



خبرنامه سازمان فضایی به مناسبت بزرگداشت روز فناوری فضایی

توانمندی سازی شرکت‌های نوپا

این قسمت: صندوق‌های حمایتی و شتابدهنده‌ها

سازمان فضایی ایران

مقدمه:

سازمان فضایی ایران قصد دارد به مناسبت بزرگداشت روز فناوری فضایی و در راستای سیاست‌های دولت مبنی بر ایجاد بستر مناسب برای تبلور اقتصاد فضایی بازیگران اصلی حوزه کسب و کار را در کنار یکدیگر قرار داده و شبکه اقتصادی ایجاد نماید. در این راستا خبرنامه‌ی اول سازمان با موضوع معرفی صندوق‌های حمایتی و شتابدهنده‌های فعال در حوزه‌های مرتبط تهیه و تقدیم میگردد.

شایان ذکر است معرفی ذیل به معنی همراستا بودن سیاست‌ها و تایید هیچ یک از این نهادها توسط سازمان فضایی ایران نمیباشد.



سازمان فضایی ایران



انجمن خیرین توسعه علم و فناوری ایرانیان

انجمن خیرین توسعه علم و فناوری ایرانیان با هدف ایجاد تشکیلات مناسب و هماهنگ برای بهره برداری از منابع ، امکانات و توانائی های نیروهای واجد شرائط داوطلب در امر توسعه علم و فناوری کشور تشکیل شده است. انجمن خیرین، مؤسسه ای مردم نهاد، غیرانتفاعی، غیرسیاسی، غیردولتی و عام المنفعه است که طبق اساسنامه انجمن، کلیه دانشمندان و محققان گرانقدر ایرانی از آن بهره مند خواهند بود. این انجمن علاقمند است در کلیه فعالیت های خود با دانشگاه ها و مراکز تحقیقاتی علمی، اتحادیه های علمی و دانشمندان و محققان ایرانی همکاری نماید. نگاه انجمن، تشویق و حمایت از نوآوری در تحقیقات علمی و فناوری در ایران و توسعه راه ها و ابزارهایی برای هماهنگی و همکاری میان محققان و سازمان های علمی به منظور بکارگیری دانش آنان برای خدمت به پیشرفت جاری کشور است.

اهداف

- تجمیع منابع مالی مردمی و دولتی برای توسعه علم و فناوری
- شبکه سازی ، روان سازی و تقویت ارتباطات بین متخصصین و دانشمندان برای کمک به توسعه علم و فناوری
- حمایت منطقی ، مادی و معنوی از محققان فارغ التحصیل دانشگاه ها، مؤسسات ، انجمن ها و نهادهای فعال در زمینه توسعه علوم و فناوری های نوین
- حمایت از دولت برای تحقق اهداف چشم انداز ۲۰ ساله

برنامه ها

- حمایت از تولید داروهای مورد نیاز کشور.
- ساخت و تجهیز مراکز علمی و تحقیقاتی از قبیل تجهیز آزمایشگاه های مراکز عالی و ...
- حمایت از راه اندازی پارک ها و مراکز رشد علم و فناوری به منظور حمایت از اشتغال متخصصین و فارغ التحصیلان دانشگاه ها.
- لیزینگ فناوران به منظور تأمین مالی پروژه های شرکت های دانش بنیان نوپا به صورت وام قرض الحسنه.
- کمک به تجاری سازی محصولات شرکت های دانش بنیان به منظور ایجاد کارآفرینی و اشتغال مولد.
- حمایت از تأسیس خانه های علم در سراسر کشور به منظور افزایش سطح آگاهی عمومی نسبت به علوم و فناوری های ناشی از آن ها.
- حمایت از پژوهش و تحقیق نخبگان به عنوان اصلی ترین عامل رشد کشور
- کمک به نخبگان و دانشجویان دانشگاه ها برای برگزاری و حضور در مسابقات علمی و فناوری داخلی و بین المللی
- کمک به دانشگاه ها و مؤسسات آموزش عالی برای راه اندازی و توسعه رشته های مرتبط با فناوری های پیشرفته
- تأمین هزینه تحصیلی نخبگان نیازمند
- حمایت از ورود فناوری های نوین به آموزش و پرورش
- حمایت عام از فناوران



بسته های حمایتی

- ۱) بسته دانشگاه ها و مراکز پژوهشی (مانند حمایت از انجام پروژه های تحقیقاتی کاربردی، ساخت و توسعه فضاهای خدماتی، علمی و آزمایشگاهی دانشگاه ها)
- ۲) بسته حمایت از افراد نخبگان و استعداد های درخشان (مانند هزینه دانشگاه، کمک هزینه تحصیلات، ایجاد مراکز رشد و کسب و کار و حمایت از صاحبان طرح، سرمایه گذاری خطرپذیر)
- ۳) بسته ایجاد خانه های علم فناوری و تجهیز اتاق های علوم
- ۴) بسته حمایت از پروژه های فناورانه ویژه در راستای رفع نیازهای درمانی و اجتماعی مردم

مراحل حمایت از فناوران

- ۱- تکمیل و ارسال فرم اطلاعات اولیه طرح توسط صاحب طرح به آدرس ایمیل انجمن info@techngo.ir
- ۲- بررسی اولیه و تماس با صاحب طرح
- ۳- برگزاری جلسه حضوری و تشریح راه های مشارکت در طرح
- ۴- تکمیل فرم اطلاعات تکمیلی
- ۵- تهیه طرح تجاری یا BP (در صورت نداشتن)
- ۶- مشارکت در تولید طرح

سازمان فضایی ایران



انجمن صنفی کارفرمایی صندوق ها و نهادهای سرمایه گذاری خطرپذیر

فعالان عرصه سرمایه گذاری خطرپذیر و نهادهای پشتیبان این صنعت طی انعقاد تفاهم نامه ای داخلی در سال ۱۳۸۸ تصمیم به ایجاد کانونی برای گردهمایی فعالان این صنعت در ایران گرفتند که منجر به تشکیل و ثبت انجمن صنفی کارفرمایی صندوق ها و نهادهای سرمایه گذاری خطرپذیر کشور در دی ماه ۱۳۹۱ گردید.

از اهداف کلیدی و اصلی این انجمن می توان به موارد زیر اشاره نمود:

- توسعه و ترویج ادبیات سرمایه گذاری خطرپذیر
- استانداردسازی رویه ها و فعالیت سرمایه گذاری خطرپذیر
- انتقال تجربیات موفق سرمایه گذاری خطرپذیر
- ارتقاء تعاملات فعالان صنعت با نهادها و سازمان های دولتی حامی تامین مالی نوآوری

خدمات

- ترویج
- پژوهش
- آموزش
- مشاوره راه اندازی شرکت سرمایه گذاری خطرپذیر
- معرفی طرح های دانش بنیان
- تعامل با نهادهای دولتی

خدمات اعضای انجمن

- سرمایه گذاری خطرپذیر
- صدور ضمانتنامه
- اعطای تسهیلات
- خدمات توسعه فناوری

سرمایه گذاری خطرپذیر

سرمایه گذاری خطرپذیر، سرمایه ای است که به همراه کمک های مدیریتی، در اختیار شرکت های جوان، کوچک، به سرعت در حال رشد و دارای آینده اقتصادی قرار می گیرد. سرمایه گذاران خطرپذیر به طور عمده :

- شرکت های در حال رشد و تازه تاسیس را تامین مالی می کنند.
- سهام شرکت را خریداری می کنند (تامین مالی از طریق دارایی)
- در توسعه محصول یا خدمات جدید کمک می کنند.
- با مشارکت فعال در شرکت ایجاد ارزش می کنند.
- با انتظار سود بالاتر، ریسک های بیشتر را می پذیرند.
- گرایش بلندمدت دارند.



صندوق‌های غیردولتی پژوهش و فناوری

موضوع فعالیت صندوق‌ها عبارت است از :

- ارایه خدمات مالی و تسهیلاتی به اشخاص حقیقی و حقوقی به صورت یارانه، تسهیلات کوتاه مدت و بلند مدت، پرداخت تمام یا بخشی از سود تسهیلات و جرایم متعلقه و ارایه خدمات ضمانت‌نامه ای برای اجرای طرح‌های پژوهشی، فناوری، نوآوری و تجاری سازی نتایج پژوهش‌ها.
- جذب و یا هدایت منابع مالی دولتی، بانک‌ها و مؤسسات اعتباری مجاز و سایر صندوق‌ها در راستای اهداف و وظایف و اختیارات صندوق.
- سرمایه‌گذاری خطرپذیر (VC) در طرح‌های پژوهشی و فناوری.
- مشارکت و سرمایه‌گذاری در ایجاد، توسعه، راهبری و توانمندسازی شرکت‌های پژوهشی و فناوری و دانش بنیان.
- تضمین پرداخت تعهدات و اقساط طرح‌های پژوهشی و فناوری در قرارداد به منظور تسریع و تسهیل در اجرای طرح‌ها و قراردادهای و توثیق و ترهین اموال و دارایی‌ها به منظور جلوگیری از وقفه در اجرای طرح‌ها.
- همکاری با مؤسسات و نهاد‌های داخلی و خارجی و عضویت در مجامع تخصصی مرتبط در راستای اهداف صندوق.
- اخذ و اعطای کارگزاری و عاملیت منابع مالی اشخاص حقیقی و حقوقی دولتی و غیردولتی در حوزه پژوهش و فناوری.
- ارایه خدمات ارزیابی و امکان‌سنجی طرح‌های کسب‌وکار و نظارت، ارزش‌گذاری پروژه‌ها و طرح‌های پژوهشی و فناوری.
- مشارکت در تدوین سیاست‌ها و اولویت‌ها و مقررات مرتبط با اهداف صندوق‌ها در کشور و کمک به ساماندهی و هم‌افزایی حمایت‌های موجود در کشور.

صدور ضمانت‌نامه

یکی از رسالت‌های اعضای انجمن سرمایه‌گذاری خطرپذیر در کشور، صدور انواع ضمانت‌نامه برای شرکت‌های دانش بنیان است:

۱- ضمانت‌نامه شرکت در مناقصه و مزایده

۲- ضمانت‌نامه حسن انجام تعهد

۳- ضمانت‌نامه پیش‌پرداخت

۴- ضمانت‌نامه اعتباری



اعطای تسهیلات

تأمین منابع مالی مورد نیاز فعالیت های اقتصادی با سازوکارهای غیر مشارکتی عموماً در قالب عقود مبادله‌ای امکان پذیر است. انواع تسهیلات در قالب عقود اسلامی شامل تسهیلات جعاله، مضاربه، فروش اقساطی، لیزینگ، اجاره به شرط تملیک، خرید تضمینی و ... می باشد.

شرایط تسهیلات ارائه شده توسط اعضای انجمن عموماً با تعامل با شرکت دانش بنیان و به فراخور نیاز وی تعیین می شود تا به بهترین شیوه ممکن، نیاز مالی این شرکت ها برطرف شود. به علاوه صندوق های ارائه دهنده تسهیلات اکثراً از محل عاملیت های گوناگونی که کسب کرده‌اند اقدام به ارائه تسهیلات به متقاضیان گوناگون می نمایند و با توجه به آنکه منابع آن از محلی خارج از خود صندوق‌ها تامین شده است، دارای نرخ بهره های ترجیحی و همچنین وثائق آسان تر نسبت به سیستم بانکی می باشند. همچنین این صندوق‌ها اکثراً در حوزه جغرافیایی خود دارای شناخت مناسب نسبت به متقاضیان تسهیلات می باشند و می‌توانند نسبت به اعتبارگیرندگان تسهیلات تحقیقات بهتری انجام دهند.

خدمات توسعه فناوری

مراکز شتابدهی فناوری با هدف تامین مالی در مراحل اولیه رشد شرکت های نوپا بوجود می آیند و خدمات راهبری و آموزشی متنوعی به این شرکت ها ارائه می دهند. شتابدهنده ها معمولاً شرکت‌های خصوصی هستند که از همان آغاز کار، استارت‌آپ را مورد حمایت فکری، فنی و مالی قرار می‌دهند. این مراکز تیم های کاری را بر اساس شرایط و قوانین داخلی خود پذیرفته و از آنها حمایت می‌کنند و آنها را به سمت موفقیت سوق می‌دهند. از سال ۱۳۹۲ تعدادی از مراکز شتابدهنده های فناوری در ایران فعال شده اند که برخی از آنها به عضویت انجمن سرمایه گذاری خطرپذیر کشور درآمده اند.

سازمان فضایی ایران

شباب دهنده آواتک

هدف

تلاش برای ایجاد بستر مناسب برای تبدیل ایده های جوانان به کسب و کار و پس از تبدیل ایده جوانان به کسب و کار، زمینه جذب سرمایه و بالندگی و توسعه استارتاپ های ایرانی فراهم گردد.

شعار

"ما استارتاپ ها را با شبکه بزرگ و موفق مریبان، سرمایه گذاران و شرکت های خود وصل می کنیم تا آن ها تجربیاتشان را در اختیار تیم ها قرار دهند".

آواتک شامل دو بخش شباب دهنده و آواکمپ می باشد.

۱- شباب دهنده

دوره شتابدهی آواتک یک دوره ۴ ماهه است که در کنار مربیگری، آموزش و فضای کاری، استارتاپ ها به سرمایه نقدی ۲۵ میلیون تومانی نیز دسترسی خواهند داشت. پذیرش در این دوره به شدت گزینشی و برای تیم هایی است که محصولشان آماده با مشتریان در حال رشد و یک تیم کامل و دارای درآمد اولیه هستند. در ازای این سرمایه و خدمات (بدون پرداخت هزینه) استارتاپ ها ۸ تا ۱۵ درصد از سهام خود را به آواتک منتقل می کنند. همچنین تیم ها در صورت نیاز امکان دریافت وام تا سقف ۱۰۰ میلیون تومان، (قابل پرداخت به صورت سهام) را خواهند داشت. در طول این دوره که ۲ بار در هر سال با ظرفیت جمعا ۲۰ استارتاپ ارائه خواهد شد تیم ها بر روی توسعه، بهینه سازی و اجرای استراتژی بازاریابی، توسعه نقشه راه محصول، تهیه طرح کسب و کار و پیش بینی های مالی متمرکز خواهند بود. مراحل کار شباب دهنده به صورت زیر است:

۱-۱- برای پیوستن به دوره شتابدهی ، باید به صورت آنلاین درخواست خود را ثبت کنید و از فرایند گزینش عبور کنید.

۲-۱- ۱۰ تیم انتخاب می‌شوند تا وارد برنامه شتابدهی شوند. در این مرحله تیم ها سرمایه اولیه و سایر خدمات آواتک را برای ۴ ماه دیگر دریافت می‌کنند. آواتک در ازای آن، ۸ تا ۱۵ درصد از سهام استارتاپ را دریافت می‌کند و در موفقیت و شکست استارتاپ شریک می‌شود.

۳-۱- در آخر برنامه، رویداد بزرگی به نام «نوآوردروز» برگزار می‌شود که در آن تیم ها، استارتاپ خود را به شبکه سرمایه گذاران آواتک ارائه می‌دهند.

۲- آواکمپ

آواکمپ یک برنامه دو ماهه برای استارتاپ هاست. آواکمپ چهار دوره در سال برگزار می شود. طی این برنامه آواتک فضای کاری، مربیگری و آموزش برای استارتاپ ها فراهم می کند. این

برنامه طوری طراحی شده است تا استارت‌آپ‌ها با کمک آن بتوانند مدل کسب و کار خود را اعتبار سنجی کنند، مشتریان خود را بهتر بشناسند، درک بهتری از بازار و استراتژی ورود به آن به دست آورند، محصول خود را بهبود بخشند و تیم خود را بسازند. همچنین استارت‌آپ‌ها در مورد ارائه به سرمایه‌گذار و اصول اولیه جذب سرمایه آموزش می‌بینند. مراحل کار آواکمپ به صورت زیر است:

۱-۲- برای پیوستن به دوره پیش‌شناختی، باید به صورت آنلاین درخواست خود را ثبت کنید و از فرایند گزینش عبور کنید.

۲-۲- ۲۰ تیم برتر انتخاب شده، وارد دوره ۲ ماهه پیش‌شناختی می‌شوند. دوره‌ای که در آن آموزش‌های فشرده دریافت می‌کنند و دسترسی به فضای کاری دارند. شما برای این امکانات هیچ هزینه‌ای نمی‌پردازید.

۲-۳- مدل کسب و کار خود را اعتبارسنجی کنید، درک بهتری از مشتریان خود پیدا کنید، محصول اولیه خود را بسازید، کشش اولیه ایجاد کنید و شبکه خود را گسترش دهید.

امکانات ایجاد شده برای استارت‌آپ‌ها

- سرمایه اولیه
- مربیگری
- فضای کار
- آموزش

راهکارهای نوآوری سازمانی

موفق‌ترین شیوه ایجاد نوآوری در سازمان، تعامل با استارت‌آپ‌ها می‌باشد. واحد توسعه کسب و کار آواتک، اقدام به همکاری با شرکت‌ها و سازمان‌های مختلف می‌نماید.

۱- رویداد وارونه

سازمان‌های بزرگ و کسب‌وکارهای کوچک چالش‌های زیادی برای توسعه محصولات و خدمات خود دارند. از طرفی افراد فنی و کارآفرینان توانمندی هستند که شاید ایده‌های مناسبی برای پروراندن ندارند. می‌توان چالش‌های مجموعه را در اختیار این جامعه قرار داد تا ضمن راه‌اندازی کسب و کار خودشان، چالش ما نیز برطرف شود.

۲- شتاب‌دهنده سازمانی

ایجاد شتاب‌دهنده سازمانی یکی از روش‌های ایجاد نوآوری در سازمان است که از این طریق تعامل شرکتها با استارت‌آپ‌ها بیشتر شده و از این طریق نوآوری در سازمان خود را افزایش داده و همچنین در کسب و کارهای نوین و نوآرانه صنعت خود ورود خواهند کرد.

۳- همکاری استراتژیک با استارت‌آپ‌ها

همکاری راهبردی با استارت‌آپ‌ها یکی دیگر از مدل‌های همکاری آواتک با سایر می باشد. ایجاد هم‌افزایی بین آواتک، شرکت‌ها و استارت‌آپ‌ها همواره مورد توجه آواتک می‌باشد و هدف از اینگونه همکاری‌های راهبردی، ایجاد ارزش پایدار در استارت‌آپ‌ها و کسب و کارها می باشد.

۴- ایجاد سرمایه‌گذاری خطرپذیر

ایجاد ساختار سرمایه‌گذاری خطرپذیر شرکتی یکی دیگر از راهکارهای ایجاد نوآوری در سازمان می‌باشد. بدین ترتیب که شرکت‌ها و سازمان‌های بزرگ با ایجاد شرکت سرمایه‌گذاری خطرپذیر اقدام به سرمایه‌گذاری در تیم‌های خلاق و نوآور می‌نمایند.



سازمان فضایی ایران



بنیاد برکت

منابع مالی بنیاد برکت از سوی ستاد اجرایی فرمان حضرت امام(ره) تأمین می‌شود. هم‌اکنون بنیاد برکت در حوزه‌های وسیعی در جهت خدمت به محرومین و نقاط کم‌تر توسعه یافته فعالیت دارد که مواردی از قبیل توانمندسازی اقتصادی و کارآفرینی، توسعه فضاهای آموزشی از طریق تأسیس مدارس برکت، انجام امور زیربنایی، ساخت مراکز فرهنگی- مذهبی، توسعه خدمات بیمه‌ای، مالی و حمایتی، ساخت بیمارستان و افزایش دسترسی آحاد جامعه به ویژه هم‌وطنان ساکن مناطق محروم به خدمات بهداشتی و درمانی را شامل می‌شود.

ویژگی‌های فعالیت‌های بنیاد برکت

نکته‌های کلیدی و محوری در نگرش بنیاد برکت نسبت به فعالیت‌های محرومیت زدایی و توانمندسازی اقتصادی در کشور عبارت‌اند از:

- تأکید بر این باور که توسعه اقتصادی مناطق محروم و کم‌تر توسعه یافته از طریق سرمایه‌گذاری و راه‌اندازی بنگاه‌های اقتصادی با توجه به مزیت‌های نسبی در این مناطق انجام می‌گیرد.
- تأکید بر ایجاد فرصت‌های شغلی محلی و جلوگیری از مهاجرت نیروهای بومی از مناطق محروم و کم‌تر توسعه یافته.
- تأکید بر مشارکت بنیاد برکت به شکل غیرتصدی‌گرایانه و غیرماندگار به کارآفرینان و سرمایه‌گذاران محلی در جهت راه‌اندازی بنگاه‌های اقتصادی در قالب اصول اقتصاد و مالی‌های اسلامی (مشارکت‌های حقوقی و مدنی)
- تأکید بر کمک به توسعه اقتصادی و ایجاد اشتغال پایدار در مناطق محروم و کم‌تر توسعه یافته از طریق استفاده از مشارکت مردمی و آموزشی در زمینه اصول و روش‌های صحیح شرکت‌داری.
- توجه ویژه به انجام امور زیربنایی و ایجاد فضاهای آموزشی و فرهنگی به عنوان مکمل فعالیت‌های اقتصادی در مناطق محروم و کم‌تر توسعه یافته.

راهنمای مشارکت کارآفرینان با بنیاد برکت

بنیاد برکت با ارائه الگویی کارآمد در جلب مشارکت سرمایه‌گذاران بخش خصوصی در مناطق محروم و کم‌تر توسعه یافته، کارآفرینان بومی بسیاری را در سراسر کشور تشویق به سرمایه‌گذاری در این مناطق کرده است و الگوی مشارکت حداکثر ۴۹ درصدی با کارآفرینان در اجرای طرح‌های کوچک و متوسط با استفاده از مدل‌های مالی خرد را مبنای مشارکت و سرمایه‌گذاری در این حوزه قرار داده است. اولویت طرح‌های تکمیلی و نیمه تمام مشارکت عبارتند از:

- ۱) صنایع غذایی و دارویی
- ۲) کشاورزی، دامپروری و شیلات
- ۳) صنایع چوب، کاغذ و مصالح ساختمانی
- ۴) صنایع کانی‌های فلزی، غیر فلزی و ساخت فلزات اساسی



۵) صنایع تبدیلی، چاپ و بسته بندی

۶) صنایع شیمیایی

۷) صنایع برق، الکترونیک و تجهیزات مهندسی

استراتژی ها و سیاست های راهبردی بنیاد در این حوزه به شرح ذیل می باشد:

- اجرای پروژه اقتصادی در مناطق محروم و کمتر توسعه یافته کشور
 - پرهیز از تصدیگری و استفاده کامل از توان سازمان های غیردولتی، عام المنفعه، اشخاص حقیقی و حقوقی کارآفرین و سپردن مسئولیت و مدیریت طرح به کارآفرین بومی.
 - توجه به مزیت های نسبی و رقابتی منطقه در انتخاب و گزینش طرح اقتصادی.
 - اطمینان داشتن از توجیه فنی و اقتصادی طرح مورد مشارکت و داشتن برنامه زمانبندی اجرای طرح قبل از شروع مشارکت.
 - ارتقای توانمندی، دانش و مهارت حرف های شرکای برکت از طریق آموزش و مشاوره های حقوقی و فنی، مالی و بازرگانی.
 - تعیین یک نفر نماینده حقوقی از طرف بنیاد برکت به عنوان عضو هیئت مدیره شرکت برای هدایت و راهنمایی در زمینه شرکت داری و درعین حال کنترل و نظارت بر فعالیت های شرکت.
 - تنظیم ساختار مالی طرح و توجه به شاخص های اشتغال زایی.
 - خروج بنیاد برکت از طرح پس از ۳ تا ۵ سال از زمان مشارکت و ایجاد ثبات و پایداری در طرح.
- چهارچوب ها و ضوابط پذیرش طرح های اقتصادی بنگاه محور:**

در راستای تحقق بهینه منابع بنیاد برکت در حوزه اقتصادی که رسالت تحقق اشتغال زایی خصوصاً در مناطق محروم را دنبال می کند لازم است پذیرش پروژه های معرفی شده بر اساس ضوابط مشخصی صورت پذیرد. مفروضات مدل و همچنین الزامات و شرایط مد نظر بنیاد برکت جهت مشارکت با طرح های اقتصادی بنگاه محور به شرح ذیل می باشد:

- **اولویت های سرمایه گذاری:** طرح ارائه شده باید در چهارچوب اقتصاد مقاومتی و همراستا با رشته فعالیت های مصوب بنیاد برکت باشد.
- **منطقه جغرافیایی:** طرح های اقتصادی با اولویت در مناطق محروم و کمتر برخوردار.
- **توجه به مزیت های منطقه ای:** طرح باید دارای توجیه فنی اقتصادی و بازار مناسب منطبق با مزیت- های نسبی محلی باشد.
- **شخصیت حقوقی طرح:** مشارکت بنیاد به صورت خرید سهام و صرفاً در قالب شرکت سهامی خاص صورت می پذیرد.
- **گزارش حسابرسی:** طرح های تکمیلی، سرمایه در گردش و توسعه ای نیاز به ارائه گزارش حسابرسی از مؤسسات حسابرسی گرید الف و ب دارند (از تاریخ تهیه گزارش نباید بیش از شش ماه گذشته باشد). همچنین شرکت باید از شفافیت مالی برخوردار باشد.
- شرکت های با حجم برآورد سرمایه گذاری بیش از ۱۵۰ میلیارد ریال باید از مؤسسات حسابرسی با رتبه "الف" استفاده نمایند.
- **وجود FS معتبر:** طرح توجیهی فنی و اقتصادی باید توسط یکی از مشاوران مورد تأیید کانون مشاوران اعتباری و سرمایه گذاری بانکی ایران و بر اساس سرفصل ها و الگوی مورد تأیید بنیاد برکت تهیه شود.



- **حجم کل سرمایه گذاری:** حداقل و حداکثر حجم کل سرمایه گذاری (شامل آورده شریک، بنیاد برکت و منابع تأمین مالی) به ترتیب ۳۰ و ۱۵۰ میلیارد ریال می باشد.
- **ترکیب منابع مالی:** بر اساس بودجه ابلاغی ستاد اجرایی فرمان امام (ره)، بین ۳۰ تا ۵۰ درصد منابع مالی مورد نیاز طرح هایی که در بنیاد برکت به مرحله قرارداد می رسند، از محل اخذ تسهیلات بانکی تأمین شود.
 - حداقل و حداکثر سهم بنیاد برکت در مشارکت های اقتصادی به ترتیب ۳۴ و ۴۹ درصد خواهد بود.
 - در طرح هایی که نیاز به آورده نقدی شریک است، باید توانایی وی در تأمین آن محرز گردد و در صورت لزوم اسناد کافی از وی اخذ گردد.
- **بدهی های بانکی:** حتی الامکان بدهی های شرکت معوق نباشد و در صورت معوق بودن امکان پذیری استمهال آن بررسی گردد. لازم به توضیح است طرح هایی که به مرحله اجراییه بانکی رسیده باشند مورد بررسی قرار نمی گیرد.

نحوه درخواست و بررسی مشارکت در طرح های اقتصادی بنگاه محور

فرآیند درخواست و بررسی مشارکت شامل چندین مرحله می باشد که در هر یک از این مراحل نیاز به ارائه اسناد و مستنداتی است. فرآیند و مراحل کلی جهت درخواست، بررسی و تصویب طرح های مشارکت در شکل ذیل ارائه شده است.

سازمان فضایی ایران



بنیاد پیشبرد علم و فناوری در ایران

هدف از تأسیس بنیاد پیشبرد علم و فناوری در ایران، همکاری در برنامه‌ریزی و سیاست‌گذاری در راستای ظرفیت‌سازی و بسترسازی و آینده‌نگری علمی و مشارکت در ارزیابی برای رشد و تعالی علمی، ارتقاء تولید علم، نوآوری، فناوری و توسعه علمی کشور و همچنین برقراری ارتباط داخلی و بین‌المللی در راستای تولید، ترویج، انتشار و انتقال علم و فناوری به منظور پاسخ‌گویی به نیازهای جامعه می‌باشد. به منظور رسیدن به اهداف مورد نظر، شخصیت حقوقی مستقل و غیردولتی و بصورت غیرانتفاعی (عام المنفعه) در سال ۱۳۸۶ تشکیل شد.

وظایف بنیاد

- تبادل اطلاعات و تجربیات علمی داخلی و بین‌المللی در سطوح بین مؤسسه‌ای در زمینه‌های بین‌رشته‌ای و علوم نوظهور و پیشرفته جهان و آینده‌نگری و پیش‌بینی فناوری‌های نوین
- زمینه‌سازی و حمایت از پژوهش‌های بنیادی، کاربردی و توسعه‌ای
- همکاری در سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی در راستای ارتقاء تولید علم و فناوری
- انجام مطالعات و ارائه خدمات پژوهشی و مشاوره‌ای به اشخاص حقوقی و حقیقی و واحدهایی که به این خدمات نیاز دارند
- همکاری در ایجاد شبکه علمی تولیدکنندگان و پیشگامان دانش کشور و معرفی آنان به مؤسسات و مراکز برگزارکننده مراسم تکریم و بزرگداشت دانشمندان
- همکاری در سیاست‌گذاری و برنامه‌ریزی در راستای ایجاد نشریات هسته‌ای و همچنین برقراری ارتباط نشریات پژوهشی داخلی و نشریات معتبر منطقه‌ای و بین‌المللی
- برنامه‌ریزی در راستای ایجاد پایگاه استنادسازی ملی در کشورهای مختلف از جمله کشورهای آسیایی و اسلامی
- همکاری در سیاست‌گذاری، اولویت‌بندی و ساماندهی و برگزاری همایش‌ها، هم‌اندیشی‌ها و کنگره‌های علمی و فناوری
- کمک به ساماندهی و ترویج فرهنگ دانایی محور و ترویج فرهنگ کار گروهی و شبکه‌ای
- ایجاد شبکه یا پایگاه اطلاعات علمی، قوانین و مقررات حمایتی از پژوهشگران و تولیدکنندگان علم و فناوری در کشور

این بنیاد، یک جایزه علمی که در سطح ملی و به منظور تقدیر از خدمات و تلاش‌های علمی، تحقیقاتی و نوآورانه در رشته‌های مختلف است، برای افراد موثر در ارتقاء و توسعه علمی، فناوری و نوآوری کشور در نظر گرفته است. شرایط اعطای این جایزه در سایت این بنیاد به نشانی fast-iran.ir آمده است.

همچنین برنامه‌های کوتاه مدت این بنیاد در جدول زیر آورده شده است.

ردیف	هدف	عنوان برنامه های اجرایی، طرح ها و برنامه ها
۱	کمک در راستای تصمیم سازی های علمی، فناوری و نوآوری	<p>۱. بررسی وضعیت آموزش عالی کشور</p> <p>۲. بررسی الگو های برخی از کشورهای در حال توسعه، توسعه یافته و پیشرفته</p> <p>۳. کمک در راستای تدوین نظام آموزشی موثر در راستای تحقق اهداف چشم انداز و جهت دهی صحیح به آموزش و آموزش عالی کشور</p> <p>۴. بررسی وضعیت پژوهش و فناوری کشور</p> <p>۵. بررسی وضعیت تولیدات علمی و فناوری کشور در مقیاس جهانی</p> <p>۶. بررسی وضعیت تولیدات علمی و فناوری در میان کشورهای مسلمان</p>
۲	اطلاع رسانی علمی	<p>۱. ایجاد نشریه علمی</p> <p>۲. همکاری در سیاستگذاری و برنامه ریزی در راستای ایجاد نشریات هسته و همچنین برقراری ارتباط نشریات پژوهشی داخلی و نشریات معتبر منطقه ای و بین المللی</p> <p>۳. برنامه ریزی در راستای ایجاد پایگاه استنادسازی در کشورهای مختلف از جمله کشورهای آسیایی و اسلامی</p> <p>۴. ایجاد شبکه یا پایگاه اطلاعات علمی، قوانین و مقررات حمایتی از پژوهشگران و تولیدکنندگان علم و فناوری در کشور</p> <p>۵. تلاش در راستای ایجاد بانک اطلاعات تولیدکنندگان و پیشگامان دانش کشور</p>
۳	تعاملات بین المللی و بین موسسه ای	<p>۱. برقراری ارتباط با بنیاد ها و مراکز علمی بین المللی بویژه NGO ها و تلاش در راستای عضویت در این مراکز عضویت .</p> <p>۲. برقراری ارتباط با آکادمی های علوم کشور های جهان .</p> <p>۳. تلاش در راستای برگزاری کارگاه های بین المللی با انتخاب موضوعات علمی روز جهان.</p> <p>۴. تلاش در راستای عضویت بنیاد در فدراسیون انجمن های علمی که از تعاملات بین المللی در سطح بالا برخوردار می باشند.</p>
۴	ارائه جایزه علمی به دانشمندان، محققان ارشد کشور با دستاوردهای علمی جهانی	<p>۱. طراحی و ارائه شیوه نامه اعطای جایزه بنیاد پیشبرد علم و فناوری در ایران</p> <p>۲. تدوین آیین نامه داخلی و معیار های انتخاب افراد واجد شرایط</p>

تریگ آپ

بدون شک بخش عمده ای از موفقیت فعلی شرکت فناوری اطلاعات و ارتباطات آریان پاسارگاد (فناپ) به عنوان بزرگترین شرکت خصوصی فعال در حوزه IT و ICT کشور مرهون انتخاب به موقع هسته اولیه آن و بانک پاسارگاد برای مشارکت و تامین سرمایه و توسعه فعالیت های پیش بینی شده در روزهای اولیه تاسیس بوده است.

با توسعه فضای کسب و کار دانش بنیان و خصوصا فناوری های اطلاعات و ارتباطات، مرکز نوآوری فناپ با مدیریت یکی از موسسین این شرکت با دو هدف عمده: اول آینده پژوهی و رصد فناوری های آینده و دوم کمک به طرح های فناورانه و نوآورانه ایجاد گردید.

کافه IT به عنوان اولین خروجی ملموس این مرکز به منظور بسترسازی برای رسیدن به این اهداف ایجاد گردید. در حال حاضر این مرکز آمادگی پذیرایی و پشتیبانی همزمان از ۸ تیم استارتآپی را دارد.

فرآیند شتاب دهی تریگ آپ

- تکمیل فرم ثبت نام
- ارزیابی
- پیش شتاب دهی
- آبدیاری
- شتابدهی
- روز تریگ آپ

بخش های سرمایه گذاری

تمرکز مرکز شتابدهی با توجه به توانمندی خود در بازار و افراد باتجربه تیم خود، در حوزه های مختلف ICT است. دقت شود که هر ایده ای باید به صورت مستقیم از ابزارهای تکنولوژی های ICT باشد یا از این ابزار برای راه اندازی کسب و کار خود استفاده نماید. به همین دلیل ایده هایی مانند سرمایه گذاری در پتروشیمی، ملک، فروشگاه زنجیره ای، تولیدات خوراکی و .. در این دسته نمی گنجد.

نحوه انتخاب و پذیرش ایده ها

زمان و نحوه پذیرش به صورت مداوم بر روی وب سایت و دیگر رسانه ها اطلاع رسانی می شود. صاحبان کسب و کار و دارندگان ایده می بایست در زمان مقرر که بر روی وب سایت اعلام می شود، ایده های خود را در بخش ثبت ایده، وارد نمایند. ایده های ثبت شده بررسی شده و طبق برنامه اعلام شده جهت مصاحبه حضوری دعوت به عمل می آید. ایده های تایید شده وارد برنامه دو هفته ای فشرده پیش شتابدهی شده و توانایی ارائه ایده خود را در برنامه آبدیاری بدست می آورند. آن دسته از ایده هایی که موفق به کسب امتیاز مناسب می شوند وارد برنامه شتابدهی می شوند.

حمایت های دیگر علاوه بر سرمایه گذاری

این مرکز شتابدهی علاوه بر سرمایه گذاری خرد بر روی ایده شما، محل برگزاری جلسات، محل مناسب برای استقرار تیم، منتورهای فنی و کسب و کار با تجربه و صاحب نام، اتصال به بازارهای موفق ایران و جهان جهت بازاریابی و فروش و نیز زیر ساخت هایی مانند سرور، اینترنت پر سرعت و ... در اختیار تیم ها قرار می دهد.

اقامات پس از اتمام برنامه شتابدهی

پس از اتمام برنامه شتابدهی، کسب و کارها در کنار سرمایه گذاران قرار خواهند گرفت تا بر اساس نیاز خود، سرمایه مناسب جهت پیشرفت و آغاز یک تحول بزرگ را جذب کنند. تریگ آپ در رویدادی به نام Demo Day همه ده ها سرمایه گذار را در کنار شما قرار خواهد داد.



سازمان فضایی ایران

دیموند

هدف

شتابدهنده دیموند از سال ۱۳۹۳ کار خود را آغاز کرده است و برنامه شتابدهی آن در سطح جهانی طراحی شده و با استفاده از امکانات داخلی پیاده سازی می شود. هدف دیموند کمک به رشد و پیشرفت کارآفرینان، توسعه دهندگان وب و موبایل و طراحان بصری است که می خواهند در دنیای اطراف خود تغییری ایجاد کنند، کسب و کاری در سطح جهانی خلق کرده و دنیای بهتری بسازند.

سرمایه گذاری روی تیم های با انگیزه

دیموند در زمینه های بسیار مختلفی روی استارتاپ ها سرمایه گذاری می کند و به همین دلیل دوره مشخصی برای ورود به دیموند وجود ندارد. هر ساله هزاران استارتاپ می توانند برای کمپ استارتاپی دیموند ارائه داشته باشند تا بهترین آنها انتخاب شود. مهمترین نکته از نظر ما برای موفقیت استارتاپ ها، با انگیزه بودن آنهاست و به همین دلیل دیموند استارتاپ هایی را انتخاب می کند که بنیان گذاران آن این ویژگی را داشته باشند.

مراحل ثبت نام در دیموند

دیموند برای کسب و کارهای نوپا یک برنامه ۹ ماهه تدارک دیده است که شامل دو بخش اصلی می باشد.

مرحله اول تیم های علاقمند فرم درخواست خود برای ورود به دیموند ارسال می کنند. درخواست های ارسال شده در چند مرحله که شامل مصاحبه حضوری نیز هست مورد بررسی قرار می گیرند. تیم های برگزیده به مدت ۱۰ هفته وارد مرحله پیش شتابدهی شده و در مسیر شکل دهی به هدفشان در جاده کارآفرینی قدم می گذارند.

در این مدت تیم های حاضر در دیموند به کارگاه های تخصصی، سخنرانی ها، جلسات با مربیان، ملاقات با سایر بنیان گذاران کسب و کارهای نوپا، گردهمایی استارتاپ ها برای انتقال تجربیات و فضای کاری خلاق دسترسی خواهند داشت و از این طریق خواهند توانست که ایده و طرح کسب و کار خود را شفاف کرده، مدل کسب و کار و محصولات اولیه خود را بسازند و از این طریق ارائه ای قوی برای مجامع سرمایه گذاران و صندوق های سرمایه گذاری خطرپذیر داشته باشند.

مرحله دوم فاز شتابدهی است که برای مدت ۶ ماه برنامه ریزی شده است. تیم هایی که طرح کسب و کار و مالی خود را برای تیم دیموند و سرمایه گذاران ارائه نموده اند و دوره پیش شتابدهی خود را با موفقیت پشت سر گذاشته اند می توانند وارد مرحله شتابدهی شده و از تمای مزایای دیموند به علاوه سرمایه اولیه پیوسته ای که توسط سرمایه گذاران خطر پذیر فراهم شده است، سود ببرند.

خدمات

- مربیگری
- فضای کاری
- کارگاه ها
- سرمایه گذاری

استارتاپ های دیموند

استارتاپ های اکوسیستم ما تاکنون بیش از ۱۰ میلیارد تومان سرمایه جذب کرده اند. برای مشاهده استارتاپ ها به سایت زیر مراجعه شود.

<http://dmondgroup.com/fa/startups>



سازمان فضایی ایران

شتاب دهنده فناوری های همگرا

آکادمی شزان متولی برنامه ریزی و اجرای برنامه های آموزشی و ترویجی و همچنین رویدادهای این شتاب دهنده است که وظیفه ارتقا مهارت های نیروی انسانی را از طریق آموزش و همچنین غنی سازی زیست بوم فناورانه شرکت و تامین ورودی های آفرینشگاه، پیش شتابدهی و شتابدهی را از طریق برگزاری رویدادهای کارآفرینی به عهده دارد.

اطلاعات بیشتر در مورد هر یک از موارد بالا به صورت مفصل در آدرس زیر آورده شده است.

<http://shezan.ir>

خدمات

- تامین مالی و سرمایه گذاری

شزان در راستای شکل گیری و توسعه کسب و کارهای نوپای فناورانه، از طریق سرمایه گذاری مستقیم یا استفاده از سایر سرمایه گذاران شبکه خود، منابع مالی مورد نیاز کسب و کارهای نوپا را تامین می کند.

- آموزش
- شبکه مربیان
- شبکه سازی و بازاریابی
- آزمایشگاه
- پشتیبانی و رفاهی

فرآیند پیش شتابدهی

هدف از این بخش شناسایی و جذب تیم - ایده های دارای اثبات فناوری و همچنین توانمندسازی آنها برای راه اندازی کسب و کارهای نوپا و ورود به بخش شتابدهی است.

پراکندگی ماجراجویی های شزان

فناوری اطلاعات	۱۴%
فناوری زیستی	۲۹%
فناوری شناختی	۲۹%
فناوری نانو	۱۴%
اینترنت اشیا	۱۴%



شریف اکسلریتور

شریف اکسلریتور اولین برنامه شتاب دهی برخاسته از نهاد دانشگاه در ایران است. این شتابدهنده در مجتمع خدمات فناوری شریف در دانشگاه صنعتی شریف قرار دارد و در حال ارائه خدمات به استارت‌آپ‌های شریفی می‌باشد. کار کردن روی ایده‌های جذاب و بزرگ آرزوی ماست. شریف اکسلریتور با توجه به استعداد و مهارت‌های افراد، شما را با افراد و ایده‌های جدید

شرایط ثبت نام

شرایط اولیه و لازم برای تکمیل فرم ثبت استارت‌آپ جهت پذیرش در شتابدهنده شریف به شرح زیر است:

- شرط داشتن تیم: شتابدهنده شریف استارت‌آپ‌هایی را مورد پذیرش قرار می‌دهد که به صورت تیمی قصد فعالیت داشته باشند. (حداقل دو نفر هم بنیان‌گذار سهام دار در تیم باشند).
- شرط وجود عضو فنی در بین هم بنیان‌گذاران: موارد مربوط به امور فنی استارت‌آپ‌ها نظیر توسعه سایت یا اپلیکیشن، یا ابعاد فنی طرح‌های فنی- مهندسی باید توسط هم بنیان‌گذاران تیم انجام شود، در غیر این صورت شتابدهنده شریف هزینه ای برای حقوق دادن به اعضای جهت توسعه امور فنی در اختیار تیم‌ها قرار نمی‌دهد.
- حضور ۸۰ ساعت در ماه جهت استفاده از فضای استقرار برای اعضای تیم امکان پذیر باشد.

سازمان فضایی ایران

صندوق پژوهش و فناوری توسعه فناوری نانو

سهامداران

درصد ۴۵	ستاد توسعه فناوری نانو
درصد ۲۰	شرکت کارآفرینی و فناوری ایران
درصد ۲۰	موسسه توسعه فناوری نخبگان
درصد ۵	موسسه طرح و توسعه علم و فناوری ایرانیان

اهداف

- حمایت از توسعه بازار محصولات دانش بنیان
- تسهیل فرآیند تجاری سازی با ابزارهای مالی و مدیریتی
- حمایت از توسعه نوآوری و کارآفرینی فناورانه
- کمک به کارآفرینی سازمانی در حوزه فناوری های پیشرفته

سوابق

- سرمایه‌گذاری در سه طرح فناورانه
- انعقاد ده‌ها قرارداد جعاله با هدف توانمندسازی شرکت‌های تجهیزات ساز
- انعقاد قرارداد پژوهشی با دستگاه‌های اجرایی
- انعقاد قراردادهای مضاربه در حوزه تولید و فروش محصولات
- کارگزار مالی ستاد ویژه توسعه فناوری نانو
- کارگزار مالی معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری در تأمین مالی پتنت بین‌المللی، مرجعیت علمی، شبکه آزمایشگاهی و ...
- کارگزار مالی، حقوقی و اجرائی نمایشگاه تجهیزات و مواد آزمایشگاهی ساخت ایران از ابتدا تاکنون (پنج دوره)
- کارگزار مالی، ارزیابی و نظارت صندوق نوآوری و شکوفایی

خدمات

- ارائه انواع تسهیلات مالی مورد نیاز توسعه محصول و توسعه بازار
- سرمایه‌گذاری خطرپذیر (خرید، ارتقا و فروش بنگاه)
- کمک به توسعه کسب و کارهای فناور موجود و رفع موانع بنگاه‌ها در تجاری سازی
- کارگزاری مالی و عاملیت منابع مجموعه‌های دولتی یا عمومی
- صدور انواع ضمانت‌نامه شامل پیش پرداخت، حسن اجرای تعهدات و شرکت در مناقصه
- ضمانت‌نامه‌های زیر را بعد از انجام مراحل اعتبارسنجی و اخذ ضمانت‌های لازم، در اختیار اشخاص حقیقی یا حقوقی قرار می‌دهد:
 - ضمانت‌نامه شرکت در مناقصات
 - ضمانت‌نامه دریافت پیش پرداخت قراردادها
 - ضمانت‌نامه حسن انجام تعهدات
 - ضمانت‌نامه کسور وجه الضمان
 - ضمانت‌نامه گمرکی



صندوق پژوهش و فناوری دانشگاه تهران

معرفی

صندوق پژوهش و فناوری دانشگاه تهران طی مجوز کارگروه ماده ۱۰۰ با سهامداری دولت (پارک علم و فناوری دانشگاه تهران)، با هدف حمایت از شرکت های دانش بنیان فعالیت می نماید. این صندوق مأموریت دارد صندوق های پژوهش و فناوری، ضمانت نامه ها و اعتبارات مورد نیاز شرکت های دانش بنیان را تامین نماید.

اهداف

- ایجاد بستر و زمینه مناسب برای مشارکت و سرمایه گذاری بخش غیردولتی در بخش پژوهش و فناوری
- کمک به دستگاه های اجرایی در جهت تجاری سازی
- تسریع نمودن فرایند تبدیل ایده به ثروت بدون وجود بروکراسی معمول
- ایجاد کسب و کارهای جدید با ارزش افزوده بالا در حوزه های مختلف فناوری های پیشرفته
- ایجاد ادبیات مشترک و ارتباط بین بانک ها و شرکت های دانش بنیان فعال در حوزه های مربوط به دانش فنی

موضوع فعالیت

- اعطای وام و تسهیلات به اشخاص حقیقی و حقوقی برای اجرای طرح های پژوهشی و پژوهش های کاربردی، نوآوری و فناوری
- تامین سرمایه خطر پذیر و مشارکت و سرمایه گذاری در طرح های پژوهشی و فناوری
- تضمین پرداخت به موقع تعهدات و اقساط طرح های پژوهشی و فناوری
- صدور ضمانت نامه های مورد نیاز موسسات پژوهشی و فناوری

خدمات

- تسهیلات صندوق
- صدور ضمانت نامه
- صدور ضمانت نامه بانکی
- مشارکت در ساخت و اجرای طرح های فناور
- کارگزاری منابع مالی
- مشاوره و مهندسی مالی طرح ها
- ارزیابی و ارزش گذاری طرح ها
- سرمایه گذاری خطرپذیر
- خدمات حوزه بین الملل



تسهيلات صندوق

- ارائه انواع تسهيلات مالی
- اعطا تسهيلات به شرکت های مستقر در پارک علم و فناوری دانشگاه تهران
- تسهيلات شرکت های حوزه فناوری نانو
- انواع ضمانت نامه صادره
- مشارکت در ساخت و اجرای طرح های فناور
- کارگزاری منابع مالی
- مشاوره و مهندسی مالی طرح ها
- ارزیابی و ارزش گذاری طرح ها
- سرمایه گذاری خطرپذیر
- خدمات حوزه بین الملل

سازمان فضایی ایران

صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی توسعه صادرات شریف

هدف این صندوق حمایت و تجاری سازی طرح های پژوهشی نوآورانه و اختراعات نخبگان می باشد.

خدمات مربوط به بخش خصوصی این صندوق عبارتند از:

- تامین مالی
- هدایت و مشاوره طرح‌ها و شرکت‌ها تا رسیدن به سوددهی و شروع دوران بلوغ سازمان

اهم فعالیت های این صندوق عبارتند از:

- اعطای وام و تسهیلات به اشخاص حقیقی و حقوقی برای اجرای طرح های پژوهشی و کاربردی
- تامین سرمایه ریسک پذیر و مشارکت و سرمایه گذاری در طرح های نوآور
- صدور ضمانت نامه های مورد نیاز متقاضیان اجرای طرح پژوهشی و فناوری جهت ارائه به سایر موسسات
- کمک و حمایت از ایجاد، گسترش و ترویج نهادهای موثر در رشد و توسعه صادرات با تاکید بر هم افزایی بین آنها در راستای تحقق " تولید برای صادرات".

سازمان فضایی ایران



صندوق توسعه فناوری ایرانیان

صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی توسعه- فناوری ایرانیان (سهامی خاص) پس از اخذ مجوزهای لازم در سال ۱۳۸۹، از ابتدای سال ۱۳۹۰ با سهام ۴۹٪ بخش دولتی (مرکز همکاری های فناوری و نوآوری ریاست جمهوری) و ۵۱٪ بخش خصوصی فعالیت خود را آغاز کرده است. سرمایه ثبتی این صندوق معادل ۱۰۰ میلیارد ریال است که مراحل افزایش سرمایه تا حدود ۱۵۰ میلیارد ریال در حال پیگیری است. مأموریت صندوق توسعه فناوری ایرانیان ارائه خدمات مالی و مشاوره ای به شرکت های دانش بنیان، فناور و نهادهای کارفرمایی مرتبط است. این خدمات شامل صدور انواع ضمانت نامه های مورد نیاز، کارگزاری منابع مالی و وجوه اداره شده، ارائه تسهیلات در قالب عقود اسلامی، مشارکت خطرپذیر در طرح های دانش بنیان و ارائه انواع خدمات مشاوره ای است.

فعالیت های این صندوق شامل موارد زیر هستند:

صدور انواع ضمانت نامه

هزینه ها جهت صدور ضمانت نامه

تضامین

کارمزد سالانه

ودیعه نقدی

هزینه تشکیل پرونده و ارزیابی

کارگزاری مالی

ارائه انواع تسهیلات

سرمایه گذاری خطرپذیر

سازمان فضایی ایران

صندوق توسعه فناوری های نوین

صندوق توسعه فناوری های نوین به عنوان ارائه کننده متنوع ترین خدمات مالی در تجاری سازی فناوری در کشور، از طریق بهره مندی از مشاوران خبره و شبکه همکاران خود در زیست بوم فناوری کشور، و تاکنون توانسته است تاثیر قابل توجهی در جهت رفع دغدغه های تامین مالی شرکت های فناور، ایفا نماید.

سهامداران

- پارک فناوری پردیس ریاست جمهوری
- وزارت علوم، تحقیقات و فناوری
- شرکت کارآفرینی و فناوری ایران (کفا)
- مؤسسه توسعه فناوری نخبگان
- مؤسسه توسعه علم و فناوری ایرانیان

اهداف

- جبران عدم تمایل نهادهای مالی سنتی (همچون بانکها) برای سرمایه گذاری در فناوری های نوین و دانش بنیان به دلیل ریسک بالای آنها
- جبران خلاء ناشی از فقدان ادبیات مشترک بین بانک ها و محققان و نوآوران خصوصا در مسائل مربوط به دانش فنی
- ایجاد کسب و کارهای جدید در حوزه های مختلف فناوری های پیشرفته
- تسریع در فرایند تبدیل ایده به ثروت (نوآوری) و جلوگیری از بروکراسی معمول
- توانمندسازی و مشاوره شرکت های فناور جهت پیشبرد اهداف خود (مشاوره مالی، امور مالیات و بیمه، پیاده سازی سیستم های مدیریت کیفیت، برنامه ریزی و کنترل هزینه و

خدمات

- صدور انواع ضمانت نامه
- سرمایه گذاری خطرپذیر
- وام قرض الحسنه و تسهیلات
- لیزینگ محصولات فناورانه
- توانمندسازی شرکت های فناور
- کارگزار مالی دستگاه های اجرایی

سیستم فضای ایران



صندوق توسعه ملی

صندوق توسعه ملی به عنوان نهادی نوپا اما تاثیرگذار در اقتصاد کلان کشور با رویکردی دانش محور، مسئولیت دارد تا بخشی از درآمدهای حاصل از فروش نفت، گاز و میعانات گازی را به ثروت های زاینده تبدیل کرده و سهم نسل های آینده کشور را از این ذخایر ملی حفظ کند. از این رو منابع انسانی صندوق توسعه ملی، نقش کلیدی و پر اهمیتی را در دستیابی به این اهداف مهم و سرنوشت ساز بر عهده دارد.

شرایط اعطای تسهیلات ریالی

متقاضیان دریافت تسهیلات ریالی از محل منابع صندوق توسعه ملی باید شرایط عمومی مندرج در نظامنامه ریالی "بخش چهارم (اشخاص مجاز)" مصوب هیأت امنای صندوق توسعه ملی را دارا باشند. همچنین طرح های ارایه شده توسط متقاضیان دریافت تسهیلات از محل منابع صندوق توسعه ملی می بایست مطابق با بخش سوم نظامنامه ریالی در چارچوب فهرست اولویت های پرداخت تسهیلات ریالی مندرج در پیوست شماره ۴ باشد.

شرایط اعطای تسهیلات ارزی

متقاضیان دریافت تسهیلات ارزی از محل منابع صندوق توسعه ملی باید شرایط عمومی مندرج در نظامنامه ارزی "بخش پنجم (اشخاص مجاز)" مصوب هیأت امنای صندوق توسعه ملی را دارا باشند. همچنین طرح های ارایه شده از طرف متقاضیان دریافت تسهیلات ارزی از محل منابع صندوق توسعه ملی می بایست مطابق با بخش چهارم نظامنامه ارزی در چارچوب فهرست اولویت های پرداخت تسهیلات ارزی مندرج در پیوست شماره ۲ باشد.

برای دریافت این موارد به آدرس زیر مراجعه شود.

درباره-صندوق/اساس نامه-و-نظام نامه/<http://www.ndf.ir>

سازمان فضایی ایران



صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور

در حال حاضر این صندوق با بیش از بیست و شش هزار عضو هیأت علمی دانشگاه‌ها و مراکز علمی و پژوهشی مرتبط است. عمده فعالیت‌های این صندوق در حوزه‌های: حمایت از طرح‌های پژوهشی، پسا دکتری، ثبت اختراعات، کرسی پژوهشی، پژوهانه (گرنٹ) و حمایت از ایجاد و توسعه مراکز نوآوری، انجام می‌گیرد.

هدف

هدف این صندوق حمایت متوازن از تحقیقات و کمک به تولید دانش و فناوری‌های راهبردی در جهت تحقق جهان پایدار با اتکاء به مبانی معرفتی و سرمایه‌های علمی کشور است.

راهبردها

- حمایت از توسعه پژوهش‌های تقاضا محور
- تقویت همکاری‌های بین‌دستگاهی جهت توسعه علم و فناوری
- ارتقاء بهره‌وری فرایندهای کلیدی صندوق با تأکید بر گسترش شبکه همکاران
- تقویت انسجام و یکپارچگی بین حلقه‌های علم و فناوری در صندوق (فرایند ایده تا محصول)
- حمایت از توسعه قابلیت‌های پژوهشی بخشی و منطقه‌ای در کشور
- ارتقاء جایگاه صندوق در نظام علم و فناوری
- توانمندسازی و پشتیبانی از بلوغ حرفه‌ای پژوهشگران و فناوران
- حمایت از ورود به عرصه‌های جدید علم و فناوری اولویت دار با تأکید بر علوم میان‌رشته‌ای
- حمایت از توسعه علوم و فناوری‌های راهبردی و تحول‌آفرین
- تقویت باور و فرهنگ عمومی نسبت به نقش علم و فناوری در روند رشد و توسعه ملی
- توسعه و تقویت همکاری‌های بین‌المللی در زمینه علم و فناوری
- نهادینه کردن فرهنگ و باور عمومی نسبت به نقش توسعه علم و فناوری در توسعه ملی با نگاهی راهبردی به مدارس
- مدیریت افکار عمومی برای سرمایه‌گذاری در توسعه علم و فناوری
- جامعیت در آموزش، پژوهش و فناوری
- جامعیت در توسعه علمی و تعالی و کمال انسانی

فعالیت‌ها

- حمایت از پژوهش و فناوری
 - پژوهش و فناوری
 - کارگروه‌های پژوهشی
 - حمایت از طرح‌های پژوهشی
 - حمایت از رساله‌های دکتری

- حمایت از طرح های پسادکتری
- حمایت از همایش ها و رخدادهای علمی
- حمایت از حضور محققان و فناوران خارجی
- حمایت از اساتید وابسته خارجی
- فراخوان های بین المللی

حمایت از پژوهش و فناوری با استفاده از کمک شرکت های خارجی

- آلمان
- روسیه
- ژاپن
- چین
- اتریش
- ثبت اختراعات

فرآیند ثبت اختراع در فایل پیوست آورده شده است.

- کارگروه کرسی و گرنت پژوهشی
- کرسی پژوهشی
- گرنت پژوهشی
- گرنت پژوهشی آغاز
- نوآوری

سازمان فضایی ایران



صندوق حمایت از تحقیقات و توسعه صنایع الکترونیک

اهداف

سرمایه گذاری ریسک پذیر و خدمات کارشناسی، صدور ضمانتنامه و حمایت مالی و اعتباری از تحقیقات و توسعه صنایع الکترونیک در بخش خصوصی و تعاونی به صورت تسهیلات و یا اعطای کمک های بلاعوض به افراد حقیقی یا حقوقی در زمینه های زیر:

- خرید، انتقال، جذب و توسعه فن آوری های پیشرفته.
- مطالعه و تحقیقات اعم از بنیادی، کاربردی و توسعه ای.
- آموزش های تخصصی کوتاه مدت.
- خدمات مهندسی و طراحی.
- طرح های تولیدی و خدماتی نیمه ساخت صنعتی و انبوه.
- شرکت در مناقصه، همایش ها و نمایشگاه های داخلی و خارجی.
- ایجاد زمینه های لازم جهت اطلاع رسانی، تدوین، انباشت و اشاعه دانش فنی.
- گسترش همکاری های فنی و اقتصادی بین المللی و ارتقاء صادرات.
- جذب سرمایه گذاری داخلی و خارجی.

منظور از صنایع الکترونیک، صنایع ارتباطی، رایانه ای، اتوماسیون، الکترونیک نوری، قطعات الکترونیکی، الکترونیک مصرفی و الکترونیک کاربردی اعم از نرم افزار و سخت افزار می باشد.

سرمایه گذاری ریسک پذیر

با توجه به اهمیت سرمایه گذاری ریسک پذیر در رشد و توسعه شرکت های نوپا و مزایای عمده این روش تامین مالی در مقایسه با اعطای تسهیلات مالی در شرکت های نوپا و همچنین امکان ارائه کمک های مدیریتی به شرکت های نوپا، فعال سازی سرمایه گذاری ریسک پذیر و به عبارت جامع تر تامین سرمایه ریسک پذیر در دستور کار صندوق قرار گرفته است.

خدمات کارشناسی

ارائه خدمات و مشاوره های کارشناسی در زمینه های مختلف در زمره موضوعات فعالیت صندوق است. با توجه به کمبود نیروی انسانی و فقدان آیین نامه مصوب، این بعد از موضوع فعالیت صندوق تا کنون به صورت مستقل صورت نمی پذیرفته است. در حال حاضر و با توجه به مشکلات پیش گفته، ارائه خدمات کارشناسی در زمینه راهنمایی متقاضیان صندوق درباره فعالیت های آن و راهنمایی در زمینه نحوه تهیه طرح توجیهی در دستور کار قرار گرفته است. به همین منظور در اداره نظارت بر طرح های صندوق واقع در طبقه سوم، دفتری در نظر گرفته شده است و یکی از کارشناسان مجرب صندوق به راهنمایی متقاضیان در روزهای فرد می پردازد.



با تصویب آیین نامه خدمات کارشناسی در مجمع عمومی صندوق دامنه فعالیت های گسترده تری با افق های زیر اجرایی خواهد شد:

- کمک به ایجاد پیوند میان شرکت های داخلی
- ارائه کمک های مشاوره ای و مدیریتی
- هماهنگی جهت برگزاری دوره های آموزشی مرتبط از قبیل قراردادهای خارجی، بازاریابی، انتقال تکنولوژی از طریق نهادهای معتبر در این زمینه
- ارائه مشاوره در زمینه سرمایه گذاری در صنعت الکترونیک با استفاده از نهادهای تخصصی
- ارائه مشاوره در زمینه صادرات
- ارائه مشاوره در زمینه جذب سرمایه گذاری خارجی و ایجاد با شرکت های معتبر بین المللی
- ارائه مشاوره در زمینه تهیه طرح توجیهی

صدور ضمانت نامه ها

طبق اساسنامه صندوق، صدور ضمانت نامه های مختلف از جمله حمایت هایی است که از سوی صفا و جهت تسهیل امور فعالان بخش الکترونیک در قالب آیین نامه تضمین معاملات دولتی و تصویب نامه اساسنامه صندوق مصوب هیات وزیران، به انجام می رسد. هم اینک ضمانت نامه های صندوق برای شرکت مناقصه /مزایده، حسن انجام کار/تعهدات و پیش پرداخت قابل صدور می باشد. برای آشنایی با روند صدور ضمانت نامه به آدرس زیر مراجعه فرمایید.

http://www.esfrd.ir/Content/media/image/2015/09/267_orig.pdf

با توجه به لزوم صدور هر چه سریعتر ضمانت نامه های درخواستی از سوی متقاضیان این صندوق اقدام به تشکیل پرونده اعتباری برای هر یک از متقاضیان نموده و پس از صدور هر مورد ضمانت نامه با توجه به بررسی های اعتباری قبلی به سرعت و سهولت میسر می باشد.

اعطای تسهیلات مالی

تسهیلات اعطایی صندوق طبق مصوبه مجمع عمومی با نرخ ۵ تا ۱۵ درصد تا سقف ۳۰ میلیارد ریال ارائه می گردد که به صورت تابعی از سطح فن آوری و نوع فعالیت تعریف شده است.

این تسهیلات در قبال دریافت سفته با بیمه، سفته با ضمانت غیر، ترهین ماشین آلات و تجهیزات، وثیقه ملکی، ضمانت بانکی و اوراق مشارکت به عنوان تضامین و با سقف زمانی تسویه تسهیلات در حدود ۳ سال به متقاضیان اعطا می گردد. برای آشنایی با روند اعطای تسهیلات مالی به آدرس زیر مراجعه فرمایید.

http://www.esfrd.ir/Content/media/image/2016/10/698_orig.pdf



برنامه‌های عملیاتی صندوق حمایت از تحقیقات و توسعه صنایع الکترونیک

در راستای انجام مأموریت صندوق و به منظور حمایت از تحقیقات و توسعه صنایع الکترونیک کشور، برنامه‌های عملیاتی و اجرایی در ابعاد مختلفی همچون توسعه خدمات و گستره حمایتی، اصلاحات قانونی، جذب سرمایه، افزایش تعاملات با سایر دستگاه‌ها و دست‌اندرکاران صنعت کشور تدوین و به شرح زیر در دستور قرار گرفته است:

۱- توسعه نوع و گستره حمایتی

- اختصاص سهم مشخصی از تسهیلات صندوق برای فعالیتهای پژوهشی، آموزشی و توسعه بازار صنایع مرتبط، خدمات صنعتی و طرح‌های تولید بدون کارخانه با رویکرد اثربخشی و ارزش‌افزوده بالاتر
- گسترش و تنوع در الگوهای حمایتی از قبیل قراردادهای سه‌جانبه، تضمین خرید و ...
- گسترش حمایت اعتباری از صنایع الکترونیک به‌کمک افزایش تنوع و فعال‌سازی انواع جدیدی از ضمانت‌نامه‌ها
- فراهم‌سازی بستر مطلوب و عملیاتی نمودن تامین سرمایه ریسک‌پذیر.
- زمینه‌سازی جهت عملیاتی نمودن روش‌های رشد و توسعه بنگاه نظیر مشارکت میان شرکت‌ها به‌ویژه با مشارکت و سرمایه‌گذاری شرکت‌های معتبر بین‌المللی در زمینه صنایع الکترونیک.
- ارائه مشاوره در زمینه تهیه طرح کسب و کار ارائه کمک‌های مشاوره‌ای و مدیریتی.
- ارائه مشاوره در زمینه سرمایه‌گذاری در صنعت الکترونیک با استفاده از نهادهای تخصصی.
- برگزاری دوره‌های آموزشی مرتبط از قبیل قراردادهای خارجی، بازاریابی، انتقال فناوری از طریق نهادهای معتبر.

صندوق ضمانت سرمایه گذاری صنایع کوچک

فعالیت

کمک به توسعه صنایع کوچک از طریق تضمین حداکثر هفتاد درصد (در مناطق کمتر توسعه یافته تا هشتاد و پنج درصد) اصل و سود تسهیلات اعطایی بانک ها و موسسات مالی و اعتباری به صنایع و استفاده از وجوه اداره شده و سایر منابع مالی در چارچوب سیاست های صنعتی و برنامه های توسعه کشور در زمینه احداث، توسعه، بهسازی و نوسازی، سرمایه گردش، توسعه پیمانکاری های فرعی، تحقیق و توسعه، خرید فناوری و دانش فنی و تجهیزات آزمایشگاهی و توسعه منابع انسانی و همچنین انجام سایر اموری که در راستای تحقق هدف صندوق است، می باشد.

اولویت های موضوعی صندوق در حوزه صدور ضمانتنامه

- تامین سرمایه در گردش واحدهای تولیدی فعال
- تکمیل حلقه های مفقوده خوشه های کسب و کار
- طرح های نیمه تمام بالاتر از ۵۰ درصد
- تأمین سرمایه در گردش واحدهای صادراتی
- طرح توسعه واحدهای فعال صادراتی
- طرح اصلاح ساختار و بهینه سازی مصرف انرژی.

انواع ضمانتنامه ها

- اعتباری
- پیمانکاری
- ضمانتنامه مزایده
- ضمانتنامه مناقصه
- ضمانتنامه حسن انجام کار
- ضمانتنامه پیش پرداخت
- ضمانتنامه استرداد کسور وجه الضمان
- ضمانتنامه اعتبار خریدار

سازمان فضایی ایران

صندوق کارآفرینی امید

صندوق کارآفرینی امید، بر اساس رویکرد جدید حمایت از کسب و کارهای خرد بازارمحور با روش تأمین مالی خرد، وظایف مهمی را در زنجیره حمایت های دولتی از تولید بخش خصوصی بر عهده خواهد داشت. مأموریت صندوق کارآفرینی امید تجهیز سپرده های خرد مردم و تلفیق آن با اعتبارات دولت، شناسایی جوانان واجد شرایط، توانمندسازی آنان و کمک به ایجاد کسب و کارهای خرد کم سرمایه و کاربر با محوریت فعالیت های کارآفرینانه، نیازهای منطقه ای، توسعه کسب و کارهای IT محور؛ بر اساس شیوه های جهانی، شبکه سازی کسب و کارهای بازارمحور نظیر خوشه ها و زنجیره های ارزش در کشور برای اطمینان از پایداری کسب و کارها و هدفمندی تسهیلات پرداختی می باشد.

انواع تسهیلات اعطایی

- تسهیلات اشتغال زایی خانگی
- تسهیلات اشتغال زایی خویش فرمایی
- تسهیلات اشتغال زایی کارفرمایی
- تسهیلات قرض الحسنه ازدواج
- تسهیلات کارت معیشت کارکنان
- تسهیلات قرض الحسنه بخش صنوف
- سایر تسهیلات قرض الحسنه

سازمان فضایی ایران



صندوق مالی توسعه تکنولوژی ایران

معرفی سهام داران

سرمایه ثبتي فعلی صندوق به میزان ۶۰ میلیارد ریال و اسامي سهام داران به شرح زیر می باشد:

مرکز همکاری‌های فناوری و نوآوری ریاست جمهوری

- بانک ملی ایران
- بانک صنعت و معدن
- بانک کشاورزی
- بانک تجارت
- موسسه طرح و توسعه علم و فناوری ایران
- موسسه توسعه فناوری نخبگان
- موسسه مدیریت و تحلیل کسب و کار (ایباکو)
- وزارت صنعت، معدن و تجارت
- سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران

این صندوق در واقع يك سرمایه گذار خطرپذیر و مؤسسه ای اقتصادی است. این صندوق اولویت های مصوب خود شامل بیوتکنولوژی، نانوتکنولوژی، سیستم های پیشرفته الکترونیکی و مخابراتی، مواد پیشرفته، صنایع شیمیایی و فرآیندی پیشرفته (صنایع پایین دست پتروشیمی مبتنی بر فناوری) و تجهیزات پیشرفته پزشکی قرار داشته باشند شناسایی کرده و در صورتی که در ارزیابی‌های خود طرح را با ارزش افزوده اقتصادی و آتیه دار تشخیص دهد و پیش بینی درآمدزایی مطلوب نیز وجود داشته باشد، بر روی طرح سرمایه گذاری می‌کند و به عنوان یکی از شرکای سرمایه‌گذار، در منافع طرح سهیم خواهد بود.

صندوق در حال حاضر به عنوان یکی از نهادهای فعال در زمینه تجاری‌سازی فناوری و توسعه بنگاه های دانش بنیان و با همکاری سازمان‌های ذیربط و شبکه همکار از جمله معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری، مرکز همکاری های فناوری و نوآوری، ستادهای تخصصی توسعه فناوری و شبکه بانکی، خدمات خود را ارائه نموده و اغلب طرح های مورد حمایت وارد اقتصاد و صنعت کشور شده‌اند و در جشنواره های ملی نیز طرح های برگزیده مختلفی انتخاب و معرفی گردیده است.

اهداف

هدف اصلی صندوق تأمین منابع مالی مورد نیاز طرح های مبتنی بر دانش و فناوری و کارآفرینان فناور، محققین و مخترعین نوآور (اعم از حقیقی و حقوقی) به منظور نیل به خودکفایی و استقلال اقتصادی کشور و رهایی از وابستگی و توسعه بازار داخلی و خارجی خدمات و محصولات مبتنی بر دانش و فناوری کشور است. در کنار این هدف متعالی، سایر اهداف کلان صندوق نیز به شرح زیر می باشد:



- متنوع تر کردن خدمات مالی مبتنی بر موازین اسلامی
- متمایز در کیفیت و نحوه ارائه خدمات برای توسعه کسب و کارهای دانش بنیان
- فعال و هدفمند در فرصت یابی برای سرمایه گذاری در طرح ها و بنگاه های دانش بنیان
- تقویت سرمایه های اجتماعی صندوق
- توسعه سازمانی منعطف، پویا، متکی بر خرد جمعی و کارآمد در تعامل سازنده با شبکه همکار

خدمات

- تسهیلات نوین مالی صندوق در راه اندازی کسب و کار
- خدمات حوزه مالی و سرمایه گذاری
- خدمات حوزه بازار
- خدمات حوزه فنی و تکنولوژی
- خدمات حوزه توانمند سازی

برای توضیح بیشتر در خصوص خدمات به آدرس زیر مراجعه فرمایید.

<http://itdf.ir/fa/index.php?Page=definition&UID=588&MenuID=587>

ملاحظات صندوق

- در قراردادهای مشارکت، نحوه حضور در ترکیب سهامداران و خروج، متناسب با ریسک و بازدهی طرح، مشخص می گردد.
- در تسهیلات کوتاه مدت، بازپرداخت مطابق با جدول زمانی قرارداد شده، انجام می گیرد.
- منابع مالی صندوق بصورت کمک بلا عوض نبوده و صرفاً بر اساس توجیه اقتصادی و فنی طرح، واگذار می گردد.

سازمان فضایی ایران



صندوق نوآوری و شکوفایی

صندوق نوآوری و شکوفایی یک نهاد مالی- توسعه ای عمومی و هیأت امنایی است.

اهداف

- ارائه خدمات تأمین مالی به شرکت های دانش بنیان
- توانمندسازی شرکت های دانش بنیان
- مشارکت و سرمایه گذاری خطرپذیر و غیرخطرپذیر در شرکت های دانش بنیان
- حمایت از شرکت های خصوصی خدمات تجاری سازی
- هدایت سرمایه های ملی و بین المللی به سمت توسعه ی فناوری

تسهیلات

خدمات تسهیلات صندوق در حال حاضر شامل مجموعه اقداماتی است که برای تأمین منابع مالی یا ضمانتی مورد نیاز شرکت های دانش بنیان صورت می پذیرد و شامل انواع وام (قرض الحسنه ، ترجیحی یا متعارف) برای انواع کاربردها (سرمایه در گردش ، سرمایه ثابت) ، انواع ضمانتنامه (شرکت در مناقصه ، حسن انجام کار ، پیش پرداخت) ، لیزینگ (اجاره به شرط تملیک / فروش اقساطی) و یارانه سود تسهیلات بانکی می باشد.

تعاملات مناسب با بانک ها توسط این صندوق سبب شده که شرکت هایی که در نظام بانکی از اعتبار لازم برخوردار نیستند بتوانند از خدمات بانکی بهره مند شوند.

مشارکت

مشارکت حقوقی و مدنی صندوق نوآوری و شکوفایی در طرح های دانش بنیان شرکت های دانش بنیان پس از ارزیابی های فنی و اقتصادی مطابق با معیارهای صندوق صورت می گیرد. علاوه بر این صندوق نوآوری و شکوفایی آمادگی تأسیس و یا حضور در صندوق های خطرپذیر (VC) با مشارکت فعالین این حوزه را دارد.

توانمندسازی

دفتر توانمندسازی صندوق نوآوری و شکوفایی با هدف توسعه رقابت پذیری شرکت های دانش بنیان در سطح ملی و بین المللی از نیمه دوم سال ۱۳۹۴ آغاز به فعالیت نموده است. این دفتر بر اساس مطالعات بین المللی و ملی و با استفاده از نظرات مشاوران تخصصی و شرکت های دانش بنیان، اقدام به تدوین برنامه ای راهبردی و عملیاتی جهت ارائه مشوق ها و تسهیلات توانمندساز به شرکت های دانش بنیان نموده است. بر این اساس هفت طرح راهبردی با عناوین توانمندسازی پایه، توانمندسازی اختصاصی، خوشه برتر، شرکت رقابت پذیر، کارگزار راهنما، شبکه ملی توانمندسازی و پیمایش هدفمند به همراه ۴۶ برنامه عملیاتی برای تحقق اهداف چهارگانه زیر طراحی گردید:

- ارتقاء توانمندی های شرکت های دانش بنیان از زمان آغاز تا پایان تعامل با صندوق نوآوری و شکوفایی در ابعاد مختلف، جهت تحقق رشد پایدار آن-ها در تمامی مناطق ایران

- حمایت از شکل گیری خوشه های فناوری و نوآوری شرکتهای دانش بنیان در راستای ارتقاء توانمندی های مکمل و تکمیل زنجیره ارزش خوشه ها
- حمایت از ایجاد زیرساخت ها و استانداردهای ملی و بین المللی جهت ارتقاء توانمندی های شرکت های دانش بنیان جهت رقابت پذیری در سطح ملی و بین المللی
- حمایت از تقویت و شکل گیری اکوسیستم مجموعه های توانمندساز شرکت های دانش بنیان اعم از شرکت های خدمات تجاری سازی، کارگزاران صندوق و صندوق های همکار و نهادهای واسط در تمامی مناطق ایران خلاصه ای از رویکرد طرح های مذکور در ذیل ارائه شده است.

انواع خدمات توانمندسازی و کیفی سازی شرکت های دانش بنیان

خدمات یادگیری

خدمات مشاوره

خدمات حمایت از زیرساخت های رقابتی

حمایت از اخذ استانداردهای ملی و بین

خدمات تجاری سازی

حقوقی و قراردادهای

سازمان فضایی ایران



کانون پتنت ایران

کانون پتنت ایران امور مرتبط با حوزه مالکیت فکری و به ویژه ثبت اختراع را در تمامی حوزه های علم و فناوری عهده دار شده است.

اهداف کانون پتنت ایران:

- ارتقای رتبه علمی و فناوری کشور
- حفاظت از دارایی های فکری فناوران یا شرکت های نوآور
- تولید ثروت از مالکیت فکری و ایجاد بازار اختراعات و کسب درآمد از آن ها
- هدایت مراکز تحقیقاتی و شرکت ها به سمت نوآوری قابل ثبت در بازارهای داخلی و خارجی
- توسعه منابع انسانی متخصص در حوزه مالکیت فکری

خدمات کانون پتنت ایران:

- ثبت اختراعات در ادارات ثبت اختراع معتبر دنیا (EPO ، USPTO)
- حمایت ۹۰ درصدی از کل هزینه های ثبت اختراع در ادارات ثبت اختراع معتبر دنیا (USPTO ، EPO)
- ارائه مشاوره فنی و تخصصی در زمینه نگارش متن اختراع استاندارد
- ارزیابی درخواست های ثبت اختراع داخلی ارجاع شده از اداره کل مالکیت صنعتی ایران
- حمایت تشویقی ۳ میلیون تومانی از مخترعین دارای پتنت خارجی گرت شده
- حمایت ۵۰ درصدی از هزینه های ثبت علائم تجاری در داخل کشور برای شرکت های نانویی دارای تاییدیه نانومقیاس
- توانمندسازی کارشناسان دفاتر مالکیت فکری دانشگاه ها و مراکز آموزش عالی کشور
- برگزاری (سمینارها و) کارگاه های آموزشی مالکیت فکری برای دانشگاه ها و شرکت های دانش بنیان
- حمایت ۸۰ درصدی از هزینه های تحلیل پتنت برای شرکت های نانویی دارای تاییدیه نانومقیاس
- ایجاد بانک اطلاعات اختراعات ثبت شده معتبر

بر همین اساس کانون پتنت ایران از طریق همکاری با نهادهای علمی و پژوهشی و شرکت های نوآور کشور، در قالب تشکیل دفاتر همکار و با رعایت مفاد این آیین نامه، اقدام به حمایت از این دفاتر می نماید.

۱- مخاطبین

مراکز و مؤسسات نوآوری که مخاطب این آیین نامه هستند، عبارتند از: مؤسسات آموزش عالی و دانشگاه ها پژوهشکده ها و پژوهشگاه ها پارک های علم و فناوری و مراکز رشد شهرک های علمی و تحقیقاتی

۲- تعریف دفاتر همکار

دفاتری که می توانند درخواست خود را برای همکاری با کانون ارسال نمایند عبارتند از: دفاتر ثبت اختراعات و ابداعات دفاتر مالکیت فکری دفاتر حقوق فناوری دفاتر ارتباط با صنعت دفاتر انتقال فناوری و تجاری سازی دفاتری که ماهیتاً، مشابه دفاتر فوق هستند.

اختراعات گمنت شده مخترعان ایرانی بر اساس طبقه بندی موضوعی

- الکترونیک، IT
- پزشکی، دارویی و بهداشت
- فیزیک، اپتیک
- شیمی، پلیمر
- مکانیک، هوافضا
- نساجی، پوشاک
- معدن، متالورژی
- کشاورزی، مواد غذایی
- انرژی
- محیط زیست
- صنعت راه و ساختمان
- صنعت حمل و نقل
- صنعت لوازم خانگی و سرگرمی
- صنایع دفاعی

سازمان فضایی ایران

مپس

بنیاد پرش بنیادی است مردم نهاد و غیر انتفاعی که به منظور توسعه و بهبود اکوسیستم کارآفرینی ایران راه اندازی شده است . ما در این بنیاد به دنبال تعالی فرهنگ جامعه در خصوص کارآفرینی و ایجاد آگاهی و تمایل و همچنین مهارت و دانش برای بروز رفتار کارآفرینانه در سطح کشور ایران و جهان هستیم .

اهداف

- ایجاد آگاهی از نیاز برای تغییر در اکوسیستم کارآفرینی ایران
- ایجاد تمایل به تغییر از تفکر کارمندی و دلالی به سمت تفکر کارآفرینی
- توسعه زیر ساخت دانشی برای روش های بهینه سازی و تغییر در اکوسیستم کارآفرینی ایران
- ایجاد توانائی برای اجراء مهارت ها و رفتارهای جدید
- تقویت و حفظ تغییرات مثبت در اکوسیستم کارآفرینی

بوم مدل توسعه اکوسیستم استارتاپی

برای توسعه و ایجاد هر اکوسیستم استارتاپی نیاز است تا اجزای مختلف آن بتوانند به خوبی در کنار یکدیگر فعالیت کنند و بخش های مختلف آن وجود داشته باشند. در این راستا بنیاد پرش بر اساس مطالعات صورت گرفته مدلی را به منظور ایجاد یک دید کلی از اکوسیستم استارتاپی ارائه نموده است . می توان با استفاده از این مدل وضعیت اکوسیستم خود را ترسیم کرده و فهمید کدام بخش ها دارای نقص است و کدام بخش قوی تر است و بر اساس این مدل اکوسیستم را تقویت و تکمیل کرد .

سازمان فضایی ایران



مرکز شتابدهی نوآوری

این مرکز با حمایت از ایجاد فضاهای کاری اشتراکی و شتابدهنده های نوآوری خصوصی تلاش دارد شرکت های نوپا را با مهارت های کسب و کار آشنا کند و ابزارها و شرایط لازم برای موفقیت آنها را فراهم نماید.

فعالیت ها

• رویدادهای کارآفرین

رویداد کارآفرینی یک گردهمایی کوتاه مدت از چند ساعته تا چند روزه است که شرکت کنندگان مفاهیم کارآفرینی را آموزش می‌بینند. این رویدادها می‌توانند رویدادهایی برای انتقال تجربه باشند، یا شبکه سازی با دیگر فعالان حوزه یا حتی یک رویداد چند روزه که به صورت عملی بر روی ایده مشخصی تمرین راه اندازی کسب و کار می‌کنند. برخی از رویدادها بر روی حل مسئله مشخصی در یک حوزه صنعتی تمرکز دارند و برخی نیز موضوعات یک حوزه را بررسی می‌کنند. همه موارد فوق رویدادهای کارآفرینی هستند.

زمینه های حمایت های مرکز شتابدهی نوآوری

- رویدادها باید توسط تیم داوطلب و خصوصی برگزار شود.
- محتوای رویداد باید شرایطی را که در تعریف رویداد مشخص شده در خود داشته باشد.
- نقش آفرینان در هر رویداد باید متناسب با مدل هر رویداد تعیین و وظایف آن مشخص شود.
- مدل برگزاری رویداد و برنامه زمانبندی باید به اطلاع مرکز مرکز برسد.
- مراحل برگزاری رویداد با حمایت مرکز که باید توسط برگزارکننده پیگیری گردد.
- شتابدهنده های نوآوری

شرایط عمومی

- تدوین و ارائه مدل شتابدهی به مرکز شتابدهی نوآوری
- وجود سرمایه گذار بخش خصوصی
- وجود مجری مستقل خصوصی
- وجود شبکه مناسب سرمایه گذاران و مربیان
- سرمایه گذاران

سازمان فضایی ایران

مرکز فناوری سامسونگ-امیرکبیر

هدف

هدف این مرکز، حمایت از تحقیق و توسعه در حوزه تولید نرم افزار و اپلیکیشن و ارایه راه حل های نوین در موضوعات مهندسی پزشکی، بهداشت و سلامت، آب و محیط زیست، انرژی و آموزش می باشد. این مرکز در کنار افزایش آگاهی عمومی درباره مفهوم طراحی اپلیکیشن در فضای کسب و کار به دنبال فعال سازی تیم های جوان، آموزش و بالا بردن سطح دانش در زمینه های مرتبط و حمایت از فعالیت نوآورانه در حوزه های مذکور است.

در این مرکز به منظور پرورش ایده ها و تمرکز بیشتر ایده ها و تمرکز بیشتر بر تحقیق و توسعه پروژه های تعریف شده، تیم های پذیرش شده در فضای کارگروهی مشترک استقرار می یابند. و به این ترتیب یکی از چالش های اصلی در ابتدای راه اندازی کسب و کار این تیم ها تا حدی مرتفع می شود. همچنین با مشاوره فنی و تخصصی کارشناسان و مربیان، فرایند ایده تا محصول در مدت زمان کمتری طی خواهد شد.

خدمات

- استقرار در فضای کاری مشترک
- مشاوره فنی و تخصصی در زمینه پروژه های تحقیقاتی مرکز
- برگزاری کلاس ها و کارگاه های آموزشی مرتبط با فعالیت تیم ها
- حمایت مالی و فراهم آوردن تجهیزات مورد نیاز برای پیشبرد پروژه تحقیقاتی (در صورت تایید مربیان و ناظران پروژه)
- قرار گیری برنامه های کاربردی برتر در Samsung Galaxy App store

حوزه های فعالیت مرکز

- بهداشت و سلامت
- آب و محیط زیست
- انرژی
- آموزش

سازمان فضایی ایران



موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی

این موسسه با دو کارکرد اکتشافی و مستشاری مسئولیت انجام، هدایت و راهبري، آموزش، تحقیق و توسعه صنعت دفاعی تحت تدابیر فرماندهی معظم کل قوا جهت ارتقاء سطح علوم و تکنولوژی دفاعی و نیل به خودکفائی در صنایع نظامی را عهده دار می باشد. موسسه با کسب شناخت و تسلط بر آینده، نسبت به :

- هدفگذاری، سیاستگذاری، هماهنگی و اجرای تحقیقات علمی و فنی
- توسعه دانش و فناوری دفاعی، توسعه زیرساخت صنعت دفاعی
- آموزش و توسعه منابع انسانی
- هیه و تدوین و اعمال استاندارد دفاعی در بخش فرآیندها و محصولات
- اطلاع رسانی دانش و فناوری
- پایش خودکفایی صنایع دفاعی به منظور رهنمون سازی جریان تحقیق و توسعه صنعتی در مسیر توسعه و بهبود مستمر بنیه دفاعی بر اساس سیاست های ابلاغی اقدام می نماید.

سازمان فضایی ایران