

سازمان توسعه همکاری‌های
علمی و فناوریانه بین‌المللی



CONNECT
To create more value

برنامه همکاری با متخصصان و کارآفرینان ایرانی خارج از کشور

تأسیس شرکت



تعاریف:

متقاضی: متخصص درخواست‌دهنده حمایت؛

سازمان: سازمان توسعه همکاری‌های علمی و فناوریانه بین‌المللی؛

کمیته تخصصی: کمیته ارزیابی درخواست‌های فعالیت فناوریانه شامل نمایندگان سازمان توسعه همکاری‌های علمی و فناوریانه بین‌المللی، معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری، داور فنی و کسب‌وکاری، سرارزیاب شتاب‌دهنده کانکت، کارشناس سازمان، کارشناس دبیرخانه شتاب‌دهنده کانکت و سایر افراد در صورت نیاز؛

شتاب‌دهنده کانکت: شتاب‌دهنده زیرمجموعه برنامه کانکت با مأموریت راهبری، مشاوره و منتورینگ طرح‌های حمایت شده متخصصان ایرانی خارج از کشور در بخش تأسیس شرکت نوپا.

فرایند اختصاص حمایت از تأسیس شرکت نوپا (فعالیت‌های فناوریانه) به شرح ذیل است:

۱- ارزیابی سوابق شغلی و تحصیلی متقاضی

در مرحله اول رزومه متقاضی طی ده روز کاری توسط کارشناس سازمان بررسی می‌شود و در صورت احراز شرایط کلی طبق آیین‌نامه، تأیید اولیه صورت می‌گیرد.

* متقاضیانی که از حمایت پس‌ادکتری ذیل برنامه کانکت بهره‌مند شده‌اند، در صورت رسیدن به نمونه آزمایشگاهی و پس از اتمام قرارداد (قرارداد اصلی و دوره تمدید) و ارزیابی و تأیید اولیه طرح در کمیته تخصصی، می‌توانند از حمایت فعالیت فناوریانه استفاده کنند.

* امکان دریافت حمایت تأسیس شرکت توسط متقاضیان خارج از کشور، در صورتی‌که دانشجویان سال سوم یا دانش‌آموختگان دکتری دانشگاه‌ها یا مؤسسات تحقیقاتی برتر خارج از کشور باشند، وجود دارد؛ متقاضیانی که از خارج از کشور قصد مدیریت پروژه را دارند، باید یک عضو هیأت علمی در داخل کشور را به عنوان نماینده در تیم خود داشته باشند؛ به‌علاوه برای انعقاد قرارداد پس از تأیید طرح در کمیته تخصصی، می‌بایست طی ارسال ایمیل، عضو هیأت علمی دانشگاه‌های ایران را به عنوان نماینده به سازمان معرفی کنند. تمامی مکاتبات و هماهنگی‌ها با متقاضی صورت خواهد گرفت و مسئولیت پیگیری کلیه امور مرتبط با پیشرفت پروژه بر عهده نماینده معرفی‌شده از طرف متقاضی است.

۲- ارزیابی طرح پیشنهادی در کمیته تخصصی ارزیابی

پس از تأیید اولیه سازمان و جهت بررسی طرح پیشنهادی، جلسه ارزیابی با حضور اعضای کمیته تخصصی و متقاضی برگزار می‌شود. حضور متقاضی در جلسه ضروری است و در صورتی که خارج از



ایران باشد، نماینده وی باید در جلسه حضور داشته و خود متقاضی نیز به صورت آنلاین در جلسه حاضر باشد.

در این جلسه، متقاضی در حضور کمیته ارزیابی طرح خود را معرفی کرده و طی پرسش و پاسخ شکل گرفته، ابعاد فنی و کسب و کاری طرح شفاف می‌شود. در صورتی که داوران نسبت به تأیید طرح جهت دریافت حمایت متقاعد شوند، میزان حمایت، شرایط فعالیت، سطح نیاز به آموزش و راهبری و روند جلسات نظارت و ارزیابی مورد بحث و تصمیم‌گیری قرار می‌گیرد.

* **سقف** حمایت سازمان از فعالیت‌های فناورانه **۱ میلیارد تومان** است که بر اساس ارزیابی تخصصی صورت گرفته، میزان آن برای هر طرح متفاوت خواهد بود. علاوه بر میزان حمایت، نحوه پرداخت حمایت به متقاضی نیز در جلسه ارزیابی بررسی شده و برای آن تصمیم‌گیری می‌شود. همچنین امکان دریافت حمایت از صندوق نوآوری و شکوفایی برای طرح مورد بررسی قرار می‌گیرد که در صورت مثبت بودن امکان‌سنجی و تمایل متقاضی، طرح متقاضی به صندوق نوآوری و شکوفایی ارسال می‌شود تا در صورت تأیید طرح، حمایت صندوق نیز (تا سقف ۵۰۰ میلیون تومان) برای متقاضی در نظر گرفته شود.

شاخص‌های طرح فناورانه پیشنهادی متقاضی جهت اعطای حمایت به شرح زیر است:

* طرح فناورانه رویکرد تولید محصول/ارائه خدمت یا تولید دانش فنی قابل فروش و کسب درآمد داشته باشد؛ طرح‌های با رویکرد پژوهشی و خروجی مقاله‌محور به عنوان طرح فناورانه مورد تأیید نمی‌باشند.

* طرح فناورانه رویکرد تحقیق و توسعه داشته باشد (تعیین چالش‌های فنی و فناورانه در مسیر تولید و توسعه محصول/ارائه خدمت و ارائه راه‌حل‌های قابل اجرا برای رفع آنها).

* طرح فناورانه در زمان ارائه در سطوح آمادگی فناوری ۳ تا ۵ (TRL۳ تا TRL۵) باشد (طرح‌های ارائه شده در مرحله ایده اولیه در سطح TRL۱ و همچنین نمونه محصول آماده‌شده با سطح بالاتر از TRL۵، که به فرایند تحقیق و توسعه فنی نیاز نداشته باشد، مورد حمایت قرار نمی‌گیرند).

* طرح پیشنهادی جنبه‌های انتقال فناوری به کشور، نوآوری، پیچیدگی فناوری و اکتساب فناوری را احراز کند.

* طرح پیشنهادی در بازه زمانی ۱۲ الی ۱۸ ماه قابلیت اجرا و دستیابی به خروجی مشخص را داشته باشد و بعد از این مدت قابل ارائه به مشتری یا سرمایه‌گذار باشد.

* طرح فناورانه به زبان فارسی و در قالب فایل نمونه سازمان، با ارائه تمامی جزئیات فنی و کسب و کاری مورد نظر تنظیم و ارسال شود.





- * مواد و تجهیزات مورد نیاز، روش‌های مورد استفاده برای تولید محصول/ارائه خدمت و روش‌های آنالیز و مشخصه‌یابی محصول/خدمت با جزئیات در طرح پیشنهادی مشخص شود و نتایج کارهای انجام شده تا زمان ثبت درخواست، ارائه شود.
- * مجوزها و استانداردهای مورد نیاز و روش صحت‌گذاری عملکرد محصول/خدمت مورد بررسی قرار گرفته و در طرح ارائه شود.
- * نمونه‌های مشابه و رقبای خارجی و داخلی بررسی شده و مزایای رقابتی از جنبه‌های فنی و بازار به صورت دقیق ارائه شود.
- * انجام طرح فناورانه در قالب تیم حداقل ۲ نفره پیشنهاد شود و تخصص‌های لازم برای اجرا از جنبه‌های فنی و کسب‌وکاری در تیم حضور داشته باشند.
- * اعضای اصلی تیم (سهامداران) و همکاران در طرح پیشنهادی مشخص شوند.
- * رزومه و سوابق علمی-پژوهشی و فناورانه اعضا مرتبط با موضوع طرح بوده و اطلاعات مورد نیاز ارائه شود (فایل رزومه به‌روز همه اعضای تیم به صورت ضمیمه ارسال شود).

۳- انعقاد قرارداد با شتابدهنده کانکت

- در صورت تأیید حمایت از طرف کمیته تخصصی ارزیابی، جدول زمان‌بندی و فازبندی اجرای پروژه و اعطای حمایت، نهایی‌شده و با موافقت متقاضی، قرارداد بین متقاضی و شتابدهنده کانکت منعقد می‌شود.
- قرارداد شامل اطلاعاتی از قبیل میزان حمایت مالی، جدول زمان‌بندی و فازبندی عملکردی، مراحل و شرایط پرداخت حمایت و خروجی مورد انتظار می‌باشد.

۴- پرداخت مرحله‌ای حمایت با نظارت بر روند همکاری

- مرحله اول حمایت بدون نیاز به ارائه مستندات، پس از انعقاد قرارداد و با آغاز فعالیت فناورانه توسط متقاضی در وجه متقاضی (یا نماینده متقاضی) پرداخت خواهد شد.
- در طول اجرای طرح، نظارت بر اجرای طرح با برگزاری جلسات و دریافت گزارش‌های مرحله‌ای، جهت بررسی عملکرد فنی و کسب‌وکاری انجام می‌شود؛ جهت انجام نظارت و در صورت ضرورت، کمیته‌ای با حضور ناظران فنی و کسب‌وکاری تشکیل می‌شود.
- در طول جلسات نظارت، مشکلات احتمالی متقاضی در طول فعالیت فناورانه بررسی و در صورت امکان مرتفع شده و در صورت پیش‌برد فعالیت، تأیید پرداخت حمایت به متقاضی در هر مرحله تعیین می‌شود.





پس از ارائه گزارش نهایی و تأیید خروجی طرح، پرداخت مرحله نهایی حمایت صورت می‌پذیرد.

۵- آموزش و توانمندسازی

پس از انعقاد قرارداد و شروع فعالیت فناورانه زیر نظر شتابدهنده، متقاضی در صورت نیاز وارد فرایند اعتبارسنجی، آموزش و توانمندسازی شتابدهنده می‌شود. در این بخش، دوره‌های آموزشی مختلفی در موضوعات کسب‌وکاری، فنی، حقوقی، مالیاتی و ... به صورت حضوری و آنلاین در نظر گرفته شده است و متقاضی به صورت فردی یا به همراه یکی از اعضای اصلی تیم خود می‌تواند در این دوره‌ها شرکت کند. سرفصل‌های این دوره‌ها به نحوی در نظر گرفته شده‌اند که در طول آموزش، شرکت‌کنندگان در خصوص موضوعات کسب‌وکاری، فنی، حقوقی و مالیاتی برای پیش‌برد کار خود در داخل کشور توانمند شوند. علاوه بر این، در طول دوره شتابدهی نشست‌های هم‌اندیشی به منظور انتقال تجربه و هم‌افزایی بین فناوران برگزار می‌شود.

۶- مشاوره و راهبری

در طول دوره حمایت متقاضیان، خدماتی در حوزه راهبری و مشاوره نیز به متقاضیان ارائه می‌شود؛ در این فرایند امکان برگزاری جلسات راهبری و مشاوره به صورت اختصاصی برای هر تیم وجود دارد و شرکت‌کنندگان می‌توانند با کمک مشاوران و راهبران، موارد کسب‌وکاری (و در صورت نیاز فنی) فعالیت فناورانه خود را، نظیر موارد زیر، نهایی کنند:

- گزارش مطالعه بازار
- مدل کسب‌وکار/ بوم کسب‌وکار (BP)
- مدل مالی ۵ ساله (FM)
- طرح توجیهی (FS)
- فایل ارائه به سرمایه‌گذار (PD)
- فرایند ثبت شرکت و مسائل مالیات و بیمه

۷- ارزیابی نهایی و آمادگی جهت ارائه به سرمایه‌گذار

در آخرین مرحله نظارت، گزارش نهایی فعالیت فناورانه و مستندات مربوط به خروجی نهایی، فایل ارائه به سرمایه‌گذار PD و مدلی مالی FM از متقاضیان دریافت شده و مورد بررسی قرار می‌گیرد. با بررسی این فایل‌ها و در صورت دستیابی به شاخص‌های موردنظر، مرحله آخر حمایت به عنوان حسن





انجام کار به متقاضی اعطا شده و در صورت امکان، طرح‌های با سطح آمادگی مناسب به شبکه سرمایه‌گذاران معرفی می‌شوند.

در صورت وجود هرگونه سؤال یا ابهام در خصوص فرایند همکاری، موضوع را از طریق راه‌های ارتباطی زیر پیگیری نمایید:

connect@isti.ir

۰۲۱-۴۱۱۸۶(۵۳۱۶)

با آرزوی سلامتی و موفقیت

معاونت توسعه روابط علمی و سرمایه انسانی

سازمان توسعه همکاری‌های علمی و فناورانه بین‌المللی

معاونت علمی، فناوری و اقتصاد دانش‌بنیان ریاست جمهوری

