

**دفتر حمایت و پشتیبانی از طرح­های دانش بنیان IF22-01:0** فرم همکاری با شرکت­های دانش بنیان

( پر نمودن فیلدهای ستاره دار (\*) الزامی می باشد. لازم به ذکر است که تکمیل تمامی فیلدها به تسریع فرآیند همکاری کمک شایانی می نماید.)

\*عنوان طرح :

\*نوع طرح :

ارائه یک مدل کسب و کار جدید 🞎 ارائه یک فناوری / محصول جدید🞎

توسعه مدل کسب و کار موجود 🞎 توسعه فناوری/ محصول موجود 🞎

\*حوزه کاربری طرح :

سلامت و درمان 🞎 برق و الکترونیک 🞎

فناوری اطلاعات 🞎

سایر صنایع (نام بخش : ............................)

\*وضعیت فعلی طرح :

ایده اولیه 🞎 در حال ساخت / پیاده سازی نمونه اولیه 🞎

درحال تولید / اجرا محدود 🞎 درحال تولید انبوه/ اجرا کامل 🞎

\*مالکیت معنوی طرح : حقیقی ( ثبت شده در ............................./ ثبت نشده 🞎 ) حقوقی ( ثبت شده در ................../ثبت نشده 🞎 )

\*تاریخ تکمیل طرح :

\*اطلاعات مالک/مالکین طرح:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **\*حقیقی** | | | | | | |
| نام و نام خانوادگی | | | | شماره شناسنامه | | |
| محل تولد | | محل صدور | | سال تولد | | |
| عنوان شغلی | | | | کد ملی | | |
| نشانی | | | | کد پستی | | |
| تلفن ثابت | | تلفن همراه | | آدرس پست الکترونیکی | | |
| **\*سابقه تحصیلی مجری** | | | | | | |
| مقطع تحصیلی | رشته تحصیلی | | | موسسه/ دانشگاه | | سال دریافت مدرک |
|  |  | | |  | |  |
|  |  | | |  | |  |
|  |  | | |  | |  |
| **\*سابقه شغلی و تجربی مرتبط با طرح مجری(به ترتیب از حال حاضر به قبل)** | | | | | | |
| سمت | | | مدت | | نام موسسه | |
| از تاریخ | تا تاریخ |
|  | | |  | |  | |
|  | | |  | |  | |
|  | | |  | |  | |

درصورتی که مجری بیش از یک تن است، مشخصات سایر مجریان نیز طبق جدول یاد شده به انضمام توضیحات مربوط به مدت زمان همکاری و مسئولیت هر یک در تیم ارائه دهنده طرح و میزان شراکت هر یک از مجریان در ادامه بیان شود.

|  |  |
| --- | --- |
| **\*حقوقی** | |
| نام شرکت / موسسه | |
| تاریخ و شماره ثبت | |
| نام و نام خانوادگی مدیرعامل | تلفن مدیر عامل |
| نشانی شرکت / موسسه | |
| نشانی پست الکترونیکی | نشانی سایت |
| تلفن ثابت | نمابر |

\*درصورتی که در یکی از مراکز رشد و یا پارک های علم و فناوری فعالیت می کنید جدول زیر را تکمیل فرمایید.

|  |  |
| --- | --- |
| نام مرکز | مسئول مرکز |
| نشانی | تلفن تماس |

2- بخش دوم: صنعت و فناوری

\* 2-1- نام محصول :

\* 2-2- مشخصات فنی محصول :

\* 2-3- کاربرد / کاربردهای محصول :

\* 2-4- درخصوص جایگاه محصول در چرخه عمر فناوری یکی از موارد زیر را انتخاب نمائید. توضیح دهید که چرا محصول در جایگاه انتخاب شده قرار دارد.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** | **جایگاه طرح** |
| 1 | مطالعه اولیه | 🞎 |
| 2 | مطالعه تکمیلی (تدوین دانش فنی ) | 🞎 |
| 3 | نمونه آزمایشگاهی (عدم فروش) | 🞎 |
| 4 | نمونه کارگاهی (فروش نمونه) | 🞎 |
| 5 | نمونه صنعتی (فروش انبوه ) | 🞎 |

\*2-5- درخصوص تایدیه ها ، مجوزات و استانداردهای 1- دریافت شده 2-درحال دریافت 3- مورد نیاز جدول زیر را تکمیل نمائید. (تصویر تاییدیه های دریافت شده ارائه شود.)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان تاییدیه** | **دریافت شده** | **در حال دریافت** | **مورد نیاز** |
| **1** |  | **□** | **□** | **□** |
| **2** |  | **□** | **□** | **□** |
| **3** |  | **□** | **□** | **□** |

\* 2-6- در خصوص نوآوری/ نوآوری های موجود در طرح جدول زیر را تکمیل نمائید.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان نوآوری** | **زمان و نحوه دست یابی به نوآوری** | | | | | |
| 1 |  | ایجاد فناوری(تحقیقات) | | انتقال فناوری(غیر رسمی) | | انتقال فناوری(تحت لیسانس) | |
| 2 |  | □ | ...... سال | □ | ...... سال | □ | ...... سال |
| 3 |  | □ | ...... سال | □ | ...... سال | □ | ...... سال |
| 4 |  | □ | ...... سال | □ | ...... سال | □ | ...... سال |

\* 2-7- در خصوص مالکیت معنوی جدول زیر را تکمیل نمائید. توضیح لازم ارائه و تصویر ثبت اختراع ارائه شود.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **مالکیت معنوی (ثبت اختراع)** | **ثبت شده** | **شماره ثبت** | **در حال ثبت** |
| **1** | داخلی | □ |  | □ |
| **2** | منطقه ای( یک کشور خارجی یا منطقه) | □ |  | □ |

2-8- آیا طرح در راستای رفع مشکلات محوری و گلوگاه های مرتبط با فناوری های خاص دیگر است؟ توضیح دهید..

2-9- در خصوص اثرات منفی یا مثبت زیست محیطی طرح توضیح دهید.

2-10- آیا ورود محصول به بازار، کیفیت و سطح زندگی مردم را تغییر خواهد داد؟ توضیح دهید.

2-11- آیا طرح در مجامع و نشریات معتبر علمی بین المللی ارائه شده است؟ توضیح داده و مستند های لازم ارائه شود.

\* 2-12- محصول را از نظر فناوری با سایر فناوری های مشابه مقایسه نمائید.

2-13- طرح چه میزان با اولویت های ملی و طرح های توسعه کشور انطباق دارد؟ توضیح دهید.

\* 2-14- آیا طرح ایجاد یک محصول جدید است یا بهبود کیفیت محصول موجود؟ توضیح دهید.

2-15- در خصوص نرخ نوآوری محصول توضیح داده و جدول زیر را تکمیل نمائید.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نرخ نوآوری** | |
| **1** | بسیار کوتاه مدت ( کمتر از یک سال) | **□** |
| **2** | کوتاه مدت ( بین 1 تا 3 سال) | **□** |
| **3** | میان مدت ( بین 3 تا 5 سال) | **□** |
| **4** | بلند مدت ( بین 5 تا 8 سال) | **□** |
| **5** | بسیار بلند مدت ( بالا تر از 8 سال) | **□** |

\* 2-16- جدول زیر را در خصوص منابع انسانی تکمیل نمائید.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **اشتغال** | **تعداد اشتغال** | | |
| **1** | دیپلم و زیر دیپلم | تمام وقت | نیمه وقت | مشاور |
| **2** | کاردانی |  |  |  |
| **3** | کارشناسی |  |  |  |
| **4** | کارشناسی ارشد |  |  |  |
| **5** | دکتری |  |  |  |

2-17- خلاصه نحوه دست یابی به فناوری ( تولید یا انتقال) را تشریح نمایید.

\* 2-18- دوره عمر فناوری مورد نظر در دنیا:

**□** در مرحله تحقیق و توسعه **□** فناوری نوظهور و جدید

**□** رو به رشد **□** در مرحله بلوغ

**□** جایگزین شدن فناوری جدید / منسوخ شدن **□** این فناوری در خارج وجود ندارد

**□** اطلاعی ندارم

2-19- میزان پیچیدگی فناوری:

\* چه حوزه های علمی برای توسعه فناوری مورد نیاز است؟

● به چه میزان امکان کپی برداری از این محصول وجود دارد؟ توضیح دهید.

3- بخش سوم: تجارت و اقتصاد

3- 1– آیا محصول مشتری / مشتریان مشخص و از پیش تعیین شده ای دارد؟ در صورت وجود، در خصوص 3 مورد عمده، جدول زیر تکمیل و تصویر مستندات نیاز اینشان شامل نامه مکتوب خرید، پیش نویس قرار داد و یا قرارداد قطعی ارائه شود.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام مشتری** | **خرید قطعی** | | **اعلام نیاز کتبی** | **اعلام نیاز شفاهی** |
| خرید | حجم ریالی |
| **1** |  | □ |  | □ | □ |
| **2** |  | □ |  | □ | □ |
| **3** |  | □ |  | □ | □ |

3- 2 – آیا محصول وارد بازارهای بین اللمللی شده است؟ در صورت ورود، مستنداهای فروش خارجی ارائه شود. همچنین ضمن تکمیل جدول زیر، برنامه مشخص و تعریف شده شرکت مبنی بر ورود بیشتر به بازارهای بین المللی تشریح شود.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام کشور** | **ورود قطعی** | | **برنامه ورود** |
| ورود | حجم فروش ( ریال) |
| **1** |  | □ |  | □ |
| **2** |  | □ |  | □ |

3- 3- در خصوص بازار بالفعل محصول و اندازه آن توضیح دهید. ( بازاری که محصول شما و یا سایر محصولات مشابه و جانشین به آن ورود پیدا کرده اند)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام بازار بالفعل** | **اندازه کمی بازار** | **در صد ورود به بازار** |
| **1** | بازار استان محل اجرا |  |  |
| **2** | بازار داخل کشور |  |  |
| **3** | بازار منطقه |  |  |
| **4** | بازار بین الملل |  |  |

3- 4 – در خصوص بازار بالقوه محصول و اندازه آن توضیح دهید. ( بازاری که محصول شما قابلیت ورود به آن را دارد)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام بازار بالقوه** | **اندازه کمی بازار** |
| **1** | بازار استان محل اجرا |  |
| **2** | بازار داخل کشور |  |
| **3** | بازار منطقه |  |
| **4** | بازار بین الملل |  |

3- 5- برنامه مشخص شرکت را در ورود و رسوخ به بازار تشریح نمائید.

\* 3- 6- در خصوص رقبای ملی و بین الملل توضیح داده و جدول زیر را تکمیل نمائید.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام رقبای ملی** | **نام رقبای منطقه ای** | **نام رقبای بین المللی** |
| **1** |  |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |

**4- بخش چهارم: مشخصات مالی- اقتصادی**

**4**-1- **در خصوص سرمایه گذاری جدول زیر تکمیل شود.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** | **مبلغ ( ریال)** | **درصد از کل** |
| **1** | کل سرمایه مورد نیاز جهت اجرای |  |  |
| **2** | میزان آورده نقدی مجری |  |  |
| **3** | میزان آورد غیر نقدی و فیزیکی |  |  |
| **4** | میزان سرمایه درخواستی از بانک |  |  |
| **5** | حداقل وثائق قابل تامین |  |  |
| **6** | حداکثر وثائق قابل تامین |  |  |

تا کنون برای رسیدن در این مرحله از کسب و کار خود چقدر هزینه شده است؟

\*در صورت تامین سرمایه لازم از طرف سرمایه گذار، در چند درصد از عواید طرح ها حاضرید او را شریک کنید؟( توضیح دهید)

\*درصورتی که طرح شما به مرحله تولید برسد تخمین شما از قیمت تمام شده هر واحد، قیمت فروش، سود حاصله از هر فروش و مدت بازگشت سرمایه چقدر است؟

\*آیا برای کاربردی شدن نیاز به اخذ استانداردها و مجوزهای خاصی دارد؟ ( توضیح دهید)

\*برنامه ریزی و زمانبندی خود را برای اجرایی نمودن طرح توضیح دهید؟ ( لطفا گانت چارت مربوطه را به پیوست ارائه دهید)

تیم مدیریتی که قرار است کسب و کار شما را هدایت کنند چه کسانی هستند و چگونه انتخاب شده اند؟ ( در صورت تمایل چارت سازمانی که برای کسب و کار خود در نظر دارید را ارائه دهید)

**نکات قابل توجه:**

* پس از تکمیل فرم، به آدرس الکترونیکی [daneshbonyan@shahabco.ir](mailto:daneshbonyan@shahabco.ir) فرستاده شود.
* کلیه مدارک مربوطه مانند گواهی نامه ها، استانداردها، مجوزهای دریافت شده ( در صورت وجود)
* کاتالوگ محصول / خدمت ( در صورت وجود)
* مدارک مربوط به دانش بنیان بودن کسب و کارتان ( در صورتی که جزو کسب و کارهای دانش بنیان هستید و مجوز آن را از معاونت علمی ریاست جمهوری دریافت کرده اید)
* **سایر مدارکی که فکر می کنید ما را در ارزیابی هر چه بهتر طرح شما یاری می کند.**

اینجانب ..................................... فرزند....................................... به شماره شناسنامه ........................................................ صحت مطالب یاد شده را تایید می نمایم.

همچنین گواهی می دهم که کلیه حقوق مالکیت معنوی اطلاعات یاد شده متعلق به اینجانب است.

نام و نام خانوادگی.............................................................. تاریخ...../......./