****

**معاونت پژوهش و فناوری**

**مدیریت پژوهش و فناوری**

###### فرم پیشنهاده طرح پژوهشي

###### واحد پژوهشی......

**خلاصه اطلاعات:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **عنوان طرح:** |  | | |
| **نوع طرح:** |  | | |
| **طرف قرار داد:** |  | | |
| **کل اعتبار لازم:** |  | **سهم دانشگاه:** |  |
| **مدت اجرای طرح:** |  | **تاریخ پیش بینی اختتام:** |  |
| **دستآورد های مورد انتظار از اجرای طرح:** | | | |
| **کتاب:** | | |  |
| **مقاله در مجلات معتبر:** | | |  |
| **اختراع/ابتکار/نرم افزار:** | | |  |

**مراحل تصویب و ابلاغ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **مرجع تایید و تصویب کننده** | **تاریخ تصویب** | **محل امضا مقام مسئول** |
| **شورای واحد پژوهشی** |  |  |
| **شورای پژوهشی دانشگاه** |  |  |
| **معاونت پژوهشی دانشگاه** |  |  |

**تاریخ ابلاغ:**

**شماره پرونده:**

**قسمت اول :**

اطلاعات مربوط به طرح دهنده و همكاران

**نام و نام خانوادگي رییس واحد پژوهشی طرح دهنده**:

**آخرین درجه تحصیلی: سال اخذ:**

**تخصص: رتبه دانشگاهی:**

**تعداد دانشجوی کارشناسی ارشد: تعداد دانشجوی دکتری:**

**لطفا اگر قبلا CV خود را تحویل نداده اید، به پیوست ارسال دارید.**

**طرحهاي پژوهشي مرتبط در داخل و خارج از دانشگاه:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **محل اجراء** | **تاريخ شروع-پايان** | **موسسه تامين كننده اعتبار** | **عنوان طرح** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**مشخصات همكاران واحد پژوهشی:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **امضاء همكار** | **نوع همكاري** | **درجه علمي** | **شغل** | **نام و نام خانوادگي** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**امضا رییس واحد پژوهشی:**

**تاريخ:**

**قسمت دوم:**

اطلاعات مربوط به طرح

**1- عنوان و نوع طرح پژوهشي:**

**( الف) عنوان به فارسي:**

**(ب) عنوان به انگليسي:**

**(ج) نوع طرح: بنيادي كاربردي توسعه اي**

**(د) نحوه اجرای طرح: نظری آزمایش بنیان میدانی**

**2- خلاصه طرح (حداكثر صد كلمه):**

**3- شرح كامل طرح (تعريف مسئله، فرضيات، هدف از اجرا و دلايل ضرورت انجام طرح):**

**(الف) تعریف مسئله، دلايل ضرورت و توجيه انجام طرح:**

**(ب) فرضیات:**

**(ج) هدف از اجرا:**

**(د) چگونگی ارتباط با تحقیقات قبلی طرح دهندگان:**

**4- در صورت كاربردي، توسعه اي و مطالعه اي بودن پژوهشي به سئوالات زير پاسخ دهيد:**

**(الف) نتايج طرح پاسخگوي كدام يك از نيازهاي مشروع جامعه در زمان حال و آينده مي باشد؟**

**(ب) در حال حاضر كدام يك از موسات دولتي و غير دولتي مي توانند از نتايج طرح استفاده كنند؟**

**5- توضيح دقيق و مشروح روش پژوهشي و تكنيك هاي اجرایي:**

**(الف) روش پژوهش و مراحل انجام طرح:**

**(ب) مشكلات اجرایي در انجام طرح و روش حل مشكلات؟**

**6- سابقه علمي و فهرست منابع:**

**(الف) سابقه علمي طرح و پژوهش هاي انجام شده با ذكر ماخذ به ويژه در ايران:**

**(ب) فهرست منابع و ماخذ علمي كه در اجراي اين طرح مورد استفاده قرار خواهد گرفت:**

**7- مراحل اجرای طرح و مدت زمان لازم:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان طرح: | | مجری: | | | | | | | | | | | |
| تاریخ شروع: | | مدت زمان اجرا: | | | | | | | | | | | |
| مراحل اجرا و زمان بندی آن ها: | | ماه بعد از شروع طرح: | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
| 1) | نیمه1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| نیمه2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2) | نیمه1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| نیمه2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3) | نیمه1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| نیمه2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4) | نیمه1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| نیمه2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5) | نیمه1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| نیمه2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6) | نیمه1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| نیمه2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 7) | نیمه1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| نیمه2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 8) | نیمه1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| نیمه2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9) | نیمه1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| نیمه2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**قسمت سوم:**

**اطلاعات مربوط به هزينه**

**8- آيا براي اين طرح از سازمان هاي ديگر نيز درخواست اعتبار شده است ؟**

**در صورت مثبت بودن جواب، لطفاَ نام سازمان، نتيجه حاصل و مبلغ اعتبار مورد توافق را ذكر نمایيد.**

**9- هزینه های طرح:**

**(الف) هزينه پرسنلي\* با ذكر مشخصات كامل و ميزان اشتغال هر يك و حق الزحمه آن ها:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **جمع** | **حق الزحمه در ساعت** | **كل ساعت كار براي طرح** | **نوع مسئوليت** |
|  |  |  |  |

* **پرداخت هزینه پرسنلی صرفاً از محل اعتبارات خارج از دانشگاه و قراردادهای منعقده قابل تامین است.**

جمع كل: ريال

**(ب) هزینه تجهیزاتی مورد نیاز (پلاک خور-سرمایه ای):**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **قيمت كل** | **قيمت واحد** | **تعداد** | **كشور سازنده** | **نام دستگاه** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**جمع كل: ريال**

**(ج) هزینه مواد مصرفی، نیروی کارگری، مسافرت و سایر مواد مورد نياز و هزينه هاي آن ها :**

**ج-1- مواد مصرفی مورد نیاز:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **قيمت كل** | **قيمت واحد** | **تعداد** | **كشور سازنده** | **نام ماده** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**جمع كل: ريال**

**ج-2- نیروی کارگری مورد نیاز:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **کل دستمزد** | **دستمزد روزانه یا ساعتی** | **تعداد روز یا ساعت** | **تعداد کارگر - دانشجو** | **کارگر / کار دانشجویی** |
|  |  |  |  | کارگر |
|  |  |  |  | کار دانشجویی |

**جمع كل: ريال**

**ج-3- هزينه مسافرت:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **هزينه به ريال** | **تعداد افراد** | **نوع وسيله** | **تعداد مسافرت** | **مقصد** |
|  |  |  |  |  |

**جمع هزينه هاي مسافرت : ريال**

**ج-4- هزينه هاي دیگر:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **هزينه هاي تكثير اوراق و پرسشنامه ها و غيره :** |
|  | **هزينه تهيه نشريات و كتب مورد لزوم:** |
|  | **هزینه های متفرقه:** |
|  | **جمع هزينه هاي ديگر:** |

**جمع هزينه هاي طرح:**

|  |  |
| --- | --- |
|  | **(الف) جمع هزينه هاي پرسنلي** |
|  | **(ب) جمع هزينه هاي غیر پرسنلی تجهیزاتی** |
|  | **(ج) جمع هزينه هاي غیر پرسنلی غیر تجهیزاتی** |
|  | **جمع كل هزينه ها :** |

**10- مبلغي كه از منابع ديگر كمك خواهد شد و نحوه مصرف آن:**

**11- باقي مانده هزينه هاي طرح كه تامين آن درخواست مي شود:**