## C:\Users\gnoormohammadi\Pictures\arm.png

**معاونت پژوهش و فناوری**

## **فرم پيشنهاد طرح پژوهشي**

**سال 1399**

1. ***خلاصه اطلاعات طرح پژوهشی***
   1. عنوان طرح به زبان فارسي :
   2. عنوان طرح به زبان لاتین :

1-3- نوع طرح :

طرح های پژوهشی محصول محور □ طرح های کارآفرینی و درآمدزایی□ طرح های پژوهشی بنیادی □ طرح های پژوهشی توسعه ای □

1-4- اعتبار كل مورد درخواست از دانشگاه( ريال) :

1-5- ميزان جذب اعتبار از سازمانهاي ديگر توسط دانشگاه :

1-6- مدت اجراي طرح (به ماه) :

1-7- تاريخ پيشنهاد طرح :

1-8- تاريخ پيش بيني اتمام طرح :

1. ***خلاصه اطلاعات طرح پژوهشي***

***3- مشخصات موضوعي طرح :***

3-1- عنوان طرح :

3-2- بيان مساله ( شامل معرفي دقيق ابعاد و حدود مساله، روشن نمودن جنبه هاي مجهول و مبهم )

3-3- هدف انجام طرح ( اهداف اصلی و فرعی ):

3-4- ضرورت انجام تحقیق:

3-5- چه موسساتی اعم ازدولتی و غیر دولتی از نتایج طرح می توانند استفاده کنند؟

3-6- خلاصه طرح :

3-7- كليد واژه ها :

3-8- سوابق مربوط به طرح درداخل و خارج از كشور ( بيان مختصر سابقه تحقيقات انجام شده پيرامون موضوع)

3-9- نوآوری طرح:

3-10- دلیل توجیه حمایتی دانشگاه از این طرح را بیان نمایید؟

3-11- آینده نگری درخصوص تولید و تجاری سازی محصول را بیان کنید.

3-12- آیا طرح مورد نیاز دانشکده/ آموزشکده می باشد؟ ( نامه تاییدیه رئیس دانشکده/ آموزشکده ضمیمه گردد.)

3-13- آیا طرح مورد نیاز صنعت، سازمان یا ارگانی می باشد؟ ( نامه تاییدیه شرکت، سازمان یا ارگان مربوطه ضمیمه گردد.)

***4- مراحل اجراي طرح***

برنامه زماني

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| مراحل اجراي طرح | درصدهزينه تقريبي اجراي هرمرحله | سال \* | | | ماه | | | | | | | | | | | | تاريخ ارائه گزارش پيشرفت كار | نحوه گزارش نتايج |
| اول | دوم | سوم | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

***5- جمع کل هزینه­ها***

– مبلغ هزينه ها به تفكيك سال هاي اجراي طرح

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| نوع هزينه | جمع هزينه ها | تعداد | جمع كل ( ريال ) |
| هزينه نيروي انساني ( پرسنلي) |  |  |  |
| هزينه لوازم و تجهيزات |  |  |  |
| هزينه هاي مسافرت |  |  |  |
| هزينه هاي ديگر |  |  |  |
| جمع كل ( ريال )‌ | |  | |  |