بسمه تعالی

فرم پروپوزال طرح فناورانه (محصول محور) ویژه اعضاء هیات علمی و محققین دانشگاه علوم پزشکی استان سمنان

1-مشخصات مجری طرح:

**نام و نام خانوادگی:**

**مدرک و رشته تحصیلی:**

**نشانی:**

**تلفن همراه:**

**پست الکترونیکی:**

**امضا:**

**2-مشخصات تیم کاری:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام و نام خانوادگی** | **رشته و مدرک تحصیلی** | **سمت** | **نقش فرد در طرح فناورانه** | **تلفن/ایمیل** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**3-عنوان طرح:**

**فارسی:**

**.............................................................................................................................................................................................................................................................**

**انگلیسی:**

**.............................................................................................................................................................................................................................................................**

**4-ویژگی­ها و مشخصات فنی طرح: (در صورت موضوعیت نقشه­ها، دیاگرام، فلوچارت و شکل­ها آورده شود)**

**.............................................................................................................................................................................................................................................................**

**5-جنبه­های نوآورانه طرح:** **(در داخل کشور و خارج از کشور به تفکیک بیان شود)**

**.............................................................................................................................................................................................................................................................**

**6-روش اجرایی طرح:**

**.............................................................................................................................................................................................................................................................**

**7-آیا طرح خود را تاکنون در سایر مراکز و سازمان ها ارائه کرده اید؟ (در صورت ارائه، نام مراکز و سازمان ها را بیان کنید).**

**.............................................................................................................................................................................................................................................................**

**8-وجود نمونه مشابه (داخلی یا خارجی)**

**.............................................................................................................................................................................................................................................................**

**9-موارد کاربرد محصول نهایی و مزیت آن نسبت به محصولات مشابه**

**.............................................................................................................................................................................................................................................................**

**10-توجیه اقتصادی و مزایای رقابتی**

**.............................................................................................................................................................................................................................................................**

**11-مشتریان و بازار هدف محصول نهایی همراه با حجم فروش**

**.............................................................................................................................................................................................................................................................**

**12-قیمت تمام شده محصول**

**-در مقیاس آزمایشگاهی**

**-نیمه صنعتی**

**-در مقیاس انبوه (صنعتی)**

**13-قیمت فروش محصولات مشابه در بازار (در صورت داشتن برنامه برای تولید انبوه، ذکر شود)**

**.............................................................................................................................................................................................................................................................**

**14-محصول نهایی نیاز به چه تاییدیه ها و مجوزهایی دارد؟ (برای مثال مجوزهای غذا و دارو، سازمان صنعت و معدن و ...)**

**.............................................................................................................................................................................................................................................................**

**15-مقالات یا ثبت اختراعات یا طرح های صنعتی که در راستای این طرح قبلا به چاپ یا ثبت رسیده است.**

**.............................................................................................................................................................................................................................................................**

**16-مراحل مختلف طرح**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان مرحله** | **مدت اجرا (ماه)** | **توضیح فعالیت های هر مرحله** | **میزان هزینه (ریال)** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**17-هزینه های طرح**

**هزینه پرسنلی**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان فعالیت** | **مبلغ(ریال)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **جمع کل هزینه­ها** |  |

**هزینه مواد مصرفی**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام ماده مصرفی** | **تعداد/مقدار لازم** | **قیمت واحد (ریال)** | **قیمت کل (ریال)** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  | **جمع کل هزینه­ها** |  |

**هزینه خدمات آزمایشگاهی**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان خدمت آزمایشگاهی** | **مبلغ(ریال)** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  | **جمع کل هزینه­ها** |  |

**هزینه کل (ریال):**

**مبلغی که توسط منابع دیگر جهت اجرای پروژه جذب خواهد شد: (در صورت جذب منابع مالی خارج دانشگاه، نحوه مشارکت سازمانهای ارائه دهنده خدمات مالی مزبور در مالکیت مادی و معنوی محصول تولیدی \_اختراع ثبت شده) ذکر گردد.)**

**مبلغی که توسط معاونت تحقیقات و فناوری جهت اجرای پروژه پیش بینی پرداخت آن شده است:**

**تعهدات:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **ثبت اختراع داخلی** | **ثبت پتنت بین المللی** **(US patent, PCT, …)** | **ارائه نمونه اولیه محصول** | **ساخت دستگاه** | **تولید محصول نیمه صنعتی** | **تولید انبوه و تجاری سازی** |
| **خروجی طرح** |  |  |  |  |  |  |

**تبصره 1- در خصوص ثبت پتنت، رعایت حق السهم دانشگاه طبق آیین نامه حمایت از اختراعات دانشگاه الزامی می باشد.**

**تبصره 2- نمونه اولیه محصول و دستگاه ساخته شده جزو اموال دانشگاه محسوب می شود.**

**تبصره 3 – در رابطه با محصول نیمه صنعتی و تولید انبوه و تجاری سازی، حمایت مالی از طریق سرمایه گذاری مشترک صورت خواهد گرفت، بنابراین دانشگاه به میزان درصد سهم خود در سرمایه گذاری، در فروش محصول سهیم می باشد.**

**اینجانب صحت مطالب مندرج در پرسش‌نامه را تائيد مي‌نمايم و متعهد می شوم این طرح قبلا در مرکز یا سازمان دیگری اجرا نشده و یا هم اکنون در حال اجرا نمی باشد.**

 **امضاء مجري طرح**

**تاریخ**