

**فرم پیشنهاد طرح پژوهشی**

# « چکيده طرح »

 **عنوان طرح:**

فارسي:

انگليسي:

 **مجري طرح:**

نام و نام خانوادگي:

 رشته تحصيلي: گرايش: رتبه علمي:

دانشگاه اخذ آخرين مدرک تحصيلي:

محل خدمت فعلي:

تعداد طرحهاي پژوهشي اجرا شده يا در دست اجراء:

نوع طرح

 بنيادي کاربردي

**خلاصه طرح:**

**هدف طرح:**

**مدت اجراي طرح:**

 **محل اجراي طرح:**

اعتبار درخواستي:

هزينه نيروي انساني:

 هزينه مواد:

 ساير:

جمع کل اعتبار درخواستي: درصد اعتبار تعلق يافته به نيروي انساني:

# « جزئيات طرح »

#  1-عنوان طرح:

فارسي:

انگليسي:

# 2-- نوع طرح :

 بنيادي € كاربردي €

\* پژوهش بنيادي: پژوهشي است كه بيشتر در جهت گسترش مرزهاي دانش بدون در نظر گرفتن استفاده عملي خاص براي كاربرد آن انجام مي‌گيرد.

\*\* پژوهش كاربردي: پژوهشي است كه استفادة عملي خاصي براي نتايج آن منظور مي‌شود و غالبا" تركيبي از جنبه‌هاي نظري و تجربي است.

3-زمينه تخصصي:

4- نحوه مشارکت:

# 5- خلاصه طرح:

# 6- واژه هاي کليدي و تعريف عملياتي واژه ها:

# 7- بيان مسأله:

# 8- ضرورت و اهميت اجراي طرح:

.

# 9- مروري بر ادبيات و پيشينه تحقيق:

# 10- اهداف اصلي و فرعي طرح:

.

# 11- سوالات يا فرضيه هاي تحقيق :

### پرسش هاي اصلي

### پرسش هاي فرعي

# 12- زمينه هاي استفاده و کاربرد نتايج ( توليد دانش فني ، توليد نمونه محصول ، ارائه خدمات ):

# 13- روش انجام طرح:

.

14- ملاحظات اخلاقي (در صورت لزوم):

# 15- شرح علمي و ارائه مشخصات فني – آزمايشگاهي طرح(در صورت وجود):

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **شماره مرحله / فعاليت** | **نام مرحله/ فعاليت** | **مرحله/ فعاليت پيش‌نياز** | **درصد وزني به كل پروژه** | **نام منابع مورد استفاده ( نيروي انساني ، مواد مصرفي و...)** | **مدت زمان اجرا****(ماه)** | **نمودار زمان‌بندي(ماه)** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|  | **مطالعه و بررسي منابع موجود** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **تهيه مواد اوليه** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **انجام آزمايش** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **تحليل نتايج** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **جمع بندي و نگارش طرح** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

# 6- فعاليتهاي طرح و زمانبندي طبق نمودار گانت

# 17- فهرست منابع و مآخذ مورد استفاده براي انجام طرح( بر اساس استاندارد APA):

# 18- هزينه هاي طرح:

## 1-18- هزينه هاي نيروي انساني

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جمع | ساعت همکاري در ماه | مدت همکاري در طرح (ماه) | مسئوليتدر طرح | درجه علمي- تخصصي و رشته تحصيلي | **نام سازمان يا همکار مربوطه** | رديف |
| هزينه | ساعات |
|  |  |  |  |  |  |  | 1 |
|  |  |  |  |  |  |  | 2 |
|  |  |  |  |  |  |  | 3 |
|  |  |  |  |  |  |  | 4 |
|  | جمع: |

## 2-18-فهرست مواد اوليه:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| اعتبار مورد نياز | ارزش واحد | کشور | شرکت سازنده | مقداريا تعدادمورد نياز | نام ماده/ قطعه | رديف |
| ارزي | ريالي |
|  |  |  |  |  |  |  | 1 |
|  |  |  |  |  |  |  | 2 |
|  |  |  |  |  |  |  | 3 |
|  |  |  |  |  |  |  | 4 |
|  |  |  |  |  |  |  | 5 |
|  |  |  |  |  |  |  | 6 |
|  |  |  |  |  |  |  | 7 |
|  |  | جمع: |

## 3-18- هزينه مسافرت:

## 4-18- هزينه هاي نشر:

 **5-18- ساير هزينه ها:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **اعتبار مورد نياز** | **هزينه واحد** | **نوع هزينه** | **رديف** |
| **ارزي** | **ريالي** |
|  |  |  |  | 1 |
|  |  |  |  | 2 |
|  |  |  |  | 3 |
|  |  |  |  | 4 |
|  |  |  |  | 5 |
|  |  |  |  | 6 |
|  |  |  |  | 7 |
|  |  |  |  | 8 |
|  |  |  |  | 9 |
|  |  | جمع: |

## 6-18-جمع هزينه هاي پژوهشي:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| جمع(ريال) | سال آينده ( ) | سال جاري ( ) | نيازهاي اجرايي طرح بر حسب موارد |
| ارزي | ريالي | ارزي | ريالي |
|  |  |  |  |  | 1- مواد اوليه  |
|  |  |  |  |  | 2- نيروي انساني  |
|  |  |  |  |  | 3- چاپ و تکثير |
|  |  |  |  |  | 4- حمل و نقل و مسافرت  |
|  |  |  |  |  | 5- کتب و نشريات  |
|  |  |  |  |  | 6- ساير |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | جمع اعتبارات |

# 19- تعهدات طرح:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| نوع تعهد | تعداد | توضيحات |
| **مقاله:** | ISI |  |  |
| ساير | \* |  |
| **کتاب:** | \* |  |
| **دانش فني:** |  |  |
| **ثبت اختراع:** |  |  |
| **ساخت دستگاه يا توليد نمونه محصول:** |  |  |
| **ساير:**(فرمولاسيون دارو، توليد نرم افزار، بانک اطلاعاتي، طراحي مدل مفهومي، لايحه، ارائه در کنفرانس، ...) |  |  |

## 20- شيوه عرضة محصول تحقيق :

(گزارش مكتوب، فيلم، نمودار، لوح فشرده،دانش فني وساخت نمونه محصول و ...ــ شرح دهيد)

# 21- نحوه انتشار و ترويج خروجي هاي طرح :

# 22- فوايد طرح:

(طرح چه دستاوردها و نوآوريهايي خواهد داشت و نتايج آن پاسخ‌گوي كدام‌يك از نيازهاي مشخص جامعه در حال و آينده خواهد بود و كدام‌يك از مؤسسات دولتي يا غيردولتي مي‌توانند از آنها استفاده كنند؟)

# 23- ليست داوران پيشنهادي:

# 22- ساير توضيحات مورد نياز:

.

# 23-تعهد اخلاقي مجري طرح(اظهارنامه):

اينجانب با اطلاع کامل از رويه ها و ضوابط ارائه طرح، اين پرسشنامه را تکميل و کليه مندرجات آنرا تاييد مي نمايم. مسئوليت وجود هرگونه نقص يا اشتباه در پيشنهاد ارائه شده بر عهده اينجانب بوده و متعهد ميشوم که اين طرح قبلاً در داخل و خارج کشور انجام نشده و بطور همزمان نيز براي موسسات ديگر جهت حمايت ارائه نگرديده است.

نام و نام خانوادگي مجري

 امضاء