|  |
| --- |
|  |

**فرم درخواست تشکیل هسته**

1-عنوان هسته پژوهشی و فناوری:

2-نام پیشنهاددهنده اصلی (مجری):

3-محور پژوهشی:

4-دانشکده/پژوهشکده:

5-گروه اموزشی/ پژوهشی:

6- نوع پژوهش: بنیادی کاربردی

7- کلمات کلیدی:

فارسی:

انگلیسی:

8- خلاصه طرح (حداکثر 150 کلمه)

9- شرح برنامه پژوهشی و اهداف آن:

10- توجیه ضرورت و اولویت برنامه پژوهشی با توجه به سوابق تحقیقاتی در این زمینه در داخل و خارج کشور:

11- ذکر نوآوری‌های طرح در مقایسه با سوابق تحقیقاتی قبلی این زمینه:

12- نحوه استفاده و کاربرد نتایج برنامه و مشتریان احتمالی آن:

13- دستاوردهای مشخص مورد انتظار در پایان برنامه پژوهشی (از قبیل نوآوری‌ها در حوزه پژوهش، توسعه دانش فنی، فناوری، ساخت دستگاه، توسعه محصول، توسعه نرم‌افزار یا بانک اطلاعاتی، قابلیت ارائه خدمات دانش بنیان، ارائه راه حل برای معضلات صنعتی، علمی یا فناورانه).

14- جدول زمانی خروجی‌های مورد انتظار (Milestones):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| زمان |  | دستاورد مورد انتظار |
| مثال: مهر 1395 |  | 1. قرارداد صنعتی با شرکت‌ها یا سازمان‌ها 2. انتشار 3 مقاله isi و یک مقاله علمی پزوهشی |

15- جدول زمانی مراحل پیشرفت کار:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| مراحل | شرح پیشرفت کار | مدت به ماه |
| سال اول |  |  |
| سال دوم |  |  |
| سال سوم |  |  |

16- اعضای هستة پژوهشی و فناوری

●در صورت مشخص نبودن نام دانشجویان و یا کارشناسان در این مرحله فقط ذکر تعداد کافی است و ذکر نام و مشخصات تماس آنها ضروری نیست ولی باید در درخواست تمدید اعتبار اولین سال تکمیل گردد.

**الف- اعضاء هیئت علمی**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | نام و نام خانوادگی | مرتبه علمی | دانشکده یا واحد متبوع | تخصص/نقش در این تحقیق | درصد مشارکت | تلفن همراه و ایمیل | امضا |
| مجری |  |  |  |  |  |  |  |
| همکار |  |  |  |  |  |  |  |
| همکار |  |  |  |  |  |  |  |

**ب- دانشجویان**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نام و نام خانوادگی | وضعیت اشتغال | مدرک تحصیلی | تخصص | محل کار | نقش در این تحقیق | ساعات همکاری در ماه | تلفن و ایمیل |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

پ- سایر همکاران (کارشناسان دانشگاه، صنعت، سایر دانشگاه‌ها، ...)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| نام و نام خانوادگی | وضعیت اشتغال | مدرک تحصیلی | تخصص | محل کار | نقش در این تحقیق | ساعات همکاری در ماه | تلفن و ایمیل |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

17- سوابق مجری و همکارا در زمینه پیشنهادی:

18- همکار صنعتی و یا ذینفعان پروژه از بخش خصوصی یا دولتی و نحوه مشارت آنان:

19- فهرست هزینه‌ها:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| شرح هزینه | موارد هزینه | مبلغ (هزار ریال) |
| پرسنلی (حق‌التحقیق پژوهشگران) | مجری |  |
| همکاران عضو هیئت علمی |  |
| دانشجویان |  |
| پژوهشگر پسادکتری |  |
| سایر (ذکر شود) |  |
| تجهیزات، خرید خدمات و مواد مصرفی | خرید تجهیزات |  |
| خرید خدمات آزمایشگاهی |  |
| خرید مواد مصرفی |  |
| سایر (ذکر شود) |  |
| سایر هزینه‌ها | هزینه مسافرت |  |
| هزینه تهیه مدارک علمی و فنی |  |
| سایر (ذکر شود) |  |
| جمع کل (هزار ریال) |  |  |

20- حداقل سه نفر از اعضای هیئت علمی سایر دانشگاه‌ها را برای داوری این طرح پیشنهاد کنید:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام و نام‌خانوادگی | نام دانشگاه | مرتبه علمی | شماره تماس | ایمیل |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

21- تعهد:

اینجانب عضو هیئت علمی گروه آموزشی/ پژوهشی دانشکده/ پژوهشکده دانشگاه ایلام مسئولیت اجرای این هسته را بر اساس آیین‌نامه مربوط و مقررات مالی دانشگاه می‌پذیرم و اعلام می‌دارم نتایج فعالیت این هسته صرفاً با نام دانشگاه انتشار خواهد یافت.

نام و نام خانوادگی مجری هسته:

امضاء:

تاریخ:

این قسمت در معاونت پژوهش و فناوری دانشگاه تکمیل می‌شود:

نظریه دانشکده:

نام و نام خانوادگی رییس دانشکده/پژوهشکده:

نظر داوران:

نظر نهایی معاونت پزوهش و فناوری دانشگاه:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| تاریخ تصویب اعتبار: | تاریخ شروع اعتبار: |  |
| دوره زمانی برنامه: | مبلغ کل اعتبار: |  |
| زمان گزارش اول: | زمان گزارش دوم: | زمان گزارش سوم: |
| نام تأییدکننده: | امضای معاون پژوهش و فناوری دانشگاه: |  |