



شرکت دانش بنیان  
ویرا پژوهان پویا



بام نوآوری علوم و تحقیقات

# آشنایی با نحوه دانش بنیان شدن و انواع تسهیلات شرکت های دانش بنیان

۲ آبان ۱۴۰۲

مرکز رشد و نوآوری واحد علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد اسلامی



دانش بنیان  
بیزینس

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

۲ آبان ۱۴۰۲

درباره ویرا پژوهان پویا - دانش بنیان بیزینس

مقدمه و تعاریف

فرآیند ثبت نام و ارزیابی

حوزه‌های فناوری

برنامه‌های حمایتی

تسهیلات مالی و اعتباری

آخرین وضع موجود شرکت‌های دانش بنیان

# فهرست مطالب

## بیانیه مأموریت

پاییز ۱۳۹۸

تلاش ما در شرکت ویرا پژوهان پویا، مشارکت در توسعه پایدار ایران با نگاه منطقه‌ای و با انجام خدمات فنی و مهندسی، تحقیقاتی، مدیریتی و آموزشی در حوزه پروژه‌های صنعت احداث است.

در این راستا با رعایت به‌روزترین استانداردهای جهانی، بر مبنای جدیدترین مفاهیم علمی و تکنولوژی روز دنیا و با استفاده از دانش متخصصان خلاق خود، به ارائه خدمات حرفه‌ای در دامنه کاری مذکور از مرحله خلق ایده تا بهره‌برداری و نگهداری از پروژه‌های این صنعت می‌پردازیم.

ما در نظر داریم در افقی ده ساله، با تأکید بر اصول و مبانی توسعه پایدار و صیانت از محیط زیست و سازگاری با اقلیم، به عنوان یکی از برترین شرکت‌های مهندسی دانش‌محور باشیم که بر پایه تحقیق و توسعه با طرح ایده‌های نو و کاربردی و ارائه خدمات مهندسی و دانش‌بنیان، گام‌های مؤثری در سطح ملی و بین‌المللی بردارد.



# درباره ما

## تأییدیه‌ها و صلاحیت‌ها:

- دانش بنیان در حوزه تجاری سازی و سیاست گذاری
- صلاحیت خدمات مهندسی مشاور آب و محیط زیست
- عضو کانون مشاوران اعتباری و سرمایه گذاری بانکی
- صلاحیت خدمات بهره برداری تأسیسات آب و فاضلاب



بسمه تعالی

### کارگروه ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش بنیان

تاییدیه شرکت‌های دانش بنیان

نام شرکت	ویرا پژوهان پویا	شناسه ملی	۱۴۰۰۵۰۹۶۹۲۱
استان	تهران	تاریخ تایید	۱۳۹۹/۰۴/۰۷
حوزه فناوری	۰۰- خدمات تجاری سازی	نوع تایید	تولیدی نوع ۲

- به موجب این تاییدیه، شرکت/موسسه فوق الذکر بر اساس ارزیابی انجام شده طبق «آیین نامه اجرایی قانون حمایت از شرکت‌ها و موسسات دانش بنیان» و «قانون حمایت از شرکت‌ها و موسسات دانش بنیان و تجاری سازی نوآوری‌ها و اختراعات»، بصورت شرکت/موسسه دانش بنیان تایید شده است.
- این تاییدیه لزوماً به معنای تایید همه کالاها و خدمات شرکت به عنوان کالا و خدمات دانش بنیان نیست. بلکه ممکن است صرفاً برخی از کالاها و خدمات شرکت، مورد تایید کارگروه ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش بنیان قرار گرفته باشند.
- اعتبار و صحت این تاییدیه از آدرس [pub.daneshbonyan.ir](http://pub.daneshbonyan.ir) قابل استعلام است.
- این تاییدیه به صورت خودکار و از طریق سامانه دانش بنیان ([pub.daneshbonyan.ir](http://pub.daneshbonyan.ir)) صادر شده است.
- شرکت‌های تایید شده در کارگروه ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش بنیان، تا زمانی که تاییدیه آن‌ها در فهرست سامانه دانش بنیان ([pub.daneshbonyan.ir](http://pub.daneshbonyan.ir)) قرار دارد، می‌توانند از مزایای قانون حمایت از شرکت‌های دانش بنیان استفاده کنند و در صورت ارزیابی مجدد و عدم تایید شرکت، از این فهرست حذف خواهند شد.
- استفاده از هرگونه حمایت، منوط به استعلام دستگاه اجرایی است. از دبیرخانه کارگروه ارزیابی شرکت‌های دانش بنیان و تایید آن از سوی این دبیرخانه می‌باشد. در غیر این صورت دستگاه اجرایی ذیربط بر طبق قانون و مقررات مربوط مسئول خواهد بود. اجرای هر کدام از حمایت‌ها، مطابق دستورالعمل‌های اجرایی مراجع ذیربط می‌باشد.
- در صورت هرگونه تخلف در استفاده از تسهیلات مربوط توسط شرکت‌های تایید شده، مطابق مجازات‌های ماده ۱۱ قانون «حمایت از شرکت‌ها و موسسات دانش بنیان و تجاری سازی نوآوری‌ها و اختراعات» با آن‌ها برخورد می‌شود.
- بنابر آیین نامه ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش بنیان، شرکت‌های دانش بنیان تولیدی نوع ۲ (صنعتی) و نوپای نوع ۲ مشمول معافیت مالیاتی نخواهند بود.

تاریخ چاپ تاییدیه: ۱۳۹۹/۰۵/۰۵

دبیرخانه کارگروه ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش بنیان

گواهینامه صلاحیت خدمات مشاوره

جناب آقای سید علایی

مدیر عامل محترم شرکت ویرا پژوهان پویا  
شماره ثبت ۳۷۵۱۱۱

با استناد به دستور شماره ۲۴۳۷/ت/۲۳۲۳ مورخ ۱۳۸۳/۱۱/۱۳، مبادرت به ارزیابی و تایید صلاحیت این شرکت در زمینه انجام خدمات مشاوره مهندسی مشاور آب و محیط زیست نمودیم. در تاریخ ۱۳۹۹/۰۴/۰۷، نتایج ارزیابی را به شما اعلام کردیم. با توجه به نتایج ارزیابی، صلاحیت شما در زمینه انجام خدمات مشاوره مهندسی مشاور آب و محیط زیست تایید گردید. این گواهینامه اعتبار آن در تاریخ ۱۳۹۹/۰۴/۰۷ منقضی می‌گردد.

شناسه ملی شرکت: ۱۴۰۰۵۰۹۶۹۲۱

خواهشمند است برای مشاهده جزئیات گواهینامه صادره به پایگاه

<http://sajar.mporg.ir> مراجعه فرمایید.

رعایت مفاد قانون برگزاری مناقصات شماره ۱۳۸۹۰ مورخ ۱۳۸۳/۱۱/۱۷، آیین نامه‌های اجرایی مربوط و فرست کارهای مجاز در زمان ارجاع کار توسط این شرکت ضروری است.

نمیت ال‌تریکی  
رئیس سازمان



- هرگونه تغییر در ارکان و سهام شرکت و اطلاعات اعتباری (مدیرعامل، هیات مدیره و کارکنان اعتبار آوری)، باید حداکثر ظرف سه ماه در سامانه ساجات (<http://sajar.mporg.ir>) ثبت شود. در غیر این صورت گواهینامه صادره فاقد اعتبار است.
- هر فرآیند جدید حداکثر ظرف سه ماه پس از انعقاد قرارداد و صورت وضعیت های جدید پس از تایید کارفرما باید در سامانه ساجات ثبت شود. تا اینکه آنها هنگام تشخیص صلاحیت دوره بعد و آزاد سازی ظرفیت منظور شود.
- در صورت مغایرت مطالب این گواهینامه با اطلاعات موجود در پایگاه <http://sajar.mporg.ir> اطلاعات پایگاه اصالت دارد. به مشروطات پشت صفحه این گواهینامه توجه فرمایید.

**تأییدیه‌ها و صلاحیت‌ها:**

- کارگزار تجاری سازی دانش بنیان و خلاق مرکز رشد و پارک علم و فناوری دانشگاه شهید بهشتی
- عضو اتاق بازرگانی، صنایع، معادن و کشاورزی تهران و انجمن‌های علمی و صنفی صنایع مختلف
- مجری طرح سیاست‌گذاری حقوقی اقتصاد دانش بنیان و مجموعه قوانین و مقررات شرکت‌های دانش بنیان





پس از چند دهه فعالیت در صنعت احداث و حوزه‌های فناوریانه و کسب تجربیات مختلف در زمینه مدیریت و توسعه چندین کسب و کار و ایجاد درآمد در شرایط ناپایدار کشور، دپارتمان تجاری‌سازی کسب و کار شرکت با برند **دانش بنیان بیزینس** برای انتقال دانش و تجربه مدیران این مجموعه‌های همکار و آگاهی‌رسانی و مشاوره در زمینه تکمیل زنجیره مجوزها و تأمین منابع مالی شرکت‌های دانش بنیان، فناور و خلاق ایجاد شد.



با توجه به تحولات گسترده در برنامه پنجم توسعه و تصویب قانون حمایت از شرکتها و مؤسسات دانش بنیان و تجاری سازی نوآوری ها و اختراعات در مورخ ۱۳۸۹/۰۸/۰۵ و از طرفی ابلاغ نقشه جامع علمی کشور و ارتباط آنها با قوانین دیگر کشور در حوزه اسناد بالادست و مصوبات، دولت و سازمان های اجرایی به تبیین این نوع ارتباطات و احصا مشکلات نیاز پیدا کرده و در ادامه بر اساس دعوت دفتر سیاستگذاری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، این پروژه تعریف گردید و خروجی به شرح زیر است:

مصوبات یا ابلاغیه های خروجی	مرجع تصویب یا ابلاغ	تاریخ تصویب
ماده ۵۱ قانون احکام دائمی برنامه های توسعه کشور (با موضوع گسترش حمایت از توسعه اقتصاد دانش بنیان و حمایت از نوآوری و پژوهش های مساله محور)	مجلس شورای اسلامی	۲۰ فروردین ۱۳۹۶





پس از انجام طرح پژوهشی به کارفرمایی صندوق نوآوری و شکوفایی، مجموعه دو جلدی قوانین و مقررات شرکتهای دانش بنیان در نظم نوین قانونی با اعمال اصلاحات قانون جهش تولید اصلاحات قانون به عنوان مرجع اطلاعات این حوزه منتشر و در مراکز رشد و پارکهای علم و فناوری کشور توزیع گردید.



دریافت برنامه‌های حمایتی  
مالیات | بیمه | سربازی | استقرار و ...



کارگاه‌های تجاری سازی  
مشاوره و آموزش‌های کسب و کار



تأمین منابع مالی  
تسهیلات | سرمایه‌گذاری | ضمانت‌نامه



اخذ تأییدیه‌ها و مجوزها  
دانش بنیان | خلاق | نظام فنی و اجرایی



کانون مشاوران اعتباری و سرمایه گذاری بانکی



صندوق حمایت از تحقیقات و توسعه صنایع پیشرفته



صندوق نوآوری و شکوفایی



صندوق ضمانت سرمایه گذاری صنایع کوچک



با هدف تسهیل گری و تقویت حوزه تأمین منابع مالی و اعتباری شرکت های دانش بنیان، فناور و خلاق این دپارتمان اقدام به دریافت عضویت و یا ایجاد تفاهم جهت انجام امور کارگزاری از طریق راه ارتباطی اختصاصی نموده است:

- کانون مشاوران اعتباری و سرمایه گذاری بانکی
- صندوق نوآوری و شکوفایی
- صندوق حمایت از تحقیقات و توسعه صنایع پیشرفته (صحا)
- صندوق ملی محیط زیست (صمم)
- صندوق پژوهش و فناوری دانشگاه شهید بهشتی
- صندوق ضمانت سرمایه گذاری صنایع کوچک

این صنایع و حوزه‌های کاری فقط بخشی از  
**پروژه‌های فعال و موفق ما**

برای تکمیل زنجیره تأییدیه‌ها و مجوزها و تأمین  
منابع مالی مورد نیاز کسب و کارها هستند...



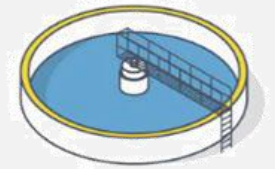
خودرو



آموزش و کارآفرینی



هوافضا



آب و فاضلاب



نساجی



ساختمان



محصولات نرم‌افزاری



مد و پوشاک

ردیف	عنوان پروژه
۱	مشاوره و اخذ تأییدیه دانش بنیان در حوزه دستگاه تصفیه پساب صنعتی
۲	مشاوره و اخذ تأییدیه دانش بنیان در حوزه سازه های ساختمانی
۳	مشاوره و اخذ تأییدیه خلاق در حوزه آموزش و اشتغال زایی
۴	مشاوره و اخذ تأییدیه دانش بنیان در حوزه انرژی های تجدید پذیر
۵	مشاوره و اخذ تأییدیه خلاق در حوزه مد و پوشاک
۶	مشاوره و اخذ تسهیلات مالی در حوزه تجهیزات خودرو از صندوق نوآوری و شکوفایی
۷	مشاوره و اخذ تسهیلات مالی در حوزه تلویزیون اینترنتی تعاملی - آموزشی از صندوق نوآوری و شکوفایی
۸	مشاوره و اخذ تسهیلات مالی در حوزه شتابدهی فناوری اطلاعات از صندوق نوآوری و شکوفایی

ردیف	عنوان پروژه
۹	مشاوره و اخذ صلاحیت نظام فنی و اجرایی در حوزه پیمانکاری آب، تأسیسات و نفت
۱۰	مشاوره و اخذ تسهیلات مالی احداث تصفیه خانه فاضلاب صنعتی صنعت نساجی از صندوق صمم
۱۱	مشاوره و اخذ تسهیلات مالی انجام پروژه صنعت هوافضا از صندوق صحا
۱۲	مشاوره و اخذ تسهیلات مالی تأمین تجهیزات تصفیه خانه فاضلاب صنعتی الکل سازی از صندوق صمم
۱۳	مشاوره و اخذ تسهیلات مالی توسعه نرم افزاری از صندوق صحا
۱۴	مشاوره و اخذ صلاحیت نظام فنی و اجرایی در حوزه مشاوره مدیریت انرژی
۱۵	مشاوره و اخذ تسهیلات مالی اشتغال جهت رشد تولید دانش بنیان اتوماسیون صنعتی
۱۶	مشاوره و اخذ تأییدیه دانش بنیان در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات

شرکت دانش بنیان  
ویرا پژوهان پویا

مجموعه قوانین مالیات های مستقیم، ارزش افزوده و پیمان های فروشگاهی و سامانه مؤدیان در نظم نوین قانونی

شامل:

- احکام مالیاتی قانون بودجه سال ۱۴۰۲
- نگاهی به حقوق مالیاتی
- احصا و دمج آدرس کلیه آیین نامه های اجرایی
- مولتی از قانون جهش تولید دانش بنیان و آیین نامه های اجرایی آن
- موادی از سند تحول دولت مردمی مرتبط با مالیات
- یادداشت های تحلیلی و حقوقی

با مقدمه دکتر داوود منظور رئیس کل سازمان امور مالیاتی کشور تدوین و تنقیح: محمد ضایبیت - سهیل جلالی

فروردین ماه ۱۴۰۲

شرکت دانش بنیان  
ویرا پژوهان پویا

۱۴۰۲

مجموعه قوانین و مقررات مالی و محاسباتی در نظم نوین قانونی

شامل:

- طراحی مدل نهادهای نظارتی (قوای سه گانه)
- قانون محاسبات عمومی کشور مصوب ۱۳۶۶/۰۶/۰۱
- اعمال اصلاحات سال ۱۴۰۱
- قانون برگزاری مناقصات مصوب ۱۳۸۲/۰۱/۲۵ با اعمال اصلاحات سال ۱۴۰۱
- آیین نامه های اجرایی با اعمال اصلاحات سال ۱۴۰۱
- یادداشت های حقوقی و تحلیلی

تدوین و تنقیح: سهیل جلالی

خرداد ماه ۱۴۰۲

سازمان حفاظت محیط زیست

گزیده قوانین و مقررات ناظر بر صندوق ملی محیط زیست در نظم نوین قانونی

مشمول بر:

- اسناد حاکمیتی و توسعه ای (سیاست های کلی برنامه هفتم)
- قوانین و مقررات تخصصی (پایه آبه خاکه هوا، سمند و صوت)
- قوانین و مقررات مرتبط (کنترل آلودگی، انرژی، مالی، محاسباتی، مالیاتی، پولی و بانکی)
- سند برنامه ارتقای فرهنگ حفاظت از محیط زیست
- یادداشت های توضیحی و تحلیلی و اصلاحات به شرح متن

با مقدمه: دکتر علی سلاجقه معاون رئیس جمهور، رئیس سازمان حفاظت محیط زیست رئیس مجمع عمومی صندوق ملی محیط زیست

آذر ۱۴۰۱

شرکت دانش بنیان  
ویرا پژوهان پویا

مجموعه قانون بودجه سال ۱۴۰۲ کل کشور

شامل:

- جدول کلان بودجه سال ۱۴۰۲ کل کشور
- ایلاغیه برنامه هفتم
- ماده واحد قانون بودجه ۱۴۰۲
- ضوابط اجرایی قانون بودجه سال ۱۴۰۲
- مصوبه مولدسازی دارایی های دولت و آیین نامه اجرایی آن با اعمال اصلاحات
- موادی از سند تحول دولت مردمی
- فهرست موضوعی

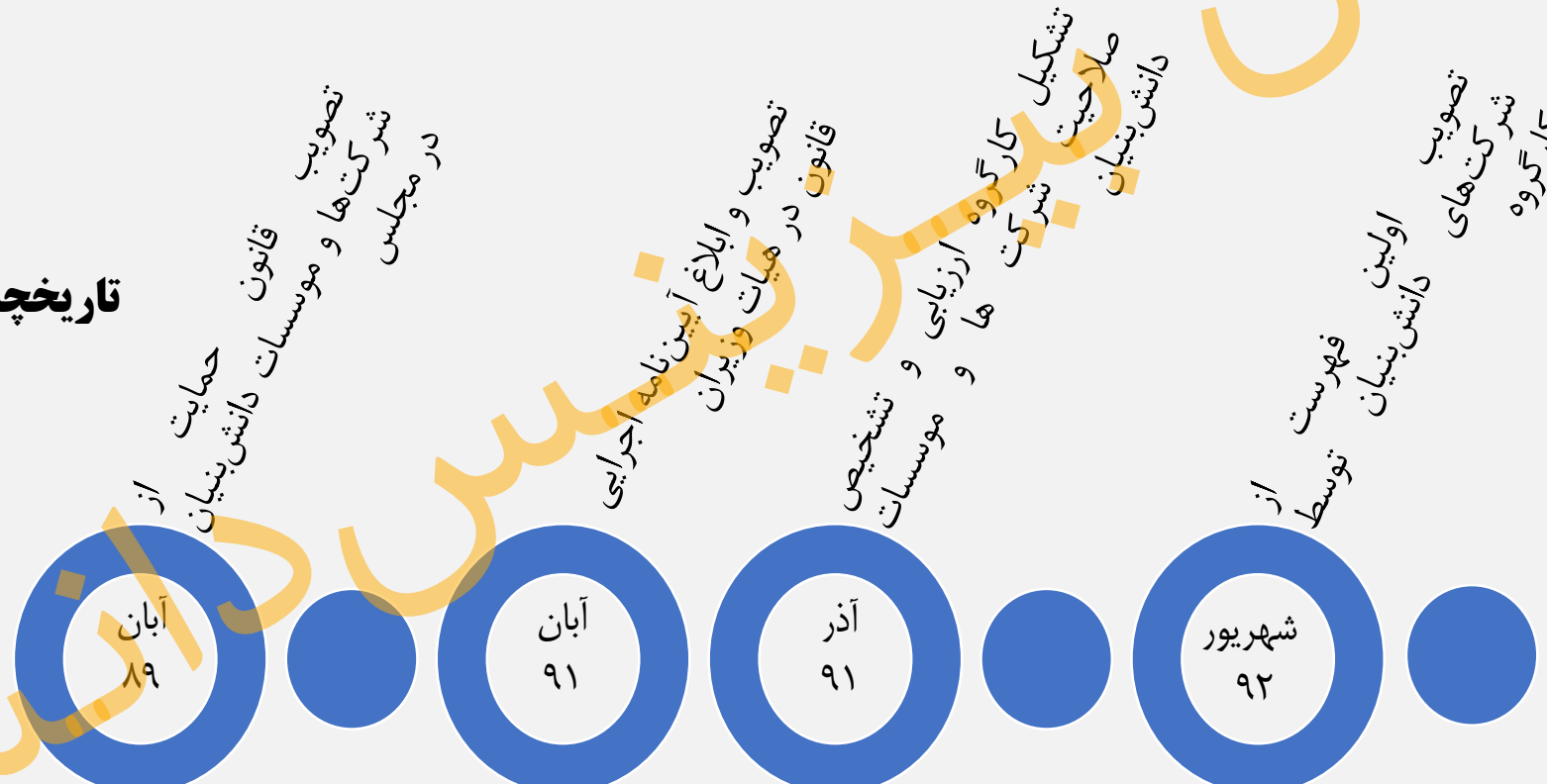
خرداد ماه ۱۴۰۲

# ۱. مقدمه و تعاریف



قانون حمایت از شرکت‌ها و موسسات دانش بنیان و تجاری سازی نوآوری‌ها و اختراعات در پایان سال ۱۳۸۹ تصویب و آیین نامه اجرایی آن در سال ۱۳۹۱ در هیئت وزیران به تصویب رسید.

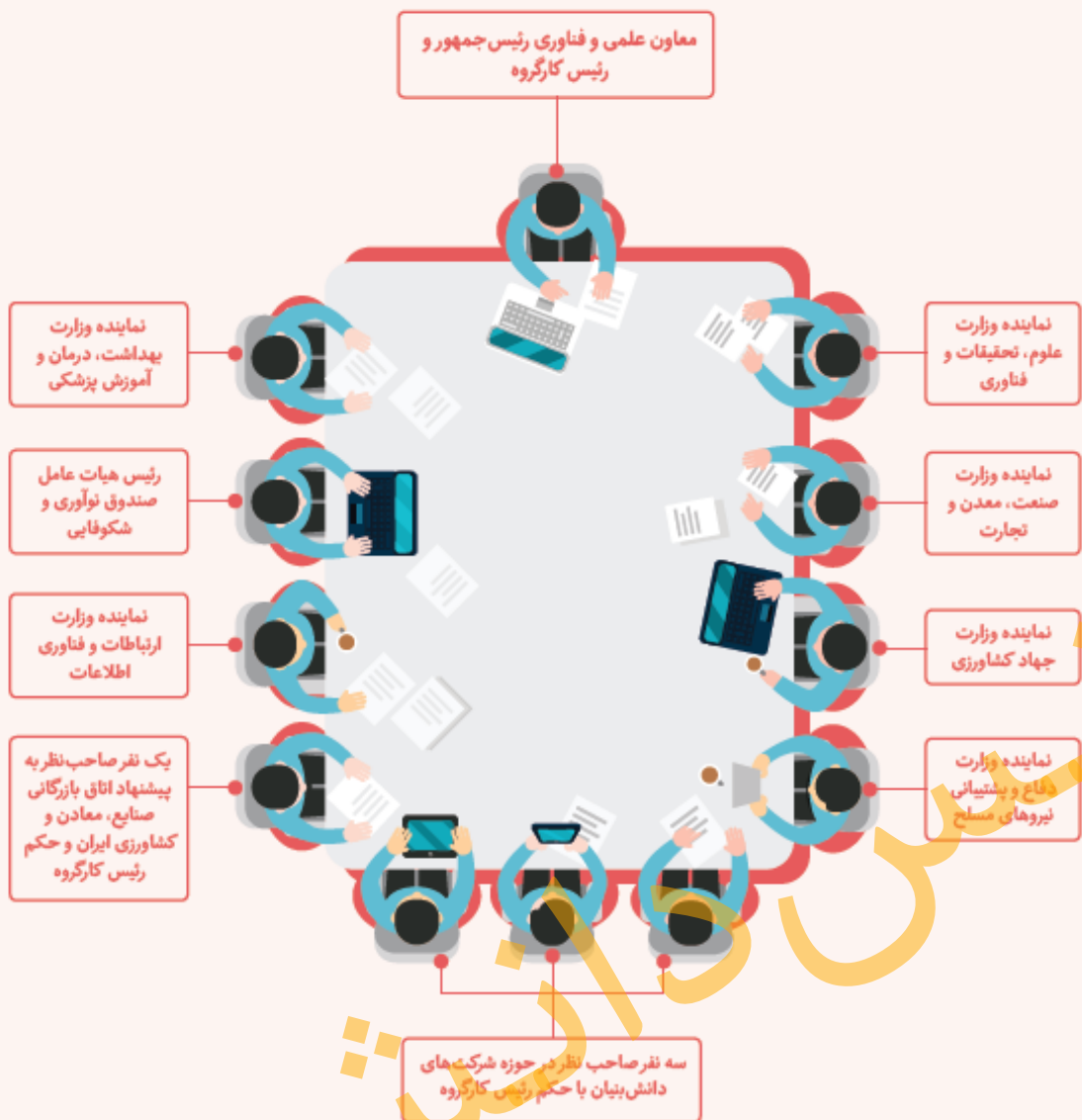
تاریخچه تصویب و اجرای قانون



آخرین آیین نامه ارزیابی و تشخیص شرکت های دانش بنیان در (۷) ماده و (۶) تبصره در جلسه مورخ ۱۴۰۲/۰۲/۱۸ «کارگروه دائمی شورای راهبری فناوری ها و تولیدات دانش بنیان» به تصویب رسید و جایگزین نسخه های قبلی این آیین نامه و سایر مصوبات مغایر با این آیین نامه در کارگروه می شود و تمامی نسخه های قبلی این آیین نامه، شیوه نامه ها و مصوبات مذکور، از درجه اعتبار ساقط می گردد.

# مقدمه و تعاریف

## اعضای کارگروه



## قانون جهش تولید دانش بنیان

شماره: ۵۶-۱۱/۱۵۸۱۵  
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۳۱  
پیوست:

جمهوری اسلامی ایران  
رئیس جمهور  
«بسمه تعالی»

نهاد ریاست جمهوری  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
معاونت علمی و فناوری رئیس جمهور

در اجرای اصل یکصد و بیست و سوم قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران به پیوست «قانون جهش تولید دانش بنیان» که در جلسه علنی روز یکشنبه مورخ یازدهم اردیبهشت ماه یک هزار و چهارصد و یک مجلس شورای اسلامی تصویب و در تاریخ ۱۴۰۱/۲/۲۱ به تأیید شورای نگهبان رسیده و طی نامه شماره ۵۶-۱۱/۱۵۸۱۵ مورخ ۱۴۰۱/۲/۳۱ مجلس شورای اسلامی واصل گردیده، جهت اجرا ابلاغ می گردد.

سید ابراهیم رئیسی  
رئیس جمهور

شماره: ۵۶-۱۱/۱۵۸۱۵  
تاریخ: ۱۴۰۱/۰۲/۳۱  
پیوست:

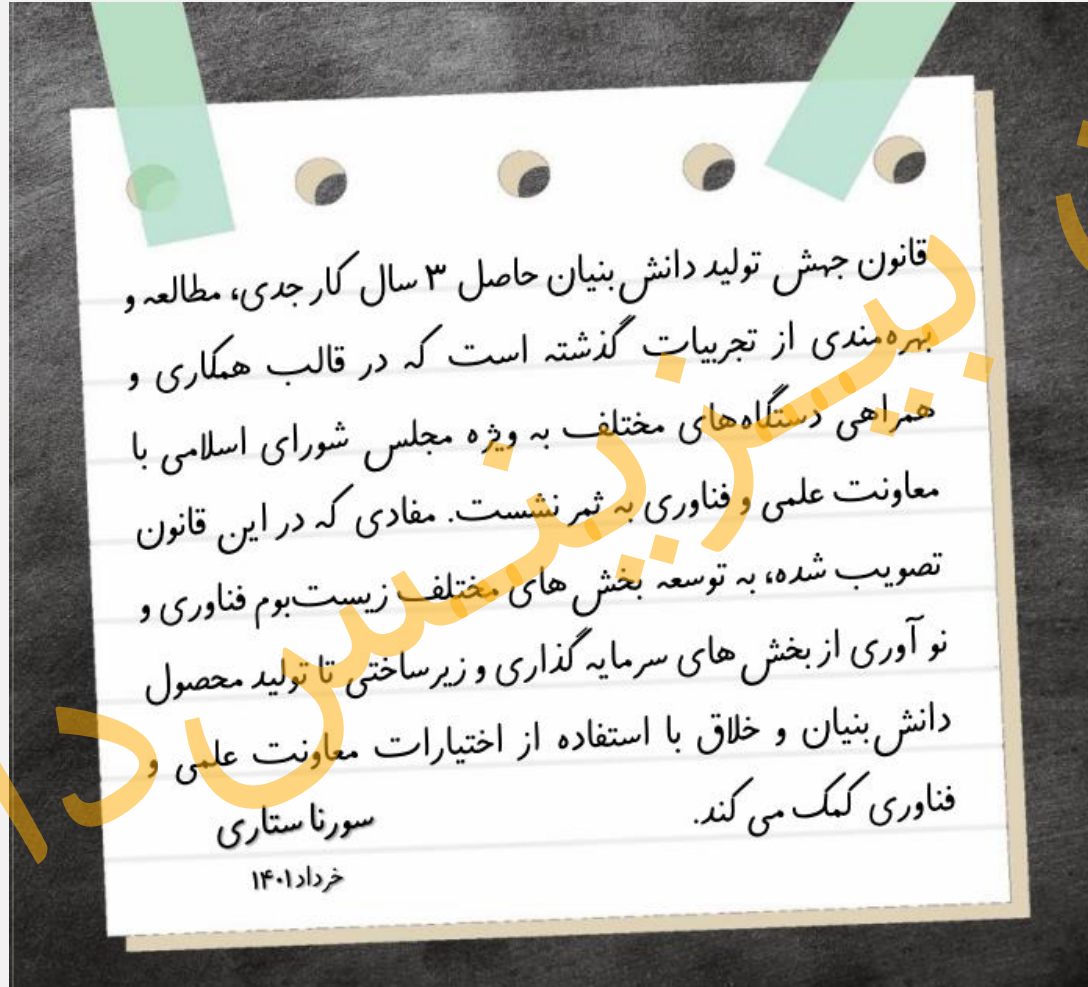
جمهوری اسلامی ایران  
مجلس شورای اسلامی  
رئیس

حضرت حجت الاسلام والمسلمین جناب آقای دکتر سید ابراهیم رئیسی  
رئیس محترم جمهوری اسلامی ایران

در اجرای اصل یکصد و بیست و سوم (۱۲۳) قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران قانون جهش تولید دانش بنیان که با عنوان طرح به مجلس شورای اسلامی تقدیم شده بود، با تصویب در جلسه علنی روز یکشنبه مورخ ۱۴۰۱/۲/۲۱ و تأیید شورای محترم نگهبان، به پیوست ابلاغ می شود.

محمد باقر قالیباف

## قانون جهش تولید دانش بنیان



## قانون جهش تولید دانش بنیان

- ماده ۱: مسئولیت دستگاه‌های اجرایی در ارتقای توانمندی‌های فناورانه
- ماده ۲: رفع چالش‌ها و مشکلات فعالان اقتصاد دانش بنیان در حوزه‌های مرتبط با تحریم
- ماده ۳: حمایت از توسعه بازار ماشین‌آلات و تجهیزات ساخت داخل
- ماده ۴: اصلاح و تقویت ابزارهای تأمین مالی فعالیت‌های دانش بنیان
- ماده ۵: حمایت از تجاری‌سازی دارایی‌های فکری و دستاوردهای پژوهشی
- ماده ۶: توسعه زیرساخت‌های لازم برای فعالیت‌های دانش بنیان
- ماده ۷: معافیت‌های بیمه‌ای و مالیاتی قراردادهای دستگاه‌های اجرایی با شرکت‌های دانش بنیان
- ماده ۸: تمرکز بخشی به ابزارهای اجرایی قانون دانش بنیان و حذف موازی‌کاری‌ها و دوباره‌کاری‌های موجود
- ماده ۹: رفع چالش‌های قضایی شرکت‌ها و مؤسسات دانش بنیان

## قانون جهش تولید دانش بنیان

- ماده ۱۰: تکالیف بخش دولتی در حمایت از تولیدات دانش بنیان
- ماده ۱۱: حمایت‌های مالیاتی در جهت تقویت تولیدات دانش بنیان و فعالیت‌های تحقیق و توسعه
- ماده ۱۲: تکلیف استان‌ها در حمایت از توسعه زیست‌بوم فناوری و نوآوری
- ماده ۱۳: تقویت ارتباط صنعت و دانشگاه
- ماده ۱۴: توسعه منابع مالی و مدیریت متمرکز و یکپارچه سرمایه‌گذاری‌ها و ...
- ماده ۱۵: کاهش هزینه‌های پیگیری دعاوی قضایی شرکت‌های دانش بنیان
- ماده ۱۶: حمایت از توسعه شبکه تولید برق تجدیدپذیر
- ماده ۱۷: تسهیل سرمایه‌گذاری در حوزه دانش بنیان
- ماده ۱۸: تقویت جایگاه صندوق نوآوری و شکوفایی در زیست بوم فناوری و نوآوری

## تعاریف کاربردی:

- **شرکت دانش بنیان:** شرکت یا مؤسسه خصوصی یا تعاونی است که به منظور هم‌افزایی علم و ثروت، توسعه اقتصاد دانش محور، تحقق اهداف علمی و اقتصادی (شامل گسترش و کاربرد اختراع و نوآوری) و تجاری‌سازی نتایج تحقیق و توسعه (شامل طراحی و تولید کالاها و خدمات) در حوزه فناوری‌های برتر نسبت به تراز متوسط فناوری‌های موجود در کشور و با ارزش افزوده بالا و بر اساس معیارهای مورد نظر آیین‌نامه، به تأیید کارگروه می‌رسد.
- **نمونه آزمایشگاهی:** نمونه اولیه‌ای از محصول است که در محیط آزمایشگاهی کارکردهای اصلی محصول نهایی را داشته باشد و شرکت تلاش می‌کند با انجام آزمایش‌ها و طراحی‌های بیشتر، اشکالات آن را برطرف نماید.



## تعاریف کاربردی:

- فهرست کالا و خدمات دانش بنیان: فهرستی از محصولات شامل کالاها و خدمات فناورانه برخوردار از فناوری‌های برتر نسبت به تراز متوسط فناوری‌های موجود در کشور است که بر اساس ضوابط شورای راهبری فناوری‌ها و تولیدات دانش بنیان توسط دبیرخانه تدوین، به روزرسانی و منتشر می‌گردد. در تدوین این فهرست علاوه بر ملاحظات سطح فناوری، محصولات و خدمات فناورانه و نوآورانه مرتبط با اولویت‌های راهبردی و ملی و مزیت‌های رقابتی بخش‌های اصلی اقتصادی کشور مورد توجه قرار می‌گیرد.
- تولید تجاری: کالایی که به مرحله تولید و فروش رسیده باشد و کلیه مجوزها، تاییدیه‌ها و استانداردهای لازم مورد نظر دبیرخانه متناسب با حوزه فناوری کالا را اخذ کرده باشند.

## تعاریف کاربردی:

- برنامه رشد: برنامه ارائه شده از طرف شرکت که شامل؛ رشد در زمینه‌های فروش، صادرات، اشتغال تخصصی، اخذ تاییدیه‌ها، استانداردها و مجوزهای لازم برای عرضه گسترده محصول در بازارهای داخلی و خارجی، توسعه سبد محصولات دانش بنیان، نرخ رشد میزان تشکیل و جذب سرمایه و میزان همکاری‌های فناورانه می‌باشد.
- درآمد عملیاتی: درآمد ناشی از فروش کالاها یا خدمات شرکت‌ها که در ردیف‌های «فروش خالص»، «درآمد ناخالص پیمانکاری/ارایه خدمات» و «سایر درآمدهای عملیاتی» در صورت سود و زیان اظهارنامه مالیاتی شرکت‌ها، درج می‌شود.

## معیارهای کالاها و خدمات دانش بنیان مورد تایید

مرحله تولید

تسلط بر دانش فنی

سطح فناوری

## مرحله تولید

- کالاهای ارائه شده، باید در حال تولید بوده یا حداقل در مقیاس آزمایشگاهی (با قابلیت بررسی فنی) ساخته شده باشند.
- احراز معیار "مرحله تولید" برای خدمات مورد ارزیابی، از طریق مستندات مثبتة فروش صورت می پذیرد.

## سطح فناوری

محصولات ارائه شده باید در حوزه فناوری‌های برتر باشند به این معنا که دانش فنی طراحی و ساخت یا دانش فنی فرآیند تولید محصول از متوسط سطح فناوری‌های موجود در کشور بالاتر بوده و دستیابی به آن مستلزم انجام تحقیق و توسعه توسط یک تیم فنی خیره باشد. محصولات دارای سطح فناوری قابل پذیرش، در قالب فهرست کالاها و خدمات دانش بنیان توسط دبیرخانه تدوین و منتشر می‌شود.

- در صورتی که شرکت، مجری پروژه «مهندسی، پیمانکاری و ساخت» (EPC) باشد، اگر حداقل ۵ درصد از قیمت قرارداد پروژه در بخش طراحی مفهومی و تفصیلی حائز همه معیارهای ماده (۱) بوده و حداقل ۱۰ درصد از تجهیزات خریداری شده از شرکت‌های دانش بنیان تامین شده باشد، خدمات شرکت متقاضی تایید می‌شود.

## تسلط بر دانش فنی

شرکت باید حداقل در یکی از موارد زیر ناظر به دانش طراحی، تسلط داشته باشد:

- طراحی زیرسیستم اصلی کالا و خدمت
- طراحی یکپارچه سازی کالا و خدمت
- طراحی فرآیند (یا تجهیزات) تولید کالا و خدمت، مشروط به پیچیده بودن این فرآیند (یا تجهیزات) تولید

ابتدا انتقال فناوری از طریق خرید تجهیزات، لیسانس و... و سپس انجام تحقیق و توسعه و ایجاد تغییر اساسی

مبتنی بر تحقیق و توسعه با استفاده از روش مهندسی معکوس

مبتنی بر تحقیق و توسعه و براساس ایده و طراحی داخلی

در صورتی که تسلط بر دانش فنی، توسط افراد اصلی شرکت قبلاً در مجموعه دیگری (از جمله دانشگاه‌ها، مراکز پژوهشی و سایر شرکت‌ها) یا توسط تیم مشاوران فنی فعلی شرکت، انجام شده باشد و شرکت نیز بر دانش فنی و منطق طراحی (دانش چرایی) مسلط باشد، این معیار مورد تایید خواهد بود.

## تسلط بر دانش فنی

- هزینه کرد تحقیق و توسعه
- تعداد نیروی انسانی فعال در حوزه تحقیق و توسعه شرکت
- برخورداری از مشتری تخصصی پایدار
- میزان جذب سرمایه از شرکت های بزرگ
- میزان سرمایه گذاری در تیم های فناور و شرکت های دانش بنیان
- انعقاد قراردادهای همکاری فناورانه با سایر شرکت ها یا دانشگاه ها
- داشتن ثبت اختراع بین المللی تایید شده نهایی (گرنه شده)
- دارا بودن استانداردهای تخصصی و تاییدیه های عملکرد

نشانگرهای  
اثبات کننده  
دانش فنی

## ۲. فرآیند ثبت نام و ارزیابی



## کاستی‌ها و چالش‌های مدل ارزیابی موجود

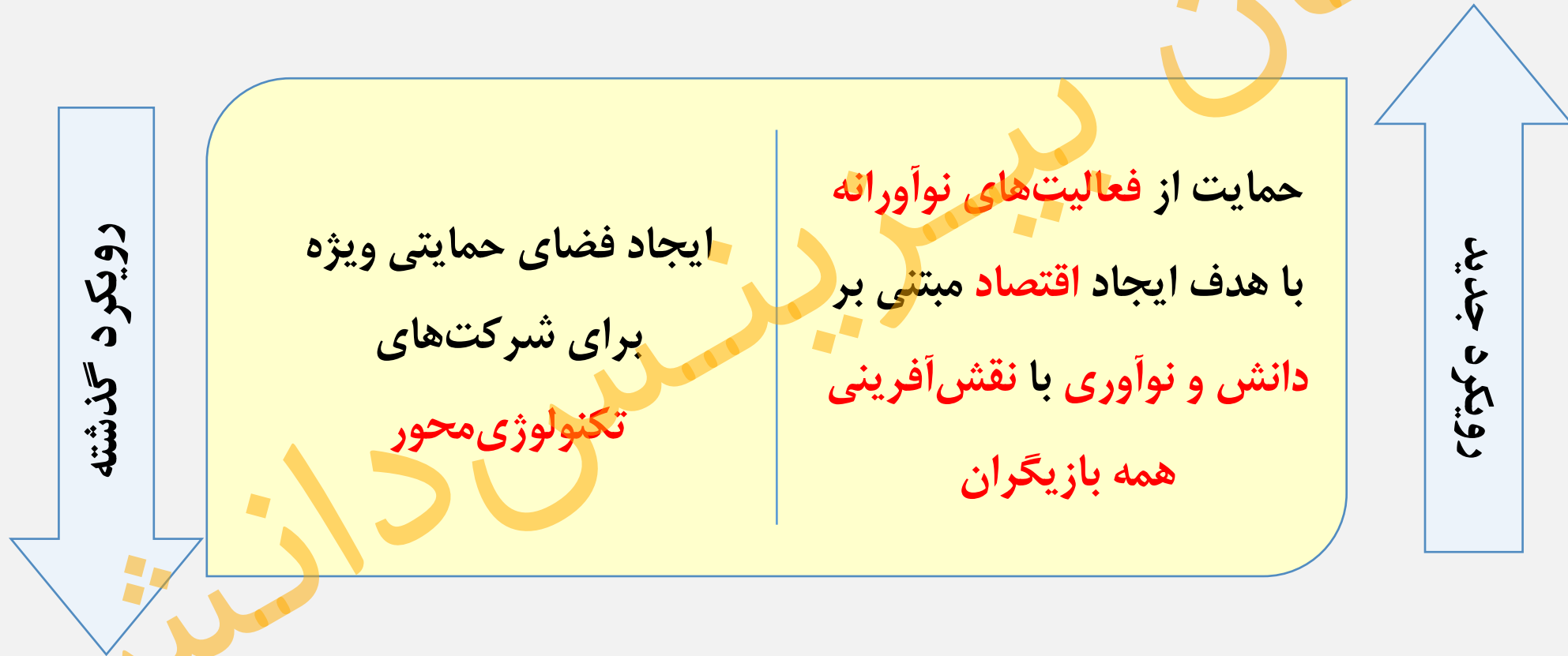
ارزیابی شرکت‌ها در دوره‌های دو یا سه ساله و به صورت **مقطعی لحظه‌ای** انجام می‌شود و **مسیر رشد** طی شده توسط شرکت **در طول زمان** در **ارزیابی‌ها و حمایت‌ها** در نظر گرفته نمی‌شود.

مدل ارزیابی فعلی صرفاً بر موضوع **سطح و پیچیدگی فناوری** تمرکز دارد و نسبت به **مطلوبیت‌های ملی** از قبیل: ایجاد ارزش افزوده اقتصادی، اشتغال آفرینی، ارتقاء بهره‌وری و نظایر آنها، **تقریباً بی‌اعتناست**.

حمایت از شرکت‌ها **متناسب با نیاز واقعی** آنها و براساس **سطح بلوغ و رشد** شرکت‌ها نیست و **اثر بخشی** حمایت اندازه‌گیری نمی‌شود.

در مدل فعلی، از **مشارکت سایر بازیگران زیست‌بوم** از جمله **ستادهای توسعه فناوری و پارک‌های فناوری** استفاده نمی‌شود و به اولویت‌های آنها توجه کافی نمی‌شود.

ضرورت تغییر رویکرد در نظام ارزیابی و حمایت از شرکت‌ها برای تحقق انتظارات جامعه از حوزه دانش بنیان



## راهبردهای اصلی در تغییر رویکرد

بازنگری در شاخص‌های ارزیابی با توجه به مطلوبیت‌های ملی و سطح بلوغ زیست‌بوم دانش بنیان

رویکرد گذشته: تمرکز بر ارزیابی فناوری و تسلط بر فرآیند توسعه محصول

سطح فناوری (پیچیدگی  
فناورانه)

تسلط (عمق داخلی سازی)

تحقیق و توسعه (شناسنامه  
فناوری)

## راهبردهای اصلی در تغییر رویکرد

رویکرد جدید: اضافه شدن شاخص‌های جدید به شاخص‌های ارزیابی

...

نوآوری

صادرات

میزان رشد  
فروش

اشتغال  
تخصصی

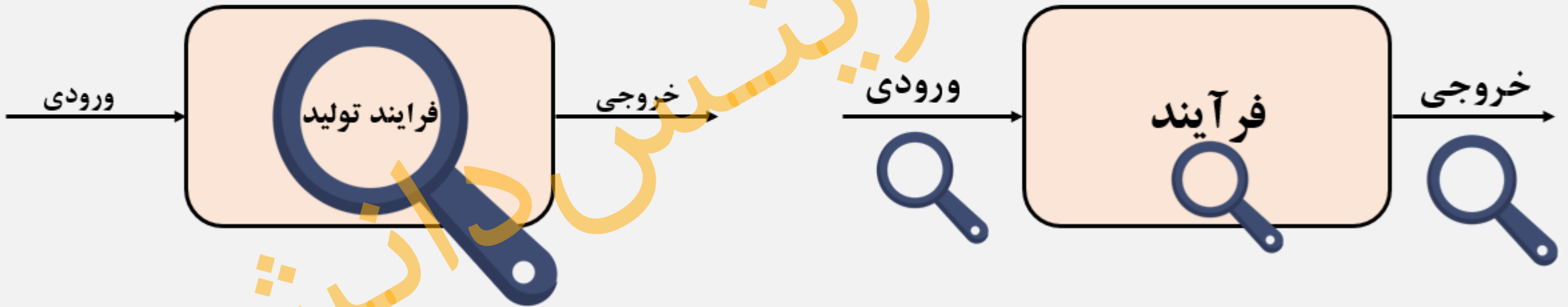
هزینه تحقیق  
و توسعه

## راهبردهای اصلی در تغییر رویکرد

توجه به شاخص‌های ورودی و خروجی علاوه بر شاخص‌های فرآیندی

شاخص‌های ارزیابی گذشته

شاخص‌های ارزیابی جدید



## راهبردهای اصلی در تغییر رویکرد

برای هر حوزه علاوه بر شاخص های عمومی، شاخص تخصصی (ترجیحاً ناظر بر خروجی ها) تعیین شود. مثلاً در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات:

- تعداد کاربر در برنامه های کاربردی (اپلیکیشن ها)
- حجم قرارداد با دستگاه ها
- تعداد کاربر خارجی
- تعداد نیروهای تحصیل کرده و میزان هزینه های R&D

## منطق دسته‌بندی جدید پیشنهادی برای شرکت‌های دانش بنیان

حدود ۸۰٪ از شرکت‌های تایید شده به عنوان دانش بنیان، دارای **فروش بسیار پایینی** بوده و **نیازمند حمایت‌های ویژه** برای تمرکز بر حل مشکلات عملکردی محصول خود و کسب قابلیت‌های کسب و کاری هستند.



**تمرکز اصلی فعالیت گروهی** از شرکت‌های دانش بنیان در **حوزه تولید محصولات فناورانه** است و از نظر کسب و کاری هم قابلیت رشد و تبدیل شدن به شرکت‌های بزرگ آینده را دارند. مناسب دسته ویژه‌ای برای آنها دیده شود.



تعدادی از شرکت‌های متقاضی، تنها **بخشی** از فعالیت خود را به تولید محصولات/خدمات مبتنی بر **فناوری و یا نوآوری** اختصاص داده‌اند و یا در فرآیند تولید خود نوآوری‌های فناورانه قابل توجهی خلق کرده‌اند.



**برخی شرکت‌های بزرگ صنعتی غیر دانش بنیان**، علاقمند به **کیفیت و نوآوری** در حوزه تولید و کسب و کار خود هستند و ظرفیت تبدیل شدن به **پیشران‌های بازار برای زیست بوم دانش بنیان** را دارند.



پیشران های  
اقتصاد دانش بنیان

شرکت های دانش بنیان

فناور

نوآور

نوپا



## دسته بندی جدید شرکت های دانش بنیان

### دانش بنیان فناور

شرکتی که **تمرکز** اصلی فعالیت های اقتصادی و تجاری آن در **حوزه دانش بنیان** بوده و **سهام فروش دانش بنیان** از **کل فروش شرکت حداقل ۵۰ درصد** باشد.

✓ فروش کل بیش از **۵۰ میلیارد ریال** ناظر به آخرین اظهارنامه مالیاتی قطعی

✓ **سهام فروش دانش بنیان بیش از ۵۰ درصد**

### دانش بنیان نوآور

شرکت هایی که **سهام فروش دانش بنیان** در این شرکتها **کمتر از ۵۰ درصد** می باشد.

✓ فروش کل بیش از **۵۰ میلیارد ریال** ناظر به آخرین اظهارنامه مالیاتی قطعی

✓ **سهام فروش دانش بنیان کمتر از ۵۰ درصد**

### دانش بنیان نوپا

شرکت های فعال در حوزه تحقیق، طراحی و توسعه محصولات و خدمات فناورانه که هنوز از نظر کسب و کاری و اقتصادی به **بلوغ کافی دست پیدا نکرده اند**.

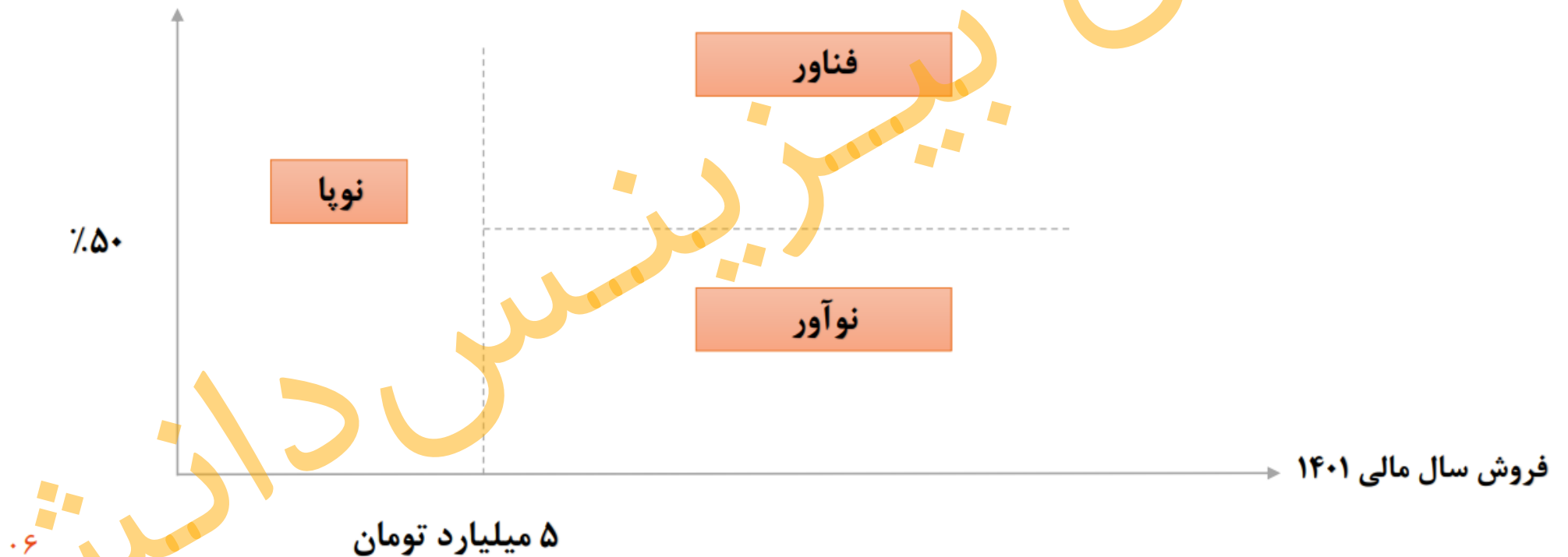
✓ فروش کل بین صفر تا **۵۰ میلیارد ریال** ناظر به آخرین اظهارنامه مالیاتی قطعی

## شاخص‌های فناوریانه و کسب و کاری ارزیابی شرکت‌های دانش بنیان (مرحله پذیرش)

دانش بنیان فناور	دانش بنیان نوآور	دانش بنیان نوپا
✓ محصول/خدمت، در فهرست کالا/خدمات دانش بنیان	✓ محصول/خدمت، در فهرست کالا/خدمات دانش بنیان	✓ محصول/خدمت، در فهرست کالا/خدمات دانش بنیان
✓ تدوین و ارائه برنامه رشد	✓ تدوین و ارائه برنامه رشد	✓ تدوین و ارائه برنامه رشد
✓ دارای دانش فنی لازم به منظور توسعه محصول فناورانه	✓ دارای دانش فنی لازم به منظور توسعه محصول فناورانه	✓ دارای دانش فنی لازم به منظور توسعه محصول فناورانه
✓ تولید و فروش محصولات فناورانه با رشد پایدار	✓ تولید و فروش محصولات فناورانه با رشد پایدار	✓ دارای محصول/خدمت (حداقل) در مقیاس آزمایشگاهی
✓ داشتن حداقل ده نفر نیروی انسانی بیمه شده		

## دسته بندی جدید شرکت های دانش بنیان

درصد فروش دانش بنیان به فروش کل



هر کالا، خدمت، فرآیند/تجهیز تولید جهت تایید دانش بنیان، باید حائز ۳ شرط محصول دانش بنیان (معیارهای ماده ۱) در زیر باشد

## ۱- سطح فناوری

محصولات باید در حوزه فناوری‌های برتر باشند به این معنا که دانش فنی طراحی/ساخت/فرآیند تولید محصول از متوسط سطح فناوری‌های موجود در کشور بالاتر بوده و دستیابی به آن مستلزم انجام تحقیق و توسعه توسط یک تیم فنی خبره باشد

محصولات دارای سطح فناوری قابل پذیرش، در قالب فهرست کالاها و خدمات دانش بنیان توسط دبیرخانه تدوین و منتشر می‌شود  
در صورتی که شرکت، مجری پروژه «مهندسی، پیمانکاری و ساخت» (EPC) باشد، اگر حداقل ۵ درصد از قیمت قرارداد پروژه در بخش طراحی مفهومی و تفصیلی حائز همه معیارهای ماده (۱) بوده و حداقل ۱۰ درصد از تجهیزات خریداری شده از شرکت‌های دانش بنیان تامین شده باشد، خدمات شرکت متقاضی تایید می‌شود.

## ۲- مرحله تولید

کالا باید در حال تولید بوده یا حداقل در حد نمونه آزمایشگاهی (با قابلیت بررسی فنی) باشد، همچنین خدمات، باید دارای اسناد فروش باشند (تایید)

## ۳- تسلط بر دانش فنی

انجام طراحی قابل توجه در محصول/فرآیند/تجهیزات تولید/یکپارچه سازی مبتنی بر یکی از این موارد:

مبتنی بر تحقیق و توسعه و براساس طراحی داخلی یا انجام مهندسی معکوس (تایید)

انتقال فناوری از طریق خرید تجهیزات، لیسانس و ... و سپس انجام تحقیق و توسعه و ایجاد تغییر اساسی (تایید)

مونتاز کاری، کپی کاری یا وارد کردن دانش فنی و ایجاد صرفاً تغییرات جزئی (عدم تایید)

دبیرخانه می‌تواند این شرط را با توجه به حوزه فناوری از طریق تعدادی از نشانگرهای اثبات کننده‌ی دانش فنی احراز نماید

## شرکت‌های دانش بنیان «نویا»

- شرکت حداقل یک محصول در مقیاس نمونه آزمایشگاهی مطابق با فهرست کالاها و خدمات دانش بنیان، مشروط به دارا بودن تمامی معیارهای ماده ۱، ساخته و ارائه نماید.
- در حوزه‌های اشاره شده در فهرست کالا و خدمات دانش بنیان، در مواردی که دستیابی به نمونه اولیه محصول یا خدمت، مستلزم تحقیق و توسعه مستمر در بازه زمانی بیش از یک سال است، در شرایط خاص به عنوان یک محصول دانش بنیان پذیرفته می‌شود.
- در آمد عملیاتی در آخرین اظهارنامه مالیاتی شرکت کمتر از ۵۰ میلیارد ریال باشد.
- شرکت برنامه رشد خود را ارائه نموده و در فرآیند ارزیابی به تایید دبیرخانه برساند.
- شرکت‌های فاقد اظهارنامه مالیاتی صرفاً یک سال از زمان اولین تایید فرصت خواهند داشت تا اظهارنامه مالیاتی خود را به دبیرخانه ارائه نمایند.

## شرکت‌های دانش بنیان «نوآور»

- ۱- شرکت دارای تولید تجاری حداقل یک کالا/خدمت دانش بنیان، مشروط به دارا بودن تمامی معیارهای ماده ۱ باشد.
- ۲- درآمد عملیاتی در آخرین اظهارنامه مالیاتی شرکت باید بیش از ۵۰ میلیارد ریال باشد.
- ۳- شرکت باید برنامه رشد خود را ارائه کند و گزارش پیشرفت آن را به صورت سالانه به تایید دبیرخانه برساند.
- ۴- سهم فروش کالاها/خدمات دانش بنیان شرکت از فروش کل شرکت کمتر از ۵۰ درصد باشد.

## شرکت‌های دانش بنیان «فناور»

- ۱- شرکت دارای تولید تجاری حداقل یک کالا/خدمت دانش بنیان، مشروط به دارا بودن تمامی معیارهای ماده ۱ باشد.
- ۲- درآمد عملیاتی در آخرین اظهارنامه مالیاتی شرکت باید بیش از ۵۰ میلیارد ریال باشد.
- ۳- شرکت باید حداقل ۱۰ نفر نیروی بیمه شده تمام وقت داشته باشد.
- ۴- سهم فروش کالاها/خدمات دانش بنیان شرکت از فروش کل حداقل ۵۰ درصد باشد.
- ۵- شرکت باید برنامه رشد خود را ارائه کند و گزارش پیشرفت آن را به صورت سالانه به تایید دبیرخانه برساند.





## نکات تکمیلی

- مجموعه‌ی « شرکت‌ها، موسسات و نهادهای دولتی » و شرکت‌هایی که بیش از (۵۰) درصد از مالکیت آن‌ها متعلق به آن مجموعه‌ها باشد، قابلیت تأیید به‌عنوان شرکت دانش بنیان را ندارند.
- چنانچه شرکت‌های دانش بنیان، متقاضی استفاده از انواع حمایت‌ها برای توسعه محصول جدید خود باشند، محصول جدید آن‌ها در قالب نمونه جدید بررسی می‌شود.
- در صورتی که اهداف مصوب تعیین شده در برنامه رشد شرکت در مورد کالاها/خدمات دانش بنیان تأیید شده محقق نشود، دبیرخانه می‌تواند آن محصول را از فهرست محصولات دانش بنیان شرکت خارج نماید
- شرکت‌های نوپا لازم است پس از گذشت حداکثر ۵ سال از زمان دریافت تأییدیه نوپا، معیارهای "شرکت‌های دانش بنیان نوآور" یا "شرکت‌های دانش بنیان فناور" را کسب نمایند. (موارد استثناء در آیین‌نامه ذکر شده است)
- تأییدیه دانش بنیان "شرکت‌های دانش بنیان نوآور" یا "شرکت‌های دانش بنیان فناور"، به صورت دوره‌ای و هر سه سال یکبار ارزیابی خواهند شد.
- حمایت‌های مورد نظر قانون، صرفاً برای توسعه و تولید کالاها و خدمات دانش بنیان تأیید شده می‌باشد. لطفاً جهت آشنایی بیشتر با معیارهای ارزیابی، به آیین‌نامه اصلی مراجعه شود

## نکات کاربردی:

- در صورتی که شرکت دانش بنیان نوآور شرایط لازم را از دست بدهد، به دسته "شرکت های دانش بنیان نوپا" منتقل خواهد شد. در این شرایط **شرکت ها تنها دو سال فرصت دارند** تا بتوانند مجدداً شرایط "شرکت های دانش بنیان نوآور" یا "شرکت های دانش بنیان فناور" را کسب نمایند. **این انتقال تنها یک بار انجام شده** و در صورت تکرار شرایط فوق یا عدم ارتقاء به دسته بالاتر، شرکت از فهرست شرکت های دانش بنیان خارج خواهد شد.
- در صورتی که شرکت دانش بنیان فناور یکی از شرایط لازم را از دست بدهد، بنا به تشخیص دبیرخانه و بر اساس دلایل ارائه شده توسط شرکت، آن شرکت می تواند **یک سال دیگر به عنوان شرکت دانش بنیان فناور** فعالیت نماید. در صورتی که شرکت پس از گذشت یک سال شرایط شرکت های فناور را کسب ننماید، به دسته "شرکت های دانش بنیان نوپا" یا "شرکت های دانش بنیان نوآور" منتقل خواهد شد. در این شرایط **شرکت تنها دو سال فرصت دارد** تا بتواند مجدداً شرایط "شرکت های دانش بنیان فناور" را کسب نماید. **این انتقال تنها یک بار انجام شده** و در صورت تکرار شرایط فوق یا عدم ارتقاء به دسته فناور، شرکت از فهرست شرکت های دانش بنیان خارج خواهد شد.

## نکات کاربردی:

- در صورتی که شرکت دانش بنیان فناور شرایط لازم را از دست بدهد، به دسته "شرکت‌های دانش بنیان نوپا" منتقل خواهد شد. در این شرایط شرکت **تنها دو سال فرصت دارد** تا بتواند مجدداً شرایط "شرکت‌های دانش بنیان نوآور" یا "شرکت‌های دانش بنیان فناور" را کسب نماید. این انتقال **تنها یک بار انجام شده** و در صورت تکرار شرایط فوق یا عدم ارتقاء به دسته بالاتر، شرکت از فهرست شرکت‌های دانش بنیان خارج خواهد شد.
- **شرط تسلط بر دانش فنی** برای محصولات موجود در فهرست کالا و خدمات دانش بنیان، با داشتن **تیم تحقیق و توسعه یا سهامداران مشابه**، صرفاً برای یک شرکت قابل تایید است. بنابراین در صورتی که شرکت، محصول مورد ارزیابی را قبلاً در شرکت دیگری به تایید دانش بنیان رسانده باشد، شرط تسلط بر دانش فنی محصول فوق‌الذکر با تیم تحقیق و توسعه یا سهامداران مشابه، قابل تایید نخواهد بود.

## درخواست بررسی مجدد

شرکت‌هایی که وضعیت آن‌ها در سامانه ثبت نام تایید است، تنها در حالت‌های زیر می‌توانند درخواست خود را ارسال نمایند:

- ارزیابی محصول جدید
  - ارزیابی محصول رد شده
  - تغییر نوع تایید محصول بدون معافیت مالیاتی برای شرکت‌هایی که بر اساس اظهارنامه مالیاتی ۱۴۰۱ فروش بالای ۵ میلیارد تومان دارند.
  - تغییر میزان فروش کل یا تغییر درصد محصولات تاییدی. این شرط تنها برای شرکت‌های زیر بررسی می‌گردد:
- ✓ شرکت‌هایی که فروش آن‌ها در ارزیابی قبلی زیر ۵ میلیارد تومان بوده و بر اساس اظهارنامه مالیاتی ۱۴۰۱ میزان فروش کل به بالای ۵ میلیارد تومان تغییر کرده است. (امکان تغییر وضعیت از حالت نوپا به نوآور/فناور)
- ✓ شرکت‌هایی که فروش آن‌ها در ارزیابی قبلی بالای ۵ میلیارد تومان بوده و بر اساس اظهارنامه مالیاتی ۱۴۰۱ همچنان فروش بالای ۵ میلیارد تومان دارند و میزان فروش محصولات تاییدی (اعم از محصول با معافیت مالیاتی و بدون معافیت مالیاتی) به بیش از ۵۰٪ رسیده است. (امکان تغییر وضعیت از حالت نوآور به فناور)

## سامانه ثبت نام و ارزیابی

<https://reg.daneshbonyan.ir/>



ریاست جمهوری  
معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش بنیان  
معاونت توسعه شرکت های دانش بنیان

سامانه جامع دانش بنیان - خدمات اشخاص حقوقی

نام کاربری (شناسه ملی شرکت) \*

رمز عبور \*

2004™

متن تصویر را وارد نمایید

ورود

ثبت نام

فراموشی رمز

پایش اطلاعات

اطلاعات اولیه

تعهدنامه

نتیجه درخواست

ارزیابی

مشاوره

پرسشنامه



## • نکات جلسه ارزیابی

- شرکت ملزم به ارائه **اطلاعات محرمانه** محصول به کارگزار نمی باشد منتهی بایستی آنقدر اطلاعات در اختیار ارزیاب قرار دهد که حدود و ثغور محصول و مشخصات آن معین و کارگزار قادر به احراز شرط مبتنی بر تحقیق و توسعه باشد (شرکت بایستی آنقدر اطلاعات بدهد که مشخص شود تولید محصول کار شرکت بوده است)

# ۳. حوزه‌های فناوری





• آخرین دسته‌بندی کالاها و خدمات دانش بنیان (ویرایش هشتم - بهار ۱۴۰۰)

حوزه‌های کالا و خدمات دانش بنیان	دسته فناوری	دسته اصلی
مواد اولیه و فرمولاسیون غذایی	کشاورزی، فناوری زیستی و صنایع غذایی	۰۱
حوزه تولیدات گیاهی		
حوزه تولیدات دام، طیور، آبزیان، زنبور عسل و گرده افشان		
محصولات مبتنی بر میکروارگانیسم		
تولید مواد اولیه سنتتیک دارویی و مکمل (مواد موثره، اکسپیان و استاندارد)	دارو و فرآورده‌های پیشرفته حوزه تشخیص و درمان	۰۲
فرمولاسیون‌های پیشرفته دارویی، مکمل‌ها و آرایشی بهداشتی		
داروها، فرآورده‌ها و خدمات زیستی و تشخیصی		
داروهای گیاهی		
محصولات مبتنی بر فناوری‌های شیمیایی	مواد پیشرفته و محصولات مبتنی بر فناوری‌های شیمیایی	۰۳
مواد پیشرفته (پلیمرها و کامپوزیت‌ها)		
بسته‌های دانش فنی واحدهای پالایشی و پتروشیمی		
فناوری نانو		
مواد پیشرفته (سرامیک‌ها و فلزات)		

• آخرین دسته‌بندی کالاها و خدمات دانش بنیان (ویرایش هشتم - بهار ۱۴۰۰)

دسته اصلی	دسته فناوری	حوزه‌های کالا و خدمات دانش بنیان
۰۴	ماشین آلات و تجهیزات پیشرفته	تجهیزات ساخت و تولید مواد و قطعات فلزی، سرامیکی، پلیمری و کامپوزیتی
		تجهیزات اختصاصی تولید نانومواد
		ماشین‌های دوار و تجهیزات وابسته
		ماشین‌آلات و تجهیزات پیشرفته صنعت نفت و گاز
		تجهیزات پیشرفته حوزه انرژی‌های تجدیدپذیر
		تجهیزات پیشرفته هسته‌ای
		هواگردها، تجهیزات و سازه‌های هوافضا
		سامانه‌ها، تجهیزات و عملگرهای پیشرفته هیدرولیکی و پنوماتیکی
		شبه‌سازه‌های پیشرفته
		تجهیزات پیشرفته سایر حوزه‌ها
		خدمات آزمایشگاهی و طراحی مهندسی
۰۵	وسایل، ملزومات و تجهیزات پزشکی	تجهیزات آزمایشگاهی و تجهیزات تست و آزمون (کنترل کیفی)
		تجهیزات و ملزومات پزشکی
		تجهیزات، مواد و ملزومات دندان پزشکی
		تجهیزات و مواد آزمایشگاه طبی
		تجهیزات بیمارستانی
		تجهیزات پیشرفته آزمون کالیبراسیون تجهیزات پزشکی

• آخرین دسته‌بندی کالاها و خدمات دانش بنیان (ویرایش هشتم - بهار ۱۴۰۰)

حوزه‌های کالا و خدمات دانش بنیان	دسته فناوری	دسته اصلی
سخت‌افزارهای الکترونیکی و رایانه‌ای	سخت‌افزارهای برق و الکترونیک، لیزر و فوتونیک	۰۶
میکروالکترونیک		
مدارهای الکترونیکی		
تولید		
انتقال		
توزیع		
ماشین‌های الکتریکی		
الکترونیک قدرت		
اندازه‌گیری و ابزار دقیق		
سامانه‌های کنترل و اتوماسیون صنعتی		
تجهیزات ارتباطی، مخابراتی، اویونیک و هوافضا		
لیزر و فوتونیک		

• آخرین دسته‌بندی کالاها و خدمات دانش بنیان (ویرایش هشتم - بهار ۱۴۰۰)

دسته اصلی	دسته فناوری	حوزه‌های کالا و خدمات دانش بنیان
۰۷	فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم‌افزارهای رایانه ای	برنامه‌های کاربردی
		پلتفرم
		زیرساخت
		امنیت فضای تبادل اطلاعات
		صنعت انیمیشن و بازی های ویدئویی

• آخرین دسته‌بندی کالاها و خدمات دانش بنیان (ویرایش هشتم - بهار ۱۴۰۰)

حوزه‌های کالا و خدمات دانش بنیان	دسته فناوری	دسته اصلی
خدمات ارزیابی	خدمات تجاری سازی	۰۸
خدمات حقوقی و مالکیت فکری		
خدمات تبادل فناوری		
خدمات توسعه بازار		
خدمات مالی و سرمایه گذاری		
خدمات مدیریت فناوری و کسب و کار		
شتابدهی و توسعه گری نواحی نوآوری		
خدمات سیاست گذاری		
علوم و ارتباطات رسانه	صنایع فرهنگی ، صنایع خلاق و علوم انسانی و اجتماعی	۰۹
علوم تربیتی و روانشناسی		
علوم آموزشی		
مدیریت و سیاستگذاری		
اقتصاد مالی		
حقوق		

## • معیارهای تفصیلی

با توجه به تفاوت‌های فنی در صنایع مختلف، به منظور سنجش دو شرط سطح فناوری و طراحی مبتنی بر تحقیق و توسعه، معیارهای تفصیلی برای حوزه‌های زیر تدوین شده‌اند. اگرچه وجود تمامی این معیارها برای تایید محصولات ضروری نیست، لکن محصولاتی که واجد تعداد بیشتری از این معیارها باشند، به احتمال بیشتری تایید می‌شوند.

- داروهای پیشرفته
- فناوری اطلاعات و ارتباطات و نرم‌افزارهای رایانه‌ای
- سخت‌افزارهای برق و الکترونیک، تجهیزات پزشکی، لیزر و فوتونیک
- مواد پیشرفته شیمیایی و پلیمری
- مواد پیشرفته (فلزی، سرامیکی، کامپوزیت، نانو) و استحصال و استخراج فلزات
- تجهیزات آزمایشگاهی، قطعات و ماشین آلات ساخت و تولید
- ملزومات پزشکی
- کشاورزی، دامپروری، غذایی و صنایع وابسته
- حوزه تجاری سازی
- حوزه علوم انسانی و صنایع خلاق

## • همترازی و سطح‌بندی کالاهای دانش‌بنیان (ویرایش هشتم - زمستان ۱۴۰۰)

مبنای سطح‌بندی محصولات و خدمات، ماده ۱ آیین‌نامه ارزیابی شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان و بر اساس مقایسه میزان پیچیدگی فنی در طراحی و ساخت کالاها بوده و ضمن سطح‌بندی کالاهای درون حوزه‌های فناوری، همترازی محصولات مختلف در حوزه‌های فناوری متعدد را نیز ارائه می‌شود. موارد ارائه شده صرفاً مثال‌هایی از انواع کالاها و خدمات دانش‌بنیان جهت تعیین سطح فناوری و پیچیدگی دانش فنی آنها بوده و صرفاً برای مقایسه کالاهای شرکت متقاضی با نمونه‌هایی از سطح فناوری کالاهای تایید شده ارائه گردیده است.

حوزه تجهیزات و خدمات آزمایشگاهی، زیستی و ماشین‌آلات تولید

حوزه تجهیزات و خدمات نفت، گاز و پتروشیمی

حوزه برق و الکترونیک، فوتونیک، مخابرات، سیستم‌های خودکار و تجهیزات پزشکی

حوزه ملزومات پزشکی، مواد پیشرفته فلزی، سرامیکی، پلیمری، شیمیایی و قطعات

سلول درمانی، داربست و مهندسی بافت و کیت‌های تشخیص

حوزه سنتز و فرمولاسیون داروهای پیشرفته شیمیایی و فرآورده‌های گیاهی، فرآورده‌های نو ترکیب و بیولوژیک

حوزه کشاورزی، دامپروری و غذایی

# ۴. برنامه‌های حمایتی



## باز آرای حمایت‌ها (قیف معکوس ارزیابی - حمایت)

تغییر رویکرد از **حمایت عمومی و یکسان** از همه شرکت‌ها به **حمایت هوشمند براساس نقشه راه رشد** از هر شرکت



**حمایت‌های پایه (براساس ارزیابی اولیه):**

- اعطای برند دانش بنیان
- معرفی به صندوق‌ها برای تسهیلات محدود
- امریه سربازی
- استقرار در کاربری مسکونی
- ...

**حمایت‌های خاص (نیازمند ارزیابی حین حمایت):**

- تولید بار اول
- اعتبار مالیاتی تحقیق و توسعه و سرمایه‌گذاری
- حضور در کنرسیوم‌ها و پروژه‌های کلان
- تسهیلات بزرگ

## نظام رتبه‌بندی سالانه شرکت‌های دانش بنیان در سه دسته

### دانش بنیان فناور

#### ابر شرکت‌های دانش بنیان

( شرکت هایی با فروش سالانه بیش از دو هزارم تولید ناخالص ملی بر اساس اظهارنامه قطعی آخرین سال قبل از ارزیابی)

۱۰۰ شرکت برتر

۱۰۰۰ شرکت برتر

\* معیار انتخاب ابر شرکت‌های دانش بنیان صرفاً براساس فروش خواهد بود.

### دانش بنیان نوپا و نوآور

شرکت‌های رتبه **الف** (رشد بالا)

شرکت‌های رتبه **ب** (نرخ رشد متوسط)

شرکت‌های رتبه **ج** (نرخ رشد پایین)

- براساس پایش رشد سالانه شرکت‌ها براساس امتیازات فناورانه و اقتصادی (رشد اشتغال تخصصی، نرخ رشد فروش دانش بنیان، میزان جذب سرمایه، ...)  
**مهلت حضور شرکت‌ها در وضعیت نوپا حداکثر تا ۵ سال خواهد بود.**

- مالیات: خدمات مشاوره‌ای، مالی و حسابداری، تسهیلات و معافیت‌های مالیاتی
- بیمه: خدمات، معافیت‌ها و تسهیلات بیمه‌ای مربوط به شرکت‌های دانش بنیان، کارکنان شرکت‌ها و محصولات آن‌ها اعم از بیمه تکمیلی تامین اجتماعی و همچنین بیمه‌های بازرگانی
- سربازی: تسهیلات و حمایت‌های مربوط به موضوع نظام وظیفه از قبیل امریه، پروژه جایگزین خدمت در شرکت‌های دانش بنیان و دستگاه‌های دولتی و دفاعی و همچنین شرکت‌های همکار دفاعی
- گمرک: خدمات، تسهیلات و حمایت‌های مرتبط با تعامل شرکت‌های دانش بنیان با گمرک اعم از پرداخت هزینه‌های عوارض، حقوق گمرکی، سود بازرگانی و عوارض صادراتی
- استقرار: دریافت جواز تأسیس و بهره‌برداری، استقرار دفتر در اماکن مسکونی، تخفیف خدمات ویژه مناطق اقتصادی صادرات: ارزیابی آمادگی صادرات، منتورینگ و مشاوره، آموزش‌های بازرگانی، ابزارهای تبلیغاتی و اطلاع‌رسانی، تحقیقات بازار و بازاریابی، اخذ گواهینامه‌ها و مجوزهای بین‌المللی، حضور در نمایشگاه‌های خارجی، مناقصات بین‌المللی
- بورس و فرابورس: مشاوره و حمایت از ورود شرکت‌ها
- توانمندسازی: آموزش و مشاوره، مالی و اداری، توسعه بازار، اخذ تأییدیه، مجوزها و استانداردها و جذب سرمایه
- شبکه آزمایشگاهی فناوری راهبردی
- کانون پتنت ایران



## نظام جدید حمایت‌های مالیاتی

شرکت های دانش  
بنیان

شرکت های نوپا

تخصیص معافیت مالیاتی برای فروش **کلیه**  
**محصولات دانش بنیان** به مدت ۵ سال

شرکت های فناور

محصولات با سطح فناوری **متوسط رو به**  
**بالا** مشمول اعتبار مالیاتی تحقیق و توسعه

و نوآور

محصولات با **سطح فناوری بالا** مشمول  
معافیت مالیاتی مطابق مصوبه شورای  
راهبری تولیدات دانش بنیان ۱۴۰۱

معافیت مالیات بر عملکرد **تا ۱۰ میلیارد تومان**

مشمول معافیت مالیاتی فروش محصولات دانش بنیان

معافیت مالیات بر عملکرد **بیش از ۱۰ میلیارد تومان**

با در نظر گرفتن هزینه های تحقیق و توسعه

## افزایش حمایت‌های مالیاتی در نظام جدید

نوع شرکت	نظام جدید	نظام قدیم
نوپا	معافیت مالیاتی به میزان محصولات دانش بنیان مستقل از نوع محصول	معافیت مالیاتی به میزان محصولات نوع ۱
فناور و نوآور	✓ تخصیص معافیت مالیاتی به میزان فروش محصولات مشمول معافیت، مستقل از نوع شرکت	○ عدم تخصیص معافیت مالیاتی به شرکت های با سهم فروش دانش بنیان نوع ۱ کمتر از ۲۵٪ کل فروش
	✓ امکان برخورداری از اعتبار مالیاتی برای محصولات بدون معافیت مالیاتی	○ نصاب ورود به ارزیابی تحقیق و توسعه فروش بالای ۵۰ میلیارد تومان
	✓ نصاب ورود به ارزیابی تحقیق و توسعه ۱۰ میلیارد تومان مالیات بر عملکرد	

## تسهیلات امور گمرکی و بازرگانی خارجی در نظام جدید

نحوه درخواست	سازمان همکار	شرکت دانش بنیان			موضوع حمایت
		نوآور	فناور	نوپا	
ثبت درخواست در سامانه <a href="https://reg.daneshbonyan.ir">https://reg.daneshbonyan.ir</a>	گمرک	✓	✓	✓	معافیت حقوق ورودی
ارسال نامه درخواست به معاونت علمی	گمرک	✓	✓	✓	ترخیص اضطراری کالا
ارسال نامه درخواست به معاونت علمی	گمرک	منوط به احراز شرایط مذکور	منوط به احراز شرایط مذکور		معرفی به عنوان فعالان مجاز اقتصادی
اظهار کالا در سامانه <a href="https://epl.irica.ir">https://epl.irica.ir</a>	گمرک	-	✓	✓	ارائه تسهیلات بند یک ماده ۳۸
ارسال نامه درخواست به معاونت علمی	صمت	✓	✓	✓	تسهیلات ثبت سفارش
ارسال نامه درخواست به معاونت علمی	بانک مرکزی	✓	✓	✓	تخصیص ارز
ارسال نامه درخواست به معاونت علمی	گمرک	✓	✓	✓	تسهیلات واردات موقت
ارسال نامه درخواست به معاونت علمی	گمرک	✓	✓	✓	تسهیلات صادرات موقت
ارسال نامه درخواست به معاونت علمی	صمت	✓	✓		حمایت تعرفه ای از محصولات و خدمات
اظهار کالا در سامانه <a href="https://epl.irica.ir">https://epl.irica.ir</a>	گمرک	✓	✓	✓	تسهیلات استاندارد اجباری مواد اولیه و کالاهای و قطعات واسط
ارسال نامه درخواست به معاونت علمی	صمت	✓	✓		توانیران

# ۵. تسهیلات مالی و اعتباری



سامانه ارائه خدمت (غزال)

سامانه غزال، سامانه مدیریت یکپارچه درخواست‌ها و فرآیندهای ارائه خدمات صندوق نوآوری و شکوفایی است.

ورود به بازار / جدید

تسهیلات اشتغال تبصره ۱۸

قبل از تولید صنعتی

نمونه سازی

ودیعه رهن محل کار

تولید صنعتی



خرید محل کار

تامین مالی هزینه‌های جاری تولید (سرمایه در گردش)

خرید دین

فروش اقساطی (لیزینگ و استصناع)

شتاب‌دهنده‌ها

تسهیلات توسعه فضاهای نوآوری

صندوق نوآوری و شکوفایی



سامانه ارائه خدمت (غزال)

سامانه غزال، سامانه مدیریت یکپارچه درخواست‌ها و فرآیندهای ارائه خدمات صندوق نوآوری و شکوفایی است.



## حمایت از رشد تولید محصولات دانش بنیان

شرکت‌های دانش‌بنیانی که فروش کل آن‌ها (اعم از دانش‌بنیان و غیردانش‌بنیان) مطابق اظهارنامه مالیاتی سال ۱۴۰۱ بیش از ۵۰ میلیارد ریال باشد، مشروط به دارا بودن یکی از شروط زیر می‌توانند در این فراخوان شرکت کنند:

شرکت دارای برنامه منسجم برای افزایش ۳۰ درصدی صادرات رسمی محصولات دانش‌بنیان خود در سال ۱۴۰۲ نسبت به سال ۱۴۰۱ باشد.



فروش دانش‌بنیان شرکت در مقایسه با فروش این دسته از محصولات در سال ۱۴۰۱ بیش از ۱۰۰۰ میلیارد ریال رشد داشته باشد.



شرکت دارای برنامه منسجم برای افزایش فروش محصولات دانش‌بنیان خود در سال ۱۴۰۲ باشد، به نحوی که یکی از دو مورد زیر احراز گردد:

فروش دانش‌بنیان شرکت به حداقل دو برابر فروش این دسته از محصولات در سال ۱۴۰۱ افزایش یابد. حداقل میزان افزایش فروش دانش‌بنیان مورد انتظار در این برنامه ۵۰ میلیارد ریال است.



حمایت از رشد تولید  
محصولات دانش بنیان

## حمایت‌های صندوق

معرفی شرکت‌ها به بانک‌های عامل برای دریافت تسهیلات سرمایه در گردش یک ساله تا سقف ۱۰۰۰ میلیارد ریال با نرخ مصوب شورای پول و اعتبار (۲۳ درصد) بدون الزام به ایجاد میانگین موجودی یا مسدودسازی منابع توسط شرکت‌ها



معرفی شرکت‌ها به بانک برای دریافت انواع ضمانت‌نامه‌های پیمان (پیش‌پرداخت، حسن انجام کار و کسور وجه الضمان) مورد نیاز برای انعقاد و جاری‌سازی قراردادهای فروش همراه با:

● تأمین ۵۰ درصد سپرده نقدی مورد نیاز بانک توسط صندوق نوآوری و شکوفایی

● تخفیف ۳۰ درصدی در کارمزد صدور ضمانت‌نامه بانکی

● برای شرکت‌های دارای رتبه اعتباری مناسب، پس از ارزیابی درخواست و شرایط مالی شرکت، امکان معرفی به بانک‌های منتخب همراه با ارائه ضمانت‌نامه اعتباری صندوق به عنوان تضمین (وثیقه) اصلی دریافت تسهیلات میسر است. صندوق این ضمانت‌نامه را در ازای دریافت چک (در برخی موارد همراه با ضامن غیر) در اختیار این شرکت‌های دانش بنیان قرار خواهد داد.





## سامانه ارائه خدمت (غزال)

سامانه غزال، سامانه مدیریت یکپارچه درخواستها و فرآیندهای ارائه خدمات صندوق نوآوری و شکوفایی است.

### آشنایی با خدمت ضمانت نامه



- این خدمت به منظور صدور انواع ضمانت نامه های ریالی و ارزی از طریق بانک های همکار به شرکت های دانش بنیان ارائه می شود.
- ضمانت های صادر شده بانکی است و از طریق بانک های همکار صادر می شود.
- صدور ضمانت نامه ارزی منوط به تایید اولیه بانک عامل است.
- شرایط صدور ضمانت نامه شامل نوع تضمین و میزان سپرده با توجه به اعتبار شرکت مشخص می شود.

#### حد اعتباری ضمانت نامه

اعتباری است که به شرکت برای یک سال داده می شود تا از محل آن، ضمانت نامه های شرکت در مناقصه، حسن انجام کار و پیش پرداخت به صورت تجدید نظر پذیر صادر شوند.

**ویژگی ها:**

- سرعت بالا در صدور
- بدون نیاز به ارائه سند و ارزیابی مجدد

- پیش پرداخت**
- حسن انجام کار
  - شرکت در مناقصه
  - کسور وجه تضمین
  - گمرکی

#### مزایای ضمانت نامه های صادره از مسیر صندوق نوآوری و شکوفایی

- تا ۵ درصد سپرده نقدی مورد نیاز بانک توسط صندوق تخلیفه ۳۰ درصدی در کارمزد صدور ضمانت نامه بانکی
- صدور ضمانت نامه های شرکت در مناقصه بدون سپرده نقدی

#### بانک های عامل



ثبت درخواست در سامانه غزال

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



## توانمندسازی (کمک بلاعوض)

۱. آموزش
۲. مشاوره
۳. رتبه بندی رقابت پذیری (عارضه یابی)
۴. حفاظت از مالکیت فکری
۵. رویدادها و شبکه سازی:

  - تبادل فناوری
  - جذب سرمایه خطر پذیر (دوشنبه های استارت آپی)
  - معرفی تیم های فناور به شتاب دهنده ها (پیوند)
  - ۶. استانداردها و مجوزها
  - ۷. توسعه بازار
  - ۸. کمک هزینه تحقیق و توسعه (گرنٹ)

## سرمایه گذاری

۱. مدل هم سرمایه گذاری با صندوق ها در طرح های دانش بنیان و فناورانه:

  - هم سرمایه گذاری ۲ جزئی
  - هم سرمایه گذاری ۳ جزئی

۲. مدل هم سرمایه گذاری با شتاب دهنده ها
۳. مشارکت در تجاری سازی محصولات
۴. تامین مالی جمعی
۵. تاسیس صندوق سرمایه گذاری جسورانه بورسی و خصوصی
۶. ایجاد شرکت های سهامی عام پروژه
۷. صکوک نوآوری

## ضمانت نامه

۱. ضمانت نامه پیمان (ریالی - ارزی)

  - شرکت در مناقصه و مزایده
  - حسن انجام کار
  - پیش پرداخت
  - وجه الضمان

۲. ضمانت نامه گمرکی
۳. حد اعتباری ضمانت نامه
۴. اعتبار اسنادی داخلی

## تسهیلات مالی

۱. نمونه سازی
۲. قبل از تولید صنعتی
۳. تولید صنعتی
۴. لیزینگ و استصناع
۵. سرمایه در گردش (داخلی، بانکی و فوری)
۶. تأمین فضای کاری
۷. اشتغال پایدار
۸. اسناد خزانه اسلامی
۹. خرید دین
۱۰. خدمات شتاب دهی و سرمایه بذری
۱۱. توسعه فضاهای نوآوری
۱۲. تسهیلات پایه
۱۳. خط اعتباری
۱۴. تسهیلات پشتیبان ضمانت نامه

ویژه شرکت های دانش بنیان

ویژه شتاب دهنده ها

ویژه کارخانه های نوآوری

ویژه صندوق های پژوهش و فناوری

تذکر: اعداد و ارقام ارائه شده در خصوص مبلغ و زمان تسهیلات، حداکثر سقف قابل ارائه می باشد. میزان دقیق مبلغ و زمان تسهیلات (شامل پرداخت (اجرا)، تنفس و بازپرداخت) و همچنین تضمین لازم برای اخذ تسهیلات متناسب با مبلغ و ریسک طرح، پس از ارزیابی های کارشناسی در کمیته های تصمیم گیری داخل صندوق تعیین و به شرکت ابلاغ می گردد.



برای مشاهده موشن گرافیک QR code را اسکن نمایید.

آدرس: تهران، انتهای اتوبان ستاری، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات،  
ساختمان دکتر حبیبی، طبقه اول، واحد ۶۶

تهران، دانشگاه شهید بهشتی، پارک علم و فناوری، واحد ۲۰۶

تهران، شهرک غرب، بلوار فرحزادی، خیابان ناخدا محتاج، پلاک ۱۳

شماره‌های تماس: ۰۲۱-۲۲۴۱۷۴۸۷ و ۰۲۱-۴۴۸۴۷۴۸۴ و ۰۹۰۵۷۲۱۷۹۱۸

وبسایت: [www.vraa.ir](http://www.vraa.ir) و [www.daneshbonyanbusiness.ir](http://www.daneshbonyanbusiness.ir)

شماره پیام‌رسان‌ها (بله + تلگرام + واتس‌آپ): ۰۹۳۸۲۵۵۹۵۱۷

با تشکر از توجه شما

بنیادان  
بهره‌رسانی  
دانش