

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ



ریاست جمهوری  
معاونت علمی و فناوری

# صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور

**گزارش دستاوردهای صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور**

**در سال ۱۳۹۴**

بهار ۱۳۹۵

## دستاوردهای علمی صندوق

### بسمه تعالی

صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور ( بنیاد ملی علم ایران ) پس از تصویب اساسنامه اش در شورای عالی انقلاب فرهنگی در سال ۱۳۸۲ کار خود را برای حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور با چشم انداز و ماموریت ذیل آغاز کرد.

#### ماموریت :

مدیریت، توانمند سازی و حمایت از تحقیقات به منظور تولید دانش و فن آوری راهبردی در جهت تحقق جهان پایدار با اتکا به مبنای معرفتی و سرمایه های علمی داخلی و خارجی

#### چشم انداز :

بنیاد نهادی است پیشرو با موثرترین نقش در جهت پیشتازی ایران اسلامی در تولید علم و فن آوری در افق ۱۴۰۴

بنیاد ملی علم ایران برای تحقق اهدافش رشد مناسبی را دنبال و در حالیکه به تناسب ظرفیت های پژوهشی، روش ها، شیوه ها و بسته های حمایتی مناسبی که از جامعیتی در حمایت ها برخوردار باشد را تعریف کرد. به همه بررسی ها، مطالعات و پژوهش هایی که منجر به افزایش دانش جامعه، افزایش دانش معلمان و مربیان مهدکودک ها، والدین و خبرنگاران می شود؛ توجه و حمایت ویژه ای را نیز منظور کرد. چرا که رشد دانش جامعه، والدین، مربیان مهدکودک ها، معلمان مدارس و حتی خبرنگاران در راستای فراهم شدن بستری مناسبتر برای رشد ظرفیت های علمی کشور می باشد و بنیاد این گونه حمایت ها را تحت عنوان حمایت از ظرفیت های پژوهشی بالقوه کشور می داند.

بنابراین حمایت های صندوق هم شامل حمایت از ظرفیت های بالقوه پژوهشی و هم ظرفیت های بالفعل پژوهشی می شود که در نوشتار بعدی گزارش اجمالی خواهد آمد، اعتقاد است جامعیت در نگاه به همه وظایف، همه ظرفیت ها، جامعیت در اقدام و عمل، آگاهی از کارکرد سازمانهای جهانی مشابه، توجه به احکام بالا دستی و حاکمیت مدیریت سیستمی، نظارت و ارزیابی، منجر به عملکرد بهتر و صحیح تر سازمانها می شود.

حال و آینده از آن سازمان ها و بنیاد هایی است که هنر جمع کردن انسان های عالم، فرهیخته و نخبه را از اقصی نقاط کشور و خارج کشور برای انجام کارهای علمی، فناوری و نوآوری و با نگاهی علمی و معرفتی داشته باشند.

اطلاعات مربوط به دستاوردهای طرح های پژوهشی صندوق:

سال ۱۳۹۴	کل کار گروه
۱۶۲۷	تعداد پروژه های تحقیقاتی دریافتی
۷۱۷	تعداد پروژه های تحقیقاتی مصوب
۲۶۴	تعداد پروژه های تحقیقاتی خاتمه یافته
۱۱۵۸	مقالات تعهد شده ISI
۵۸۵	مقالات چاپ شده ISI
۸۲	تعداد مقالات تعهد شده علمی پژوهشی
۲۷	مقالات چاپ شده علمی پژوهشی
۶	ثبت اختراع انجام شده
۲۰	ثبت اختراع تعهد شده
۶۳	ساخت نمونه محصول تعهد شده
۳۱	نمونه محصول ساخته شده
۱۷	تعداد کتاب تعهد شده
۸	کتاب چاپ شده
۱۸	دانش فنی تولید شده
۵۵	دانش فنی تعهد شده
۳	تعداد کنگره برگزار شده از تعهد پروژه های تحقیقاتی
۹۰	تعداد درخواستهای ثبت اختراع بین المللی
۵۱	تعداد اختراعات مصوب
۱۷۴	تعداد درخواستهای همایش و رخداد های علمی
۴۸	تعداد درخواستهای مصوب همایش ها
۳۷۶۸	تعداد افراد حاضر در کارگاه
۱۷۰	تعداد کارگاه های برگزار شده از همایش ها
۲۷۷۶	تعداد مقالات ارائه شده در کارگاه ها
۱۸	تعداد نمایشگاه های برگزار شده از همایش ها
<p>❖ تعداد ۲۱ هسته علمی در مراکز آموزش عالی کشور به صورت پایلوت و با هدف ارتقاء کیفیت آموزش، تقویت عرق مذهبی و ملی در جهت کاهش مهاجرت فارغ التحصیلان کشور تشکیل شد.</p>	

## دستاوردهای علمی صندوق

<p>❖ حمایت از دانشجویان کارشناسی ارشد با مشارکت دادن آنها در پروژه های تحقیقاتی اساتید و حمایت از رساله دانشجویان دکتری برای کیفی سازی و هدفمند کردن تحقیقات و استفاده از ظرفیتهای خوب پژوهش دانشجویان دکتری</p>
<p>❖ حمایت از پژوهش سراهای دانش آموزی با هدف پرورش روحیه مطالعاتی و نهادینه کردن فرهنگ مطالعه از مدارس.</p>
<p>❖ تنوع بخشی به منابع مالی صندوق، با سرمایه گذاری، انعقاد تفاهم نامه های داخلی و خارجی، ایجاد بنیاد خیرین حامی پژوهش، فناوری و نوآوری و حمایت های معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری</p>
<p>❖ کاهش هزینه های جاری صندوق ( تنها ۳٪ هزینه های صورت گرفته جزء هزینه های جاریست)</p>
<p>❖ افزایش بهره وری، مکانیزه کردن سیستم اجرایی، عملیاتی نمودن برنامه راهبردی، تدوین ساختار سازمانی، خروجی برنامه راهبردی و تدوین نظام نظارت و ارزیابی.</p>
<p>❖ تدوین فرآیندها و الکترونیکی کردن آنها و تقویت برنامه های آموزش کارکنان.</p>
<p>❖ تشکیل واحد و شورای دیپلماسی علمی برای استفاده از ظرفیتهای مالی و علمی خارج از کشور</p>
<p>❖ عضویت در یاسا که امکان حضور پژوهشگران ایرانی در پروژه های تحقیقاتی بزرگ جهانی را فراهم کرده است.</p>
<p>❖ عضویت در شورای جهانی پژوهش (GRC)</p>
<p>❖ انعقاد تفاهم نامه با ۵۵ مرکز علمی داخلی برای مشارکت مالی در اجرای پروژه های تحقیقاتی مطابق با نیازهای اساسی کشور</p>
<p>❖ حضور در ۵۹ مرکز علمی و ۲۰ استان به منظور ایجاد توازن در حمایت های پژوهشگران کشور</p>
<p>❖ ارائه سینرژی گرت و توجه ویژه به پژوهش های میان رشته ای و فرا رشته ای که در راستای سیاست های جهانی پژوهش است</p>
<p>❖ حمایت از ایجاد مراکز نوآوری با هدف تبدیل ایده های خلاقانه و یافته های پژوهشی به محصول</p>
<p>❖ صندوق تنها ۰/۰۰۱۶ بودجه تحقیقاتی کشور را در اختیار داشته در حالیکه ۵/۶٪ از تولید علمی کشور به واسطه حمایت های صندوق میسر شده است.</p>

اطلاعات مربوط به کرسی های اعطا شده:

سال ۱۳۹۴	گزارش
۵۲	تعداد درخواستهای کرسی
۲۱	تعداد کرسی های مصوب
۴۲	تعداد مقالات ISI تعهد شده
۶۷	تعداد مقالات چاپ شده ISI
۴	تعداد مقالات چاپ شده علمی پژوهشی
۴	تعداد کتاب چاپ شده
۵	تعداد مقاله کنفرانس
۱	خاتمه یافته

اطلاعات مربوط به گزینت های اعطا شده:

سال ۱۳۹۴	گزارش
۷۳	تعداد درخواستهای گزینت
۳۶	تعداد گزینت های مصوب
۷۲	تعداد مقالات ISI تعهد شده
۶۴	تعداد مقالات چاپ شده ISI
۵	مقالات چاپ شده علمی پژوهشی
۲	ثبت اختراع انجام شده
۱۰	خاتمه یافته

اطلاعات مربوط به سینرژی گزینت (گزینت هم افزایی):

سال	تعداد مصوب	موضوع	حمایت ریالی
سال ۹۳	۰	این حمایت از سال ۱۳۹۴ آغاز شده است	
سال ۹۴	۱	شبیه سازی ریاضی، بیومکانیکی و مهندسی سلولهای شنوایی گوش داخلی	۳،۵۰۰،۰۰۰،۰۰۰

اطلاعات مربوط به طرح های پژوهشی:

سال	تعداد طرح های دریافتی	تعداد طرح های مصوب	تعداد طرح های خاتمه یافته
سال ۹۴	۱۶۲۷	۷۱۷	۲۶۴

اطلاعات مربوط به پسا دکتری :

سال	طرح های تفاهم شده تفاهم نامه ای	طرح های مصوب تفاهم نامه ای	طرح های دریافتی سامانه ای	طرح های مصوب سامانه ای	مجموع طرح های مصوب	ارزش ریالی طرح های مصوب	ارزش ریالی طرح های تفاهم شده
۹۴	۵۱۵	۷۷	۵۷	۲۴	۱۰۱	۳۰/۳۰۰/۰۰۰/۰۰۰	۱۵۴/۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰

اطلاعات مربوط به رساله های دکتری:\*

سال	تعداد رساله های تفاهم شده	تعداد رساله های مصوب تفاهم نامه ای	ارزش ریالی مصوب
۱۳۹۴	۲۱۵	۶	۱,۸۰۰,۰۰۰,۰۰۰

\*: این حمایت از سال ۱۳۹۴ آغاز شده است

اطلاعات مربوط به تفاهم نامه ها:

در سالهای ۹۴-۱۳۹۳ به منظور حمایت متوازن از جامعه پژوهشی کل کشور و در راستای معرفی صندوق به پژوهشگران، محققان، نوآوران و استعداد های درخشان سفرهایی به دانشگاه های مختلف کشور و همچنین دیدار با استعداد های درخشان در بنیادهای علمی نخبگان برای اولین بار در صندوق آغاز شد. در این سفرها



## دستاوردهای علمی صندوق

تفاهم نامه هایی در راستای انجام فعالیت های پژوهشی منعقد شد که اطلاعات مربوط به آن به شرح جدول ذیل می باشد:

<b>اطلاعات مربوط به تفاهم نامه ها ۹۴-۱۳۹۳*</b>	
<b>۲۰ استان</b>	<b>حضور در مراکز علمی و پژوهشی</b>
<b>۵۹</b>	<b>تعداد نشست ها در مراکز پژوهش</b>
<b>۱۹</b>	<b>تعداد نشست ها در بنیاد های نخبگان</b>
<b>۵۵</b>	<b>تعداد تفاهم نامه های منعقد شده</b>
<b>۲۳۰</b>	<b>تعداد طرح های پژوهشی تعهد شده</b>
<b>۲۱۵</b>	<b>تعداد رساله های دکتری تعهد شده</b>
<b>۸۱۰</b>	<b>تعداد طرح های پسا دکتری تعهد شده</b>

\*: تفاهم نامه ها برای اولین بار در سال های ۱۳۹۳ و ۹۴ با مراکز مختلف منعقد شده است و در سالهای گذشته حمایت در این چارچوب وجود نداشته است.

این بازدید ها و دیدار های چهره به چهره با اساتید، پژوهشگران و استعداد های درخشان مراکز مختلف علمی پژوهشی باعث افزایش رشد کمی و کیفی پروژه های دریافتی شده ضمن اینکه دیدار ها منجر به گسترش بانک داوران، نظارت دقیق تر و ارتباطات بیشتر با اساتید مختلف در مراکز متعدد کشور شده است.

### **اطلاعات مربوط به حمایت از همایش ها، کنفرانسها و کارگاه های علمی (سال ۹۴):**

<b>کمیته حمایت از همایش ها و رخدادهای علمی*</b>	
<b>۱۷۴</b>	<b>درخواستهای دریافتی</b>
<b>۴۸</b>	<b>درخواستهای مصوب</b>
<b>۸۴</b>	<b>درخواستهای فاقد اولویت</b>
<b>۴۲</b>	<b>درخواستهای جاری</b>
<b>۱۷۰</b>	<b>تعداد کارگاه های برگزار شده</b>
<b>۳۷۶۸ نفر</b>	<b>تعداد افراد حاضر در کارگاه</b>
<b>۱۸</b>	<b>تعداد نمایشگاه های برگزار شده</b>
<b>۵۵۰۱۶ میلیون ریال</b>	<b>اعتبار درخواستی</b>
<b>۵۳۴۵ میلیون ریال</b>	<b>اعتبار مصوب</b>

\*: کمیته حمایت از رخدادهای علمی برای اولین بار در صندوق در سال ۹۴ آغاز به کار کرده است.

اطلاعات مربوط به ثبت اختراعات بین المللی:

سال	تعداد اختراع دریافتی	تعداد اختراع مصوب	در حال بررسی و یا اعلام تقص شده
سال ۹۴	۹۰	۵۱	۷
<b>خروجی پروژه ها در سال ۹۴</b>			
<b>ثبت اختراع انجام شده</b>		<b>ثبت اختراع تعهد شده</b>	
۶		۲۰	

اطلاعات مربوط به جوایز شهید آوینی و علامه طباطبایی\*:

ردیف	جایزه علامه طباطبایی (تعداد)	جایزه شهید آوینی (تعداد)
تا سال ۱۳۹۳	۷۴	۱۰
سال ۱۳۹۴	۱۷	۲

\*: سیاست گذاری و تامین منابع توسط بنیاد ملی نخبگان انجام می شود.

اطلاعات مربوط به حمایت از شرکت های دانش بنیان و طرح های کلان\*:

<b>حمایت از شرکتهای دانش بنیان و طرح های کلان</b>	
سال	مبلغ کل (ریال)
تا سال ۱۳۹۴	۳,۹۸۲,۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰

\*: سیاست گذاری و تامین منابع، توسط معاونت محترم علمی و فناوری ریاست جمهوری در طی ۸ سال انجام شده است.

## اطلاعات مربوط به پروژه های در دست اجرا:

### ۱- پروژه مگاساینس یا ابر علم:

بر اساس توافق انجام شده بین ایران و روسیه این کمیته از کارگروه های متفاوتی تشکیل می شود. یکی از این کارگروه ها، کارگروه مگا ساینس (Mega Science) یا ابر علم می باشد؛ که صندوق مسئولیت این کارگروه را بر عهده دارد. تعداد ۱۰ طرح تحقیقاتی پیشنهادی در زمینه های گداحت هسته ای، اختر فیزیک، فیزیک و دیگر شاخه های علوم پایه برای هماهنگی به طرف دوم ارسال شده است تا پس از نهایی شدن با همکاری پژوهشگران ایرانی و روسی اجرا شوند.

### ۲- تاسیس بنیاد حامیان توسعه علم و فناوری:

به منظور استفاده از منابع ملی و مردمی هیات موسس تشکیل، اساس نامه بنیاد حامیان توسعه علم و فناوری مصوب و اعضای هیات امناء و هیات مدیره انتخاب و این بنیاد فعالیت خود را آغاز کرد.

### ۳- انجام پروژه مشترک با فرهنگستان علوم:

پروژه ای در خصوص کنوانسیون پاریس و نشر گاز های گلخانه ای و سازگاری با همکاری فرهنگستان علوم در حال انجام است.

لازم به ذکر است کنوانسیون پاریس به مواردی از جمله: کاهش انتشار گازهای گلخانه ای، آموزش انعطاف پذیری کشور ها در برابر افزایش دما، افزایش توان سازگاری با تغییر اقلیم، نگهداشتن میزان افزایش دمای کره زمین زیر ۲ درجه سانتی گراد بالاتر از سطح دمای زمین قبل از دوره صنعتی اشاره دارد.

### ۴- پروژه استعداد یابی و پرورش استعداد ها:

در راستای حمایت از ظرفیت های پژوهشی بالقوه و به منظور نحوه شناسایی استعداد ها و پرورش آن ها، پروژه هایی به صورت سفارشی در حال بررسی و انجام می باشد.

### ۵- پروژه مردمی کردن علم و اجتماعی کردن دانش:

در راستای حمایت از ظرفیت های پژوهشی بالقوه و برای ارتقاء سطح علمی جامعه و مردمی شدن دانش (Popularization) پروژه هایی با هدف ارائه دوره های آموزشی با بکارگیری روش ها، شیوه ها و ابزارهای متفاوت و متناسب در حال تعریف و اجراست.

همچنین در همین راستا در تفاهم نامه های منعقد شده با پژوهشگران از آنها در خواست می شود تا نتیجه یافته های پژوهشی را در یک صفحه به زبان ساده و قابل فهم برای مردم تهیه و ارائه نمایند.

### ۶- برنامه های راهبردی صندوق تدوین شده و در حال اجراست و همچنین پروژه تدوین

ساختار منطبق با برنامه راهبردی در حال اجرا است.

## دستاوردهای علمی صندوق

۷- پروژه ارزیابی: این پروژه شامل ارزیابی فرد، بخش، سازمان و ارزیابی نقش سازمان در کشور و خارج از کشور در حال انجام می باشد.

۸- ارتباطات رسانه ای:

در سال ۱۳۹۳ و ۱۳۹۴ ارتباطات رسانه ای صندوق افزایش چشمگیری داشته است. شرکت در برنامه های زنده صدا و سیما، همکاری با دبیران علمی خبرگزاری ها و نشست های خبری برگزار شده به منظور اطلاع رسانی و معرفی صندوق از جمله مواردی است که به دفعات در برنامه های مختلف برگزار شده است.

## دیپلماسی علمی و همکاریهای بین المللی صندوق:

به منظور گسترش ارتباطات بین المللی و استفاده از ظرفیت های مالی و علمی خارج از کشور، در سال ۱۳۹۳ واحد دیپلماسی علمی و شورای دیپلماسی علمی صنوق تشکیل شد. برخی از فعالیتهای این واحد به شرح ذیل می باشد:

### • موسسه بین المللی تحلیل کاربردی سیستم ها (یاسا) اتریش:

موسسه بین المللی تحلیل کاربردی سیستم ها ( International Institute for applied Systems Analysis) در کشور اتریش واقع شده و یک موسسه مستقل غیردولتی است که با بهره گیری از فناوریهای نوین، در موضوعات و مسایل مورد علاقه بین المللی مانند تغییر اقلیم، امنیت انرژی، آب، امنیت غذایی و آلودگی هوا، فعالیت می کند.

۲۳ کشور، از جمله آمریکا، آلمان، ژاپن، چین، کره جنوبی، استرالیا، برزیل، هند، روسیه، اندونزی، مالزی، اتریش، سوئد و ... عضو موسسه تحلیل کاربردی سیستم ها می باشند و با توجه به ساختار این موسسه بین المللی که می بایست دارای ۲۵ عضو پیوسته باشد و جای دو عضو دیگر در این ساختار خالی است. با توجه به نیازهای ایران در راستای فعالیتهای این موسسه در زمینه های متنوعی همچون تغییر اقلیم، امنیت انرژی، آب، امنیت غذایی، آلودگی هوا تفاهمنامه همکاری در زمینه اجرای طرح های مشترک و برگزاری کارگاه های علمی در سال ۱۳۹۳ منعقد شد.

لازم به ذکر است در تاریخ ۱۳۹۵/۱/۱۰ نیز عضویت ایران مورد تایید یاسا قرار گرفت.

در حال حاضر وزارت علوم تحقیقات و فناوری، وزارت نیرو، وزارت نفت و سازمان بهزیستی با همکاری صندوق در حال تدوین برنامه ای جامع به منظور همکاری بیش از پیش با یاسا می باشند. در همین راستا صندوق به عنوان Focal Point و هاب منطقه تعیین شده است.

## دستاوردهای علمی صندوق

### • آکادمی علوم بنیادین روسیه:

بنیاد پژوهش بنیادی روسیه (RFBR) به دستور رئیس جمهور این کشور در قالب موسسه ای مستقل و غیرانتفاعی تشکیل شده است. هدف اصلی این بنیاد ارائه حمایت های مالی و سازمانی به طرحهای علمی و پژوهشی، به صورت کاملا رقابتی، در کلیه شاخه های علوم بنیادی می باشد. این بنیاد در حال حاضر به طور سالانه ۱۷ فراخوان پیشنهاد طرح پژوهشی منتشر می کند و با همکاری موسسات بین المللی در ۲۶ کشور جهان طرح های مشترک پژوهشی ارائه می دهد.

صندوق با هدف ارتقای سطح علمی پژوهشی کشور در علوم بنیادین در سال ۱۳۹۴ با این بنیاد تفاهم نامه همکاری امضاء نموده است.

### • بنیاد علمی آلمان

بنیاد علمی آلمان (DFG) با بیش از ۸۰ سال سابقه بزرگترین موسسه غیر دولتی حامی پژوهش در این کشور است. رسالت اصلی این بنیاد فراهم آوردن حمایت های پایدار از پژوهشگران جوان، میان رشته ای سازی علوم و تسهیل در برقراری ارتباط میان رشته های مختلف پژوهشی است. اعضای DFG را دانشگاه ها، موسسات پژوهشی غیردانشگاهی، انجمن های علمی و فرهنگستان های علوم تشکیل داده و عمده حمایت های مالی از این بنیاد توسط دولت فدرال آلمان انجام می شود.

با توجه به ظرفیتهای بالای علمی و پژوهشی و صنعتی آلمان، صندوق در سال ۱۳۹۴ تفاهم نامه ای در زمینه اجرای طرح های مشترک، کارگاه آموزشی و تبادل پژوهشگر منعقد کرد.

### • آکادمی علوم چین:

در سال ۱۳۹۴ تفاهم نامه ای با آکادمی علوم چین (CAS) در خصوص ایجاد صندوقی مشترک به نام صندوق راه ابریشم توسط معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری امضا شد، که مسئولیت اجرای آن در کشور ایران به عهده صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور می باشد.

### • انجمن ترویج علم ژاپن

انجمن ترویج علم ژاپن (JSPS) در سال ۱۹۳۲ به صورت موسسه ای غیرانتفاعی در شهر توکیو کار خود را آغاز کرد. بخش اعظم فعالیت های JSPS از طریق یارانه های دولتی پوشش داده می شود و بودجه این انجمن در سال ۲۰۱۴ معادل ۳۰۱ میلیارد ین بوده است. JSPS به دنبال ایفای ۵ نقش اصلی در عرصه پژوهش است:

- پرورش پژوهشگران جوان
- ارتقا همکاری های علمی بین المللی
- اعطای پژوهانه به پژوهش های علمی
- حمایت از همکاری های علمی میان مجامع علمی و صنعتی

## دستاوردهای علمی صندوق

- جمع آوری و انتشار اطلاعات پیرامون فعالیت های مرتبط با پژوهش های علمی

همکاری صندوق با این انجمن در قالب برنامه همکاری باز (open partnership) به صورت سالیانه می باشد. بر اساس این برنامه پژوهشگران ایرانی و ژاپنی باید با یکدیگر پروژه مشترک تعریف کرده و برای هر دو سازمان ارسال نمایند. صندوق از پژوهشگران ایرانی بر اساس این برنامه حمایت می کند.

### کمیته همکاری های علمی مشترک ایران و روسیه:

بر اساس توافق انجام شده بین ایران و روسیه این کمیته از کارگروه های متفاوتی تشکیل می شود. یکی از این کارگروه ها، کارگروه مگا ساینس (Mega Science) یا ابر علم می باشد؛ که صندوق مسئولیت این کارگروه را بر عهده دارد. تعداد ۱۰ طرح های مشترک پیشنهادی در زمینه های گداخت هسته ای، اختر فیزیک، فیزیک و دیگر شاخه های علوم پایه به این کارگروه ارسال شده است تا با همکاری پژوهشگران روسی اجرا شوند.

### همکاری های بین المللی در حال نهایی شدن:

- عضویت در کارگروه مشترک ایران ایتالیا، با هدف تاسیس صندوق مشترک
- همکاری با شورای آموزش عالی (YOK) ترکیه به منظور اجرای پروژه های مشترک
- بنیاد علم روسیه

لازم به ذکر است به منظور حمایت متوازن از کلیه پژوهشگران کشور، صندوق در قالب این همکاری های بین المللی، فراخوانهایی را از طریق تارنمای خود و رسانه های کثیر الانتشار اعلام می نماید تا تمام پژوهشگران ایرانی از این ظرفیتهای بین المللی علمی و پژوهشی استفاده نمایند.

### عضویت در شورای جهانی پژوهش:

شورای جهانی پژوهش (Global Research Council) سازمانی بین المللی متشکل از سران بنیادهای علم دنیا است که کار خود را با اهداف «بهبود ارتباط و همکاری میان بنیادهای علم دنیا»، «ارتقا و ترویج اشتراک اطلاعات و بهترین شیوه های همکاری تحقیقاتی»، «فراهم کردن فضایی برای جلسات منظم سران بنیادهای علم»، «استفاده از فرصت ها و توجه به دغدغه های مشترک در حمایت از امر پژوهش و آموزش»، «ارائه راهکار برای موسساتی که قصد ایجاد چشم اندازی جهانی در زمینه پژوهش دارند» و «بررسی ساز و کارهایی که پژوهش و جامعه پژوهشی را در عرصه جهانی حمایت می کنند» دنبال می کند.

بنیاد در سال ۱۳۹۴ به نمایندگی از ایران در اجلاس منطقه ای آسیا و اقیانوسیه شرکت کرد و نیز در نظر دارد در خرداد ماه ۱۳۹۵ در اجلاس سالیانه و اصلی این شورا در کشور هند شرکت نماید. هدف از عضویت در این شورا، ارتباط مستمر با تمام بنیاد های مطرح علم دنیا می باشد.

تلاش بنیاد استفاده از ظرفیتهای علمی داخل و خارج کشور و سرمایه گذاری برای شکوفایی علمی در آینده است.

تلاش بنیاد ایجاد تنوع، افزایش منابع مالی با استفاده از فرصت های مالی داخلی و خارج کشور، چابک سازی و ایجاد پویایی سازمان با اعمال مدیریت سیستمی است. در همین راستا فرآیند کلیه پروسه های کاری تهیه شد و فرآیند ها در حال مکانیزه شدن کامل هستند. همچنین برنامه راهبردی تدوین و نهایی شده و پروژه های تعریف شده در حال اجراست.

ساختار سازمانی؛ خروجی برنامه راهبردی در قالب پروژه مطالعاتی در حال انجام است و نظام نظارت و ارزیابی فردی، بخشی، سازمانی و اثر بخشی کشوری و فرا کشوری کارکرد بنیاد در دست تدوین است.

سیاست بنیاد حمایت بیشتر از فعالیتهای پژوهشی گروهی، پروژه های تحقیقاتی مشترک بین دانشگاه ها و مراکز علمی داخل و خارج کشور و پرداختن به حوزه های تحقیقاتی جدید و انجام پروژه های تحقیقاتی Mega Science و پروژه های تحول آفرین است.

سیاستی که بنیاد در حمایت از پژوهش دنبال می کند اثربخشی نتایج تحقیقات در جامعه و گسترش مرزهای دانش است.

بر اساس سازو کارهای اشاره شده، بنیاد در تلاش است نه تنها ظرفیت های پژوهشی بالفعل را حمایت کند بلکه ظرفیتهای بالقوه را نیز برای استمرار، افزایش و اثرگذاری توانمندیهای علمی در راستای ایجاد جامعه ای با رویکرد دانایی محور مد نظر قرار دهد.

## بر اساس گزارش تامسون رویترز (Thomson Reuters)

### صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور

## رتبه اول

را در حمایت از پژوهش و تولید علم در کشور داشته

است.