**پیشنهاد طرح پژوهشي**



**دانشگاه صنعتی جندی شاپور**

**مديريت پژوهشي**

 **مجري مسئول طرح :**

 **گروه آموزشی :**

 **الف ) مشخصات كلي طرح:**

 **1- عنوان :**

 به فارسي :

به انگليسي :

**2- نوع طرح** : 🞏 بنيادي [[1]](#footnote-1) 🞏كاربردي[[2]](#footnote-2) 🞏 توسعه­اي[[3]](#footnote-3)

**3- مدت زمان اجراي طرح به ماه :** ماه شروع : خاتمه:

4**- محل اجراي طرح :** دانشگاه صنعتی جندی شاپور گروه :

**5- كل اعتبار مورد درخواست :** ............................... ريال ( ..................... ریال حق التحقیق و .......................... ریال سایر هزینه ها )

 **6- تاريخ پيشنهاد طرح : تاريخ تصويب در گروه :**

 **تاريخ تصويب درهیئت رئیسه / شوراي پژوهشي دانشگاه :**

 **7- تجهيزات مورد نياز طرح :**

ــ تجهيزات موجود :

ــ تجهيزاتي كه لازم است تهيه شود :

**8- مجری/مسئول طرح متعهد می‌شود که پیشنهاد طرح پژوهشی مذکور مستخرج از پروژه‌ی تخصصی کارشناسی یا پایان‌نامه‌ی کارشناسی‌ارشد نمی باشد.**

 نام و نام خانوادگی مجری/مسئول : تلفن و محل کار : دانشگاه صنعتی جندی‌شاپور امضاء

 نام و نام خانوادگی همکار : تلفن و محل کار : دانشگاه صنعتی جندی‌شاپور امضاء

**ب ـ مشخصات علمي و پژوهشي مجري ( مجريان )**

 **1- درجات علمي و سوابق تحصيلي :**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| عنوان | نام و نام خانوادگي | رشته تحصيلي  | درجه علمي | دانشگاه يا موسسه محل خدمت | كشور | سال اخذ آخرين مدرك تحصيلي |
| مجری مسئول |  |  |  |  |  |  |
| ساير مجريان |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**2- انتشارات مهم علمي مرتبط با موضوع طرح** ( اعم از كتاب، مقاله و يا گزارش هاي علمي و باذكر عنوان، تاريخ و نام نويسنده يا مترجم) ( لطفا به تفكيك مجري پيوست فرمائيد).

**الف)**

**3-طرح‌هاي پژوهشي در دست اجرا يا اجرا شده ( با ذكر عنوان. نام طرح دهنده و وضعيت طرح )**

**ج ـ مشخصات، سوابق و روش اجراي طرح**

1. **توصيف و بيان مسئله تحقيق**

1. **سابقه علمي طرح و پژوهشي هاي انجام شده با ذكر مآخذ**
2. **هدف يا اهداف تحقيق**
3. **روش انجام تحقيق**
4. **نتايج طرح پاسخگوي كداميك از نيازهاي علمي و صنعتي جامعه بوده و چه مؤسساتي مي‌توانند از این نتايج بهره برداری نمایند؟**
5. **دستاوردهاي طرح (جنبه نوآوري در طرح)**

**د- مشخصات اجراي طرح:**

**1- جدول زمانبندي طرح :**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **مراحل** | **مدت اجراي مراحل****بيان مراحل اجرايي** | **سال اول**  | **سال دوم** |
| **اجرائي** |  | از ماه | تا ماه | از ماه | تا ماه  |
| **اول** |  | اول | سوم |  |  |
| **دوم** |  | سوم | چهارم |  |  |
| **سوم** |  | چهارم | هشتم |  |  |
| **چهارم** |  | هشتم | دوازدهم |  |  |
| جمع زمان اجراي طرح :  |

**2- مسافرت هاي پيشنهادي** (شرح ضرورت مسافرت و دلايل لازم در خصوص تعداد آنها**)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نوع مسئوليت (مجري، همكار و ‌....) | مقصد | تعداد مسافر‌‌‌ت | مدت مسافرتبه روز | نوعوسيله نقليه | بهاي بليطدر هر مسير | جمع كل هزينه (ريال) |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  | جمع کل(ریال) |  |

**3- هزينه هاي مسافرت**

**و ـ بر آورد هزينه ها**

**1- حق التحقيق مجريان**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نام مجري | رشته تحصيلي | مرتبه دانشگاهي | ساعات تحقيق در هفته  | حق التحقيق هر ساعت (ريال) | مبلغ حق التحقيقبا رعایت سقف پژوهانه(ريال) |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **جمع كل****( ريال)** |  |

1. **حق الزحمه نيروي انساني \*\***

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نام همكار | سطح تحصيلات | تخصص | حق الزحمه ساعتي( ريال ) | ميزان كل ساعات كار | مبلغ حق الزحمه( ريال ) |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | **جمع كل****( ريال)** |  |

1. **هزينه هاي خدمات آزمايشگاهي**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | نوع آزمايش | تعداد آزمايش | هزينه هر آزمايش | جمع هزينه ( ريال ) |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
|  | **جمع كل****( ريال)** |  |

1. **هزينه هاي مواد و لوازم مصرفي ( اداري، آزمايشگاهي ) و نرم افزارهاي مورد نياز:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | **نام** | **تعداد يا مقدار لازم** | **قيمت واحد****( ريال )** | **قيمت كل ( ريال )** |
| 10 |  |  |  |  |
| 16 |  |  |  |  |
| 17 |  |  |  |  |
|  | **جمع كل ( ريال)** |  |

 **5- هزينه هاي تجهيزات و لوازم غير مصرفي**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **نام وسيله يا كالا** | **نام شركت سازنده** | **تعداد** | **قيمت واحد** **( ريال )** | **قيمت كل** **( ريال )** |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **جمع كل (ريال)** |  |

 **6-خلاصه جداول هزينه ها**

|  |  |
| --- | --- |
|  **نوع هزينه** | **جمع ( ريال )** |
| **حق التحيق مجري (مجريان)** |  |
| **حق الزحمه نیروی انسانی**  |  |
| **هزينه خدمات آزمايشگاهي** |  |
| **هزينه هاي مواد ولوازم مصرفي** |  |
| **هزينه تجهيزات و لوازم غيرمصرفي** |  |
| **هزينه های مسافرت** |  |
| **\*هزينه تايپ و تكثير طرح** |  |
| **\*هزينه صحافي طرح** |  |
| **جمع كل (ريال)** |  |

 **\*** هزینه های استفاده از امکانات دانشگاه جهت تایپ ، تکثیر و صحافی می بایست به واحد انتشارات پرداخت گردد.

**ز ـ نظر شوراهاي ذيربط در خصوص طرح** ...................................................................................................

|  |
| --- |
| **نظر شوراي گروه**طرح پيشنهادي در جلسه مورخ .................................................................. شوراي گروه ........................... مطرح و مورد موافقت قرار گرفت ، ضمناً استفاده از وسايل و امكانات گروه جهت اجراي اين طرح بلا مانع مي باشد. نام و نام خانوادگي مهرو امضاء  مدير گروه تاريخ |
|  |
| **نظر شوراي پژوهشي دانشگاه در مورد طرح‌هاي پایین‌تر از چهل ميليون ريال** طرح پيشنهادي در جلسه مورخ شوراي پژوهشي دانشگاه صنعتی جندی شاپور مطرح و بدون داوري  با داوري   مورد تصويب قرار گرفت.  مورد تصويب قرار نگرفت.  با اصلاحاتي بشرح ذيل تصويب شد: ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ضمنا دانشگاه با اجراي طرح و استفاده از وسايل و امكانات مورد درخواست ( بند الف رديف 7 ) موافقت دارد. داوران مهروامضاء مدیریت پژوهشی دانشگاه1- تاريخ2-  |
|

|  |
| --- |
| **نظر شوراي پژوهشي دانشگاه در مورد طرح هاي بین چهل تا هشتاد ميليون ريال** طرح پيشنهادي در جلسه مورخ شوراي پژوهشي دانشگاه صنعتی جندی شاپور مطرح و بدون داوري  با داوري   مورد تصويب قرار گرفت.  مورد تصويب قرار نگرفت.  با اصلاحاتي بشرح ذيل تصويب شد: ................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ضمنا دانشگاه با اجراي طرح و استفاده از وسايل و امكانات مورد درخواست ( بند الف رديف 7 ) موافقت دارد. داوران مهروامضاء مدیریت پژوهشی دانشگاه 1- تاريخ2- |

 |

|  |
| --- |
| **نظر هیئت رئیسه دانشگاه در مورد طرح هاي بالاتر از هشتاد ميليون ريال** طرح پيشنهادي در جلسه مورخ هیئت رئیسه دانشگاه صنعتی جندی شاپور مطرح و بدون داوري  با داوري   مورد تصويب قرار گرفت.  مورد تصويب قرار نگرفت.  با اصلاحاتي بشرح ذيل تصويب شد: ............................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................................ضمنا دانشگاه با اجراي طرح و استفاده از وسايل و امكانات مورد درخواست ( بند الف رديف 7 ) موافقت دارد. داوران مهر و امضاء رئیس دانشگاه1- تاريخ2-  |

 **نظر شورای پژوهشی دانشگاه در خصوص گزارش نهایی طرح شماره** ..............................

 **تحت عنوان** ......................................................................................................................................................................................................................

...................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

 گزارش نهایی طرح شماره درجلسه مورخه شورای پژوهشی دانشگاه

 مطرح با عنایت به نظر داور ( داوران ) :

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

 مورد تصویب قرار گرفت. مورد تصویب قرار نگرفت. با اصلاحاتی به تصویب رسید :

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

....................................................................................................................................................................................................................................................................................................................

 اعضاء جلسه رئیس شورای پژوهشی دانشگاه

تاریخ و امضاء

1-

2-

3-

4-

5-

6-

1. پژوهش بنيادي پژوهشي است كه عمدتاً در جهت گسترش مرزهاي دانش بدون در نظر گرفتن كاربرد عملي خاصي انجام مي‌گيرد. [↑](#footnote-ref-1)
2. پژوهش كاربردي پژوهشي است كه استفاده عملي خاصي براي نتايج از آن در نظر گرفته مي‌شود و غالباً جنبه تئوري- تجربي دارد. [↑](#footnote-ref-2)
3. پژوهش توسعه‌اي پژوهشي است كه عمدتاً جنبه تجربي داشته و به نوآوري يا بهبود در روش ها، مكانيزم. دستگاهها و محصولات منجر مي‌شود. [↑](#footnote-ref-3)