

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

نقشه‌ی راه دانش بنیان کردن اقتصاد ملی و برنامه‌ی عملیاتی کردن آن را مسئولین محترم در دولت باید تهیه کنند، به مردم هم اطلاع بدهند و زمینه‌ی مشارکت آنها را فراهم کنند؛ همین طور که عرض کردم مشخص بشود چه بخش‌هایی در اولویت دانش بنیان شدن هستند و شیوه‌های دانش بنیان شدن آنها چیست؛ اینها را مشخص کنند، به اطلاع مردم برسانند. باید ساختارسازی بشود؛ [برای] اشتراک مردم به صورت شرکت‌های دانش بنیان، باید یک ساختاری تولید بشود، به وجود بیاید و به مردم هم اعلام بشود.





فهرست

۱. خلاصه مدیریتی.....	۵
۲. مقدمه.....	۱۱
۳. وقایع نگار.....	۱۲
۴. معرفی ارکان و خدمات صندوق.....	۱۴
۵. آخرین وضعیت شرکت های دانش بنیان.....	۲۱
۶. جهت گیری های راهبردی.....	۲۹
۷. عملکرد کلی خدمات صندوق.....	۳۵
۸. عملکرد تفصیلی خدمات صندوق.....	۴۳
۸-۱. عملکرد بسته های شعار سال.....	۸۷
۸-۲. حل مسائل و موضوعات اولویت دار.....	۱۱۳
۸-۳. تقویت زیست بوم منطقه ای.....	۱۲۵
۹. سایر اقدامات.....	۱۳۳
۱۰. نمونه طرح های موفق در هیئت عامل دور چهارم.....	۱۴۳



خلاصه مدیریتی



مجموع خدمات مالی ارائه شده در هیئت عامل دور چهارم
(از فروردین ۱۴۰۲ تا ۲۵ مرداد ۱۴۰۴)

۷۱،۴۶۴ میلیارد تومان
بالغ بر ۱/۸ برابر کل عملکرد سنوات قبل



تدوین برنامه‌های اجرایی سالانه جهت تحقق اهداف راهبردی و شعار سال

جذب منابع در هیئت عامل دور چهارم
(از فروردین ۱۴۰۲ تا ۲۵ مرداد ۱۴۰۴)

۱۵،۰۲۹ میلیارد تومان
بالغ بر ۲/۲ برابر منابع جذب شده سنوات قبل





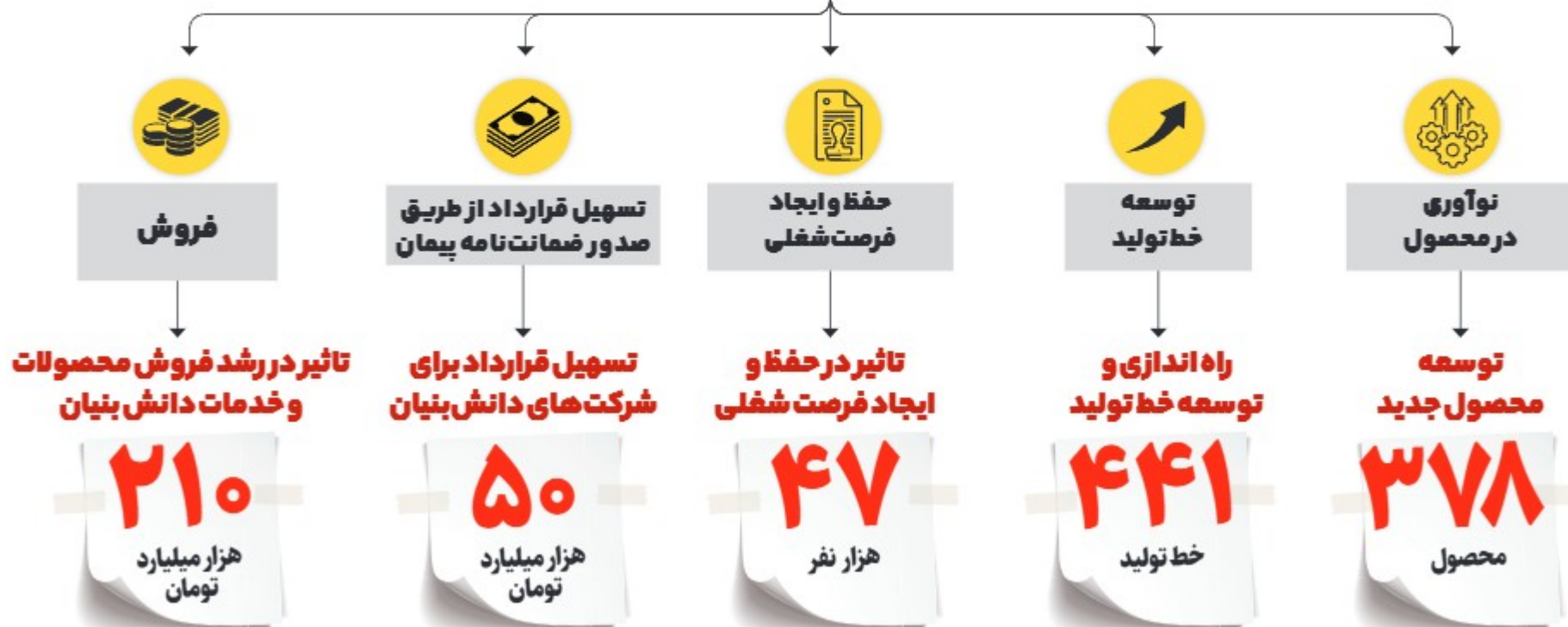
خدمات مالی ارائه شده در هیئت عامل دور چهارم

(از فروردین ۱۴۰۲ تا ۲۵ مرداد ۱۴۰۴)

بانکی	پیمان	بازار سرمایه	توسعه بازار
۳۲۸۸ فقره ۲۴،۳۵۱ میلیارد تومان	۲۲۵۰ فقره ۱۰،۶۳۳ میلیارد تومان	تاسیس نهادهای سرمایه گذاری تامین مالی جمعی	۹۸۴۰ فقره ۱۹۴ میلیارد تومان
داخلی	اعتباری	غیر مستقیم و مستقیم	آموزش، مشاوره و ...
۱۵۸۹ فقره ۱۲،۰۴۹ میلیارد تومان	۲۸۶ فقره ۱۳،۶۵۵ میلیارد تومان	سرمایه گذاری در طرح ها	۱۴۶۱۸ فقره ۲۱۲ میلیارد تومان
۴۸۷۷ فقره به مبلغ ۳۶،۴۰۰ میلیارد تومان	۲۵۳۶ فقره به مبلغ ۲۴،۲۸۸ میلیارد تومان	جذب سرمایه به مبلغ ۱۰،۳۷۰ میلیارد تومان	۲۴۴۵۸ فقره به مبلغ ۴۰۶ میلیارد تومان



اثر بخشی خدمات صندوق در هیئت عامل دور چهارم





مهم ترین اقدامات صندوق در هیئت عامل دور چهارم

(از فروردین ۱۴۰۲ تا ۲۵ مرداد ۱۴۰۴)



اولین های صندوق در هیئت عامل دور چهارم

(از فروردین ۱۴۰۲ تا ۲۵ مرداد ۱۴۰۴)

اعطای تسهیلات به ۱۶۵۱ شرکت دانش بنیان به مبلغ ۹۵۴۶ میلیارد تومان

ارائه ضمانت پروتفویی با شبکه بانکی به ارزش ۴ هزار میلیارد تومان

اعطای تسهیلات به ۱۸۴۰ شرکت دانش بنیان نوپا به مبلغ ۷۲۱۵ میلیارد تومان

ارائه خدمت رکن ضامن بازار سرمایه به ۷ شرکت به مبلغ ۸۹۳ میلیارد تومان

جذب ۱۶۰۰ میلیارد تومان منابع اعتبار مالیاتی

تاسیس و راه اندازی اولین صندوق پژوهش و فناوری سرمایه گذاری خطرپذیر با مشارکت بانک پاسارگاد



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
از فروردین ۱۴۰۲
تا ۲۵ مرداد ۱۴۰۴



مقدمه

با انتصاب دور چهارم اعضای هیئت عامل در فروردین ۱۴۰۲، صندوق نوآوری و شکوفایی وارد مرحله جدیدی از فعالیت خود شده است. رویکردهای جدید اتخاذ شده در این دوره با هدف دستیابی به چشم انداز سهم ۷ درصدی اقتصاد دانش بنیان از تولید ناخالص داخلی در ۵ محور «توسعه فناوری های نوظهور و تمرکز بر اولویت های راهبردی کشور با استفاده از ظرفیت شرکت های دانش بنیان»، «خلق ابزار مالی متنوع برای تحقق مرجعیت فناوری و رشد اقتصاد دانش بنیان»، «جهت دهی به منابع مالی کشور برای توسعه اقتصاد دانش بنیان»، «فراهم کننده بستر رویش، تثبیت و رشد کسب و کارهای دانش بنیان» و «تنظیم گری نظام تامین مالی نوآوری» تدوین شد. علاوه بر موارد فوق بسته های تحقق شعار سال (۱۸ بسته) در قالب برنامه های عملیاتی هماهنگ با شعار سال در سال های ۱۴۰۲، ۱۴۰۳ و ۱۴۰۴ طراحی و در حال اجرا است.

نتایج و دستاوردهای تلاش های صورت گرفته در این مسیر در تامین مالی بالغ بر ۷۱ هزار میلیارد تومانی زیست بوم دانش بنیان متبلور شده است (معادل ۱/۸ برابر کل عملکرد سنوات قبل).

در بخش تسهیلات با توسعه کمی خدمات به ۲۷ خدمت، بالغ بر ۳۶ هزار میلیارد تومان خدمات ارائه شده است. در حوزه صدور ضمانت نامه نیز راه اندازی ضمانت نامه اعتباری با حداقل سطح وثایق منجر به صدور بالغ بر ۲۴ هزار میلیارد تومان انواع ضمانت نامه شده است. در حوزه سرمایه گذاری با پیگیری رویکردهای مزبور، ارزش خدمات از ۵ هزار میلیارد تومان در تمامی ادوار به بالغ بر ۱۰ هزار میلیارد تومان رشد عملکرد داشته است. نهایتاً، عملکرد خدمات کمک و توانمندسازی در ادوار گذشته از ۱۶۷ میلیارد تومان به بیش از ۴۰۰ میلیارد تومان در دوره هیئت عامل چهارم رشد داشته است.

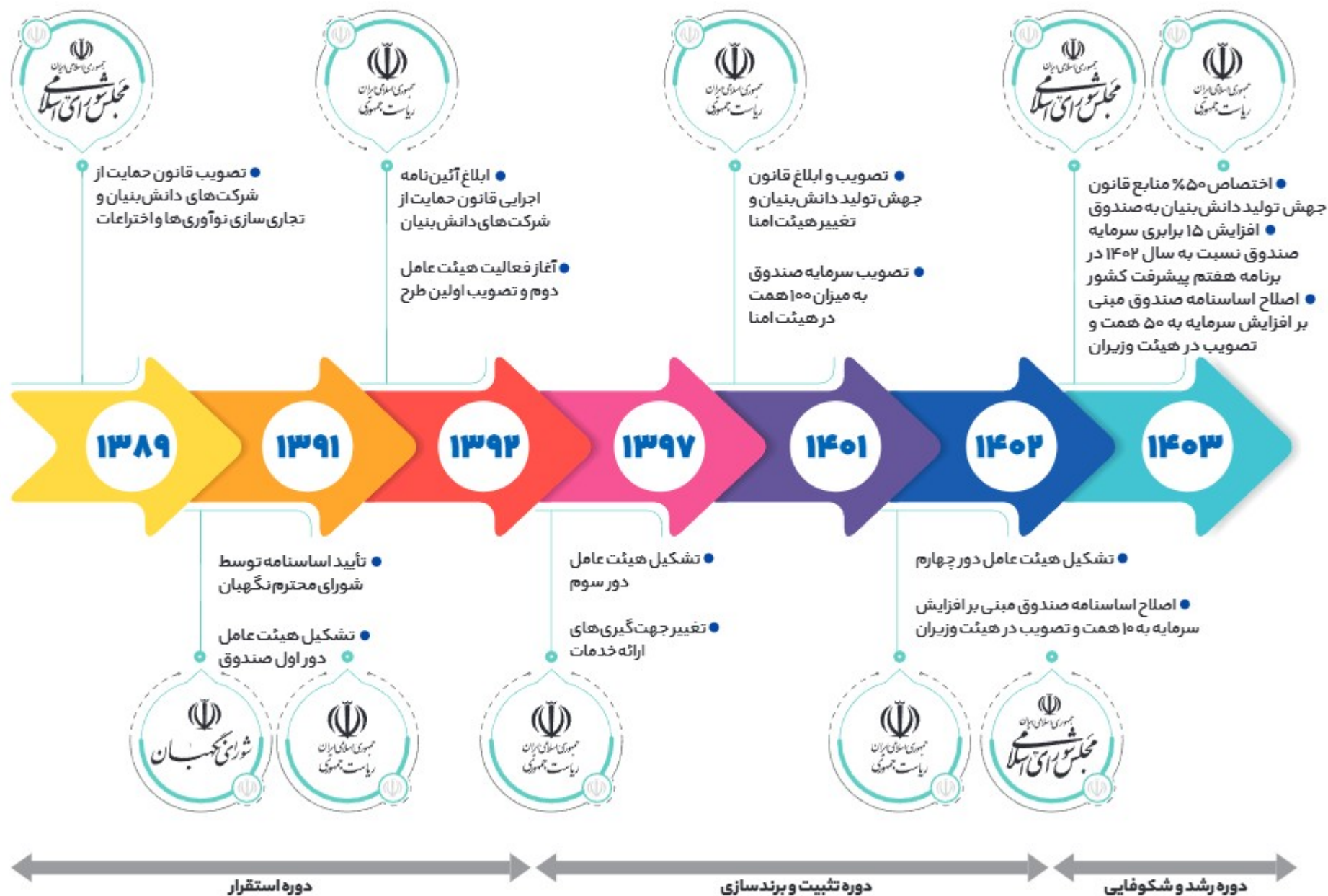


وقایع نگار





تاریخچه شکل گیری



اعضای هیئت امانا

براساس بند (ت) ماده (۸) قانون جهش تولید دانش بنیان شورای راهبردی فناوری‌ها و تولیدات دانش بنیان متشکل از اعضای زیر به عنوان هیئت اماناء صندوق تعیین شد.



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
ترتیب دین ۱۴۰۲
۲۵ مرداد ۱۴۰۲





اعضای هیئت عامل

بر اساس ماده ۱۰ اساسنامه صندوق، هیئت عامل متشکل از اشخاص زیر تعیین شدند.



محمد صادق خیاطیان
(رئیس هیئت عامل)



محمد سعید سرافراز
عضو هیئت عامل



مصطفی زمانیان
عضو هیئت عامل



محمد سعید جبل عاملی
عضو هیئت عامل



سعید شوالپور
عضو هیئت عامل



مصطفی قانعی
عضو هیئت عامل



یاسر عربنیا
عضو هیئت عامل

محورهای خدمات صندوق

محورهای خدمات صندوق، کمک به تحقق و توسعه اقتصاد دانش بنیان، تکمیل زنجیره ایده تا بازار، تجاری سازی نوآوری ها، دستاوردهای پژوهشی و اختراعات، کاربردی کردن دانش از طریق ارائه کمک ها و خدمات مالی و پشتیبانی به شرکت ها و مؤسسات دانش بنیان است.

{ ۹۳ خدمت مجموع خدمات فعال }

۱۲ خدمت

سرمایه گذاری



۷ خدمت

ضمانت نامه



۴۷ خدمت

توانمندسازی



۲۷ خدمت

تسهیلات



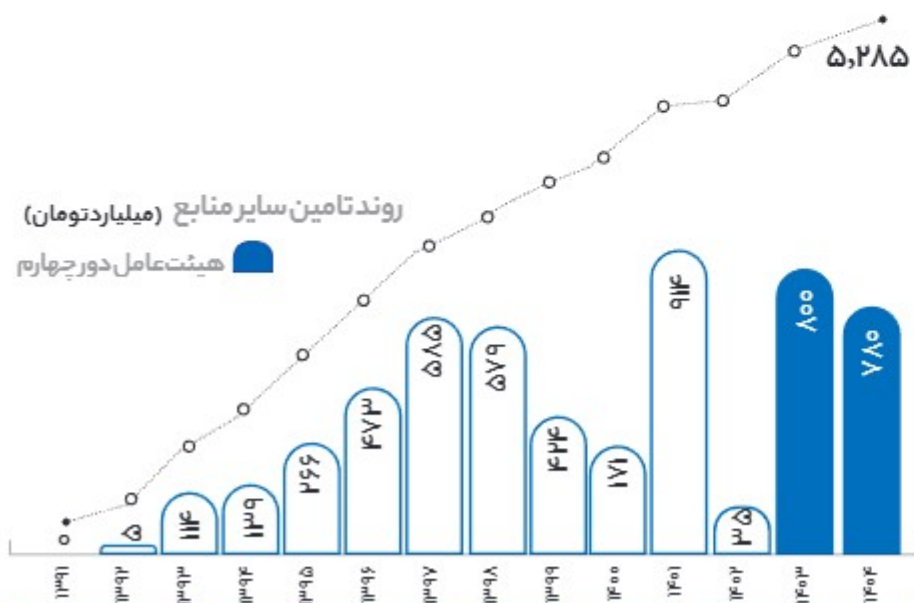
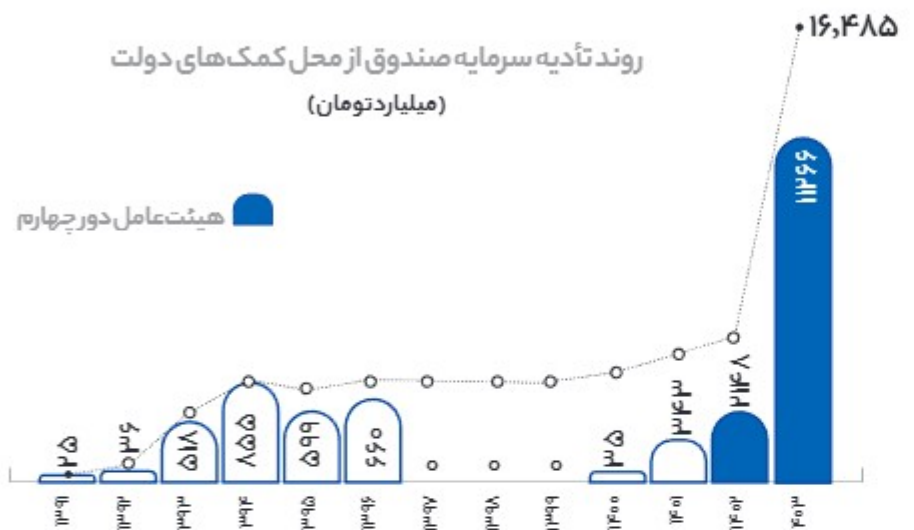


انواع خدمات در چرخه عمر شرکت / محصول



منابع صندوق

وضعیت منابع صندوق در سال های مختلف به صورت زیر است



مبلغ ۲۴۵۰ میلیارد تومان در قالب اعتبار مالیاتی با چهار شرکت در سال ۱۴۰۳ تفاهم شد که مبلغ ۴۸۰ میلیارد تومان نقد شده است.



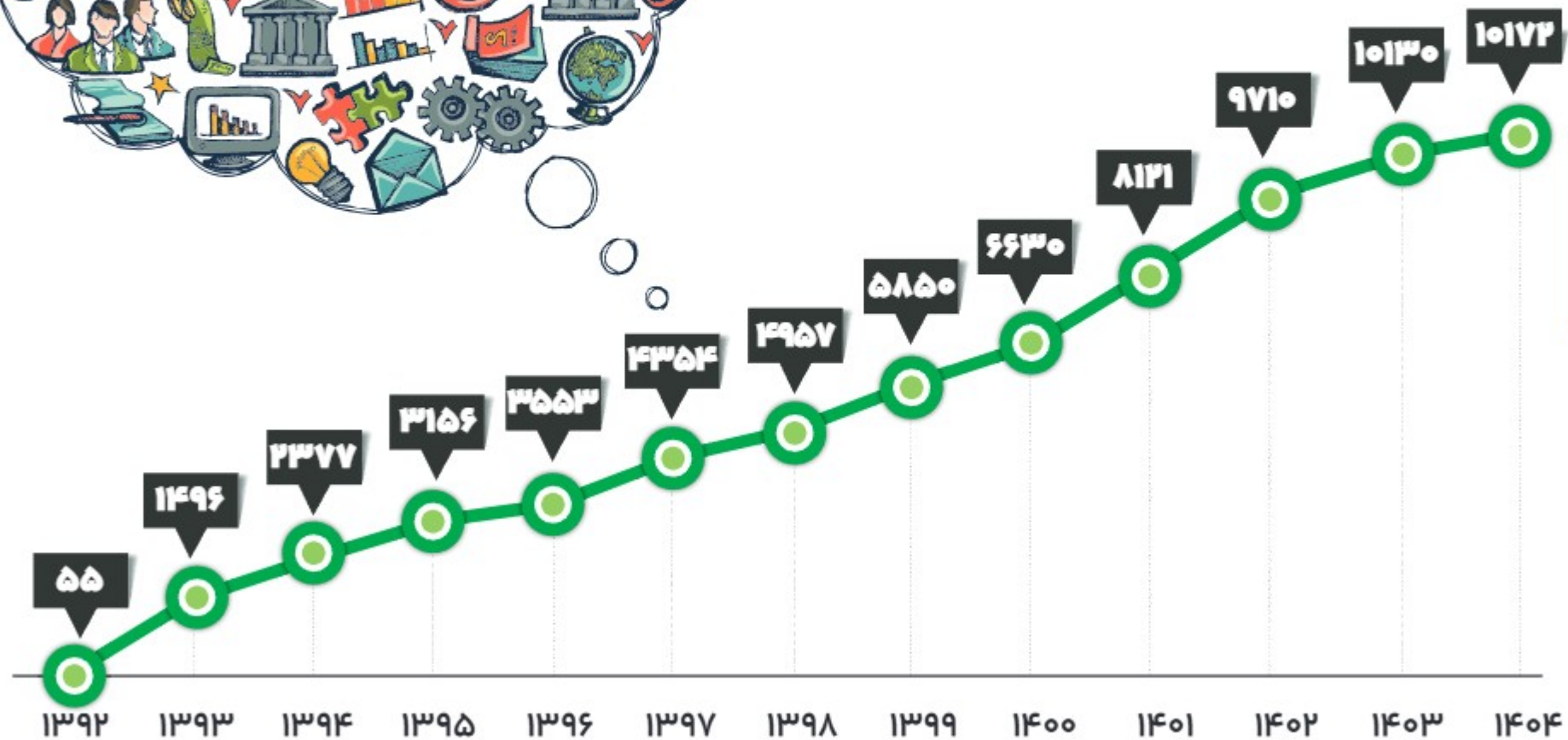
گزارش عملکرد صندوق
نواوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
از تیرماه ۱۴۰۲
تا مرداد ۱۴۰۴





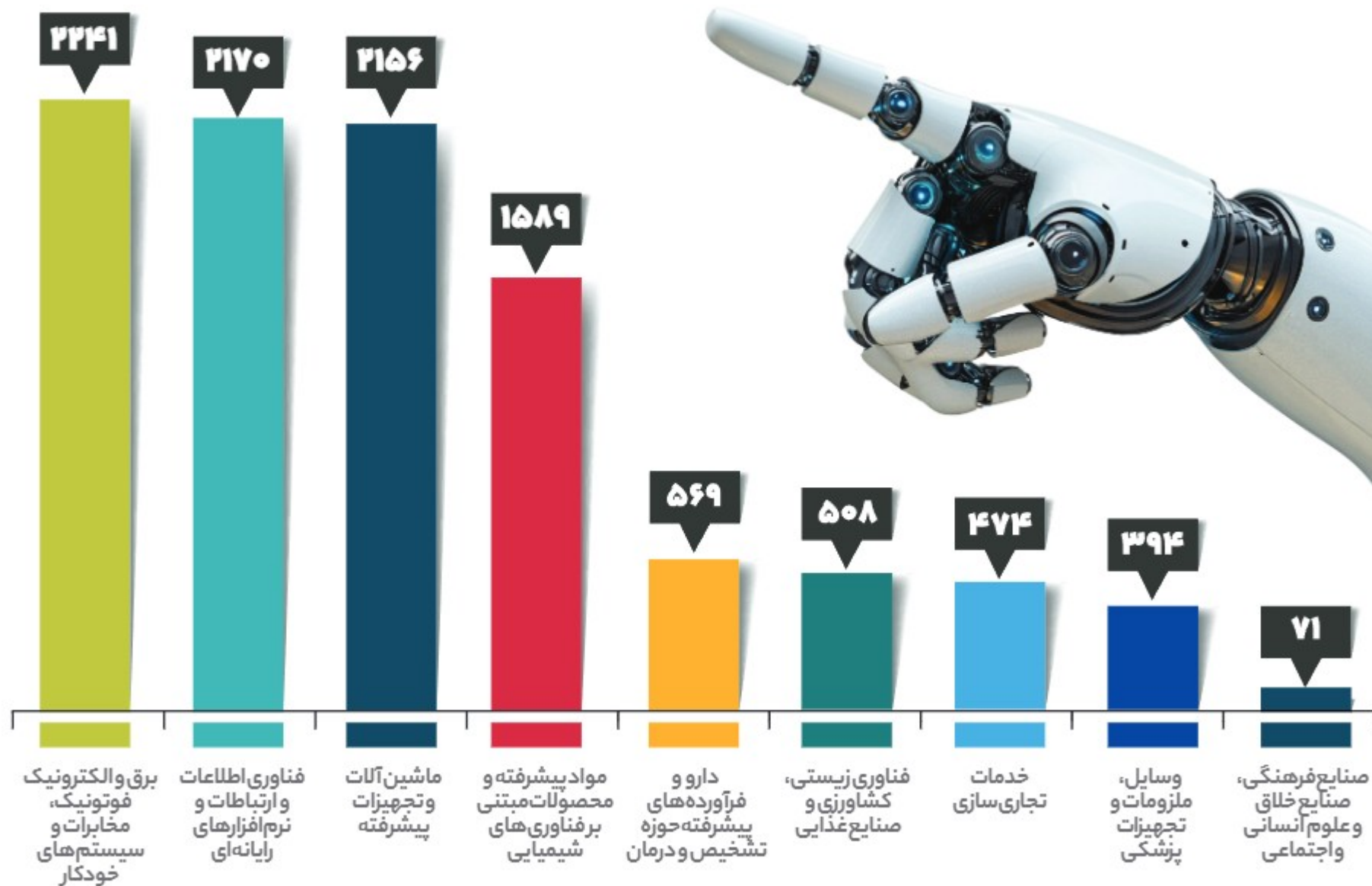
آخرین وضعیت
شرکت های دانش بنیان

تعداد شرکت های دانش بنیان به تفکیک سال



تعداد شرکت های دانش بنیان به تفکیک سال

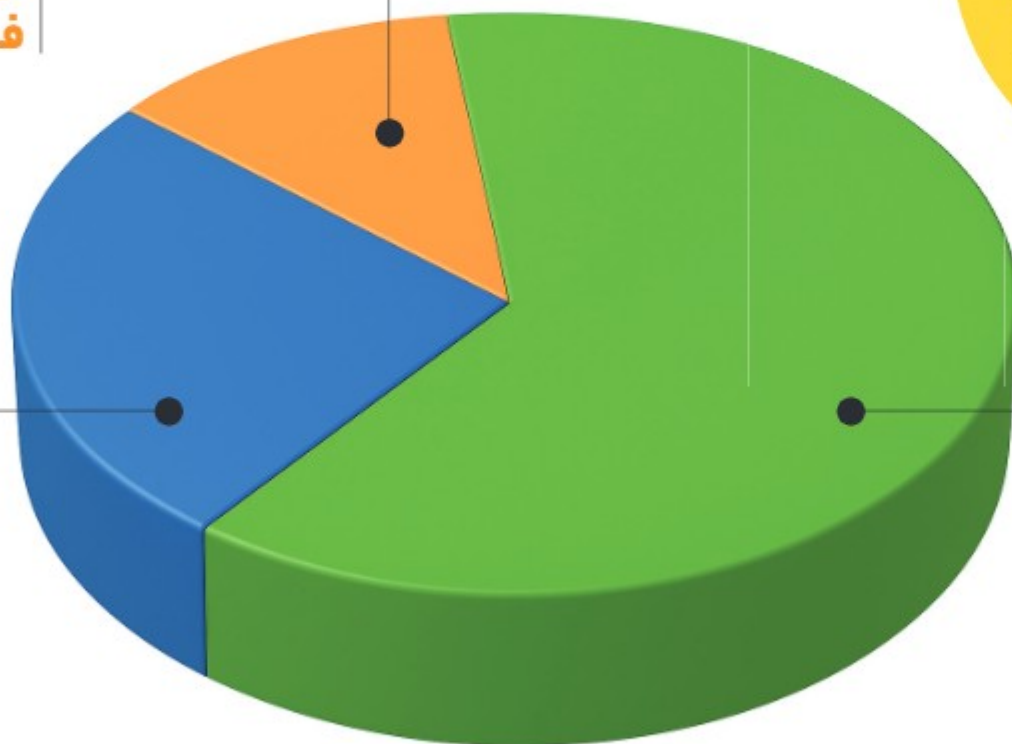
تعداد شرکت‌های دانش بنیان به تفکیک حوزه فناوری



تعداد شرکت‌های دانش بنیان به تفکیک نوع دانش بنیانی



۱۱۱۵
فناور



۲۳۱۴
نوآور

۶۷۴۳
نوپا



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی

هیئت عامل دور چهارم
از مرداد ۱۴۰۲ تا
۲۵ مرداد ۱۴۰۴

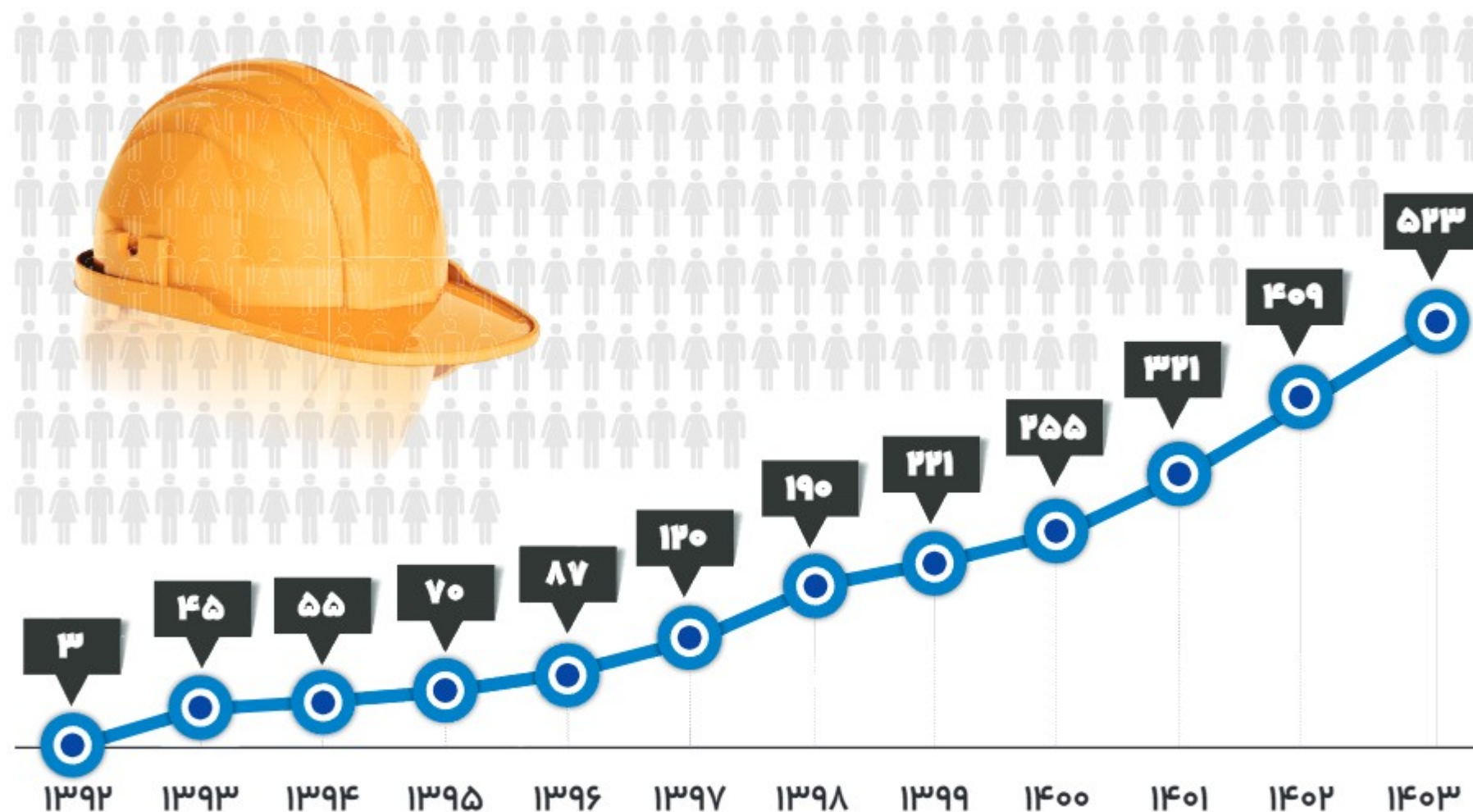




آخرین وضعیت شاخص های اقتصادی شرکت های دانش بنیان برآورد فروش کل



آخرین وضعیت شاخص های اقتصادی شرکت های دانش بنیان برآورد اشتغال کل



اشتغال کل (هزار نفر)





آخرین وضعیت شاخص های اقتصادی شرکت های دانش بنیان برآورد فروش دانش بنیان





جهت‌گیری‌های راهبردی



رویکردهای کلان صندوق نوآوری و شکوفایی

رویکرد اول

توسعه فناوری های نو ظهور و تمرکز بر اولویت های راهبردی کشور با استفاده از ظرفیت شرکت های دانش بنیان

رویکرد دوم

خلق ابزارهای مالی متنوع برای تحقق مرجعیت فناوری و رشد اقتصاد دانش بنیان

رویکرد سوم

جهت دهی به منابع مالی کشور برای توسعه اقتصاد دانش بنیان

رویکرد پنجم

فراهم کننده بستر رویش، تثبیت و رشد کسب و کارهای دانش بنیان

رویکرد چهارم

تنظیم گر نظام تأمین مالی نوآوری



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
از مرداد ۱۴۰۲ تا
۲۵ مرداد ۱۴۰۲





اهداف راهبردی برنامه پنج ساله

شاخص اصلی برنامه هفتم پیشرفت: سهم محصولات با فناوری متوسط به بالا از تولید ناخالص داخلی معادل ۷ درصد



رشد تولید محصولات دانش بنیان

۳۵۳۰

هزار میلیارد تومان فروش



رشد صادرات محصولات دانش بنیان

۶۰۰۰

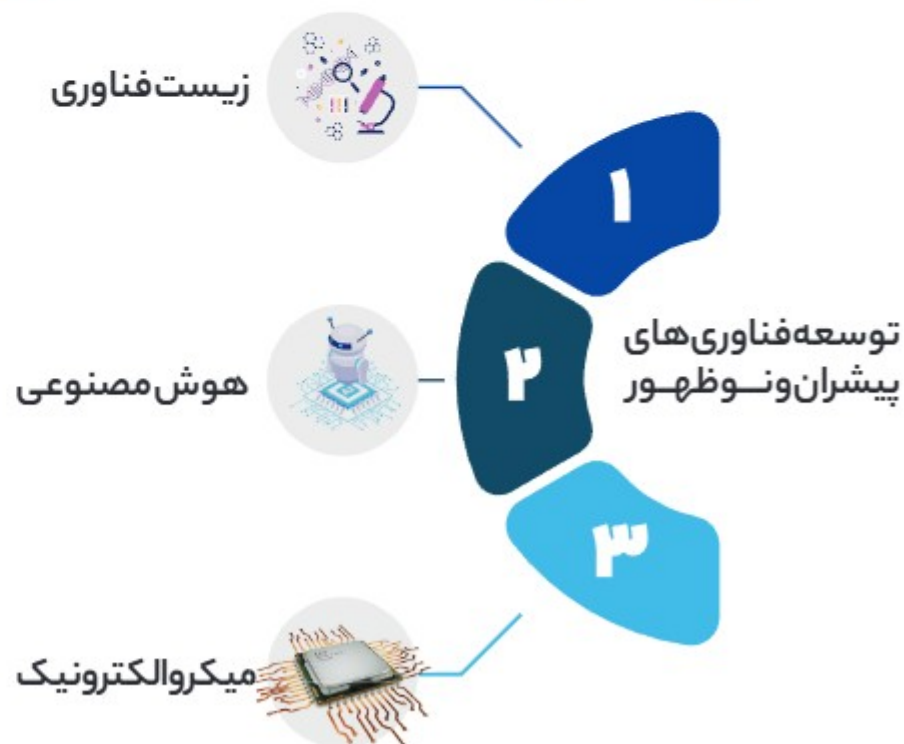
میلیون یورو



رشد اشتغال

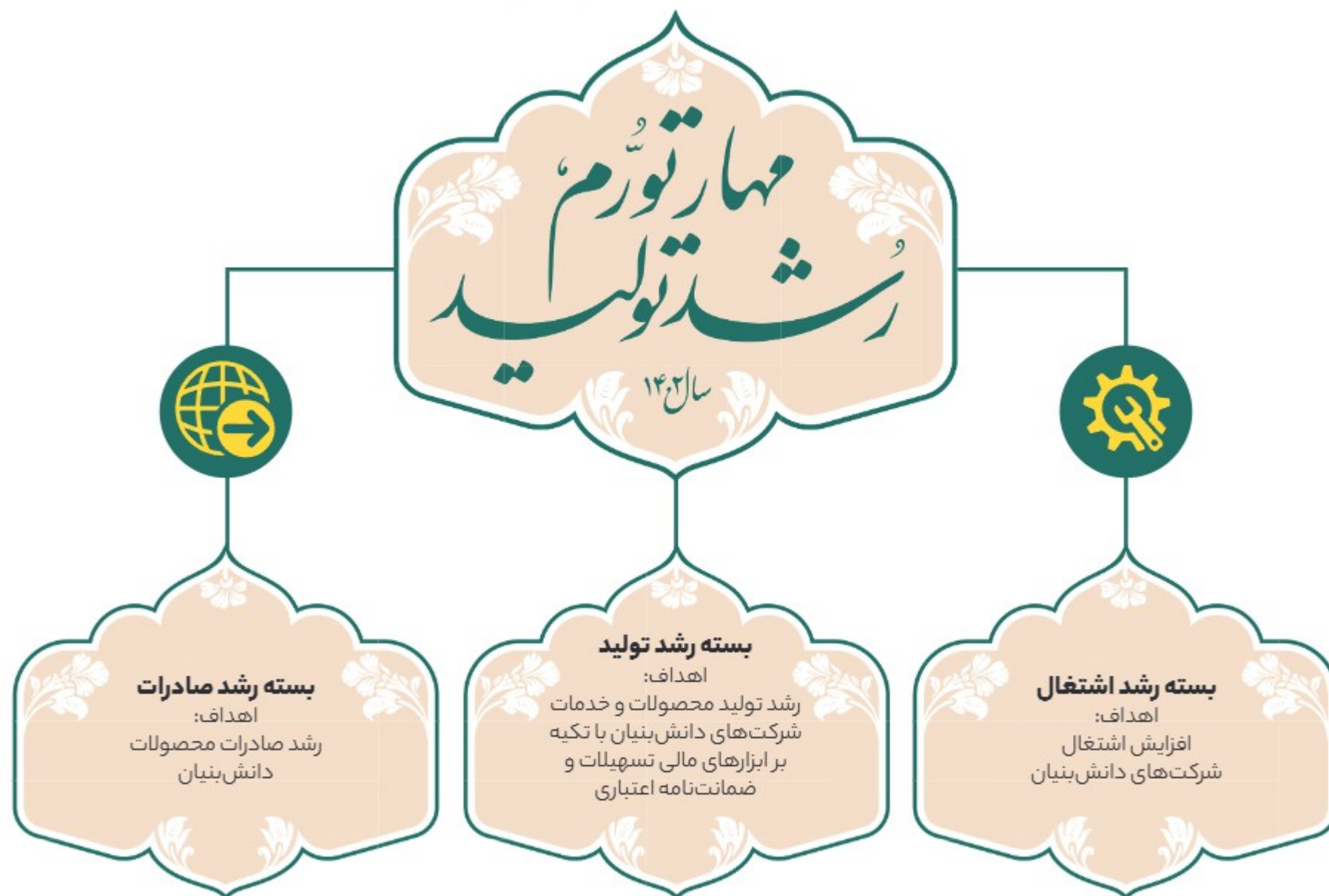
۵۰۰

هزار فرصت شغلی جدید



برنامه‌های سالانه در هیئت عامل دور چهارم

بسته‌های شعار سال ۱۴۰۲ (مهارت‌ورم، رشد تولید)





برنامه‌های سالانه در هیئت عامل دور چهارم

بسته‌های شعار سال ۱۴۰۳ (جهش تولید با مشارکت مردم)



برنامه‌های سالانه در هیئت عامل دور چهارم

بسته‌های شعار سال ۱۴۰۴ (سرمایه‌گذاری برای تولید)



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
از تیرماه ۱۴۰۴
تا ۲۵ مرداد ۱۴۰۴

رئیس هیئت
صندوق نوآوری و شکوفایی

بسته حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان آسیب‌دیده از جنگ ۱۲ روزه

هدف: حفظ تولید و اشتغال شرکت‌های آسیب‌دیده

بسته حمایت از شرکت‌های آسیب‌دیده در جنگ تحمیلی ۱۲ روزه



عملکرد کلی
خدمات
صندوق

عملکرد کلی صندوق

مجموع خدمات مالی ارائه شده در هیئت عامل دور چهارم

(میلیارد تومان)

توانمندسازی ۴۰۶
مصوبات سرمایه گذاری ۱۰,۳۷۰
ضمانت نامه ۲۴,۲۸۸
تسهیلات ۳۶,۴۰۰

مجموع خدمات مالی ارائه شده

(میلیارد تومان)

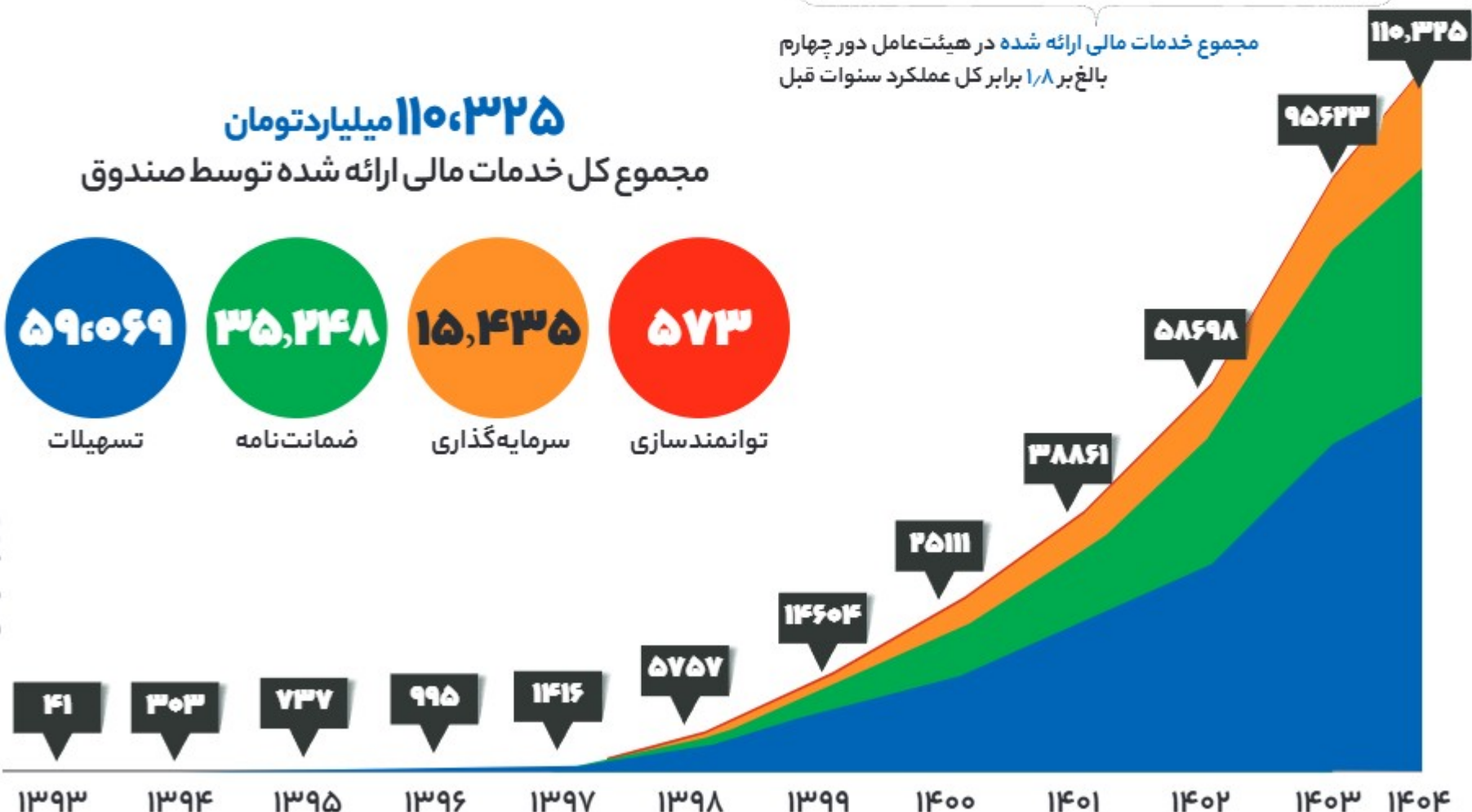
هیئت عامل دور چهارم ۷۱,۴۶۴
هیئت عامل سنوات قبل ۳۸,۸۶۱

مجموع خدمات مالی ارائه شده در هیئت عامل دور چهارم
بالغ بر ۱/۸ برابر کل عملکرد سنوات قبل

مجموع کل خدمات مالی ارائه شده توسط صندوق



میلیارد تومان

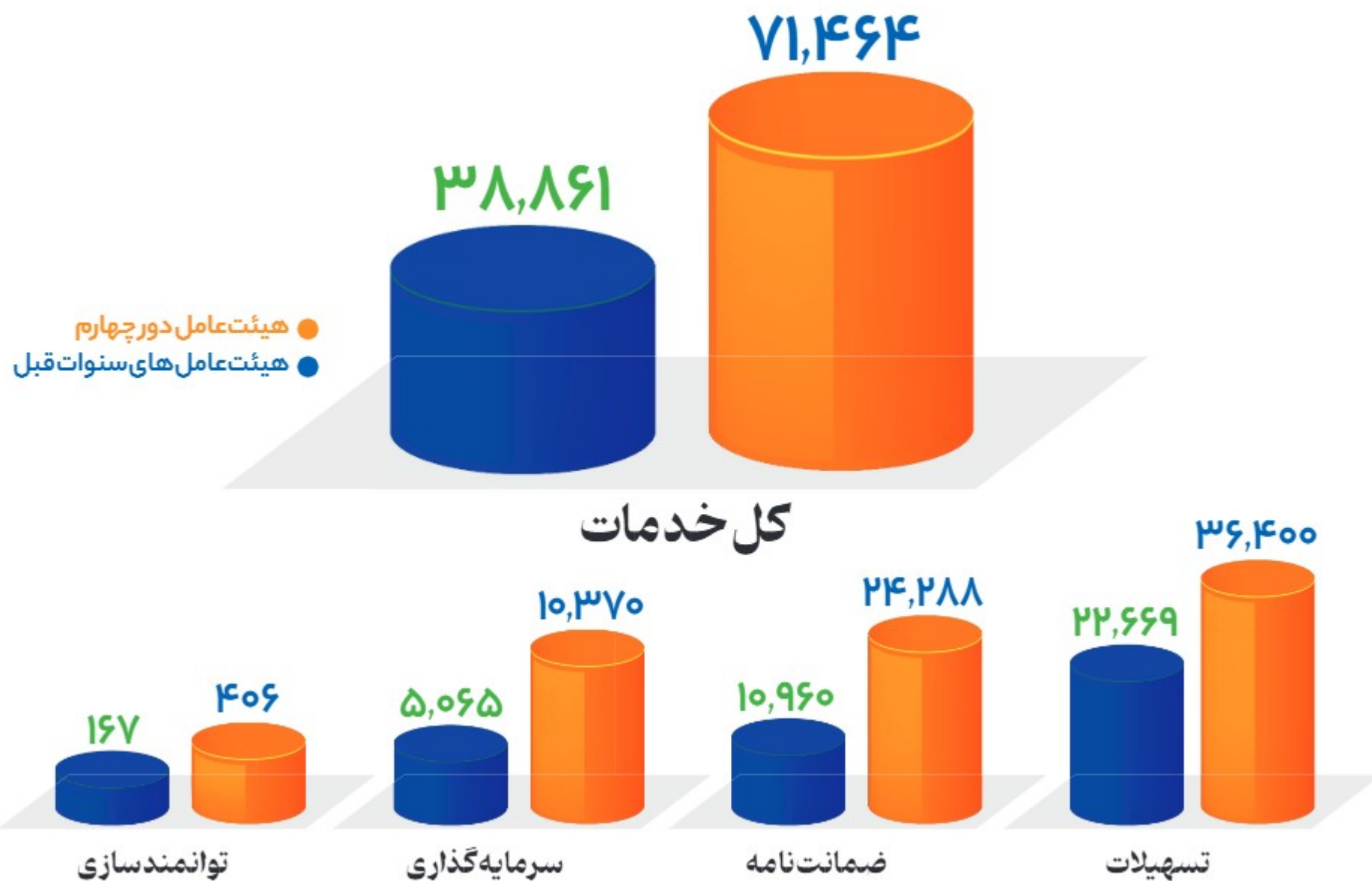


گزارش عملکرد صندوق
نواوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
از فروردین ۱۴۰۲
تا مرداد ۱۴۰۴





عملکرد مقایسه‌ای هیئت عامل دور چهارم با هیئت عامل های سنوات قبل



همکاران شبکه تامین مالی

تعداد کل: ۹۴ صندوق

سرمایه ثبتی: ۱۳,۰۷۴ میلیارد تومان

نوع	جامع	تخصصی	CVC
تعداد	۴۸	۲۶	۲۰
مبلغ سرمایه ثبتی	۳۹۵۰	۲۵۷۴	۶۵۵۰

۱. همکاری با صندوق های پژوهش و فناوری

کمک به رشد شرکت های کوچک برای تجاری سازی و ورود به بازار

سرمایه گذاری

- هم سرمایه گذاری دو جزئی
- هم سرمایه گذاری سه جزئی

تسهیلات

- تسهیلات جعاله پایه
- تسهیلات پشتیبان ضمانت نامه
- تسهیلات خاص

خط اعتباری

- خط اعتباری تسهیلات پایه
- خط اعتباری تسهیلات استقرار
- خط اعتباری تسهیلات خاص

گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی

هیئت عامل دور چهارم
از قردادین ۱۴۰۲
۲۵ مرداد ۱۴۰۲

هم سرمایه گذاری

عملکرد هیئت عامل
دور چهارم

۲ صندوق
۲۲
میلیارد تومان

عملکرد
کل

۲۵ صندوق
۸۷۷
میلیارد تومان

تسهیلات

عملکرد هیئت عامل
دور چهارم

۴۷ صندوق
۱,۱۰۷
میلیارد تومان

عملکرد
کل

۵۷ صندوق
۲,۵۳۳
میلیارد تومان

خط اعتباری

عملکرد هیئت عامل
دور چهارم

۲۷ صندوق
۱,۷۶۱
میلیارد تومان

عملکرد
کل

۶۸ صندوق
۷,۵۹۰
میلیارد تومان





۲. همکاری با شبکه بانکی:

استفاده از ظرفیت شبکه بانکی در حمایت از شرکت های بانک پذیر و توسعه نهادهای سرمایه گذاری در حوزه های فناوری

سرمایه گذاری

اجرایی سازی ماده (۱۸) قانون
جهش تولید دانش بنیان

مشارکت در تاسیس CVC های بانکی

۴ بانک (۳ مصوبه و ۱ قرارداد)
۲۰۰۰ میلیارد تومان

عملکرد هیئت عامل دور چهارم

۴ بانک (۳ مصوبه و ۱ قرارداد)
۲۰۰۰
میلیارد تومان

ضمانت نامه

ضمانت نامه های پیمان و گمرکی
اعتبار اسنادی

عملکرد کل صدور ضمانت نامه بانکی

۷۱۸۵ فقره
۲۱,۶۱۲ میلیارد تومان

عملکرد هیئت عامل دور چهارم

۲۲۵۰ فقره
۱۰,۶۳۳ میلیارد تومان
ضمانت نامه پیمان صادر شده

تسهیلات

تسهیلات ترجیحی و
قرض الحسنه

عملکرد کل اعطای تسهیلات بانکی

۸۰۵۸ فقره
۳۸,۲۶۵ میلیارد تومان

عملکرد هیئت عامل دور چهارم

۳۲۸۸ فقره
۲۴,۳۵۱ میلیارد تومان
تسهیلات بانکی ارائه شده

۳. همکاری با بازار سرمایه:

استفاده از ظرفیت بازار سرمایه در راستای
رشد تولیدات شرکت‌های بزرگ و مردمی‌سازی اقتصاد

تامین مالی جمعی

صدور ضمانت‌نامه تامین مالی جمعی



عملکرد کل (شکوفای کارویا)

۵۴ طرح

موفق به جذب سرمایه

۴۴۲ میلیارد تومان جذب شده

صندوق‌های جسورانه و خصوصی

مشارکت در تاسیس و افزایش سرمایه صندوق‌های جسورانه بورسی



عملکرد کل

مشارکت در تاسیس

۱۸ صندوق

۵۳۳۵ میلیارد تومان

انتشار اوراق صکوک نوآوری

ضمانت مستقیم صندوق ضمانت از طریق بانک‌ها



عملکرد کل

۲۰ فقره

(۷ مصوبه قرارداد شده)

مبلغ مصوبه: **۳۸۳۱** میلیارد تومان
(مبلغ قرارداد: ۸۹۳ میلیارد تومان)

عملکرد هیئت‌عامل دور چهارم (شکوفای)

۳۵ طرح موفق به جذب

۴۱۲ میلیارد تومان جذب شده

عملکرد هیئت‌عامل دور چهارم

تادیه **۹** صندوق

۶۳ میلیارد تومان

عملکرد هیئت‌عامل دور چهارم

۲۰ فقره
(۷ مصوبه قرارداد شده)

مبلغ مصوبه: **۳۸۳۱** میلیارد تومان
(مبلغ قرارداد: ۸۹۳ میلیارد تومان)

ضریب نفوذ خدمات صندوق

ضریب نفوذ خدمات صندوق در راستای توسعه متوازن اقتصاد دانش بنیان و بهره‌مندی شرکت‌های دانش بنیان در سراسر ایران از خدمات مالی و توسعه‌ای صندوق تعریف شده است.

- ضریب نفوذ نسبت تعداد شرکت‌های برخوردار از خدمات صندوق به تعداد شرکت‌های فعال می‌باشد
- با حضور مستمر تیم‌های کارشناسی و مدیریتی در استان‌های کشور بویژه استان‌های کمتر توسعه یافته زمینه بهبود این شاخص هدف فراهم می‌شود.
- افزایش میانگین ضریب نفوذ خدمات از ۶۲/۶ درصد در ابتدای شروع به کار هیئت‌عامل دور چهارم به ۶۶/۶ درصد

رشد
۲۵٪
تعداد شرکت‌ها

مرداد ۱۴۰۴
تعداد شرکت‌ها: ۱۰۱۷۲

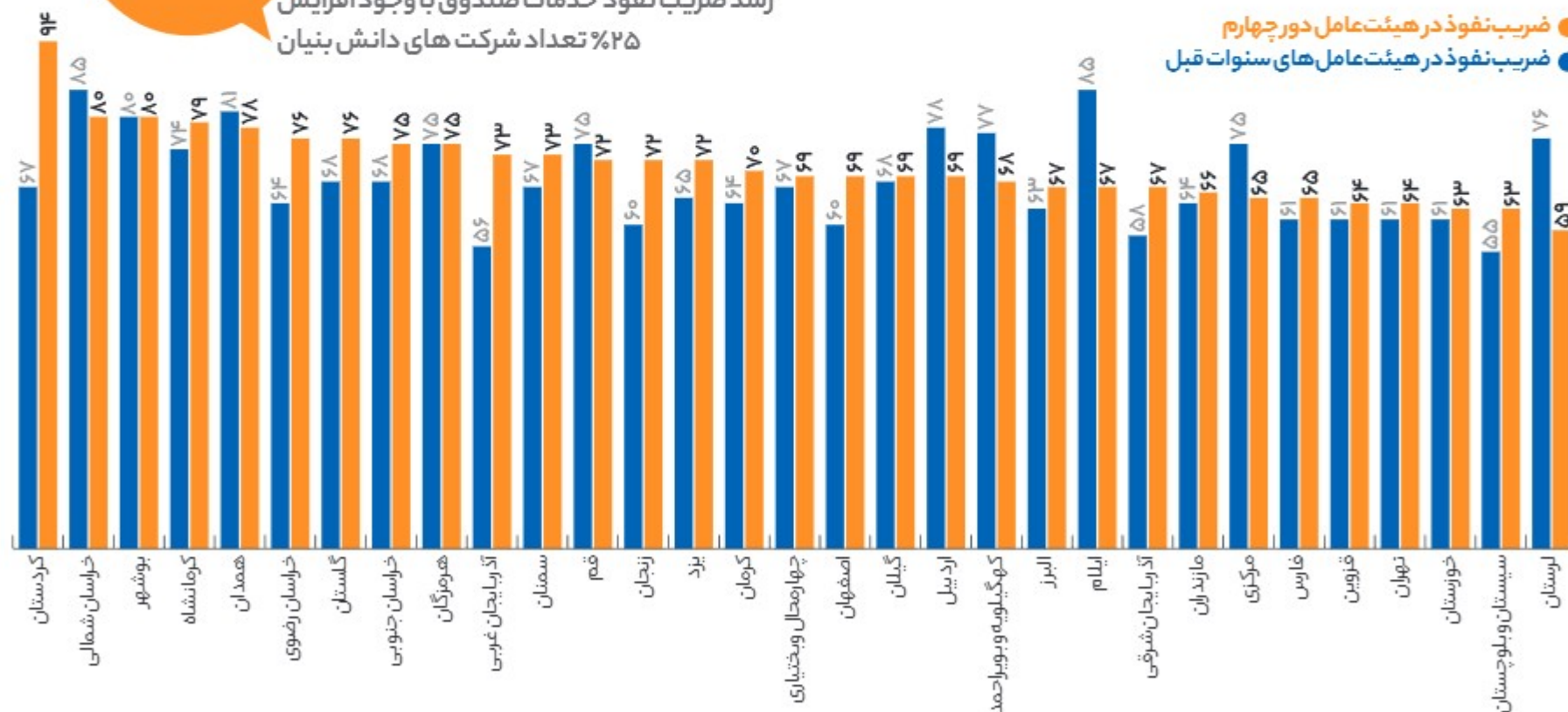


فروردین ۱۴۰۲
تعداد شرکت‌ها: ۸۱۲۱



رشد ضریب نفوذ خدمات صندوق با وجود افزایش
۲۵٪ تعداد شرکت‌های دانش بنیان

● ضریب نفوذ در هیئت‌عامل دور چهارم
● ضریب نفوذ در هیئت‌عامل‌های سنوات قبل







عملکرد تفصیلی
خدمات صندوق

تسهیلات: روند عملکرد ارائه تسهیلات

عملکرد تسهیلات در سال های مختلف و به تفصیل در هیئت عامل دور چهارم به صورت زیر است.
تسهیلات ارائه شده در هیئت عامل دور چهارم، به دو روش بانکی و داخلی ارائه شده است که از مجموع ۳۶،۴۰۰ میلیارد تومان تسهیلات اعطا شده به شرکت های دانش بنیان، مبلغ ۱۲،۰۴۹ میلیارد تومان از منابع داخلی و ۲۴،۳۵۱ میلیارد تومان در همکاری با نظام بانکی می باشد.

تسهیلات به تفکیک نوع منابع در دولت چهاردهم



۵۹،۰۶۹ میلیارد تومان

کل ضمانت نامه

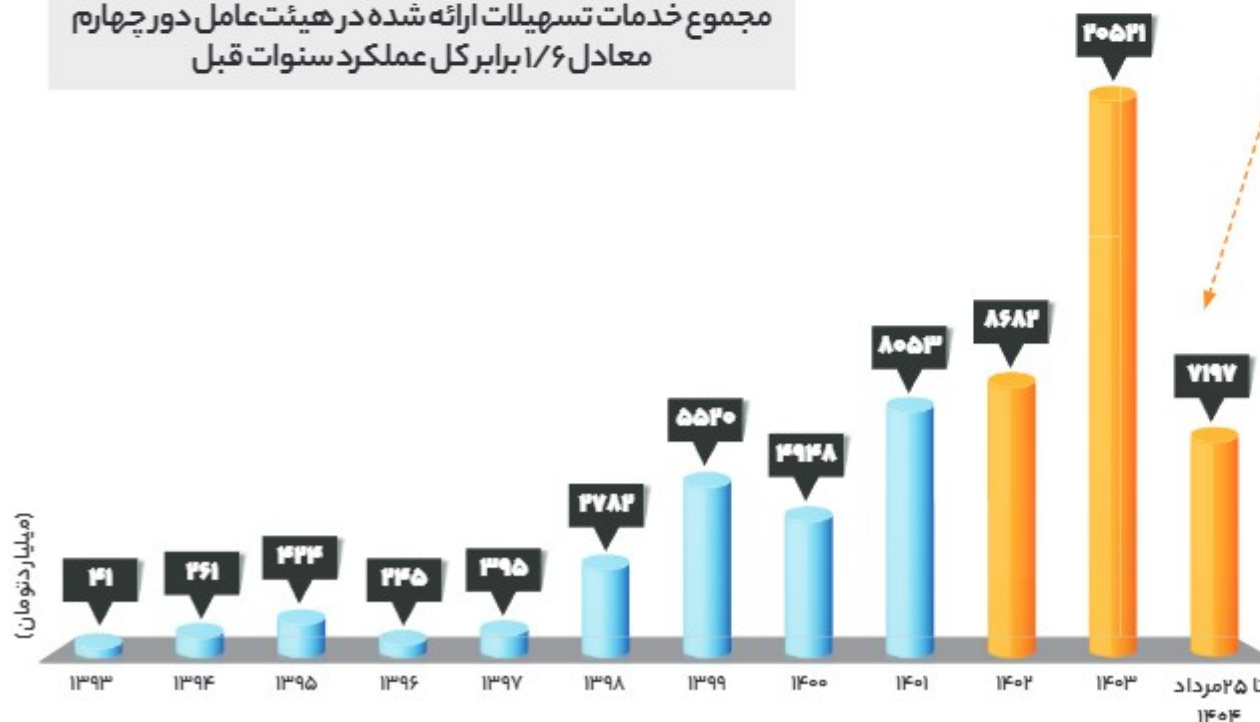
۲۲،۶۶۹ میلیارد تومان

هیئت عامل های سنوات قبل

۳۶،۴۰۰ میلیارد تومان

هیئت عامل دور چهارم

مجموع خدمات تسهیلات ارائه شده در هیئت عامل دور چهارم معادل ۱/۶ برابر کل عملکرد سنوات قبل



گزارش عملکرد صندوق نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
از مرداد ۱۴۰۳ تا مرداد ۱۴۰۴





تسهیلات توسعه فضاهای نوآوری

کمک به ایجاد و توسعه فضاهای نوآوری با اولویت بازسازی و تجهیز فضاهای موجود قابل استفاده

تسهیلات رشد صادرات دانش بنیان

حمایت از تامین مواد اولیه، هزینه های نیروی انسانی و سایر هزینه های جاری به منظور تامین نقدینگی اجرای قراردادهای صادراتی

تسهیلات تولید فراسرزمینی

حمایت از تامین سرمایه ثابت مورد نیاز جهت احداث خطوط مونتاژ و تولید نهایی محصولات دانش بنیان در سایر کشورها

تسهیلات تثبیت تولید

حمایت از تامین مواد اولیه و هزینه های جاری مورد نیاز شرکت ها و موسسات دانش بنیان به منظور تداوم تولید و فروش محصولات و خدمات دانش بنیان

تسهیلات توسعه خدمات تامین مالی جمعی

حمایت از سکوها های تامین مالی جمعی به منظور توسعه خدمات تامین مالی جمعی و سرمایه گذاری در طرح های دانش بنیان و فناورانه

تسهیلات توسعه زنجیره های ارزش

نهادسازی و کمک به توسعه زنجیره های ارزش تولید با بکارگیری ابزارهای سرمایه گذاری در بازار سرمایه

تسهیلات سرمایه بذری شتاب دهنده ها

تسهیل راه اندازی کسب و کارهای استارت آپی از طریق تامین مالی شتاب دهنده های دانش بنیان

تسهیلات ورود به بازار

حمایت از تامین مواد اولیه، هزینه های جاری و... محصولات و خدمات دانش بنیان برای تجاری سازی و عرضه به بازار

تسهیلات رشد نوپا

حمایت از تامین مواد اولیه و هزینه های اجرای قراردادهای فروش محصول یا خدمت دانش بنیان

تسهیلات حضور در نمایشگاه خارجی

حمایت از حضور شرکت های دانش بنیان در نمایشگاه های بین المللی خارجی در راستای کمک به توسعه صادرات و بین المللی شدن شرکت ها

تسهیلات رشد تولید

حمایت از تامین مواد اولیه، هزینه های نیروی انسانی و سایر هزینه های جاری به منظور افزایش تولید محصول و ارائه خدمت دانش بنیان شرکت ها

تسهیلات اشتغال زایی

توسعه اشتغال از طریق تسهیلات کمک هزینه بکارگیری نیروی انسانی

تسهیلات لیزینگ و استمناغ

توسعه بازار و کمک به فروش محصول شرکت های دانش بنیان از طریق تامین بخشی از منابع مورد نیاز خریدار

تسهیلات تولید صنعتی

حمایت از تامین بخشی از هزینه های سرمایه ثابت در راه اندازی تولید صنعتی محصولات دانش بنیان مانند خرید تجهیزات و ماشین آلات

تسهیلات صندوق های پژوهش فناوری

گسترش حمایت های صندوق نوآوری و شکوفایی از شرکت های دانش بنیان با استفاده از عاملیت صندوق های پژوهش و فناوری

تسهیلات نمونه سازی

حمایت از ارتقاء یا توسعه نمونه مهندسی محصولات دانش بنیان و ظرفیت سازی برای ورود به بازار

تسهیلات قبل از تولید صنعتی

حمایت از تامین بخشی از هزینه های تجهیز کارگاه، آماده سازی خط تولید، طراحی صنعتی و...

تسهیلات خرید و رهن محل کار

تامین مالی استقرار دائم و موقت شرکت ها و شتاب دهنده های دانش بنیان



تسهیلات: برحسب نوع خدمت

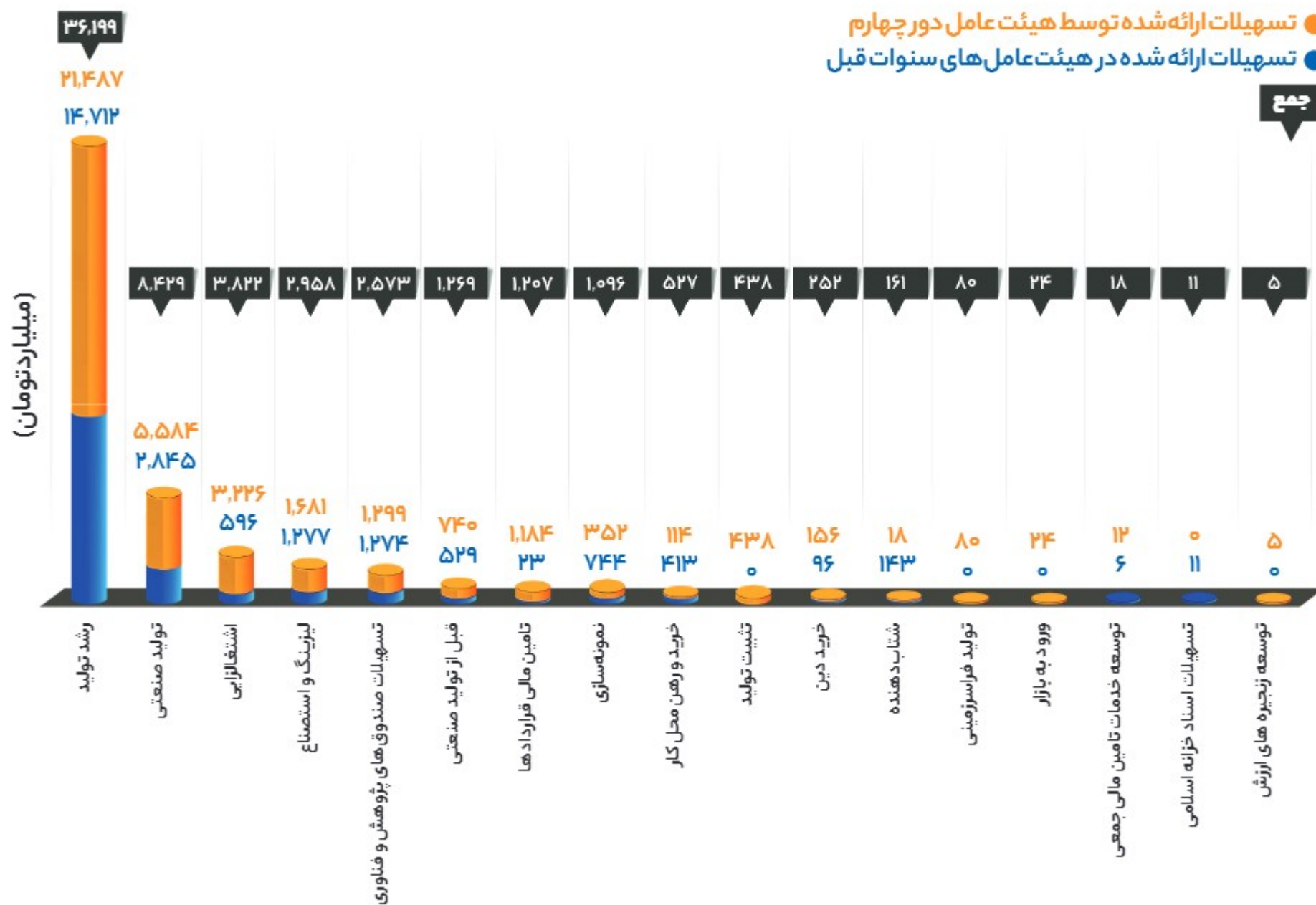
تسهیلات خرید دین

تامین نیاز مالی کوتاه مدت شرکت های دانش بنیانی که در مقابل فروش کالای تجاری یا ارائه خدمات، اسناد تجاری در اختیار دارند

تسهیلات تامین مالی قراردادها

حمایت از تامین مواد اولیه و هزینه های اجرای قراردادهای فروش محصول یا خدمت دانش بنیان

تسهیلات: برحسب نوع خدمت

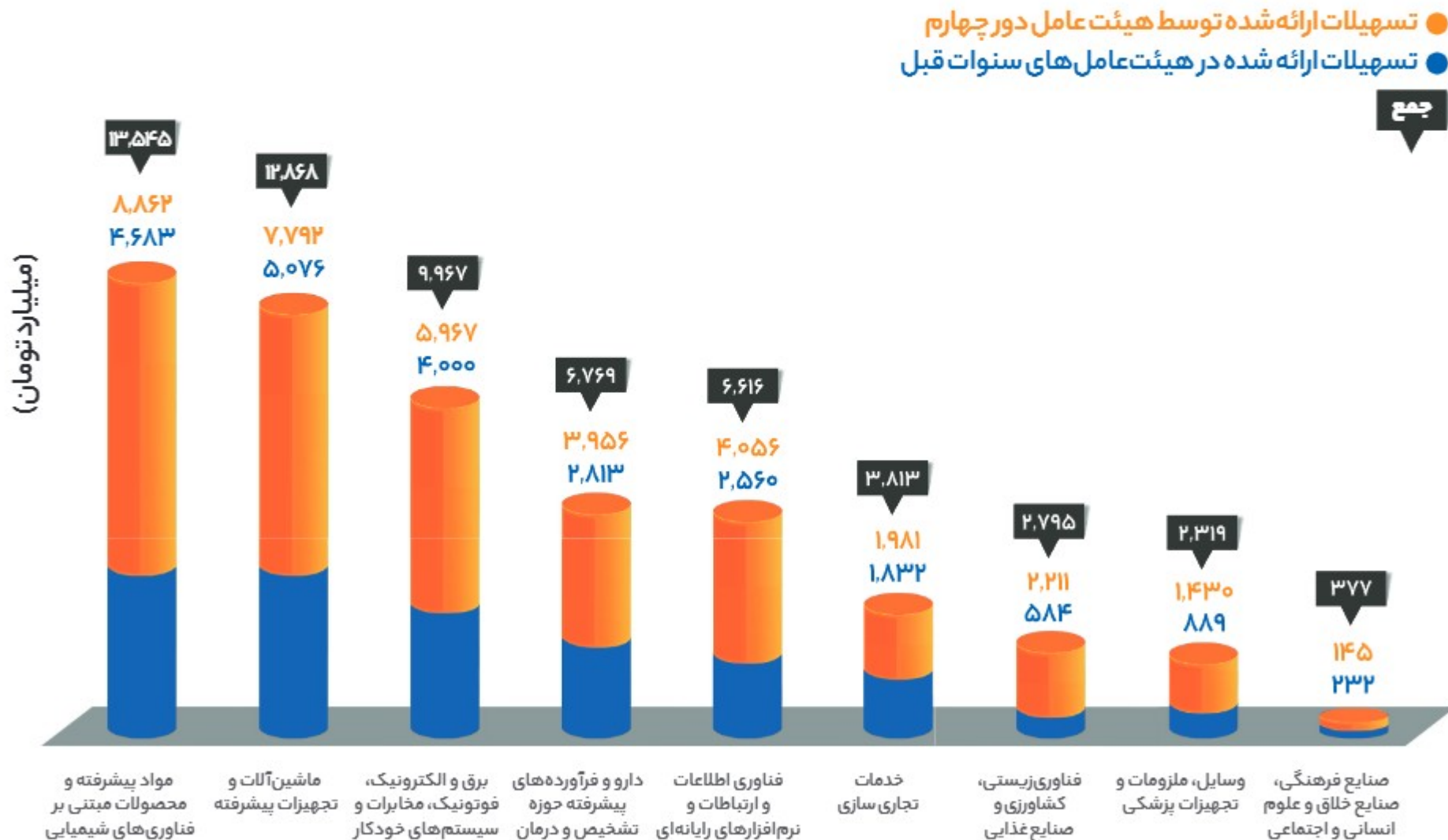


گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
از قریب ۱۴۰۲
تا ۲۵ مرداد ۱۴۰۴

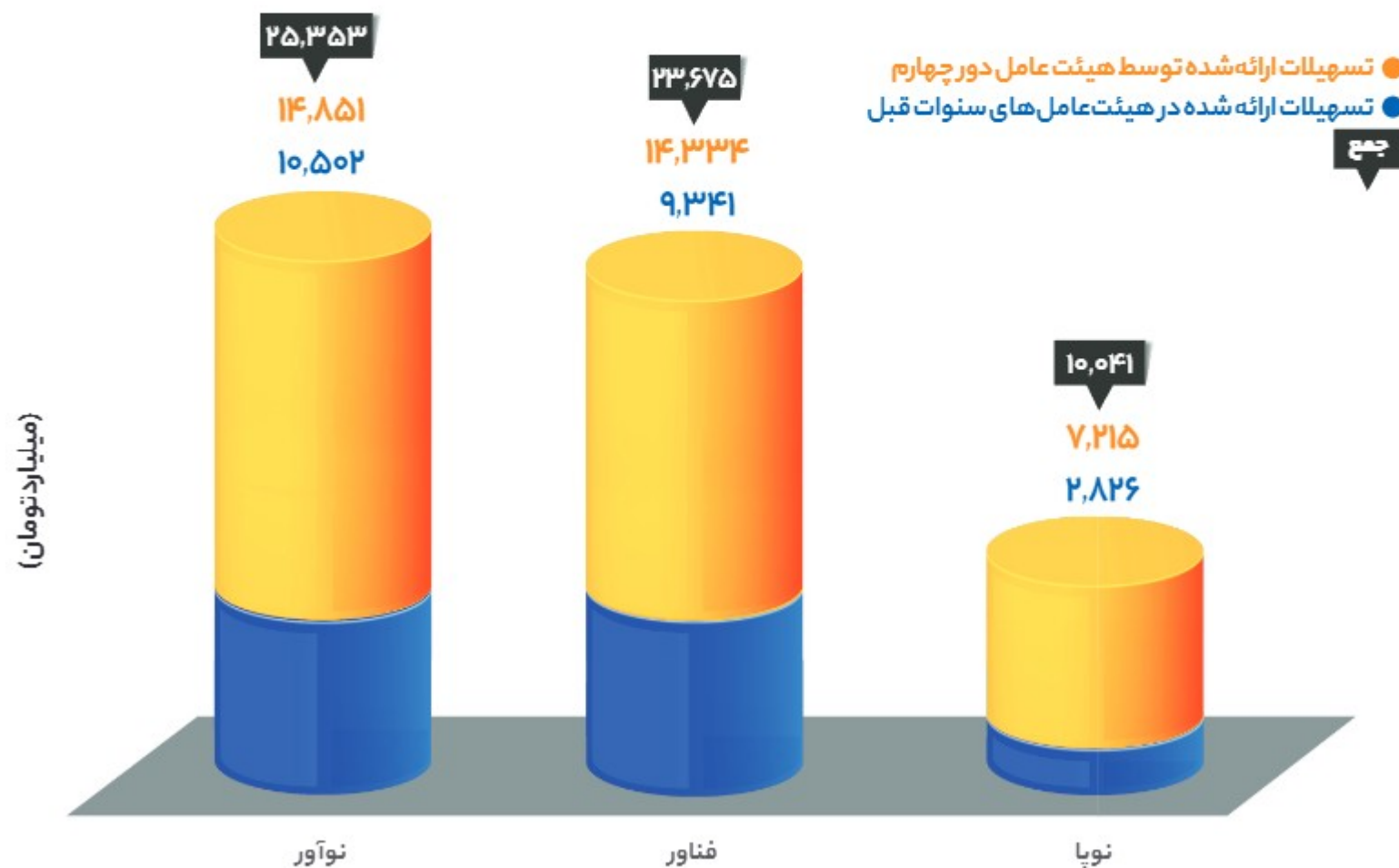




تسهیلات: برحسب حوزه فناوری



تسهیلات: برحسب نوع دانش بنیانی



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
تقریر دین ۱۴۰۲
۲۵ مرداد ۱۴۰۲



تسهیلات: صندوق‌های پژوهش و فناوری

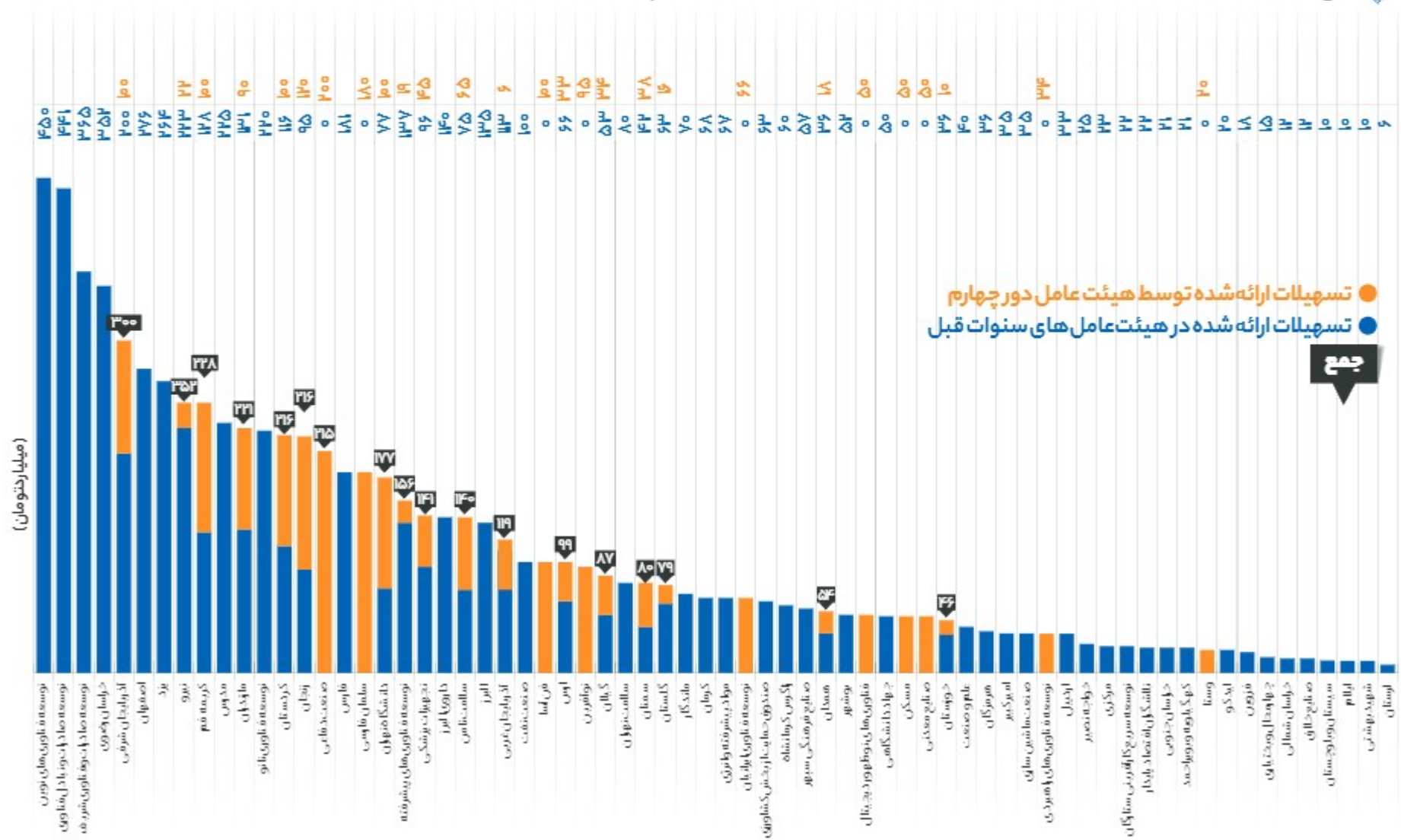


تسهیلات: صندوق های پژوهش و فناوری

با هدف تمرکززدایی و ارتقای توانمندی صندوق های پژوهش و فناوری در فرآیندهای تامین مالی شرکت های دانش بنیان در استان ها، شبکه ای از صندوق های پژوهش و فناوری در قالب قراردادهای خط اعتباری با صندوق نوآوری و شکوفایی همکاری می کنند.

صندوق در طول فعالیت خود بیش از ۷۵۹۰ میلیارد تومان خط اعتباری تسهیلات برای صندوق های پژوهش و فناوری در نظر گرفته است که از این مبلغ، بالغ بر ۳۵۰۰ میلیارد تومان جذب شده است.

مبلغ قرارداد خط اعتباری تسهیلات تخصیص داده شده به صندوق ها در هیئت عامل دور چهارم، بیش از ۱۷۶۰ میلیارد تومان بوده است.



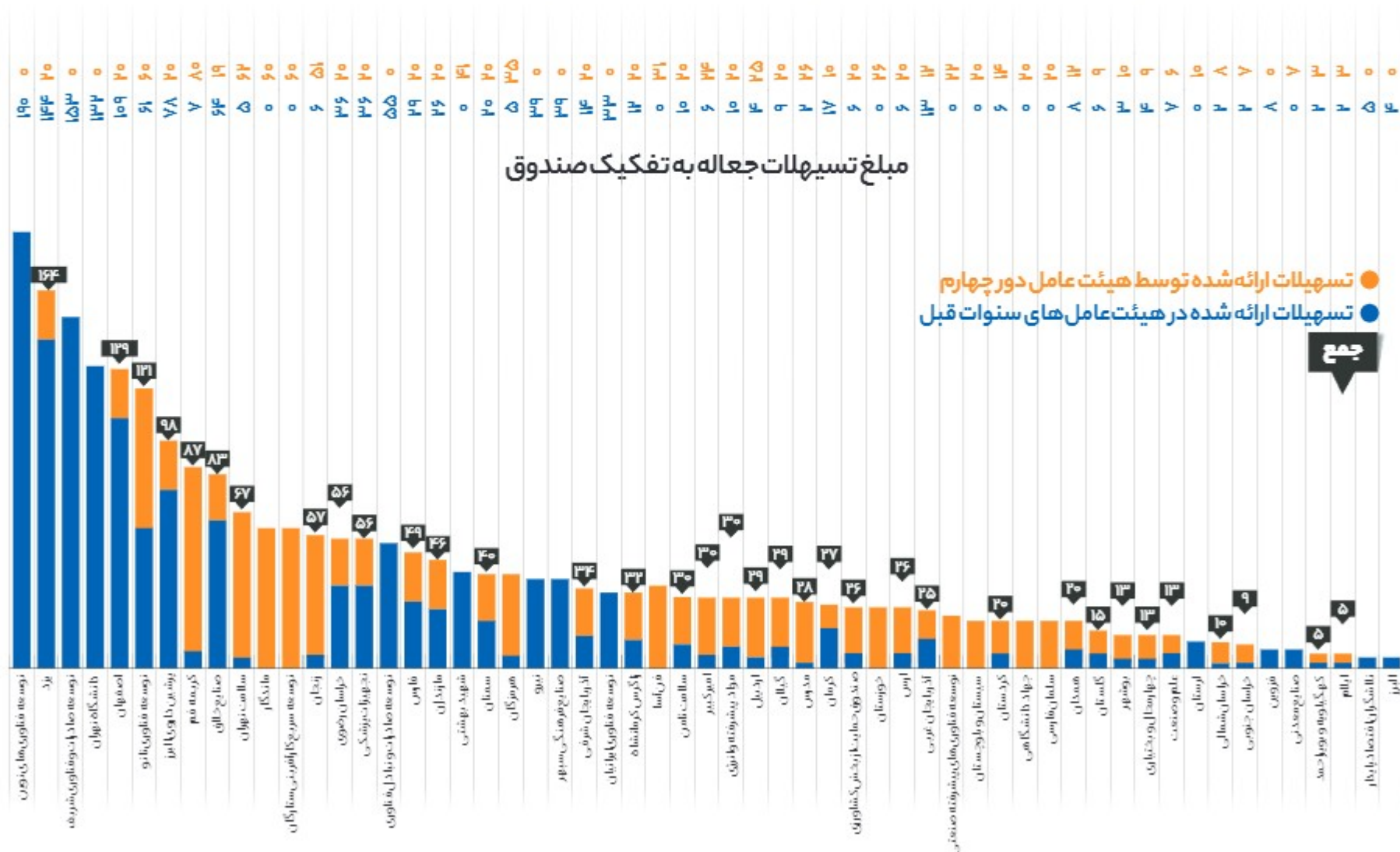
گزارش عملکرد صندوق نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
از تیرماه ۱۴۰۲ تا مرداد ۱۴۰۲





تسهیلات: صندوق های پژوهش و فناوری

با هدف بهبود و تقویت نظام تامین مالی منطقه ای، تامین مالی شرکت های فناور، نوآور، استارت آپ ها، هسته های فناور و شتاب دهنده ها و همچنین رشد و تقویت جایگاه مالی و اعتباری صندوق های پژوهش و فناوری، صندوق نوآوری و شکوفایی اقدام به حمایت مالی از این صندوق ها در قالب تسهیلات کم بهره نموده است. صندوق در طول فعالیت خود بیش از ۲۵۳۳ میلیارد تومان تسهیلات جعاله برای صندوق های پژوهش و فناوری در نظر گرفته است. مبلغ قرارداد تسهیلات جعاله برای صندوق های پژوهش و فناوری در سال ۱۴۰۳، بیش از ۱۱۰۰ میلیارد تومان بوده است.



تسهیلات: تسهیل تامین منابع مالی شرکت های دانش بنیان

صندوق نوآوری و شکوفایی به منظور افزایش ضریب نفوذ تسهیلات و بهره مندی عادلانه تمامی شرکت های دانش بنیان از خدمات صندوق، نسبت به تسهیل دریافت خدمات مالی (در قالب بسته های شعار سال) اقدام نمود که وفق آن شرکت هایی که تاکنون از صندوق تسهیلات ننموده بودند ارزیابی و حمایت شدند. در زیر تعداد و مبلغ حمایت شرکت هایی که برای اولین بار در هیئت عامل دور چهارم تسهیلات دریافت کرده اند آورده شده است.

شرکت هایی که برای اولین بار تسهیلات دریافت کرده اند



۹۵۴۶
میلیارد تومان

۱۶۵۱
شرکت



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
از مرداد ۱۴۰۴ تا
۲۵ مرداد ۱۴۰۴

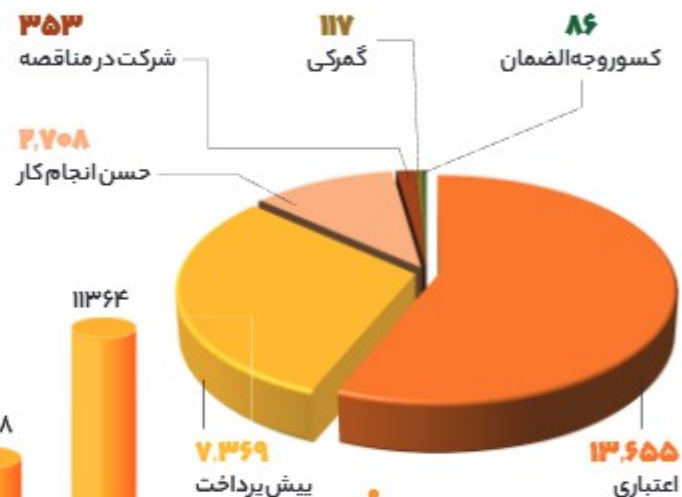




روند عملکرد صدور ضمانت نامه

عملکرد ضمانت نامه در سال های مختلف و به تفصیل در هیئت عامل دور چهارم به صورت زیر است.
در هیئت عامل دور چهارم معادل ۲۴،۲۸۸ میلیارد تومان ضمانت نامه برای شرکت های دانش بنیان صادر شده است که مبلغ ۱۰،۶۳۳ میلیارد تومان مربوط به ضمانت نامه پیمان و مبلغ ۱۳،۶۵۵ میلیارد تومان مربوط به ضمانت نامه اعتباری است. تفکیک انواع ضمانت های صادر شده برای شرکت های دانش بنیان به شرح زیر است.

ضمانت نامه به تفکیک نوع ضمانت در هیئت عامل دور چهارم



۳۵،۲۴۸ میلیارد تومان

کل ضمانت نامه

۱۰،۹۶۰ میلیارد تومان

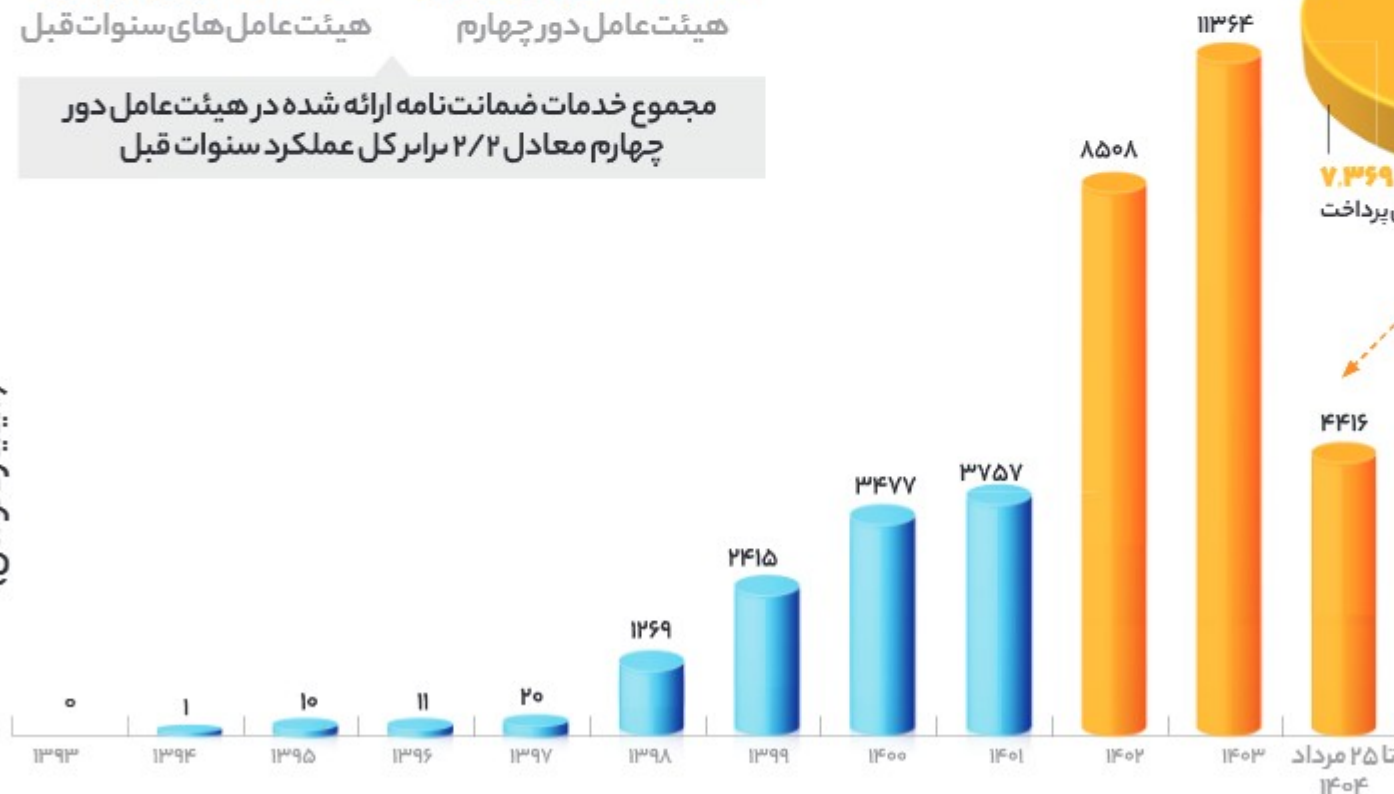
هیئت عامل های سنوات قبل

۲۴،۲۸۸ میلیارد تومان

هیئت عامل دور چهارم

مجموع خدمات ضمانت نامه ارائه شده در هیئت عامل دور چهارم معادل ۲/۲ برابر کل عملکرد سنوات قبل

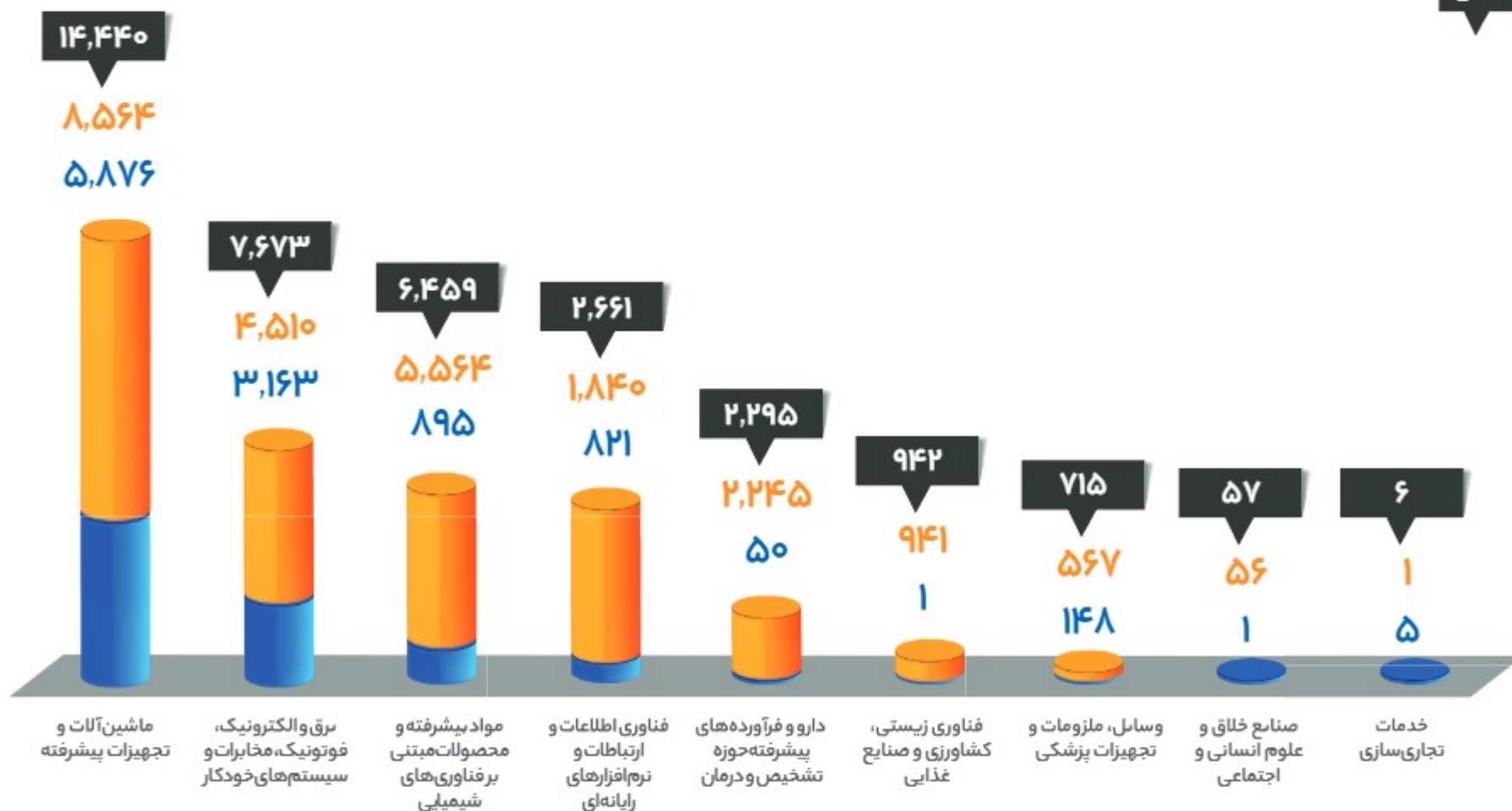
(میلیارد تومان)



ضمانت نامه: برحسب حوزه فناوری

● ضمانت های صادر شده در هیئت عامل دور چهارم
● ضمانت های صادر شده در هیئت عامل های سنوات قبل

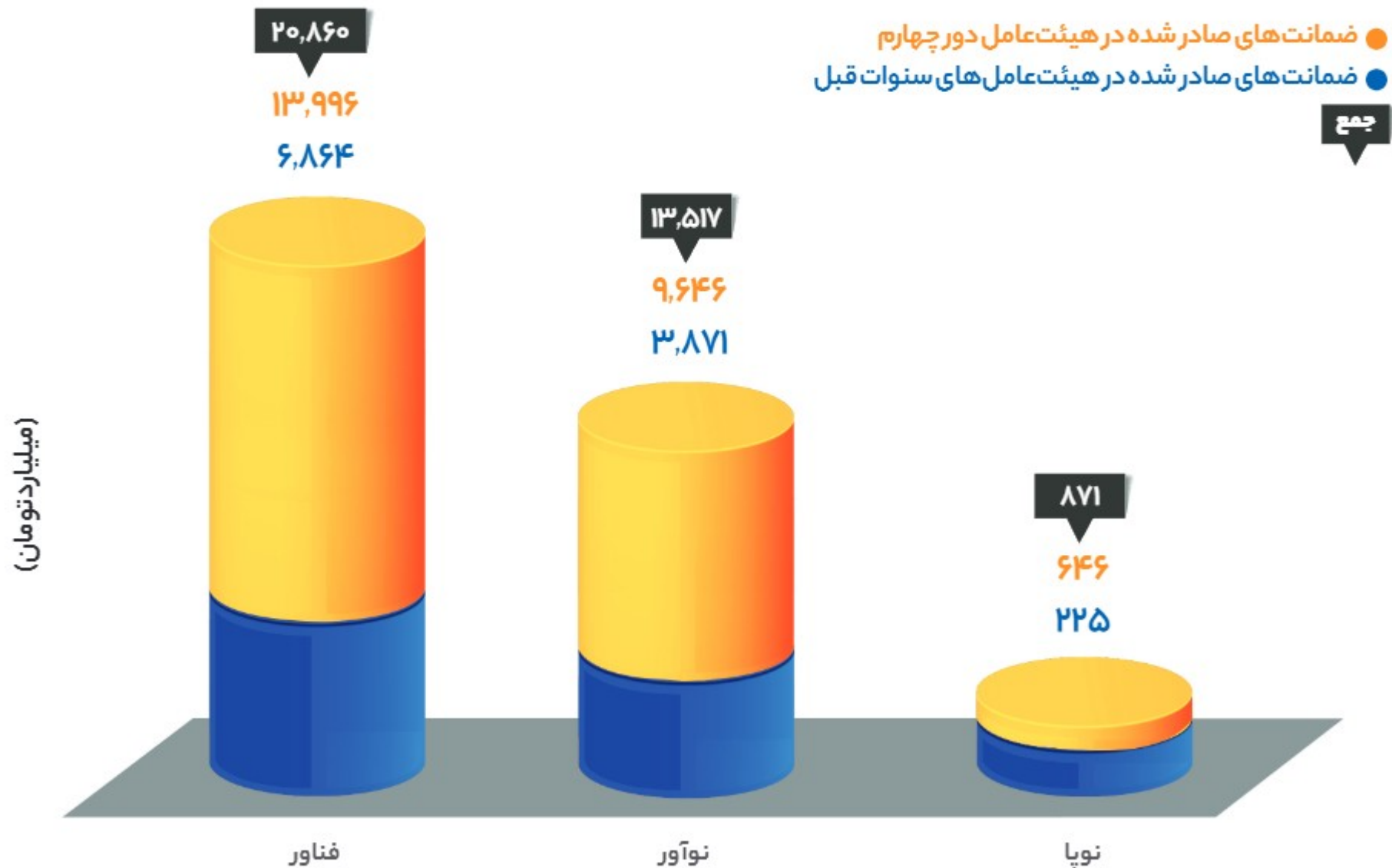
جمع



گزارش عملکرد صندوق نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
از مرداد ۱۴۰۴ تا شهریور ۱۴۰۴



ضمانت نامه: برحسب نوع دانش بنیانی



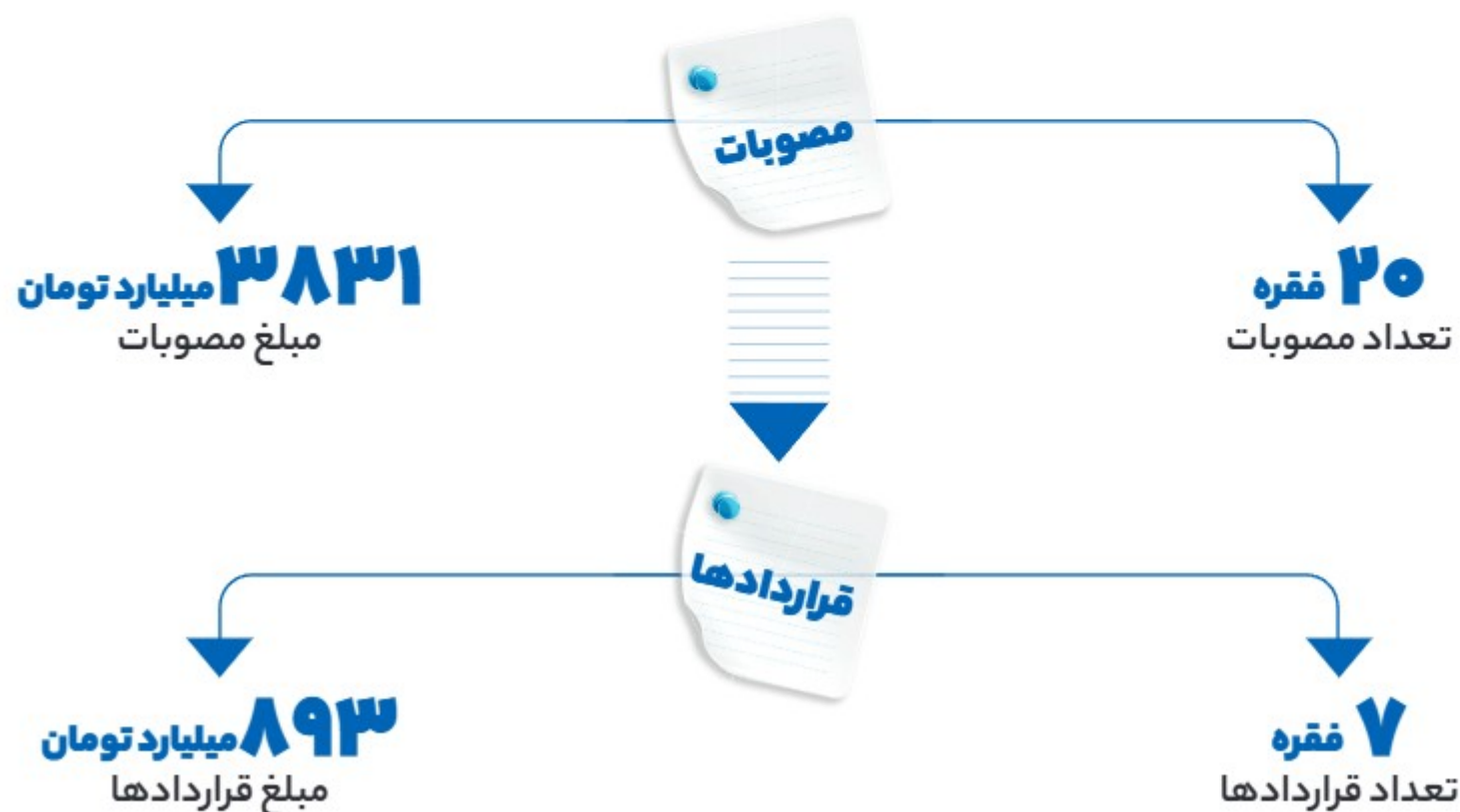
ضمانت نامه: تسهیل انتشار صکوک نوآوری

هدف خدمت تسهیل انتشار صکوک نوآوری، حمایت از شرکت‌های دانش‌بنیان در دسترسی به منابع بازار سرمایه از طریق تسهیل در شرایط انتشار صکوک نوآوری می‌باشد.

اقدامات صندوق:

- ❖ صندوق راسا ضمانت بازپرداخت تعهدات قطعی مندرج در اعلامیه پذیره‌نویسی را بر عهده گرفته است. (رکن ضامن)
- ❖ صندوق با معرفی متقاضی به یکی از بانک‌های طرف تفاهم صندوق، ضمانت بخشی از تعهدات متقاضی نسبت به رکن ضامن را بر عهده گرفته است. (پشتیبانی از ضامن)

عملکرد تسهیل انتشار صکوک نوآوری در هیئت‌عامل دور چهارم به صورت زیر است:



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی
هیئت‌عامل دور چهارم
از قریب‌دین ۱۴۰۲
۲۵ مرداد ۱۴۰۲

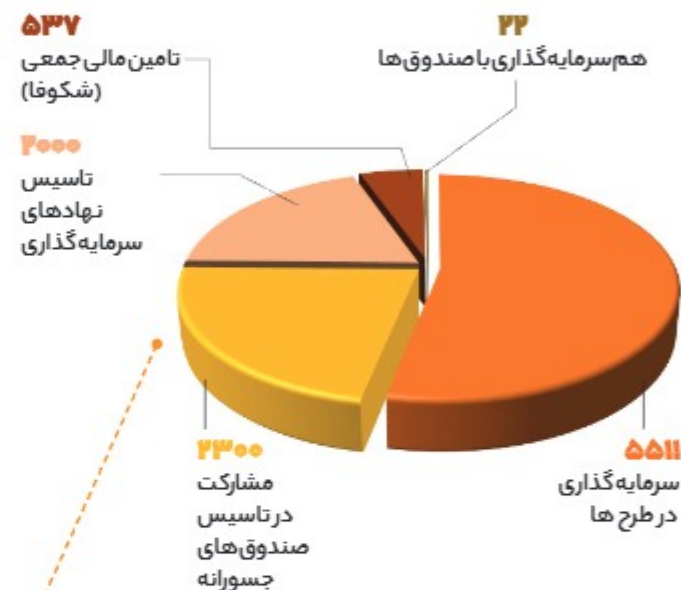
راست‌مدار
صندوق نوآوری و شکوفایی



سرمایه گذاری: روند عملکرد مصوبات سرمایه گذاری

عملکرد مصوبات سرمایه گذاری با مشارکت سایر بازیگران در سال های مختلف و به تفصیل در هیئت عامل دور چهارم به صورت زیر است.

سرمایه گذاری به تفکیک در هیئت عامل دور چهارم

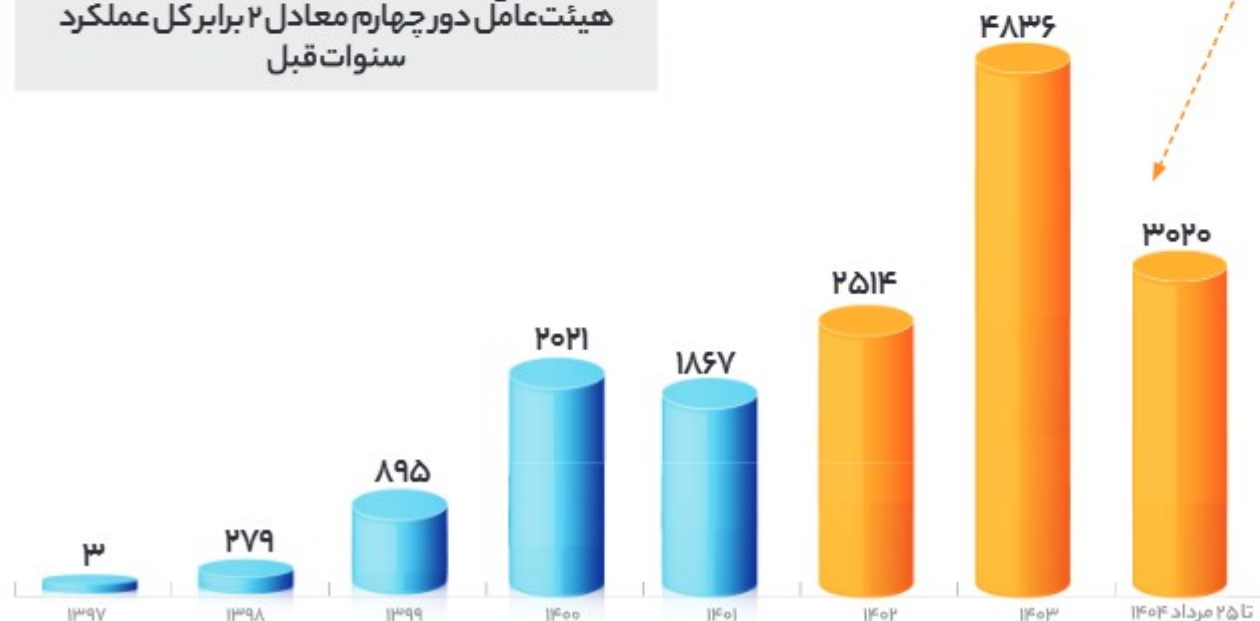


کل سرمایه گذاری
۱۵,۴۳۵ میلیارد تومان

هیئت عامل دور چهارم: ۱۰,۳۷۰ میلیارد تومان
هیئت عامل های سنوات قبل: ۵۰۶۵ میلیارد تومان

مجموع خدمات سرمایه گذاری ارائه شده در هیئت عامل دور چهارم معادل ۲ برابر کل عملکرد سنوات قبل

(میلیارد تومان)



سرمایه گذاری: تاسیس نهادهای سرمایه گذاری

تاسیس نهادهای سرمایه گذاری در راستای اجرای ماده ۱۸ قانون جهش تولید دانش بنیان که اولین شرکت مشترک صندوق نوآوری و شکوفایی و بانک پاسارگاد در هیئت عامل دور چهارم تاسیس شد.



اخذ مجوز بانک از بانک مرکزی و در حال مذاکره با بانک جهت تشکیل



اخذ مجوز بانک از بانک مرکزی و در حال مذاکره با بانک جهت تشکیل



در حال امضا اساسنامه و تفاهم نامه سهام داری توسط طرفین است تا فرآیند ثبت شرکت در سامانه اداره ثبت شرکت ها آغاز گردد.



صندوق پژوهش و فناوری غیردولتی سرمایه گذاری خطرپذیر شرکتی نوآوری پاسارگاد (سهامی خاص) در تاریخ ۲۲ آبان ۱۴۰۳ تاسیس و تادیه سرمایه بصورت کامل توسط کلیه سهامداران انجام شده است.



گزارش عملکرد صندوق نوآوری و شکوفایی

هیئت عامل دور چهارم
از تیرماه ۱۴۰۲ تا
۲۵ مرداد ۱۴۰۴

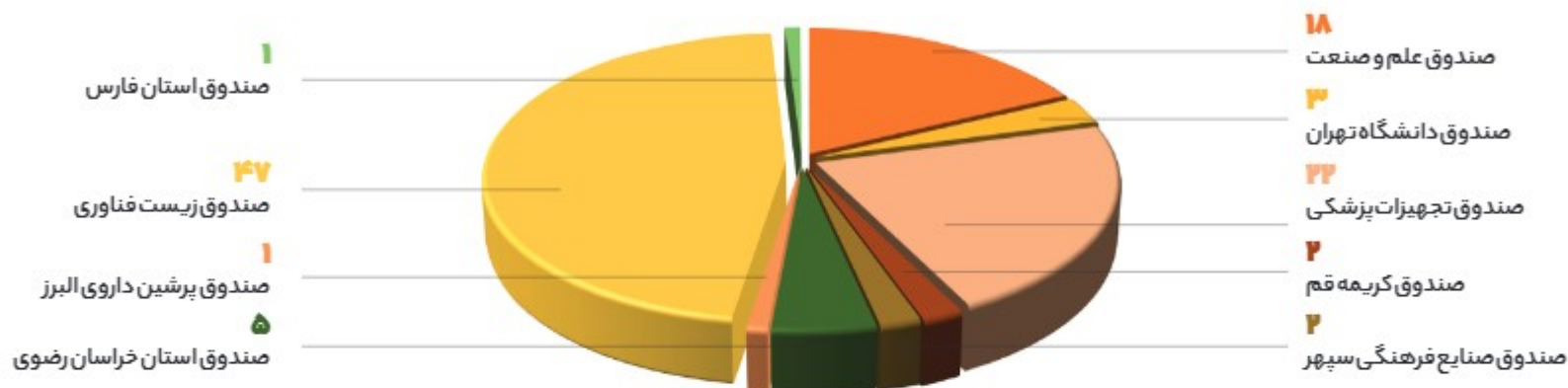




سرمایه گذاری: خروج موفق از قراردادهای هم سرمایه گذاری

عملکرد خروج موفق از قراردادهای هم سرمایه گذاری با صندوق های پژوهش و فناوری در هیئت عامل دور چهارم به صورت زیر است.

خروج از هم سرمایه گذاری به تفکیک صندوق های پژوهش و فناوری در هیئت عامل دور چهارم (میلیارد تومان)



خروج موفق از سرمایه گذاری (میلیارد تومان)

خروج موفق از سرمایه گذاری (تعداد)

۱۰۲ میلیارد تومان

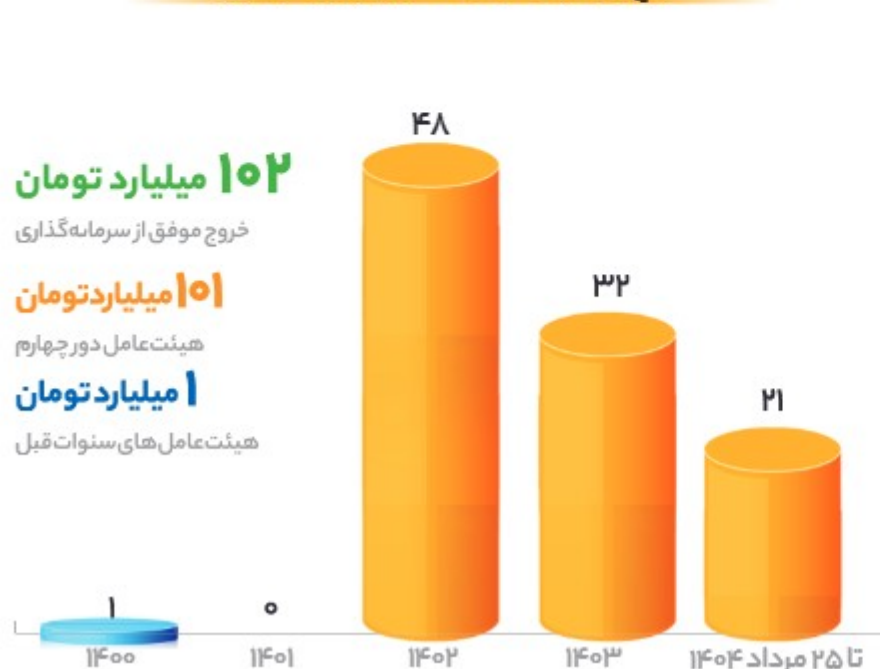
خروج موفق از سرمایه گذاری

۱۰۱ میلیارد تومان

هیئت عامل دور چهارم

۱ میلیارد تومان

هیئت عامل های سنوات قبل



۱۸ عدد

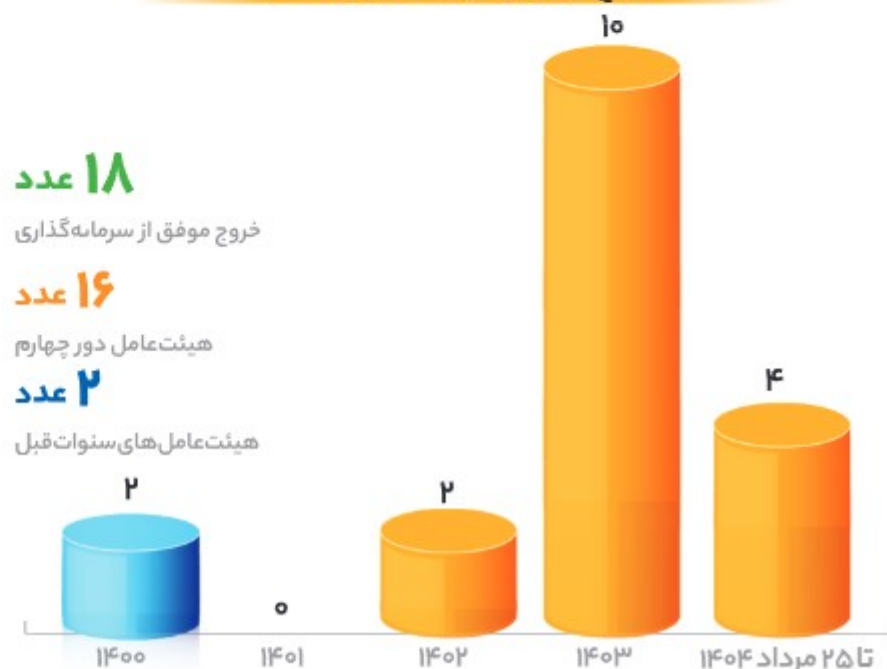
خروج موفق از سرمایه گذاری

۱۶ عدد

هیئت عامل دور چهارم

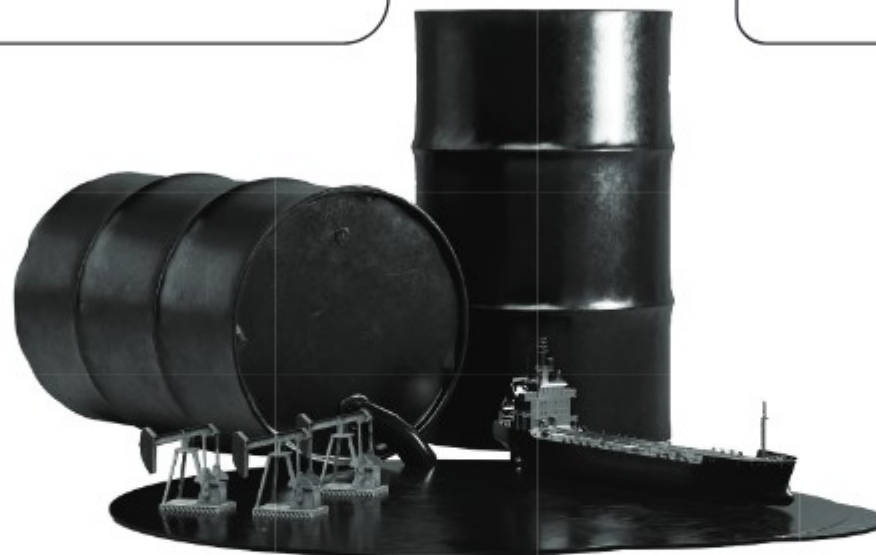
۲ عدد

هیئت عامل های سنوات قبل



سرمایه گذاری: سرمایه گذاری در طرح‌ها (تامین مالی پروژه‌ای)

مشارکت در درآمد با هدف حمایت از شرکت‌های دانش بنیان به منظور احیای فناوری‌های چاه‌های بسته / کم‌بازده نفتی موضوع قرارداد با پارک نوآوری و فناوری نفت و گاز انجام می‌شود که عملکرد این خدمت در هیئت‌عامل دور چهارم به صورت زیر می‌باشد.



طرح احیای فناوری‌های
چاه‌های بسته /
کم‌بازده نفتی برای
شرکت‌های زیر
تصویب شد.

چاه شماره ۲۱
میدان بی بی حکیمه

مبلغ کل سرمایه گذاری:
۲۷ میلیارد تومان

سهم مصوب صندوق:
۸ میلیارد تومان

چاه شماره ۱
میدان پلنگان

مبلغ کل سرمایه گذاری:
۶۲ میلیارد تومان

سهم مصوب صندوق:
۵ میلیارد تومان

چاه شماره ۴
میدان سعادت آباد

مبلغ کل سرمایه گذاری:
۵۵ میلیارد تومان

سهم مصوب صندوق:
۲۷ میلیارد تومان



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی

هیئت‌عامل دور چهارم
از قردادین ۱۴۰۲
۲۵ مرداد ۱۴۰۲





سرمایه گذاری: سرمایه گذاری در طرح‌ها (مشارکت در تولید)

خدمت مشارکت در تولید با هدف مشارکت مستقیم و یا غیر مستقیم در تولید محصولات و خدمات دانش بنیان انجام می‌شود.
عملکرد هیئت عامل دور چهارم: تصویب و جذب سرمایه برای ۱۱ طرح مشارکت در تولید به مبلغ ۵۳۶۷ میلیارد تومان



سرمایه گذاری: نمونه مشارکت در تولید

خلاصه طرح: مشارکت در تولید سبد محصولات دانش بنیان داروهای ضد سرطان / ترک اعتیاد / و درمان های مفصلی



موارد مصرف: درمان انواعی از سرطان (۳ محصول)

موارد مصرف: پیشگیری از بازگشت به وابستگی به استفاده از مواد مخدر (اپیونید ها) (یک محصول)

موارد مصرف: درمان های مفصلی، ضد پیری (یک محصول)

مشخصات طرح: مشارکت در تولید سبد محصولات دانش بنیان

محصولات طرح: ۵ داروی پاکلینب، پادینکس، تدروکس، آگزوپرو و اسکاپ (کاربرد: ضد سرطان / ترک اعتیاد / درمان های مفصلی)

مبلغ کل سرمایه گذاری: سرمایه لازم برای خرید مواد اولیه و عملیات تولید، ۲۵۰ میلیارد تومان می باشد که مبلغ ۲۰۰ میلیارد تومان (معادل ۸۰ درصد سرمایه مورد نیاز) توسط صندوق و مابقی توسط شرکت تأمین خواهد شد. نوع عقد مشارکت (مشارکت مدنی)

هدف از اجرای طرح:

افزایش تولید و فروش محصولات دانش بنیان ← افزایش سهم شرکت از تولید داخلی

اثربخشی: افزایش تولید محصولات دانش بنیان از ۷۰،۷۰۲ ویال قبل از طرح به ۱۲۳،۷۱۵ ویال بعد از طرح

حوزه فناوری: دارو و فرآورده های پیشرفته حوزه تشخیص و درمان



سرمایه گذاری: نمونه مشارکت در تولید

خلاصه طرح: مشارکت در تولید سبد محصولات دانش بنیان
تجهیزات پزشکی



الکتروشوک



مانیتور علائم حیاتی



ونتیلاتور



تب سنج



فشارخون سنج



الکتروکاردیوگراف



مشخصات طرح: مشارکت در تولید سبد محصولات دانش بنیان

محصولات طرح: ونتیلاتور، مانیتور علائم حیاتی، الکتروشوک خودکار، الکتروکاردیوگراف، فشار خون سنج

مبلغ کل سرمایه گذاری: سرمایه لازم برای خرید مواد اولیه و عملیات تولید، ۲۵۰ میلیارد تومان می باشد که مبلغ ۲۰۰ میلیارد تومان (معادل ۸۰ درصد سرمایه مورد نیاز) توسط صندوق و مابقی توسط شرکت تأمین خواهد شد. (نوع عقد مشارکت: مضاربه)

هدف از اجرای طرح:

افزایش سهم از تولید داخل

افزایش فروش محصولات دانش بنیان

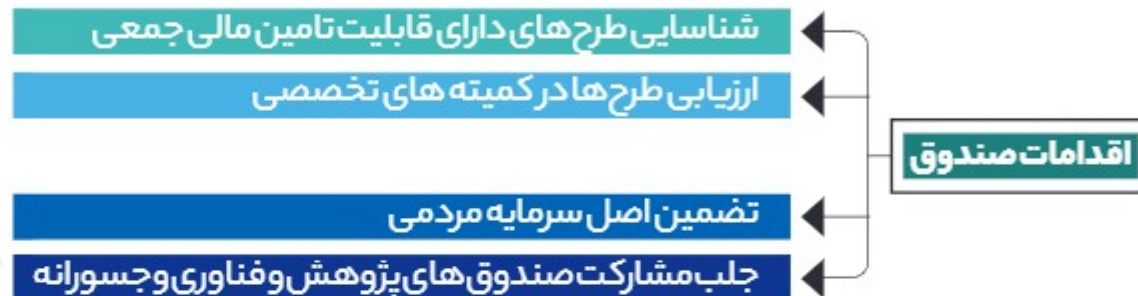
اثربخشی: افزایش تعداد تولید محصولات طرح به میزان ۳۳۷۰ عدد محصول در سال ۱۴۰۴ نسبت به سال ۱۴۰۳ و به میزان ۷۲۴۰ عدد محصول در سال ۱۴۰۵ نسبت به سال ۱۴۰۳

حوزه فناوری: تجهیزات پزشکی پیشرفته

سرمایه گذاری: تامین مالی جمعی (شکوفای)

هدف صندوق از ارائه این خدمت کمک به تامین مالی جمعی طرح های دانش بنیان از طریق ضمانت اصل آورده سرمایه گذاران می باشد.

عملکرد در هیئت عامل دور چهارم:



سرمایه گذاری در طرح تولید و فروش محصول دانش بنیان «سپید کومبو» با ضمانت صندوق نوآوری و شکوفایی



سرمایه گذاری در طرح تولید و فروش محصول دانش بنیان «درام مسی دریچه سرباره» با ضمانت صندوق نوآوری و شکوفایی

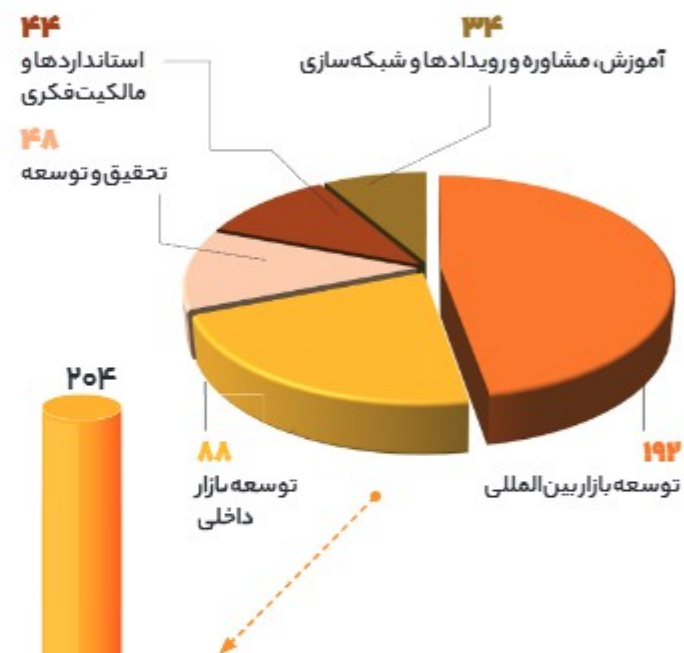




توانمندسازی: روند عملکرد توانمندسازی

عملکرد توانمندسازی در سال‌های مختلف و به تفصیل در هیئت‌عامل دور چهارم به صورت زیر است. بیشترین مقدار حمایت در این بخش مربوط به توسعه بازار بین‌المللی می‌باشد

توانمندسازی به تفکیک در هیئت‌عامل دور چهارم



۵۷۳ میلیارد تومان

کل توانمندسازی

۱۶۷ میلیارد تومان

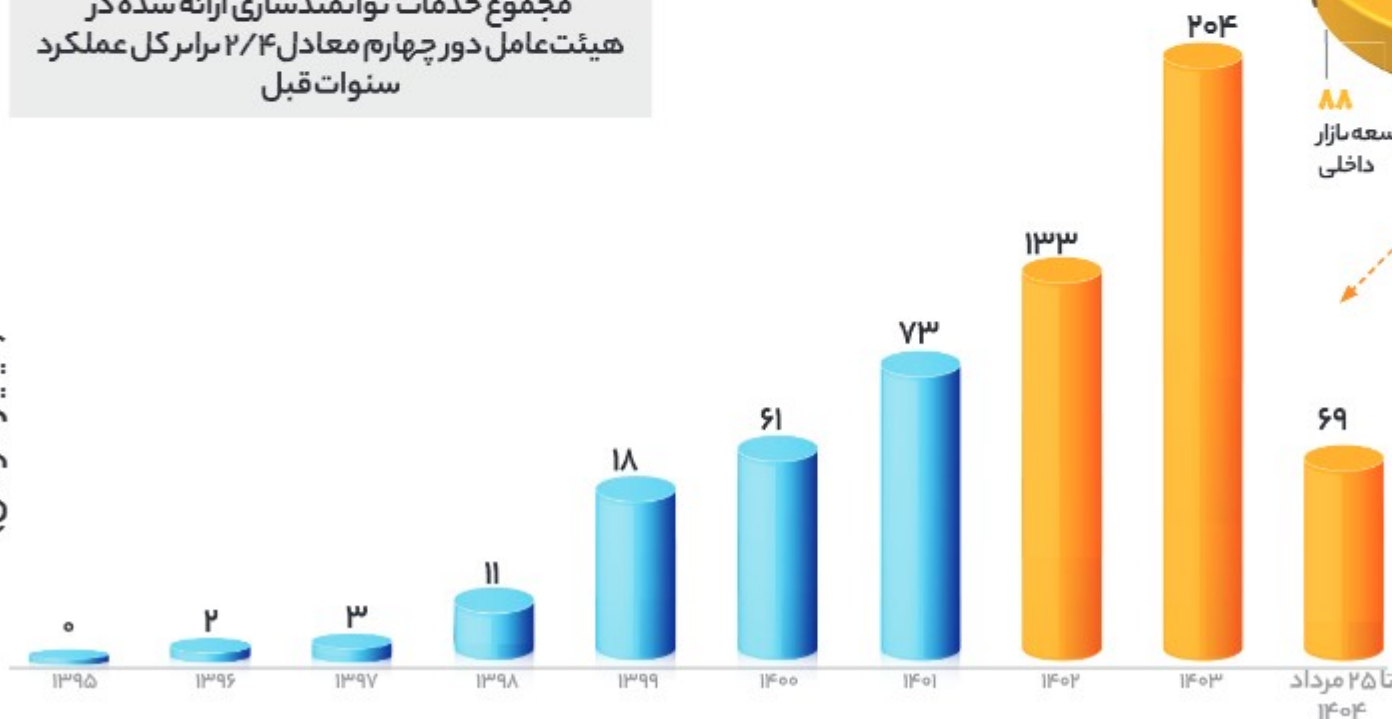
هیئت‌عامل‌های سنوات قبل

۴۰۶ میلیارد تومان

هیئت‌عامل دور چهارم

مجموع خدمات توانمندسازی ارائه شده در هیئت‌عامل دور چهارم معادل ۲/۴ برابر کل عملکرد سنوات قبل

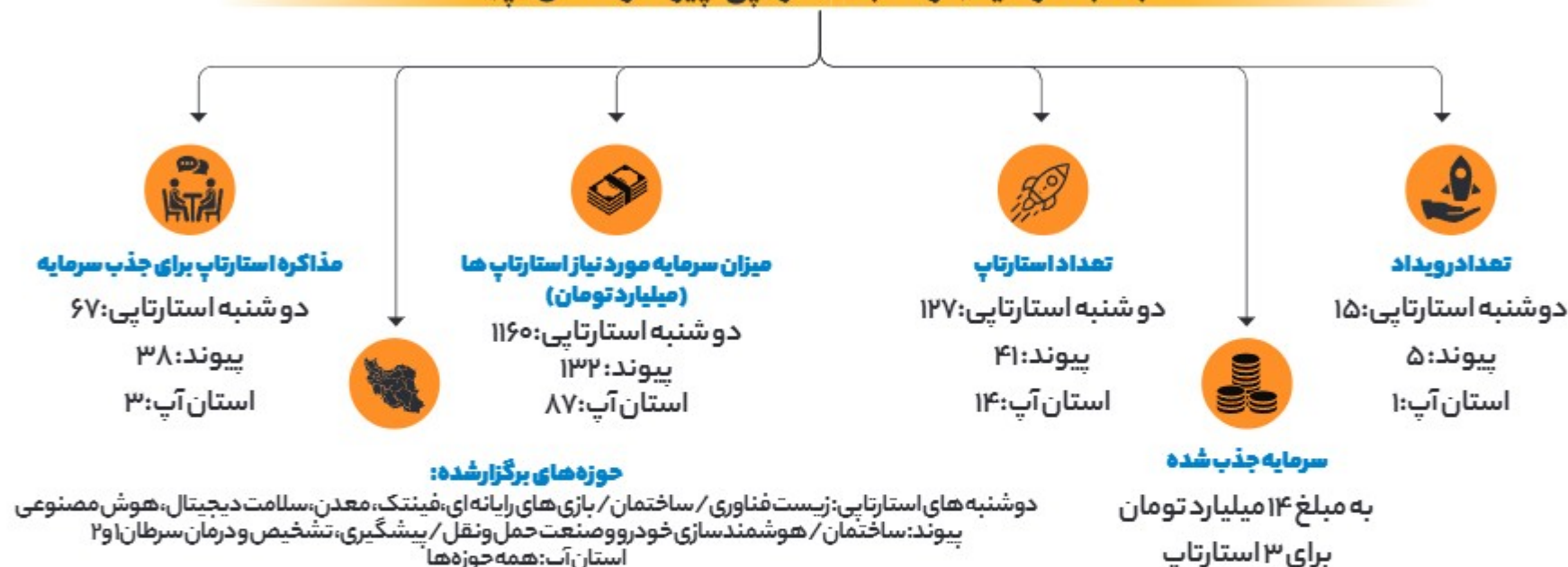
(میلیارد تومان)



توانمندسازی: عملکرد رویدادها

عملکرد رویدادها در هیئت عامل دور چهارم به صورت زیر است.

جذب سرمایه (دوشنبه استارتاپی، پیوند و استان آپ)



تبادل فناوری



کارواشتغال





توانمندسازی: نمونه رویدادهای برگزار شده

چهارمین رویداد استانی: استان آپ آذربایجان غربی

اقدامات و نتایج

- برگزاری جلسات مشاوره و منتورینگ و انتخاب ۱۴ تیم نهایی از ۱۲۶ ثبت نام (انتخاب ۷ تیم در رویداد پیوند و ۷ تیم در رویداد دوشنبه‌های استارت‌آپی با مجموع سرمایه درخواستی به مبلغ ۸۷ میلیارد تومان)
- ارسال دعوتنامه به ۱۴۰ مجموعه (شامل سرمایه‌گذاران خبره، شرکت‌ها و دانشگاه‌ها و ...)
- ارائه طرح‌های ۱۳ استارت‌آپ در حوزه‌های مختلف به سرمایه‌گذاران خطرپذیر
- ۶ استارت‌آپ در حال مذاکره با سرمایه‌گذاران



پنجاه و چهارمین رویداد دوشنبه‌های استارت‌آپی: حوزه بازی‌های رایانه‌ای

اقدامات و نتایج

- هم‌زمان با جشنواره بین‌المللی بازی‌های رایانه‌ای فجر
- ارائه ۱۰ استارت‌آپ در حوزه بازی‌های رایانه‌ای به سرمایه‌گذاران خطرپذیر از ۳۹ طرح ثبت‌شده
- برگزاری ۸۹ ساعت آموزش و منتورینگ
- مجموع سرمایه درخواستی استارت‌آپ‌ها ۴۲ میلیارد تومان
- ۳ استارت‌آپ در حال مذاکره با سرمایه‌گذاران



توانمندسازی: نمونه رویدادهای برگزار شده

موضوع: رویداد تبادل فناوری در حوزه نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی

اقدامات و نتایج

- برگزاری جلسات B2B آنلاین و حضوری (۵۰۰ مذاکره در ۵ روز مختلف)
- در بخش نمایشگاهی رویداد، مجموعاً ۴۶ مجموعه فعال در صنعت نفت، گاز، پتروشیمی و نیروگاهی (۶۰ شرکت دانش بنیان و ۶ شرکت فناور) خدمات خود را به بازدیدکنندگان ارائه کردند.

انعقاد ۵ تفاهم نامه همکاری در روز رویداد



موضوع: سومین رویداد تخصصی عرضه و تقاضای فناوری های نوین و هوشمند ساز پلیس

اقدامات و نتایج

- برگزاری جلسات B2B حضوری (بیش از ۱۰۰ مذاکره در ۱ روز)
- در بخش نمایشگاهی رویداد، مجموعاً ۵۵ شرکت (۴۴ شرکت دانش بنیان و ۱۱ شرکت فناور) خدمات خود را به بازدیدکنندگان ارائه کردند.
- انعقاد ۱ قرارداد و ۲ تفاهم نامه همکاری فی مابین فراجا و شرکت های دانش بنیان
- انعقاد قرارداد بین صندوق نوآوری و شکوفایی و فراجا





توانمندسازی: نمونه رویدادهای برگزار شده

موضوع: رویداد تبادل فناوری در حوزه صنایع دریایی (دریای هوشمند)

اقدامات و نتایج

حاضرین: ۳۶ شرکت دانش بنیان و فناور فعال در حوزه صنعت دریایی (۲۷ شرکت

دانش بنیان، ۸ شرکت فناور و یک شتابدهنده تخصصی)

۲۴ نیاز فناورانه از سوی چهار نهاد زیرمجموعه سازمان صنایع دریایی ارائه شد که منجر

به عقد ۱۳ تفاهم نامه و قرارداد به ارزش ۱۴ میلیارد تومان گردید.



موضوع: دوشنبه های استارتاپی حوزه خوراک دام و امنیت غذایی

اقدامات و نتایج

حاضرین: ۷۰ کاربر و ۳۴ مجموعه سرمایه گذار به صورت حضوری و آنلاین

ارائه ۱۷ استارتاپ برای سرمایه گذاران خطرپذیر و جذب سرمایه به مبلغ ۸٫۵ میلیارد تومان

برای دو استارتاپ



توانمندسازی: نمونه رویدادهای برگزار شده



موضوع: رویداد «همکاری فناورانه در خدمت‌رسانی به زائران اربعین» (سال ۱۴۰۲)

اقدامات و نتایج

- ارائه دستاوردها و محصولات فناورانه ۵۱ شرکت دانش‌بنیان
- هدف از برگزاری رویداد: شناسایی نیازها و ضرورت‌ها در مسیر پیاده‌روی اربعین و استفاده از ظرفیت
- شرکت‌های دانش‌بنیان، فناور، خلاق و استارت‌آپی دارای محصولات و خدمات ویژه برای خدمت‌رسانی به زائران اربعین
- حوزه فناوری‌های ارائه شده در این رویداد: فناوری‌های حوزه آب و تصفیه، ردیابی مفقودین، حوزه حمل و نقل
- و اسکان زائرین، زباله و پسماند، تهویه و برودتی، حوزه انرژی و محیط‌زیست و حوزه بهداشت و سلامت



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی
هیئت‌عامل دور چهارم
تقریردین ۱۴۰۲ تا
۲۵ مرداد ۱۴۰۴





توانمندسازی: نمونه رویدادهای برگزار شده



موضوع: رویداد همکاری فناوریانه در خدمت رسانی به زائرین اربعین (سال ۱۴۰۳)

اقدامات و نتایج

در این نمایشگاه، ۵۱ شرکت دانش بنیان در ۵ حوزه سلامت، ارتباطات و فناوری اطلاعات، حمل و نقل و لجستیک، بیمه و تجاری سازی و صنایع خلاق و فرهنگی، به معرفی دستاوردها و محصولات خود در راستای خدمت رسانی به زوار اربعین حسینی پرداختند.

در حاشیه برگزاری نمایشگاه، تفاهم نامه خرید دو محصول شرکت دانش بنیان با استفاده از تسهیلات لیزینگ صندوق نوآوری و شکوفایی، میان یک شرکت دانش بنیان و یک موکب از استان یزد منعقد شد. براساس این تفاهم نامه، موکب خادم الرضا از استان یزد با استفاده از تسهیلات لیزینگ صندوق نوآوری و شکوفایی (با عاملیت صندوق پژوهش و فناوری شهید بهشتی)، دو محصول شرکت دانش بنیان پرشیا استیل، شامل خط پخت اتوماتیک برنج (با ویژگی هایی مانند کاهش قابل توجه میزان آب و گاز مصرفی) و دیگ ۵۰۰ لیتری دوجداره خورشیدبز به ارزش ۲ میلیارد و ۸۰۰ میلیون تومان را جهت خدمت رسانی به زائرین مراسم پیاده روی اربعین خریداری کرد.



توانمندسازی: نمونه رویدادها (دومین نمایشگاه کار و اشتغال)



تاریخ برگزاری: ۸ و ۹ خرداد ماه ۱۴۰۳

با همراهی بنیاد نخبگان استان تهران و مشارکت دانشگاه‌های برتر تهران

با مشارکت ۴۵ شرکت دانش بنیان در حوزه فناوری اطلاعات و ارتباطات

ثبت نام ۱۵۰۰ نفر از نخبگان، دانشجویان و فارغ التحصیلان

حدود ۶۵۵ فرصت شغلی در عنوان‌های شغلی کارشناس شبکه، برنامه نویس وب، طراح محصول، تحلیلگر داده، کارشناس هوش مصنوعی،

کارشناس سئو و...

۱۰۲۱ آگهی ثبت شده (۸۵۴ بازدید حضوری)

ارسال بیش از ۳۳۷۹ درخواست همکاری برای شرکت‌ها



گزارش عملکرد صندوق نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
قراردین ۱۴۰۲
۲۵ مرداد ۱۴۰۲





توانمندسازی: توسعه بازار داخلی

عملکرد توسعه بازار داخلی در هیئت عامل دور چهارم به صورت زیر است.



پایون شرکت های دانش بنیان در بیست و پنجمین نمایشگاه بین المللی ایران هلت (تجهیزات پزشکی، دندان پزشکی، دارویی و آزمایشگاهی)



**برپایی ۵۰ پایون
در نمایشگاه های داخلی
با حضور ۷۹۸ شرکت دانش بنیان**



پایون نمایشگاه بین المللی الکترونیک، کامپیوتر و تجارت الکترونیک (الکامپ)



**حمایت از حضور
۲۰۱۳ شرکت دانش بنیان
در ۵۳۶ نمایشگاه داخلی**

توانمندسازی: توسعه بازار داخلی

پایون‌های داخلی برگزار شده در سال ۱۴۰۲:

ردیف	نام پایون	مکان برگزاری	تعداد شرکت‌های حاضر در پایون
۱	نمایشگاه الکترونیک و کامپیوتر (الکامپ) / حوزه فناوری اطلاعات	تهران	۲۷
۲	نمایشگاه شهر هوشمند / حوزه فناوری اطلاعات	تهران	۲۴
۳	نمایشگاه کشاورزی، ماشین‌آلات و نهاده‌ها / حوزه کشاورزی و صنایع وابسته	شیراز	۱۲
۴	نمایشگاه صنایع کشاورزی، مواد غذایی، ماشین‌آلات و صنایع وابسته (آگروغود) / حوزه کشاورزی و صنایع وابسته	تهران	۱۲
۵	نمایشگاه تجهیزات پزشکی، دارویی و آزمایشگاهی (ایران هلت) / حوزه سلامت	تهران	۲۴
۶	نمایشگاه نفت، گاز، پالایش و پتروشیمی / حوزه نفت و گاز	تهران	۱۵
۷	نمایشگاه صنعت ساختمان / حوزه ساختمان	تهران	۲۱
۸	نمایشگاه تأسیسات ساختمان و سیستم‌های سرمایشی و گرمایشی / حوزه ساختمان	تهران	۱۶
۹	نمایشگاه فرصت‌های سرمایه‌گذاری در معدن و صنایع معدنی ایران (Minex) / حوزه صنایع معدنی	تهران	۲۰
۱۰	نمایشگاه بورس، بانک و بیمه / حوزه تامین مالی	تهران	۲۰
۱۱	نمایشگاه ایران پلاست / حوزه مواد پیشرفته	تهران	۱۸
۱۲	نمایشگاه فرصت‌های سرمایه‌گذاری در معدن و صنایع معدنی ایران (Minex)	تهران	۲۰
۱۳	نمایشگاه معرفی فرصت‌های سرمایه‌گذاری کشور (کیش اینوتکس)	کیش	۱۲
۱۴	نمایشگاه متافو	تهران	۲۱
۱۵	نمایشگاه مواد و صنایع شیمیایی و تجهیزات آزمایشگاهی (برج میلاد)	تهران	۱۲
۱۶	نمایشگاه تخصصی ساخت داخل تجهیزات نفت، گاز و پتروشیمی پارس جنوبی	عسلویه	۱۲
۱۷	نمایشگاه حمل و نقل، لجستیک و صنایع وابسته	تهران	۱۵
۱۸	هلدینگ خلیج فارس (پتروکم)	کیش	۱۶
۱۹	نمایشگاه و همایش تخصصی حمایت از ساخت داخل در صنعت پتروشیمی	کیش	۱۵
۲۰	نمایشگاه صنعت هوایی پیام	کرج	۲۱
۲۱	نمایشگاه تلکام	تهران	۱۵



هلدینگ
خلیج فارس (پتروکم)



نمایشگاه
تأسیسات
ساختمان و
سیستم‌های
سرمایشی و
گرمایشی



توانمندسازی: توسعه بازار داخلی

پایون‌های داخلی برگزار شده در سال ۱۴۰۳:

ردیف	نام پایون	مکان برگزاری	تعداد کل شرکت‌های حاضر در پایون
۱	نمایشگاه تخصصی کشاورزی (تجهاده‌ها، تجهیزات گلخانه و سیستم‌های آبیاری)	شیراز	۱۴
۲	نمایشگاه نفت، گاز و پالایش	تهران	۱۹
۳	نمایشگاه ایران هلت	تهران	۱۹
۴	آگرو فود	تهران	۱۳
۵	قطعات خودرو	تهران	۹
۶	نمایشگاه الکترونیک، کامپیوتر و تجارت الکترونیک (الکامپ)	تهران	۱۹
۷	نمایشگاه دام، طیور و صنایع وابسته	تهران	۱۵
۸	صنعت مالی (بورس، بانک و بیمه)	تهران	۱۵
۹	متالوژی، فولاد، ریخته‌گری، ماشین‌آلات و صنایع وابسته (متالکس اصفهان)	اصفهان	۱۲
۱۰	صنعت ساختمان	تهران	۲۴
۱۱	نمایشگاه فناوری اطلاعات و ارتباطات و اقتصاد دانش بنیان کیش (کیتکس)	کیش	۱۵
۱۲	فرصت‌های سرمایه‌گذاری در معدن و صنایع معدنی ایران (مابنکس)	تهران	۱۶
۱۳	نمایشگاه تأسیسات ساختمان، سیستم‌های سرمایشی و گرمایشی تهران	تهران	۹
۱۴	شهر هوشمند	تهران	۱۸
۱۵	ایران متافو	تهران	۱۵
۱۶	نمایشگاه هوایی و صنعت هوایی کیش (ایرشو)	کیش	۱۲
۱۷	نمایشگاه حمل و نقل، لجستیک و صنایع وابسته	تهران	۱۴
۱۸	نمایشگاه ساخت داخل نفت گاز و پتروشیمی عسلویه	پارس جنوبی	۱۲
۱۹	نمایشگاه بین‌المللی مخابرات و فناوری اطلاعات و ارتباطات تهران (ایران تلکام)	تهران	۲۰
۲۰	فناوری اطلاعات، ارتباطات، امنیت و حراست صنعت نفت و پتروشیمی پارس جنوبی (عسلویه)	عسلویه	۱۰
۲۱	پتروکم	کیش	۱۰
۲۲	نمایشگاه و همایش تخصصی حمایت از ساخت داخل در صنعت پتروشیمی - کیش	کیش	۱۵



پایون شرکت‌های
دانش بنیان در
پنجمین نمایشگاه و
کنفرانس بین‌المللی
شهر هوشمند ایران



بازدید رئیس صندوق
نوآوری و شکوفایی از
پایون دانش بنیان‌ها
در شانزدهمین
نمایشگاه صنعت مالی
(بورس، بانک و بیمه)

توانمندسازی: توسعه بازار داخلی

پاویون‌های داخلی برگزار شده در سال ۱۴۰۴:

ردیف	نام پاویون	مکان برگزاری	تعداد کل شرکت‌های حاضر در پاویون
۱	نمایشگاه تخصصی کشاورزی (نهاده‌ها، تجهیزات گلخانه و سیستم‌های آبیاری)	شیراز	۱۵
۲	توانمندی‌های صادراتی جمهوری اسلامی ایران (ایران اکسپو)	تهران	۱۰
۳	نمایشگاه نفت، گاز و پالایش	تهران	۱۵
۴	صنایع کشاورزی، مواد غذایی، ماشین‌آلات و صنایع وابسته (آگرو فود)	تهران	۱۳
۵	قطعات خودرو	تهران	۱۴
۶	نمایشگاه ایران هلث	تهران	۲۰
۷	صنعت مالی (بورس، بانک و بیمه)	تهران	۱۸



گزارش عملکرد صندوق
نواوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
از فروردین ۱۴۰۴
تا مرداد ۱۴۰۴



پاویون شرکت‌های
دانش بنیان
در نمایشگاه
تخصصی کشاورزی
شیراز



بازدید رئیس
صندوق نواوری و
شکوفایی از پاویون
دانش بنیان هادر
از نمایشگاه ایران
اکسپو





توانمندسازی: توسعه بازار بین المللی

عملکرد توسعه بازار بین المللی در هیئت عامل دور چهارم به صورت زیر است.



نمایشگاه بین المللی تخصصی ساختمان (کنیا)



نمایشگاه بین المللی کشاورزی کازان (روسیه)

پذیرش
۱۰ هیأت تجاری
برای ۲۰۷ شرکت
دانش بنیان

اعزام ۱۹۷ شرکت
دانش بنیان به
۱۵ نمایشگاه بین المللی
در خارج از کشور در
قالب هیأت تجاری و
فناوری

برپایی ۴۶ پایون
در نمایشگاه های
بین المللی در خارج از
کشور با حضور
۶۲۷ شرکت
دانش بنیان

حمایت از حضور
۲۲۵ شرکت دانش بنیان
در ۱۰۹ نمایشگاه
بین المللی در خارج از
کشور به صورت حضور
مستقل

توانمندسازی: توسعه بازار بین المللی

پایون‌های خارجی برگزار شده در سال ۱۴۰۲:

ردیف	حوزه	نام نمایشگاه	مکان برگزاری	تعداد شرکت‌های حاضر در پایون
۱	سلامت	نمایشگاه Medexpo	کنیا	۱۶
۲		نمایشگاه hospitalar	برزیل	۱۸
۳		نمایشگاه Medical	هند	۶
۴		نمایشگاه تجهیزات پزشکی و دارویی	ازبکستان	۱۳
۵		نمایشگاه Arab Heath	امارات	۱۰
۶		نمایشگاه Oman Heath	عمان	۱۶
۷	فناوری اطلاعات و ارتباطات و فناوری‌های نوین	نمایشگاه HiTech	سوریه	۱۲
۸		نمایشگاه IMEX	ترکیه	۱۴
۹		نمایشگاه Gitex	امارات	۱۰
۱۰	ساختمان	نمایشگاه Buildex	سوریه	۱۰
۱۱		نمایشگاه صنعت ساختمان	عراق	۲۰
۱۲		Big5 دبی	امارات	۹
۱۳		نمایشگاه صنعت ساختمان	ازبکستان	۱۵
۱۴	کشاورزی	نمایشگاه کشاورزی	ازبکستان	۱۵
۱۵	نیرو	نمایشگاه برق و انرژی	عراق	۱۲
۱۶	انرژی	نفت، گاز و انرژی	چین	۷
۱۷	مواد پیشرفته	نمایشگاه پلاستیک	قزاقستان	۱۵
۱۸		نمایشگاه Plasteurasia	ترکیه	۱۴
۱۹	سلامت، کشاورزی، فناوری اطلاعات	نوآوری ازبکستان	ازبکستان	۱۸
۲۰	حوزه‌های مختلف مانند فناوری نانو، الکترونیک و ...	نمایشگاه واردات چین	چین	۷



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
از تیرماه ۱۴۰۲
تا مرداد ۱۴۰۴



پایون نمایشگاه
بین المللی پلاست
اوراسیا



پایون شرکت‌های
دانش بنیان در
نمایشگاه
جیتکس ۲۰۲۳



توانمندسازی: توسعه بازار بین‌المللی

پایون‌های خارجی برگزار شده در سال ۱۴۰۳:

ردیف	حوزه	نام نمایشگاه	مکان برگزاری	تعداد شرکت‌های حاضر در پایون
۱	انرژی و فناوری	WETEX	امارات-دبی	۸
۲		انرژی	عراق-بغداد	۹
۳	ساختمان	صنعت ساختمان	عراق-اربیل	۲۴
۴		Buildex	کنیا-نایروبی	۷
۵		صنایع ساختمان روسیه (TechnoBuild +100)	روسیه-یکاترینبورگ	۱۵
۶		صنعت ساختمان UzStroyExpo	ازبکستان-تاشکند	۱۰
۷	سلامت	Medexpo	کنیا-نایروبی	۱۵
۸		Oman Heath	عمان-مسقط	۱۶
۹		Arab Heath	امارات-دبی	۷
۱۰	عمومی	Innoweek	ازبکستان-تاشکند	۱۵
۱۱	فاوا و فناوری‌های نوین	IMEX	ترکیه-استانبول	۱۴
۱۲		Gitex-North Star	امارات-دبی	۲۰
۱۳		AI Everything	امارات-دبی	۱۰
۱۴	کشاورزی و غذا	صنعت کشاورزی (Agrovolga)	روسیه-کازان	۱۵
۱۵		Agroexpo	ازبکستان-تاشکند	۱۵
۱۶		Agroexpo	ترکیه-ازمیر	۱۹
۱۷	مواد پیشرفته و فناوری نانو	Oman Plast	عمان-مسقط	۱۶
۱۸		Plasteurasia	ترکیه-استانبول	۱۳
۱۹	نفت و گاز	فناوری و تجهیزات نفت و پتروشیمی (cippe)	چین-پکن	۹
۲۰		تجهیزات نفت و گاز WOG	چین-شانشی	۱۱



پایون شرکت‌های
دانش‌بنیان در
نمایشگاه بین‌المللی
«فناوری اطلاعات،
تکنولوژی‌های نوین،
ایمنی و امنیتی
استانبول»



پایون شرکت‌های
دانش‌بنیان
در نمایشگاه
بین‌المللی
ساختمان روسیه
(2024 Technobuild)

توانمندسازی: توسعه بازار بین المللی

پاویون های خارجی برگزار شده در سال ۱۴۰۴:

ردیف	حوزه	نام نمایشگاه	مکان برگزاری	تعداد شرکت های حاضر در پاویون
۱	کشاورزی و غذا	Agritech	ازبکستان- تاشکند	۱۴
۲		Agrovolga	ترکیه- استانبول	۱۵
۳	صنعت و تولید	صنعت	کنیا- نایروبی	۱۲
۴		نفت، گاز و انرژی	عراق- اربیل	۱۳
	نفت و گاز و پتروشیمی		ازبکستان- تاشکند	
۵	سلامت	Medexpo	روسیه- یکاترینبورگ	۱۶
۶	ساختمان	Erbil Build Expo	ازبکستان- تاشکند	۱۷



گزارش عملکرد صندوق
نواوری و شکوفایی

هیئت عامل دور چهارم
تقریر دین ۱۴۰۴
۲۵ مرداد ۱۴۰۴



پاویون شرکت های دانش بنیان در
هفدهمین نمایشگاه پترولیوم ترکیه



توانمندسازی: توسعه بازار بین‌المللی

اعزام هیات‌های تجاری و فناوری در سال ۱۴۰۳:



ردیف	حوزه	نام نمایشگاه	مکان برگزاری (کشور-شهر)	تعداد شرکت
۱	فناوری نانو	CHInanio	چین-سوچو	۵
۲	نفت و گاز	ADIPEC	امارات-ابوظبی	۲۳
۳	صنعت هوایی	AIRSHOW CHINA	چین-ژوهای	۱۷
۴	عمومی	Slush	فنلاند-هلسینک	۱۶
۵	فاوا و فناوری‌های نوین	صنعت بازی روسیه	روسیه-مسکو	۱۵
۶	فاوا و فناوری‌های نوین	AI Everything	امارات-دبی	۱۰
۷	ساختمان	BUDMA	لهستان-پوزنان	۱۰
۸	عمومی	مهندسی و فناوری	هند-دهلی	۱۶
۹	عمومی	Web Summit	قطر-دوحه	۱۳

توانمندسازی: توسعه بازاریابین المللی

اعزام هیات‌های تجاری و فناوری در سال ۱۴۰۴:

ردیف	حوزه	نام نمایشگاه	مکان برگزاری (کشور-شهر)	تعداد شرکت
۱	سلامت	CMEF	چین-شانگهای	۲۳
۲	مواد پیشرفته و نانو	ChinaPlas	چین-شنژن	۱۵
۳	انرژی	CIBF	چین-شنژن	۸
۴	فضایی	Cabsat	امارات-دبی	۵
۵	هوایی	UASExpo	چین-شنژن	۹
۶	نفت و گاز و پتروشیمی	CTEF	چین-شانگهای	۱۲

با حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی برپا می‌شود:
پایه‌یون شرکت‌های دانش‌بنیان در

**هفدهمین نمایشگاه بین‌المللی
فن‌آوری و تجهیزات پتروشیمی**

۱۵ تا ۱۷ خرداد ۱۴۰۴ شانگهای-چین

لینک ثبت‌نام: ghazal.infir.ir
مهلت ثبت‌نام: ۱۵ اردیبهشت

Logos: CIPPE, GHASAL, UFI, PAFS, PAFS PARTNERS

تلفن: +۹۸-۲۱ ۸۸ ۵۲ ۰۲ ۵۲-۵۵
فکس: +۹۸-۲۱ ۹۳۰ ۸۰ ۸۲
وبسایت: www.infir.ir
اینستاگرام: infir_ir



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی
هیئت‌عامل دور چهارم
تقریر دین ۱۴۰۴
۲۵ مرداد ۱۴۰۴





توانمندسازی: سایر خدمات

عملکرد صندوق در سایر خدمات توانمندسازی در هیئت عامل دور چهارم به صورت زیر می باشد:



توانمندسازی: کمک هزینه تحقیق و توسعه فناوری

عملکرد کمک هزینه تحقیق و توسعه فناوری (گرنِت) در هیئت‌عامل دور چهارم به صورت زیر است.



مجموعاً ۱۱۸ قرارداد عرضه و تقاضا به مبلغ
۴۸ میلیارد تومان



عرضه فناوری

حمایت از ایده فناورانه ارائه شده توسط اعضای هیات علمی، پژوهشگران و گروه‌های تحقیقاتی با هدف حمایت از پژوهش‌های کاربردی در راستای تجاری‌سازی فناوری و اکتساب فناوری‌های آینده

۱۳۰۱ درخواست
۱۳۰ دانشگاه
۳۰ استان
عرضه فناوری مشارکت داشتند مشارکت داشتند

۳۸۴ پروپوزال دریافتی در مرحله فراخوان

۶۲ قرارداد به مبلغ ۲۵ میلیارد تومان

حوزه فناوری حمایت شده:

هوش مصنوعی، کوانتوم، اینترنت اشیا، فناوری‌های عصبی، مغز و علوم شناختی، میکرو نانو الکترونیک، سلول درمانی و ژن درمانی، فناوری‌های مواد و ساخت پیشرفته، ...

تقاضای فناوری

حمایت از تحقیق و توسعه شرکت‌های دانش بنیان با هدف اکتساب فناوری و رفع نیازهای فناورانه و گلوگاهی و با همکاری پژوهشگران و گروه‌های تحقیقاتی خارج از شرکت متقاضی

۶۰۷ درخواست
۳۰ استان
تقاضای فناوری مشارکت داشتند

۵۶ قرارداد به مبلغ ۲۳ میلیارد تومان

حوزه فناوری حمایت شده:

هوش مصنوعی، میکرو نانو الکترونیک، دارو و فرآورده‌های پیشرفته، فناوری اطلاعات و ارتباطات، فناوری زیستی و کشاورزی و مواد غذایی، برق و الکترونیک و مخابرات، مواد پیشرفته، ماشین‌آلات و تجهیزات پیشرفته، ...



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی

هیئت‌عامل دور چهارم
از فروردین ۱۴۰۲
تا مرداد ۱۴۰۴





توانمندسازی: کمک هزینه تحقیق و توسعه فناوری (نمونه حمایت‌های انجام شده)

تقاضای فناوری

عنوان: توسعه پلتفرم طراحی وکتورهای نوین دارورسانی مبتنی بر هوش مصنوعی و یادگیری ماشین
متقاضی: فناوران سلامت و دارورامان

دستاوردها: توسعه پلتفرم هوش مصنوعی طراحی وکتورهای نوین دارورسانی به منظور سلول درمانی و ژن درمانی، اثبات اثربخشی توسعه وکتور به صورت *in-silico* در DNA واقعی با آزمایشات سلولی و توسعه روش بهینه جهت ترانسفکشن سلول‌های NK با استفاده از وکتور SilRamRet01 (رتروویروس) جهت بیان پروتئین



عرضه فناوری

عنوان: طراحی، ساخت و بهینه‌سازی سلول‌های خورشیدی شفاف
متقاضی: فناوران اطلاعات و ارتباطات ستاک

دستاوردها: دستیابی به سلول‌های خورشیدی نیمه شفاف با شفافیت تا ۷۰٪، با بهره تبدیل توان تا ۴٪ و با قابلیت کنترل رنگ







عملکرد بسته‌های
شعار سال

بسته‌های شعار سال در هیئت‌عامل دور چهارم (۱۴۰۲)

بسته رشد تولید

اقدامات کلیدی:

جلب مشارکت شبکه بانکی جهت تامین منابع مالی:

تفاهم‌نامه‌های همکاری بین صندوق و سه بانک ملی، پاسارگاد و پارسیان به عنوان بانک‌های عامل جهت اعطای تسهیلات به شرکت‌های دانش‌بنیان منعقد شد.

استفاده از ظرفیت شبکه کارگزاری

صدور ضمانت‌نامه اعتباری:

ضمانت‌نامه اعتباری یکی از اقدامات مهم صندوق در هیئت‌عامل دور چهارم بوده است که از سال ۱۴۰۲ اجرا شد.

	۵۰۰۰ میلیارد تومان
	۴۰۰۰ میلیارد تومان
	۱۰۰۰ میلیارد تومان



گزارش عملکرد صندوق
نوامبر و شگونی
هیئت‌عامل دور چهارم
از قریب ۱۴۰۲
۲۵ مرداد ۱۴۰۴



عملکرد بسته رشد تولید

مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	قرارداد
۷۰۳۹	۲۵۱	تسهیلات بسته رشد تولید
۵۰۵۹۰	۱۲۸	ضمانت‌نامه اعتباری
۱۱۵	۱	انتشار اوراق صکوک
۱۲۰۵۸	۳۴۸	مجموع



بسته های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۲)



بسته رشد اشتغال

اقدامات کلیدی:

◀ حمایت از تثبیت و ایجاد اشتغال فارغ التحصیلان دانشگاهی در

قالب ارائه تسهیلات قرض الحسنه با همکاری شبکه بانکی

◀ تضمین جمعی شرکت های دانش بنیان با همکاری شبکه بانکی

بانک های عامل



عملکرد بسته رشد اشتغال

مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	
۲۷۴۷	۹۱۵	مصوبات
۲۶۴۶	۹۱۲	قراردادهای منعقد شده توسط بانک

تاثیر در ۶۸۸۰ نفر اشتغال ایجاد و تثبیتی

بسته‌های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۲)



بسته رشد صادرات

اقدامات کلیدی:

- تصویب ضابطه تسهیلات تولید فراسرزمینی
- تصویب ضابطه تسهیلات رشد صادرات دانش بنیان
- تصویب ضابطه کمیته توسعه صادرات
- اعطای تسهیلات رشد تولید صادراتی (سرمایه در گردش): به منظور تأمین نقدینگی اجرای قراردادهای صادراتی
- اعطای تسهیلات تولید فراسرزمینی (سرمایه ثابت): به منظور تأمین سرمایه ثابت مورد نیاز جهت احداث خطوط مونتاژ و تولید نهایی محصولات دانش بنیان در سایر کشورها

عملکرد بسته رشد صادرات

مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	
۲۸۳۵	۴۶	مصوبات
۱۲۲۹	۲۵	قراردادها



بسته‌های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۳)

بسته جهش تولید



عنوان برنامه	جهش تولید
هدف	■ تامین نقدینگی مورد نیاز برای افزایش تولید محصولات دانش بنیان به میزان ۵۰۰۰۰ میلیارد تومان
دامنه شمول	شرکت‌های دانش بنیان دارای تمامی شرایط زیر: ■ فروش کل شرکت در سال ۱۴۰۲ (بر اساس گزارش‌های معاملات فصلی / صورت‌های مالی) بیشتر از ۵ میلیارد تومان باشد. ■ فروش کل شرکت در سال ۱۴۰۲ (بر اساس گزارش‌های معاملات فصلی / صورت‌های مالی) از ۵۰۰ میلیارد تومان کمتر باشد یا در غیر این صورت حداقل ۱۰٪ فروش شرکت مربوط به فروش محصولات دانش بنیان باشد. ■ شرکت برنامه‌ی عملیاتی مشخصی برای رشد حداقل ۲ برابری مقدار تولید محصولات / خدمات دانش بنیان و رشد حداقل ۳ برابری فروش محصولات / خدمات دانش بنیان در سال ۱۴۰۳ نسبت به سال ۱۴۰۲ داشته باشد. ■ در مورد شرکت‌هایی که فروش کل آن‌ها بیشتر از ۵۰۰ میلیارد تومان است و سهم دانش بنیان اس فروش بین ۱۰٪ تا ۵۰٪ است، شرکت برنامه‌ی عملیاتی مشخصی برای رشد تولید محصولات / خدمات دانش بنیان خود داشته باشد به گونه‌ای که علاوه بر بند فوق، سهم فروش محصولات دانش بنیان در کل سبد فروش شرکت نیز حداقل ۲ برابر شود. ■ در صورتی که شرکت قبلاً از خدمات تسهیلاتی صندوق (به صورت مستقیم یا با اخذ معرفی‌نامه) استفاده کرده باشد، اثر دریافت این خدمات در توسعه و رشد شرکت قابل احراز باشد.
راهکارها و ابزار تشویقی	■ اولویت در بررسی و رسیدگی به درخواست‌ها ■ اعطای ضمانت نامه اعتباری صندوق به شرکت‌های متقاضی و حائز شرایط اختصاصی

۳۸۰

قرارداد به مبلغ

۱۳,۸۴۰ میلیارد تومان

۵۰۹

مصوبه به مبلغ

۱۹,۳۴۶ میلیارد تومان

بسته‌های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۳)

بسته هزار فناوری

عنوان برنامه	هزار فناوری
هدف	■ رشد و تبدیل شدن حداقل ۱۰۰۰ شرکت نوپا به شرکت فناوری دانش بنیان
دامنه شمول	شرکت‌های دانش بنیان دارای تمامی شرایط زیر: ■ شرکت در سال ۱۴۰۳ دارای نیروی انسانی بیمه شده مطابق فهرست بیمه‌ی تأمین اجتماعی باشد. ■ شرکت برنامه‌ی عملیاتی مشخصی برای این که فروش خود را در سال ۱۴۰۳ به بیشتر از ۵ میلیارد تومان برساند داشته باشد. لازم است حداقل ۵۰ درصد این فروش مربوط به محصولات / خدمات دانش بنیان باشد.
راهکارها و ابزار تشویقی	■ اعطای تسهیلات قرض الحسنه ■ تسهیل تضامین مورد نیاز شرکت‌ها از طریق ابزارهای اعتباری

بسته حمایتی
صندوق
نوآوری و شکوفایی
برای تحقق
جهش تولید
دانش بنیان

۱۰۰۰ فناوری

۱,۱۹۴
قرارداد به مبلغ
۳,۰۸۳
میلیارد تومان

۱,۷۱۳
مصوبه به مبلغ
۴,۴۱۶
میلیارد تومان



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی

هیئت عامل دور چهارم
از قریب ۱۴۰۲
۲۵ مرداد ۱۴۰۴





بسته‌های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۳)



بسته توانا

عنوان برنامه	توانا
هدف	■ افزایش تولید و فروش محصولات دانش بنیان از طریق ایجاد یا توسعه زیرساخت‌های تولید تجهیزات و ماشین آلات
دامنه شمول	■ در مورد شرکت‌هایی که فروش کل آن‌ها بیشتر از ۵۰۰ میلیارد تومان است و سهم دانش بنیان این فروش از ۵۰٪ کمتر است، شرکت برنامه‌ی عملیاتی مشخصی برای رشد تولید محصولات / خدمات دانش بنیان خود داشته باشد به گونه‌ای که، سهم فروش محصولات دانش بنیان در کل سبد فروش شرکت حداقل ۲ برابر شده و از ۱۰٪ فروش کل نیز بیشتر باشد. ■ شرکت توان تامین حداقل ۳۰٪ از منابع نقدی مورد نیاز طرح را دارا باشد. ■ در صورتی که شرکت قبلاً از خدمات تسهیلاتی صندوق (به صورت مستقیم یا با اخذ معرفی نامه) استفاده کرده باشد، اثر دریافت این خدمات در توسعه و رشد شرکت قابل احراز باشد.
راهکارها و ابزار تشویقی	■ تسهیل در اخذ وثایق تسهیلات (افزایش ۲۵ واحد به امتیاز اعتباری شرکت)

۳۰۴

قرارداد به مبلغ

۵,۴۵۱
میلیارد تومان

۳۸۷

مصوبه به مبلغ

۸,۴۰۶
میلیارد تومان

بسته‌های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۳)

بسته کارآفرین

عنوان برنامه	کارآفرین
هدف	■ استفاده از ظرفیت محصولات دانش بنیان برای افزایش مشارکت مردمی در توسعه کارآفرینی و اشتغال از طریق راه اندازی کسب و کارهای مبتنی بر این محصولات
دامنه شمول	■ شرکت هایی که محصول آنها تجهیزات یا ماشین آلاتی می باشد که با بهره گیری هریک از اسن محصولات مستقلا قابلیت راه اندازی یک کسب و کار وجود دارد.
راهکارها و ابزار تشویقی	■ اولویت در بررسی و رسیدگی به درخواستها ■ اعطای تسهیلات لیزینگ / استصناع از مسیر شبکه بانکی با نرخ ۲۰٪ با دوره بازپرداخت ۲۴ ماهه و در صورت پذیرش بانکها تا ۳۶ ماهه ■ اعطای هر فقره تسهیلات تا سقف ۵۰ میلیارد تومان و به میزان ۸۰٪ مبلغ فاکتور

۱۳

قرارداد به مبلغ

۱۷۰ میلیارد تومان

۲۳

مصوبه به مبلغ

۲۶۰ میلیارد تومان



گزارش عملکرد صندوق نوآوری و شکوفایی

هیئت عامل دور چهارم
از فروردین ۱۴۰۲ تا
۲۵ مرداد ۱۴۰۲





بسته‌های شعار سال در هیئت‌عامل دور چهارم (۱۴۰۳)



بسته شکوفا

عنوان برنامه	شکوفایا
هدف	■ کمک به تامین مالی جمعی طرح‌های دانش بنیان از طریق ضمانت اصل آورده سرمایه‌گذاران
دامنه شمول	■ شرکت دارای زیان انباشته بیش از ۵۰٪ سرمایه نباشد. ■ سوددهی عملیات مالی شرکت متناسب آن با ملاحظات تامین مالی جمعی
راهکارها و ابزار تشویقی	■ معرفی طرح تامین مالی جمعی شرکت دانش بنیان به سکوهاي مورد تایید فرابورس ■ تضمین اصل آورده سرمایه‌گذاران در تامین مالی جمعی طرح‌های دانش بنیان ■ قرارداد ضمانت تامین مالی جمعی برای شرکت‌های دانش بنیان

۱۵

قرارداد به مبلغ

۲۲۰ میلیارد تومان

۲۱

مصوبه به مبلغ

۳۴۵ میلیارد تومان

بسته‌های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۳)

بسته ضامن

بسته حمایتی
صندوق
نوآوری و شکوفایی
برای تحقق
جهش تولید
دانش بنیان

عنوان برنامه	ضامن
هدف	■ جهش تولید و فروش محصولات دانش بنیان از طریق انتشار اوراق صکوک در بازار سرمایه
دامنه شمول	■ شرکت های حائز شرایط طبق ضابطه ضمانتنامه تسهیل انتشار اوراق صکوک با اولویت شاخص های فناوری و حوزه کاربردی اولویت دار
راهکارها و ابزار تشویقی	■ اولویت در بررسی و رسیدگی به درخواست ها ■ ارائه 502 از کل تضامین مورد نیاز برای انتشار اوراق و مذاکره با بانک ها جهت تسهیل 50% مربوط به بانک های رکن ضامن

ضامن

۶
قرارداد به مبلغ

۷۷۶ میلیارد تومان

۱۴
مصوبه به مبلغ

۲,۷۷۹ میلیارد تومان



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی

هیئت عامل دور چهارم
از تیرماه ۱۴۰۲
تا مرداد ۱۴۰۳





بسته‌های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۳)



بسته رویش

عنوان برنامه	رویش
هدف	■ کمک به شکل گیری شرکت های دانش بنیان جدید از طریق حمایت از شتاب دهنده ها و مراکز نوآوری
دامنه شمول	■ شتاب دهنده ها و مراکز نوآوری
راهکارها و ابزار تشویقی	■ هم سرمایه گذاری با شتاب دهنده های دانش بنیان منتخب تا سقف یک میلیارد تومان ■ ارائه تسهیلات قرض الحسنه سرمایه بذری تا سقف ۲ میلیارد تومان ■ ارائه تسهیلات قرض الحسنه ودیعه رهن تا سقف ۳ میلیارد تومان

۸۸

قرارداد به مبلغ

۷۷۲ میلیارد تومان

۱۰۴

مصوبه به مبلغ

۸۷۱ میلیارد تومان

بسته‌های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۳)

بسته حامی

عنوان برنامه	حامی
هدف	■ توسعه نوآوری اجتماعی از طریق ابزارهای مالی و تسهیل ورود سرمایه‌های مردمی
دامنه شمول	■ توسعه مناطق کمتر برخوردار یا کمک به توان‌یابان تکیه بر محصولات و خدمات دانش‌بنیان
راهکارها و ابزار تشویقی	■ کمک به اجرای پروژه‌های نوآوری اجتماعی با تکیه بر محصولات دانش‌بنیان از طریق تجمیع منابع خیرین و تسهیلات لیزینگ ارزان قیمت ■ کمک به راه‌اندازی کسب و کارهای نوآوری اجتماعی با تکیه بر بدهی شبه سهام با مشارکت خیرین ■ تامین مالی کسب و کارهای نوآوری اجتماعی از طریق اعطای تسهیلات سرمایه در گردش قابل تبدیل به قرض الحسنه مشروط به اثرگذاری

۶۰

قرارداد به مبلغ

۱,۲ میلیارد تومان

۱۱۰

مصوبه به مبلغ

۲,۲ میلیارد تومان



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
از مرداد ۱۴۰۲
تا مرداد ۱۴۰۳





بسته‌های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۴)

بسته رشد

هدف: افزایش تولید دانش بنیان با تقویت سرمایه گذاری بخش خصوصی
خدمات قابل ارائه:

تامین مالی رشد تولیدات دانش بنیان مشارکت در افزایش تولید محصولات دانش بنیان ضمانت تامین منابع شرکت های دانش بنیان از بازار بول تکمیل سرمایه طرح های دانش بنیان دارای مجوز سکوی تامین مالی جمعی



عملکرد بسته رشد

کل		سرمایه گذاری		تسهیلات		عنوان
مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	
۳۲,۱۵۲	۸۹۸	۲۸۴۶	۱۶	۲۹,۳۰۶	۸۸۲	درخواست
۵,۵۲۴	۱۶۶	۰	۰	۵,۵۲۴	۱۶۶	مصوبه

بسته‌های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۴)



بسته توانا

هدف: تکمیل سرمایه‌گذاری‌های بخش خصوصی در حوزه دانش بنیان
خدمات قابل ارائه:

مشارکت در توسعه ظرفیت تولید شرکت‌های دانش بنیان

تکمیل زیرساخت‌های تولید دانش بنیان

عملکرد بسته توانا

کل		سرمایه‌گذاری		تسهیلات		عنوان
مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	
۱۷,۱۶۰	۳۰۴	۲,۹۷۸	۱۲	۱۴,۱۸۲	۲۹۲	درخواست
۵۹۵	۴۱	۰	۰	۵۹۵	۴۱	مصوبه



بسته‌های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۴)

بسته ضامن

هدف: تضمین سرمایه‌گذاری مردمی در حوزه دانش‌بنیان

خدمات قابل ارائه:

تضمین سرمایه‌گذاری از طریق تامین مالی جمعی (ریالی و ارزی)

ضمانت گواهی سپرده خاص

ضمانت انتشار اوراق صکوک نوآوری



عملکرد بسته ضامن

کل		سرمایه‌گذاری		تسهیلات		عنوان
مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	
۳۵۰	۴	-	۲	۳۵۰	۲	درخواست
۰	۰	۰	۰	۰	۰	مصوبه

بسته‌های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۴)

بسته پیوند

هدف: معرفی فرصت‌ها و راهکارهای سرمایه‌گذاری دانش بنیان

خدمات قابل ارائه:

- شناسایی شرکت‌های دانش بنیان سرمایه‌پذیر جهت معرفی به سکوها و مردم
- توانمندسازی و آماده‌سازی شرکت‌های دانش بنیان سرمایه‌پذیر
- معرفی محصولات دانش بنیان با قابلیت کارآفرینی
- ایجاد پلتفرم معرفی سرمایه‌گذاری
- رویدادهای سرمایه‌گذاری
- ترغیب و تشویق شرکت‌های بزرگ به سرمایه‌گذاری در طرح‌های دانش بنیان

عملکرد بسته پیوند

کل		سرمایه‌گذاری		تسهیلات		عنوان
مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	
۱۹۷	۱۱	۰	۰	۱۹۷	۱۱	درخواست
۰	۰	۰	۰	۰	۰	مصوبه



بسته‌های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۴)

بسته راهبرد

هدف: سرمایه‌گذاری و مشارکت با بخش خصوصی دانش بنیان در طرح‌های راهبردی

خدمات قابل ارائه:

- حمایت از طرح‌های راهبردی و یا زنجیره‌های ارزش حوزه‌های اولویت‌دار (از قبیل زیست فناوری، انرژی، هوش مصنوعی، آب، امنیت غذایی و ...)
- ایجاد نهاد واسط برای توسعه ابزارهای سرمایه‌گذاری و جذب سرمایه‌های مردمی

عملکرد بسته راهبرد

محصولات راهبردی دارویی (انسولین)					
کل		سرمایه‌گذاری		تسهیلات	
مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد
-	۱۳	-	۱۳	۰	۰
۱۰۷۳	۲	۱۰۷۳	۲	۰	۰
درخواست					
مصوبه					

محصولات راهبردی دارویی (پلاسما)					
کل		سرمایه‌گذاری		تسهیلات	
مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد	مبلغ (میلیارد تومان)	تعداد
-	۱۴	-	۱۴	۰	۰
۱۷۰	۱	۱۷۰	۱	۰	۰
درخواست					
مصوبه					

بسته‌های شعار سال در هیئت عامل دور چهارم (۱۴۰۴)

بسته نوآفرین

هدف: سرمایه‌گذاری برای ایجاد شرکت‌های دانش‌بنیان جدید

خدمات قابل ارائه:

- ◀ حمایت مالی از دانش‌بنیان شدن استارت‌آپ‌ها از طریق وی‌سی‌فرم‌ها، صندوق‌ها و شتاب‌دهنده‌ها
- ◀ حمایت از دانش‌بنیان شدن شرکت‌های فناور از طریق صندوق‌های پژوهش و فناوری
- ◀ حمایت مالی از دانش‌بنیان شدن استارت‌آپ‌ها از طریق شتاب‌دهنده‌ها و ...



بسته نوپا

هدف: شکوفاسازی سرمایه‌گذاری‌های بخش خصوصی در شرکت‌های نوپا

خدمات قابل ارائه:

- ◀ حمایت مالی از شرکت‌های دانش‌بنیان نوپا
- ◀ مشارکت با شرکت‌های دانش‌بنیان‌های نوپا از طریق وی‌سی‌فرم‌ها و صندوق‌ها





بسته حمایت ویژه از شرکت‌های دانش بنیان آسیب دیده (۱۴۰۴)

حمایت از ۱۲ روزایستادگی دانش بنیان‌های آسیب دیده از جنگ تحمیلی با محوریت:

- آسیب به زیرساخت‌ها، تجهیزات تولیدی، محصولات و مواد اولیه
- افت شدید فروش و کاهش محسوس درآمد شرکت‌های حوزه اقتصاد دیجیتال
- تقویت توان و افزایش تولید محصولات شرکت‌های حوزه دفاعی
- سایر آسیب‌ها

و همکاری وزارت ارتباطات و فناوری اطلاعات در قالب بسته‌ای به ارزش ۵ هزار میلیارد تومان

عملکرد بسته تاکنون:

- از مجموع ۶۸۹ درخواست واصل شده از شرکت‌های دانش بنیان، تعداد ۲۵۰ درخواست واجد شرایط آسیب دیدگی شناخته و جمعاً حدود ۲/۵ همت برای این شرکت‌ها مصوب شده است که بخشی از این رقم پرداخت شده و مابقی نیز در جریان پرداخت است.

نمونه طرح های منتخب بسته های شعار سال (۱۴۰۲)

شرکت دانش بنیان آزاد لیان فراور آریا

عنوان طرح: رشد تولید محصولات دانش بنیان: تولید آلومینای فعال

معرفی طرح: جهت تولید آلومینای کلسینه ابتدا باید هیدروکسید آلومینیوم در دماهای بالاتر از ۱۲۰۰ درجه سانتیگراد تحت عملیات کلسیناسیون قرار گیرد و اصطلاحاً به این نوع از آلومینا، آلفا آلومینا یا کوراندوم گفته می شود. این نوع از آلومینا در صنایعی همچون نسوز، کاشی و سرامیک، لعاب، پولیش و قطعه سازی کاربرد دارد.

دستاوردهای اجرای طرح:

افزایش تولید: افزایش تولید از ۱۰،۶۰۰ تن در سال ۱۴۰۱ به ۲۲،۰۰۰ تن تا پایان ۱۴۰۲

افزایش فروش: افزایش فروش محصول دانش بنیان از ۲۷۸ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۱ به ۵۸۲ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۲

اشتغال: حفظ اشتغال پرسنل موجود به تعداد ۳۱۰ نفر و اشتغال زایی به تعداد ۱۱۱ نفر در سال مینا

شرکت دانش بنیان حافظ وارث

عنوان طرح: تولید و افزایش فروش محصولات تری مزوئیل کلراید

معرفی طرح: این محصول در فرآیند جداسازی گاز و همچنین در فرآیند تصفیه آب و حذف آلاینده از پساب های صنعتی آب بطور گسترده استفاده می گردد که این امر باعث کاهش هزینه برداشت آب و همچنین حفظ محیط زیست طبیعی علیه آلودگی می گردد.

دستاوردهای اجرای طرح:

افزایش تولید: از ۵۸۰۰ کیلوگرم در سال ۱۴۰۱ به ۸،۰۰۰ کیلوگرم در سال ۱۴۰۲

افزایش فروش: محصول از ۳۱۰ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۱ به ۶۳۷ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۲

اشتغال: حفظ اشتغال پرسنل موجود به تعداد ۲۳ نفر و اشتغال زایی به تعداد ۲۱ نفر در سال مینا

صادرات: ۶،۰۰۰،۰۰۰ یورو

نوع دانش بنیانی: فناور



۷۵ میلیارد تومان

مبلغ قرارداد

خراسان شمالی

محل اجرای طرح

ماشین آلات و

تجهیزات پیشرفته

حوزه فناوری

نوع دانش بنیانی: فناور



۷۰ میلیارد تومان

مبلغ قرارداد

تهران

محل اجرای طرح

مواد پیشرفته و

محصولات مبتنی بر

فناوری های شیمیایی

حوزه فناوری



نمونه طرح‌های منتخب بسته‌های شعار سال (۱۴۰۳)

نوع دانش‌بنیانی: فناوری



۱۰۰ میلیارد تومان

مبلغ قرارداد

تهران

محل اجرای طرح

مواد پیشرفته و
محصولات مبتنی
بر فناوری‌های
شیمیایی

حوزه فناوری

عنوان طرح: افزایش تولید سبب محصولات دانش‌بنیان (رزین پلی استر)

معرفی طرح: رزین پلی استر غیراشباع یک نوع پلیمر است که در ساختارهای دارای اتصالات دوگانه‌ی اشباع نشده می‌باشد. این ویژگی غیراشباع در رزین‌های پلی استر به آنها امکان ترکیب و تغییر شکل پذیری بیشتری را می‌دهد. این محصول به عنوان مواد پایه در ساختارهای مختلف شامل محصولات پلاستیکی، رنگ‌ها و... استفاده می‌شود.

دستاوردهای اجرای طرح:

افزایش تولید: محصولات دانش‌بنیان از ۱۴,۳۶۹ تن در سال ۱۴۰۲ به ۱۵,۹۰۱ تن در سال ۱۴۰۳
افزایش فروش: محصولات دانش‌بنیان از ۸۶۹ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۲ به ۱۳۰۰ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۳

اشتغال: حفظ اشتغال پرسنل موجود به تعداد ۱۰۰ نفر
صادرات: پیش‌بینی ۶ میلیون دلار طی یکسال آینده

نوع دانش‌بنیانی: نوآور



۱۰۰ میلیارد تومان

مبلغ قرارداد

البرز

محل اجرای طرح

فناوری زیستی،
کشاورزی و صنایع
غذایی

حوزه فناوری

عنوان طرح: تولید سوربیتول، دکستروز مونوهیدرات و آنهیدروس در گریدهای غذایی و دارویی (ماده اولیه برای تولید محصولات با فناوری بالا (chethigh))

معرفی طرح: شرکت در حوزه پالایش غلات، تولید نشاسته‌های روغن و... فعالیت می‌کند. در این طرح راستای تکمیل زنجیره ارزش ذرت، محصولات سوربیتول (نوعی کربوهیدرات با نام دیگر الکل قند با کالری معادل یک سوم شکر) و دکستروز (صورت دیگری از گلوکز که به علت ساده بودن در جریان خون به سرعت جذب می‌شود) نیز به سبب محصولات تولیدی اضافه شدند.

دستاوردهای اجرای طرح:

افزایش تولید: پیش‌بینی افزایش تولید محصولات دانش‌بنیان از ۹,۴۱۱ تن در سال ۱۴۰۲ به بیش از ۵۴,۰۰۰ تن در سال ۱۴۰۷

افزایش فروش: پیش‌بینی افزایش فروش محصولات دانش‌بنیان از ۲۸۲ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۲ به ۳۱۱ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۷

اشتغال: حفظ اشتغال پرسنل موجود به تعداد ۱۱۸۴ نفر و اشتغال‌زایی به تعداد ۲۵ نفر
صرفه جویی ارزی: ۷۵ میلیون دلار

نمونه طرح های منتخب بسته های شعار سال (۱۴۰۳)

نوع دانش بنیانی: نوآور



۱۶۰ میلیارد تومان

مبلغ قرارداد

کرمانشاه

محل اجرای طرح

برق الکترونیک،

فوتونیک،

مخابرات و

سیستم های خودکار

حوزه فناوری

عنوان طرح: سرمایه در گردش جهت افزایش میزان تولید محصول دانش بنیان (انواع هادی آلومینیومی تقویت شده با مغزی فولاد آلومینیوم-سیم محافظ هوایی حاوی تار فیبر نوری) معرفی طرح:

۱- انواع هادی آلومینیومی تقویت شده با هسته فولاد کلد شده با آلومینیم: کاربرد در خطوط شبکه توزیع، فوق توزیع و انتقال در ایران

۲- سیم محافظ هوایی حاوی فیبر نوری: برای انتقال اطلاعات دیجیتال مورد استفاده قرار می گیرد

دستاوردهای اجرای طرح:

افزایش تولید: محصولات دانش بنیان طرح از ۱۱۹۲ تن در سال ۱۴۰۲ به ۳۰۰۰ تن در سال ۱۴۰۳

افزایش فروش: محصولات دانش بنیان طرح از ۱۵۴ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۲ به ۶۴۳ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۳

اشتغال: حفظ اشتغال پرسنل موجود به تعداد ۱۹۶ نفر و اشتغال زایی به تعداد ۱۷ نفر



گزارش عملکرد صندوق نوآوری و شکوفایی

هیئت عامل دور چهارم
از فروردین ۱۴۰۲
تا مرداد ۱۴۰۴

نوع دانش بنیانی: نوین



۵۰ میلیارد تومان

مبلغ قرارداد

البرز

محل اجرای طرح

دارو و فرآورده های

بیشرفته حوزه

تشخیص و درمان

حوزه فناوری

عنوان طرح: تولید فرآورده های مشتق از پلاسمای خون (آلبومین و ایمونوگلوبولین انسانی) معرفی طرح:

۱- کاربرد محصولات طرح:

آلبومین: ■ نارسایی حاد کبدی ■ سندرم دسترس تنفسی بزرگسالان و ..

ایمونوگلوبولین وریدی

■ اختلالات نقص ایمنی اولیه ■ درمان عفونت های سیستمیک شدید و ...

دستاوردهای اجرای طرح:

افزایش فروش: سالانه شرکت از ۰ قبل از طرح به ۳۰۹ میلیارد تومان بعد از طرح

اشتغال: حفظ اشتغال پرسنل موجود به تعداد ۱۴ نفر

تأثیر بر حل مسائل اساسی کشور: در حوزه سلامت

توسعه فناوری های جدید و جریان ساز:

■ توسعه فناوری ایجاد

■ پالایشگاه پلاسما در کشور

صرفه جویی ارزی: ۶ میلیون دلار





نمونه طرح‌های منتخب بسته‌های شعار سال (۱۴۰۳)

نوع دانش‌بنیانی: نوپا



۱۳ میلیارد تومان

مبلغ قرارداد

شیراز

محل اجرای طرح

**وسایل،
ملزومات و
تجهیزات
پزشکی**

حوزه فناوری

عنوان طرح: لیزینگ ۷ دستگاه بی خطر ساز زباله‌های عفونی با بخار غیرمستقیم معرفی طرح:

تکنولوژی روتوکلاو یک راه حل مقابله با زباله‌های پرخطر بیمارستانی می باشد که به منظور دستیابی به روشی به کار می رود که در آن نیازی به سوزاندن زباله نباشد. این دستگاه تمامی زباله های بیمارستانی را دریافت و طی سیکل ۳ دقیقه ای علاوه بر خرد کردن به زباله های بی خطر نیز تبدیل می کند.

دستاوردهای اجرای طرح:

توسعه بازار محصولات دانش بنیان در قالب تسهیلات لیزینگ مدیریت پسماندهای عفونی شامل جمع آوری، بی خطر سازی و دفن زباله های عفونی که منجر به کاهش مشکلات زیست محیطی و همچنین کاهش انتقال بیماری های خطرناک از طریق این زباله ها می گردد.

تأثیر بر حل مسائل اساسی کشور: در حوزه سلامت

عنوان طرح: تولید شیرآلات پالایشگاهی

نام سکوی عامل: کارن کراد

هدف از اجرای طرح: تامین سرمایه در گردش جهت تولید ۱۹ عدد محصول

کاربرد محصول: اجرای صحیح آب بندی در برج های خشک کن پالایشگاه های گازی که در مواقع تزریق مولکولارسیوها باید بصورت آب بندی کامل باشد.

دستاوردهای اجرای طرح: با توجه به برنامه ها و طرح های توسعه ای پالایشگاه ها و پترو پالایشگاه ها مطابق اسناد و برنامه های بالادستی حوزه نفت و گاز و رویکرد توسعه بومی و حمایت از تولیدکنندگان داخلی و رفع وابستگی تجهیزات بالادستی صنعت نفت گاز، سرمایه گذاری در این نوع محصول، از اهمیتی خاصی برخوردار می باشد.

این محصول همواره طی سال های گذشته بعنوان یکی از نیازهای فناورانه شرکت ملی گاز، شناخته و معرفی شده است و به دلیل سطح بالای تکنولوژی، دارای تعداد سازندگان بسیار محدود در جهان می باشد که همین موضوع اهمیت بومی سازی محصول را بیش از پیش نمایان می سازد.

اشتغال: حفظ پرسنل موجود به تعداد ۷۶ نفر

۵ میلیارد تومان

مبلغ قرارداد

تهران

محل اجرای طرح

**ماشین آلات
و تجهیزات
پیشرفته**

حوزه فناوری



نمونه طرح‌های منتخب بسته‌های شعار سال (۱۴۰۳)

عنوان طرح: خدمات مشخصه‌یابی بانک‌های سلولی
معرفی طرح:

معرفی محصول: خدمات مشخصه‌یابی بانک‌های سلولی
شرح محصول: انجام آزمون‌های تعیین هویت سلولی، خلوص سلولی، پایداری ژنتیکی و تعیین آلودگی ویروسی
مشتریان طرح: شرکت‌های تولیدکننده داروهای بیولوژیک، سازمان غذا و دارو و ...

دستاوردهای اجرای طرح:

افزایش ظرفیت: ارائه خدمات مشخصه‌یابی بانک‌های سلولی از ۴۰ به ۸۰ قرارداد در سال
افزایش فروش: ارائه خدمات مشخصه‌یابی بانک‌های سلولی از حدود ۴۰ میلیارد تومان به حدود ۸۰ میلیارد تومان بعد از طرح
اشتغال: حفظ اشتغال پرسنل موجود به تعداد ۴۲ نفر
وا اشتغال‌زایی به تعداد ۲۰ نفر
صرفه جویی ارزی: حدود ۲۰ میلیون دلار در سال مینا

عنوان طرح: پروژه اهدای ۱۱۰ ویلچر فیبر کربنی سبک به توان‌یابان کم‌بضاعت
معرفی طرح:

اهداف برنامه حامی:

- تقویت جریان نوآوری اجتماعی در کشور از طریق اجرای نمونه‌های موفق با حمایت دستگاه‌های دولتی و نهادهای عمومی و مشارکت خیرین
- الگوسازی برای استفاده از ظرفیت شرکت‌های دانش‌بنیان در راستای حل چالش‌های اجتماعی کشور
- غلبه بر چالش کمبود منابع از طریق تجمیع منابع مختلف (کمک‌های خیریه مردمی، یارانه‌های دولتی، تسهیلات صندوق نوآوری و شکوفایی، کمک شرکت‌های بزرگ در قالب مسئولیت اجتماعی و مانند آن)
- مخاطبان: توان‌یابان کم‌بضاعت تحت پوشش سازمان بهزیستی کشور
- حمایت صندوق: اعطای تسهیلات قرض الحسنه ۵ ساله (در ازای چک و سفته توان‌یاب و بدون نیاز به ضامن غیر) به ۶۰ نفر از توان‌یابان معرفی شده از سوی سازمان بهزیستی کشور به مبلغ ۱ میلیارد و ۲۰۰ میلیون تومان (۲۰ میلیون تومان به ازای هر نفر)
- دستاوردهای اجرای طرح:

■ تقویت نوآوری اجتماعی برپایه محصولات و خدمات دانش‌بنیان

■ توانبخشی معلولان

نوع دانش‌بنیان: فناوری



۲۲ میلیارد تومان

مبلغ قرارداد

تهران

محل اجرای طرح

دارو و فرآورده‌های پیشرفته حوزه تشخیص و درمان

حوزه فناوری

تو هم این پازل رو کامل کن!

پوشش تأمین ویلچر دانش‌بنیان فوق‌سبک برای توان‌یابان کم‌بضاعت



گزارش عملکرد صندوق نوآوری و شکوفایی

هیئت‌عامل دور چهارم
از تیرماه ۱۴۰۲
تا اردیبهشت ۱۴۰۳





نمونه طرح های منتخب بسته های شعار سال (۱۴۰۳)

نوع دانش بنیانی: نوآور



۳۰ میلیارد تومان

مبلغ قرارداد

اصفهان

محل اجرای طرح

مواد پیشرفته و محصولات مبتنی بر فناوری های شیمیایی حوزه فناوری

عنوان طرح: نخ پلی استر مادر (Mother Yarn) از چیپس پلی استری

معرفی طرح:

نخ های FDY یا کاملاً کشیده شده طی فرایند ذوب ریسی به همراه کشش با مصرف چیپس پلی استر نیمه مات و براق با استفاده از ماشین آلات روز بصورت سفید و همچنین با استفاده از (مسترج) دانه های رنگی بصورت خودرنگ در دو نوع مات و براق تولید می شود. کاربرد: مصارف پارچه های پرده ای و تزئینی

دستاوردهای اجرای طرح:

افزایش تولید: از ۱۹۵ تن در سال ۱۴۰۲ به ۵۴۶ تن در سال ۱۴۰۳ و ۱,۴۰۰ تن در سال ۱۴۰۴
افزایش فروش: محصولات دانش بنیان از ۱۸ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۲ به ۵۱ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۳ و ۱۳۰ میلیارد تومان در سال ۱۴۰۴
اشتغال: حفظ اشتغال پرسنل موجود به تعداد ۴۹ نفر و اشتغالزایی برای ۸ نفر
■ تامین مالی رشد تولیدات دانش بنیان (حداقل رشد ۴۰ درصدی)

نوع دانش بنیانی: نوآور



۵۹۱ میلیارد تومان

جذب سرمایه

سهام صندوق:

۴۷۳ میلیارد تومان

مبلغ قرارداد

اصفهان

محل اجرای طرح

دارو و فرآورده های پیشرفته حوزه تشخیص و درمان حوزه فناوری

عنوان طرح: مشارکت در طرح ملی تولید انسولین

معرفی طرح:

گلاین یک انسولین گلارژین (۱۰۰ واحد در هر میلی لیتر) طولانی اثر است که با تکنولوژی DNA نو ترکیب تولید شده است. این محصول جهت کنترل قند خون بالا (هایپرگلیسمی) در کودکان و بزرگسالان مبتلا به دیابت ملیتوس نوع ۱ و نوع ۲ استفاده می گردد.

نام تجاری فرآورده	تعداد نیاز کشور	تعداد تامین داخل	تعداد فروش سالانه شرکت	سهم از تولید داخل	تعداد فروش سالانه شرکت بعد از اجرای طرح	سهم از بازار گلارژین بعد از اجرای طرح
انسولین گلارژین (گلاین)	۱۲,۴۰۰,۰۰۰	۴,۵۹۴,۹۱۰	۱,۴۹۸,۲۲۰	۳۳%	۷,۵۰۰,۰۰۰	۶۰,۴%





حل مسائل و موضوعات
اولویت دار

اصلاح الگوی مصرف انرژی

یکی از چالش‌های مهم کشور در چند سال اخیر «ناترازی انرژی» است که راهکارهای مختلفی برای کاهش آن پیگیری شده است. یکی از این راهکارها «اصلاح الگوی مصرف انرژی» در بخش‌های مختلف اعم از خانگی، صنعتی، اداری و ... است. از مهمترین راهکارهای فناورانه اصلاح الگوی مصرف انرژی، استفاده از تجهیزات برقی کم‌مصرف است.

تجهیز حدود ۲۰ میلیون کولر قدیمی به موتورهای جریان مستقیم بدون جاروبک (موسوم به BLDC) به عنوان یک محصول پیشرفته و دانش بنیان می‌تواند تا ۵۰ درصد مصرف برق آن‌ها را کاهش دهد و در مجموع به ۵ هزارمگاوات کاهش مصرف در کشور بینجامد که حدود یک سوم ناترازی برق کشور را تشکیل می‌دهد.

اقدامات صورت گرفته

تشکیل کمیته مشترک با مشارکت وزارت نیرو، شرکت توانیر، پژوهشگاه نیرو و صندوق نوآوری و شکوفایی با راهبری وزارت نیرو

انتشار فراخوان جذب مشارکت شرکت‌های تولید کننده موتور کولر

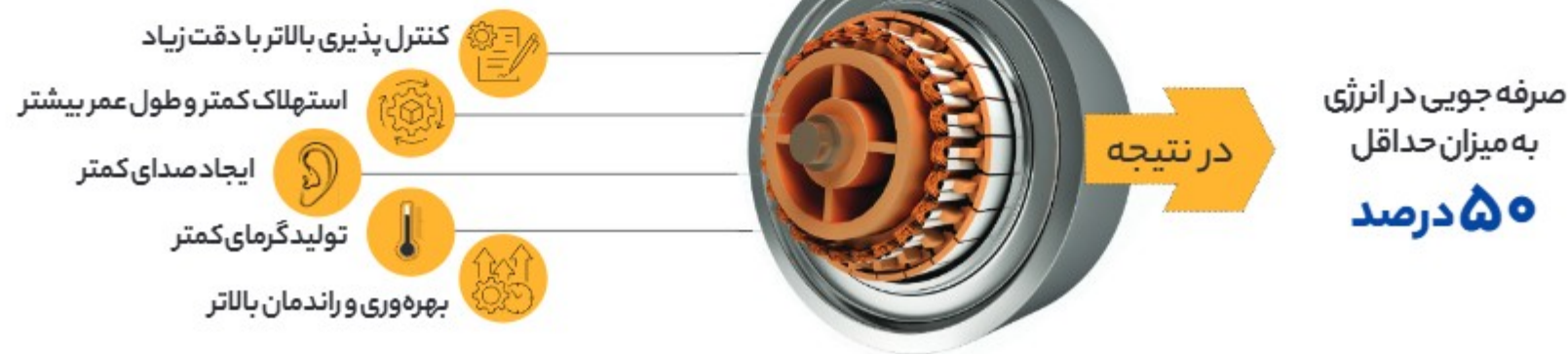
انتخاب ۱۱ شرکت دانش بنیان متقاضی برای تولید موتورهای فوق کم‌مصرف کولرهای آبی

حمایت از توسعه زیرساخت تولید بالغ بر یک میلیون موتور فوق کم‌مصرف با ارائه تسهیلات ویژه به شرکت‌های دانش بنیان مستعد

برگزاری جلسات مختلف با ساتبا، تولید کننده‌های موتور کم مصرف و کولر سازان

اختصاص بالغ بر ۱۳۵۵ میلیارد تومان تسهیلات به شرکت‌های دانش بنیان در حوزه تولید الکتروموتورهای فوق کم‌مصرف BLDC، که با حمایت صورت گرفته، ظرفیت تولید الکتروموتورهای فوق کم‌مصرف BLDC در ۱۱ شرکت دانش بنیان از ۴۰ هزار دستگاه به ۲ میلیون و ۴۰۰ هزار دستگاه افزایش پیدا کرده است.

انعقاد تفاهم‌نامه همکاری مشترک میان صندوق و ساتبا با هدف اعطای ۸ هزارمیلیارد تومان تسهیلات لیزینگ به متقاضیان تعویض موتورکولرهای آبی موجود با الکتروموتورهای راندمان بالا (BLDC)





حل مسائل و موضوعات اولویت دار: احیای چاه‌های کم‌بازده / غیرفعال / بسته نفت

به منظور توسعه فناوری‌های اولویت‌دار و به کارگیری آنها در صنایع مرتبط و ارتقا فناوری‌های موجود و بومی‌سازی آنها با استفاده از ظرفیت شرکت‌های فناوری و با هدف افزایش ذخایر راهبردی نفت کشور به منظور اثرگذاری در بازار جهانی نفت و حفظ و توسعه ظرفیت‌های تولید با تأکید بر برداشت صیانتی از منابع و همچنین اشتغال‌زایی و کارآفرینی، در اجرای بندهای (۱۱۴) و (۱۵) سیاست‌های کلی اقتصاد مقاومتی، مواد (۱۵) و (۴۴) قانون برنامه پنج‌ساله هفتم پیشرفت و مصوبه ۱۸۷۵۴۹ مورخ ۱۴۰۱/۰۴/۲۱ شورای اقتصاد در خصوص تأمین مالی طرح احیای چاه‌های کم‌بازده / غیرفعال / بسته توسط شرکت‌های فناوری در دستور کار صندوق نوآوری و شکوفایی قرار گرفت.

اقدامات صورت‌گرفته

بررسی ۵۰۰۰ حلقه چاه نفت و گاز و شناسایی حدود ۷۵۰ چاه غیرفعال (بسته) و کم‌بازده در کشور

غربال‌گری چاه‌های غیر فعال و کم‌بازده و انتخاب ۱۲۰ چاه با ریسک پایین‌تر برای احیا

شناسایی و ارزیابی توان شرکت‌های فناوری و دانش بنیان مرتبط با موضوع

اعلان فراخوان برای جذب مشارکت متقاضیان و دریافت طرح‌ها

تصویب طرح چاه‌های بسته / کم‌بازده نفتی موضوع قرارداد با پارک نوآوری و فناوری نفت و گاز برای شرکت‌های طرح و اندیشه پتروآرما (چاه شماره ۴ میدان سعادت‌آباد)، دیاکو انرژی پژوه (چاه شماره ۲۱ میدان سی‌سی حکیمه) و توسعه فن‌آوری همیار مهندسی تفاهم (چاه شماره ۱ میدان پلنگان) مجموعاً به میزان ۶۷ میلیارد تومان

انعقاد تفاهم‌نامه سه جانبه شیوه‌نامه اجرایی تبصره ماده (۱۳) مصوبه شورای اقتصاد فیما بین شرکت ملی نفت ایران، پارک نوآوری و نوآوری نفت و گاز و صندوق نوآوری و شکوفایی

ارزیابی طرح دریافتی از شرکت هیبرید نیرو (چاه ۱۲۹ میدان درود)



حل مسائل و موضوعات اولویت دار: طرح های راهبردی موفق

تولید ماده موثره نو ترکیب انسولین گلارژین

موضوعات
اولویت دار

ویژگی و دستاوردها

- اولین بار در کشور
- تاثیر بر حل مسائل اساسی کشور از طریق تأمین بخشی از نیاز کشور در حوزه مواد موثره دارویی

مبلغ حمایت

۵۰

میلیارد تومان

اعطای تسهیلات
سرمایه در گردش

هدف و کاربرد

محصول مورد بررسی در طرح ماده مؤثره نو ترکیب انسولین گلارژین است. تولید پروتئین نو ترکیب، دارای چالشهای فنی زیادی از جمله مراحل طراحی و ساخت کانستراکت ژنی و ... می باشد. تزریق انسولین برای کنترل قند خون در بیماران مبتلا به دیابت نوع یک یا دیابت نوع دو انجام می شود که نمی توانند میزان قند خون را فقط با مصرف داروهای خوراکی به حد مطلوب برسانند.



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی

هیئت عامل دور چهارم
قراردین ۱۳۰۲ تا
۲۵ مرداد ۱۳۰۴





حل مسائل و موضوعات اولویت دار: طرح های راهبردی موفق

طرح ایجاد خط تولید داروی «آلتیلیز»

موضوعات
اولویت دار

ویژگی و دستاوردها

- بومی سازی محصول برای اولین بار در کشور
- پتانسیل ارزآوری سالانه ۳ میلیون دلاری از طریق صادرات این محصول با ارزش افزوده بسیار بالا
- ممانعت از خروج ارز از کشور جهت رفع نیاز داروی ۲۵۰ هزار نفر بیمار با مشکل سکته مغزی، قلبی و امبولی ریه (در سال) و صرفه جویی ارزی به میزان ۱۰ میلیون دلار

هدف و کاربرد

این دارو علاوه بر درمان ترومبولیک سکته مغزی حاد ایسکمیک، در مواردی همچون درمان ترومبولیک سکته حاد قلبی جهت کاهش میزان مرگ و میر نارسایی قلبی و درمان ترومبولیک آمبولی حاد ریوی وسیع به همراه ناپایداری همودینامیک مورد استفاده قرار می گیرد.

مبلغ حمایت

۲۰

میلیارد تومان

اعطای تسهیلات تولید

صنعتی



حل مسائل و موضوعات اولویت دار: طرح های راهبردی موفق

موضوعات
اولویت دار

طرح تولید ماده شیمیایی متیل دی اتانول آمین

هدف و کاربرد

محصول طرح شامل
ماده شیمیایی متیلدی-
اتانول آمین (MDEA)
می باشد که در صنعت-
پالایشگاه کاربرد بسیاری
دارد.

مبلغ حمایت

۳۵

میلیارد تومان
اعطای تسهیلات
تولید صنعتی



ویژگی و دستاوردها

■ ساخت بار اول و
پیش بینی کاهش واردات
با تولید محصول طرح در
داخل کشور
■ جلوگیری خروج ارز به میزان
۴ میلیون یورو در سال



گزارش عملکرد صندوق
نواوری و شکوفایی

هیئت عامل دور چهارم
ترتیب دین ۱۳۰۲ تا
۲۵ مرداد ۱۴۰۴





موضوعات
اولویت دار

حل مسائل و موضوعات اولویت دار: طرح های راهبردی موفق

طراحی و بومی سازی Unit Core توربو اکسپندر ۳/۵ مگاواتی



ویژگی و دستاوردها

- ساخت بار اول محصول طرح که منجر به کاهش آسیب پذیری صنایع مربوطه خصوصاً صنایع نفت و گاز در مقابل تحریم ها می گردد.
- اشتغال ۱۲۲ نفر به صورت مستقیم
- کاهش واردات و جلوگیری از خروج ارز از کشور

هدف و کاربرد

توربو اکسپندر ها به عنوان عامل تبرید در فرآیندهای صنعتی مانند استخراج اتان و مایعات طبیعی گاز (NGLs) از گاز طبیعی، مایع سازی گازها (مانند اکسیژن، نیتروژن، هلیوم، آرگون و کریپتون) و سایر فرآیندهای کم دما استفاده می شود، همچنین توربو اکسپندر ها در ایستگاه های تقلیل فشار گاز برای تولید برق به کار گرفته می شوند.

۱۵ میلیارد تومان

تسهیلات تامین مالی
قرارداد

توسعه فناوری‌های پیشران در حوزه زیست فناوری

در راستای اطمینان از تأمین پایدار ذخایر راهبردی با کیفیت دارو، پیشگیری از کمبود دارو و کاهش سهم واردات فوریتی از تأمین نیاز کشور و تقویت توان تولید داخل و صادرات کشور و خوداتکایی ۹۰ درصدی در حوزه دارو، فراورده‌های سلامت، تجهیزات و ملزومات پزشکی و ایمن‌ساز (واکسن)، دو برنامه ملی «تولید داروهای مشتق از پلاسما» و «تولید انسولین و قلم آن» از سوی صندوق نوآوری و شکوفایی در دستور کار قرار گرفت.

اقدامات
صورت گرفته

تأمین مالی جهت مشارکت در تولید محصولات دارویی
شامل انسولین و پلاسما به میزان
۵ هزار میلیارد تومان طی ۲ سال



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی

هیئت عامل دور چهارم
ترتیب ۱۳۰۴
۲۵ مرداد ۱۴۰۴





توسعه فناوری‌های پیشران در حوزه زیست فناوری

سلسه مراحل طی شده جهت انتخاب شرکت های برتر:



برنامه ملی تولید انسولین و قلم آن

ضرورت تولید انسولین

↓
امکان تقویت سایر بخش‌های نظام سلامت از محل صرفه‌جویی ارزی

↓
مرگ بیماران دیابتی در اثر تاخیر طولانی (۴۸ ساعت) دریافت انسولین

↓
آسیب‌پذیری نظام سلامت و حتی نظام سیاسی در شرایط بحرانی نظیر پاندمی و تهاجم نظامی

↓
نیاز روزمره و همیشگی بیماران دیابتی به تزریق انسولین بدون امکان تاخیر

↓
سبک زندگی ناسالم امروزی و افزایش آمار بیماری دیابت در کشور (پیش‌بینی ابتلا به ۳ درصد به دیابت)

↓
ایجاد عوارض سنگین مانند قطع عضو، سکته قلبی و مغزی، آسیب به کلیه‌ها در صورت تاخیر در تزریق انسولین (۲۴ ساعت)

↓
نیاز دائمی بیمار دیابتی به انسولین و وجود نداشتن درمان قطعی برای این بیماری مانند بیماری‌های فشار خون و چربی خون

اقدامات صورت گرفته

◀ غربال اولیه شرکت‌های متقاضی

◀ انتخاب پنج شرکت از بین یازده شرکت بررسی شده

◀ از پنج شرکت در اولویت حمایت، دو فقره قرارداد مشارکت به مبلغ ۲۴۷۶ میلیارد تومان منعقد شد. (مبلغ مشارکت صندوق: ۱۰۷۳ میلیارد تومان)

◀ انتشار فراخوان دعوت به مشارکت در برنامه ملی تولید انسولین

◀ جمع‌بندی نهایی و اعلام رتبه‌بندی نهایی شرکتها

◀ سایر شرکت‌ها در حال ارزیابی

گزارش عملکرد صندوق نوآوری و شکوفایی

هیئت‌عامل دور چهارم
از ۲۵ مرداد ۱۴۰۴
تا ۲۱ شهریور ۱۴۰۴

صندوق نوآوری و شکوفایی



برنامه ملی تولید داروهای مشتق از پلاسما

ضرورت تولید داروهای مشتق از پلاسما



خون یک کالای امنیتی است. قابلیت دستیابی به ژنهای مختلف برای سایر کشورها به واسطه خون وجود دارد.



برخی بیماریها نظیر خون آلوده به ویروس ایدز به واسطه خون ارسالی به ایران منتقل شد.



زمانی که داروها با پلاسمای ایرانی تهیه شوند ارزان تر و قابل اطمینان تر است.



سرانه مصرف آلبومین و ایمونوگلوبولین در آمریکا به ترتیب در حدود ۲/۵ و ۷ برابر و در کانادا در حدود ۱/۵ و ۶/۵ برابر سرانه مصرف در ایران است.



فاکتور ۸، فاکتور ۹، آلبومین، ایمونوگلوبولین و پروترومبین از مهمترین داروهای تهیه شده از پلاسما می باشند که ادامه حیات بیماران هموفیلی وابسته به تزریق فاکتورهای انعقادی است.



بعضی از بیماران هموفیلی، سرطانی، افراد دارای نقص سیستم ایمنی و افراد دارای سوختگی های شدید مجبور به مصرف روزانه یا هفتگی داروهای مشتق از پلاسما هستند.



مقایسه سرانه مصرف با سرانه مصرف کشورهای دنیا در زمینه داروهای مورد بررسی نشان میدهد ایران نسبت به سایر کشورهای دنیا از سرانه مصرف پایین تری برخوردار است.

اقدامات صورت گرفته

دعوت به مشارکت در برنامه ملی تولید داروهای مشتق از پلاسما

جمع بندی نهایی و اعلام رتبه بندی نهایی شرکتها

از چهار شرکت در اولویت حمایت، یک فقره قرارداد به مبلغ ۲۱۳ میلیارد تومان منعقد شد. (مبلغ مشارکت صندوق: ۱۷۰ میلیارد تومان)

سایر شرکتها در حال ارزیابی

غربال اولیه شرکت های متقاضی

انتخاب چهار شرکت از بین یازده شرکت بررسی شده



حل مسائل و موضوعات اولویت دار: نمونه حمایت انجام شده

(مشارکت در تولید آلبومین و ایمونوگلوبین از پلاسما)

موضوعات
اولویت دار

آلبومین



ایمونوگلوبین در درمان

- ۱) درمان فوری کمی حجم خون، همراه یا بدون شوک، کمی پروتئین خون، در بیمارانی که دچار سوختگی‌های شدید شده‌اند،
- ۲) حفظ حجم پلاسما و غلظت پروتئین و جلوگیری از غلیظ شدن خون، به عنوان داروی کمکی برای رقیق نمودن خون در اعمال جراحی بای رقیق پس قلبی-عروقی
- ۳) کنترل خیز در نفروز حاد یا سندرم حاد نفروتیک در بیمارانی که به درمان پاسخ نمی‌دهند، به عنوان داروی کمکی در درمان سندرم زجر تنفسی در بزرگسالان و نیز در درمان کمکی پانکراتیک یا عفونت‌های داخل حفره شکم

شرایط پس از سرمایه‌گذاری

ظرفیت پالایش پلاسما:

توسعه خط موجود به ۱۵۰ هزار لیتر سالانه

ایجاد خط جدید به ظرفیت ۲۰۰ هزار لیتر سالانه

ظرفیت تولید (تجمیع خط موجود ارتقا یافته و ایجاد خط جدید):

۷۳۰ هزار ویال ایمونوگلوبین (50 ml با غلظت ۵۰ g/۵۰)

۸۴۰ هزار ویال آلبومین (50 ml با غلظت ۲۰۰ g/۵۰)

حجم سرمایه‌گذاری (مندوق و شرکت):

۲۱۳ میلیارد تومان برای ارتقاء خط موجود (مجموع سرمایه در گردش و سرمایه ثابت)

ایمونوگلوبین (IVIG)



ایمونوگلوبین در درمان

- ۱) نقص ایمنی اولیه
- ۲) درمان پورپورای ترومبوسیتوپنیک ایدیوپاتیک
- ۳) لوسمی لنفوسیتیک مزمن
- ۴) پیوند مغز استخوان
- ۵) عفونت HIV در کودکان
- ۶) درمان عفونت CMV
- ۷) درمان عفونت‌های سیستمیک شدید
- ۸) درمان سندرم گلین باره
- ۹) درمان سندرم هیپرایمونوگلوبولینمی
- ۱۰) درمان سندرم لامبرت-ایتون
- ۱۱) درمان خط دوم مالتیپل اسکلروز راجعه
- ۱۲) درمان عفونت مزمن پاروویروس B19 کاربرد دارد.

شرایط فعلی شرکت

ظرفیت پالایش پلاسما: ۱۰۰ هزار لیتر سالانه

ظرفیت تولید (براساس متوسط ضریب تبدیل دو سال گذشته):

۲۲۰ هزار ویال ایمونوگلوبین (50 ml با غلظت ۵۰ g/۵۰)

۲۳۰ هزار ویال آلبومین (50 ml با غلظت ۲۰۰ g/۵۰)



گزارش عملکرد صندوق
نواوری و شکوفایی

هیئت‌عامل دور چهارم
تقریر دین ۱۳۰۲
۲۵ مرداد ۱۳۰۴





تقویت
زیست بوم منطقه‌ای

تقویت زیست بوم منطقه ای: سفرهای استانی برگزار شده

عملکرد هیئت عامل دور چهارم:

۵۳۸ مصوبه به مبلغ
۲۱۶۲ میلیارد تومان

هدف از برگزاری سفرهای استانی
صندوق نوآوری و شکوفایی:

«حمایت از استان های کمتر توسعه یافته»

«افزایش ضریب نفوذ خدمات صندوق در استان»

«تقویت روابط صندوق با بازیگران زیست بوم فناوری استان»

«فراهم ساختن زمینه آشنایی بیشتر مدیران و کارشناسان صندوق
با نیازها و مشکلات شرکت های دانش بنیان مستقر در استان»



گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی

هیئت عامل دور چهارم
از تیرماه ۱۴۰۲
تا شهریور ۱۴۰۴





اهم اقدامات انجام شده:



برگزاری نشست‌های مشترک با مدیران ارشد دستگاه‌های اجرایی استان به ویژه استانداران، به منظور تبادل نظر و حمایت مشترک از توسعه فناوری و نوآوری در سطح استان



برگزاری نشست‌های مشترک با نمایندگان اتاق بازرگانی، صنایع بزرگ، شرکت‌های دانش‌بنیان و فناور، دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی



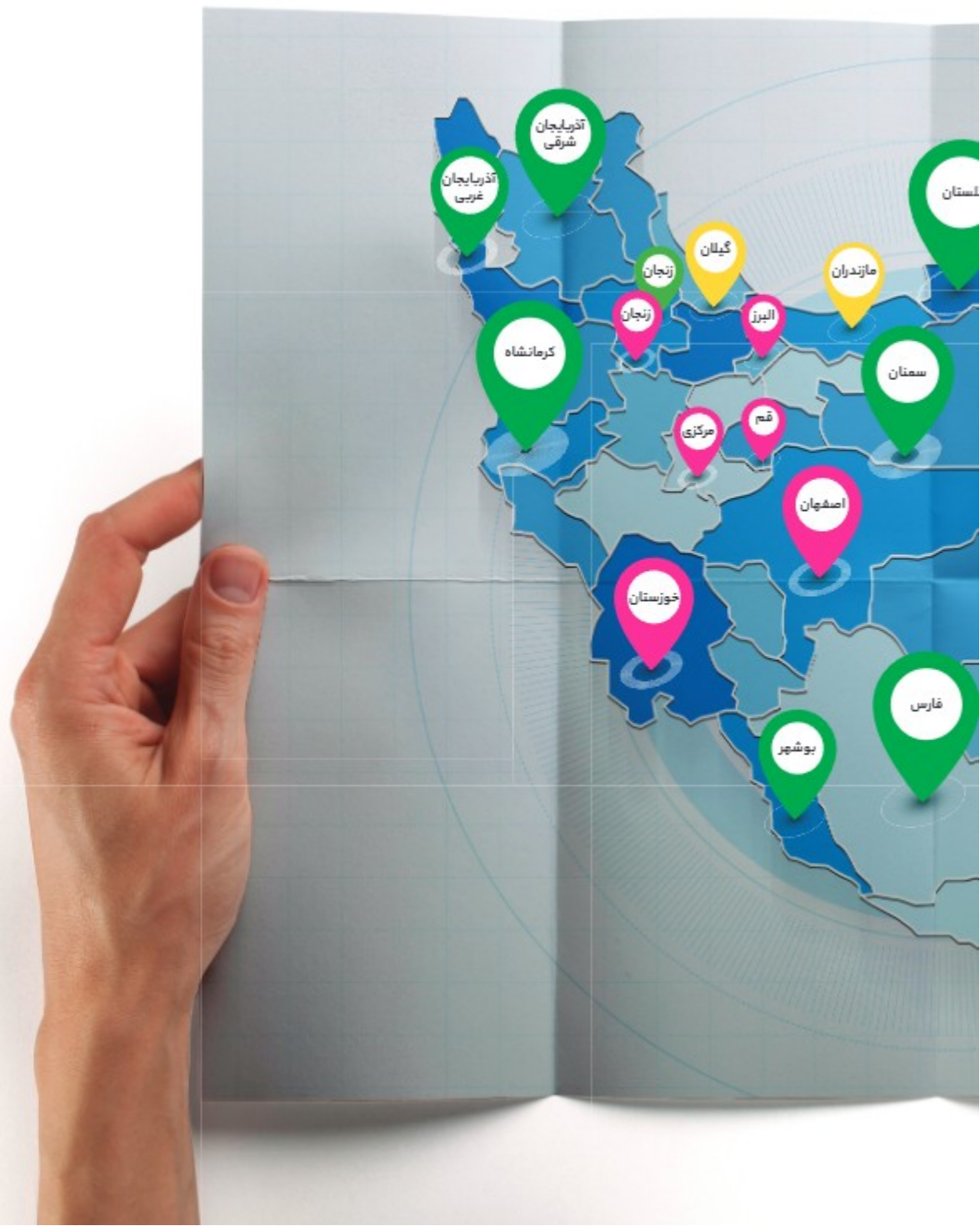
ملاقات با نمایندگان بخش خصوصی استان، اعم از بازرگانان و واحدهای تولیدی، به منظور جلب مشارکت آن‌ها برای سرمایه‌گذاری مشترک در طرح‌های فناورانه و نوآورانه



کمک به طراحی، پیگیری و اجرای برنامه‌های اختصاصی صندوق در استان، با همکاری پارک فناوری و صندوق پژوهش و فناوری استان، از جمله تسهیلات خط اعتباری استقرار شرکت‌ها

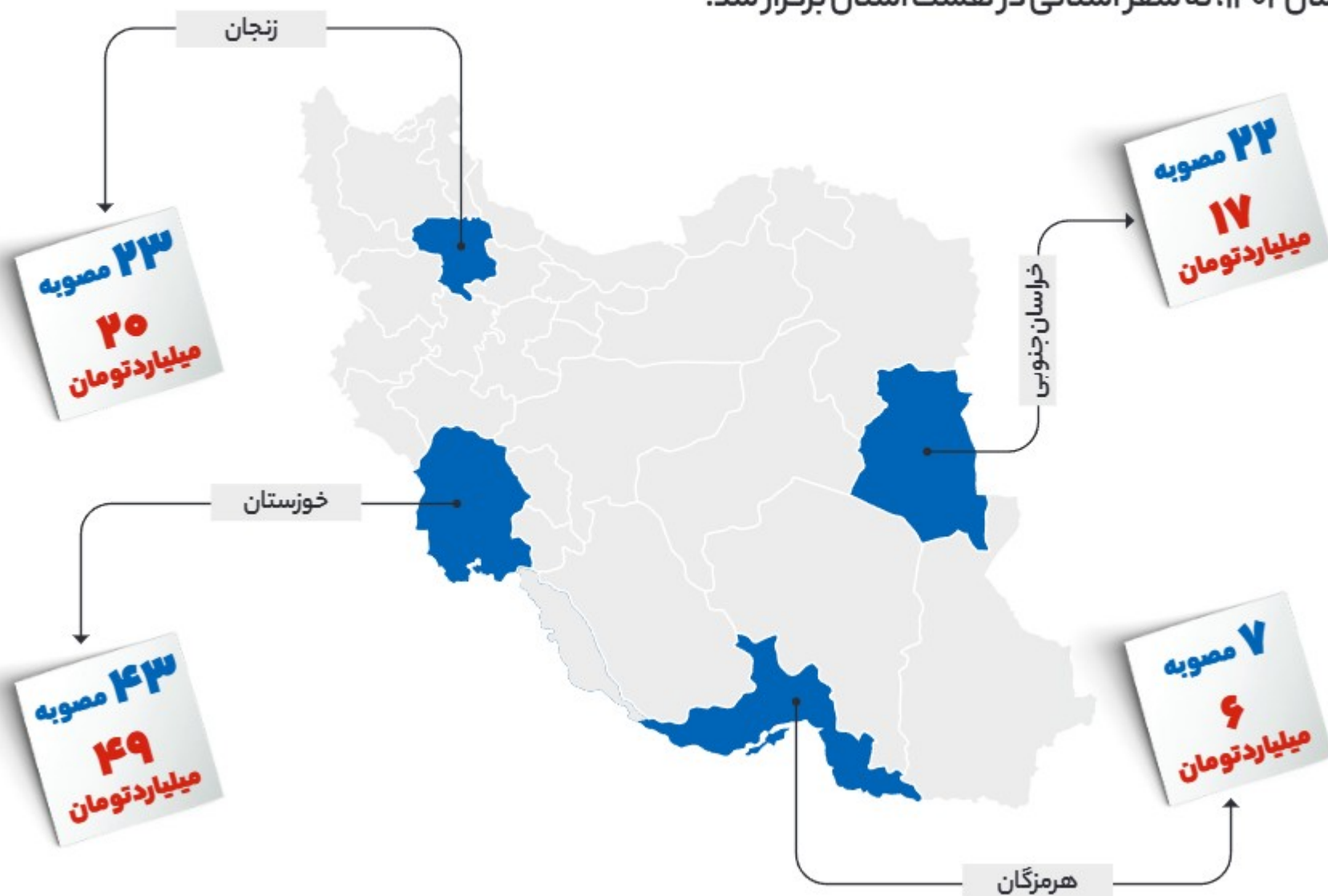


افتتاح خطوط تولید یا رونمایی از محصولات جدید شرکت‌های دانش‌بنیان که با تسهیلات صندوق نوآوری و شکوفایی عملیاتی شده‌اند، با حضور مدیران دستگاه‌های استانی و انعکاس خبری آن در سطح استان و کشور، به عنوان محملی برای ترویج فرهنگ اقتصاد دانش‌بنیان.



تقویت زیست بوم منطقه‌ای: مصوبات سفرهای استانی

در سال ۱۴۰۲، نه سفر استانی در هشت استان برگزار شد.



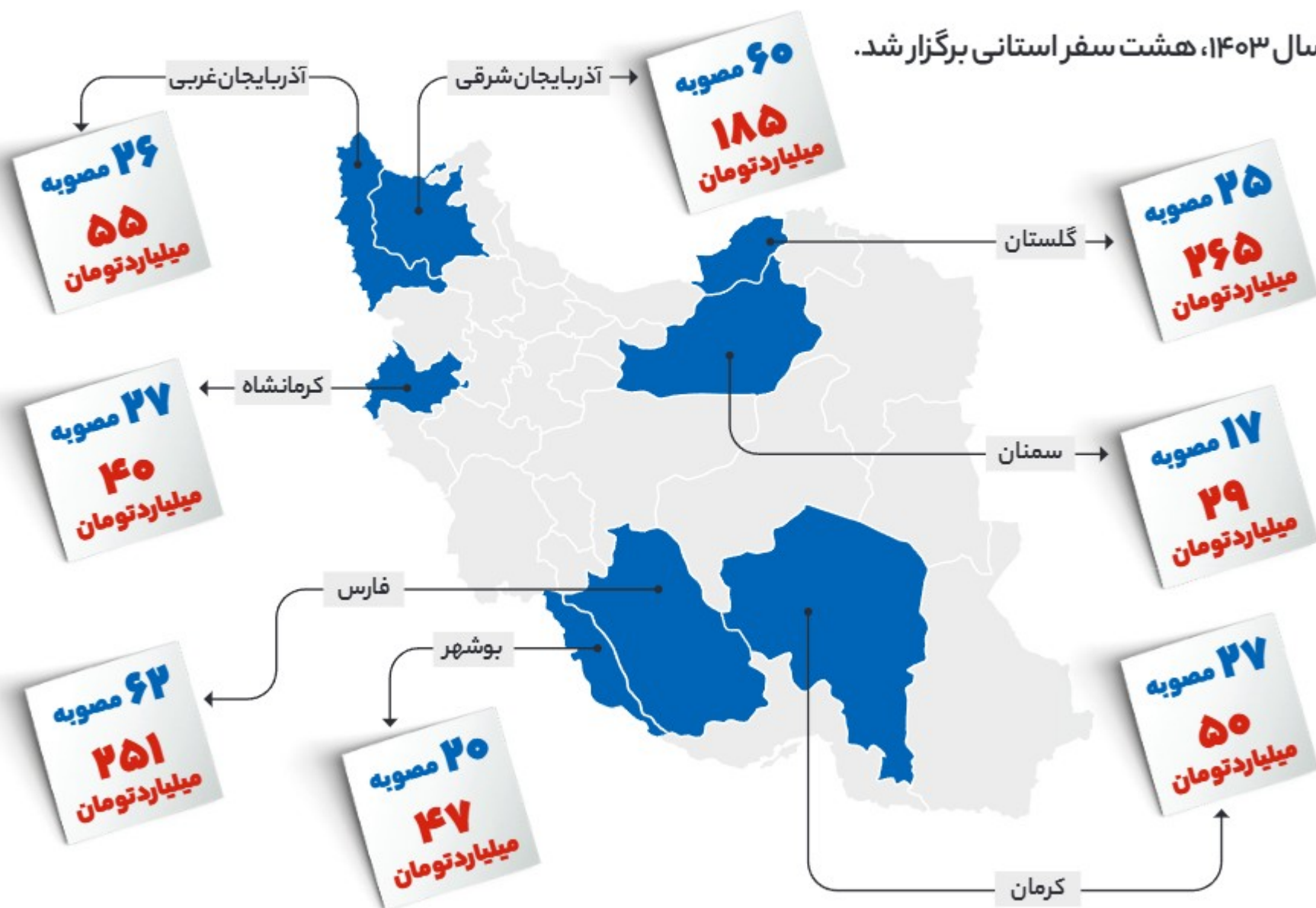
گزارش عملکرد صندوق
توابع و شکوایی
هیئت عامل دور چهارم
تقریرین ۱۴۰۲
۲۵ مرداد ۱۴۰۲





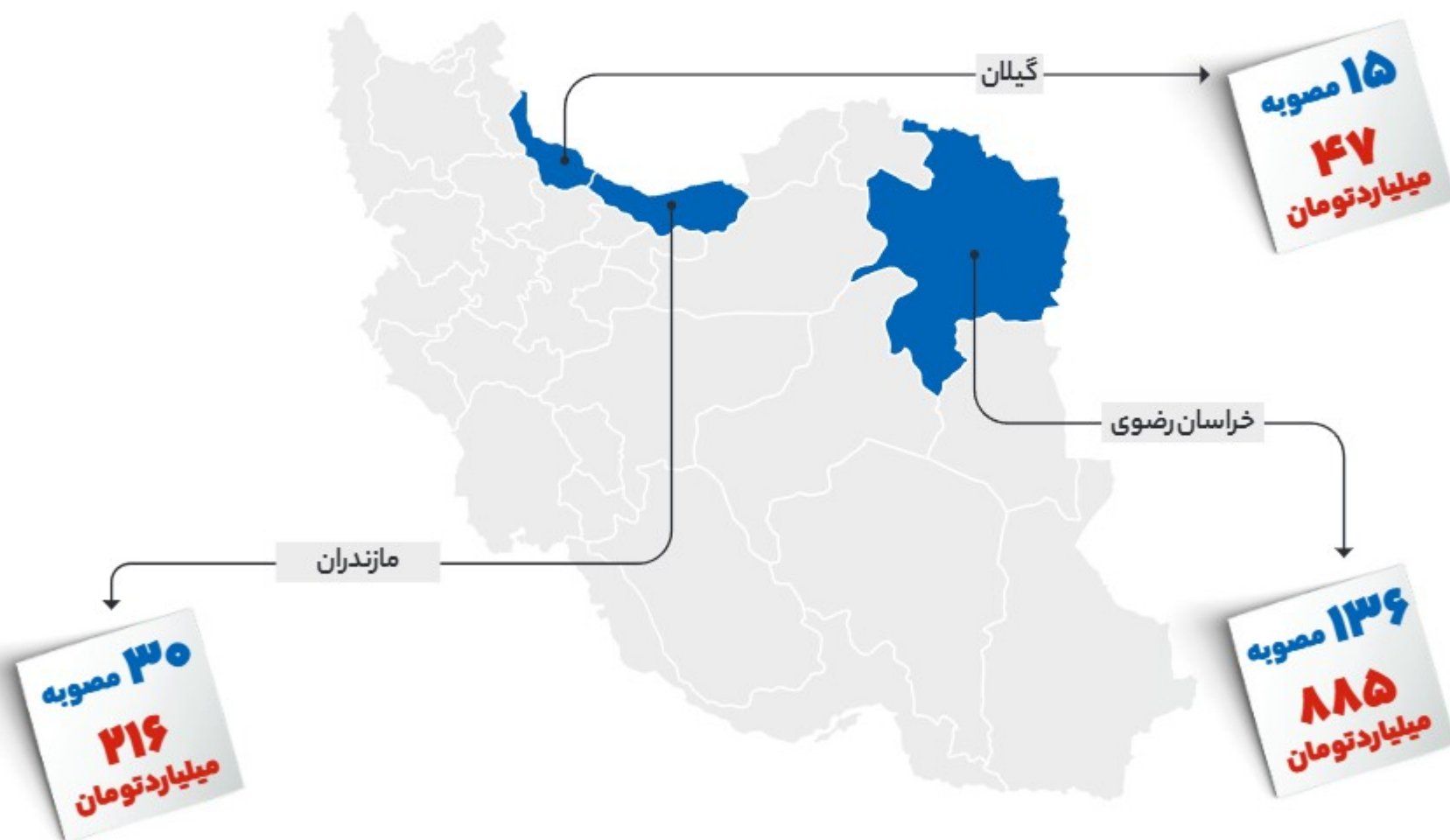
تقویت زیست بوم منطقه‌ای: مصوبات سفرهای استانی

در سال ۱۴۰۳، هشت سفر استانی برگزار شد.



تقویت زیست بوم منطقه‌ای: مصوبات سفرهای استانی

در سال ۱۴۰۴، سه سفر استانی برگزار شد.



گزارش عملکرد صندوق
توآوری و شکوفایی
هیئت‌عامل دور چهارم
تقریر دین ۱۴۰۴
۲۵ مرداد ۱۴۰۴





ترویج و توسعه گفتمان دانش بنیان



بازدید جمعی از دانش‌آموزان از شرکت دانش‌بنیان تولیدکننده الکتروموتورهای پیشرفته راندمان بالا

بازدیدهای راهیان پیشرفت

با توجه به تاکیدات مقام معظم رهبری مبنی بر ضرورت «جهاد تبیین»، در هیئت‌عامل دور چهارم، برنامه «بازدیدهای راهیان پیشرفت» صندوق با حضور گروه‌های تأثیرگذار جامعه برگزار شد.

هدف از بازدیدهای راهیان پیشرفت

آشنا کردن عموم مردم به ویژه اقشار تأثیرگذار جامعه نظیر دانش‌آموزان، نخبگان و اعضای هیأت علمی دانشگاه‌ها با دستاوردها و پیشرفت‌های فناورانه و نوآرانه شرکت‌های دانش‌بنیان

بازدیدهای برگزار شده

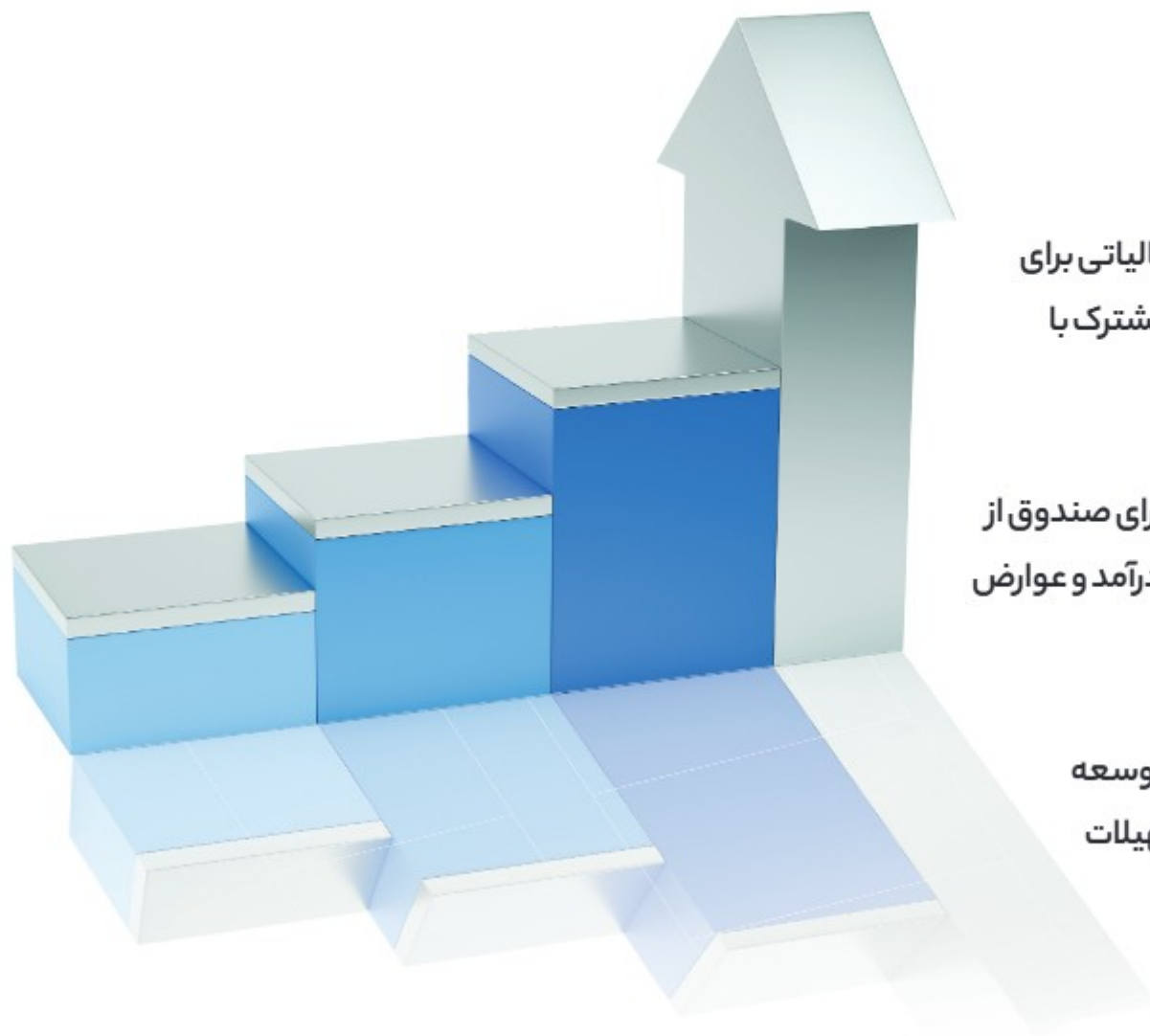
۱۱ برنامه بازدید برگزار شده





سایر
اقدامات

ارتقا جایگاه صندوق نوآوری و شکوفایی در قانون برنامه هفتم پیشرفت کشور



◀ ماده (۹۳) موضوع «افزایش ۱۵ برابری
سرمایه صندوق نسبت به سال پایه ۱۴۰۲»

◀ بند (ب) ماده (۹۹) موضوع «پیش بینی اعتبار مالیاتی برای
کمک به افزایش سرمایه صندوق و سرمایه گذاری مشترک با
صندوق»

◀ بند (پ) ماده (۹۹) موضوع «پیش بینی درآمد برای صندوق از
محل حقوق ورودی واردات ماشین آلات، مالیات بر درآمد و عوارض
صادراتی مواد خام و نیمه خام»

◀ جزء (۲) بند (پ) ماده (۷۶) موضوع «حمایت از توسعه
شرکت های بزرگ تولید پویانمایی از طریق ارائه تسهیلات
بلندمدت»

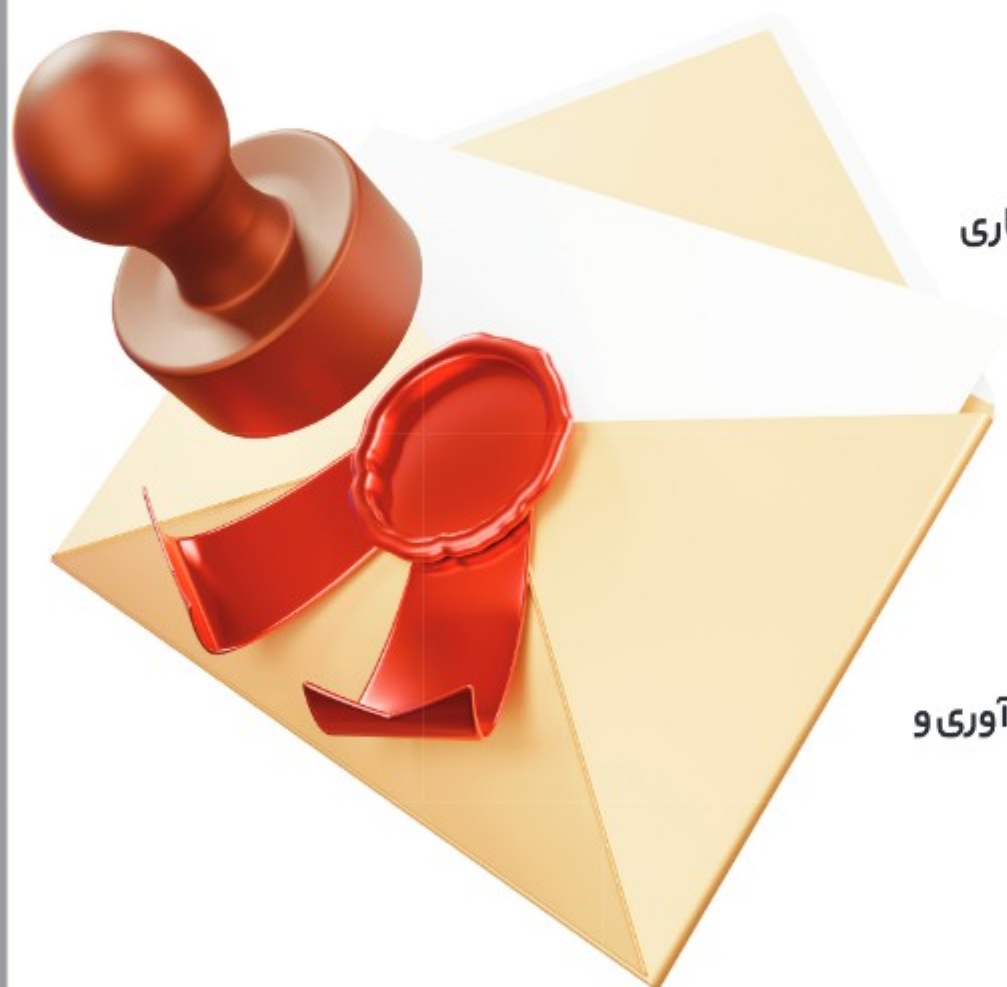


گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
تقریر دین ۱۴۰۴
۲۵ مرداد ۱۴۰۴





اجرایی سازی خدمت ضمانت نامه اعتباری



چالش شرکت ها:

تامین وثائق درخواستی بانک
از قبیل: سند مالکیت، سهام شرکت، ضمانت اعتباری
سایر بانک ها و ...



رفع چالش شرکت ها:

صدور ضمانت اعتباری با اسناد تجاری توسط صندوق نوآوری و
شکوفایی

افزایش سرمایه صندوق

تصویب افزایش سرمایه صندوق به مبلغ ۵۰ هزار میلیارد تومان در هیئت وزیران و اخذ تأییدیه شورای نگهبان

پیگیری مجدد افزایش سرمایه به دلیل تکمیل سرمایه و طی فرآیند قانونی

اسلاغ افزایش سرمایه به میزان ۱۰ هزار میلیارد تومان در تاریخ ۱۴۰۳/۰۲/۰۸



گزارش عملکرد صندوق نوآوری و شکوفایی
هیئت عامل دور چهارم
از فروردین ۱۴۰۲ تا ۲۵ مرداد ۱۴۰۴





وزارت امور اقتصادی و دارایی
سازمان حسابرسی

گزارش حسابرس مستقل و بازرس قانونی به هیئت امنای صندوق نوآوری و شکوفایی

گزارش حسابرسی صورت‌های مالی انظهار نظر

۱- صورت‌های مالی صندوق نوآوری و شکوفایی شامل صورت وضعیت مالی به تاریخ ۲۹ اسفند ۱۴۰۱ و صورت‌های سود و زیان، تغییرات در حقوق مالکانه و جریان‌های نقدی برای سال مالی منتهی به تاریخ مزبور و یادداشت‌های توضیحی ۱ تا ۳۲، توسط این سازمان، حسابرسی شده است.

به نظر این سازمان، صورت‌های مالی یاد شده، وضعیت مالی صندوق نوآوری و شکوفایی در تاریخ ۲۹ اسفند ۱۴۰۱ و عملکرد مالی و جریان‌های نقدی آن را برای سال مالی منتهی به تاریخ مزبور، از تمام جنبه‌های با اهمیت، طبق استانداردهای حسابرسی، به نحو منصفانه نشان می‌دهد.

مبانی انظهار نظر

۲- حسابرسی این سازمان طبق استانداردهای حسابرسی انجام شده است. مسئولیت‌های سازمان طبق این استانداردها در بخش مسئولیت‌های حسابرس و بازرس قانونی در حسابرسی صورت‌های مالی توصیف شده است. این سازمان طبق الزامات آیین رفتار حرفه‌ای سازمان حسابرسی، مستقل از صندوق نوآوری و شکوفایی است و سایر مسئولیت‌های اخلاقی را طبق الزامات مذکور انجام داده است. این سازمان اعتقاد دارد که شواهد حسابرسی کسب شده به عنوان مبنای انظهار نظر، کافی و مناسب است.

گزارش حسابرس مستقل و بازرس قانونی-۱۴۰۱

به نظر سازمان حسابرسی، صورت‌های مالی صندوق نوآوری و شکوفایی از تمام جنبه‌های با اهمیت طبق استانداردهای حسابداری، وضعیت مالی صندوق را به نحو منصفانه نشان می‌دهد.



وزارت امور اقتصادی و دارایی
سازمان حسابرسی

**گزارش حسابرس مستقل و بازرس قانونی
به هیئت امنای صندوق نوآوری و شکوفایی**

گزارش حسابرسی صورت‌های مالی
اظہار نظر

۱ - صورت‌های مالی صندوق نوآوری و شکوفایی شامل صورت وضعیت مالی به تاریخ ۲۹ اسفند ۱۴۰۲ و صورت‌های سود و زیان، تغییرات در حقوق مالکانه و جریان‌های نقدی برای سال مالی منتهی به تاریخ مزبور و یادداشت‌های توضیحی ۱ تا ۳۱، توسط این سازمان، حسابرسی شده است.

به نظر این سازمان، صورت‌های مالی یاد شده، وضعیت مالی صندوق نوآوری و شکوفایی در تاریخ ۲۹ اسفند ۱۴۰۲ و عملکرد مالی و جریان‌های نقدی آن را برای سال مالی منتهی به تاریخ مزبور، از تمام جنبه‌های با اهمیت، طبق استانداردهای حسابداری، به نحو منصفانه نشان می‌دهد.

مبنای اظهار نظر

۲ - حسابرسی این سازمان طبق استانداردهای حسابرسی انجام شده است. مسئولیت‌های سازمان طبق این استانداردها در بخش مسئولیت‌های حسابرس و بازرس قانونی در حسابرسی صورت‌های مالی توصیف شده است. این سازمان طبق الزامات این رفتار حرفه‌ای سازمان حسابرسی، مستقل از صندوق نوآوری و شکوفایی است و سایر مسئولیت‌های اخلاقی را طبق الزامات مذکور انجام داده است. این سازمان اعتقاد دارد که شواهد حسابرسی کسب شده به عنوان مبنای اظهار نظر، کافی و مناسب است.

گزارش حسابرس مستقل و بازرس قانونی - ۱۴۰۲

**به نظر سازمان حسابرسی، صورت‌های مالی صندوق
نوآوری و شکوفایی از تمام جنبه‌های با اهمیت طبق
استانداردهای حسابداری، وضعیت مالی صندوق را به
نحو منصفانه نشان می‌دهد.**



جمهوری اسلامی ایران
ریاست جمهوری

**گزارش عملکرد صندوق
نوآوری و شکوفایی**

**هیئت عامل دور چهارم
ترتیب دین ۱۴۰۴
۲۵ مرداد ۱۴۰۴**



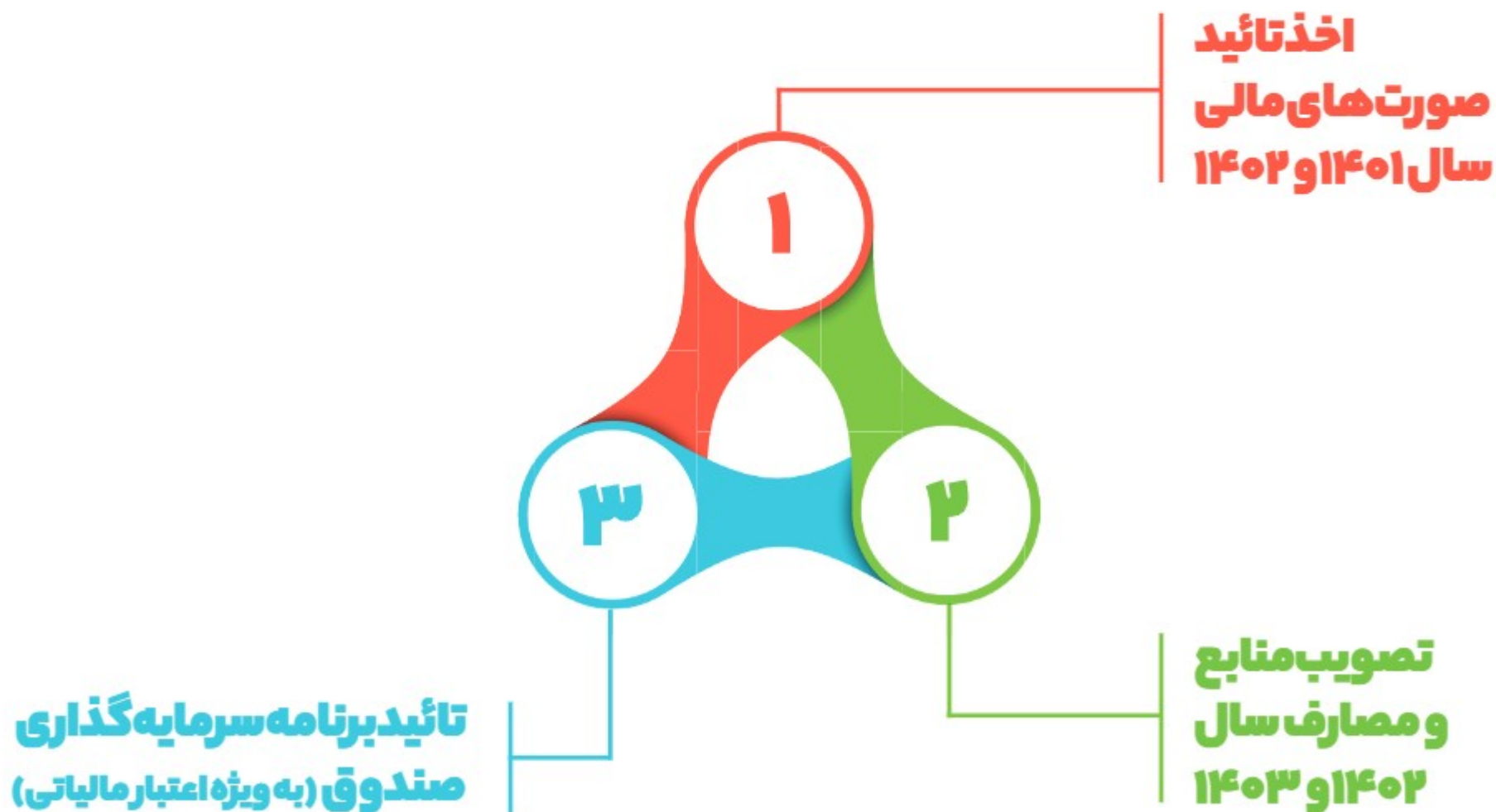
سازمان نوآوری و شکوفایی



جلسه هیئت امنای صندوق

برگزاری جلسه هیئت امنا با حضور رئیس جمهور محترم (رئیس هیئت امنای صندوق)

اهم مصوبات هیئت امنا:



تفاهم نامه همکاری مشترک میان صندوق نوآوری و شکوفایی و ساتبا

در دی ماه ۱۴۰۳، با حضور وزیر نیرو، تفاهم نامه همکاری مشترک میان صندوق نوآوری و شکوفایی و ساتبا، با هدف اعطای ۸ هزار میلیارد تومان تسهیلات به متقاضیان «تعویض موتور کولرهای آبی موجود با الکتروموتورهای راندمان بالا (BLDC) جهت اصلاح الگوی مصرف و کمک به کاهش ناترازی برق در کشور منعقد شد.

موضوعات تفاهم نامه:

هماهنگی با تولیدکنندگان موتورهای فوق کم مصرف با راندمان بالا (BLDC) برای عرضه این موتورها در تیراژ مناسب

هماهنگی با سکوهاي فروش و تامین مالی برای فروش اقساطی

اطمینان از نصب موتورهای جدید و خروج موتورهای قدیمی از چرخه مصرف

ایجاد سازوکار پایش کاهش مصرف

اطلاع رسانی نتایج و اثربخشی اجرای طرح



منابع مالی تفاهم نامه

صندوق نوآوری و شکوفایی	وزارت نیرو	شبکه بانکی
۲	۲	۴
هزار میلیارد تومان	هزار میلیارد تومان	هزار میلیارد تومان



تفاهم نامه همکاری مشترک میان صندوق نوآوری و شکوفایی و وزارت علوم، تحقیقات و فناوری

همزمان با برگزاری نشست روسای پارک های علم و فناوری سراسر کشور
تفاهم نامه همکاری میان وزارت علوم، تحقیقات و فناوری و صندوق نوآوری و شکوفایی رسید.



موضوعات تفاهم نامه:

تأمین مالی و توسعه کسب و کار شرکت های دانش بنیان
مستقر در پارک های علم و فناوری

کمک به تجاری سازی دستاوردهای فناورانه دانشجویان و
اعضای هیات علمی دانشگاه ها

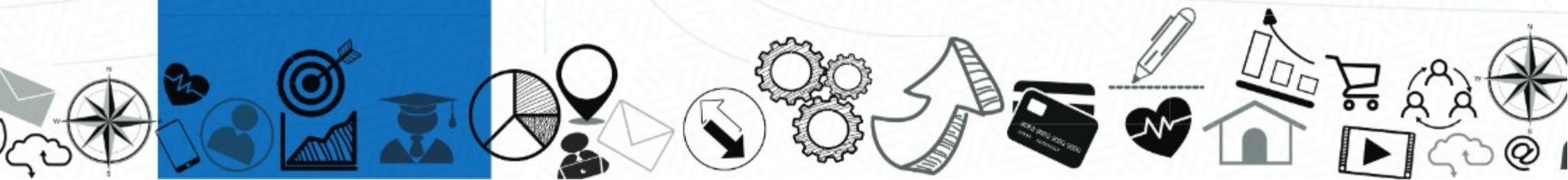
کمک به توسعه فناوری های مورد نیاز شرکت های دانش بنیان
بر پایه توانمندی های اعضای هیات علمی دانشگاه ها

تقویت ارتباط بین پژوهشگران به ویژه دانشجویان سادکتر با
شرکت های دانش بنیان

تخصیص خط اعتباری ویژه استقرار شرکت های دانش بنیان به
۱۲ صندوق پژوهش و فناوری



نمونه طرح‌های موفق (در هیئت عامل دور چهارم)



نمونه طرح های موفق



ایجاد سایت تولید داروهای تزریقی پیشرفته

هدف و کاربرد

محصولات طرح:

۱. داروپکلی تاکسل متصل به نانوذرات آلبومین لیوفلیزه (پاکلینب)
کاربرد: عمدتاً در بیماران مبتلا به سرطان
۲. پودر لیوفلیزه نالتراکسون به فرم میکروسفر آهسته رهش (اگزوپو)
کاربرد: پیشگیری از بازگشت به وابستگی به استفاده از مواد مخدر
۳. تراستوزومب امتانسنین به فرم پودر لیوفلیزه تزریقی
کاربرد: عمدتاً در بیماران مبتلا به سرطان

ویژگی و دستاوردها

- حفظ و افزایش اشتغال به ۱۶۰ نفر
- ایجاد ظرفیت تولید محصولات طرح به میزان ۶۷۰,۰۰۰ ویال در سال

حمایت

مبلغ حمایت: ۵۰ میلیارد تومان



توسعه زیرساخت جهت رسیدن به

ظرفیت تولید سالانه ۱۲۰,۰۰۰ دستگاه الکتروموتور BLDC

هدف و کاربرد

محصول طرح، «موتور سنکرون آهنربای دائم با سیم پیچی متمرکز در رنج های توانی مختلف با بازده حدود ۸۵٪» می باشد که هدف کلی شرکت جایگزینی موتور القائی با موتورهای BLDC است که دارای توان بالاتر، سرعت بیشتر، مصرف کمتر و راندمان بالاتر و ... هستند و هدف از اجرای این طرح، تولید موتورهای BLDC برای کولرهای آبی و صنعتی به ظرفیت اسمی ۱۲۰ هزار دستگاه بوده است. این امر موجب **کاهش مصرف برق** می گردد.

ویژگی و دستاوردها

- حفظ و افزایش اشتغال به ۴۴ نفر
- افزایش ظرفیت از ۲۴۰۰۰ عدد به ۱۲۰,۰۰۰ عدد در سال ۱۴۰۳
- اصلاح الگوی مصرف و کاهش ناترازی برق در کشور با جایگزینی موتور القائی با موتورهای BLDC

حمایت

مبلغ حمایت: ۲۰ میلیارد تومان



نمونه طرح‌های موفق



افزایش ظرفیت تولید آل‌آلومینا

هدف و کاربرد

- این شرکت تولید کننده دو محصول دانش بنیان آل‌آلومینا با خلوص ۹۴ درصد و اکتیو آلومینا می‌باشد.
- تسهیلات صندوق برای تولید آل‌آلومینا با خلوص بالای ۹۴ درصد مصوب گردید. این محصول در پوشش‌های مقاوم به فرسایش لوله‌ها و مجراها، پمپ‌ها و شیرآلات و غلاف‌های هدایت کننده الیاف، سیم‌ها و غیره استفاده می‌گردد. آلومینا به دلیل سختی زیاد در درجه حرارت‌های بالا به عنوان نوک ابزار برش فلزات مورد استفاده قرار می‌گیرد. همچنین آلومینا، پرمصرف‌ترین ساینده مورد استفاده می‌باشد، که عموماً در مورد آلیاژهای آهنی، مواد با قابلیت کشش بالا و چوب به کار می‌رود.
- تسهیلات برای خرید مواد اولیه و نیروی انسانی جهت تولید ۲۰۰۰ تن محصول در نظر گرفته شده بود.

ویژگی و دستاوردها

- حفظ اشتغال ۲۱۰ نفر در سال ۱۴۰۲ و افزایش اشتغال به ۳۱۲ نفر در سال ۱۴۰۳
- احراز فروش رسمی حداقل به مبلغ ۵۵ میلیارد تومان محصول دانش بنیان معادل حداقل ۲,۰۰۰ تن
- افزایش فروش شرکت از ۲۷۸ میلیارد تومان قبل از طرح به ۵۸۳ میلیارد تومان بعد از طرح صورت پذیرفته است.

حمایت

- مبلغ حمایت: ۲۵ میلیارد تومان

نمونه طرح‌های موفق



توسعه تولید ایمپلنت‌های ارتوپدی و ستون فقرات و فک و صورت

هدف و کاربرد

محصولات طرح:

- ▶ پلاک‌های آناتومیکال: این محصولات شامل پلاک‌های قابل کاشت با سوراخ‌هایی برای ورود پیچ هستند که به قسمت شکستگی استخوان متصل می‌شوند و باعث بهبود شکستگی استخوان شده و استخوان را از فشار حفظ می‌کنند.
- ▶ پیچ و پلاک‌های ستون فقرات: برای جاگذاری در ستون فقرات برای بیماری‌هایی مانند لغزندگی مهره‌ها، اسکولیز، تنگی ستون فقرات و تنگی شدید و طولیل نخاع و ستون فقرات و شکستگی مهره‌ها به کار می‌رود.
- ▶ پلاک فک، صورت و جمجمه: پلاک‌های فک، صورت و جمجمه در واقع صفحات کاشتنی هستند که به منظور ترمیم و بهبود استخوان‌های شکسته فک، صورت و جمجمه طراحی و ساخته می‌شوند.
- ▶ پیچ دبل تریپل (پیچ هربرت): پیچ‌های هربرت میله‌های فلزی شیاردار (کانوله) هستند که برای ثابت نگه داشتن شکستگی‌ها به صورت داخلی به کار می‌روند، به بافت‌های نرم استخوان بسته شده و تثبیت قسمت‌های شکسته استخوان اسکافوئید مج دست را فراهم می‌کنند.

ویژگی و دستاوردها

- ▶ حفظ و افزایش اشتغال به ۸۳ نفر
- ▶ افزایش ظرفیت تولید انواع قطعات و پیچ و پلاک‌های ارتوپدی از ۲۹۰۰۰ عدد به ۷۵۰۰۰ عدد در سال مبنای

حمایت

- ▶ مبلغ حمایت: ۱۸/۵ میلیارد تومان

نمونه طرح‌های موفق



توسعه محصول شاتوپلاس (BPMS)

هدف و کاربرد

محصول طرح: نرم افزار BPMS
نرم افزار شاتوپلاس جهت مدیریت فرایند کسب و کار در بستروب می باشد.
هدف از اجرای طرح تغییر معماری و بروزرآوری و توسعه ماژول های نرم افزار بوده است.

ویژگی و دستاوردها

- حفظ نیروی انسانی به تعداد ۴۳ نفر
- افزایش فروش محصول از ۶ میلیارد تومان در ابتدای طرح به ۳۱ میلیارد تومان بعد از طرح

حمایت

مبلغ حمایت: ۵ میلیارد تومان

توسعه تولید

دستگاه‌های فورانگیر چرخشی نفت و گاز

هدف و کاربرد

شرکت در زمینه تولید شیرالات صنعت نفت فعالیت می کند.
هدف از اجرای طرح، افزایش ظرفیت تولید محصول دانش بنیان (فورانگیر چرخشی سر چاهی) با کیفیت مطلوب مشتری بوده است.

ویژگی و دستاوردها

- افزایش ظرفیت اسمی از ۳ عدد محصول به ۹ عدد در سال
- حفظ اشتغال: ۱۳ نفر
- جلوگیری از خروج ارز به میزان تقریباً ۳ میلیون دلار در سال

حمایت

مبلغ حمایت: ۱۱/۵ میلیارد تومان



صندوق نوآوری و شکوفایی

www.inif.ir

info@inif.ir



@inif_ir



@inif_ir



@inif_ir



inif_ir1

تلفن: ۰۲۱ - ۴۲۱۷۰۰۰۰

نمابر: ۰۲۱ - ۴۲۱۷۰۱۱۵

کد پستی: ۱۹۹۱۹۱۳۱۱۱

تهران، خیابان ملاصدرا، خیابان پردیس

خیابان زاینده رود شرقی، شماره ۲۴

صندوق نوآوری و شکوفایی