

شیوه‌نامه شرکت در ششمین فراخوان مشترک بنیاد ملی علم ایران (INSF) و بنیاد ملی علوم طبیعی چین (NSFC) برای حمایت از طرح‌های پژوهشی مشترک

بخش اول: شرایط صلاحیت و الزامات پیش از ارسال

- مجری اصلی ایرانی باید عضو هیأت علمی فعال و تمام‌وقت یکی از دانشگاه‌ها یا مؤسسات پژوهشی در ایران، و محقق اصلی چینی باید عضو هیأت علمی فعال در یکی از دانشگاه‌ها یا مؤسسات پژوهشی در چین باشد. مسئولیت شناسایی و برقراری ارتباط با محقق چینی در بازه زمانی اعلام‌شده، بر عهده پژوهشگر ایرانی می‌باشد.
- تنها اعضای هیئت علمی دانشگاه‌ها یا مؤسسات آموزشی و پژوهشی که دارای سابقه اجرایی موفق در بنیاد ملی علم ایران باشند، مجاز به شرکت در این فراخوان هستند. این سابقه باید شامل حداقل یک طرح تحقیقاتی (به‌عنوان مجری با پیشرفت ۱۰۰٪ و تأیید ناظر) یا یک رساله دکتری/پسادکتری (به‌عنوان مجری یا مسئول طرح با پیشرفت ۱۰۰٪ و تأیید ناظر) باشد. این شرط، الزامی و غیرقابل تغییر است.
- کلیه پروپوزال‌ها باید به‌صورت مجزا و هم‌زمان در بازه زمانی فراخوان، به دو نهاد مربوطه بنیاد ملی علم ایران (توسط پژوهشگر ایرانی) و بنیاد ملی علوم طبیعی چین (توسط پژوهشگر چینی)، ارائه شوند. درخواست‌هایی که تنها از سوی یک طرف ارائه گردند، فاقد صلاحیت بررسی خواهند بود.
- پژوهشگران موظف‌اند تنها یکی از دو موضوع تعیین‌شده در فراخوان را به‌عنوان زمینه علمی پروپوزال خود انتخاب نمایند. توصیه اکید می‌شود که حیطه پژوهش مورد نظر، به‌وضوح در فرم پروپوزال مشخص و علامت‌گذاری شود.
- طرح‌هایی که امکان اجرای آن‌ها در ایران و بدون مشارکت همکار چینی وجود داشته باشد، در اولویت حمایت قرار نخواهند گرفت. متقاضیان موظف‌اند ضرورت وجود همکار خارجی و ارزش افزوده حاصل از این همکاری برای کشور را در پروپوزال خود به‌دقت توجیه نمایند.

بخش دوم: ضوابط بودجه‌بندی و معیارهای ارزیابی

- سقف حمایت مالی برای پژوهشگران ایرانی مبلغ ۵۰ میلیارد ریال برای بازه زمانی حداکثر سه‌ساله تعیین شده است. لازم به ذکر است که مبلغ نهایی تخصیص‌یافته به هر طرح، پس از ارزیابی کمیته‌های تخصصی و مطابق با ضوابط فراخوان تعیین خواهد شد و لزوماً معادل سقف مذکور نخواهد بود. جهت تنظیم دقیق بودجه، مطالعه "شیوه نامه بودجه‌بندی طرح‌های فراخوان بین‌الملل" الزامی است.
- ملاک ارزیابی طرح‌های بین‌المللی، سطح خروجی‌های علمی و کاربردی فراتر از طرح‌های داخلی و متناسب با بودجه درخواستی است. در صورت برابری امتیازات، اولویت تخصیص بودجه با طرح‌هایی خواهد بود که خروجی‌های کاربردی برای کشور داشته باشند.
- خروجی‌های مورد انتظار شامل انتشار مقالات علمی معتبر (با اولویت نشریات (Q1)، تولید نمونه‌های اولیه یا آزمایشگاهی، انتقال دانش فنی، ثبت اختراع بین‌المللی و سایر فعالیت‌های مشترک با طرف چینی است. تعیین نهایی و دقیق تعهدات و خروجی‌ها بر عهده کمیته‌های ارزیابی علمی و مطابق با ضوابط فراخوان خواهد بود.
- از جمله مواردی که علاوه بر بررسی علمی پیشنهاد مورد توجه داوران و اعضای کارگروه قرار خواهد گرفت، **تنظیم معقول و متناسب تعهدات، بودجه‌بندی طرح و همچنین ترکیب و چینش مناسب تیم تحقیق** است. عدم توجه مجریان محترم به این موارد می‌تواند **تأثیر معناداری در فاقد اولویت شدن پیشنهاد ارسالی داشته باشد.**

بخش سوم: الزامات مربوط به تدوین، ثبت و ارسال پروپوزال (مرحله پیش از ارسال)

- پروپوزال‌ها صرفاً باید در قالب فرم مخصوص طراحی‌شده و با پیروی از الگوی آن تکمیل گردند؛ طرح‌های ارسالی در قالب‌های غیر از فرم رسمی، وارد مرحله داوری نخواهند شد.
- در خصوص تعداد صفحات پروپوزال محدودیتی اعمال نمی‌شود.
- فرآیند ارسال نیز تنها از طریق پروفایل مجری اصلی در سامانه مدیریت پژوهش بنیاد ملی علم ایران (rtms.insf.org) انجام می‌شود و به پروپوزال‌های ارسالی از طریق ایمیل یا تیکت ترتیب اثر داده نخواهد شد.

- علاوه بر بارگذاری فایل پروپوزال، متقاضیان موظف به تکمیل مرحله‌ای فرم ۱۲ صفحه آنلاین فارسی و بارگذاری مدارک مورد نیاز شامل رزومه مجری ایرانی و چینی و نیز حکم هیأت علمی به‌روز (۱۴۰۴ و ۱۴۰۵) می‌باشند.

بخش چهارم: محدودیت‌های مربوط به متقاضی و تعداد طرح‌ها

- براساس مصوبه شورای علمی مورخ ۲۶ شهریور ۱۴۰۳ هر پژوهشگر عضو هیأت علمی می‌تواند به‌صورت همزمان دو طرح پژوهشی فعال داشته باشد (دو طرح پژوهشی معمولی یا دو طرح ویژه یا یک معمولی و یک ویژه). طرح پژوهشی فعال شامل طرح‌های تازه بارگذاری شده، در مرحله بررسی و طرح‌های اختتام نیافته نیز می‌گردد.

تبصره :

- ✓ طرح پژوهشی معمولی شامل طرح پژوهشی مستقل و ماموریت‌گرا می‌باشد.
- ✓ طرح پژوهشی ویژه شامل کرسی، خوشه پژوهشی، مرز دانش جهانی، گرنت، بین الملل و طرح‌های فراخوانی می‌باشد.
- ✓ جهت حمایت از طرح دوم، کارگروه سوابق طرح اول را مدنظر قرار می‌دهد.

- هر متقاضی اصلی (PI) در هر فراخوان تنها مجاز به ارسال یک پروپوزال است. در صورت ثبت طرح‌های متعدد توسط یک متقاضی، بنیاد حق انتخاب تنها یک طرح را برای ورود به مرحله داوری دارا بوده و سایر طرح‌ها پیش از بررسی، مسکوت اعلام و از چرخه فراخوان خارج خواهند شد.
- در صورتی که متقاضی به‌طور همزمان به چند فراخوان بین‌المللی اقدام به ارسال طرح نماید، پروپوزال‌ها باید از نظر موضوعی و محتوایی کاملاً با یکدیگر متفاوت باشند. همچنین، متقاضی اصلی (PI) نمی‌تواند با یک همکار خارجی واحد، به‌طور همزمان در یک یا چند فراخوان مختلف، بیش از یک پروپوزال ارسال نماید.
- با توجه به ماهیت رقابتی فراخوان و بررسی دوطرفه طرح‌ها، پس از اعلام نتایج، امکان اعتراض به تصمیمات اتخاذ شده وجود نخواهد داشت.

بخش پنجم: الزامات اجرایی و مسئولیت‌ها (مرحله پس از تصویب)

- طرح‌های مورد حمایت باید به‌صورت مشترک در ایران و چین اجرا شوند؛ لذا تقسیم کار دقیق بین دو تیم در پروپوزال الزامی است. در خصوص تعداد همکاران طرح محدودیتی وجود ندارد، اما شرح وظایف، تخصص و مدت زمان همکاری تمامی افراد ذکرشده، مورد ارزیابی علمی قرار خواهد گرفت.
- مجریان طرح‌های مصوب موظف‌اند گزارش پیشرفت سالانه خود را در قالب یک جلسه مجازی با حضور همکاران چینی و ناظر طرح ارائه کنند. توصیه می‌شود این جلسات در قالب کارگاه علمی و با دعوت از پژوهشگران مرتبط برگزار گردد.
- مسئولیت بررسی و اجرای تمامی موارد امنیتی احتمالی، از جمله در خصوص مرسولات پستی و نمونه‌های آزمایشگاهی در طول اجرای پروژه، بر عهده پژوهشگران خواهد بود.
- با توجه به ماهیت همکاری‌های بین‌المللی، حداقل ۵۰ درصد از خروجی‌های طرح (اعم از مقالات و سایر دستاوردها) باید با همکاری همکاران داخلی و مجری اصلی خارجی انجام شود. لذا ذکر نام این همکاران در حداقل ۵۰ درصد از خروجی‌ها الزامی است. در صورت عدم انجام تعهدات مقرر، طرح ناتمام تلقی شده و گواهی اختتام برای مجری صادر نخواهد گردید.