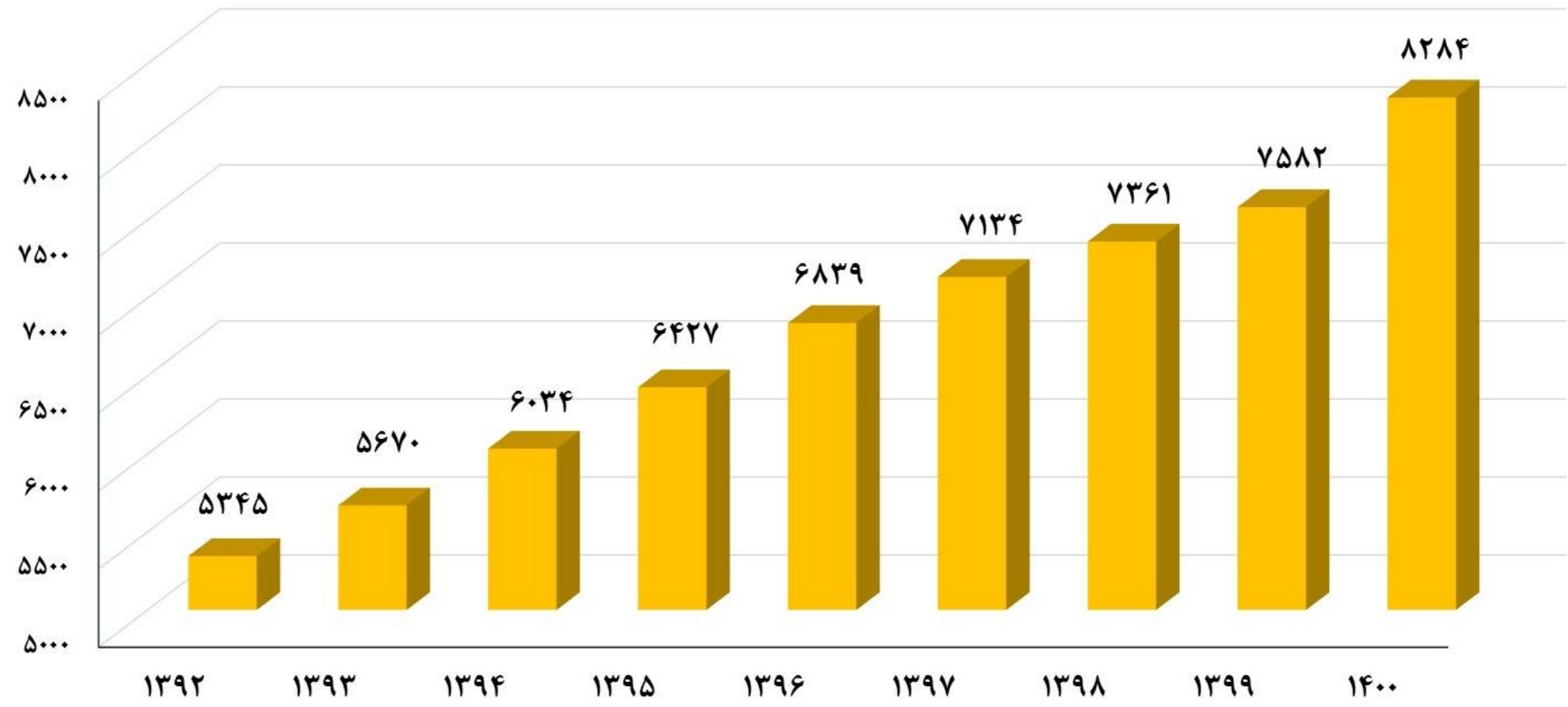
## ◆ آزمايشگاه‌هاي:

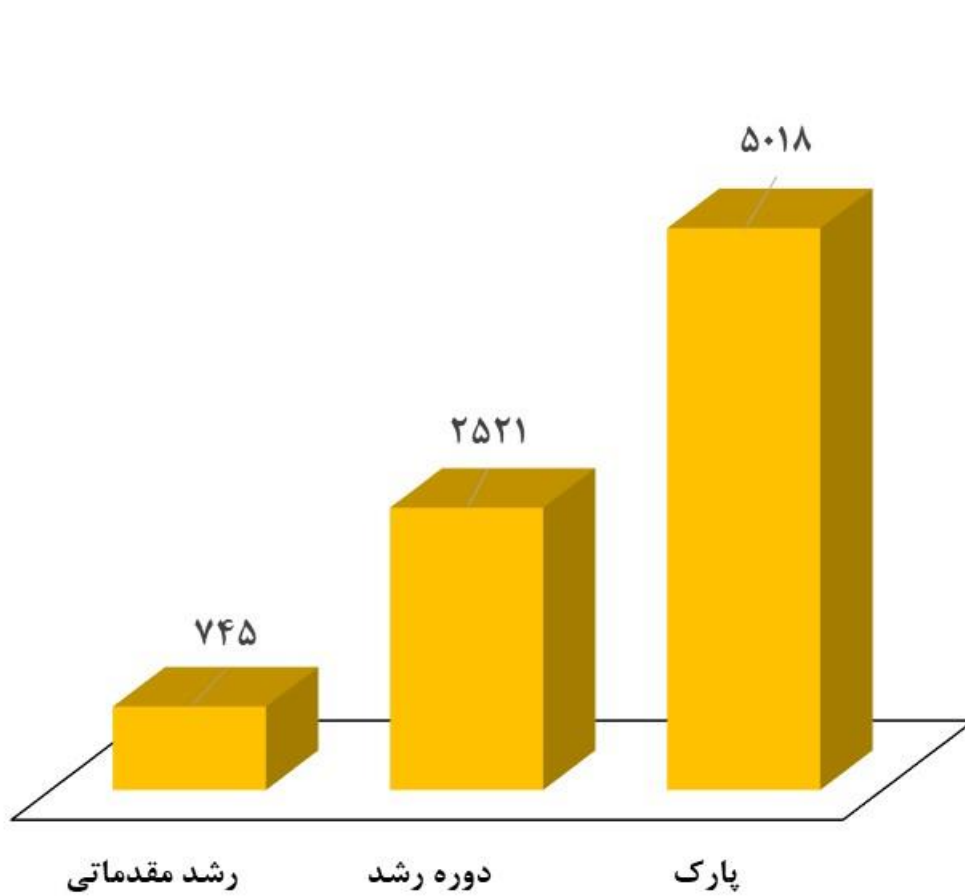
- مواد پيشرفته
- عمليات حرارتي
- آناليز مواد
- الكترونيك
- شيمي و مهندسي شيمي
- متالوگرافي
- خواص مكانيكي
- زيست فناوري
- انرژي
- نانو فناوري
- اندازه‌گيري و آناليز ارتعاشات صنعتي
- فيلتراسيون
- دامپزشكي سيمرغ
- ◆ كارگاه ساخت و توليد



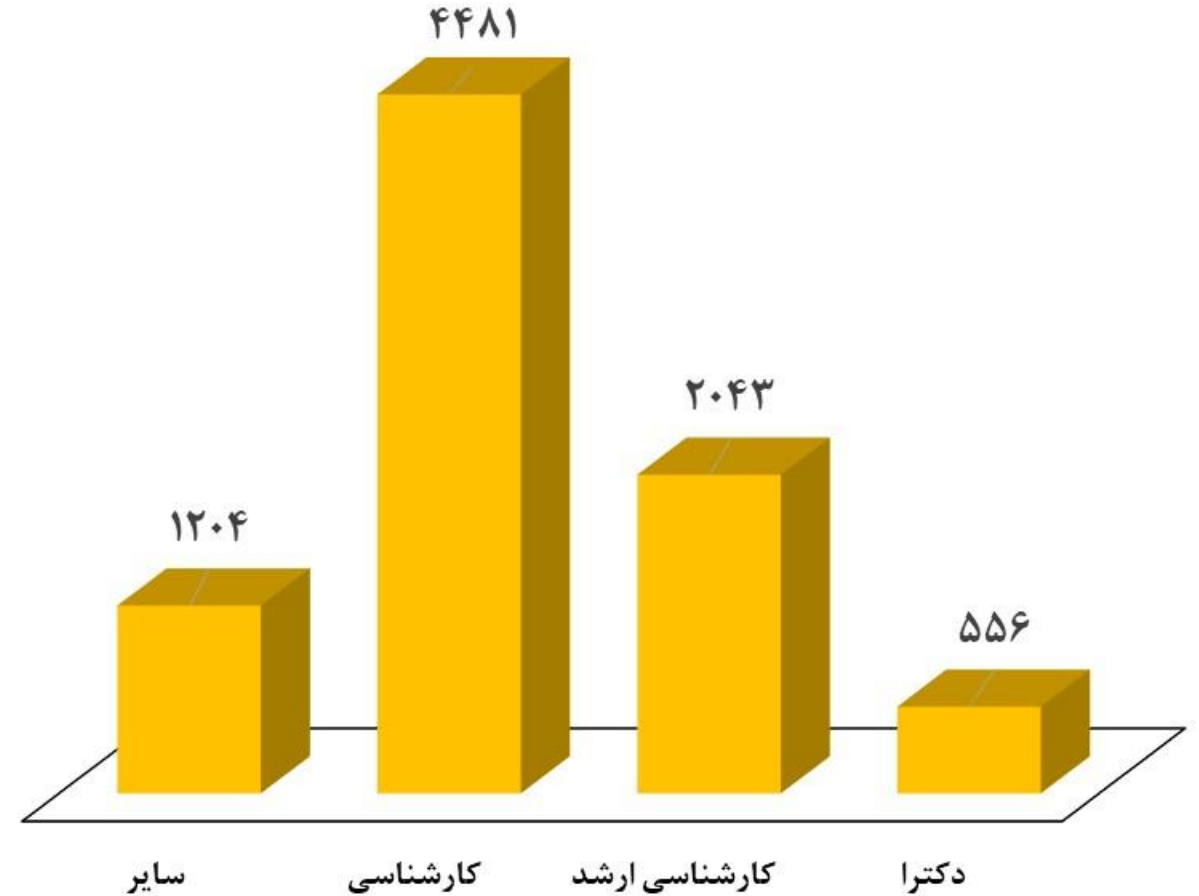








شاغلین واحدهای فناور در دوره های مختلف



سطح تحصیلات کارکنان شاغل در واحدهای فناور شهرک

◆ ایجاد بیش از ۸۲۰۰ شغل

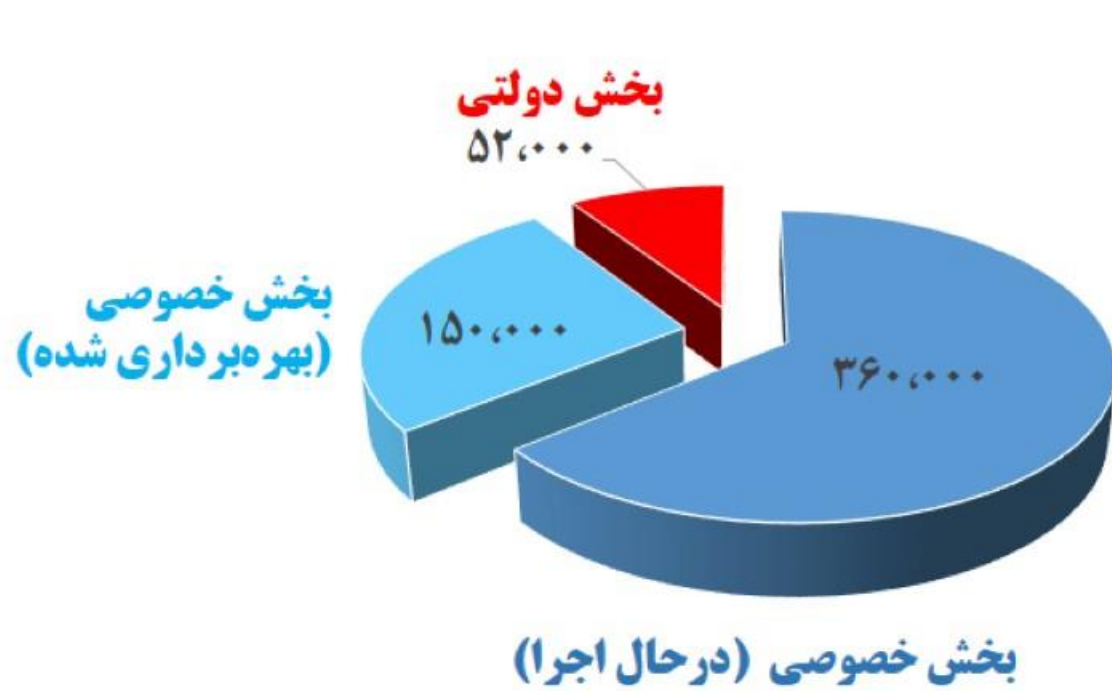
◆ ۳۰ درصد شاغلین بانوان تحصیل کرده

◆ هزینه ایجاد هر شغل برای یک فارغ التحصیل دانشگاهی در شهرک **یک سوم** هزینه ایجاد شغل در

کشور

◆ ایجاد حداقل ۱۰ تا ۱۵ نفر شغل با ایجاد هر کسب و کار توسط کارآفرینان

◆ نرخ موفقیت **بیش از ۷۵٪** شرکت نوپا در شهرک در مقایسه با نرخ موفقیت ۱۰٪ در خارج از شهرک



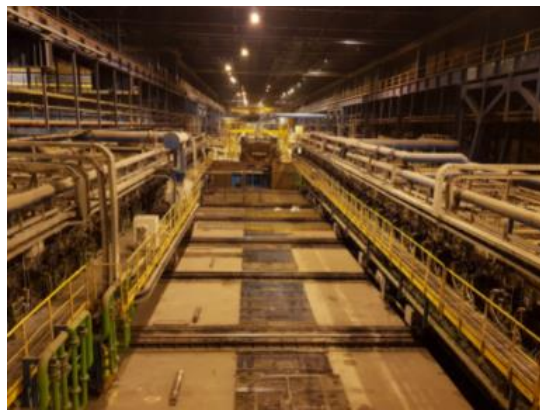
ساخت و ساز (مترمربع)



مجموع سرمایه گذاری (میلیارد تومان)



## محصولات



- ❖ احداث کارخانه گندله سازی گل گهر (به صورت EPC)
- ❖ خط تولید ریل (طرح ملی) خدمات مهندسی، مشاوره و MC
- ❖ طرح توسعه فولادسازی و نورد سبا- فولاد مبارکه



نیروی انسانی

۱۰۰ نفر



اراضی

۱۸۰۰ مترمربع



گردش مالی

۶۴ میلیارد تومان



فروش

۳۲ میلیارد تومان

## قرارداد احداث خط نورد گرم شماره ۲ شرکت فولاد مبارکه اصفهان



کل مبلغ قرارداد

حدود ۵۰۰۰ میلیارد تومان



سهم شرکت فراتحقیق سپاهان

حدود ۸۰۰ میلیارد تومان

## محصولات



- ❖ شتابدهنده خطی پزشکی
- ❖ اسکنرهای گمرگی
- ❖ انواع تخت‌های بیمارستانی



نیروی انسانی

۶۰۰ نفر



اراضی

۱۰۴۰۰ مترمربع



صادرات

۵۹۸ هزار دلار



گردش مالی

۲۰۰ میلیارد تومان



فروش

۱۰۰ میلیارد تومان



## نیروی انسانی شرکت بهیار صنعت سپاهان



سال ۱۴۰۰

۶۰۰ نفر

سال ۱۳۹۱

۵۳ نفر

## گردش مالی شرکت بهیار صنعت سپاهان



سال ۱۴۰۰

۲۰۰ میلیارد تومان

سال ۱۳۹۱

۴۰۰ میلیون تومان

## تعداد محصولات شرکت بهیار صنعت سپاهان



سال ۱۴۰۰

۱۰۰ محصول

سال ۱۳۹۱

۱۰ محصول

## محصولات



- ❖ کامپاندهای پلیمری تقویت شده با الیاف شیشه‌ای
- ❖ کامپاندهای پلیمری پر شده با مواد معدنی
- ❖ مستربج‌های پلیمری (تاخیرانداز شعله، پایدارکننده UV و ...)



نیروی انسانی

۲۶۳ نفر



اراضی

۱۲۰۰۰ مترمربع



گردش مالی

۱۳۵۴ میلیارد تومان

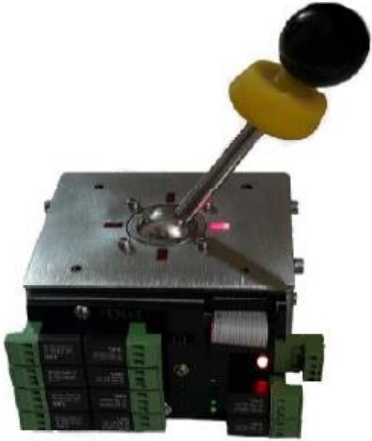


فروش

۴۶۳ میلیارد تومان

## محصولات

- ❖ رله‌های حفاظت جریان فیلد ماشین DC
- ❖ مسترسوئیچ تمام دیجیتال جامع



نیروی انسانی

۱۵ نفر



صادرات

۱۰ میلیون دلار



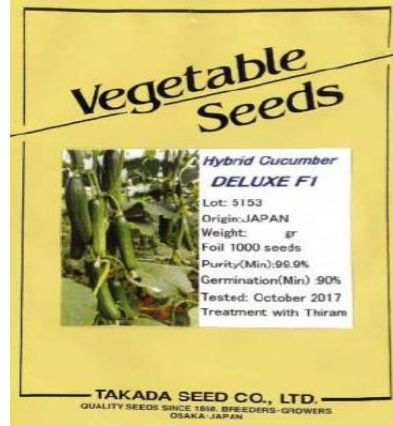
گردش مالی

۹۲۳ میلیارد تومان



فروش

۴۰۲ میلیارد تومان



## محصولات

- ❖ طبقات مختلف بذری ارقام آزادگرده افشان (سبزی و صیفی و حبوبات)
- ❖ انواع محصولات صیفی گلخانه‌ای هیبریدی



نیروی انسانی

۸۱ نفر



گردش مالی

۱۰۹ میلیارد تومان



فروش

۴۵ میلیارد تومان

## محصولات



❖ چسب بین لایه‌های فیلم و بسته‌بندی

❖ انواع مسترچ‌های افزودنی و نانو افزودنی‌ها



نیروی انسانی

۵۳ نفر



گردش مالی

۱۴۷ میلیارد تومان



فروش

۷۴ میلیارد تومان

محصولات



- ❖ محصولات تشخیصی آزمایشگاهی (کیت، لوله خونگیری و...)
- ❖ دستگاه‌های آزمایشگاهی (سانتریفیوژ، هات پلیت مگنت‌دار و...)



نیروی انسانی

۱۸ نفر



صادرات

۳۶ هزار دلار



گردش مالی

۱۴۳ میلیارد تومان



فروش

۱۹ میلیارد تومان

## محصولات

❖ پوشش دهی به روش HP-HVOF

❖ کلدینگ به روش PTA



نیروی انسانی

۹ نفر



صادرات

۸۰ هزار دلار



گردش مالی

۵۷ میلیارد تومان

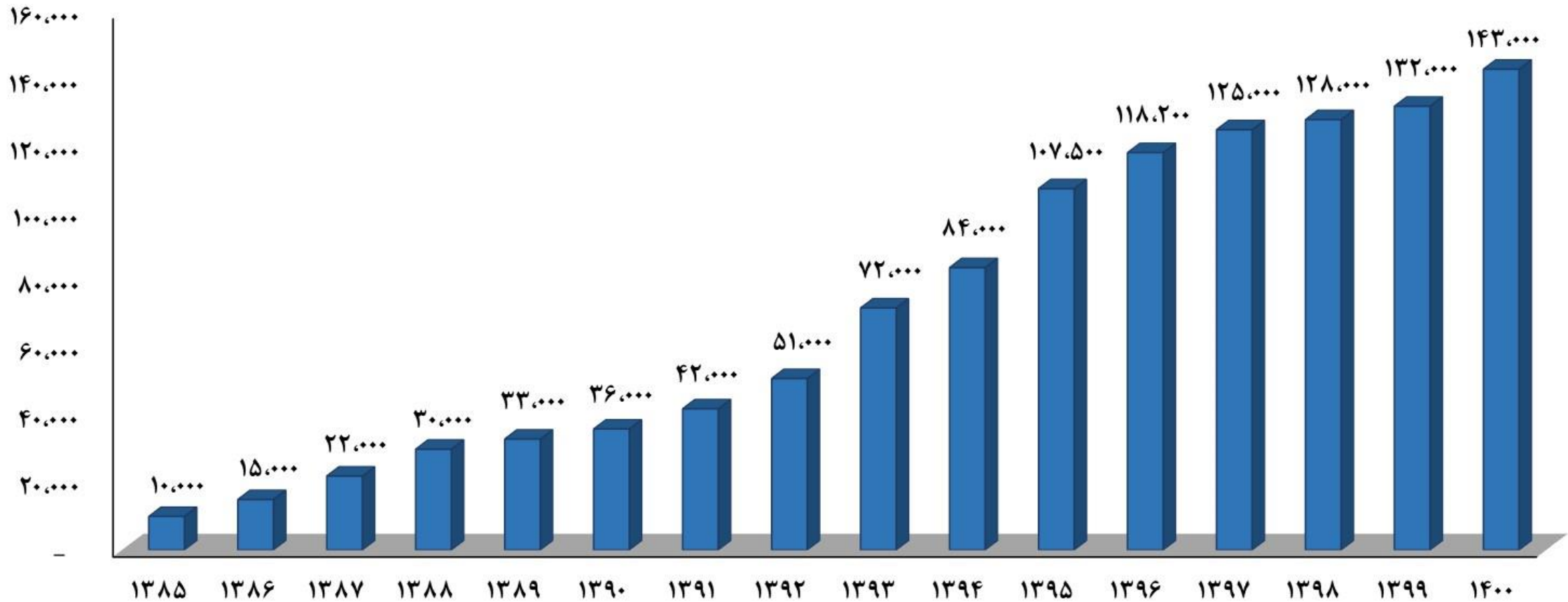


فروش

۱۳ میلیارد تومان

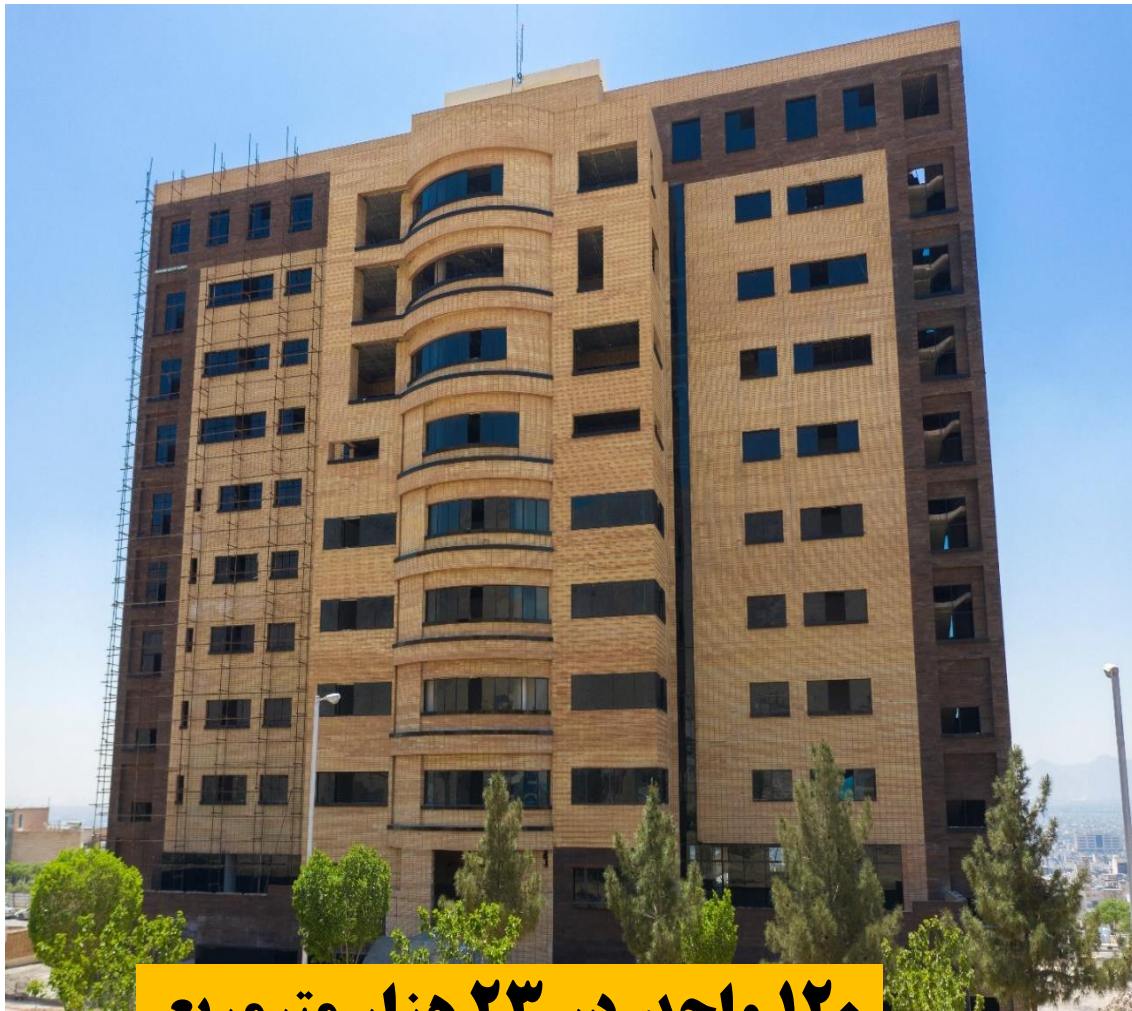








ساختمان با ۸ واحد اداری



**طبقات ۱- و ۲-** با کاربری پارکینگ و انبار (زیربنای ۸.۱۰۰ مترمربع)

**طبقه همکف** با کاربری اداری، خدماتی و سالن جلسات (زیربنای ۲.۱۴۰ مترمربع)

**طبقه اول** با کاربری اداری (زیربنای ۱.۵۶۰ مترمربع)

**طبقات دوم تا ششم** با کاربری اداری، تحقیقاتی، خدماتی و تجاری سازی (زیربنای ۵.۸۷۵ مترمربع)

**طبقات هفتم تا دهم** با کاربری اداری، تحقیقاتی، خدماتی و تجاری سازی (زیربنای ۳.۷۸۰ مترمربع)

**طبقه یازدهم** با کاربری رستوران (زیربنای ۹۰۰ مترمربع)

۱۲۰ واحد در ۲۳ هزار مترمربع

پیشرفت فیزیکی: ۹۹ درصد

به عنوان اولین مرکز رشد تخصصی کشور در حوزه هنر در سال ۱۳۹۴ توسط شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان و دانشگاه هنر اصفهان راه اندازی شد.

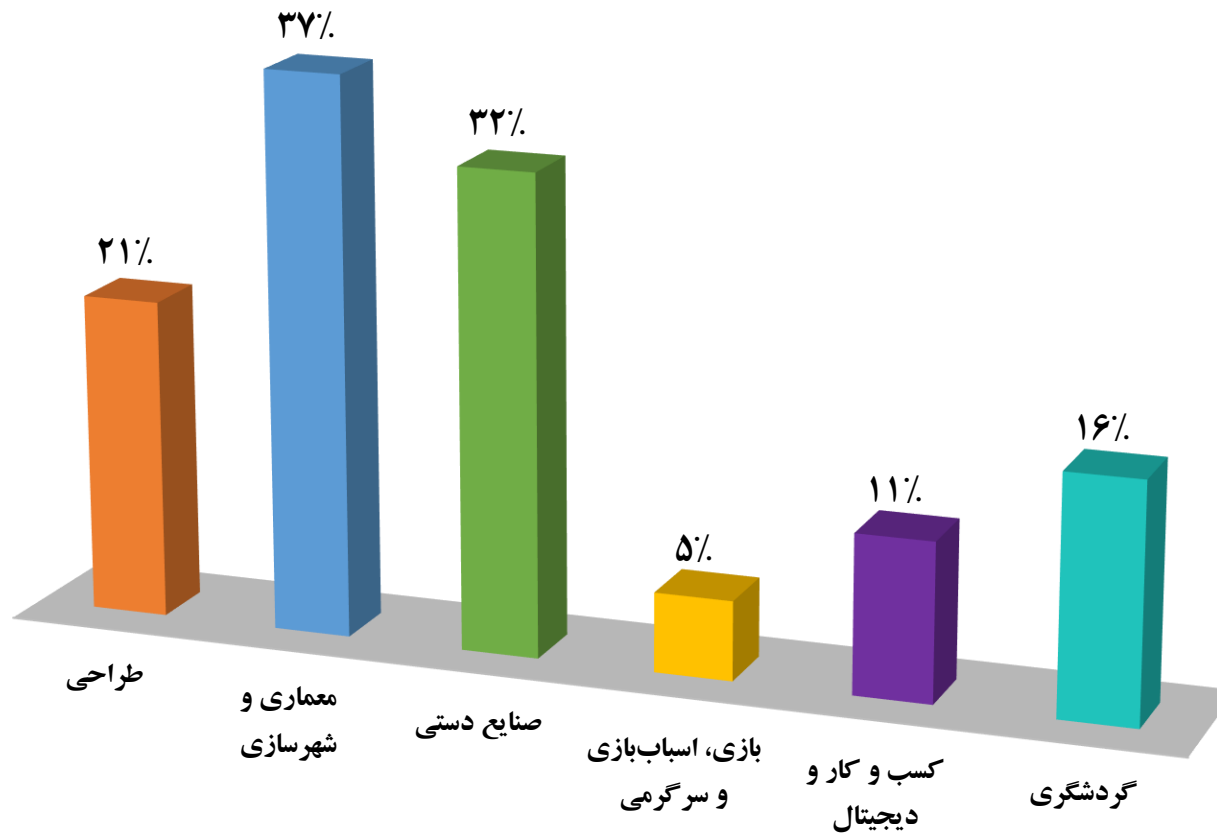
کسب مجوز اولین شرکت دانش بنیان هنری کشور از دبیرخانه کارگروه ارزیابی شرکتهای دانش بنیان معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری توسط شرکت نگاره گردان شهر فیروزه‌ای

## ویژگی‌ها و تسهیلات مرکز:

- ❖ موقعیت مکانی مناسب در مرکز شهر اصفهان
- ❖ فضای فیزیکی وسیع با بیش از چهل دفتر کار مستقل و سالن کنفرانس مجهز
- ❖ وجود امکانات کارگاهی و نمایشگاهی در ساختمان مرکز
- ❖ تنوع موضوعی گسترده در پذیرش هسته‌ها و شرکتهای نوپا
- ❖ بهره‌مندی از حمایت‌های شهرک علمی تحقیقاتی اصفهان
- ❖ بهره‌مندی از مشاوره تخصصی اساتید دانشگاه هنر اصفهان



## توزیع تیم‌ها و شرکت‌های خلاق مستقر در مرکز براساس حوزه فعالیت



تعداد هسته‌ها و شرکت‌های خلاق مستقر

۱۹ شرکت  
۴ تیم خلاق



جایگاه بین‌المللی شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان



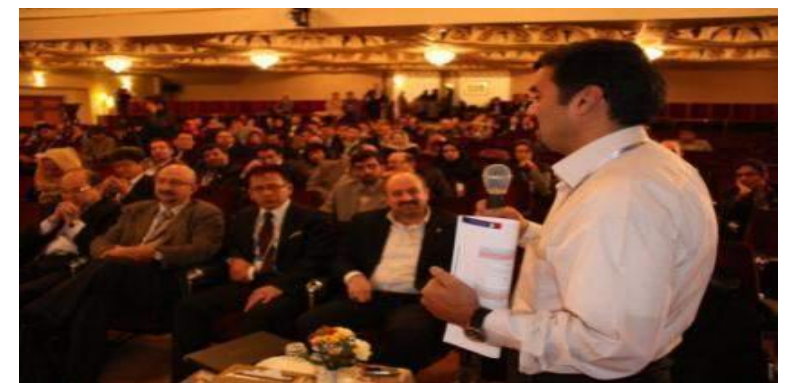
◆ عضویت شهرک در انجمن جهانی پارک‌های علمی و مناطق نوآوری (IASP)



◆ عضویت شهرک در هیأت مدیره انجمن پارک‌های علمی آسیا (ASPA)



برگزاری کنفرانس سال ۲۰۰۶ با حضور دکتر ماهاتیر محمد



کنفرانس سال ۲۰۱۱ با حضور دکتر لیدیا بریتو از یونسکو





## حضور بیش از ۵۵۰ نفر از ۵۰ کشور جهان در کنفرانس

ارائه ۲۵ مقاله شفاهی توسط  
متخصصین بین‌المللی از ۲۰ کشور دنیا

- ۱۷۰ مذاکره بین شرکت کنندگان ایرانی - خارجی
- ۳۰ مذاکره بین شرکت کنندگان خارجی - خارجی
- ۸ مذاکره بین شرکت کنندگان ایرانی - ایرانی

# شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان و تفاهم‌نامه‌های بین‌المللی



IDB  
Islamic Development Bank



- ◆ بانک توسعه اسلامی
- ◆ یونسکو برای مرکز منطقه‌ای یونسکو
- ◆ مرکز مبادلات علمی فناوری چین
- ◆ پارک علم و فناوری زانگوانسون چین
- ◆ مرکز نوآوری پارک فناوری‌های برتر کائوهجینگ شانگهای چین
- ◆ پارک فناوری چونگنام کره جنوبی
- ◆ شبکه پارک‌های علم و فناوری کاتالونیا اسپانیا
- ◆ پارک فناوری اسفاکس تونس
- ◆ پارک فناوری استانبول
- ◆ پارک فناوری آتلانپل فرانسه
- ◆ انجمن پارک‌های علم و فناوری اسپانیا



◆ اخذ جایزه ۱۰۰ هزار دلاری بانک توسعه اسلامی در حوزه علوم و تکنولوژی

◆ کسب ۱۴ دوره جایزه انجمن آسیایی پارک‌های علمی (ASP Award) توسط شرکت‌های فناور شهرک طی سال‌های ۲۰۰۶ تا ۲۰۲۲ میلادی



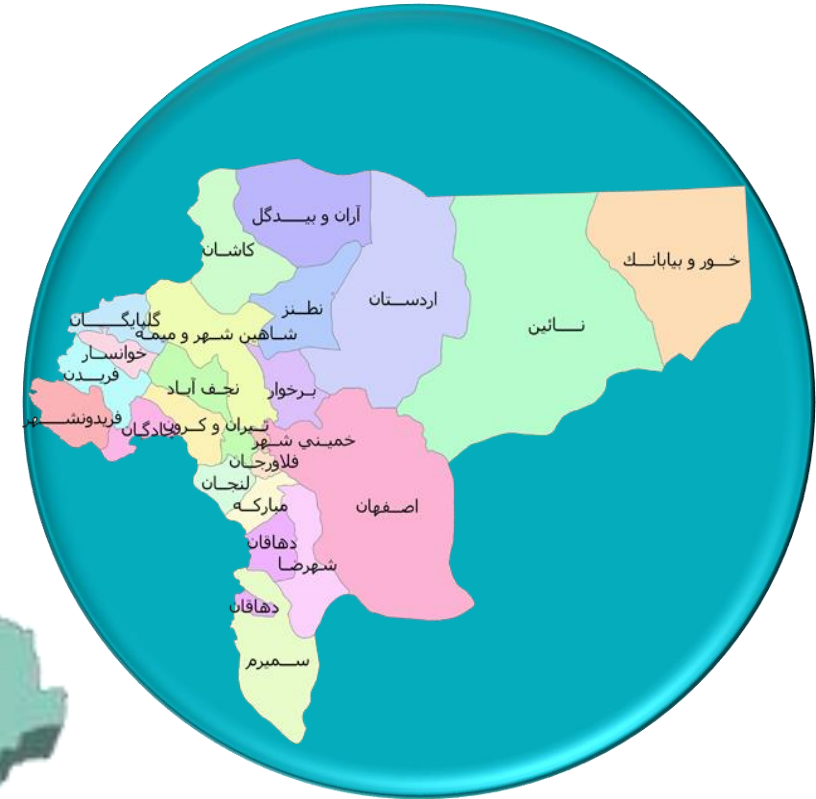
◆ کسب ۲ دوره رتبه برتر فعالیت‌های علمی و بین‌المللی وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

◆ اولین عضو ایرانی انجمن جهانی پارک‌های علمی و مناطق نوآوری (IASP) و سه دوره ریاست بخش آسیای غربی انجمن



◆ واگذاری پروژه InfoDev از طرف بانک جهانی به ارزش ۳۰۰ هزار دلار

◆ کسب رتبه اول در مسابقه کارآفرین جوان ژاپن توسط شرکت دانش‌بنیان داده‌پردازی شعله آریا



- ◆ عضویت در کارگروه اشتغال و سرمایه‌گذاری استان
- ◆ عضویت در کارگروه پژوهش، فناوری و تحول اداری
- ◆ مجری آمایش سرزمین و تدوین سند راهبردی استان اصفهان
- ◆ عضو شورای اداری استان
- ◆ عضو شورای برنامه‌ریزی و توسعه استان اصفهان
- ◆ دبیرخانه قرارگاه اقتصاد دانش‌بنیان استان اصفهان
- ◆ انجام امور دبیرخانه و پیگیری راه‌اندازی کریدور (منطقه ویژه) علم و فناوری اصفهان
- ◆ عضویت در ستاد راهبری و مدیریت اقتصاد مقاومتی استان اصفهان
- ◆ عضویت در ستاد تهیه و تدوین سند علم و فناوری برنامه ششم توسعه استان
- ◆ عضویت در شورای مشورتی توسعه استان اصفهان و انجام امور دبیرخانه شورا

- ◆ عضویت در کمیته تخصصی فناوری وزارت عتف
- ◆ عضو کارگروه تدوین برنامه کلان توسعه پژوهش و فناوری و ایجاد دانشگاه‌های کارآفرین
- ◆ عضویت در شورای برنامه‌ریزی علم و فناوری برنامه ششم توسعه کشور
- ◆ عضویت در کارگروه حوزه سیاست‌گذاری در توسعه فناوری وزارت عتف
- ◆ عضویت در کمیته راهبری توسعه مناطق ویژه علم و فناوری کشور
- ◆ عضویت در کارگروه فناوری در تدوین برنامه‌ها و تکالیف معاونت پژوهشی و فناوری وزارت عتف  
در برنامه ششم توسعه کشور
- ◆ عضویت در شورای سیاست‌گذاری همکاری‌های بین‌الملل وزارت عتف
- ◆ عضویت در کارگروه ارزیابی فناوری وزارت عتف

امام علی علیه السلام فرمودند:

الْعِلْمُ سُلْطَانٌ، مَنْ وَجَدَهُ صَالٍ بِهِ، وَمَنْ لَمْ  
يَجِدْهُ صَيْلٍ عَلَيْهِ؛

دانش، سلطنت و قدرت است، هر که آن را بیابد، با آن یورش برد و  
هر که آن را از دست بدهد، بر او یورش برند.

از همراهی شما سپاسگزارم ::



شرکت علمی و تحقیقاتی اصفهان



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

