

## وبینار

# معرفی کمک هزینه تحقیق و توسعه صندوق نوآوری و شکوفایی

ویژه

شرکتهای دانش بنیان

اعضای هیات علمی

گروه های تحقیقاتی و محققین

• معرفی خدمت جدید گزنت تحقیق و توسعه نوآوری و شکوفایی

### سرفصل ها

• فرآیند ثبت درخواست در سامانه غزال

### زمان برگزاری:

چهارشنبه ۴ خرداد ۱۴۰۱ - ساعت ۱۰ الی ۱۱:۳۰

### لینک حضور در وبینار:

<https://www.skyroom.online/ch/hatef2krimi2/1401webinar>

### ثبت نام و کسب اطلاعات بیشتر:

<https://p-ramsar.tvu.ac.ir/fa/602743>

۰۱۱-۵۵۲۴۴۵۳۰

@ ramsartvu@gmail.com

# صندوق نوآوری و شکوفایی ریاست جمهوری

معرفی کمک هزینه تحقیق و توسعه

معاونت نوآوری و توسعه فناوری

خرداد ماه ۱۴۰۱

### ارائه دهندگان:

• خانم دکتر خان احمدی

مشاور رئیس هیات عامل صندوق و مدیر توسعه فناوری های آینده

• خانم مهندس پیش بین

کارشناس توسعه فناوریهای آینده



# جایگاه قانونی صندوق نوآوری و شکوفایی

• قانون دانش بنیان: به منظور کمک به تجاری سازی نوآوری ها و اختراعات و شکوفاسازی و کاربردی نمودن دانش فنی از طریق ارائه کمک و تسهیلات، صندوقی تحت عنوان «صندوق نوآوری و شکوفایی» تأسیس می شود.

• ماموریت صندوق: تأمین مالی اکوسیستم فناوری و نوآوری



جمهوری اسلامی ایران

ریاست جمهوری

تغییر ترکیب هیأت  
عامل



صندوق نوآوری و شکوفایی

تشکیل هیأت عامل  
دور سوم

سال ۱۳۹۷



جمهوری اسلامی ایران

ریاست جمهوری

تخصیص اولین سهم  
سرمایه به صندوق



صندوق نوآوری و شکوفایی

شروع پرداخت  
تسهیلات

سال ۱۳۹۳



جمهوری اسلامی ایران

ریاست جمهوری

ابلاغ آیین نامه اجرایی  
قانون حمایت از  
شرکت های دانش بنیان



صندوق نوآوری و شکوفایی

آغاز فعالیت هیأت عامل  
دوم و تصویب اولین طرح

سال ۱۳۹۲



شورای نگهبان

تأیید اساسنامه توسط  
شورای نگهبان



صندوق نوآوری و شکوفایی

تشکیل هیأت امنا و هیأت  
عامل دور اول صندوق

سال ۱۳۹۱



جمهوری اسلامی ایران

تصویب قانون حمایت  
از شرکت های  
دانش بنیان

سال ۱۳۸۹

# معرفی اعضای صندوق



آیت الله دکتر سید ابراهیم رئیسی

رئیس جمهور - رئیس هیأت امنا



دکتر علی وحدت

رئیس هیأت عامل



دکتر مهدی کشمیری



دکتر سعید نمکی



دکتر سیداحسان خاندوزی



دکتر محمدعلی زلفی گل



دکتر سورنا ستاری



دکتر محمدصادق خیاطیان



دکتر رضا ملک زاده



دکتر محمدصادق خیاطیان



دکتر بهرام عین اللهی



دکتر سیدمسعود  
میر کاظمی



مهندس نصرالله جهانگرد



دکتر مهدی الیاسی



دکتر عیسی زارع پور

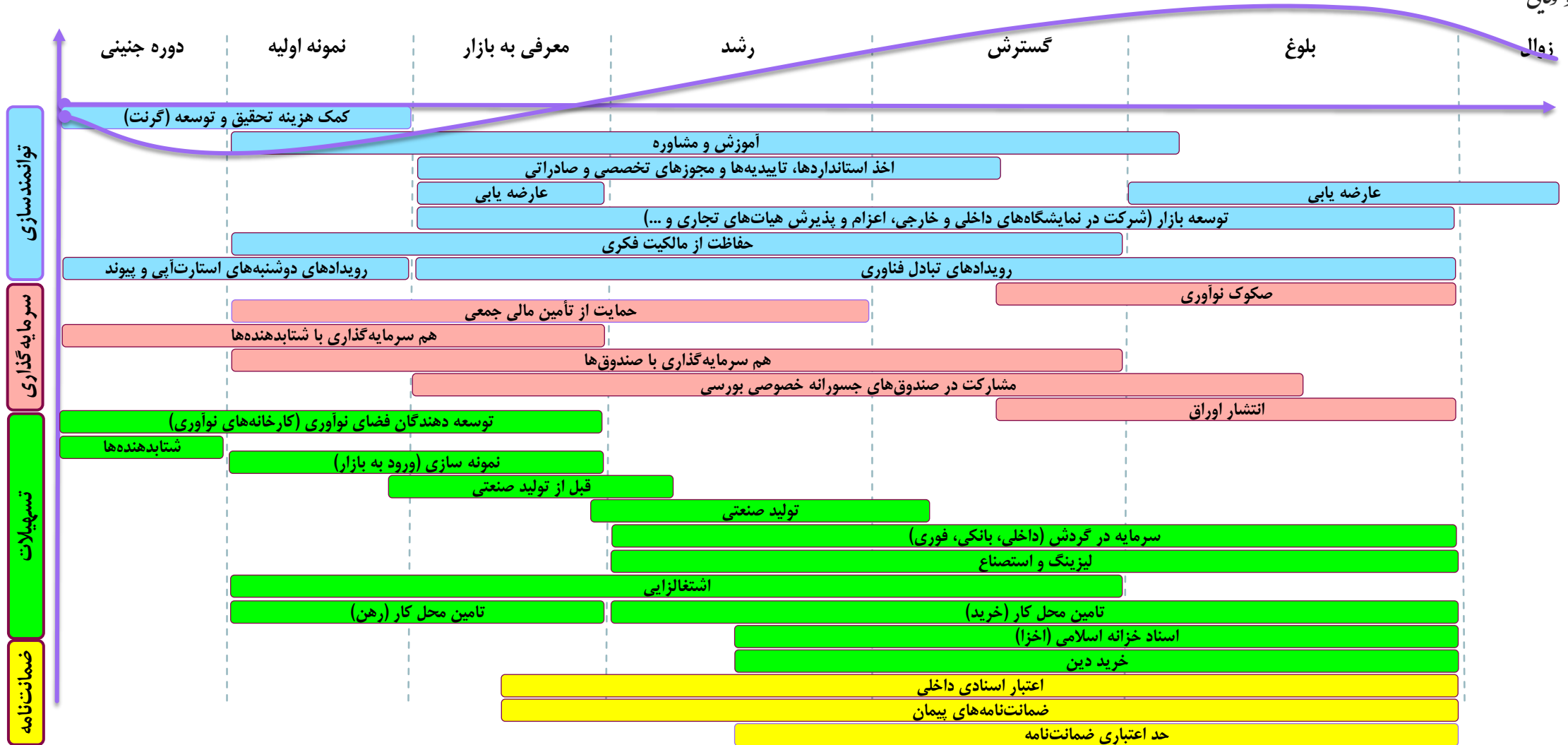


دکتر سیدرضا فاطمی امین



دکتر علی صالح آبادی

# بازه حمایتی صندوق در چرخه عمر محصول



# حمایت از شرکت های غیر دانش بنیان

دانش بنیان شدن: سطح فناوری، مرحله تولید (ساخت نمونه اولیه)، طراحی مبتنی بر تحقیق و توسعه  
معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری (کارگروه ارزیابی)



خدمات صندوق های پژوهش و فناوری  
(تسهیلات، ضمانت نامه، سرمایه گذاری)



استقرار در شتابدهنده های دانش بنیان



مشارکت (هم سرمایه گذاری) با صندوق نوآوری و شکوفایی  
عامل: صندوق های پژوهش و فناوری دانش بنیان



حضور در رویدادها (دوشنبه های استارت آپی، تبادل فناوری)  
به عنوان خریدار در تسهیلات فروش اقساطی



# حمایت از شتابدهنده ها

این خدمت به منظور تامین مالی استارت‌آپ‌ها در مراحل اولیه رشد به صورت غیرمستقیم و از طریق شتابدهنده‌های دانش‌بنیان در نظر گرفته شده است



تامین ۱۰۰٪ ودیعه رهن فضای استقرار از طریق تسهیلات قرض‌الحسنه تا سقف ۳۰ میلیارد ریال

تامین ۷۰٪ هزینه خرید محل استقرار از طریق تسهیلات ۱۸٪ از منابع بانکی تا سقف ۳۰ میلیارد ریال

تسهیلات قرض‌الحسنه برای تامین سرمایه بذری، بازسازی، تجهیزات اداری تا سقف ۳۰ میلیارد ریال

تسهیلات قرض‌الحسنه برای تامین سرمایه بذری جذب استارت‌آپ‌ها و هسته‌فناور تا سقف ۵ میلیارد ریال

تسهیلات با نرخ ۱۱ درصد برای تامین تجهیزات فنی

تامین فضای برگزاری رویدادها (سالن آمفی‌تئاتر، سالن‌های جلسات، لابی، سالن رویدادها، سالن نمایشگاهی)

توانمندسازی (آموزش، مشاوره، رویداد، حفاظت مالکیت فکری، توسعه بازار، اخذ مجوزها و استاندارد، عارضه‌یابی)

برگزاری رویدادهای پیش‌شتابدهی و ارائه به سرمایه‌گذار

کمک بلاعوض هزینه تحقیق و توسعه تا سقف ۵ طرح، هر طرح تا سقف ۳۰۰۰ میلیون ریال

مشارکت و سرمایه‌گذاری در استارت‌آپ‌ها و هسته‌های فناوری شتابدهنده‌ها حداکثر تا ۴ برابر آورده شتابدهنده و سایر اجزای سرمایه‌گذاری

## تسهیلات

## توانمندسازی

(بلاعوض)

## سرمایه‌گذاری



## کمک هزینه تحقیق و توسعه

مفاهیم، ساختارها و فرآیندها

# چرا کمک هزینه تحقیق و توسعه؟

جذابیت سرمایه گذاری و عبور از دره مرگ

نقطه تماس بهینه (آزمایشگاه تحقیقاتی و تیم پژوهشی)

انگیزه اساتید و بازنگری نظام ارتقا اعضای هیات علمی

چالش زبان مشترک بین صنعت و دانشگاه





# برنامه‌های کمک هزینه تحقیق و توسعه صندوق نوآوری و شکوفایی

## ۱ حمایت از تقاضای فناوری

حمایت از تحقیق و توسعه هدفمند شرکت‌های دانش بنیان و شتابدهنده در راستای توسعه فناوری و رفع نیازهای فناورانه گلوگاهی



استفاده از موضوعات بالا دستی ملی مانند برنامه ششم توسعه، طرح ملی آینده نگاری، سند تحول دیجیتال، سلامت، آموزش و پرورش، ستادهای معاونت علمی و... تامین می شود.

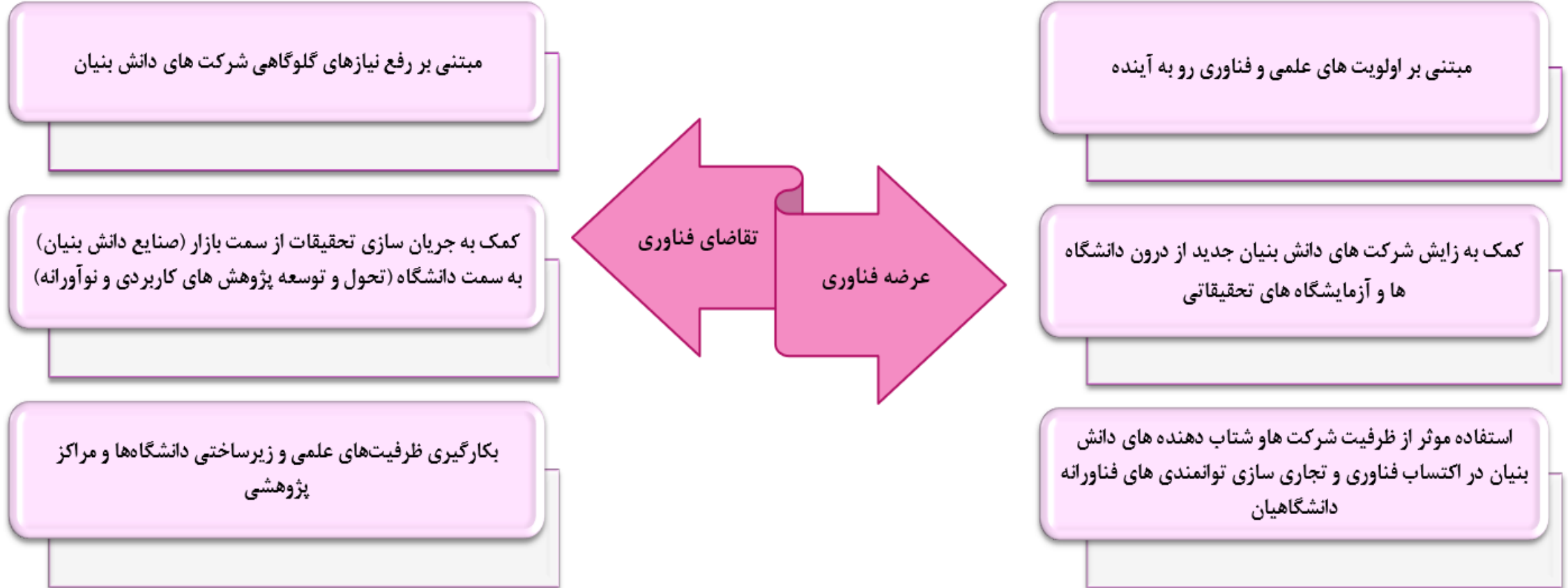
فناوری های آینده توجه اش به اولویت های فناورانه سطح بلوغ پایین تر با رویکرد اکتساب پیش دستانه و پیشگیری از غافلگیری فناوری و یا تامین نیاز فناورانه شرکت ها جهت رقابت در بازارهای بین المللی است.

- هوش مصنوعی
- اینترنت اشیا
- واقعیت گسترش یافته (AR, MR, VR, AV)
- تولید افزایشی (چاپگر سه بعدی و نظیر آن)
- کلان دیتا
- فناوری های همگرا
- هوشمندسازی حمل و نقل
- کشت بافت
- سلول های بنیادی و ژن درمانی

## ۲ حمایت از عرضه فناوری

حمایت از طرح ها و پژوهش های کاربردی در راستای تجاری سازی فناوری و اکتساب فناوری های آینده

# اهداف کلی عرضه و تقاضا



# نمونه ای از فراخوان ها

تقاضای فناوری

با حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی  
و به سفارش یک شتابدهنده دانش بنیان منتشر می‌شود:

**فراخوان**

طراحی و تولید پانسمان با هدف بندآوری خونریزی در جراحات شدید و عمیق

۱۰۹



مهلت ارسال پروپوزال ها: ۱۴۰۱/۰۳/۰۷

شرکت در این فراخوان تحقیقاتی و ارائه پروپوزال در قالب انفرادی، گروهی، شرکتی و سازمانی مجاز است.

پروپوزالی که بیشترین تناسب را با الزامات این نیاز تحقیقاتی داشته باشد انتخاب و به عنوان مجری به شرکت دانش بنیان متقاضی معرفی خواهد شد.

ارسال پروپوزال از طریق سامانه غزال به نشانی: ghazal.infir/grant  
ارتباط با کارگزاری امیر کبیر: ۸۶۰۱۳۸۵۹ - ۸۶۰۱۳۸۶۲

با حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی  
و به پیشنهاد یک تیم پژوهشی از دانشگاه علم و صنعت منتشر می‌شود:

**فراخوان مشارکت در اکتساب فناوری طرح**

طراحی و ساخت دستگاه جریان سنج سه فازی جهت سنجش سیالات در چاه‌های نفت و گاز

مهلت ارسال درخواست ۱۴۰۱/۰۳/۳۱



اندازه‌گیری دقیق جریان‌های چند فازی و پایش آن در بخش‌های مختلف صنعت نفت به خصوص در حوزه تعیین طول عمر چاه و خطوط انتقال برای تصمیم‌گیری‌های مدیریتی از اهمیت قابل توجهی برخوردار است. روش‌های متداول فعلی برای اندازه‌گیری سیالات موجود در چاه‌های نفت و گاز دارای معایب زیادی از جمله صرف هزینه و زمان زیاد، دقت کم، عدم امکان اندازه‌گیری به‌هنگام و لزوم توقف تولید در چاه است. در سال‌های اخیر برای رفع نواقص فوق از تجهیزات نوینی به نام جریان‌سنج‌های چند فازی استفاده می‌شود. در این جریان‌سنج پیشرفته پرتوهای اشعه گاما به سیالات موجود در چاه تابانده شده و پس از عبور از سیالات توسط یک آشکارساز مورد سنجش قرار گرفته و میزان جذب اشعه گاما به وسیله جریان‌های سیال اندازه‌گیری می‌شود. در نهایت جریان‌سنج چند فازی با ترکیب داده‌های بخش وکتوری و میزان جذب اشعه گاما می‌تواند شدت و جریان سیالات موجود در چاه را به تفکیک مشخص کند.

اعلام آمادگی برای مشارکت در اکتساب فناوری حاصل از این فراخوان تحقیقاتی و ارائه درخواست تنها برای شرکت‌ها و شتابدهنده‌های دانش بنیان مجاز است. تکمیلی به هسته پژوهشی متقاضی معرفی خواهد شد.

ارتباط با کارگزاری: ۸۶۰۱۳۸۶۲ - ۸۶۰۱۳۸۵۹  
ارتباط با کارگزاری امیر کبیر: ghazal.infir/grant

عرضه فناوری

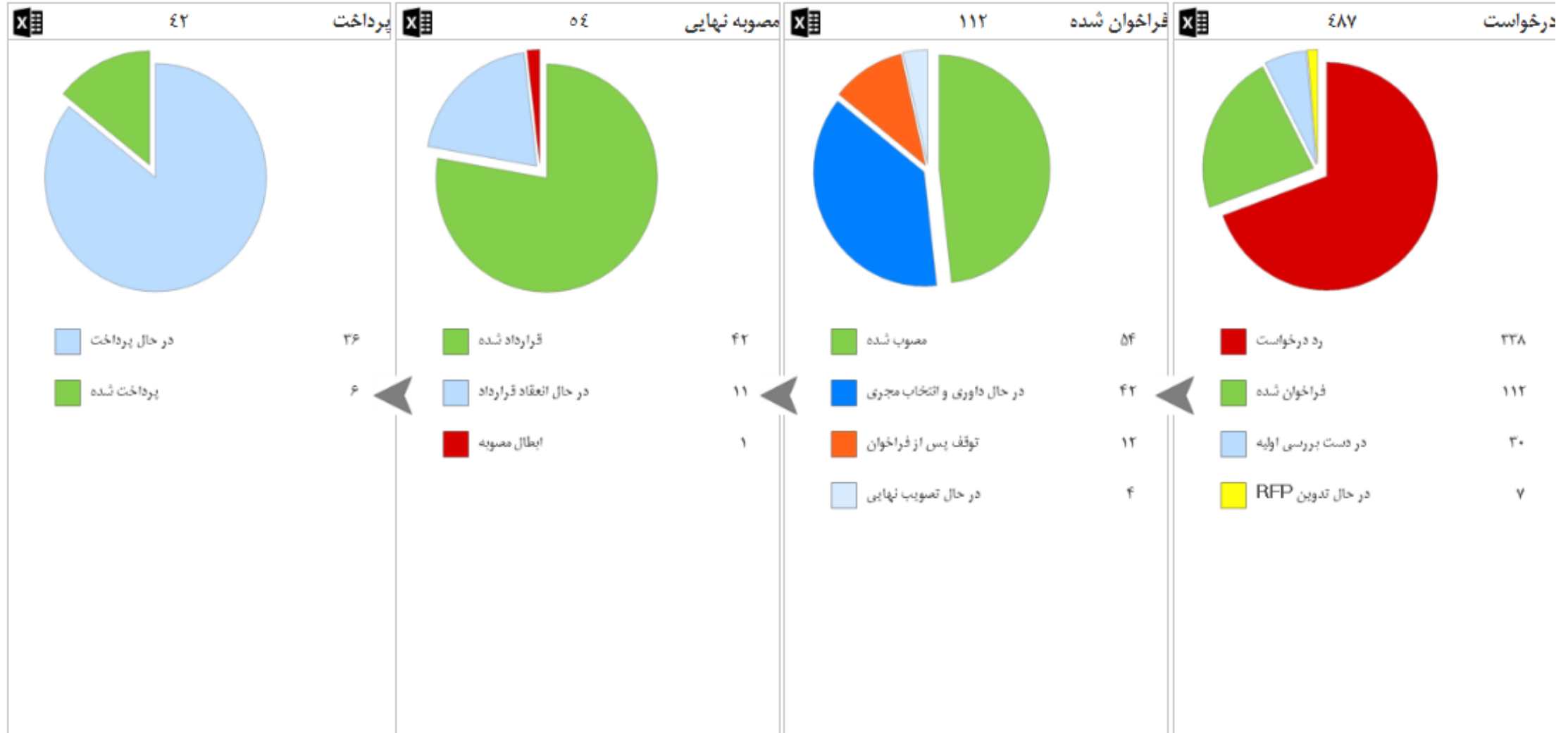
# معیارها و چارچوب کلی تقاضای فناوری

عنوان	زیر مجموعه
شرکت گیرنده فناوری (مقتضای)	اهمیت راهبردی فناوری و فوریت دستیابی به آن برای شرکت
	اندازه شرکت و توان مالی آن
	میزان آشنایی بنگاه با بازار فناوری
	وضعیت فناوری مورد تقاضا برای بنگاه (پایه‌ای، شناخته شده، ناشناخته)
	وجود منابع لازم برای جذب، انطباق و توسعه فناوری (تجهیزات واسط، منابع مالی، توانایی فنی)
	ارتباط فناوری مورد تقاضا با محصولات شرکت (ورود به بازار جدید، تولید محصولات جدید)
	سطح وابستگی شرکت مقتضای به آن فناوری
	موقعیت فناوری بر روی چرخه حیات شرکت
	برنامه همکاری با مجری
	قابلیت تعریف مفاد همکاری
فناوری مورد تقاضا	اهمیت راهبردی
	نوع فناوری (پایه‌ای، کلیدی، پیشگام)
	پیچیدگی
	وضعیت بازار فناوری (ضروری، دارای ارزش، مطلوب)
	بلوغ فناوری
	فوریت دستیابی

# معیارها و چارچوب کلی عرضه فناوری

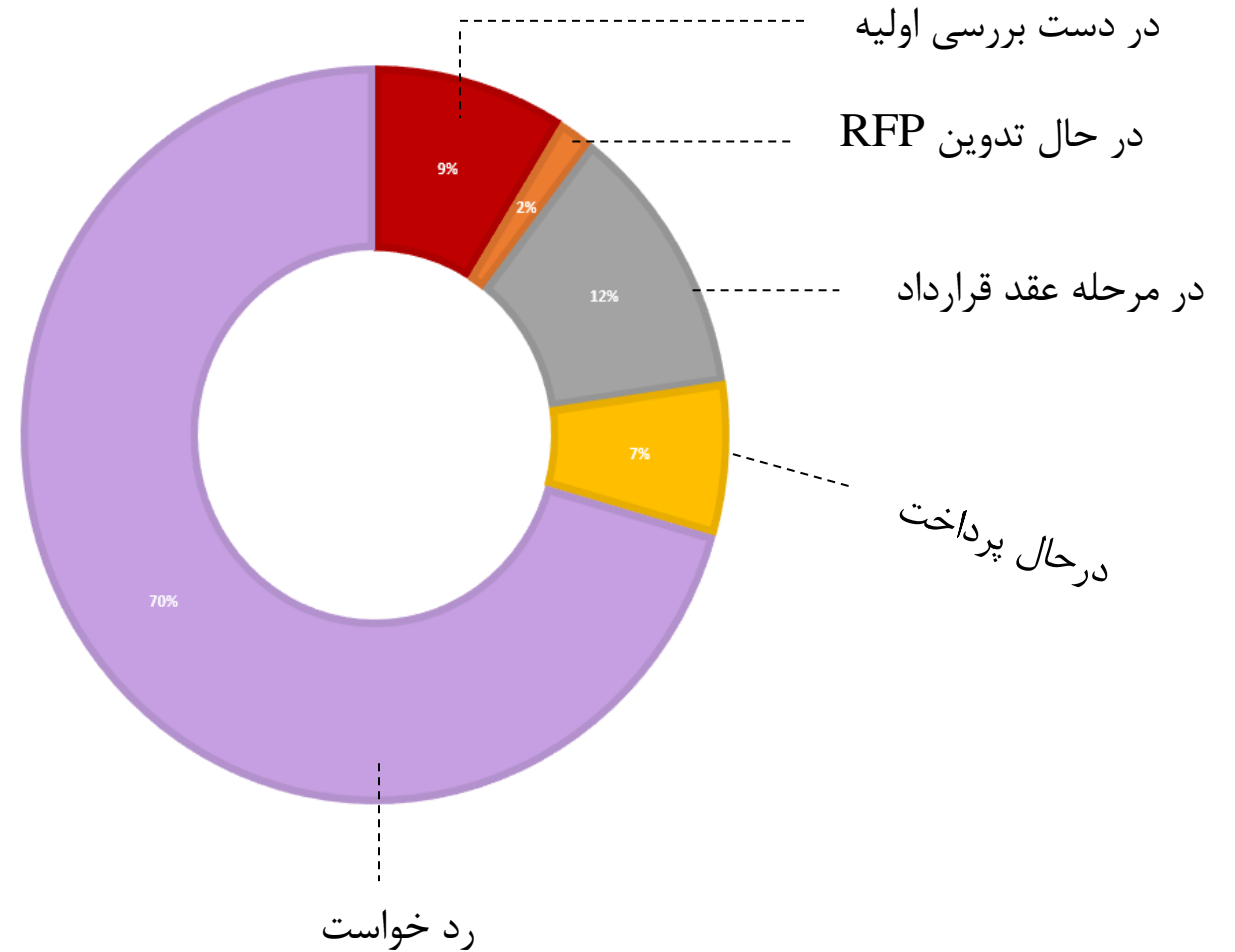
عنوان	زیر مجموعه
حوزه فناوری	آینده‌نگری حوزه طرح پژوهشی (رو به آینده بودن)
	سطح فناوری
	کاربردها و خروجی‌های فناوری
تجارب و سوابق تحقیقاتی	مقالات و گزارش‌های پژوهشی
	گستره و سطح پژوهش‌های انجام شده
	سوابق پژوهش‌های میان‌رشته‌ای
	همکاری‌های علمی و پژوهشی و توانمندی شبکه‌سازی
	ارتباطات و تعاملات بین‌المللی
	عضویت در مجامع و انجمن‌های ملی و بین‌المللی
اعتبار هسته پژوهشی	افتخارات و عناوین کسب شده
	همکاری‌ها و طرح‌های موفق در ارتباط با صنایع و سازمان‌های دغدغه‌مند
	گرنتهای اخذ شده
فناوری مورد تقاضا	تعداد دانشجویان تحصیلات تکمیلی و پژوهشگران پسادکتری
	تعداد پایان‌نامه‌ها و رساله‌های دکترای تحت سرپرستی
	آزمایشگاه‌های همکار یا تحت سرپرستی

# گزارش عملکرد گزینت تحقیق و توسعه

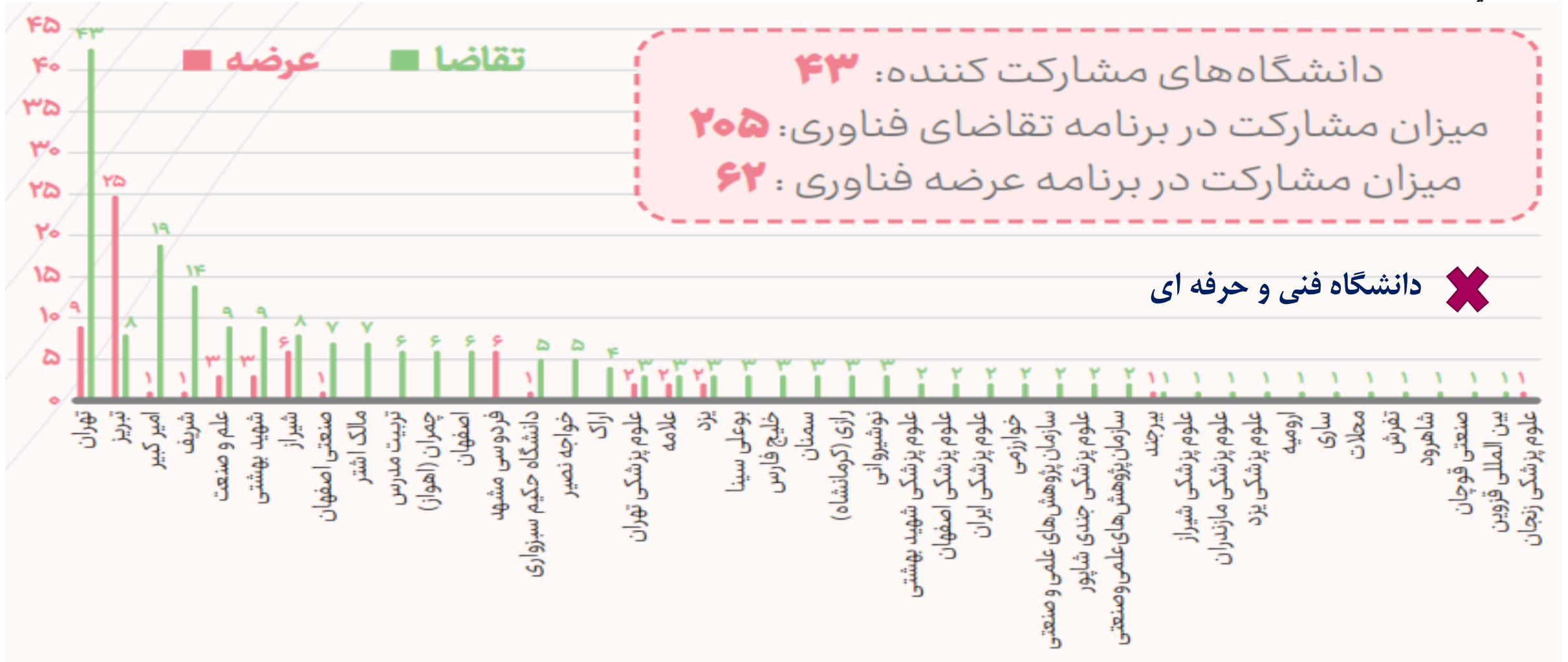


# به تفکیک وضعیت طرح ها و مبالغ

۴۸۹ درخواست	• جمعاً به ارزش ۲۲۰۰ میلیارد ریال
۶۳ مصوب	• جمعاً به ارزش ۱۴۴ میلیارد ریال
۴۲ پردخت	• جمعاً به ارزش ۱۱۵ میلیارد ریال



# میزان مشارکت دانشگاه ها در برنامه گرنت تحقیق و توسعه





# نمونه طرح های مصوب در کمیته

ردیف	عنوان طرح	مجری	مقتضای	نوع فناوری
۱	انطباق خودکار بیمار و تصاویر به کمک اسکن لیزری در فرایند نوپیشبرد جراحی	هسته پژوهشی (پرستو فریا)	سامانه جراحی هوشمند پارسه	آینده
۲	تولید کپسول های نرم ژلاتینی بر پایه ترکیبات گیاهی	هسته پژوهشی (سبحان مسلمان یزدی)	شتابدهنده سرایند افکار نو	گلوگاهی
۳	پرینتر سه بعدی برای خانه سازی با مصالح مدرن نانو	شرکت هوگر آرمان البرز	اصلاح خاک آسیا	آینده
۴	سامانه تحت وب جهت جمع آوری و تحلیل اطلاعات دارایی های فکری	شرکت طراحی و شبیه سازی هوشمند شریف	نوفن حامی البرز	آینده
۵	بهبود و به روز رسانی پروتکل های کشت بافت گیاهی	هسته پژوهشی (آقای قرقانی)	نهال گستر رویان	آینده

## بخش دوم

فرآیند تقاضای فناوری

فرآیند عرضه فناوری

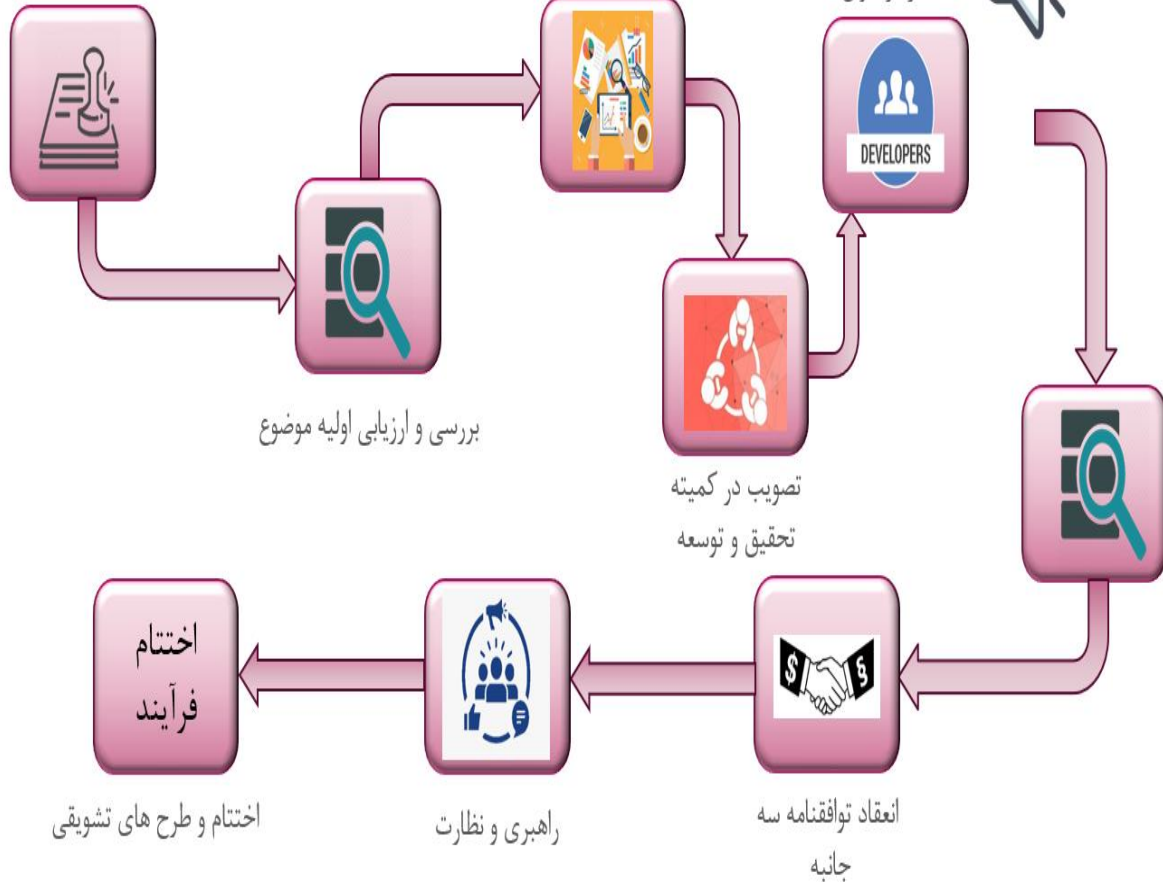
# ساختارها و فرایندهای درخواست گرنت

# فرایند درخواست ها - تقاضای فناوری

طراحی تحقیق اولیه و ثبت درخواست در سامانه غزال

نهایی سازی طراحی تحقیق

شبکه سازی و انتشار فراخوان



## فرآیند تقاضای فناوری

اعلام نیاز توسط شرکت دانش بنیان (مقاضی)

ارزیابی و کارشناسی طرح

انتشار فراخوان

ارزیابی طرح های دریافتی (پروپوزال های مجریان تحقیق)

داوری و تعیین مجری منتخب

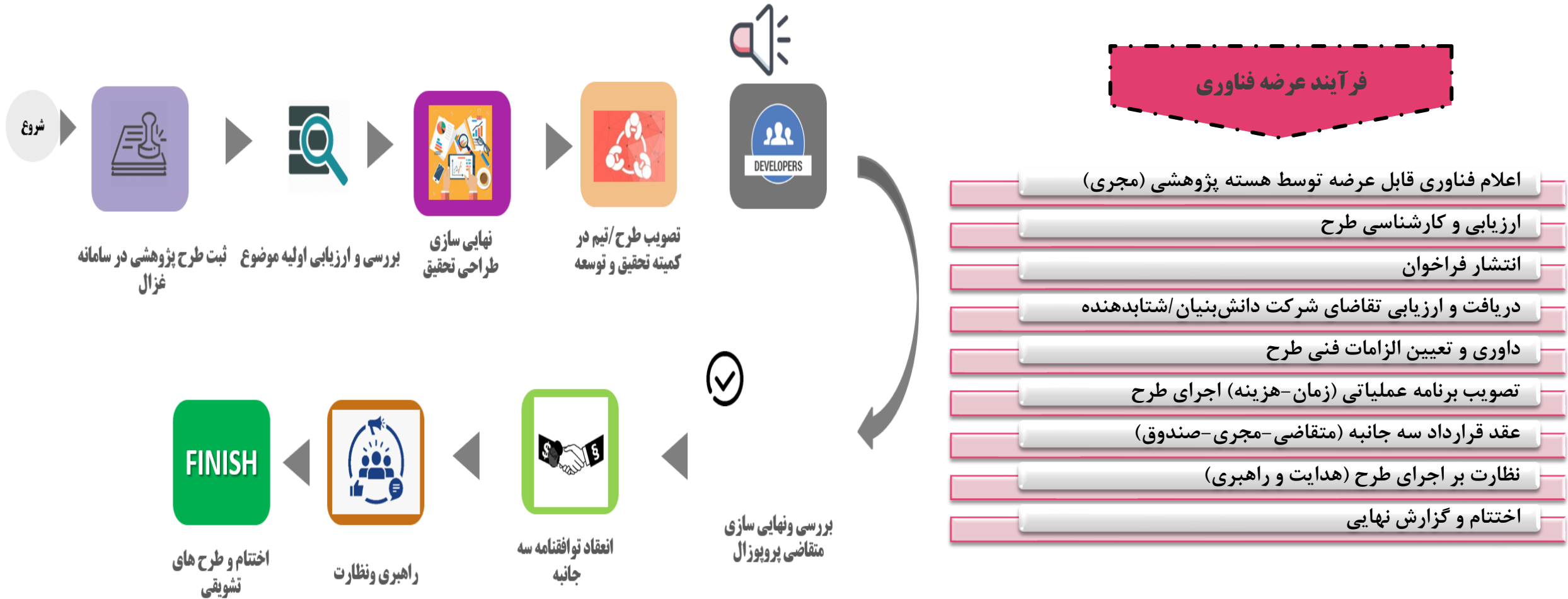
تصویب برنامه عملیاتی (زمان-هزینه) اجرای طرح

عقد قرارداد سه جانبه (مقاضی-مجری-صندوق)

نظارت بر اجرای طرح (هدایت و راهبری)

اختتام و گزارش نهایی

# فرایند درخواست ها - عرضه فناوری



# فرایند اجرایی - کارشناسی طرح

## بررسی بانک اطلاعاتی

- بررسی بانک های اطلاعاتی کشور به منظور پیشگیری از موازی کاری و یا دوباره کاری و همچنین انتخاب هدفمند هسته های پژوهشی در همکاری و تعامل با سایر نهاد های حامی تحقیقات در کشور (مانند وزارت علوم، وزارت بهداشت، معاونت علمی، وزارت ارتباطات، وزارت دفاع و...)



## شناسایی توسعه دهنده

- شناسایی و انتخاب شتابدهنده یا شرکت دانش بنیان در همکاری با آزمایشگاه تحقیقاتی یا هسته های پژوهشی.
- اعتبارسنجی مجری

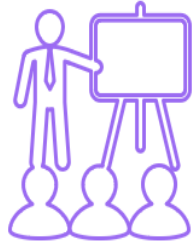


## ارزیابی توسعه دهنده

- مبتنی بر چک لیست و الزاماتی مانند زیرساخت آزمایشگاهی، توانمندی اجرای طرح، نیرو انسانی تخصصی کافی، تعاملات ارتباطات ملی و بین المللی، اعتبار و امکان استفاده از خدمات سایر نهادهای تحقیقاتی همسو و امکان شتابدهی و تشکیل شرکت دانش بنیان جهت ورود به بازار



# فرایند اجرایی - داوری



پس از انجام فاز طراحی تحقیق، جلسه داوری با حضور دو نفر خبره در حوزه تخصصی، نماینده صندوق و کارگزار تشکیل و فاز طراحی تحقیق با تمام ریسک ها و الزامات بررسی خواهد شد.

در صورت کسب نتیجه مثبت از جلسه داوری، طرح به کمیته تحقیق و توسعه ارجاع میگردد.

در صورت تصویب و تایید طرح در کمیته تحقیق و توسعه، مصوبه جهت عقد قرارداد به واحدهای مربوطه ارجاع میگردد.

در زمان عقد قرارداد، توافق ذینفعان پروژه اعم از شرکت دانش بنیان، شتابدهنده، هسته پژوهشی، محققین، شرکا احتمالی و ... در خصوص مالکیت معنوی و فکری الزامی است.

# فرایند اجرایی - راهبری



هرگونه تغییر یا اصلاح  
احتمالی در هر یک از ارکان  
پروژه توسط کارگزار بنا به  
درخواست توسعه دهنده یا  
تیم راهبری به کمیته تحقیق  
و توسعه ارجاع خواهد شد

در صورت تاخیر بیش از ۳ ماه  
در هر یک از مواعید کارگزار با  
مشورت تیم راهبری در  
خصوص ادامه یا اختتام پروژه  
به کمیته تحقیق و توسعه  
ارجاع خواهد داد.

بنا به درخواست توسعه دهنده  
امکان تشکیل جلسه فوق  
العاده فراهم میباشد.

کارگزار در مواعید مشخص  
بین ۳-۵ بار در طول پروژه  
نسبت به تشکیل نشست های  
تیم راهبری طرح اقدام نموده  
و متناسب با پیشرفت منابع  
مالی تخصیص می یابد.

# اختتام و طرح های تشویقی

□ هریک از طرح های مذکور در انتها در قالب سمینار تخصصی برای تمامی متخصصین و علاقه مندان مربوطه در صندوق ارائه خواهند شد.

□ طرح های تشویقی:

□ چنانچه شتابدهنده بتواند محصول پروژه را تبدیل به محصول یا شرکت دانش بنیان نماید از امتیاز تشویقی برخوردار خواهد بود.

□ چنانچه توسعه دهنده با خلاقیت، نوآوری و یا صرفه جویی بتواند طرح را با زمان و هزینه کمتر از برآورد اولیه به انجام برساند میتواند از یکی از امتیازات تشویقی ذیل برخوردار شود:

1. اولویت در دریافت کمک هزینه بعدی
2. اولویت در دریافت سایر خدمات صندوق
3. دریافت مابقی اعتبار جهت تامین زیر ساخت



سامانه خدمات صندوق نوآوری و شکوفایی (غزال)



[Ghazal.inif.ir](http://Ghazal.inif.ir)

نحوه ثبت درخواست ها در  
سامانه غزال

# ثبت تقاضای فناوری (نیاز فناورانه)

تقاضای فناوری

ورود

فراموشی کلمه عبور

سامانه خدمات صندوق نوآوری و شکوفایی (نخرا)

### سرمایه گذاری

برای توسعه کسب و کارهای دانش بنیان از حمایت صندوق نوآوری و شکوفایی در حوزه‌های خطرپذیر و فناورانه استفاده کنید.

نمایش

### توانمندسازی و کمک

برای ارتقای توان مدیریت کسب و کارتان خدمات توانمندسازی و کمک بلاعوض دریافت کنید.

نمایش

### ضمانت نامه

برای شرکت در معاملات دولتی، ضمانتنامه بانکی با حداکثر ۵ درصد سپرده نقدی و ۳۰ درصد تخفیف کارمزد دریافت کنید.

نمایش

### تسهیلات

بر مبنای نیاز کسب و کارتان وام کم بهره از نرخ ۲ تا ۱۸ درصد دریافت کنید.

نمایش

# ورود به بخش توانمندسازی و کمک

The screenshot shows a mobile application interface with the following elements:

- Header:** "تسهیلات" (Facilities) with a dropdown arrow.
- Grid of Services:**
  - تولید صنعتی (Industrial Production)
  - قبل از تولید صنعتی (Before Industrial Production)
  - نمونه سازی (Prototyping)
  - حمایت از ساخت محصول دانش بنیان جدید (Support for new knowledge-based product construction)
  - COVID19 تسهیلات مقابله با آسیب کرونا (ویژه شرکتهای دانش بنیان بزرگ و متوسط) (COVID19 facilities for combating coronavirus damage - special for large and medium-sized knowledge-based companies)
  - لیزینگ (بانکی) (Bank Leasing)
  - لیزینگ (داخلی) (Internal Leasing)
  - سرمایه در گردش فوری (Immediate Working Capital)
  - سرمایه در گردش (بانکی) (Bank Working Capital)
  - سرمایه در گردش (داخلی) (Internal Working Capital)
  - ودیعه رهن محل کار (ویژه شتابدهنده ها - منابع دخلی) (Workplace deposit - special for accelerators - cash resources)
  - خرید محل کار (بانکی) (Bank purchase of workplace)
  - اجاره به شرط تملیک دفاتر برج های فناوری (داخلی) (Lease-to-own of technology office towers - internal)
  - لیزینگ اعتباری (داخلی) (Internal credit leasing)
  - سفارش ساخت استنصاع (داخلی) (Internal order for manufacturing)
  - درخواست پرداخت (Payment request)
  - استاد خزانه اسلامی (Islamic Treasury)
  - اشتغالزایی (Job creation)
  - ودیعه رهن محل کار (بانکی) (Bank workplace deposit)
- Bottom Navigation Bar:**
  - جستجو در لیست (Search in list)
  - توانمندسازی و کمک (Empowerment and Assistance) - highlighted with a red arrow
  - ضمانتنامه (Guarantee)
- Right Sidebar:**
  - تنظیمات (Settings)
  - خروج (Logout)
  - تست می باشد (Testing)
  - میز کار (Workbench)
  - کارزابل جاری (150) (Current workable)
  - پیش نویس ها (217) (Drafts)
  - سوابق (History)


# ورود به بخش کمک هزینه تحقیق و توسعه

جستجو در لیست


← تسهیلات

جستجو در لیست


↓ توانمند سازی و کمک




توسعه بازار (نمایشگاه‌ها و ...)




مشاوره




مشاوره و اخذ استانداردها و مجوزها




آموزش




درخواست پرداخت داخلی توانمندسازی




ارسال پیشنهادی طرح تحقیقاتی




کمک‌هزینه تحقیق و توسعه



رتبه‌بندی رقابت‌پذیری (عارضه‌یابی)



حفاظت از مالکیت فکری



رویدادها و شبکه‌سازی

فراخوان‌های تحقیق و توسعه

جستجو در لیست

← ضمانتنامه

جستجو در لیست


← خط اعتباری / جعاله / عملکرد

جستجو در لیست

← عمومی

تغییر کلمه عبور
تنظیمات

خروج
🔑



تست می باشد

میز کار
🗖

۱۵۰
کارنابل جاری

۲۱۷
پیش نویس ها

سوابق

# تکمیل اطلاعات مورد نیاز

بستن فرم نمایش فرم

کمک هزینه تحقیق و توسعه، ثبت اطلاعات اولیه درخواست

اطلاعات درخواست    اطلاعات شرکت

**اطلاعات رابط**

نام رابط    تست    نام خانوادگی رابط    تست    شماره تلفن همراه رابط    ۰۹۱۲۴۵۸۵۴۳۰

**معرفی موضوع، نیاز یا مسئله، فن آورانه**

عنوان موضوع، نیاز یا مسئله، فن آورانه   

برآورد اولیه هزینه اجرای طرح تحقیقاتی - ریال   

شرح مسئله

ضرورت رفع این نیاز، فن آورانه و اجرای طرح تحقیقاتی

طرح در کدام حوزهی فن آوری است؟    لطفاً انتخاب کنید...

برآورد سهم شرکت از هزینه‌های اجرای طرح تحقیقاتی - درصد   

برآورد اولیه زمان برای اجرای طرح تحقیقاتی - ماه   

ذخیره    ارسال

# ثبت عرضه فناوری (طرح پژوهشی)

عرضه فناوری

## توانمندسازی و کمک

### شرایط بهره مندی از خدمت:

۱. ارائه طرح پژوهشی با قابلیت تجاری سازی
۲. عقد قرارداد سه جانبه بین مجری - متقاضی - صندوق
۳. پرداخت کمک هزینه به مجری طرح مطابق قرارداد
۴. مالکیت مادی متعلق به شرکت متقاضی و مالکیت فکری مطابق توافق در قرارداد
۵. میزان مالکیت شتابدهنده‌های دانش بنیان در طرح، ۱۰ تا ۳۵ درصد
۶. سهم حمایتی صندوق در هر طرح تحقیقاتی حداکثر ۷۰ درصد و در حوزه فناوری‌های آینده (مصوب هیات عامل) تا حداکثر ۹۰ درصد هزینه‌های طرح و تا سقف ۳۰۰ میلیون تومان
۷. هزینه‌های قابل پذیرش: نیروی انسانی تخصصی، تامین مواد اولیه و اقلام مصرفی، تجهیز زیرساخت‌های فنی و آزمایشگاهی و برون‌سپاری خدمات
۸. مدت اجرای طرح حداکثر ۲۴ ماه است و در صورت تصویب کمیته تخصصی تا ۳۶ ماه
۹. پرداخت سهم حمایتی صندوق متناسب با پیشرفت پروژه طی ۳ تا ۵ مرحله

توانمندسازی

کمک‌هزینه‌ی تحقیق و توسعه

نیاز فناورانه‌ی شرکت‌های دانش بنیان

طرح هسته‌های پژوهشی

هدیه ثبت طرح پژوهشی

هدیه مشاهده‌ی طرح‌های پژوهشی

The screenshot shows the website ghazal.inif.ir with a navigation menu and several service cards. A red box highlights the 'هدیه ثبت طرح پژوهشی' button in the left sidebar, which points to the 'توانمندسازی و کمک' card on the main page. Below the main cards, there is a 'همکاری با صندوق (کارگزاری)' section.

**توانمندسازی و کمک**

برای ارتقای توان مدیریت کسب و کارتان خدمات توانمندسازی و کمک بلاعوض دریافت کنید.

**همکاری با صندوق (کارگزاری)**

برای همکاری با صندوق، با توجه به تخصص و ظرفیت های علمی و اجرایی خود در انواع فرآیندهای مرتبط با ارائه تسهیلات و خدمات، درخواست کارگزاری ثبت کنید.

## فرآیند اجرایی:

- ثبت طرح پژوهشی توسط پژوهشگر (مجری)
- ارزیابی طرح توسط کارگزار و تصویب در کمیته
- انتشار فراخوان معرفی طرح
- دریافت و ارزیابی تقاضای شرکت دانش بنیان/ اشتابدهنده
- داوری و تعیین الزامات فنی طرح
- تصویب برنامه عملیاتی (زمان-هزینه) اجرای طرح
- عقد قرارداد سه جانبه (متقاضی-مجری-سندوق)
- نظارت بر اجرای طرح (هدایت و راهبری)
- اختتام و گزارش نهایی

### ورود به سامانه

اطلاعات حساب خود را جهت ورود وارد کنید:

نام کاربری

کلمه عبور

انصراف

ورود

ثبت درخواست <

< ایجاد حساب کاربری

### ثبت نام طرح پژوهشی

نوع شخصیت:

حقیقی

نام و نام خانوادگی:

کد ملی:

ایمیل:

شماره تلفن همراه:

کد امنیتی\*:

ذخیره



# تکمیل فرم و ارسال کاربرگ

سوابق ارجاع

اطلاعات هسته‌ی پژوهشی

اطلاعات درخواست

## اطلاعات طرح پژوهشی

عنوان ایده و طرح پیشنهادی:

حوزه‌ی فن‌آوری طرح:

سطح بلوغ فن‌آوری - TRL:

آیا مقاله ISI یا علمی-پژوهشی در این موضوع دارید؟:

آیا ثبت اختراع داخلی یا خارجی در این موضوع دارید؟:

برآورد اولیه هزینه مستقیم اجرای طرح تحقیقاتی شامل اقلام مصرفی، نیروی انسانی و خرید خدمات - ریال:

برآورد اولیه زمان برای اجرای طرح تحقیقاتی - ماه:

آیا این ایده فراخوان قبلی دارد؟ (فراخوان صندوق نوآوری با همکاری ستادهای توسعه فناوری معاونت علمی):

## اطلاعات حامی طرح

آیا طرح حامی یا بهره‌بردار مشخص دارد؟:

## اطلاعات سرپرست تیم

نام:

نام خانوادگی:

ایمیل:

شماره تلفن همراه:

شماره تلفن ثابت:





# پاسخ به فراخوان ها

تسهیلات ← جستجو در لیست

توانمند سازی و کمک ↓ جستجو در لیست

تست می باشد

میز کار

کارایی جاری

پیش نویس ها

سوابق

فراخوانهای تحقیق و توسعه

← ضمانتنامه جستجو در لیست

← خط اعتباری / جعاله / عملکرد جستجو در لیست

← عمومی جستجو در لیست

# لیست فراخوان های قابل مشاهده

تسهیلات
تنظیمات
تغییر کلمه عبور

توانمند سازی
خروج

شرکت تست

میز کار

کارنابل جاری ۱۸۰

پیش نویس ها ۲۱۷

سوابق - وضعیت درخواست

درخواست پرداخت

رویدادها

فراخوان های

ضمانتنامه

خط اعتباری /

عمومی

X
فراخوان های تحقیق و توسعه

	عنوان فراخوان	شهر	مهلت ثبت نام		
	(همه)	(همه)	(همه)		
جزئیات	توسعه پروتکل بهینه کشت بافت گیاهی ارقام مختلف پایه های گردو و انگور	تهران	۱۳۹۹/۰۹/۲۵		
جزئیات	«توسعه خوراک منی کاندیشن شده» (با استفاده از افزودن ریزمغذی ها پس از فرآوری حرارتی)	تهران	۱۳۹۹/۱۰/۰۲		
جزئیات	ارائه مدل تشخیص نارسایی های گفتاری با استفاده از یادگیری عمیق	ایلام	۱۳۹۹/۱۰/۰۴		
جزئیات	طراحی و ساخت کیت میکروفلوئیدیک با سیستم بسته برای شناسایی اسپرم های با تحرک بالا و مناسب برای IVF	تهران	۱۳۹۹/۱۰/۰۹		
جزئیات	طراحی، ساخت و تست سیستم اپتوالکترونیک و فوتونیک در آنالیزور نقطه شبنم آب و هیدروکربن	تهران	۱۳۹۹/۱۰/۱۱		

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows

# پاسخ به فراخوان ها

The screenshot displays a web application interface for responding to calls for proposals. The main content area is a grid of 10 service icons, each with a corresponding text label:

- توسعه بازار (نمایشگاه‌ها و ..)
- مشاوره
- مشاوره و اخذ استانداردها و مجوزها
- آموزش
- درخواست پرداخت داخلی توانمندسازی
- ارسال پیشنهادی طرح تحقیقاتی (highlighted with a red arrow)
- کم‌هزینه تحقیق و توسعه
- رتبه‌بندی رقابت‌پذیری (عارضه‌بایی)
- حفاظت از مالکیت فکری
- رویدادها و شبکه‌سازی
- فراخوان‌های تحقیق و توسعه

The interface also includes a top navigation bar with 'تسهیلات' and 'جستجو در لیست', a sidebar with 'تغییر کلمه عبور', 'تنظیمات', 'خروج', and user information, and a bottom taskbar with system icons and the time '04:09'.

# انتخاب فراخوان مورد نظر

فرم بستن فرم

ارسال پروپوزال طرح تحقیقی، انتخاب فراخوان

جستجو سریع ...

انتخاب	شماره درخواست	موضوع فراخوان	محل استقرار شرکت مقارن	جوزه فن آوری شرکت مقارن	جوزه فن آوری طرح	برآورد اولیه زمان برای اجرای طرح - ماه	برآورد اولیه هزینه برای اجرای طرح - ریال	مهلت ثبت نام	شماره تماس برای کسب اطلاعات
<input type="checkbox"/>	RFP-۹۹۱۰۴۲	توسعه پروتکل بهینه کشت بافت گیاهی ارقام مختلف پایه های گردو و انگور	تهران	دانش بنیان تولیدی نوع ۱	گشتبافت	۲۴	۱۰,۰۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۹۹/۹/۲۵	۰۲۱۸۶۰۱۳۸۵۹- ۰۹۹۱۲۳۲۴۷۶۲
<input type="checkbox"/>	RFP-۹۹۱۰۹۳	«توسعه خوراک مش کاندیشن شده» (با استفاده از افزودن ریز مغذی ها پس از فرآوری حرارتی	تهران	دانش بنیان نوپا نوع ۲	سایر	۱۲	۵۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۹۹/۱۰/۲	۰۲۱۸۸۳۹۸۵۴۳
<input type="checkbox"/>	RFP-۹۹۱۰۶۹	ارائه مدل تشخیص نارسایی های گفتاری با استفاده از یادگیری عمیق	ایلام	دانش بنیان نوپا نوع ۲	هوش مصنوعی	۱۲	۱,۲۰۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۹۹/۱۰/۴	- ۸۸۳۹۸۵۴۳ ۸۸۳۹۸۵۶۳
<input type="checkbox"/>	RFP-۹۹۱۰۵۱	طراحی و ساخت کیت میکروفلوئیدیک با سیستم بسته برای شناسایی اسپرم های با تحرک بالا و مناسب برای IVF	تبریز	دانش بنیان تولیدی نوع ۲ (مصنعی)	فن آوری همگرا	۱۸	۲,۹۵۰,۰۰۰,۰۰۰	۱۳۹۹/۱۰/۹	۰۲۱۸۶۰۱۳۸۶۲- ۰۹۹۱۲۳۲۴۷۶۲

ذخیره ارسال

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.

# تکمیل فرم و ارسال کاربرگ

بستن فرم نمایش فرم

اطلاعات هسته‌ی پژوهشی

شماره پروپوزال: RFP-۹۹۱۰۴۲۰۰۳

نوع شخصیت هسته‌ی پژوهشی: حقوقی

نام دانشگاه/ پژوهشگاه/ موسسه‌ی پژوهشی: شرکت تست

شماره تماس شرکت:

فایل پروپوزال:

اطلاعات رابط

نام رابط:

ایمیل رابط: hpashaei@amnafzar.ir

نوع شرکت: لطفاً انتخاب کنید...

موضوع فعالیت مطابق اساس‌نامه:

شناسه ملی:

رزومه‌ی هسته‌ی پژوهشی در زمینه‌ی طرح:

فایل مربوطه را بارگذاری نمایید:

شماره تماس رابط:

نام خانوادگی رابط:

مدارک

سایر مدارک:

رکوردی یافت نشد

افزودن

ذخیره ارسال پروپوزال

Activate Windows  
Go to Settings to activate Windows.

گفتگوی آنلاین

# راه های ارتباطی

نام کارشناس: سرکار خانم پیش بین

تلفن: ۰۲۱۴۲۱۷۰۳۰۵



نام کارشناس: جناب آقای یزدان پناه

تلفن: ۰۲۱۴۲۱۷۰۳۱۸



[www.inif.ir](http://www.inif.ir)

سایت صندوق



[Info@inif.ir](mailto:Info@inif.ir)

آدرس ایمیل



[@inif\\_ir1](https://www.instagram.com/inif_ir1)

صفحه اینستاگرام



[@inif\\_ir](https://www.tg.me/inif_ir)

کانال تلگرام



[@tavanmandsazi](https://www.tg.me/tavanmandsazi)

021-42170000

داخلی میز پذیرش 611

داخلی میز خدمت 118

میز خدمت و میز پذیرش





# پرسش و پاسخ با مخاطبان

با تشکر از توجه شما