##### بسمه تعالی

فرم (ب) گروهی

**سازمان بسیج علمی، پژوهشی و فناوری بسیج**

##### مركز حمايت از مخترعان ،مبتكران و محققان بسيجي

##### فرم خلاصه اطلاعات طرحهاي مخترعان مبتكران ، و محققان بسيجي

لطفاً در كادر زير چيزي ننويسيد

# 

# ( ويژه طرح هاي گروهی ) کد طرح:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1) مشخصات فردي طرح دهندگان:** | | | | | | | | |
| **نام و نام خانوادگی** | **نام پدر** | **ت.ت** | **ش.ش** | مقطع / رشته تحصيلي | استان / شهرستان | رده اقشاري بسيج | **آزاد** | سمت در گروه |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2) مشخصات طرح: |  | | |  | | | | | | | | | |
| **عنوان:** | | | | | | | | | | | | |
| **رشته تخصصی طرح:** | | | **نوع طرح:** | | |  | **الف:** | **صنعتی** | | **غیر صنعتی** | **دفاعی** | **غیر دفاعی** |
| **ب:** | **اختراع** | | **اکتشاف** | **ابتکار** | **تحقیق** |
| **آیا موارد فوق ثبت یا منتشر شده است؟** | |  | | |  | | | | **«توجه: درصورت جواب مثبت كپي ثبت اختراع، اكتشاف يا نشريه و تاليف را ارسال نمائيد.»** | | | |

|  |
| --- |
| 3) هدف طرح: |
|  |

|  |
| --- |
| 4) مشخصات عمومی و فنی طرح: |
|  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 5) نشانی | | |
| **محل تحصیل:** | | **تلفن:** |
| **محل کار:** | | **تلفن:** |
| **منزل:** | | **تلفن:** |
| **پست الکترونیکی:** | **تلفن همراه:** | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **6) نوع حمایت درخواستی:** | | | | |
| نوع حمایت | مالی | کارگاهی | **اداری و حقوقی** |  |
| هزینه |
| مبلغ (ریال) |  |  |  |
| توضیحات: | | | | |

|  |
| --- |
| 7**) نوع تحقیق:** بنیادیکاربردی  توسعه­ای |
| ـ تحقيقات بنيادي تحقيقاتي است كه عمدتا در جهت گسترش مرزهاي دانش بدون در نظر گرفتن استفاده عملي آن انجام مي گيرد.  ـ تحقيقات كاربردي تحقيقاتي است كه استفاده عملي خاص براي نتايج حاصل ار آن در نظر گرفته ميشود و غالبا جنبه تئوري-تجربي دارد  ـ تحقيقات توسعه اي،تحقيقاتي است كه عمدتا جنبه تجربي داشته و به نوآوري يا بهبود در روشها،مكانيزمها،دستگاهها و محصولات منجر ميشود. |

|  |
| --- |
| 8**) محصول طرح: (آنچه در انتهای طرح حاصل می­گردد)** |
|  |

|  |
| --- |
| 9**) بودجه طرح:** |
| کل بودجه (به ریال): |

|  |
| --- |
| 10**) مدت اجرا:** *(لطفاً جدول بند 18 را مطابق زمان­بندی قید شده در این قسمت تکمیل نمایید.)*        ماه از تاریخ:       تا تاریخ: |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 11**) آیا طرح دارای نمونه ساخته شده می­باشد؟** |  |  |
|  |  |

|  |
| --- |
| **12) هدف طرح: *دلایل و انگیزه­های خود از پرداختن به اين موضوع را شرح داده و دستاوردهاي نهايي حاصله از طرح را بيان‌ کنید****. (بيان هدف بايد به گونه­اي باشد كه نقطه نهايي مورد انتظار طراح را در پايان طرح به روشني بيان نمايد.)* |
|  |

|  |
| --- |
| **13) كاربردهاي طرح و مشخصات عملياتي آن: (***بيان قابليت­ها و كاربردهاي مختلف طرح و مشخصات عملياتي كه براي هر*  *كدام‌ازكاربردهاي ‌موردنظرمتصوراست*) |
|  |

|  |
| --- |
| **14) مهمترين مؤلفه ها يا شاخصه‌هاي جديد بودن و نوآوري طرح در چيست**؟ (*اين طرح چه امتيازاتي در مقايسه با طرحهاي مشابه دارد؟)* |
|  |

|  |
| --- |
| **15) مباني علمي و فني طرح**: *(چگونگي اجراي طرح از نظرعلمي و روش­هاي تحقيق شامل منابع مطالعاتي، جمع­آوري، تجزيه و تحليل اطلاعات، آزمايشات، نتيجه امكان­پذيري تأمين مواد، قطعات و دستگاه­هاي مورد نياز را بيان فرمائيد. لازم است اطلاعات تکمیلی من جمله مدارک فنی و تصویری اعم از فیلم و عکس و دیگر مواردی که برای بررسی دقیق­تر و کارشناسانه طرح، لازم تشخیص داده می­شود به پیوست ارائه گردد.)* |
|  |

|  |
| --- |
| **16) سابقه طرح در داخل و خارج كشور***: (سابقه مطالعات و تحقيقات موضوع طرح در داخل و خارج از كشور همراه با ذكر منابع اساسي و همچنين چگونگي ارتباط تحقيقات قبلي با طرح فعلي را بيان فرمائيد.)* |
|  |

|  |
| --- |
| **17) كاربرد محصول و نتايج حاصل از آن** |
| الف)نتايج طرح پاسخگوي كداميك از نيازهاي دفاعي كشور در زمان حال يا آينده مي­باشد؟ |
| ب)در صورت موفقيت طرح، كداميك از نيروهاي نظامي يا انتظامي مي­تواند از نتايج حاصله استفاده كنند؟ |
| ج)در صورت موفقيت طرح كداميك از بخشهاي غير نظامي كشور ميتوانند از نتايج حاصله استفاده كنند؟ |
| د)دارا بودن اعلام نیاز از سازمان (نهاد، توسعه یا واحد) متقاضی طرح که پس از اتمام پروژه خریدار محصول خروجی می‌باشد.  (توجه، کپی برگه اعلام نیاز را ارسال نمائید) |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **18) آيا تا كنون طرح به مراجع ديگر ي ارائه گرديده است؟**  *(در صورت مثبت بودن پاسخ، جدول ذیل را تکمیل نمایید.)* | | | |  |  |
| ردیف | نام مرجع | تاريخ ارائه | نتايج حاصله | | |
| 1 |  |  |  | | |
| 2 |  |  |  | | |
| 3 |  |  |  | | |
| 4 |  |  |  | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **19) سازمان­هاي دولتي و خصوصي كه مي­توانند در اجراي طرح همكاري نمايند:** | | | |
| ردیف | نام سازمان | نوع همکاری | میزان همکاری |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| 5 |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **20) حمايت هاي مورد نياز:** | | | | | | | | | | | | | |
| الف ) حمايت مالي: (حداكثر دو مورد با قيد اولويت 1 و 2 شماره­گذاري شود.) | | | | | | | | | | | | | |
| اولویت | | نوع | | مبلغ درخواستی  (ریال) | | موارد مصرف | | | | | | | |
|  | | کمک بلاعوض | |  | |  | | | | | | | |
|  | | وام بلند مدت | |  | |  | | | | | | | |
|  | | سرمایه­گذاری مشترک | |  | |  | | | | | | | |
| **ب) حمایت پشتیبانی** | | | | | | | | | | | | | |
| نوع | | | نوع درخواست(اسكان،تغذيه،حمل و نقل،كمك به تامين مواد كمياب مورد نياز ،چاپ و نشر مدارك و….) | | | | | | | | | | |
| خدمات پشتيباني | | |  | | | | | | | | | | |
| **ج) حمایت علمی، تخصصی** | | | | | | | | | | | | | |
| 1. مدارک و منابع مورد نیاز:      1. راهنمایی و مشاوره علمی و فنی مورد نیاز:      1. خدمات برنامه­ريزي مورد نیاز: | | | | | | | | | | | | | |
| **د) حمایت اداری و حقوقی:** | | | | | | | | | | | | | |
| 1. آيا نياز به ارتباط با مراكز دولتي و غير دولتي جهت اجراي طرح خود داريد؟   (در صورت پاسخ مثبت نام مراكز مورد نياز را قيد نمائيد.) | | | | | | | | |  | | |  | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 1. آياطرح نياز به ثبت در اداره ثبت مالكيتهاي صنعتي دارد؟ | | | | | | | |  | | |  | | |
| 1. آيا مايليد مركز حمايت در ثبت آن اقدام نمايد؟ | | | | | | | |  | | |  | | |
| 1. مشاوره حقوقي مورد نیاز : | | | | |  | | | | |  | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| **ج) حمايت كارگاهي (مراکز رشد):** | | | | | | | | | | | | | |
| نام مرکز رشد درخواستی | | | | | | | | | | | | | |
| انتخاب | نام مرکز | | | | | | محل استقرار مرکز رشد | | | | | | مدت زمان مورد نیاز |
|  | زیست فناوری حیان | | | | | | **دانشگاه تبریز** | | | | | |  |
|  | نانو فناوری شهید چمران | | | | | | **دانشگاه تبریز** | | | | | |  |
|  | محاسبات سریع شهید احمدی روشن | | | | | | **دانشگاه تبریز** | | | | | |  |
|  | مکاترونیک و رباتیک شهید شفیع‌زاده | | | | | | **دانشگاه آزاد اسلامی تبریز** | | | | | |  |
|  | مهندسی پزشکی شهید باکری | | | | | | **میدان رسالت تبریز** | | | | | |  |
|  | ساخت و تولید شهید عابدی | | | | | | **شهرک صنعتی شهید سلیمانی تبریز** | | | | | |  |
|  | مکاترونیک شهید فراحی | | | | | | **سپاه ناحیه مراغه** | | | | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **21) جدول گام­نماي اجراي طرح: (بر حسب ماه)**  *(مطابق زمان­بندی کلی تعیین شده در بند 7، زمان­بندی مراحل و فعالیت­های مختلف اجرای طرح خود را (به عنوان مثال مرحله مطالعه، مرحله محاسبات، مرحله ساخت نمونه اولیه و ...)، در جدول زیر وارد نمایید.)* | | | | | | | | | | | | | | | |
| ردیف | فعالیت­ها | درصد وزنی | هزینه  (به ریال) | پله­های پیشرفت طرح/پایان­نامه بر حسب ماه (ماه اول، ماه دوم، ماه سوم و ...) | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| **1** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **5** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **6** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **7** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **8** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **9** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **10** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| * درصد وزني عبارتست از اهميت ميزان هزينه و فعاليت بر حسب درصد، به گونه­اي كه مجموع آن 100درصد گردد. | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |
| --- |
| **22) نظرات و پيشنهادات:** |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **تاريخ تنظيم:** |
|  | **لطفا اسکن امضای خود را در این مکان وارد نمایید** |

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |