

**پژوهش و فناوري**

(پرسشنامه)

پيشنهاد پروژة پژوهشي

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **عنوان پروژه:** |  | | | | |
| **نام پيشنهاددهنده/مجري:** |  | **مؤسسه مجري:** |  | **تاريخ تكميل:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **كد مرحله تعريف پروژه:** |  |
| **نتيجه شوراي پژوهش:** |  تصويب  اصلاح  رد |
| **كد مرحله اجرايي پروژه:** |  |

\* اين قسمت توسط واحد پژوهش و توسعه شركت تكميل خواهد شد.

**اين پرسشنامه را به طور كامل تكميل نموده و تايپ شده، همراه با فايل الکترونيکی آن (فايل Word) تحويل فرماييد.**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **كليات:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **عنوان پروژه به زبان فارسي:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **عنوان پروژه به زبان انگليسي:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **تعريف واژه‌هاي كليدي:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **مشخصات پيشنهاد دهنده/مجري:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| نام و نام خانوادگي: |  | | | | | | | | | مدرك و رشته تحصيلي: | | | | | |  | | |
| شغل و عنوان محل كار: |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| آدرس محل كار: |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| شماره تلفن محل كار: |  | | | | | | | | | شماره تلفن همراه: | | | |  | | | | |
| پست الكترونيكي: |  | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **نوع پروژه:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| پروژه پژوهشي  | | | | | پايان‌نامه دكتري  | | | | | | | پايان‌نامه كارشناسي‌ارشد  | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **مؤسسه طرف قرارداد:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| مراكز تحقيقاتي و مؤسسات پژوهشي | | | |  | | ............................. | | | دانشگاهها | | | |  | | | | ............................. | |
| پژوهشگاه صنعت نفت | | | |  | |  | | | پژوهش و فناوري | | | |  | | | | ............................. | |
| افراد حقيقي خارج از پتروشيمي | | | |  | | ............................. | | | مؤسسه مطالعات انرژي | | | |  | | | |  | |
| دانشگاه صنعت نفت | | | |  | |  | | | ساير | | | |  | | | | ............................. | |
| توجه: حتماً نام مؤسسه يا سازمان طرف قرارداد قيد شود. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **ماهيت پروژه:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| بنيادي  | | | كاربردي  | | | | | توسعه‌اي | | | | | | | مطالعاتي | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **گروه پژوهشي مربوطه:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| شيميايي (غيرپليمري) | | | |  | | | | | پليمري | | | | | | |  | | |
| فناوري‌هاي نوين | | | |  | | | | | كاتاليستي | | | | | | |  | | |
| فني | | | |  | | | | | ساير | | | | | | |  | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **نام تيم پژوهشي:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| نام رئيس گروه پژوهشي: | | | | | | | | | نام دبير تيم پژوهشي: | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **مقياس پروژه:** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| امكان‌سنجي | |  آزمايشگاهي | | | | |  پيشتاز كوچك | | | |  پيشتاز بزرگ | | | | | | |  صنعتي |

|  |
| --- |
| 1. **هدف از اجراي پژوهش و ارتباط آن با استراتژي شركت: ( گزارش توجیه فنی و اقتصادی پیوست گردد)** |
|  |
|  |
| 1. **دستاوردهاي پروژه:** |
|  |
|  |
| 1. **صرفه اقتصادي حاصل از اجراي پروژه:** |
|  |
|  |
| 1. **سابقه انجام پژوهش هاي مرتبط: (با ذكر منابع)** |
|  |
|  |
| 1. **روش تحقيق:** |
|  |
|  |
| 1. **شرح خدمات پروژه:** |
|  |
|  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **جزئيات:** | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| 1. **مراحل اجرايي ، فعاليت‌هاو گانت چارت پروژه:** | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| ***كد سطوح WBS*** | | ***شرح فعاليت*** | ***ارزش وزني (W.F)*** | ***پيش نياز*** | ***مدت زمان (روز)*** | ***ماه اول*** | ***ماه دوم*** | ***ماه سوم*** | ***ماه چهارم*** | ***ماه پنجم*** | ***ماه ششم*** | ***ماه هفتم*** | ***ماه هشتم*** | ***ماه نهم*** | ***ماه دهم*** | ***ماه يازدهم*** | ***ماه دوازدهم*** | |
| *1* | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| *1.1* | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| *2.1* | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| *2* | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| *1.2* | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| *3* | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| *1.3* | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| *4* | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| *1.4* | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| *5* | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| *1.5* | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| *2.5* | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| *6* | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| *7* | | *ساير موارد(ارائه مقاله، ثبت اختراع و ...)* |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| ***جمع كل*** | | | ***100%*** | ***-*** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | |
| تذكر: مدت زمان فعاليت‌ها حداكثر يك‌ماهه و ارسال گزارش‌ها و برگزاري سمينارها حتماً به صورت يك فعاليت با زمان صفر قيد شود. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **برآورد درصد پیشرفت تجمعي برنامه‌** | | | | | | | | | | | | | **ماه اول** | **ماه دوم** | **ماه سوم** | **ماه چهارم** | **ماه پنجم** | **ماه ششم** | **ماه هفتم** | **ماه هشتم** | **ماه نهم** | **ماه دهم** | **ماه يازدهم** | **ماه دوازدهم** | |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |   **برآورد درصد پیشرفت تجمعي بودجه** | | | | | | | | | | | | |
| **ماه اول** | **ماه دوم** | **ماه سوم** | **ماه چهارم** | **ماه پنجم** | **ماه ششم** | **ماه هفتم** | **ماه هشتم** | **ماه نهم** | | **ماه دهم** | **ماه يازدهم** | **ماه دوازدهم** |
|  |  |  |  |  |  |  |  | |  |  |  |  |

1. **زمان مورد نياز انجام پروژه (ماه):**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **مشخصات مجري و همكاران: (رزومه پیوست گردد)** | | | | | | | | | | |
| **رديف** | **نام و نام خانوادگي** | **ميزان**  **تحصيلات** | **نوع همكاري** | | **ساعات همكاري** | **زمينه همكاري** | **شماره فعاليت‌هاي مرتبط** | **هزينه (در مورد همكاران غيرموظفي)** | **تلفن تماس** | **ملاحظات** |
| **موظفي** | **غيرموظفي** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **جمع** | | | | | | | |  | **-** | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **ليست مواد و تجهيزات:** | |  | |  | |  | | ارقام ريالي به ريال، ارقام ارزي به دلار | | | |
| **رديف** | **نام كالا يا مواد مورد نياز** | **منبع تهيه** | | **نوع** | | **مورد نياز** | | **قيمت واحد** | | **قيمت كل** | |
| **داخلي** | **خارجي** | **مصرفي** | **غير مصرفي** | **مقدار** | **واحد مصرف** | **ريالي** | **ارزي** | **ريالي** | **ارزي** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **جمع** | | | | | | | | | |  |  |
| تذكر: تنها هزينه‌هاي مواد و تجهيزات ذكر شده در اين ليست در طول اجراي پروژه پرداخت مي‌شود. | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **هزينه آزمايشات:** | | | | | ارقام ريالي به ريال، ارقام ارزي به دلار | |
| **رديف** | **نام آزمون** | **رديف فعاليت مرتبط** | **محل انجام آزمون** | **تعداد آزمون** | **هزينه يك آزمون (ريال)** | **هزينه كل**  **(ريال)** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| **جمع** | | | | | |  |
| تذكر: تنها هرينه آزمايشات ذكر شده در اين ليست، در طول اجراي پروژه پرداخت مي‌شود. | | | | | | |

‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍‍

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **هزينه سفرهاي ضروري:** | |  |  |  |  |  | ارقام ريالي به ريال، ارقام ارزي به دلار | | |
| **رديف** | **نام و نام خانوادگي** | **نوع مسئوليت** | **مقصد** | **شماره فعاليت مرتبط** | **منظور از سفر** | **نوع وسيله نقليه** | **مدت مسافرت (روز)** | **هزينه** | |
| **ريالي** | **ارزي** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **جمع** | | | | | | | |  |  |
| تذكر: به ازاي هر نفر در هر سفر يك سطر تكميل شود. پرداخت هزينه‌هاي سفر، منوط به درج سفر مورد نياز در اين جدول است. | | | | | | | |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. **ساير هزينه‌ها:** | | ارقام ريالي به ريال، ارقام ارزي به دلار | |
| **رديف** | **نوع هزينه** | **هزينه** | |
| **ريالي (هزار ريال)** | **ارزي (دلار)** |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
| 4 |  |  |  |
| **جمع** | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. **قراردادها و خدمات جنبي:** | | | | | ارقام ريالي به ريال، ارقام ارزي به دلار | |
| **رديف** | **زمينه همكاري** | **طرف قرارداد** | **مدت قرارداد** | **فعاليت مرتبط** | **مبلغ قرارداد** | |
| **ريالي (هزار ريال)** | **ارزي (دلار)** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| **جمع** | | | | |  |  |

**هزينه کل پژوهش(جمع رديف های 19 الي 24 ):**

1. **نتايج اين پژوهش با توجه به فرم رازداري امضاشده، پس از اخذ مجوزهاي لازم از شركت پتروشيمي خراسان قابل انتشار به صورت** : 1: مقاله  2ـ ثبت اختراع (Patent)  **مي‌باشد.**

مجري :

امضاء:

تاريخ :

شماره تماس ضروري :

**توضيح :** تعريف پروژه و تكميل اين پرسشنامه به منزله موافقت شركت پتروشيمي خراسان در پذيرش طرح و موافقت با آن نيست و در این مرحله هیچ مبلغی قابل پرداخت نمی باشد ،حتی اگر مجری نسبت به انجام پژوهش قبل وبعد ازتكميل اين پرسشنامه اقدام کرده باشد. بديهي است كه درصورت موافقت با اجرای پروژه و تصويب آن، قرارداد مربوط منعقد مي شود.