

اطلاعیه هفتمین دوره فراخوان برنامه گرت (سال ۱۳۹۹)

همکاران گرامی،

با سلام، احتراماً همانگونه که مطلع هستید معاونت پژوهشی بمنظور هدفمندسازی، ایجاد تمرکز و استمرار بخشی به فعالیتهای پژوهشی در راستای توسعه فناوریهای برتر و مورد نیاز کشور و یا گسترش مرزهای دانش در حوزه های اولویت دار، در قالب برنامه هسته‌های پژوهشی برنامه محور از هسته‌های پژوهشی مرکب از اساتید و دانشجویان تحصیلات تکمیلی که برنامه مدونی حول یک محور پژوهشی هدفمند، اولویت‌دار و مورد نیاز کشور ارائه نمایند در قالب اختصاص اعتبار پژوهشی دو تا سه ساله حمایت می‌نماید. در چارچوب این برنامه، در سال ۹۳، ۲۹ گرت، در سال ۹۴، ۱۴ گرت، در سال ۹۵، ۲۳ گرت، در سال ۹۶، ۱۷ گرت و در سال ۹۷، ۱۸ گرت و در سال ۹۸، ۲۰ گرت تحقیقاتی به هسته‌های پژوهشی در دانشگاه اعطا گردید. بدینوسیله فراخوان هفتمین برنامه اعطای گرت به هسته‌های پژوهشی برنامه محور در سال ۹۹ را به شرح زیر اعلام می‌نماید.

نحوه اعطای گرت سال ۹۹

۱- گرت‌های مربوط به پژوهش‌های کاربردی:

الف - گرت‌های نوع ۱ (حمایت دانشگاه):

برنامه‌های پیشنهادی در حوزه‌های پژوهشی زیر، از اولویت برخوردار بوده و در قالب گرت نوع ۱ قابل حمایت خواهند بود.

- آب و محیط زیست (تصفیه آب، آلودگی هوا، ریزگرد، پسماند، بازیابی و استحصال فلزات گرانبها)
 - سلامت، مهندسی پزشکی و علوم شناختی (تجهیزات پزشکی، دارو و...)
 - انرژی (بهینه سازی مصرف انرژی، انرژی‌های تجدید پذیر، خودروهای الکتریکی و هیبریدی و...)
- در موارد فوق، پیشنهادهایی که اعلام نیاز صنعتی و یا تامین بخشی از منابع حمایتی از سوی صنعت مرتبط داشته باشند در اولویت بالاتری قرار خواهند داشت.

ب - گرت‌های نوع ۲ (مشترک با صنعت):

در حوزه‌های پژوهشی زیر، درخواست‌های اعطای گرت به شرط وجود حمایت صنعتی برای تامین حداقل نیمی از مبالغ حمایتی، مورد حمایت تکمیلی قرار خواهد گرفت.

- فناوری اطلاعات و ارتباطات (امنیت شبکه، داده‌های حجیم، هوش مصنوعی، رمزنگاری و موضوعات مرتبط)
- فناوری‌های نوین ساخت (قطعات، تجهیزات و مصالح)
- مدیریت بحران (پدافند غیر عامل)
- نفت و گاز
- هوافضا

ج - گرت‌های نوع ۳ (حمایت صنعت):

در حوزه های پژوهشی مختلف، معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه آمادگی دارد در قالب همکاری‌های مشترک با شرکای صنعتی خود، به جذب گرت صنعتی از این منابع به اعضای محترم هیات علمی کمک نماید. لازم به ذکر است که در سال‌های اخیر، دانشگاه در قالب تا سیس پژوهش‌شده‌های مشترک و یا عقد تفاهم نامه با سازمان‌های مختلف، زمینه اعطای گرت‌های تحقیقاتی از سوی این سازمان‌ها در حوزه‌های مورد علاقه آنها را فراهم نموده است. لذا همکاران می‌توانند از ظرفیتهای ایجاد شده در قالب این همکاری‌ها برای تعریف برنامه پژوهشی خود استفاده نمایند. در این راستا معاونت پژوهشی آمادگی خود را برای ایجاد ارتباطات و تعریف برنامه‌های مشترک را اعلام می‌نماید.

۲- گزنت‌های مربوط به پژوهش‌های بنیادی (گزنت نوع ۴):

در راستای حمایت از تحقیقات بنیادی در دانشگاه، در سال جاری تعداد محدودی گزنت تحقیقاتی به هسته‌های پژوهشی که متمرکز بر تحقیقات بنیادی هستند اعطا خواهد شد. معیار اعطای این گزنت، میزان تاثیر گذاری برون داده‌های پژوهشی هسته به ویژه از نظر ارتقای جایگاه علمی دانشگاه خواهد بود. نحوه‌ی حمایت از پژوهش‌های بنیادی به صورت گزنت نوع ۴ امکان پذیر می‌باشد. این نوع حمایت برای طرح‌های گزنت مربوط به پژوهش‌های بنیادی اعضای هیئت علمی و یا هسته‌های با سابقه‌ی پژوهش مرتبط می‌باشد.

نحوه ارسال پیشنهادات

-درخواست دریافت گزنت باید در قالب پرکردن فرم‌های مربوطه را از لینک <http://research.sharif.ir/gp/۴> و بر مبنای آیین‌نامه گزنت <http://research.sharif.ir/gp/۴> صورت پذیرد.
-خواهشمند است صرفاً نسخه الکترونیکی فایل Word پروپوزال پیشنهادی خود را به آدرس grant.research@sharif.edu ارسال نمایید. در صورت دریافت ایمیل تایید دریافت پروپوزال از دبیرخانه گزنت تا حداکثر دو روز کاری بعد از ارسال، درخواست گزنت ثبت شده است و طبق روال برنامه گزنت بررسی و نتیجه اعلام خواهد شد.
-مهلت ارسال پیشنهادات برنامه گزنت تا تاریخ ۱۳۹۹/۱۱/۳۰ خواهد بود.
- برای آشنایی بیشتر همکاران با برنامه گزنت و نحوه ارائه پیشنهادات پژوهشی یک نشست تخصصی در این مورد برگزار می‌شود که زمان آن متعاقباً اعلام می‌شود.

نکات قابل توجه:

-با توجه به لزوم هدفمند و کاربردی شدن نتایج تحقیقات، در همه حوزه‌ها، مواردی که بخشی حمایت از برنامه پیشنهادی از بیرون دانشگاه صورت پذیرد در اولویت قرار خواهند داشت.
-در موارد بند ب (گزنت نوع ۲)، متقاضیان می‌توانند در هنگام ارائه درخواست با ذکر حمایت صنعت مورد نظر، درخواست را به جریان انداخته و نامه تاییدیه حمایت صنعتی را حداکثر تا تاریخ ۱۴۰۰/۲/۳۰ به دبیرخانه گزنت ارسال نمایند.
برای کسب اطلاعات بیشتر به نشانی صفحه زیر (قسمت مستندات) مراجعه فرموده و در صورت لزوم با کارشناس برنامه تماس حاصل فرمایید.

وبگاه برنامه: <http://research.sharif.ir/gp/۴>

ایمیل برنامه: grant.research@sharif.edu

کارشناس برنامه گزنت: سرکار خانم مهندس رحیمی ، داخلی ۶۳۰۱