**قبل از پر کردن فرم به نکات زیر توجه فرمائید:**

**بسمه تعالی**

* *طرح های با بودجه بالای دو میلیارد ریال نیاز به تکمیل فرم به همراه ارائه مطالعه توجیه فنی و اقتصادی(Feasibility Study) کامل و جداگانه دارند.*
* *طرح های با بودجه پایین تر از میلیارد ریال، ابتدا بررسی شده و در صورت تائید اولیه در شورای فناوری دانشگاه و حسب درخواست شورا، مطالعه توجیه فنی و اقتصادی( Feasibility Study) کامل باید به شورا ارائه شود.*
1. **معرفی طرح**
	1. نام طرح به فارسی:
	2. نام طرح به انگلیسی:
	3. نام و نام خانوادگی مجری:
	4. هزینه کل طرح (به ریال) :
	5. منابع مالی غیر از دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی برای حمایت از طرح:
	6. مدت زمان اجرای طرح ( ماه):
	7. محل اجرای طرح:
	8. آيا طرح برگرفته از پايان نامه است؟ ( در صورت پاسخ بلی محل آن را ذکر نمایید) 🞎 بلی 🞎خیر
	9. آيا طرح برگرفته از یک طرح پژوهشی مصوب قبلی است؟ ( در صورت پاسخ بلی محل آن را ذکر نمایید) 🞎 بلی 🞎خیر
	10. آیا امتیاز بخشی یا کل این طرح به فرد یا سازمانی پیش از این واگذار شده است؟ ( در صورت پاسخ بلی نام آن را ذکر نمایید) 🞎بلی 🞎خیر
	11. آیا این طرح ثبت اختراع یا پتنت داخلی یا خارجی شده است ؟ ( در صورت پاسخ بلی نوع آن را ذکر نمایید)

 🞎 بلی 🞎خیر

* 1. آیا پروتوتایپ یا نمونه کار آزمایی شده ساخته شده و یا مورد بررسی قرار گرفته است؟ 🞎 بلی 🞎خیر
	2. آیا نمونه مشابه خارجی از موضوع پروژه وجود دارد ؟ ( در صورت پاسخ بلی نام تولیدکنندگان را بنویسید)

 🞎 بلی 🞎خیر

* 1. آیا نمونه مشابه داخلی از موضوع پروژه وجود دارد ؟ ( در صورت پاسخ بلی نام تولیدکنندگان را بنویسید)

 🞎 بلی 🞎خیر

* 1. آیا طرح در داخل یا خارج کشور سابقه اجرا دارد؟ ( در صورت پاسخ بلی جزئیات آن را ذکر نمایید) 🞎 بلی 🞎خیر
	2. حوزه تخصصی فناوری:

 🞎فناوری ترکیبات دارویی و بیولوژیک 🞎روشهای درمانی 🞎فناوری تجهیزات پزشکی 🞎فناوریهای تشخیصی 🞎فناوری نوین آموزشی

 🞎فناوریهای مربوط به تهیه نرم افزار 🞎فناوریهای سلامت وتکنولوژی پاک 🞎فناوری ترکیبات غذایی 🞎سایر(توضیح دهید)

* 1. سطح فناوری(یکی را انتخاب کنید): 🞎نیمه صنعتی( pilot) 🞎صنعتی و تجاری سازی
1. **کلیات طرح**
* *لطفا در خصوص موارد زیر با ذکر منابع توضیح دهید.*
	1. علت پیشنهاد طرح ( با ذکر نوآوری) و ضرورت اجرای آن (حداکثر در ده سطر)
	2. بازنگری سوابق و منابع
	3. کاربردها
	4. میزان اهمیت و نیاز کشور به اجرای طرح
	5. پیش بینی تأثیر اجرای طرح بر رشد و توسعه فناوریهای کشور
	6. نتايج مورد انتظار به صورت دقيق درخصوص توليد دانش فني، توليد نيمه صنعتي، توليد صنعتي یا ارائه خدمات تشریح گردد.

1. **تعریف متدولوژی اجرای طرح**
* *در این قسمت متدولوژی انجام طرح و دلایل انتخاب هر روش شامل كليه مراحل با ذكر جزئيات، از جمله توجه به موارد زیر بيان شود:*
	1. ارایه اطلاعات فرآیندها و آزمایشات
	2. آنالیزهای کمی و کیفی و آزمون های کنترل کیفیت مواد و محصول و روش های معتبرسازی
	3. ارائه مستندات برای اثبات ایمنی(Safety) و کارآیی محصول
	4. معتبر سازی
	5. روش های تصدیق (Verification) و اعتبار بخشی (Validation)
	6. استاندارد ها ی موجود و تأییدیه های مراجع رسمی در مورد این محصول را ذکر نمائید.
	7. آزمایشات کنترل کیفی مورد نیاز
1. **اطلاعات اقتصادي و اجرايي طرح**
* *لطفا در ارتباط با هريك از موضوعات ذيل توضيحات کامل ارائه و مستندات ضميمه شود.*
	1. تحلیل قیمت تمام شده نمونه اولیه
	2. جدول مقایسه ای قيمت تمام شده در مقايسه با نمونه خارجي و داخلی
	3. قدرت نفوذ برند تولید کننده فعلی در بازار
	4. پیش بینی چگونگی ورود این طرح به بازارهای داخلی و خارجی و پیش بینی سهم بازار
	5. میزان توانایی تولید فراورده در سال توسط پیشنهاد دهنده طرح و میزان تقاضا ی بازار به فرآورده های مشابه
1. **ذکرمشخصات دقیق مجری و همکاران طرح طبق جدول**
	1. مشخصات کامل مجری اصلی. (لطفا علاوه بر اطلاعات زیر، رزومه مجری خصوصا سوابق پژوهشی، فناوری و یا طرح های پژوهشی و فناوری در حوزه موضوع این طرح) نیز ضمیمه شود یا در ادامه نوشته شود.
		1. نام و نام خانوادگی:
		2. مدرک تحصیلی:
		3. عنوان شغلی:
		4. سمت فعلی:
		5. شماره تماس (همراه و ثابت):
		6. آدرس ایمیل:
		7. آدرس کامل پستی محل کار:
		8. سوابق همکاری مجری با صنایع (**آیا مجری سابقه تجاری سازی محصول یا ایده ای را داشته است؟) توضیح دهید.**
	2. جدول مشخصات همکاران طرح (لطفا علاوه بر اطلاعات زیر، رزومه همکاران خصوصا سوابق پژوهشی، فناوری و یا طرح های پژوهشی و فناوری در حوزه موضوع این طرح) نیز ضمیمه شود یا در ادامه نوشته شود.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام و نام خانوادگی | مدرک تحصیلی  | سمت فعلی  | نوع همکاری با طرح  | سابقه همکاری با صنعت  | تلفن تماس و ایمیل  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

1. **امکانات مورد نیاز تولید**
* *در صورتی که در این قسمت درخواست هزینه ندارید مبلغ آن را در ستون آخر صفر اعلام کنید و چنانچه بخشی از هزینه ها را درخواست دارید، همان میزان را نوشته شود:*
	1. مواد اولیه و مصرفی

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام ماده | وضعیت  | هزینه کل (ریال) | هزینه مورد تقاضا در این طرح (ریال ) |
| موجود است | باید خریداری شود |
|  |  | 🞎 | 🞎 |  |  |
| جمــــــــــــــــــــــــــــع کــــــــــــــــل  |  |

* 1. تجهیزات وماشین آلات

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | نام وسیله | وضعیت  | هزینه کل (ریال) | هزینه مورد تقاضا در این طرح (ریال ) |
| موجود است | باید خریداری شود |
|  |  | 🞎 | 🞎 |  |  |
| جمــــــــــــــــــــــــــــع کــــــــــــــــل  |  |

* 1. سایر امکانات مورد نیاز

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ردیف | موضوع | وضعیت  | هزینه کل (ریال) | هزینه مورد تقاضا در این طرح (ریال ) |
| موجود است | باید خریداری شود |
|  |  | 🞎 | 🞎 |  |  |
| جمــــــــــــــــــــــــــــع کــــــــــــــــل  |  |

* 1. آیا مواد اولیه به راحتی قابل دسترسی است؟ 🞎 بلی 🞎خیر
	2. ویژگی ها و الزامات محل انجام این پروژه چیست؟ (امکانات، شرایط، زیر ساخت ها ).
	3. آیا واحد فناور تأسیس کرده اید؟ ( در صورت پاسخ بلی اقدامات انجام شده را بنویسید) 🞎 بلی 🞎خیر
	4. آیا متقاضی استقرار در مرکز رشد هستید؟ ( در صورت پاسخ بلی اقدامات انجام شده را بنویسید) 🞎بلی 🞎خیر
1. **برنامه زمان بندی اجرای طرح و هزینه مورد درخواست**

جدول شرح فعاليت هاي طرح

|  |  |
| --- | --- |
| **مرحله** | **شرح مراحل**  |
| نوع فعالیت | زمان (ماه)  | شروع | پایان | هزینه (ریال)  |
| **1** |  |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |  |
| **----** |  |  |  |  |  |
| جمع کل  |  |  |  |  |

1. **قرارداد با تولید کننده:**

در مورد طرح های تولیدی، در صورتی که مجری خود سازنده و ارایه کننده محصول نباشد، نام شرکت تولید کننده را بنویسید.

1. **سایر موارد:**
	1. آیا برای انجام پروژه نیاز به خدمات مشاورهای خاص مانند خدمات آزمایشگاهی , حقوقی وجود دارد ؟ (در صورت پاسخ بلی موارد را ذکر نمایید)

 🞎 بلی 🞎خیر

* 1. آیا این طرح پیش از این به مرکزی ارائه شده است ؟ **( در صورت پاسخ بلی محل آن را ذکر نمایید)** 🞎 بلی 🞎خیر
1. منابع **( References):**
2. تعهد نامه:

اینجانب .................................................................................. مجری طرح اقرار و اظهار می نمایم:

1. که تمام دانش فنی مربوط به طرح متعلق به من بوده، و هیچگونه معارضی ندارد و در صورتی که هرگونه معارضی ایجاد گردد. شخصاً در مراجع قانونی و حقوقی پاسخگو بوده و شخصا باید کلیه خسارات وارده را علاوه بر اصل و سود سرمایه و جرائم آن را بازگردانم.
2. که این طرح در حال حاضر در مرکز دیگری در دست بررسی نمی باشد.

نام و نام خانوادگی مجری:

امضاء