

نهمین و خیزش جدید علمی

سازمان بسیج علمی،
پژوهشی و فناوری کشور



بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِیْمِ

يَرْفَعُ اللَّهُ الَّذِينَ آمَنُوا مِنْكُمْ
وَالَّذِينَ أُوتُوا الْعِلْمَ دَرَجَاتٍ

(سوره مبارکه مجادله، آیه شریفه ١١)

معرفی خدمات سازمان بسیج

علمی، پژوهشی و فناوری کشور

تهیه‌کننده: سازمان بسیج علمی،

پژوهشی و فناوری کشور



چاپ اول پاییز

سال ۱۴۰۳

فهرست مطالب

کلام معمار کبیر انقلاب ۶

کلام رهبر معظم انقلاب ۸

مقدمه ۱۶

تاریخچه سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری ۱۸

وظایف کلی سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری ۲۰

بخش اول: شبکه سازی، گفتمان سازی، جریان سازی و

امید آفرینی ۲۸

طرح ساماندهی نهادهای مردمی ۲۹

خانه نخبگان علمی بسیج ۵۷

جشنواره جهادگران علم، فناوری و اقتصاد دانش بنیان ۶۲

جشنواره شهید چمران ۶۷

جشنواره سرآمدان فناوری و صنعت ۷۱

خبرگزاری علم و فناوری ۷۵

تدوین نظام مسائل و درختواره‌های پژوهشی بسیج

مردمی ۸۱

بخش دوم: تقویت بنیه و تربیت کادر تراز انقلاب ۸۴

تقویت بنیه و توانمندسازی علمی-مهارتی ۸۵

طرح شهید احمدی روشن ۹۱

بخش سوم: تولید دانش و فناوری‌های نوین،

تمدن‌ساز و اقتدار آفرین ۹۸

طرح شهید چمران ۱۰۱

طرح شهید شهریار ۱۰۵

طرح جهاد علمی ۱۱۰

نهضت تهیه متن و محتوا و اجرای طرح علوم انسانی ۱۱۸

طرح برگزاری کرسی‌های نظریه‌پردازی بسیج ۱۲۰

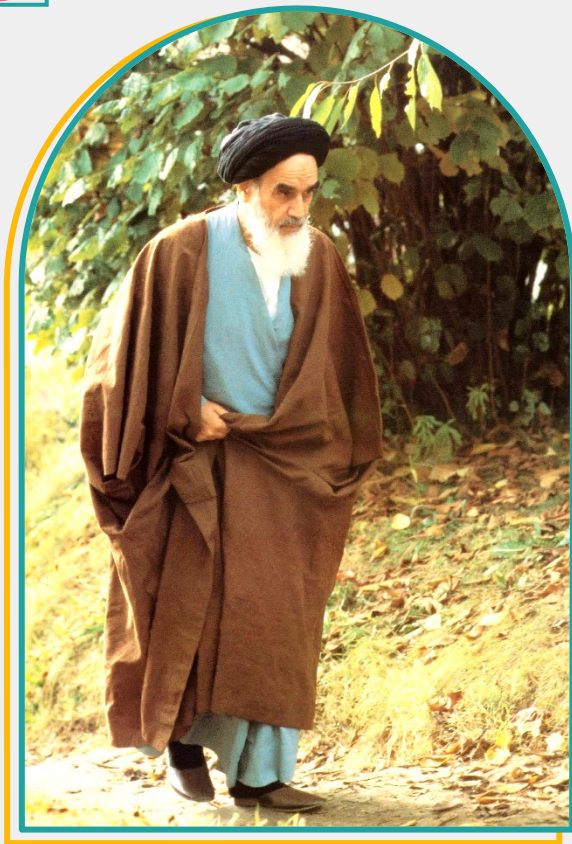
طرح باقرالعلوم (علیه السلام) ۱۲۳

طرح امام صادق (علیه السلام) ۱۲۸

طرح تاثیر ۱۳۵

طرح حمایت از پروژه‌های کسرو جایگزین خدمت ۱۴۰

کلام معمار کبیر انقلاب



بسیج شجره طیبه

بسیج شجره طیبه و درخت تناور و پر ثمری است که شکوفه‌های آن بوی بهار وصل و طراوت یقین و حدیث عشق می دهد.

امام خمینی (رحمة الله علیه)

(صحیفه امام؛ ج ۲۱، ص ۱۹۴)

کلام بر عظیم انقلاب



حیات طیبه

یکی از چیزهایی که حیات طیبه را تأمین میکند، پیش‌رانی در علم و تمدن جهانی است. یک ملّتی بتواند در مجموعه‌ی دانش جهانی و مدنیت جهانی، حالت پیش‌ران داشته باشد و جلو ببرد؛ برای ارتقای کلّ بشریت، یک نردبان جدیدی را جلوی پای بشریت بگذارد؛ این یکی از اجزای حیات طیبه است. غربی‌ها این جور نیستند.

امام خامنه‌ای (مدظله العالی)

(دیدار با فرماندهان سپاه پاسداران انقلاب اسلامی؛ ۱۳۹۶/۰۶/۲۵)

تمدن نوین اسلامی

یقیناً یکی از پایه‌های مهم هر تمدنی علم است، علم نافع، و ما که تکرار می‌کنیم «تمدن نوین اسلامی»، قطعاً یکی از پایه‌های پیشرفت علمی است.

امام خامنه‌ای (مدظله العالی)

(دیدار جمعی از نخبگان و استعداد‌های علمی کشور؛ ۱۴۰۰/۰۸/۲۶)



جهاد علمی

سنگ بنای یک انقلاب علمی در کشور گذاشته شده و این انقلاب، شهیدانی از قبیل شهدای هسته‌ای نیز داده است. به‌پاخیزید و دشمن بدخواه و کینه‌توز را که از جهاد علمی شما بشدت بیمناک است ناکام سازید.

امام خامنه‌ای (مدظله العالی)
(بیانیه گام دوم انقلاب؛ ۲۲ / ۱۱ / ۱۳۹۷)

مرجعیت علمی

کشور باید به عزت علمی برسد. هدف هم باید مرجعیت علمی باشد در دنیا؛ همین طور که بارها عرض کرده‌ایم. یعنی همین طور که شما امروز ناچارید برای علم و دستیابی به محصولات علمی به دانشمندانی، به کتاب‌هایی مراجعه کنید که مربوط به کشورهای دیگرند، باید به آنجا برسیم که جوینده‌ی دانش، طالب علم، مجبور باشد بیاید سراغ شما، سراغ کتاب شما؛ مجبور باشد زبان شما را یاد بگیرد تا بتواند از دانش شما استفاده کند. هدف باید این باشد.

امام خامنه‌ای (مدظله العالی)
(دیدار با اساتید و دانشجویان دانشگاه علم و صنعت؛ ۲۴ / ۹ / ۱۳۸۷)

بسج عرصه‌ی جهاد

بسج عرصه‌ی جهاد است ... یکی از انواع جهاد با نفس هم این است که شما شب تا صبح را روی یک پروژه‌ی تحقیقاتی صرف کنید و گذر ساعات را نفهمید.

امام خامنه‌ای (مدظله العالی)

(دیدار با اعضای بسیجی هیئت علمی دانشگاه‌ها؛ ۰۲ / ۰۴ / ۱۳۸۹)

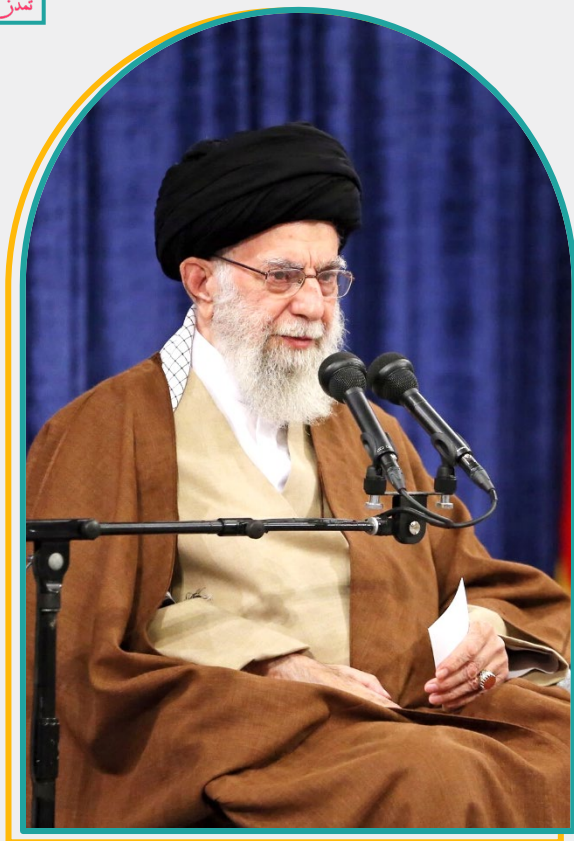
شبکه عظیم مردمی

بنده در هیچ نقطه‌ای از نقاط عالم، یک شبکه‌ی عظیم مردمی با این وسعت، با این تعداد جمعیت سراغ ندارم؛ این منحصر به بسج مستضعفین است در کشورمان؛ این بزرگ‌ترین شبکه است.

امام خامنه‌ای (مدظله العالی)

(دیدار با جمعی از بسیجیان؛ ۰۶ / ۰۹ / ۱۳۹۸)





پیشرفت کارهای محول به مردم

کارها با تدبیر، با برنامه‌ریزی، با ملاحظه‌ی همه‌ی ظرایف و دقایق در اختیار مردم گذاشته بشود؛ آن وقت کارها پیش خواهد رفت. ما هم از اوّل انقلاب تا امروز هر وقتی هر کاری را محوّل به مردم کردیم، آن کار پیش رفته است؛ هر کاری را انحصاری در اختیار مسئولان و رؤسا و مانند اینها قرار دادیم، کار متوقّف مانده است.

امام خامنه‌ای (مدظله العالی)

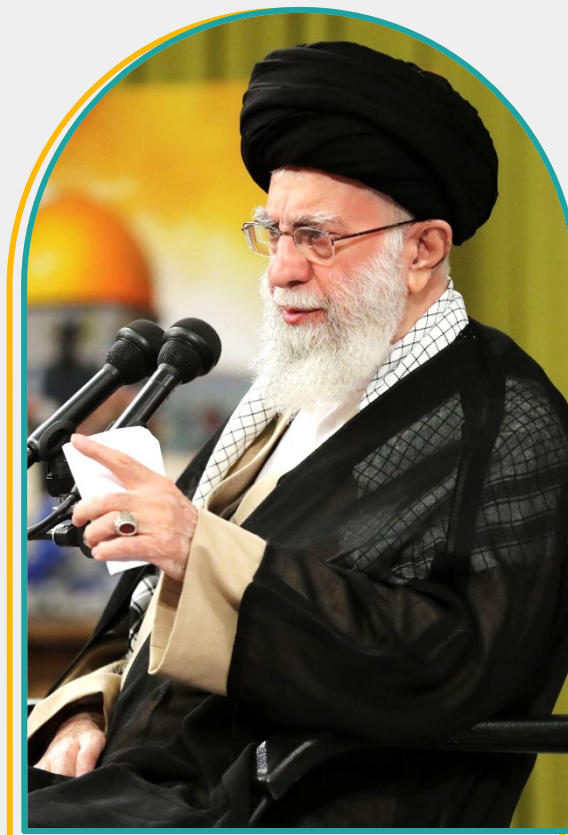
(دیدار با مردم آذربایجان شرقی؛ ۲۹ / ۱۱ / ۱۳۹۳)

خیزش جدید علمی

یک وظیفه‌ی مهمی امروز در کشور وجود دارد و آن، «خیزش جدید علمی» است. یک نهضت جدید علمی نیاز داریم؛ این کار را چه کسی باید بکند؟ شما نخبگان. عامل اصلی، فرد نخبه است. دنبال خیزش علمی باشید و این جهاد شما است. جهاد عمده‌ی شما نخبگان عبارت است از همین حرکت علمی و خیزش جدید علمی و پیدا کردن تفوق علمی بر رقیبان و بدخواهان.

امام خامنه‌ای (مدظله العالی)

(بیانات مقام معظم رهبری در جمع نخبگان؛ ۱۱ / ۰۷ / ۱۴۰۳)



نهضت و خیزش
جدید علمی

جهاد علمی

مرجعیت علمی

حیات طیبه و تمدن
نوین اسلامی

بسیج عرصه جهاد است

بستر جهاد علمی و ایجاد یک
نهضت و خیزش جدید علمی

سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری کشور

بسیج،
جهاد علمی،
تمدن سازی

مقدمه

در راستای عینیت بخشیدن به بیانیه گام دوم به مثابه منشور انقلاب اسلامی و در پرتو اندیشه های بلند و نورانی امامین انقلاب اسلامی، کمر همت بسته، تا در ادامه رستخیز علمی در کشور و برای دستیابی به اقتدار و مرجعیت علمی و تحقق تمدن نوین اسلامی، که در آن علم با هدایت ایمان و علم در خدمت انسانیت، عدالت، صلح و امنیت قرار می گیرد، بسیج ظرفیت های انقلاب اسلامی، از طریق طرح نهضت و خیزش جدید علمی با تمرکز بر مطالبات و رهنمودهای امام خامنه ای مدظله العالی صورت پذیرد. بدین منظور بسیج علمی به عنوان بزرگترین شبکه علمی مردمی، مطابق سند اعتلای بسیج، جهاد علمی همه جانبه و جوشاندن چشمه های دانش و عبور از مرزهای آن برای تولید دانش و فناوری های نوین، تمدن ساز و اقتدار آفرین با میدان داری جوانان را اصلی ترین فعالیت خود برای دستیابی به مرجعیت علمی و تحقق تمدن نوین اسلامی با شعار «بسیج، جهاد علمی، تمدن سازی» قرار داده است.

بسیج ظرفیت های انقلاب اسلامی

تاریخچه سازمان سنجش علمی،

پژوهشی و فناوری



از سال ۱۳۸۲، حمایت از مبتکرین و نوآوران بسیجی به عنوان یک اقدام اساسی و پایه‌ای برای توانمندسازی بسیجیان آغاز و این فعالیت همواره روبه فزون، استمرار داشته است. در سال نوآوری و شکوفایی (۱۳۸۷) نیز به منظور هماهنگی، هدایت و توسعه هدفمند و شبکه‌سازی فعالیت‌های علمی در اқشار دانشور بسیج (اساتید، پزشکان، مهندسين، دانشجویی، طلاب، دانش‌آموزی، حقوقدانان و ...)، سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری تأسیس گردید و در حال حاضر نیز فعالیت اصلی خود را سیاست‌گذاری، هدایت، نظارت و پشتیبانی از فعالیت‌های علمی در اқشار مختلف مردمی برای تقویت شبکه بسیج و عمق‌دهی و کیفی‌سازی آن تعریف نموده است. در واقع بسیج ظرفیت‌های مردمی برای حل مسائل انقلاب اسلامی به کمک متولیان این مسائل، برنامه اصلی بسیج علمی می‌باشد. بسیج علمی به عنوان بازوی اجرایی و فعال برای دستگاه‌های مختلف، این کار را در قالب طرح نهضت و خیزش جدید علمی در سه حوزه دنبال می‌نماید:

۱. شبکه سازی، گفتمان سازی، جریان سازی و امید آفرینی
۲. تقویت بنیه و تربیت کادر تراز انقلاب اسلامی
۳. تولید دانش و فناوری‌های نوین، تمدن‌ساز و اقتدار آفرین

وظائف کلی سازمان بسیج

علمی، پژوهشی و فناوری

۱ بسیج کردن ظرفیت ها در حوزه علم و فناوری برای حل مسائل انقلاب اسلامی

۲ شناسایی خلأها، نیازها و اولویت های چرخه نهضت نرم افزاری و توسعه فناوری کشور

۳ پشتیبانی و تقویت تشکل های علمی، پژوهشی و فناوری اقشار برای ورود به عرصه تولید علم، نهضت نرم افزاری و توسعه فناوری کشور

۴ تقویت بنیه علمی و پژوهشی و توانمندسازی علمی مهارتی

۵ هدایت و حمایت از طرح های مخترعان، مبتکران، محققان و نخبگان علمی، پژوهشی و فناوری در حوزه های مختلف علوم انسانی، علوم پایه، فنی-مهندسی و پزشکی

۶ کمک به فراگیر کردن تشکیل هسته های علمی- پژوهشی مردمی به منظور اثرگذاری در پیشرفت علمی و فناوری کشور

۷ مشارکت در کارآفرینی علمی- پژوهشی برای بسیجیان متخصص، محقق، مبتکر و کارآفرین

۸ شناسایی، جمع آوری، پرورش و حمایت از ایده ها و خلاقیت های نوآورانه

۹ کمک به ترویج ارزش‌های دینی، انقلابی و فرهنگ و تفکر بسیجی در عرصه‌های علم، پژوهش و فناوری کشور

۱۰ تلاش به منظور نقش‌آفرینی مؤثر اقشار و متخصصین در حلقه‌های زنجیره تولید علم، توسعه فناوری، تولید صنعتی، توسعه اقتصادی

۱۱ تعامل مؤثر با کلیه مراکز علمی، پژوهشی، صنعتی و سایر دستگاه‌های ذی‌ربط در کشور و بهره‌گیری از ظرفیت‌ها، توانمندی‌ها و حمایت‌های آنان

۱۲ مشارکت در ایجاد و توسعه مراکز رشد در پرورش خلاقیت و نوآوری

۱۳ حمایت از تشکیل شرکت‌های دانش‌بنیان و صنایع خلاق

۱۴ پیوند زدن کارفرمایان تحقیقاتی و مسائل آنها به شبکه عظیم مردمی برای استفاده از ظرفیت این شبکه

سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری کشور اصلی ترین وظیفه خود را بسیج کردن ظرفیت های انقلاب اسلامی برای حل مسائل انقلاب اسلامی در کمک به متولیان این مسائل می داند، بدین منظور برای استفاده از شبکه عظیم و برای شبکه سازی و حمایت از محققان، طرح های ابتکاری را تعیین نموده که در ادامه مهمترین آنها شرح داده شده است.

پژوهشگران می توانند در قالب هر یک از این طرح ها توانایی های خود را ارائه داده و از حمایت های مادی و معنوی ذیل این طرح ها استفاده نمایند. در این راستا با توجه به اینکه ظرفیت بسیج برای حمایت از کل زنجیره از ایده تا محصول نهایی، تجاری سازی و تولید گسترده است، فرصت ویژه ای برای ایجاد و تحولات عظیم با استفاده از این شبکه مردمی به وجود آمده است.

مسائل انقلاب

شبکه‌سازی، گفتمان‌سازی، جریان‌سازی و امید آفرینی

گفتمان‌سازی و امید آفرینی (در عموم مخاطبین)

- تولید محتوای رسانه‌ای و خبری از شخصیت‌های مرجع، دستاوردها، فرصت‌ها (رویای ایران فردا) و الگوهای موفق قابل‌تکثیر مردمی
- رویدادهای ترویجی و جهت‌دهنده برای عموم مخاطبین (همچون رویدادهای حل مسئله، ترویج کار گروهی و ...)

مردمی‌سازی با ایجاد، حمایت و رشد نهادهای مردمی

- تشکیل نهادها و گروه‌های مردمی در شبکه‌های پاسخ، پشتیبان و سفارش‌دهنده
- حمایت از نهادها و گروه‌های مردمی در شبکه‌های پاسخ، پشتیبان و سفارش‌دهنده
- رشد و ارتقاء نهادها و گروه‌های مردمی در شبکه‌های پاسخ، پشتیبان و سفارش‌دهنده

به هم‌رسانی مخاطبین و رصد و اعتبارسنجی فعالیت‌ها (شبکه‌سازی و جریان‌سازی)

- نقش آفرینی خانه‌نخبگان بسیج در تعامل با دستگاه-های اجرایی کشور (بسیج بازوی فعال و آماده به کار برای دستگاه‌ها) / به هم‌رسانی در فضای حقیقی
- طراحی پلتفرم و رصد فعالیت‌ها / به هم‌رسانی در فضای مجازی
- ایجاد مرکز سنجش، رتبه‌بندی و اعتباربخشی (جریان‌سازی)
- طراحی جوایز معتبر استانی، ملی و بین‌المللی (جریان‌سازی)

تقویت بنیه و تربیت کادر تراز

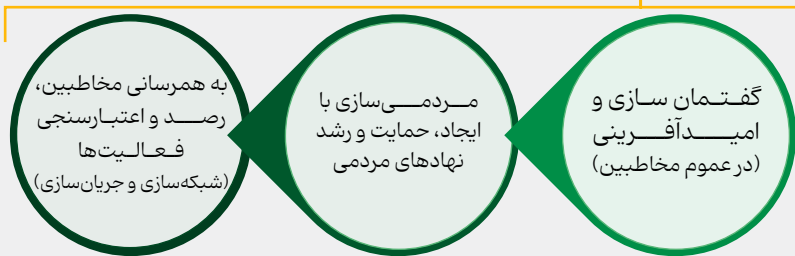
شناسایی و توانمندسازی برگزیدگان (نخبگان) شبکه‌های مخاطبین

- ایجاد ابزارهای شناسایی فعال نخبه و گروه‌های نخبه در فضای مجازی (داده‌های آشکار و غیرآشکار) و حقیقی
- دوره‌های ویژه برای توانمندسازی برگزیدگان (نخبه‌پروری)
- طراحی جهت بکارگیری برگزیدگان (نخبه‌گماری)
- آموزش، توانمندسازی و مهارت‌افزایی عمومی
- حمایت‌های ویژه از برگزیدگان برای اثربخشی (فرد، گروه، نهادهای مردمی)

تولید دانش و فناوری‌های نوین، تمدن‌ساز و اقتدار آفرین

تولید علم تمدن‌ساز و اقتدار آفرین با استفاده از نخبگان (الگوسازی)

- حمایت از تولید علم (از ایده تا بازار) در موضوعات بنیادین، بدیع و نوظهور، پیشران، اولویت‌دار و ثروت‌آفرین در مقیاس کوچک
- رصد موضوعی و منطقه‌ای از دستاوردها، ظرفیت‌ها و فرصت‌ها
- رصد بازار فناوری و محصولات دانش‌بنیان (داخلی و خارجی/صادرات محور)
- کمک به ایجاد آزمایشگاه‌های مرجع/ملی و تعریف پروژه‌های پیشران



<p>بنیاد آشتیانی</p> <p>ساماندهی</p> <p>اندیشکده‌ها</p> <p>ساماندهی</p> <p>پایگاه‌های علمی</p>	<p>تقویت و توسعه مراکز رشد فنی و علوم انسانی</p>	<p>طرح تک‌ریم</p> <p>الگوهای موفق</p>	<p>خبرگزاری علم و فناوری</p>	<p>جشنواره سرآمدان فناوری و صنعت</p>	<p>نشر و ترویج دانش</p>	<p>تهیه نظام مسائل و درختواره بسج</p>
	<p>راه اندازی و اداره مراکز هدایت و حمایت از تحقیقات</p>	<p>طرح ساماندهی نهادهای مردمی</p>	<p>لیگ علم و فناوری پایا</p>	<p>مرکز سنجش، رتبه بندی و اعتباربخش</p>	<p>خانه نخبگان بسج</p>	
	<p>حمایت از شرکت‌های دانش بنیان و صنایع خلاق</p>	<p>رصد ظرفیتهای عمل م و فناوری (اطلس)</p>	<p>سکوی (پلتفرم) به هم‌رسانی</p>	<p>جشنواره جهادگران علم، فناوری و اقتصاد دانش بنیان</p>	<p>جشنواره چمران</p>	

تولید دانش و فناوری‌های
نوین، تمدن ساز و
اقتدار آفرین

تقویت بنیه و تربیت
کادرتراز

شبکه سازی، گفتمان سازی،
جریان سازی و امید آفرینی

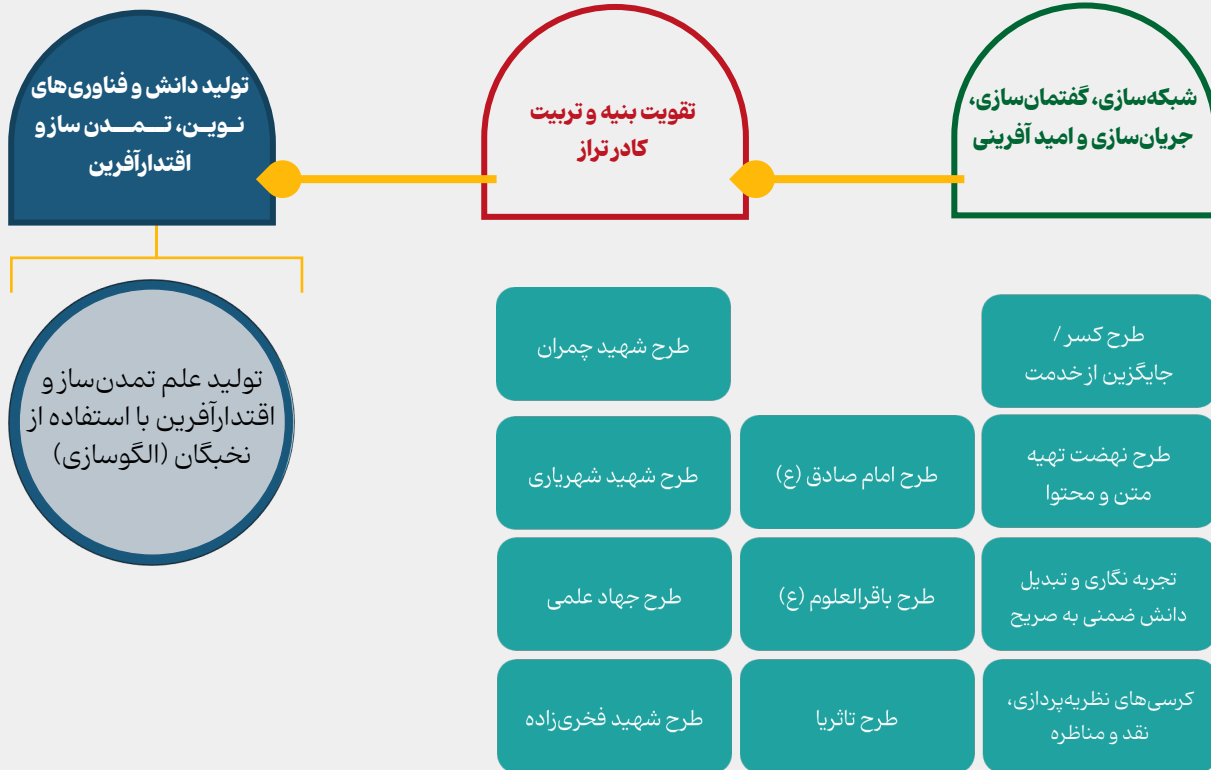
شناسایی و
توانمندسازی
برگزیدگان (نخبگان)
شبکه های مخاطبین

شناسایی، توانمند سازی و حمایت هدفمند و
شبکه سازی استعدادهای (طرح ابن سینا)

تقویت بنیه و توانمندسازی علمی و مهارتی

طرح شناسایی، توانمندسازی، ارتقاء و تکثیر
نهادهای و گروه های مردمی

طرح نخبه پروری شهید احمدی روشن



بخش اول

شبکه سازی، گفتمان سازی،

جریان سازی و امید آفرینی

طرح ساماندهی

نهادها و مراکز

شبکه مخاطبین

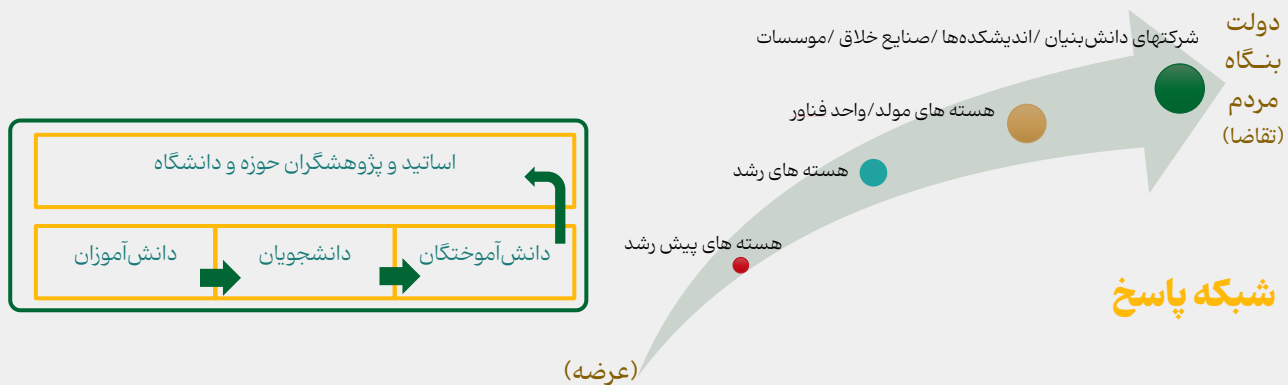


نهادهای مردمی در سه شبکه پاسخ، پشتیبان و سفارش دهنده می‌توانند تشکیل و حمایت شوند. ساماندهی این نهادها ذیل بخش «شبکه‌سازی، گفتمان‌سازی، جریان‌سازی و امید آفرینی» صورت می‌پذیرد. حمایت از رشد و ارتقاء این نهادها در بخش «تقویت بنیه و تربیت کادر تراز انقلاب اسلامی» انجام می‌گیرد. پشتیبانی از مأموریت‌های نهادهای مردمی همچون ایجاد هسته‌های رشد و انجام پروژه ذیل بخش «تولید دانش و فناوری‌های نوین، تمدن‌ساز و اقتدار آفرین» انجام خواهد شد.

طرح‌های: جهاد علمی / شهید چمران / شهید شهریار
شهید احمدی روشن / نهضت تولید متن و محتوا
/ شهید فخری‌زاده

طرح باقر العلوم علیه السلام / طرح تاثیر
طرح امام صادق علیه السلام / طرح حمایت از مراکز
رشد و خانه‌های خلاق

حمایت از شرکت‌های دانش بنیان
صنایع خلاق و اندیشکده‌ها



۱- شناسایی و توانمندسازی نخبگان

۲- تیم سازی و شبکه سازی نخبگان

۳- ارتقاء شرکت‌های دانش بنیان
(نوپا، نوآور و فناور) و تکثیر آن‌ها

فرد
(برنامه‌هایی برای شناسایی و ارتقاء مهارت‌ها برای اثربخشی فردی)

گروه
(برنامه‌هایی برای تیم سازی و ارتقاء مهارت‌های تیمی برای اثربخشی گروهی)

شرکت/موسسات حقوقی
(برنامه‌هایی برای توسعه اقتصاد)

شبکه سفارش دهنده

بنگاه‌های متوسط و بزرگ (Business)

شرکت‌های مستقر در شهرک‌های صنعتی، صنایع
بزرگ همچون فولاد، پتروشیمی‌ها و ... و صنایع خرد
و خانگی

دولت (Government)

نهادهای دولتی (وزارت‌خانه‌ها و ...)، نهادهای حکومتی
(سازمان بسیج مستضعفین، سازمان صدا و سیما و ...)
و نهادهای نظامی

مردم (Customer)

تعاونی‌ها، اصناف، نهادهای مردمی و مصرف‌کنندگان نهایی

شبکه پشتیبان



بنیاد آشتیانی

محیطی امن و جذاب برای نخبگان ملی و بین المللی در سه حوزه بدیع و نوظهور، علوم تمدن ساز (بنیادی و تحولی) و دیپلماسی علمی و همکاری های بین المللی

هدف از اجرای طرح

- ایجاد محیط امن و جذاب برای نخبگان ملی و بین المللی
- حمایت از طرح های بدیع و نوظهور
- حمایت از طرح ها و پژوهش ها در حوزه بنیادی و تحولی
- دیپلماسی علمی و حمایت از همکاری های بین المللی



مخاطبین طرح

- دانشجویان، اساتید و محققان دارای ایده‌های بدیع و نوظهور
- دانشجویان، اساتید و محققان شبکه علوم پایه کشور
- مراکز تحقیقاتی، موسسات، دانشگاه‌ها و کارفرمایان تحقیقاتی در حوزه دیپلماسی علمی و همکاری‌های بین‌المللی در علوم و فناوری‌های نوین و تمدن ساز

بهره برداران طرح

سازمان‌های و کارفرمایان تحقیقاتی، سرمایه‌گذاران خصوصی، دولتی و یا مردم پایه و صاحبان مساله و حامیان و حمایت‌کنندگان عرصه تحقیقات بدیع و نوظهور، علوم تمدن‌ساز (بنیادی و تحولی) و حوزه دیپلماسی علمی همکاری‌های بین‌المللی

معرفی طرح

بنیاد «آشتیانی» مؤسسه‌ای مردم نهاد است که با همکاری و حمایت جمعی از اساتید و اعضای هیات علمی دانشگاه‌های کشور و خیرین و دغدغه‌مندان جهت ایجاد محیطی امن و جذاب برای نخبگان ملی و بین‌المللی در سه حوزه: بدیع و نوظهور، علوم تمدن‌ساز (بنیادی و تحولی) و دیپلماسی علمی و همکاری‌های بین‌المللی فعالیت می‌کند.

نماید. حوزه علوم پایه و بنیادی (شامل علوم؛ ریاضیات، فیزیک، شیمی، زیست شناسی، زمین شناسی و) یکی از حوزه‌های اصلی و مهم فعالیت بنیاد می‌باشد.

در این بنیاد حمایت از طرح‌های پژوهشی پژوهشگران دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی به منظور ارتقای شاخص‌های علم و فناوری در علوم بنیادی و تحولی، حوزه‌های بدیع و نوظهور و بحث دیپلماسی علمی همکاری‌های بین‌المللی در کشور جهت نیل به مرجعیت علمی در پرتو اندیشه اسلامی و کشف حقایق کشف نشده دنبال می‌گردد. برقراری تعامل میان شبکه پژوهشگران با سیاست‌گذاران، حکمرانان و کارفرمایان داخلی و بین‌المللی و کمک به ایجاد محیط‌های علمی از جمله اهداف این بنیاد است. همکاری در تربیت نیروی انسانی متخصص، شناسایی و جذب حمایت‌های مادی و معنوی از طرح‌های علمی پژوهشی و ایجاد انگیزه در پژوهشگران دانشگاه‌ها و مراکز آموزشی و پژوهشی کشور برای حضور در حوزه‌های تحول آفرین از جمله برنامه‌های این بنیاد است. حمایت‌های بنیاد بصورت مالی یا اعتباری خواهد بود.



ظرفیت‌های اعتباری ظرفیت‌هایی است که تحت عنوان اعتبار حقوقی و معنوی وجود داشته و در صورت بکارگیری و هدایت آنها می‌توان به نتایج چشمگیری بدون هزینه مالی و یا با حداقل هزینه مالی دست یافت. این ظرفیت‌ها ذیل اسناد بالادستی، قوانین، آیین‌نامه‌ها و ... ایجاد شده و معمولاً در مقایسه با ظرفیت‌های مالی کشور بسیار قابل توجه می‌باشد. بکارگیری و هدایت منابع اعتباری می‌تواند به ارتقا و تحولات بزرگ در کشور منجر گردد.

ظرفیت‌های اعتباری شامل ظرفیت‌های موجود در پیوند سه گروه ذیل می‌باشند:

اعضای شبکه
علم و فناوری

کارفرمایان تحقیقاتی
و سرمایه‌گذاران

مدیران و
سیاست‌گذاران

بنیاد آشتیانی با جذب و هدایت حمایت‌های مردمی، در قالب‌های زیر برنامه ریزی و اقدام خواهد کرد:



مراحل اجرای طرح

۱. اعلام فراخوان و اطلاع رسانی به اعضای شبکه در سراسر کشور جهت ثبت نام و ارائه طرح
۲. ارزیابی علمی طرح توسط بنیاد
۳. تعیین نوع و قالب حمایت بصورت مالی یا اعتباری (در صورت تایید طرح)
۴. انعقاد قرارداد و نظارت بر پیشرفت فعالیت

• بدیع و نوگهور • علوم تمدن ساز (بنیاد و تحولی)

• دیپلماسی علمی و همکاری ها بین المللی •

طرح حمایت از شرکت ها و صنایع خلاق

هدف از اجرای طرح

کمک به تقویت و توسعه شرکت ها و صنایع خلاق

مخاطبین طرح

شرکت ها و صنایع خلاق

بهره برداران طرح

هسته ها، شرکت ها و صنایع خلاق

معرفی طرح

در این طرح، واحدهای فناور، شرکت های دانش بنیان و صنایع خالق در سراسر کشور که با بسیج علمی همکاری دارند، دارای شناسنامه و هویت ثبت شده می شوند. پس از آن از طریق شبکه سازی با یکدیگر، علاوه بر هم افزایی، امکان ایجاد دفاتر مشترک، تعریف سبد محصول مشترک و کمک به توسعه بازار محصولات در داخل و خارج کشور (صادرات) صورت می پذیرد.



شرکت‌ها و مراکز فناورانه

در ضمن برخی از این شرکت‌ها که متقاضی حمایت از تجاری سازی محصولات خود می باشند در چرخه طرح تا ثریا و یا در قالب طرح‌های مشابه مورد حمایت لازم قرار می گیرند. همچنین کارگروه اشتغال زایی با عضویت و نقش آفرینی معاون علمی، پژوهشی و فناوری استان و همکاری بسیج سازندگی به حمایت لازم از شرکت‌ها در قالب تسهیلات تبصره ۲ قانون بودجه (اشتغال و یا تسهیلات کارفرمایی) در حوزه علم و فناوری در هر استان اقدام می نماید. لازم به ذکر است واحدهای فناور و یا شرکت‌های دانش بنیان و صنایع خلاق بعد از شناسایی و حائز شرایط بودن، می توانند در دهکده‌های اقتصاد مقاومتی استقرار یافته و مورد حمایت لازم برای نقش آفرینی در تولید قرار می گیرند.

حمایت‌های برنامه ریزی شده در این طرح شامل موارد ذیل می شود:

۱. کمک به توسعه محصولات شرکت و تولید آن‌ها توسط ظرفیت نهاد های مردمی و مراکز علمی
۲. حمایت از زنجیره تامین (توانمند سازی هسته های علمی مردمی در قالب پروژه های حمایت)
۳. ایجاد یا گسترش بازار صادراتی (EMC) اتصال به مراکز هدایت و حمایت جهت کشف بازار و توسعه بازار داخلی و صادرات خارجی)

۴. شبکه سازی شرکت ها و صنایع خلاق برای تکمیل زنجیره تامین و توسعه زنجیره ارزش محصولات
۵. کمک به شناسایی و معرفی نیروی انسانی جهت جذب در شرکت ها
۶. کمک به تامین نیروی انسانی شرکت های دارای امتیازات لازم از طریق طرح امریه سربازی
۷. امکان استفاده از پروژه های کسر و جایگزین خدمت برای شرکت های دانش بنیان و صنایع خلاق

مراحل اجرای طرح

۱. ورود به مراکز رشد و خانه های خلاق در صورت نیاز به مکان جهت استقرار یا دفتر کار
۲. تکمیل فرم شناسنامه عملکردی شرکت ها
۳. ثبت در بانک اطلاعاتی شرکت های بسیج
۴. ارزیابی نیازها و ظرفیت های شرکت و قرارگیری در سیر حمایتی مورد نیاز
۵. طی مراحل پایش و حمایت در قالب طرح باقرالعلوم (ع)، شهید چمران، امام صادق (ع) به منظور ایجاد هسته های رشدی حول نیازهای شرکت
۶. حمایت در قالب سرمایه گذاری بازگشت پذیر برای توسعه محصول
۷. آموزش و کمک به طی مراحل تبدیل شدن به شرکت دانش بنیان و ارتقای آن (در صورت دارا بودن شرایط و داشتن تمایل)



کمک به تقویت و توسعه مراکز رشد فنی و مراکز رشد علوم انسانی (خانه های خلاق و نوآوری علوم انسانی)

هدف از اجرای طرح

حمایت جهت راه اندازی و ارتقاء مراکز رشد فنی و خانه های خلاق و نوآوری علوم انسانی (مراکز رشد علوم انسانی) با هدف:

- بسترسازی جهت پیاده سازی و تجاری کردن ایده های نو مبتنی بر دانش توسط صاحبان ایده
- ایجاد زمینه کارآفرینی و حمایت از نوآوری و خلاقیت نیروهای محقق
- کمک به رونق اقتصاد محلی و ملی مبتنی بر دانش و فناوری های پیشرفته
- ایجاد فضای لازم جهت گسترش و رشد واحدهای کوچک و متوسط دانش بنیان و فنآور فعال در زمینه های فناوری نرم و سخت
- بستر سازی در راستای ایجاد فرصت های شغلی به منظور جذب کارآفرینان و دانش آموختگان دانشگاهی جهت توسعه فناوری های پیشرفته
- تولید و توسعه محصولات و فرآیندهای فناوری قابل عرضه به بازار

- ایجاد ارتباط بین ایده پردازان و سرمایه گذاران
- کمک به رشد و توسعه ملی و منطقه‌ای
- ایجاد فضای مناسب جهت تجاری کردن دستاوردهای تحقیقاتی فناورانه
- ایجاد شرکت های دانش بنیان کوچک و تخصصی و صنایع خلاق با امکان رقابت در بازارهای داخلی و جهانی

مخاطبین طرح

مراکز رشد و خانه‌های خلاق

بهره برداران طرح

هسته‌های رشد و نهادهای مردمی در شبکه پیشتابان

معرفی طرح

توجه به تنوع قشری جامعه مخاطب بسیج و عدم دسترسی آسان مبتکران و مخترعان آنها به آزمایشگاه‌ها و کارگاه‌های موجود در دانشگاه‌ها و مراکز رشد، این طرح برای حمایت از مراکز رشد و خانه‌های خلاق با هدف ایجاد محلی برای تبدیل ایده به محصول و آزمودن طرح‌های مبتکرانه و نوآورانه بسیجیان با تأکید بر استعداد‌های محلی در هم‌جواری با صنایع کوچک و بزرگ ارائه گردید.

طرح‌ها
 باقر العلوم (علیه السلام)
 امام صادق (علیه السلام)

مرکز رشد فنی و یا خانه خلاق و نوآوری علوم انسانی، محلی است دارای امکانات اداری و فنی که هسته‌های فناور در آنجا طبق فرایند مشخص رشد می‌کنند. ارائه ایده‌ها و طرح‌ها برای تشکیل هسته‌های رشد توسط مراکز رشد و خانه‌های خلاق می‌باشد.

هسته‌های توانمند، شرکت‌های نوپا و همچنین مراکز تحقیقات دانشجویی نیز می‌توانند به عنوان مرکز رشد مجوز اخذ نموده و از حمایت طرح‌های باقرالعلوم (ع)، طرح امام صادق (ع) و حمایت‌های این طرح برخوردار شوند.

حمایت‌های انجام شده از مراکز رشد و خانه‌های خلاق در قالب موارد ذیل است:

- حمایت مالی از مراکز رشد و خانه‌های خلاق، ما به ازای هسته‌های رشد مصوب
- حمایت مالی تجهیزاتی فقط یکبار در صورت تایید و تامین اعتبار
- کمک به تبلیغات و برندینگ
- کمک به تولید محتوای رسانه‌ای برای مراکز رشد، نوآوری و خانه‌های خلاق
- تعامل با نهادها و سازمانهای علمی جهت توسعه زیر ساخت
- کمک به خدمات مشاوره‌ای، توانمند سازی، شتابدهی و آموزش مراکز رشد، نوآوری و خانه‌های خلاق
- کمک به بازاریابی محصولات هسته‌های توانمند و شرکتهای

مراحل اجرای طرح

۱. مشخص نمودن ظرفیت‌های اقلیمی و انسانی جهت ایجاد مرکز رشد یا خانه خلاق توسط معاونت علمی استان
۲. شناسایی ایده‌ها و هسته‌های توانمند و نیاز محور
۳. پیش‌بینی زیرساخت برای مرکز رشد یا خانه خلاق با استفاده از ظرفیت‌هایی نظیر پایگاه‌های علمی و پژوهشی یا تعامل با معاونت علمی استان با دانشگاه‌ها، دستگاه‌ها و پارک‌های علم و فناوری جهت ایجاد مراکز مشترک (مراکز رشد حداقل دارای ۲۰۰ مترمترآژ و خانه‌های خلاق حداقل ۵۰ متر)
۴. درخواست مجوز توسط معاونت علمی استان به معاونت علمی، پژوهشی و فناوری بسیج کشور
۵. اعلام نظر تایید یا رد توسط معاونت علمی، پژوهشی و فناوری بسیج کشور
۶. در صورت تایید معاونت علمی، پژوهشی و فناوری بسیج کشور، انجام تفاهم با معاونت علمی استان
۷. ارسال مدارک و رزومه مسئول پیشنهادی مرکز رشد یا خانه خلاق توسط معاونت علمی استان
۸. در صورت تایید توسط معاونت علمی، پژوهشی و فناوری بسیج کشور، صدور حکم برای مسئول مرکز رشد یا خانه خلاق

پی‌نوشت: اگر ملکیت مرکز مربوط به ارگان و سازمان دیگری باشد باید قبل از تفاهم بین معاونت علمی، پژوهشی و فناوری بسیج کشور و معاونت علمی استان، تفاهم نامه‌ای جداگانه بین آن سازمان و معاونت علمی استان تهیه شود.



راه اندازی و اداره مراکز هدایت و حمایت از تحقیقات

هدف از اجرای طرح

فعالسازی و اعتباربخشی به گروه ها و نهادهای مردمی در امر پشتیبانی، هدایت و حمایت همچون شناسایی نیروی انسانی مستعد و خبره برای کشف و حل مسئله، رصد نیازها، فرصت ها و ظرفیت ها و ... در یک موضوع تخصصی یا یک ماموریت مشخص

مخاطبین طرح

گروه های دارای قابلیت در اجرای هدف اعم از مردمی و خصوصی

بهره برداران طرح

هسته های رشد و نهادهای مردمی در شبکه پیشتیبیان

معرفی طرح

مردمی سازی یکی از اهداف بسیج در موضوعات مختلف اعم از علم و فناوری می باشد. در این بین تعریف نقش های مختلف در تمامی سطوح برای مردم و ترغیب آن ها به حضور و فعالیت در این نقش ها خود مصداقی از بسیج کنندگی

است. با تعریف شبکه های مردمی در سه سطح شبکه پاسخگو، شبکه پشتیبان و شبکه سفارش دهنده و بسیج کردن مردم در آن ها می توان انتظار داشت جهش علمی سریع در همه حوزه ها اتفاق بیفتد. مراکز هدایت و حمایت، بعنوان تشکلی مردم پایه در بخش شبکه های پشتیبان قرار گرفته و از طریق اشراف اطلاعاتی درباره فرصت ها و ظرفیت ها، کشف و شکست مسئله، آموزش و توانمندسازی مستعدان و شناسایی خبرگان و متخصصان، اقدام به پشتیبانی از شبکه پاسخ و کمک به اتصال آن به شبکه سفارش دهنده و ایفای نقش شتابدهی می نمایند. مراکز هدایت و حمایت بعنوان یک هویت جهادی می تواند به تمامی گروه های جهادی مردمی، موسسات و شرکت های دانش بنیان که علاقمند به نقش آفرینی وسیع در این زمینه باشد اطلاق گردد.

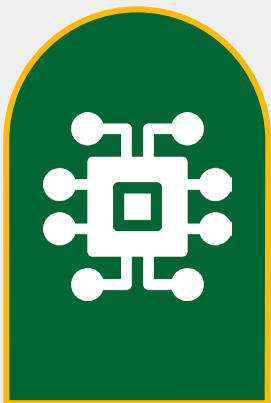
مراکز هدایت و حمایت از سال ۱۳۹۰ در سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری با رویکرد مدیریت دانش و اتصال به نیاز شکل گرفتند. از جمله مراکز هدایت و حمایت می توان به مرکز نساجی، گیاهان دارویی، کاشی و سرامیک، چرم و کفش، هوش مصنوعی و ... اشاره نمود .

اقشار دانشور بسیج از قبیل بسیج اساتید، دانشجویی، مهندسین صنعت، معدن، جامعه کشاورزی، مهندسین عمران و معماری، جامعه پزشکی، نخبه پروری و ... قابلیت ایجاد مراکز هدایت و حمایت تخصصی را دارا می باشند.

مراحل اجرای طرح

۱. ثبت تقاضای راه اندازی در سامانه مربوطه یا از طریق معاونت های علمی استان ها
۲. ممیزی مجموعه بر اساس مستندات ارسال شده در سازمان بسیج علمی استان و ستاد مرکزی
۳. صدور حکم بر اساس وظایف توافق شده
۴. پشتیبانی از مرکز بر اساس توافق صورت گرفته
۵. ارزیابی سالانه از مرکز و تمدید یا لغو مجوز

هدایت و حمایت از تحقیقات



طرح حمایت از اندیشکده‌ها

هدف از اجرای طرح

ارائه راهکار و راهبرد در سطوح ملی و فراملی برای پیشرفت کشور و پیشبردگی انقلاب اسلامی با رصد و پایش مسائل و چالش‌ها و شناسایی و ساماندهی صاحب نظران

مخاطبین طرح

استادان، نخبگان و خبرگان سیاست‌پژوه و مسأله‌محور

بهره برداران طرح

نهادهای سیاست‌گذار و قانون‌گذار و حکمران نظام مقدس جمهوری اسلامی

معرفی طرح

فلسفه وجودی اندیشکده‌ها دستیابی به جایگاه مرجعیت فکری - اندیشه ای و نقطه کانونی تصمیم سازی راهبردی نهادهای سیاست‌گذار و قانون‌گذار نظام مقدس جمهوری اسلامی ایران با شعار «معماری راهبردی و مهندسی عرصه‌ها و تولید سبک حکمرانی عرصه ای در عرصه های مورد نیاز انقلاب» است.

استادان، نخبگان و خبرگان سیاست پژوه و مسأله‌محور در قالب شبکه اندیشگاهی، با احصای نیازهای اساسی در سطوح مختلف و ارائه بسته‌های سیاستی در عرصه‌ها و حوزه‌های اولویتی، توان سیاست‌گذاری دستگاه‌های اجرایی را ارتقا خواهند داد.

هر اندیشکده متناسب با مأموریت‌های عرصه‌ای و موضوعی در سطوح مختلف کلان و بخشی، ضمن دستیابی به مرجعیت علمی و سیاستی، به مدیران و سیاستگذاران برای حل مشکلات مردم کمک کند. اندیشکده‌ها صرفاً کار پژوهشی نمی‌کنند بلکه استادان مسأله‌محور در این اندیشکده‌ها ضمن برقراری ارتباط با نیازهای کشور و صنعت، به دولت در حل مسائل مشاوره می‌دهند.

شناسایی اولویت‌های پژوهشی دستگاه‌های اجرایی در استان‌ها و در سطح کشور و سیاست پژوهی در جهت حل چالش‌های دستگاه‌های اجرایی موضوع مورد توجه اندیشکده‌هاست.

راه حل یابی نسبت به مسائل کلیدی و رفع مشکلات و معضلات در سطوح مختلف، نظام‌سازی، نهادسازی و ابزارسازی به منظور ارتقاء کارآمدی نظام بر مبنای عقلانیت انقلابی و مبتنی بر مشروعیت اسلامی و مقبولیت مردمی از جمله رسالت‌های این مجموعه است. در واقع اندیشکده‌ها، به عنوان دستگاه‌های مُستشار نهادها و سازمان‌های عالی‌مدیریتی کشور در حوزه سیاست پژوهی، راهبردنگاری و تصمیم‌سازی عمل می‌نمایند.

مراحل اجرای طرح

۱. فعالیت اساتید و اندیشه ورزان در قالب هیئت های اندیشه ورز جهت ارائه بسته های سیاستی به دستگاه های اجرایی و تصمیم گیر در قالب طرح نهضت تولید متن و محتوا
۲. پیشنهاد تشکیل اندیشکده با ارائه طرح توجیهی و معرفی رئیس و اعضای شورای علمی توسط هیئت های اندیشه ورز و تایید شده مربوطه
۳. بررسی عملکرد و ظرفیت انسانی اندیشه ورز برای تشکیل اندیشکده و تایید سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری
۴. در صورت تایید، اعطای مجوز تشکیل اندیشکده
۵. پشتیبانی و تسهیل ارتباط اندیشکده ها با نهادها و دستگاه های تصمیم گیر و مرتبط





پایگاه های علمی، پژوهشی و فناوری

هدف از اجرای طرح

شناسایی و فعالسازی پایگاه های مقاومت بسیج که قابلیت انجام فعالیت های علمی، پژوهشی و فناوریانه را داشته باشند.

مخاطبین طرح

پایگاه های مقاومت بسیج محلات و اقشار

بهره برداران طرح

- سازمان بسیج
- پایگاه های مقاومت بسیج محلات و اقشار
- عموم مردم در محلات

معرفی طرح

تاریخچه پایگاه‌های علمی به معنای یک پایگاه بسیج، به صورت غیر رسمی به اوایل دهه هفتاد در تهران و برخی شهرهای بزرگ کشور برمی‌گردد. این پایگاه‌ها بصورت رسمی از سال ۱۳۹۲ در تهران آغاز به کار کرده و در سال ۱۳۹۴ به صورت یک موضوع کشوری مطرح شد.

پایگاه‌های علمی بعنوان یک پاتوق علمی در مرحله شناخته می‌شوند که مخاطبان می‌توانند در یک یا چند زمینه علمی فعالیت‌های علمی داوطلبانه و عام‌المنفعه را دریافت و یا عرضه نمایند. استقرار این پایگاه‌ها می‌بایست در مساجد باشد. در صورتی که پایگاه در مسجد مستقر نشده لازم است برنامه‌های خود را به گونه‌ای ترتیب دهد تا موضوع مسجد محوری پایگاه‌های علمی خدشه دار نشود. برخی از ملزومات یک پایگاه علمی موارد ذیل است:

داشتن برنامه علمی مستمر	داشتن فضای کافی برای فعالیت‌های علمی آموزشی
برخورداری از یک هیأت اندیشه ورز جهت هدایت و راهبری علمی-تربیتی جامعه مخاطب	برخورداری فرمانده پایگاه و معاونین از تحصیلات و توان مدیریت علمی در پایگاه
داشتن نقشه تربیتی با کمک هیأت اندیشه ورز	ترجیحا قرار گرفتن در مرکزیت ناحیه
توان جذب افراد از جامعه هدف	برخورداری از امکانات و تجهیزات مورد نیاز
داشتن حلقه‌های علمی منظم فعال و همسن	وجود هماهنگی لازم بین هیأت امانت و ارکان پایگاه
برخورداری از نیروهای تحصیلکرده فعال و پای کار	

برخی مصادیق فعالیت های علمی، پژوهشی و مهارتی به شرح ذیل می باشد:

- آموزش، مشاوره و توانمند سازی تحصیلی، علمی و پژوهشی و مهارتی
- برگزاری کلاس های تقویتی، کنکوری، المپیادی
- برگزاری جشنواره ها و مسابقات علمی
- برگزاری بازدید های علمی
- جذب و سازمان دهی نخبگان و فرهیختگان علمی
- ابتکار و خلاقیت و شیوه های نوین در نهادینه سازی فعالیت های علمی در سطح پایگاه
- گسترش خدمات علمی به آحاد مردم
- به اشتراک گذاری ظرفیت ها با نهاد های دیگر فعال در زمینه های علمی
- دارا بودن کانون، اتاق فکر یا هیات اندیشه ورز در پایگاه و فعال بودن آن (با بهره گیری از اندیشه نخبگان)
- داشتن برنامه مطالعه کتب علمی
- برگزاری سخنرانی و نشست های علمی
- تشکیل انجمن های علمی و تحقیقاتی
- برگزاری نمایشگاه جهت ارائه دستاورد های علمی، پژوهشی و مهارتی
- برگزاری کارگاه های آموزشی و مهارتی، کارآفرینی و فناورانه
- ایجاد فضای مناسب سخت افزاری به لحاظ انجام کار علمی و عملی



- ایجاد کتابخانه مناسب (مجازی و حقیقی)
- برقراری ارتباط با مدارس موجود در ناحیه جهت شناسایی و جذب استعداد های برتر و بالقوه
- برگزاری دوره های استعداد یابی و استعداد سنجی
- داشتن برنامه های تربیتی در کنار برنامه های علمی
- تشکیل بانک اطلاعاتی از ظرفیت های علمی و مهارتی موجود در مسجد، مدارس موجود در ناحیه، معلمان و متخصصان بسیجی
- برنامه ریزی برای فعالیت های علمی بر اساس بانک اطلاعاتی تشکیل شده
- مدیریت صحیح منابع انسانی موجود در اجرای کلاس ها و دوره های علمی مهارتی
- فعالیت در طرح های مختلف ذکر شده در این سند از قبیل هسته سازی و...

مراحل اجرای طرح

۱. ثبت تقاضای راه اندازی در سامانه یا ارسال درخواست توسط معاونت علمی استان
۲. ممیزی مجموعه بر اساس مستندات ارسال شده در سازمان بسیج علمی استان و مرکزی
۳. صدور حکم و توافق بر اساس وظایف
۴. پشتیبانی از پایگاه بر اساس توافق صورت گرفته
۵. ارزیابی سالانه از پایگاه و تمدید یا لغو مجوز

خانه نخبگان علمی شیخ

هدف از اجرای طرح

- کمک به تقویت و اعتلای هویت ایرانی اسلامی، افزایش حس دلبستگی، مسئولیت پذیری و عزم جمعی نخبگان در خدمت به رشد و تعالی کشور و ملت‌های دوست و مسلمان
- بسترسازی برای تحقق حکمرانی دانش بنیان با به هم رسانی اجزاء زیست بوم علم و فناوری
- کمک به شناسایی فعال نخبگان و خبرگان و ایجاد گروه‌های نخبگانی به منظور جلب مشارکت اعضاء و تسهیل اثربخشی ایشان در حوزه اندیشه ورزی برای حل مسائل ملی و بین المللی؛
- مردمی سازی فعالیت‌های نخبگانی با شبکه‌سازی، همفکری و اشتراک مساعی نخبگان، مدیران و تصمیم‌گیران کشور؛
- ایجاد پیوند عمیق میان نخبگان و گروه‌های نخبگانی ایرانی و بین المللی و کمک به تبادل اطلاعات، تجارب و دستاوردهای متقابل آنان؛
- ایجاد ارتباط بین کانون و نهادهای بین المللی مرتبط جهت تبادل تجربیات و تعریف فعالیت‌های مشترک



مخاطبین طرح

نخبگان و خبرگان تایید شده توسط سازمان بسیج علمی

بهره برداران طرح

کلیه دستگاه های اجرایی و تصمیم گیر بسیج، سپاه و کشور

معرفی طرح

خانه نخبگان علمی بسیج به عنوان کانونی علمی است که سازماندهی ظرفیت نخبگی و دانشی در عرصه های مختلف مورد نیاز در سطح استان را دنبال می نماید تا با استفاده از حضور و مشارکت فعال نخبگان، خبرگان، فرهیختگان و دانش آموختگان بسیجی استان به توسعه و شکوفایی استان بیش از پیش کمک نماید.

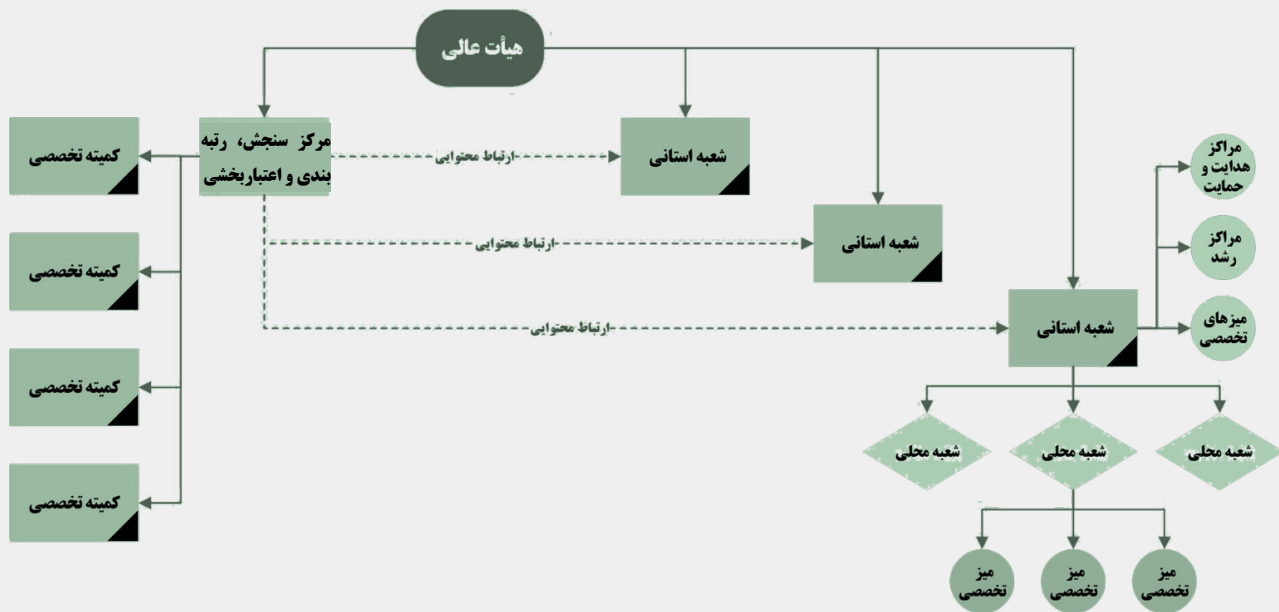
عضویت در خانه در دو نوع حقیقی و حقوقی امکان پذیر است. عضویت حقیقی دارای دو سطح پیوسته و وابسته است. عضویت پیوسته نیز در سه سطح عادی، فعال و ممتاز طبقه بندی می شود.

۱- هیأت عالی ۲- مرکز سنجش، رتبه بندی و اعتباربخشی ۳- کمیته های تخصصی
۴- شعب کانون ۵- میزهای تخصصی ۶- نهادهای مردمی اعتباربخشی شده
همچون مراکز هدایت و حمایت ۷- مراکز رشد / خانه های خلاق

خانه دارای هفت
رکن است:

لازم به ذکر است، مراکز سنجش، رتبه بندی و اعتباربخشی، نهادی مستقل ذیل سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری می باشد. مهمترین وظیفه این مرکز رصد و سنجش فعالیت و سوابق، افراد، گروه ها، نهادهای مردمی، دستگاه های همکار، شرکت های دانش بنیان و صنایع خلاق از طریق نظام اعتباربخشی به مسائل است. برگزیدگان شبکه مخاطبین، به عضویت خانه نخبگان بسیج در آمده و از تسهیلات و حمایت های پیش بینی شده بهره مند خواهند شد.

ساختار خانه نخبگان



جشنواره جهادگران علم و فناوری

و اقتصاد دانش بنیان

هدف از اجرای طرح

- کمک به تغییر رویکردها در شبکه مردمی به سمت جهاد علمی و اولویت‌های کشور
- اعتباربخشی همزمان به افراد (هویت فردی) و گروه‌ها (هویت جمعی)
- اعتباربخشی همزمان به افراد/گروه‌ها، دستاوردها/محصولات و ایده‌های مربوط به فناوری‌های مردم پایه
- به هم‌رسانی بازیگران زیست بوم علم، فناوری و اقتصاد دانش بنیان در شبکه مردمی (شبکه پاسخ، شبکه سفارش‌دهنده و شبکه پشتیبان)
- کمک به ادراک‌سازی در جامعه برای توسعه کارکردهای گروه‌های مردمی به سمت فعالیت‌های علمی و تخصصی
- گفتمان‌سازی و ترویج الگوهای مردمی تولید علم، فناوری و اقتصاد دانش بنیان



مخاطبین طرح

افراد و گروه های دانش پژوه و نخبه

بهره برداران طرح

کلیه اقشار بسج

معرفی طرح

جشنواره جهادگران علم، فناوری و اقتصاد دانش بنیان در دو بخش همایش؛ جهت تقدیر از برترین های علم، فناوری و اقتصاد دانش بنیان و نمایشگاه؛ برای ارائه دستاوردهای برتر علمی برگزار می شود. برای ارسال آثار می بایست به سامانه elmievent.ir مراجعه شود. جشنواره در سطح استان برگزار می گردد و منتخبین استانی در سطح ملی با هم رقابت می نمایند.

فناوری‌هایی که تولید با ارزش افزوده بالا را در مقیاس کوچک، اقتصادی می‌کنند.

فناوری‌هایی که باعث رقابت‌پذیری و ارتقاء کیفیت محصولات مردمی می‌شوند.

هسته رشد

هسته مولد/واحد فناور

صنایع خلاق/شرکت دانش‌بنیان

نوجوان/دانش‌آموز

جوان/دانشجو و طلبه

بزرگسال/استاد دانشگاه و حوزه

ایده‌ها

هسته‌ها

چهره‌ها

تقدیرشوندگان در بخش‌های ذیل انتخاب می‌شوند:

از شبکه پاسخ

از شبکه سفارش‌دهنده

از شبکه پشتیبان

برترین‌ها

برگزیدگان

(شایستگان تقدیر)

تقدیرشوندگان

مهمترین شاخص های ارزیابی عبارتند از:

چهره‌ها

- سوابق فعالیت‌ها با بررسی میزان اثربخشی و زمینه موضوعی فعالیت‌ها براساس اولویت‌ها، حوزه‌های راهبردی و مزیت‌های منطقه‌ای

ایده‌ها و هسته‌ها در بخش فناوری‌های سخت

- سطح پیچیدگی فناوری / محصول
- سطح بلوغ فناوری / محصول (TRL)
- سطح فراگیری با قابلیت تکثیرپذیری فناوری / محصول
- سطح رشد و توانمندی‌های هسته

شبکه پشتیبان و شبکه سفارش دهنده

- سوابق فعالیت‌ها بر اساس میزان همکاری و مشارکت در احصاء و حل مسئله

ایده‌ها و هسته‌ها در بخش فناوری‌های نرم

- سطح نوآوری و خلاقیت در محصول
- سطح فراگیری یا قابلیت تکثیرپذیری محصول
- سطح رشد و توانمندی‌های هسته

جشنواره شهید چمران



هدف از اجرای طرح

ترویج و تعمیق گفت‌وگو میان جاهد علمی در راستای تحقق اهداف بیانیه گام دوم انقلاب اسلامی

مخاطبین طرح

کلیه اساتید و مدرسان دانشگاه‌ها، مراکز آموزش عالی و پژوهشی کشور

بهره‌برداران طرح

دانشگاه‌ها، مراکز آموزش عالی و پژوهشی کشور

معرفی طرح

جشنواره علمی شهید چمران به منظور ارج نهادن و اهمیت بخشیدن به نقش برجسته استادان دانشگاه-ها و مراکز آموزش عالی و پژوهشی کشور و به نام اندیشمند فرزانه شهید بزرگوار دکتر مصطفی چمران که نمونه بارز استاد تراز انقلاب اسلامی است نامگذاری شده و به صورت دوسالانه و در دو سطح استانی و ملی توسط بسیج اساتید و در تعامل با سازمان بسیج علمی برگزار می‌شود. کلیه فعالیت‌های علمی، پژوهشی، فناوری، آموزشی، اجتماعی، فرهنگی و هنری در زمینه‌های علوم انسانی و هنر، فنی و مهندسی، علوم پایه و کشاورزی و منابع طبیعی با رویکرد اولویت‌های ملی و استانی و حل مسایل بویژه در راستای تحقق شعار سال جزء محورهای این جشنواره است.

اساتید و مدرسان دانشگاه‌ها، مراکز آموزش عالی و پژوهشی کشور با آثار علمی خود در ۱۲ موضوع شامل؛ کتاب، مقاله، طرح پژوهشی و فناوری، راهنمایی و مشاوره رساله و پایان‌نامه، داوری و نظارت بر فعالیت‌های پژوهشی و فناوری، بسته سیاستی، کرسی نظریه پردازی، نقد و مناظره، کسب و کار نوآور و کارآفرین، برگزاری یا شرکت در کارگاه، نشست، دوره، سمینار و سخنرانی، نمایشگاه، اردو و بازدید و مسئولیت‌پذیری اجتماعی و فرهنگی در جشنواره چمران شرکت می‌کنند. در این جشنواره به نفرات برتر ملی این جشنواره علاوه بر دریافت هدایای نقدی از سوی وزارت علوم تحقیقات و فناوری، یک پایه تشویقی اعمال و اختصاص می‌یابد.

فرآیند کلی جشنواره



جشنواره سرآمدان

فناوری و صنعت

هدف از اجرای طرح

کمک به حل مسائل اولویت دار وزارتخانه های صنعتی

مخاطبین طرح

نخبگان و خبرگان عرصه صنعت و معدن



بهره برداران طرح

وزارتخانه های صنعت، معدن و تجارت، نفت، نیرو، ارتباطات و فناوری اطلاعات، دفاع و سازمان انرژی اتمی

معرفی طرح

جشنواره توسط بسیج مهندسين صنعت و معدن و در تعامل با سازمان بسیج علمی در سه بخش نمایشگاه، اجلاسیه و نشست های هم اندیشی برگزار می گردد.

نمایشگاه در دو بخش واحدهای تولیدی استانی و طرح های برگزیده وزارتخانه ها به شرح ذیل برگزار می گردد:

بخش اول: واحدهای تولیدی (مختص استان ها)

در این بخش هر استان نسبت به معرفی واحدهای تولیدی در حوزه فنی و مهندسی که از بسیج خدمات دریافت کرده است (۱-) توسط بسیج مهندسين صنعت و معدن استان آن واحد تولیدی از حالت رکود یا نیمه فعال به حالت واحد فعال تولیدی تبدیل شده است و یا حداقل یکی از موانع تولید آن واحد مرتفع گردیده است. ۲- با کمک بسیج موفق به جذب اعتبارات استانی در راستای راه اندازی و یا فعال شدن واحد تولیدی خود شده است) اقدام می نماید.

بخش دوم: طرح های برگزیده مراکز بسیج وزارتخانه ها

در راستای سیاست های اقتصاد مقاومتی ابلاغی مقام معظم رهبری (مدظله العالی) و همچنین تاکید ایشان بر حل مسائل اولویت دار حوزه های مختلف، تمرکز این جشنواره بر ارائه طرح هایی است که اولاً: نمونه بومی سازی شده و یا مهندسی معکوس یکی از کالاها و یا تجهیزات مورد استفاده در زنجیره پایین دستی هر یک از صنایع وزارتخانه های

مربوطه باشد و ثانياً فعالیت‌های شاخص و نوآورانه‌ای که با هدف ارتقاء بهره‌وری به اصلاح فرآیندهای سازمانی و یا تولیدی در یک سازمان و یا واحد تولیدی انجام گرفته باشد.

فرآیند کلی جشنواره

۱. تشکیل و راه اندازی کانون های تخصصی در سازمان ها و شرکت های با کارکرد ملی
۲. تشکیل هیأت های اندیشه ورز در کانون های تخصصی متشکل از مدیران و متخصصین دستگاه
۳. احصاء نظام مسائل اولویت دار وزارتخانه / سازمان / شرکت با کارکرد ملی
۴. برگزاری مسابقات نوآوری های صنعتی
۵. فراخوان ملی
۶. جمع آوری ایده ها و طرح ها
۷. داوری طرح ها در کارگروه های تخصصی مربوط به هر وزارتخانه
۸. حمایت و پشتیبانی از طرح های منتخب جهت تولید محصول
۹. معرفی و الگوسازی از طریق برگزاری نمایشگاه



خبرگزاری اسلام و فناوری

هدف از اجرای طرح

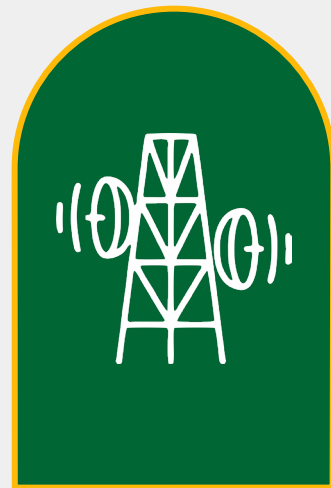
روایت پیشرفت و جریان سازی در حوزه علمی، پژوهشی و فناوری و ایجاد حس امید آفرینی و خودباوری با معرفی دستاوردها، ظرفیت ها و فرصت ها جهت کمک به چرخه علم و فناوری در کشور

مخاطبین طرح

کلیه دانش پژوهان از جمله دانش آموزان، دانشجویان و اساتید دارای دستاورد علمی و دانشگاه ها، پژوهشگاه ها و پارک های علم و فناوری

بهره برداران طرح

کلیه دانش پژوهان و مراکز علمی کشور و کارفرمایان تحقیقاتی و دانشگاه های مختلف





معرفی طرح

این خبرگزاری در سراسر کشور فعالیت نموده و اخبار حوزه علم، فناوری و اقتصاد دانش بنیان را به وسیله خبرنگاران استان مربوطه دریافت و در سایت stnews.ir بارگذاری نماید. در این راستا این خبرگزاری برای انعکاس پیشرفت های علمی و فناورانه مراکز مختلف تحقیقاتی و علمی آماده همکاری است.

نقشه راه خبرگزاری به صورت ذیل می باشد:

۵

انعکاس درست حقایق و دستاوردها

برگزاری کنفرانس‌های خبری، جشنواره‌ها، همایش‌ها جهت رونمایی و تولید محتوای رسانه‌ای از محصولات، فرصت‌ها، ظرفیت‌ها و دستاوردهای علمی، پژوهشی و فناوری در سراسر کشور

۴

پیوندسازی

ایجاد ارتباط مستمر و پویا میان بخش علمی دولت، صنعت و جامعه نخبگانی و بخش دفاعی و

ملی

۳

اعتمادسازی

جلب توجه و اعتماد شرکت‌های دانش‌بنیان و جامعه نخبگانی کشور از طریق امانتداری رسانه‌ای و پوشش مداوم روایت پیشرفت و اقدامات صورت گرفته

۲

توجه به بعد آموزشی رسانه

برگزاری دوره‌های مختلف در حوزه رسانه و فعالیت‌های رسانه‌ای برای عموم با رویکرد بصیرت افزایی و ایجاد سواد رسانه‌ای

۱

معرفی خبرگزاری به عنوان شایسته‌ترین خبرگزاری تخصصی در حوزه علم و فناوری

۱- ارتقاء قابل توجه بازدیدهای سایت ۲- بالابردن سطح کیفیت اخبار از طریق برگزاری دوره‌های تخصصی
۳- ایجاد پایگاه‌های استانی ۴- جذب و به‌کارگیری خبرنگار تخصصی در استان‌های فاقد خبرنگار ۵- حضور در رسانه‌های اجتماعی مختلف

محورهای اطلاع‌رسانی اخبار علم و فناوری به همراه تولید محتواهای رسانه‌ای به صورت ذیل است:



مراحل اجرای طرح

ارتباط گیری با خبرگزاری

ارتباط گیری با اعضای خبرگزاری از طریق صفحه تماس با ما در سایت خبرگزاری stnews.ir

۱

توضیحات ابتدایی درباره سوژه خبری

پس از ارتباط اولیه با اعضای خبرگزاری توضیحات ابتدایی راجع به سوژه خبری داده شود.

۲

صحت سنجی توسط نیروی خبرنگار

خبرنگار با مراجعه حضوری یا از طریق پرسش‌های از پیش تعیین شده درباره سوژه خبری اطلاعاتی را کسب میکند.

۳

تهیه مستند، خبر، گزارش و ...

پس از اینکه سوژه ارزیابی شد، تیم خبرگزاری جهت تهیه گزارش، مستند، خبر و ... اقدام میکند.

۴

انتشار و اطلاع رسانی

پس از تهیه هرکدام از موارد ذکر شده در بخش ۴، پس از تایید ناظر، ذی نفع و ... انتشار و اطلاع رسانی صورت می گیرد.

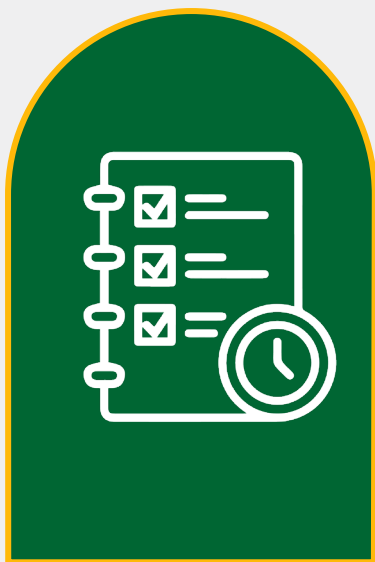
۵

تدوین نظام مسائل

و درختواره ماگنیتوسنی بسج مردمی

هدف

تهیه درختواره دانشی با هدف جمع‌آوری، دسته‌بندی و کدگذاری سرمایه‌ها و دارایی‌های علمی محصولات دانشی، تجارب و ... به منظور تعیین اولویت‌ها و رفع نواقص دانشی



مخاطبین طرح

بسیجیان

بهره‌برداران طرح

اقشار بسیج و بسیج استان‌ها

معرفی طرح

برنامه‌ریزی و اولویت‌بندی به منظور حل مسائل اساسی کشور، مستلزم اطلاع کافی از دستاوردها، ظرفیت‌ها و فرصت‌های انسانی و سرزمینی در زمینه علم، فناوری و اقتصاد دانش بنیان می‌باشد. از این رو تدوین نظام مسائل و درختواره پژوهشی بسیج مردمی با کمک همه اقشار بسیج و استان‌ها اهمیت فراوانی دارد.

مراحل اجرای طرح

- شناسایی اولویت‌های پژوهشی موضوعی مبتنی بر مزیت سرزمینی و انسانی با بررسی اسناد آمایش سرزمینی و جلسات خبرگانی
- ارسال فرم مربوط به RFP با تایید فرمانده رده/استان و تایید معاون علمی، پژوهشی و فناوری
- تایید اولویت‌ها و ارسال به رده/استان
- تهیه پیشنهادیه حاوی مشخصات تیم مجری و طرح
- تایید معاون علمی، پژوهشی و فناوری و ارسال به بسیج علمی، پژوهشی و فناوری

بخش دوم

مقویت بنیه و تربیت

کادر ترانز انقلا ب

تقویت بنیہ و توانمندساز
علمی مجھرتے

هدف از اجرای طرح

ارتقاء بنیه علمی - مهارتی و توانمندسازی هدفمند مخاطبان از دانش آموز تا دانش آموخته

مخاطبین طرح

دانش آموزان تا دانش آموختگان شامل استعداد های علمی، مخترعین و فناوران، متخصصین و پژوهشگران



بهره برداران طرح

- گروه های توانمندسازی مردمی
- پایگاه های علمی
- موسسات و مراکز همکار
- مراکز رشد

معرفی طرح

سیاست اجرایی بسیج در امر تقویت بنیه علمی-مهارتی، شناسایی، ایجاد و بهره‌گیری از ظرفیت حلقه‌های مردمی و کارسپاری به آن هاست. حلقه‌های مردمی شامل هر گروه، تیم، شرکت، موسسه آموزشی مردمی است که تحت سیاست‌های بسیج اقدام به ارائه خدمات می‌نماید.

تقویت بنیه علمی-مهارتی عرصه‌ای عمومی است که خدمات آن شامل آحاد مردم شده و قیدی برای انتخاب متقاضیان در دریافت خدمات برای آن‌ها تعیین نمی‌گردد. محتوای ارائه شده در این طرح توسط حلقه‌های مردمی می‌بایست توسط بسیج علمی استان/قشر استان/مدیر علمی شهرستان (با هماهنگی معاون علمی بسیج استان) تایید شده باشد. از جمله محتواهای قابل استفاده، مجموعه کتب و آموزش‌های موسسه رزمندگان اسلام یا موسسات مورد تایید معاونت علمی بسیج است.

دوره‌های آموزشی شامل دوره‌های توانمندسازی تحصیلی و مهارتی می‌باشد. دوره‌های توانمندسازی تحصیلی ویژه دانش‌آموزان و دانشجویان بوده و شامل دوره‌های تحصیلی-تقویتی، کنکوری، المپیادی و استعدادیابی/هدایت تحصیلی و ... است.

مهارت آموزی یکی دیگر از برنامه های توانمندسازی مخاطبین می باشد. این مهارت ها شامل مهارت های شغلی، پژوهشی و ... می باشد.

مهارت اشتغالزایی یا کارآفرینی: هر کانون / حوزه / پایگاه محلات یا قشری بسته به ظرفیت خود می تواند یک یا چند مهارت را (در صورت تامین استاد و مربی در قالب هسته توانمندساز و یا فرد توانمند ساز موضوع محور) اجرا نماید. این مهارت ها می تواند شامل کارگاه های تولید برخی مواد غذایی، پوشاک، ابزار، لوازم و تجهیزات، صنایع دستی، قطعات مورد نیاز صنایع میانی و بالادستی و باشد.

(برخی از پایگاه ها با تعامل با فنی و حرفه ای یا مرجع ذیصلاح دیگر، خود را بعنوان یکی از مراکز آموزش دهنده معرفی نموده اند و پس از آموزش، مخاطبان را جهت آزمون به آن جا معرفی می نمایند).

مهارت های پژوهشی: مهارت هایی شامل پروپوزال نویسی، روش تحقیق، طرح کسب و کارنویسی، مقاله نویسی، آشنایی با زیست بوم دانش بنیان، ثبت اختراع، تاسیس شرکت، تشکیل نظام مسائل، روش های حل مسائل و ...

مراحل اجرای طرح

۱. شناسایی/ایجاد هسته/فرد توانمندساز
۲. تعیین حوزه یا موضوع آموزش و توانمندسازی و تهیه سرفصل ها
۳. تایید حوزه یا موضوع و سرفصل های آموزش و توانمندسازی توسط مرجع ذیصلاح در بسیج
۴. برگزاری کلاس/کارگاه/دوره
۵. ارزیابی هسته/فرد توانمندساز توسط مسئول/رابط علمی در هر سطح
۶. سنجش ارتقاء بوسیله آزمون یا ... توسط برگزارکننده و ارائه به مسئول یا رابط علمی رده بالاتر
۷. اعطای گواهی/ مدرک مرکز آموزش و توانمندسازی بسیج طبق فرآیند تعریف شده یا اعطای مدرک از مراجع معتبر بیرونی طبق تفاهم های صورت گرفته در هر سطح
- تبصره: کلاس های تحصیلی نیازی به اعطای مدرک ندارد و تنها، سنجش ارتقا و ارائه آمار توانمندسازی کافی می باشد.
۸. فرآیند ارائه مدرک مرکز آموزش و توانمندسازی

فرآیند ارائه مدرک مرکز آموزش و توانمندسازی به صورت ذیل است:

۱. ثبت دوره/کارگاه تایید شده در بخش علمی رده بالاتر
۲. درخواست صدور گواهی دوره/کارگاه توسط رده برگزارکننده به رده بالاتر (مسئول/رابط علمی رده برگزارکننده به مسئول/رابط رده بالاتر به صورت سلسله مراتب تا رسیدن درخواست به مرجع صدور گواهی؛ در صورت نبود مسئول علمی در یکی از حلقه های سلسله مراتب، درخواست می تواند به مسئول/رابط رده بعدی ارجاع شود)
۳. ارجاع درخواست ها به معاونت علمی بسیج استان (دوره های در سطح استان) و مدیر علمی ناحیه (دوره های در شهرستان) بصورت سلسله مراتب
۴. صدور گواهی شرکت در دوره/کارگاه

نکته ۱: مرجع صدور گواهی بسیج علمی، پژوهشی و فناوری استان بوده که جهت تسریع در امر صدور می تواند این اختیار را به مدیر علمی در ناحیه نیز واگذار کند.

نکته ۲: گواهی شرکت در دوره طبق فرمت ابلاغی صادر خواهد شد و علاوه بر گواهی بسیج در صورت وجود تفاهم با نهادهای بیرونی آموزش و توانمندسازی مانند فنی حرفه-ای، دانشگاه-ها، جهاد دانشگاهی و ... امکان ارائه مدرک بیرونی هم وجود دارد.

طرح شهید احمد روشن

طرح نخبه پروری و تربیت کادر طراز



هدف از اجرای طرح

حمایت از گروه های مردمی با ماموریت شناسایی، توانمندسازی و هدایت استعداد های برتر

مخاطبین طرح

نهادهای مردمی دارای قابلیت و علاقمند به نقش آفرینی در عرصه استعدادیابی و نخبه پروری در حوزه های دانش آموزی، دانشجویی و دانش آموختگی

بهره برداران طرح

نخبگان و استعداد های برتر، گروه های مردمی نخبه پرور

معرفی طرح

این طرح برای شناسایی، ارتقاء، تربیت، بکارگیری و نگهداشت استعدادهای برتر و نخبگان اجرا می شود. نهادهای مخاطب که در این طرح مشارکت دارند با دو سطح استعداد برتر مواجه می شوند که عبارتند از:

۱. استعدادهای برتر دانش آموزی

۲. استعدادهای برتر دانشجویی و دانش آموختگی

مجموعه های نخبه پرور مردمی که می توانند در این طرح مشارکت نمایند عبارتند از :

۱	کانون ها و پایگاه های علمی، تربیتی بسیج در محلات، دانشگاه ها یا سایر اقشار	۴	کانون های قرآن و عترت	۷	مدارس نخبه پرور
۲	کانون های فرهنگی مساجد	۵	گروه های جهادی	۸	موسسات همکار
۳	هیئت های مذهبی	۶	هسته های علمی	۹	مراکز علمی بسیج و همکار

خروجی عملکردی یک مجموعه نخبه پرور

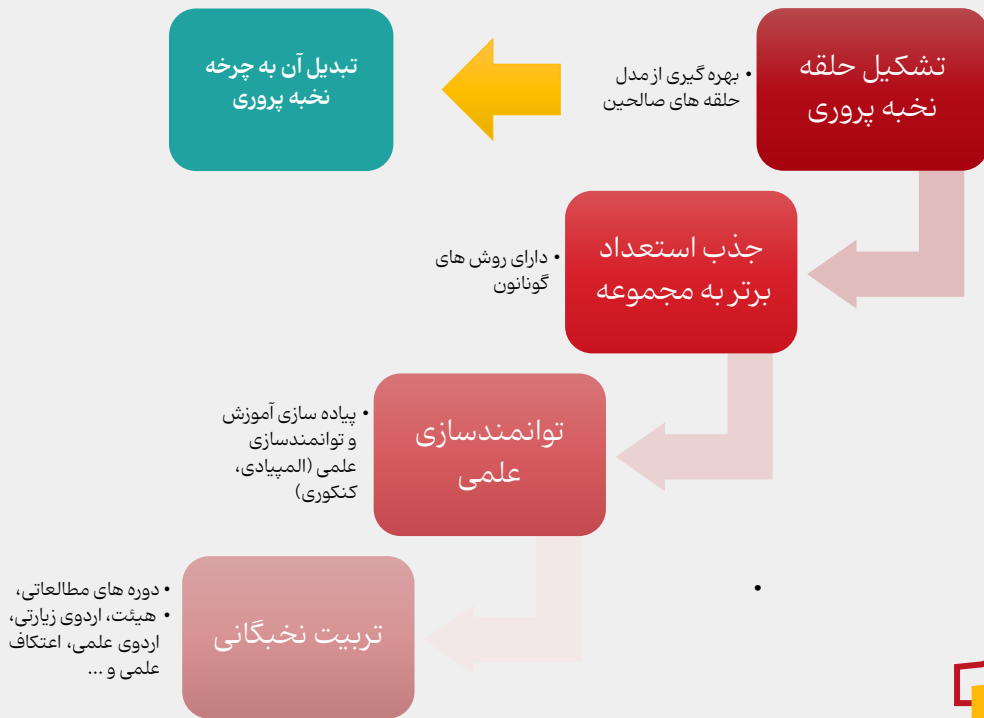
۱. ورود دانش آموز به مدارس خاص
۲. موفقیت در کنکور و کسب رتبه برتر
۳. موفقیت در المپیاد دانش آموزی یا دانشجویی،
۴. موفقیت در پرورش خلاقیت، اختراعات و کسب جوایز در مسابقات ملی و بین المللی مانند خوارزمی و ...

از یک مجموعه نخبه پرور انتظار می رود جامعه هدف خود را بر استعداد های برتر متمرکز نماید. این نهادها نسبت به شناسایی، جذب، نگهداشت و ارتقا استعداد های برتر اقدام نموده و با الگویی اجرایی به تربیت نخبگانی استعداد برتر می پردازند. بنابراین یک مجموعه نخبه پرور باید در هنگام ورود به طرح چند گام را تبیین نماید که عبارتند از:

- ا. نحوه شناسایی استعداد برتر
- ب. روش های جذب استعداد برتر
- ت. روش های نگهداشت و ارتقاء استعداد برتر
- ث. روش های تربیت نخبگانی استعداد برتر

در ذیل یک مدل اجرایی برای مجموعه های نخبه پرور مردمی در لایه دانش آموزی ارائه گردیده است.

مدل اجرایی مجموعه نخبه پرور در لایه دانش آموزی



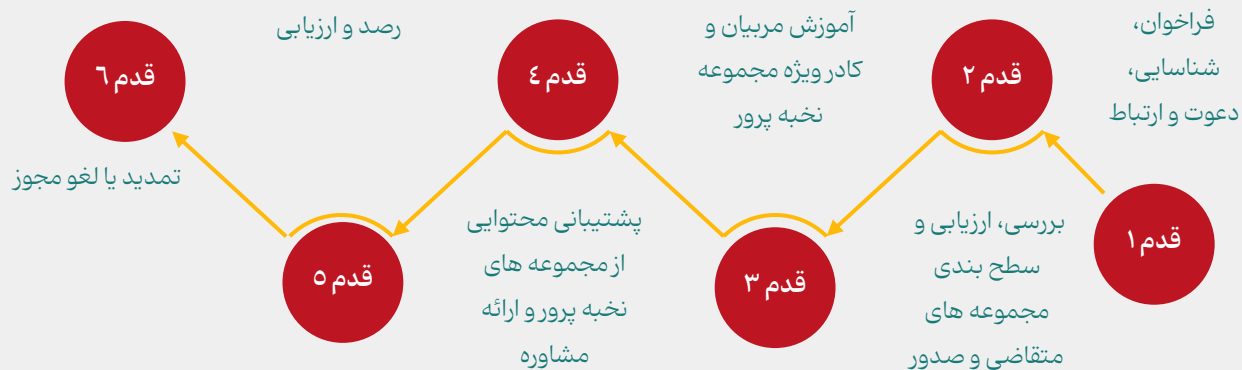
دسته بندی مجموعه های نخبه پرور

در شکل زیر دسته بندی مجموعه های نخبه پرور دانش آموزی ارائه گردیده است. اولویت حمایت، از مجموعه های نخبه پرورس است که فعالیت آن ها با محوریت مسجد است.



مجموعه های نخبه پرور هویت خود را بعد از ارزیابی به صورت مشترک از سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری کشور و بنیاد ملی نخبگان دریافت می نمایند.

مراحل اجرای طرح



بخش سوم

تولید دانش و فناوری ها نوین،

تمدن ساز و اقدار آفرین

طرح های حمایتی برای تولید دانش و فناوری های نوین، تمدن ساز و اقتدار آفرین (از ایده تا بازار)

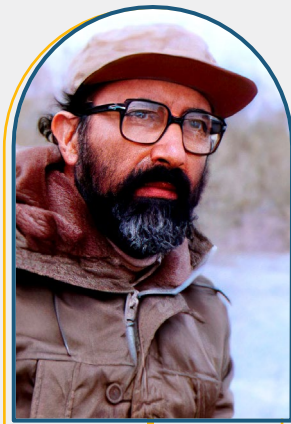
عنوان طرح	محصول با قابلیت تجاری سازی	محصول بدون قابلیت تجاری سازی	حمایت از فرد	حمایت از گروه/هسته	حوزه علوم انسانی	حوزه علوم پایه، فنی و مهندسی و پزشکی
طرح شهید چمران	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
طرح شهید شهریار	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
طرح جهاد علمی	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
طرح شهید فخری زاده	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
طرح باقرالعلوم (ع)	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
طرح امام صادق (ع)	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
طرح تا ثریا	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
طرح کسر/جایگزین خدمت	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>
طرح نهضت متن و محتوا		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
طرح تبدیل دانش ضمنی به صریح		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
طرح برگزاری کرسی های نظریه پردازی، نقد و مناظره		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

ادامه - طرح های حمایتی برای تولید دانش و فناوری های نوین، تمدن ساز و اقتدار آفرین (از ایده تا بازار)

عنوان طرح	نیاز به کارفرما	منبع تامین اعتبار	توضیحات
طرح شهید چمران	ندارد	سازمان بسیج علمی	حمایت از ایده و اختراع مبتکرانه و اولویت دار
طرح شهید شهریار	دارد	سازمان بسیج علمی و کارفرما	حمایت سازمان بسیج علمی تا حداکثر ۳۰ درصد مبلغ قرارداد و کارفرما حداقل ۷۰ درصد
طرح جهاد علمی	دارد (از نیروهای مسلح)	ستاد کل ن.م./موسسه تحقیقات دفاعی	حمایت در ۲۳ قالب مختلف مجری از یکی از دانشگاه ها یا پارک های علم و فناوری
طرح شهید فخری زاده	ندارد	ستاد کل ن.م.	موضوعات بدیع و نوظهور
طرح باقرالعلوم (ع)	ندارد	سازمان بسیج علمی	حمایت در ۴ سطح رشدی حول نیازهای واقعی و بومی
طرح امام صادق (ع)	ندارد	سازمان بسیج علمی	حمایت در ۴ سطح رشدی حول نیازهای واقعی و بومی
طرح تاثیر	ندارد	شرکت پیشگامان و سایر منابع مرتبط	تسهیلات برای تجاری سازی
طرح کسر/جایگزین خدمت	ندارد	سازمان بسیج علمی	-
طرح نهضت متن و محتوا	ندارد	سازمان بسیج علمی	به عنوان یک پروژه برای تولید کتاب، نظریه و ...
طرح تجربه نگاری و تبدیل دانش ضمنی به صریح	ندارد	سازمان بسیج علمی	به عنوان یک پروژه برای تجربه نگاری
طرح برگزاری کرسی های نظریه پردازی، نقد و مناظره	ندارد	سازمان بسیج علمی	جهت ارائه متن و محتوای تولید شده

طرح شهید چمران

حمایت از ایده های فناورانه و یا نوآوری محققان



هدف از اجرای طرح

جذب، ساماندهی و حمایت از ایده های نوآورانه و فناورانه مردم پایه

مخاطبین طرح

مخترعین، مبتکرین و افراد صاحب ایده

بهره برداران طرح

بخش ملی و دفاعی

معرفی طرح

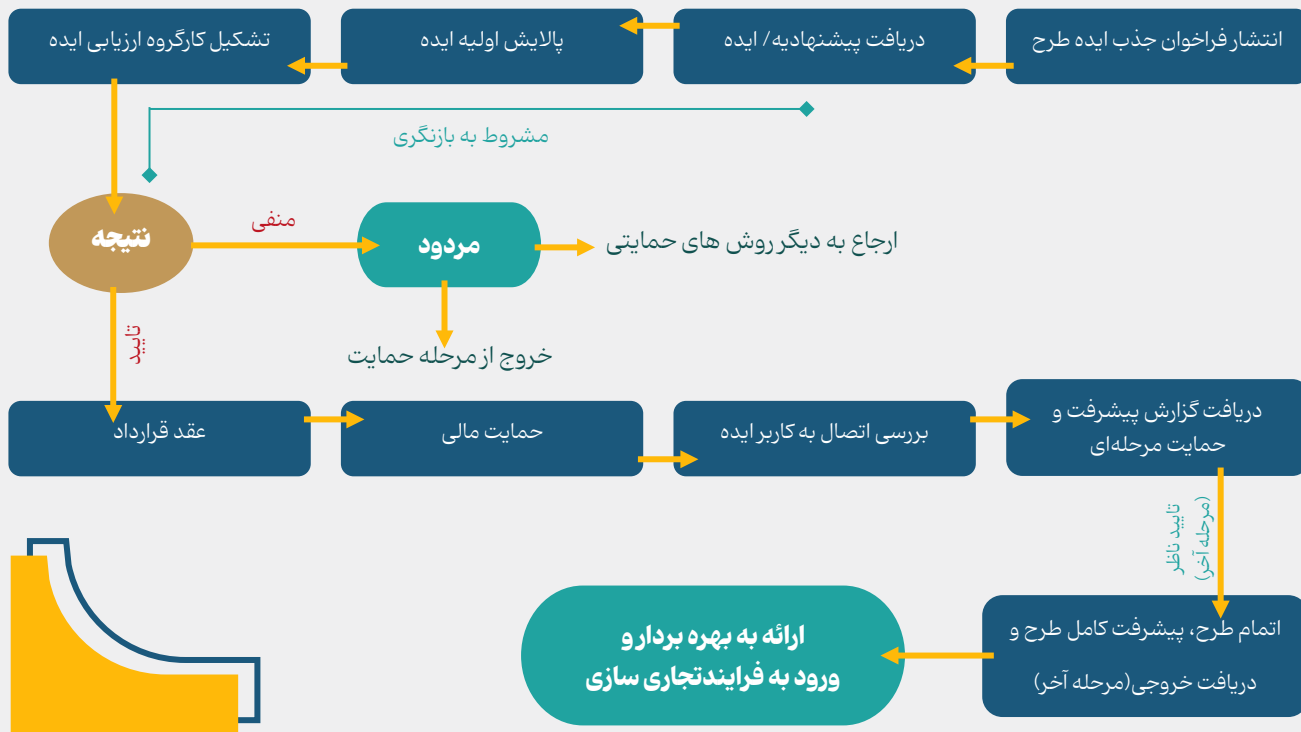
حمایت از افراد صاحب ایده می تواند، هم به کشف استعداد های برتر منجر شده و هم زمینه ای برای ارائه راهکار های خلاقانه برای مشکلات کشور فراهم نماید. بهره برداری از ایده نوآورانه، نیازمند به بررسی، امکان سنجی و تولید نمونه اولیه دارد تا کارفرما و رده های بهره بردار بتوانند با اطمینان کامل از آن پشتیبانی نمایند. سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری کشور در راستای حمایت از مخترعین و مبتکرین از طرح های نوآورانه و فناوریانه در قالب طرح ایده محور شهید چمران حمایت می کند .

در این طرح، از ایده ای برگزیده از مرحله امکان سنجی تا ساخت نمونه اولیه حمایت انجام می شود. براین اساس قراردادی که به تایید حقوقی سازمان رسیده بین معاونت علمی، پژوهشی و فناوری استان و محقق یا هسته نوآوری یا فناور بسته می شود.

اعتبارات مورد نیاز قراردادهای منعقد شده هر استان از طریق بسیج علمی به استان واگذار می گردد و با ارائه گزارش پیشرفت در هر مرحله و تایید ناظر مبلغ مورد نظر به فرد یا مجری هسته واگذار خواهد شد.

پس از حصول نتیجه و اثبات ایده و عملکرد اختراع، مخترع و ایده دهنده به رده های بهره بردار مربوطه جهت استفاده از محصول ارائه شده معرفی خواهند شد.

فرآیند کلی حمایت از ایده



طرح شهید سیرا

حمایت از تحقیقات و پروژه های دارای کارفرما

هدف از اجرای طرح

فعالسازی حداکثری ظرفیت های تحقیقاتی کشور (شبکه پاسخ) بر اساس مسائل دارای کارفرما (بخش دفاعی و ملی) و شکل دادن میزهای مشترک با کارفرمایان



مخاطبین طرح

عموم افراد و گروه های تحقیقاتی کشور اعم از اساتید دانشگاه و شرکت های دانش بنیان (شبکه تحقیقاتی کشور)

بهره برداران طرح

کارفرمایان تحقیقاتی اعم از دولتی و غیر دولتی، حوزه ملی و حوزه دفاعی

معرفی طرح

یکی از راه های بسیج نمودن شبکه تحقیقاتی کشور اعم از فرد یا گروه، تلاش برای عرضه مسائل تحقیقاتی سازمان ها، دستگاه ها و نهادها و بطور کلی کارفرمایان تحقیقاتی به این شبکه است. سالیانی است که ظرفیت تحقیقاتی محققان کشور صرف موضوعات غیرکاربردی و فاقد کارفرمای مشخص می شود و کشوری که بتواند با الگویی بومی این ظرفیت عظیم را به میدان بیاورد، در زمینه تحقیقاتی و حل مسائلش رشد چشمگیری خواهد داشت. بر این اساس سازمان بسیج علمی از طریق طرح شهید شهریار با اعطای بخشی از مبلغ قرارداد، کارفرمایان را برای تعریف موضوع کاربردی و نیاز محور ترغیب کرده و ظرفیت حل مسئله را در اختیار شبکه محققان کشور بخصوص اساتید دانشگاه و دانشجویان قرار می دهد. این امر می تواند علاوه بر حل مسائل حال و آینده دستگاه ها و صنایع، منجر به نگهداشت نخبگان و متخصصین کشور نیز شود. در این طرح سازمان بسیج علمی در تعامل با کارفرمایان تحقیقاتی شرایطی را فراهم می آورد که چنانچه کارفرما مسئله خود را در بستر شبکه علمی بسیج منتشر نموده و از این شبکه، مجری برای آن انتخاب شود، بسیج علمی حداکثر ۳۰ درصد از هزینه تحقیقات آن را پرداخت خواهد نمود. از جمله مجموعه هایی که می توانند در این فرآیند نقش آفرینی نمایند می توان به موارد زیر اشاره نمود:

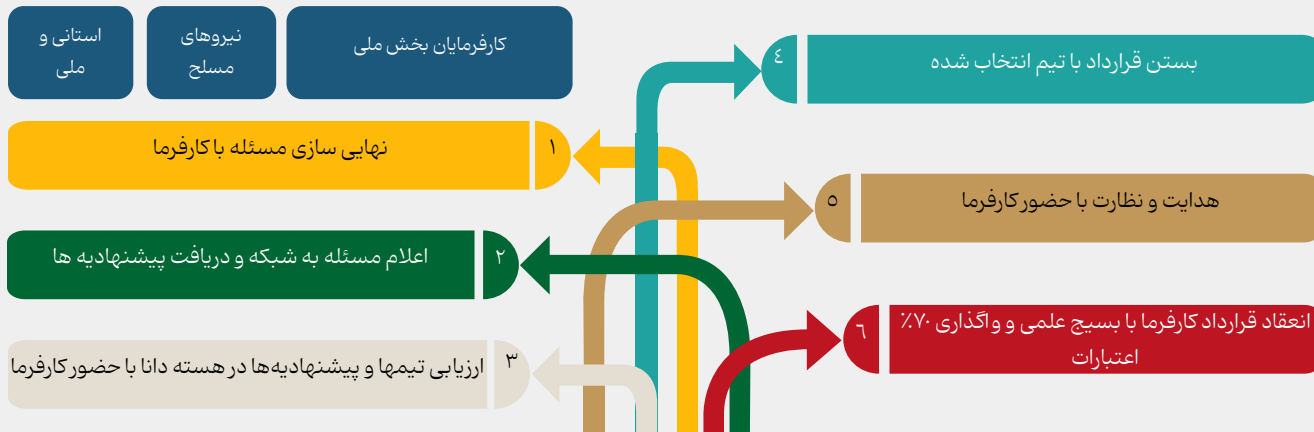
- معاونت های تخصصی بسیج
- اقشار تخصصی بسیج که دارای سازمان ها و نهادهای همکار و متناظر هستند و آن سازمان ها حاضرند در این طرح مشارکت داشته باشند

- مراکز هدایت و حمایت از تحقیقات
- سازمان‌ها و صنایع دولتی و غیردولتی بعنوان کارفرما
- محققین شامل اساتید دانشگاه‌ها، متخصصین و شرکت‌های دانش‌بنیان بعنوان مجری و پاسخ‌دهنده به مسئله

مراحل اجرای طرح

۱. توافق با کارفرما (دفاعی و غیردفاعی) جهت بهره‌گیری از ظرفیت شبکه مردمی بسیج برای دریافت طرح‌ها و ایده‌ها بر اساس مسائل ارائه شده و تشکیل میز مشترک کارفرمایان و سازمان بسیج علمی
۲. تشکیل هسته دانا با مشارکت متخصصین کارفرما و متخصصین اقشار بسیج
۳. تهیه سند انتظار مسئله توسط هسته دانا
۴. انتشار مسائل در شبکه اقشار بسیج اعم از اساتید، دانشجویی، مهندسی و... توسط رابط هسته دانا و شبکه مردمی برای یک بازه زمانی مشخص و از طریق کانال پروژه‌های حمایت‌دار
۵. دریافت پیشنهادهای از شبکه توسط رابط و ارسال به هسته دانا
۶. ارزیابی پیشنهادیه‌ها، تماس با متقاضی و اعلام نتایج
۷. برگزاری جلسه دفاعیه (حضوری یا مجازی) از پروژه‌های مصوب در صورت نیاز
۸. عقد قرارداد

مسائل کارفرمایان تحقیقاتی در شبکه علمی بسیج



یکی از هدف های جامعه‌ی علمی کشور - نه فقط نخبگان، بلکه] همه‌ی جوامع علمی؛ البته در مورد نخبگان این بیشتر مورد نیاز است - این است که باید به مسائل کشور فکر کنند، مسئله محور کار کنند؛ مسئله محوری مهم است.

امام خامنه‌ای (مدظله العالی)

(بیانات در دیدار جمعی از نخبگان و استعداد های برتر علمی کشور؛

۱۴۰۰ / ۸ / ۲۶

طرح جہاں علی



هدف از اجرای طرح

اتصال ایده‌های محققان در دانشگاه‌ها، پارک‌های علم و فناوری و مراکز تحقیقاتی به نیازهای نیروهای مسلح

۱. تامین نیازهای دفاعی (و در ادامه نیازهای ملی) با استفاده از شبکه و بخش ملی (دانشگاه‌ها و مراکز علم و فناوری کشور)
۲. بسیج علمی کشور در پیاده‌سازی اولویت‌های علمی و فناورانه
۳. توسعه فناوری‌های راهبردی برای ایجاد شبکه دانش بنیان با ثبات دفاعی - ملی جهت نگهداشت و استفاده حداکثری نیروی انسانی و نخبگان

مخاطبین طرح

دانشگاه‌ها، پژوهشگاه‌ها، پارک‌های علم و فناوری و مراکز تحقیقاتی در بخش ملی





بهره برداران طرح

کلیه رده های نیروهای مسلح

معرفی طرح

طرح جهاد علمی در ۲۵ قالب (مطابق جدول زیر)، از ظرفیت های بخش ملی برای نیازهای بخش دفاعی حمایت می نماید. هر کدام از این طرح ها، فرم مربوط به خود را داشته که توسط رده بهره بردار (از بخش دفاعی) و مجریان (از بخش ملی) می بایست تکمیل شود.

حمایت از پروژه های گلوگاهی و پیشرفته	حمایت از پروژه های بدیع و نوظهور
ایجاد مراکز تحقیقاتی تخصصی پیشرفته مشترک	مشارکت و حمایت از طرح کلان فناورانه
حمایت از رساله دکتری	حمایت از پایان نامه

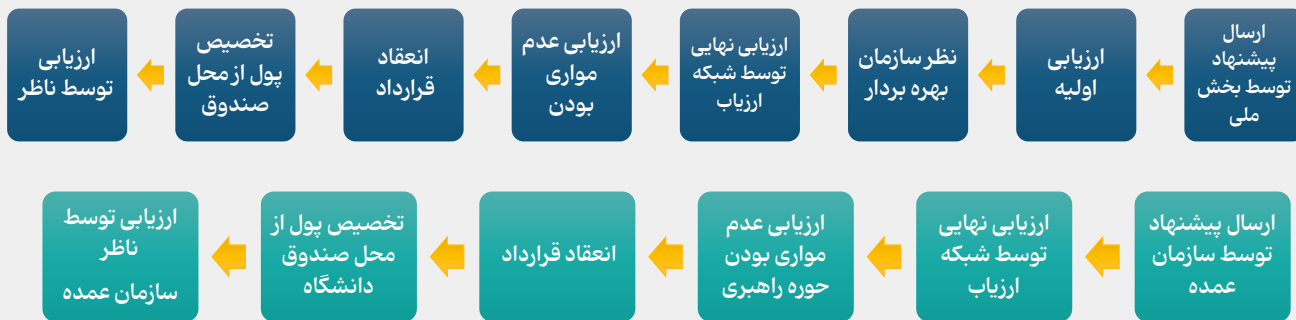
حمایت از فرصت مطالعاتی	حمایت از پسادکتری
حمایت از کرسی توسعه علوم پایه و علوم بنیادین و علوم انسانی	کمک هزینه تحصیلی (حمایت) توسعه علوم پایه و علوم بنیادین و علوم انسانی
مشارکت و حمایت از تحول علوم انسانی	حمایت از تجهیز آزمایشگاهی تحقیقاتی مشترک
حمایت از دستیار و سرباز فناوری	حمایت از همایش یا کنفرانس ملی و بین‌المللی
ایجاد مرکز تحقیقاتی و نوآوری تخصصی مشترک	حمایت از انجمن علمی
حمایت از رویدادهای مسئله‌محور	حمایت از رصد علم و فناوری
حمایت از دوره آموزشی تقاضا محور و مهارتی	حمایت از تعاملات بین‌المللی و دیپلماسی علم و فناوری
ایجاد دفتر همکاری‌های علمی دفاعی در دانشگاه‌ها	حمایت از راهیان پیشرفت علم و فناوری
تجاری‌سازی فناوری‌های دو منظوره	حمایت از هسته‌های نخبگانی یا نوآفرین فناورانه
	حمایت از ایده‌های فناورانه

همچنین ظرفیت ویژه سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری به عنوان بهره بردار، ارتباط دهنده و نیز دارای اعتبار ویژه برای حمایت از مراکز علمی پژوهشی که دارای توافق نامه جهاد علمی نیستند قابل استفاده می باشد.

مراحل اجرای طرح

۱. راه اندازی دفاتر نیروهای مسلح در استان ها
۲. شناسایی ایده ها در دانشگاه ها، پارک های علم و فناوری و مراکز تحقیقاتی و ارائه آنها به سازمان ها در نیروهای مسلح و استفاده از اعتبارات طرح جهاد برای حمایت
۳. شناسایی نیازهای نیروهای مسلح و ارائه آنها به محققان در کشور و استفاده از اعتبارات طرح جهاد برای حمایت از رفع نیازها توسط محققان
۴. فعال سازی اعتبار ویژه طرح جهاد برای استفاده سایر مراکز تحقیقاتی دانشگاه ها و.. که منابع طرح جهادی به آنها واگذار نشده است.

فرایند ارزیابی

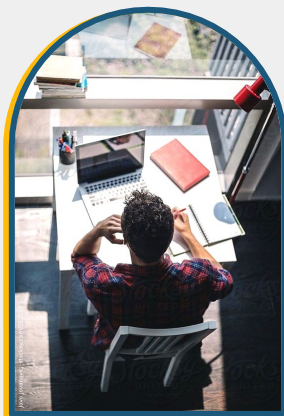


نهضت تہیہ متن و محتوا و

اجرا طرح علوم انسانی

هدف از اجرای طرح

۱. کمک به تولید محتوای فکری و نظریه پردازی در زمینه علوم انسانی اسلامی به منظور غنی سازی و رفع کمبودهای نظری حوزه علوم انسانی
۲. کمک به تهیه گزارش های سیاستی و اندیشه ورزی
۳. کمک به حل نیازهای پژوهشی کشور در زمینه تولید محتوای علوم انسانی اسلامی
۴. حمایت از نویسندگان و مولفان کتب علوم انسانی اسلامی
۵. گفتمان سازی و جریان سازی در خصوص تولید محتوای مکتوب علوم انسانی اسلامی



مخاطبین طرح

۱. دانش آموزان ، دانشجویان، طلاب، اساتید بسیجی دانشگاه
۲. محققان ، پژوهشگران و نخبگان بسیجی
۳. اقشار دانش محور بسیج
۴. رده های سازمان بسیج علمی، رده های استانی، نواحی مقاومت ، حوزه و پایگاه



بهره برداران طرح

اندیشکده ها، دانشگاه ها و عموم دانش پژوهان

معرفی طرح

این طرح به دنبال افزایش کمی و کیفی تولید محتوای کتب علوم انسانی اسلامی به منظور رفع کمبودهای موجود در این حوزه می باشد، چرا که یکی از پایه های مهم تحول در علوم انسانی موجود، تولید محتواهای نافع، اصیل، بومی و برگرفته از منابع اسلامی می باشد. در این طرح، کتاب های حوزه علوم انسانی که شامل نظریه ای جدید و برگرفته از منابع اسلامی بوده یا در پاسخ به یک خلاء محتوایی تعریف شده باشند مورد حمایت مادی و معنوی قرار خواهند گرفت. همچنین در قالب این طرح از تولید گزارش های سیاستی و محتواهای غنی حاصل از اندیشه ورزی حمایت خواهد شد. خروجی و دستاوردهای طرح نهضت تهیه متن و محتوا علاوه بر کتاب و گزارشات سیاست پژوهی، به صورت کرسی های نظریه پردازی، نقد و مناظره نیز قابل ارائه به جامعه مخاطبان خواهد بود.

در این طرح ایجاد و ساماندهی اندیشکده‌ها و سایر مراکز مطالعاتی و شناسایی و حمایت از مولفان و اندیشمندان برای تولید متن و محتوا صورت می‌پذیرد. راه اندازی و فعال سازی کرسی‌های نظریه پردازی نقد و مناظره نیز در این زمینه و حمایت از شکل‌گیری این کرسی‌ها نیز در این راستا از اهمیت زیادی برخوردار می‌باشد.

مراحل اجرای طرح

۱. اعلام فراخوان و اطلاع رسانی حمایت از تهیه و تولید متن و محتوا (کتاب، گزارش، مقاله و ...) در زمینه علوم انسانی اسلامی و سیاست پژوهی در سراسر کشور
۲. ارسال پیشنهادیه تولید متن و محتوا یا گزارش سیاستی توسط معاونت علمی سازمان بسیج علمی فناوری در استان
۳. بررسی و ارزیابی پیشنهادیه ارسالی در کمیته تایید محتوا
۴. اعلام نتیجه نهایی تایید و یا رد پیشنهادیه به معاونت علمی سازمان بسیج علمی فناوری در استان
۵. انجام حمایت مادی و معنوی از متن و محتوای مورد تایید

طرح برگزاری کرسی‌های

نظریه پردازی تسبیح



هدف از اجرای طرح

۱. تولید و بهره مندی از نظریات کارآمد مبتنی بر علم و دانش جهت اداره جامعه
۲. بسط و گسترش فرهنگ نظریه پردازی در جامعه
۳. گسترش فضای عقلانیت و نهادینه سازی فرهنگ تضارب آراء
۴. بسط نشاط علمی و شجاعت نوآوری ، نقد و مناظره
۵. جلوگیری از بروز نزاع های نظری غیر علمی در جامعه

بهره برداران طرح

۱. دانشجویان، طلاب، اساتید حوزه ، اساتید بسیجی دانشگاه
۲. محققان، پژوهشگران و نخبگان بسیجی
۳. دانشگاه ها، پژوهشکده ها و اندیشکده ها

مخاطبین طرح

صاحب نظران و خبرگان

معرفی طرح

تولید نظریات کارآمد، جدید و به روز یکی از الزامات جامعه پویا و زنده می باشد. برگزاری کرسی های نظریه پردازی و نقد مداوم نظریات می تواند ما را به این هدف رهنمون سازد. در این طرح کرسی های برگزار شده مورد حمایت مادی و معنوی قرار خواهند گرفت.

مراحل اجرای طرح

۱. اعلام فراخوان و اطلاع رسانی جهت حمایت از برگزاری کرسی های نقد و نظریه پردازی
۲. ارسال شیوه نامه برگزاری کرسی های نقد و نظریه پردازی
۳. بررسی و ارزیابی عناوین کرسی های ارسالی توسط استان ها
۴. اعلام نتیجه نهایی تایید و یا رد عناوین کرسی ها به استان



طرح باقر العلوم (علیه السلام)

حمایت رشدی از هسته های فناوری سخت
ذیل نیاز واقعی و دارای آینده اقتصادی و کمک
به ایجاد شرکت های دانش بنیان



هدف از اجرای طرح

توسعه اقتصاد دانش بنیان مردم پایه با تسهیل و تسریع در تاسیس شرکت های دانش بنیان مردمی از طریق حمایت رشدی از هسته های فناور ذیل نیازهای واقعی

مخاطبین طرح

عمدتاً تیم های جوان و نوپای دانشجویی

بهره برداران طرح

صنایع کوچک و بزرگ دارای مسائل فناورانه



















حیات از هفتای فناوری

معرفی طرح

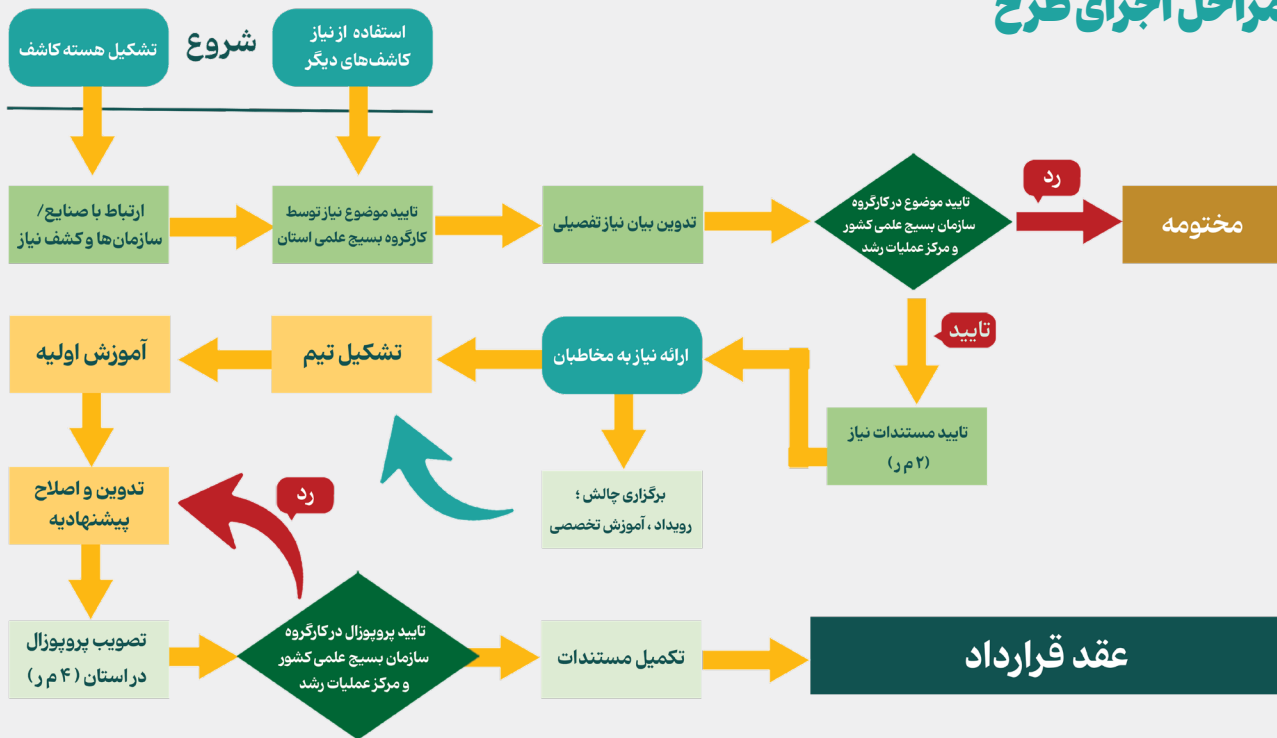
طرح باقرالعلوم (ع) به منظور مشارکت دانش پژوهان جوان (دانشجویان، اساتید و فارغ التحصیلان) در رفع نیازهای فناورانه کشور و ایجاد زمینه نقش آفرینی نخبگان در عمق بخشی به اقتصاد دانش بنیان از طریق راه اندازی شرکت های دانش بنیان کوچک و متوسط مردمی اشتغال آفرین طرح ریزی شده است. این طرح کاملاً نیاز محور بوده و از تشکیل هسته هایی در حوزه فنی و مهندسی حمایت می کند که مبتنی بر نیازهای فناورانه واقعی بوده و نیز دارای آینده اقتصادی مشخصی باشد. هسته ها و تیم های ایجاد شده در این طرح، با دیدگاه رشدی و در قالب ترویج، پیش رشد، رشد، تثبیت و بلوغ و تا رسیدن به نمونه اولیه محصول مورد حمایت قرار می گیرند.

سطح همکاری و نقش اقشار بسج به صورت ذیل است:

اقشار

 <p>بسج مهندسين صنعتی</p>	 <p>معاونت بسج علمی، پژوهشی و فناوری استانی</p>	 <p>بسج اساتید</p>
 <p>بسج کارگری و کارخانجات</p>	 <p>بسج اساتید، طلاب و روحانیون</p>	 <p>بسج دانشجویی</p>
 <p>بسج فرهنگیان</p>	 <p>بسج جامعه کشاورزی</p>	 <p>بسج جامعه زنان</p>
 <p>بسج جامعه پزشکی</p>	 <p>بسج عمران و معماری</p>	 <p>بسج اصناف</p>
 <p>بسج دانش آموزی</p>	 کاشف  تیم سازی  نظارت <p>سطح همکاری:</p>	

مراحل اجرای طرح



طرح اما صادق (علیه السلام)

حمایت رشدی از هسته‌های فناوری نرم و خلاق ذیل
نیاز واقعی و دارای آینده اقتصادی و کمک به ایجاد
شرکت‌های دانش بنیان علوم انسانی و صنایع خلاق

هدف از اجرای طرح

توسعه اقتصاد صنایع خلاق مردم پایه با تسهیل و تسریع در تاسیس شرکت های حکمرانی نرم و تولید نوآوری های اجتماعی مردمی از طریق حمایت رشدی از هسته های فناوری نرم ذیل نیازهای واقعی



مخاطبین طرح

دانش پژوهان حوزه علوم انسانی و فناوری های نرم

بهره برداران طرح

خانه های خلاق و نوآوری

معرفی طرح

بسیاری از طرح ها و ایده های حکمرانی نرم و نوآوری های اجتماعی در کشور معمولا مورد حمایت قرار نمی گیرند و این امر دلسردی و ناامیدی آن ها را فراهم می آورد. براین اساس بسیج علمی در این طرح، اقدام به حمایت رشدی از هسته های فناوری نرم ذیل مسائل واقعی نموده است. جوانان تحصیل کرده می توانند حول نیازها و موضوعات مطرح شده در بوم و استان خود که دارای مدل کسب و کار بوده اقدام به تشکیل هسته های حوزه علوم انسانی نموده و از خدمات مالی، مشاوره ای و استقرار در خانه های خلاق بهره مند شوند. این هسته ها برای رسیدن به شرکت های بالغ، مورد حمایت قرار می گیرند.

سیر رشد هسته ها در طرح امام صادق (ع) به صورت ذیل می باشد:





بررسی طرح‌های ارسالی به کمیسیون مربوطه، در دو بخش ارزیابی تیم و ارزیابی طرح انجام می‌پذیرد.

شاخص‌های ارزیابی طرح	شاخص‌های ارزیابی تیم
دارای نوآوری و نقطه مزیت نسبت به فعالیت‌های مشابه باشد.	تخصص اعضای تیم با موضوع طرح مرتبط و متناسب باشد.
مبتنی بر الگوی علمی باشد.	مدیر طرح (فرد محوری) توان تخصصی و اجرایی کافی داشته باشد.
دارای آینده و توجیه اقتصادی باشد (قابلیت کسب و کار).	مدیر طرح یا اعضای تیم، نسبت به مدل کسب و کار و بازار طرح خود اطلاع کافی داشته باشند.
مبتنی بر نیاز یا اولویت (ملی یا استانی) باشد.	مدیر تیم یا اعضای تیم، نسبت به گلوگاه‌ها یا چالش‌های پیش روی تجاری سازی طرح، اطلاع کافی داشته باشند.
دارای مبانی و رویکرد تمدنی صحیح باشد.	

در اجرای این طرح، ملاحظات در نظر گرفته می شود که برخی از آنها به شرح ذیل است:

- در ارزیابی طرح، پیچیدگی فناوری محصول مدنظر نیست (مثلا پیچیدگی در ساخت) بلکه اثرگذاری فرهنگی و اجتماعی مدنظر است.
- کسب و کارهای مرتبط با مناطق کم برخوردار، اقشار آسیب پذیر و کسب و کارهای فراموش شده با اولویت ارزیابی می شوند.
- شرکتها یا موسسات بالغ برای توسعه محصولات مربوط به طرح امام صادق ع، در صورت تایید در کمیسیون، مشمول حمایتها در قالب تجاری سازی ذیل سایر طرحها مطرح شده می شوند.
- حمایت مالی از طرحها، تا تولید نمونه اولیه خواهد بود و پس از آن حمایتهای معنوی مشمول طرحهای تایید شده می گردد.
- اولویت حمایتهای مادی و معنوی، از طرحهایی است که قابلیت تکثیر یا بهره برداری در مقیاس مردمی داشته باشد.

مراحل اجرای طرح

- شناسایی مسئله در هر استان
- ارسال فرم مربوطه به مرکز با تایید معاون علمی، پژوهشی و فناوری هر استان
- تایید عناوین و بازگشت به استان
- تهیه RFP در استان و دریافت موافقت و امضای صاحب مسئله (در حوزه علوم انسانی)
- تایید RFP توسط بسیج علمی، پژوهشی و فناوری
- شکل گیری هسته ها با برگزاری رویداد بر اساس مسئله تکمیل شده و یا هر فرآیندی برای شناسایی تیم محققین مرتبط
- شناسایی تیم ها و هسته های دارای قابلیت
- تهیه پیشنهادیه و ارسال به بسیج علمی، پژوهشی و فناوری
- حمایت مرحله به مرحله از هسته های پیش رشد، رشد، مولد و شرکت / صنایع خلاق مطابق با قرارداد رشد و استقرار در مراکز رشد یا خانه های خلاق علوم انسانی

طرح تاتريا

هدف از اجرای طرح

تجاری سازی فناوری های دارای توجیه اقتصادی

مخاطبان طرح

واحد های فناور، شرکت ها و صنایع خلاق

بهره برداران طرح

مشتریان محصولات تولیدی

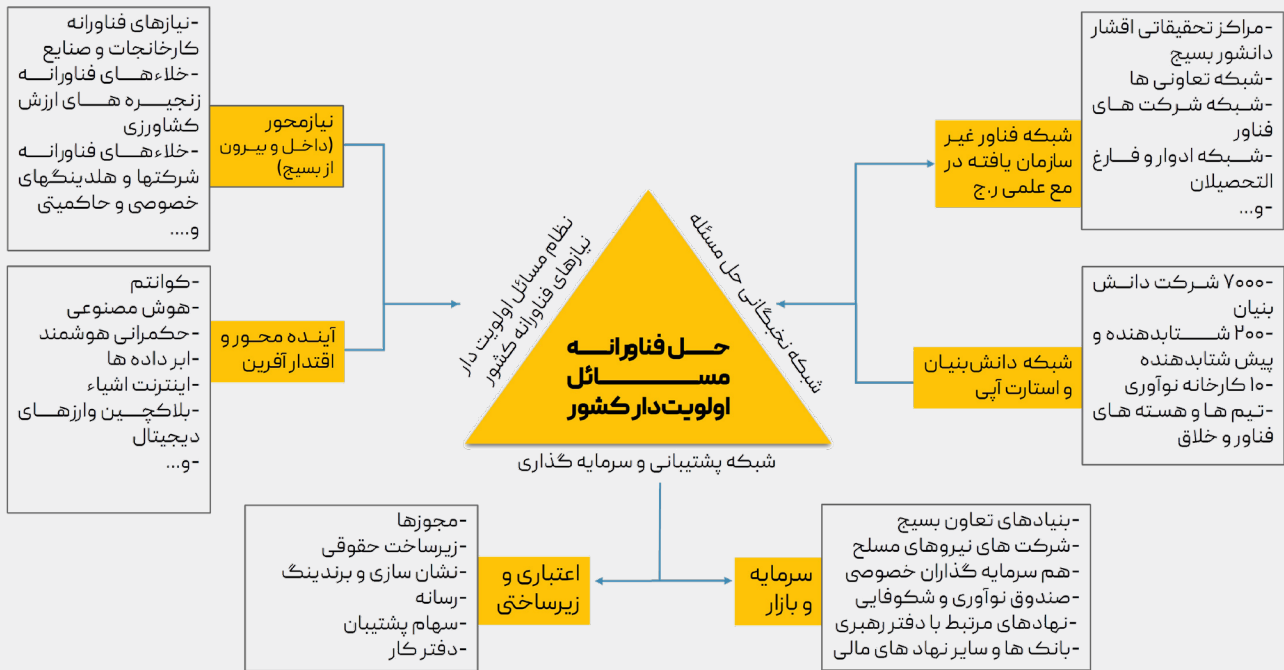




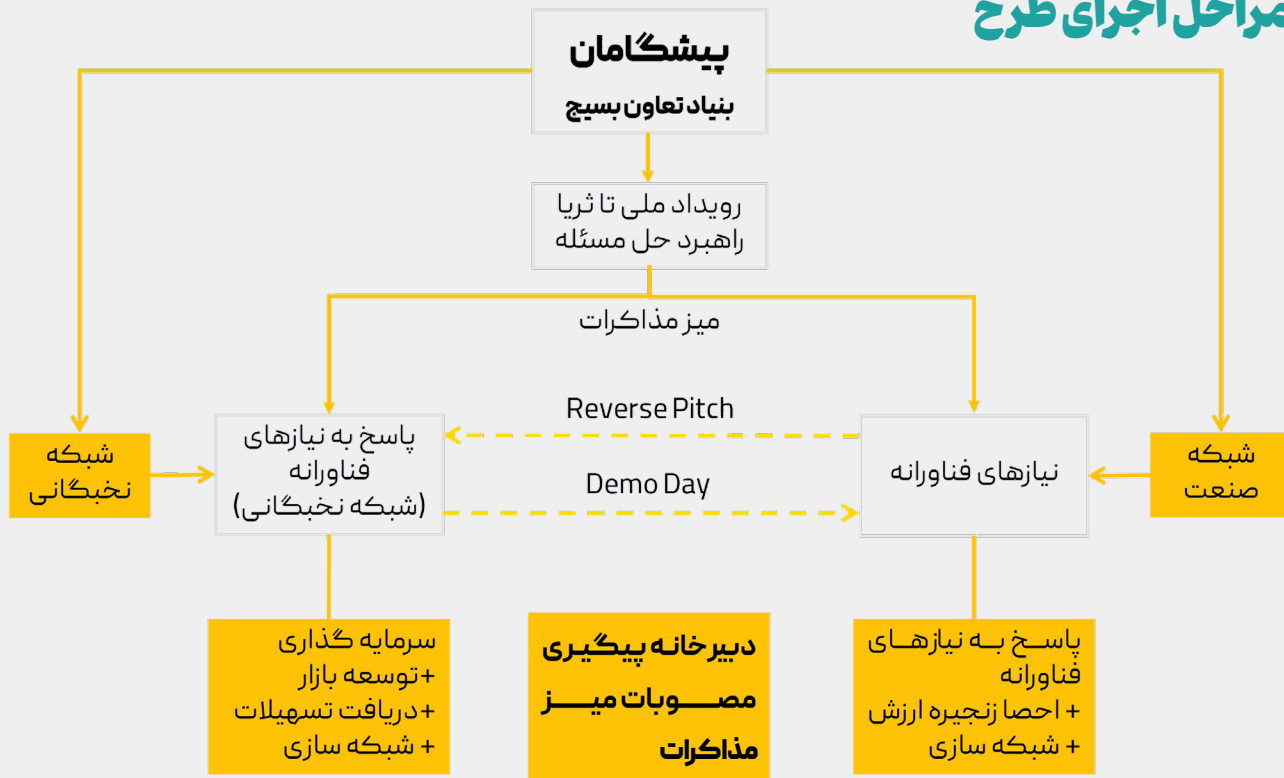
معرفی طرح

در راستای تحقق عدالت در زیست بوم تجاری سازی فناوری سعی ما بر آن است که توازن جغرافیایی در توزیع منابع زیست بوم نوآفرینی و کارآفرینی را در بین شهرهای بزرگ و شهرهای کوچک برقرار کنیم. «تاثریا» عنوان رویدادهای فناورانه‌ی غیرمتمرکز است که با همکاری شبکه‌ای از سرمایه‌گذاران و صنایع بزرگ ملی و استانی به پهنای سراسر ایران گسترده شده است. این رویدادها که با هدف حمایت از نوآوران و فناوران هر استان برگزار می‌شود، در دو بخش «ارائه‌ی نیازهای فناورانه صنایع بزرگ استان» و نیز «تامین مالی شرکت‌های دانش بنیان برگزیده» برگزار می‌شود.

در ذیل الگوی حل مسئله ارائه شده است:



مراحل اجرای طرح



طرح حمایت از پروژه‌ها

کسر و جایگزین خدمت



هدف از اجرای طرح

بهره مندی بهینه از ظرفیت های علمی مشمولان نخبه و محقق وظیفه برای انجام پروژه های تحقیقاتی بسیج / سپاه به عنوان تمام یا بخشی از خدمت دوره ضرورت

مخاطبین طرح

نخبگان وظیفه و متقاضیان کسر خدمت پژوهشی

بهره برداران طرح

صاحبان مسئله در رده های تحقیقاتی سپاه و بسیج

معرفی طرح

متقاضیان این طرح شامل دو گروه می باشند:

نخبگان وظیفه که شرایط نخبگی آن ها توسط بنیاد ملی نخبگان احراز شده است می توانند با انجام یک پروژه تحقیقاتی بر اساس نیازها و مسائل یکی از رده های بسیج تمام دوره وظیفه عمومی را سپری نمایند.

مشمولینی (محقق و مبتکر) که دارای مدرک تحصیلی (یا دانشجوی) کارشناسی ارشد یا دکتری باشند می توانند با انجام یک پروژه تحقیقاتی بر اساس نیازها و

مسائل یکی از رده های بسیج از بخشی از دوره وظیفه عمومی معاف گردند. لازم بذکر است محققان این حوزه امکان انجام دو پروژه در طول هم را دارند.

داشتن عضویت بسیج و ارائه گواهی معتبر از ناحیه مربوطه، نداشتن غیبت دفترچه اعزام به خدمت، زمان کافی برای انجام پژوهش تا قبل از اعزام (حداقل ۶ ماه) از شرایط انجام پروژه کسر خدمت می باشد.



حوزه کلی پروژه های مورد تایید بسیج عبارتند از:

پروژه های مورد نیاز بسیج که به تصویب معاونت های تخصصی و مراکز تحقیقاتی بسیج، سازمان ها و اقشار و یا مدیریت های موضوعی سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری رسیده باشند شامل:

۱. مسائل احصاء شده توسط هیئت های اندیشه و رزم مطابق با سند اعتلای بسیج
۲. مسائل خانه نخبگان که بر اساس نظام مسائل استان و بر اساس سند اعتلای بسیج
۳. مسائل بدست آمده در مجامع بسیج مطابق با سند اعتلای بسیج
۴. مسائل فناورانه یا مسائل صنایع استان که تبدیل به یک معضل استان شده و بسیج خود را مکلف به پرداختن به آن می داند
۵. سامانه ها، زیرسامانه ها، فرآیندهای علم و فناوری، پلتفرم های علم و فناوری، رصد فناوری، آینده نگری حوزه علم، فناوری و صنعت، ایجاد جبهه علمی، شبکه سازی و تشکیلات علمی، توسعه نقش بسیج در عرصه علمی، زیست بوم علمی بسیج، فرآیندها و الگوهای نقش آفرینی بسیج در مسائل کشور
۶. موضوعاتی در حوزه اقتصاد مقاومتی، محرومیت زدایی سازندگی و...
۷. حوزه های بدیع و نوظهور متناسب با کارگروه های ستاد کل نیروهای مسلح

۸. مسائل و پروژه هایی ذیل کلان موضوعاتی همچون صنعت یار، شهید بهنام محمدی، طرح دانش بنیان بسیج علمی، همگام با کشاورز، آبه های تمدن، راهیان نور، گروه های جهادی، نخبه پروری، پایگاه های علمی، موضوعات تربیتی، مسجد محوری و پایگاه محوری، راهیان پیشرفت علم و فناوری و ...
۹. تولید و ترویج فناوری های نرم در همه عرصه ها مانند عفاف و حجاب، مسائل اجتماعی، طلاق، فرزندآوری، سبک زندگی ایرانی اسلامی، تعاملات و همکاری های سازمانی و سایر حوزه های شناختی و نرم، فضای مجازی و ...
۱۰. مسائل مراکز تحقیقات دانشجویی که در قالب یک ماموریت تعریف شده احصاء و در حال انجام است
۱۱. بررسی و الگو پژوهشی تشکل های علمی بسیج (پایگاه های علمی، مراکز رشد، مراکز تحقیقات دانشجویی، اندیشکده ها، هسته های علمی و ...)
۱۲. تولید قطعات و مواد گلوگاهی یا دارای حجم بالا یا ارز بری بالا در صنعت استان که مانع خروج ارز یا باعث ایجاد اشتغال دانش بنیان می شود
۱۳. تجهیزات و ادوات نظامی متناسب با ماموریت های بسیج
۱۴. طرح های علوم انسانی اسلامی
۱۵. مسائل احصاء شده قرارگاه های ۱۱ گانه بسیج بر اساس سند اعتلا



فرآیند اجرای طرح

فرآیند طرح کسر خدمت

۱. استخراج نیاززده کاربر براساس نیازمندی های سازمانی و ماموریتی در قالب سند انتظار (RFP)
۲. انتشار RFP در شبکه رده یا در بسیج دانشجویی یا سایر اقشار مرتبط
۳. تعیین مجری و تهیه پروپوزال توسط مجری براساس RFP تهیه شده
۴. ارزیابی اولیه پروپوزال توسط رده تعریف کننده مسئله و تکمیل مدارک
۵. بررسی طرح در کمیسیون کسر خدمت محققین بسیج علمی و تعیین ناظر و استاد راهنما
۶. صدور مجوز اولیه جهت ثبت طرح، انجام پژوهش تا حصول نتیجه
۷. ارائه گزارش سه ماهه
۸. دفاع نهایی

فرآیند طرح جایگزین خدمت

۱. استخراج نیاززده کاربر براساس نیازمندیهای سازمانی و ماموریتی در قالب سند انتظار (RFP)
۲. معرفی نخبه و وظیفه از بنیاد ملی نخبگان

۳. تهیه پروپوزال توسط مجری بر اساس RFP تهیه شده توسط نخبه
۴. ارزیابی اولیه پروپوزال توسط رده تعریف کننده مسئله و تکمیل مدارک
۵. بررسی طرح در کمیسیون کسر خدمت محققین بسیج علمی و تعیین ناظر و استاد راهنما
۶. صدور مجوز اولیه جهت ثبت طرح، انجام پژوهش تا حصول نتیجه
۷. ارائه گزارش سه ماهه
۸. دفاع نهایی

بکره مند بکینه از ظرفیت نخبگان

بسیج، جهاد علمی، تمدن سازی

نکته پایانی اینکه بسیج به عنوان بزرگترین شبکه علمی مردمی باید زیست بوم و نظام متناسب با فرهنگ، گفتمان و تفکر خود را در حوزه علم و فناوری، از ایده تا محصول نهایی داشته باشد و نمی‌تواند تصویر مدل‌های دیگران را برای خود برگزیند؛ چرا که بسیج خود بومی و خلق شده در فضای انقلاب اسلامی است و نظیری ندارد. بنابراین باید برای هر حلقه زیست بوم، متناسب با فرهنگ و گفتمان خود، مدل مردمی را خلق کند و برای هر قشر و شبکه، از مهد تا نخبگان و برای هر مرحله از ایده تا محصول نهایی، نظام خاص خود را به وجود آورد.



«و جهاد ادامه دارد...»



سازمان بنیاد علمی، پژوهشی و فناوری کشور