##### بسمه تعالی

فرم (الف) فردی

**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 فردي ) کد طرح:

##

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **1) مشخصات فردي طراح:** |  |  |  |
| **نام و نام خانوادگي:**       | نام پدر:       | ت.ت:       | ش.ش:       |
| رشته تحصیلی:       | مقطع تحصیلی:       | استان:       | شهرستان:       |
| بسیجی: |  | عادی [ ]  | رده اقشاری: | دانش­آموزی [ ]  |  اداری کارگری [ ]  | دانشجویی [ ]  |
| فعال [ ]  | جامعه مهندسین [ ]  | بسیج طلاب [ ]  | محلات [ ]  |
| ویژه [ ]  | عشایری [ ]  | جامعه پزشکی [ ]  | اساتید [ ]  |
| شغل:  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 2) مشخصات طرح: |  |  |
| **عنوان طرح:** |
| **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** | **کسر خدمت** |  |
| هزینه |  |  |  |  |  |
| مبلغ (ریال) |       | **[ ]**  | **[ ]**  | **[ ]**  |  |
| توضیحات:       |

|  |
| --- |
| 7**) نوع تحقیق:** بنیادی**[ ]** کاربردی [ ]  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 (برای متقاضیان حمایت مالی):** |
| 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 رابيان‌ 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 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. آيا طرح 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** |  |
| **د) کسر خدمت:** |
| کسر خدمت (فقط شامل دانشجویان یا فارغ التحصیلان مقاطع کارشناسی ارشد و بالاتر غیر از رشته های غیرپزشکی و پیراپزشکی) |
| وضعیت: دانشجو **[ ]**  فارغ التحصیل**[ ]** سرباز**[ ]**  |
| آخرین مقطع تحصیلی |  |
| دانشگاه محل تحصیل |  |
| واحد خدمتی (برای سربازان سپاه) |  |

|  |
| --- |
| **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 کادر زیر وارد نمایید** |

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