





صندوق پژوهشی و فناوری استان سمنان

صندوق پژوهش و فناوری استان سمنان

یکی از بهترین مظاهر و موثرترین مولفه‌های اقتصاد مقاومتی، شرکت‌های دانش‌بنیان هستند که می‌توانند اقتصاد مقاومتی را پایدارتر کنند. رشد اقتصادی حقیقی، در گرو تولید ثروت از طریق دانش و علم است و اگر شرکت‌های دانش‌بنیان جدی گرفته شوند و از توسعه کمی و کیفی آن‌ها حمایت شود، به واسطه ثروت آفرینی از طریق علم، اقتصاد کشور به شکوفایی حقیقی خواهد رسید.

رهبر معظم انقلاب در دیدار جمعی از
پژوهشگران و مسوولان شرکت‌های
دانش‌بنیان و پارک‌های علم و فناوری

شرکت های دانش بنیان

«شرکت ها و موسسات دانش بنیان»، شرکت یا موسسه‌ی خصوصی و 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 کالا و خدمات) در حوزه فناوری‌های برتر و با ارزش افزوده‌ی فراوان به‌ویژه در تولید نرم‌افزارهای مربوط تشکیل می‌شود.

تبصره: شرکت‌های دولتی، موسسات و نهادهای عمومی غیردولتی و نیز شرکت‌ها و موسساتی که بیش از ۵۰ درصد از مالکیت آن‌ها متعلق به شرکت‌های دولتی و موسسات و نهادهای عمومی غیردولتی باشد، مشمول حمایت‌های این قانون نیستند.



تاریخچه قانون حمایت از شرکتها و موسسات دانشبنیان و تجاری سازی نوآوریها و اختراعات

- در ابتدای سال ۸۶ در معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری ایده‌ای مبنی بر لزوم وجود قانون مستقل برای حمایت از شرکت‌های دانش بنیان و تجاری سازی نوآوری‌ها و اختراعات شکل گرفت.
- درمهرماه ۸۷ لایحه‌ای با این عنوان تصویب شد.
- این لایحه در دی ماه ۸۷ بصورت عادی وارد مرحله بررسی در کمیسیون آموزش و تحقیقات مجلس شد.
- در اردیبهشت ماه ۸۹ لایحه برای طرح در صحن علنی مجلس از سوی کمیسیون به هیات ریسه مجلس ارسال شد.
- در آبان ماه ۸۹ به تصویب نهایی رسید.
- در آذر ماه ۸۹ از سوی رئیس جمهور وقت به معاونت علمی و فناوری ریاست جمهور و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری برای اجرا ابلاغ شد.
- موضوع اول این قانون تشکیل صندوق نوآوری و شکوفایی و معافیت‌ها و سایر حمایتها است که پس از ابلاغ قانون، اساسنامه آن تدوین و در شهریور ماه سال ۹۰ به تصویب هیات دولت رسید.
- رکن دیگر قانون حمایت از شرکت‌های دانش بنیان، آیین نامه اجرایی آن با محوریت ارزیابی و تشخیص شرکت‌ها است که این آیین نامه نیز در آبان ماه ۹۱ توسط معاون اول رئیس جمهور ابلاغ شد.
- «کارگروه ارزیابی و تشخیص صلاحیت شرکت‌ها و موسسات دانش بنیان و نظارت بر اجرا» در آذرماه ۹۱ به دستور رئیس جمهور و رئیس شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری (عتف) تشکیل و معاون علمی و فناوری ریاست جمهور از سوی ایشان به عنوان رئیس کارگروه منصوب شد.

مراحل اجرایی ارزیابی شرکت های دانش بنیان

- ۱- ثبت نام شرکت ها از طریق سایت daneshbonyan.ir
- ۲- اسکن و ارسال مدارک مورد نیاز از طریق سامانه برای تکمیل اطلاعات (مدارک مورد نیاز)
- ۲- دریافت اطلاعات اولیه شرکت های دانش بنیان روی کارتابل اختصاص داده شده در سایت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری
- ۳- تعیین نوع شرکت (نوپا- تولیدی- صنعتی)
- ۴- ارسال اطلاعات شرکت های متقاضی ثبت شده در سامانه از دبیرخانه کارگروه به کارگزاران مربوطه
- ۵- ثبت اطلاعات و مشخص کردن نواقص
- ۶- تماس با شرکت متقاضی و تعیین فرصت جهت پاسخگویی به فرم ها (پرسشنامه شرکت، اکسل کارکنان و رفع نواقص) و ارسال اطلاعات توسط شرکت
- ۷- دریافت اطلاعات از شرکت (در صورت ناقص بودن دوباره مستندات تماس با شرکت متقاضی و دریافت اطلاعات تکمیلی)
- ۸- تعیین کارشناس فنی و مالی

مراحل اجرایی ارزیابی شرکت‌های دانش‌بنیان

۹- تعیین زمان ارزیابی حضوری و ابلاغ به شرکت متقاضی

- حتما باید از مرکز تولیدی و یا آزمایشگاه بازدید به‌عمل آید.

- تمامی افراد تحقیق و توسعه در زمان بازدید حضور داشته باشند.

- مدیر مالی (در صورت نیاز) حتما در زمان ارزیابی حضور داشته باشند.

- اسناد مالی (در صورت نیاز) و تاییدیه‌ها و تست‌ها حتما در زمان ارزیابی آماده باشد.

۱۰- دریافت اطلاعات کامل شرکت از کارشناسان فنی و مالی

۱۱- آپلود اطلاعات شرکت در سایت معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری

۱۲- نهایی شدن بررسی‌ها توسط کارگروه «ارزیابی و تشخیص صلاحیت شرکت‌ها و موسسات دانش‌بنیان و نظارت بر اجرا» و اعلام نتیجه به شرکت متقاضی

مراحل اجرایی ارزیابی شرکت های دانش بنیان

✓ شرکت متقاضی نوپا برای ۲ سال دانش بنیان محسوب می شود و موظف است در این مدت فرآیند رتبه بندی شرکت خود را، براساس معیارها و فرآیند رتبه بندی مصوب کارگروه به پایان برساند.

✓ در صورت ناتوانی شرکت در کسب رتبه بندی و یا عدول از شرایط مندرج در آیین نامه در هر زمان، دانش بنیان بودن شرکت ملغی می شود.

✓ همه شرکت ها (به استثنای شرکت های نوپا) باید اظهارنامه مالیاتی داشته باشند.

✓ حمایت های مورد نظر قانون، تنها مرتبط با توسعه و تولید کالاها/ خدماتی خواهد بود که توسط کارگروه به عنوان کالا/خدمات دانش بنیان تایید شوند. (فهرست کالاها و خدمات دانش بنیان)

تعاریف

معیارهای شرکت‌های صنعتی نوع ۱	معیارهای شرکت‌های تولیدکننده	معیارهای شرکت نوپا
خصوصی بودن شرکت	خصوصی بودن شرکت	خصوصی بودن شرکت
۱۰٪ از درآمد سال مالی گذشته شرکت از محل فروش خدمات غیر دانش بنیان با استفاده از تجهیزات/ فرایند دانش بنیان ساخته شده توسط شرکت	۵۰٪ از درآمد سال مالی گذشته شرکت از محل فروش کالا/ خدمات غیر دانش بنیان با استفاده از تجهیزات/ فرایند دانش بنیان ساخته شده توسط شرکت	«ساخت حداقل در حد نمونه آزمایشگاهی کالا یا ارائه خدمت (به همراه اسناد فروش)» مشروط به دارا بودن همه شرایط کالا/ خدمات دانش بنیان
حداقل ۱۰٪ از درآمد سال مالی گذشته مربوط به فروش دانش بنیان	۵۰٪ از درآمد سال مالی گذشته شرکت از محل فروش کالا/ خدمات دانش بنیان	هر شرکتی که با محصول یا فرایند دانش بنیان ساخته خود، یک خدمت غیر دانش بنیان ارائه دهد و دارای حداقل نمونه آزمایشگاهی باشد
—	درصد کارکنان حوزه اصلی دارای تحصیلات کارشناسی	دارا بودن حداقل دو نیروی انسانی پاره وقت
—	—	حداکثر سن شرکت ۳ سال از زمان ثبت شرکت

کالاها و خدمات دانش بنیان

کالاها و خدماتی که مبتنی بر فناوری‌های برتر و با ارزش افزوده فراوان بوده و با تصویب کارگروه در فهرست کالاها و خدمات دانش بنیان محسوب می‌شود.

از محصولات شرکت، محصولاتی که هر سه شرط الف، ب، ج در زیر را داشته باشند، بعنوان کالا/خدمت دانش بنیان تایید می‌شود:

الف- هر کالا/خدمت باید یا «در حال تولید» باشد یا حداقل «در حد نمونه آزمایشگاهی» ساخته شده باشد یا از نوع «خدمات دانش فنی، فناوری و طراحی» بر روی کالایی که دارای شرط سطح فناوری است که شرکت برای آن اسناد فروش نیز دارد، باشد.

ب- هر کالا/خدمت دارای «شرط سطح فناوری کالا/خدمت دانش بنیان» باشد.

ج- شرکت بر روی دانش فنی کالا/خدمات خود، مسلط باشد.



شیوه دستیابی به دانش فنی و شواهد تایید کننده آن

دانش فنی کالا/خدمات دانش بنیان تولید شده توسط شرکت، باید مبتنی بر فعالیتهای تحقیق و توسعه، ایجاد شده و یا از طریق انتقال فناوری، جذب و بومی سازی شده باشد. انواع دانش فنی عبارت است از:

الف- دانش فنی در سطح مونتاژ یا صرفا کپی کاری عدم تایید

ب- دانش فنی از طریق انتقال فناوری تایید

ج- دانش فنی از طریق مهندسی معکوس تایید

د- دانش فنی از طریق تحقیق و توسعه داخلی تایید



منظور از «شرط سطح فناوری کالا/خدمت دانش بنیان» چیست؟

کالاها و خدمات باید در حوزه فناوری‌های بالا یا متوسط به بالا بوده به این معنا که دانش فنی طراحی و تولید نمونه‌ی آزمایشگاهی یا صنعتی محصول به دلیل پیچیدگی فنی:

- ۱- به سختی قابل کپی برداری بوده و کسب آن از موانع اصلی ورود شرکت‌های دیگر به بازار باشد.
- ۲- نیازمند تحقیق و توسعه قابل توجه توسط تیم فنی خبره برای کسب آن باشد.
- ۳- منجر به ایجاد بخش عمده ارزش افزوده محصول، شده باشد.



فرآیند تشخیص صلاحیت شرکت‌های دانش‌بنیان

فرآیند تشخیص صلاحیت شرکتهای دانش‌بنیان



