کاربـرگ درخواسـت پذیــرش و استقــرار

هسته‌های فناوری در دوره رشد

|  |
| --- |
| نام شرکت:..................................................... |
| تاريخ دريافت: ............................................ |
| مرکز رشد مرتبط با حوزه فعاليت (1 گزينه انتخاب شود)  🗆فناوري 🗆کشاورزي و منابع طبيعي 🗆علوم انسانی  🗆علوم پايه و کاربردي 🗆سلامت و پزشکي 🗆هنر |

|  |  |
| --- | --- |
| آدرس: تهران-کارگر شمالي-خيابان گردآفريد-نبش خيابان هيئت-پلاک 15 | |
| **تلفن:** 66919151-021 | **سایت:**www.mstpark.ir |

توضيحات

1. هدف از طرح سئوالات اين پرسشنامه تصريح ديدگاه واقعي واحدهای نوپا از جزئيات ایده محوری و موضوع كسب و كار انتخابي مدنظر مي‌باشد، لذا توجه به اين نكته در هنگام پاسخگويي توصيه مي‌گردد.
2. لطفاً اطلاعات مورد نظر را در محل‌های مشخص شده تکمیل نمایید.
3. لازم است اطلاعات این فرم به صورت تایپ شده ارائه گردد. فایل حاوی فرم خام بر روی سایت اینترنتی پارک مدرس ([www.mstpark.ir](http://www.mstpark.ir)) قابل دسترسی است.
4. لاز‌م است فرم تکمیل شده به انضمام مدارک زیر در وب سایت پارک علم و فناوری مدرس به آدرس [http://mstpark.com/incub/](http://mstpark.com/incub//) بارگذاری گردد :

* کپی مدارک تحصیلی همکاران تمام وقت و پاره‌وقت
* کپی کارت ملی همکاران تمام وقت و پاره‌وقت
* کپی پایان خدمت موسسین

# معرفی واحد فناور فناوری

## اطلاعات عمومی هسته فناوری

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| نام واحد/شرکت:  نوع واحد فناور: 🗆موجود 🗆 در حال تشکيل | | |
| زمينة فعالیت واحد: | | |
| شماره و تاريخ ثبت: | | |
| آدرس مدير مسئول/شرکت : | | |
| تلفن: | تلفن همراه: نمابر: | Email: |

## موسسين ، سهامداران و شرکاء واحد فناوری

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **نام و نام خانوادگی** | **مدرک تحصيلي/زمينة تخصصي** | **شغل کنونی و محل اشتغال** | **سمت در واحد فناوری** | **نوع همکاري\*** | |
| **ت** | **پ** |
|  |  |  |  |  |  |  |

## همکاران واحد فناوری

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **نام و نام خانوادگی** | **مدرک تحصيلي/زمينة تخصصي** | **سمت فعلي** | **نوع همکاري\*** | | |
| **ت** | **پ** | **م** |
|  |  |  |  |  |  |  |

🟋 (ت: تمام وقت/ پ : پاره وقت/م:مشاور)

## انواع تجهيزات، نرم افزار و سخت افزار مورد نیاز و موجود در واحد

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **نوع نرم افزار/سخت افزار** | **موجود در واحد** | **مورد نیاز** |
|  |  |  |  |

## سوابق تحقيقات کاربردی و فعالیتهای فناورانه موسسین و همکاران تمام وقت واحد در ارتباط با موضوع کاری

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **عنوان طرح/فعالیت فناورانه** | **زمان اجرا** | **اعتبار (ریال)** | **کارفرما** | **دستاورد** | **وضعيت \*** |
|  |  |  |  |  |  |  |

**\*** خ خاتمه يافته د: در دست اجرا

# معرفی ایده محوری واحد فناوری:

## عنوان ایده محوری به فارسی:

## عنوان ایده محوری به انگليسي:

## پيشنهاد دهنده ایده محوری:

## مجری اصلی ایده محوری در واحد: آخرين مدرک تحصيلي :

## دستاورد ایده محوری: توليد دانش فني □ توليد محصول □ توانایی ارائه خدمات □

## مدت زمان اجراي ایده محوری :

## کل اعتبار مورد نیاز جهت اجرای ایده محوری :

## خلاصه ایده محوری (شامل اهداف، تعريف و روش اصلي اجرا):

## دلايل انتخاب موضوع از نظر فني و اقتصادي و ضرورت اجراي ایده محوری :

## مهمترين نتايج حاصل از اجراي ایده محوری:

## مشخصات فني نتيجه ایده (ويژگيهاي محصول / خدمات نهايي):

## فعاليتهاي تحقيقاتي مقدماتي كه در ارتباط با اجرای این ایده در آن واحد انجام شده است را بیان کنید .

## سابقه موضوع ایده از جنبه‌هاي نظري و تجربي در ايران و ساير کشورها همراه با ذکر منابع .

**سایر ویژگیهای ایده محوری (لطفا با بلی و خیر پاسخ دهید):**

* **توليد نمونه اين محصول يا خدمات، كپي يك نمونة قبلي (خارجي) است؟**
* **توليد اين محصول يا خدمات مقدمه‌اي براي توليد نيمه صنعتي يا توليد انبوه است؟**
* **آيا جانشين محصول ارائه شده در بازار وجود دارد؟**

## مراحل مختلف اجراي ایده محوری (شامل شرح خدمات و مقطع ارائه گزارشها):

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **فازهای اصلی** | **مراحل اجرا** | **مدت زمان انجام** | **نوع و محتويات گزارش** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

## برنامه زمانبندي مراحل اجراي ایده محوری:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **شروع وخاتمه ( ماه )** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| مراحل اجراي ایده | اعتبار | مدت | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

## هزينه‌هاي پرسنلي اجرای ایده به تفکيک:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **تخصص** | **تعداد افراد** | **کل ساعات کار** | **ميزان حق‌الزحمه در**  **ساعت (ريال)** | **جمع حق‌الزحمه**  **(ريال)** | |
|  |  |  |  |  |  | |
| جمع هزينه پرسنلي (ريال) | | | | | |  |

## هزينه خريد تجهيزات مورد نياز جهت اجرای ایده :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **نام تجهيزات** | **تعداد** | **قيمت واحد**  **(ريال)** | **قيمت کل**  **(ريال)** |
|  |  |  |  |  |
| * جمع هزينه‌ها ( ريال) | | | |  |

## هزينه خريد مواد مصرفی مورد نياز جهت اجرای ایده :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **نام مواد** | **تعداد/مقدار** | **قيمت واحد(ريال)** | **قيمت کل(ريال)** |
|  |  |  |  |  |
| جمع هزينه‌ها ( ريال) | | | |  |

## هزينه ساخت و خدمات آزمايشگاهي مورد نياز:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **ساخت ويا آزمايش موردنياز** | **محل ساخت / آزمايش** | **ساعت کار دستگاه/ تعداد نمونه** | **هزينه (ريال)** |
|  |  |  |  |  |
| جمع کل هزينه‌ها (ريال) | | | |  |

## هزينه‌هاي متفرقه:

|  |  |
| --- | --- |
| **شرح** | **مبلغ (ريال)** |
| **هزينه سفر** |  |
| **جستجوي اطلاعات** |  |
| **تايپ و تکثير** |  |
| **تهيه منابع علمي (خريد مقاله و کتاب و نرم‌افزار)** |  |
| **هزينه محل اجرا** |  |
| **موارد ديگر** |  |
| **جمع کل** |  |

## جمع هزينه‌هاي ايده محوري :

|  |  |
| --- | --- |
| **شرح** | **مبلغ (ريال)** |
| **هزينه‌هاي پرسنلي** |  |
| **هزينه خريد تجهيزات و مواد مورد نياز** |  |
| **هزينه ساخت و خدمات آزمايشگاهي مورد نياز** |  |
| **هزينه‌هاي متفرقه** |  |
| **جمع كل** |  |

## پیش بینی واحد از منابع تامین اعتبار اجرای ایده محوری :

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **رديف** | **عنوان منابع پیش بینی شده** | **میزان اعتبار(ریال)** | **موضوع هزینه** | | | | **زمان تحقق اعتبار** |
| **پرسنلی** | **تجهیزات و مواد** | **ساخت و آزمایشگاهی** | **پشتیبانی و خدمات** |
| 1 | واحد فناوری |  |  |  |  |  |  |
| 2 | مرکز رشد |  |  |  |  |  |  |
| 3 | بانکها و موسسات اعتباری \* |  |  |  |  |  |  |
| 4 | سرمایه گذاران (حقیقی و حقوقی) \* |  |  |  |  |  |  |
| 5 | سایر(نام ببرید) \* |  |  |  |  |  |  |
| جمع | |  |  |  |  |  |  |

**\*** در صورت وجود اسناد حقوقي مشاركت ، ضميمه شود.

# برنامه کاری واحد فناوری:

## بازار

### بازار هدف (مشتریان اصلی) محصول / خدمات خودرا مشخص نماييد. (مصرف كنندگان، خصوصي يا دولتي بودن، بازار داخلي يا خارجي)

### ظرفیت تقریبی بازار محصول/ خدمات خود را مشخص نمائید.

### آیا شما از روند رشد بازار/ بازارهای هدف ارزیابی مشخص و مستندی دارید؟ بیان نمایید.

چچچسچچچچحخهع

### آيا مذاكرات و يا قراردادهايي با مصرف كنندگان محصول داشته‌ايد؟ (به همراه ارائه مستندات مربوطه ارائه گردد.)

هدف

## رقبا

### رقباي شما در بازار چه واحدهايي هستند؟ (اسم، آدرس و نوع محصول از نظر قيمت، كيفيت، نام تجاري و حجم توليدات به تفكيك بخش خصوصي و دولتي ذكر گردد.)

### نقاط قوت و ضعف رقبا از نظر شما چيست؟ (توضيح دهيد)

### مزيت رقابتي شما نسبت به ساير رقبا چيست؟

## اطلاعات مالی :

### قیمت تمام شده نمونه محصول / خدمات خود را بیان نمائید؟

### در صورت پیش بینی عرضه محصول/ خدمات شما به بازار، قیمت فروش و نحوه قیمت گذاری را بیان نمایید.

### قیمت محصول /خدمات مشابه داخلی و خارجی چگونه است؟

### نحوه بازگشت سرمایه تولید محصول/خدمات خود را توضیح دهید.

### عملكردهاي مالي واحد در سنوات گذشته را در صورت وجود، تشريح نماييد.

## استمرار فعالیت

### برنامه آن واحد در خصوص آینده ایده محوری از نقطه نظر فروش دانش فنی /تولید نیمه صنعتی / تولید انبوه چگونه است؟

### آیا اجرای ایده شما نیاز به گرفتن مجوز خاصی دارد؟توضیح دهید.

### برنامه واحد براي تضمين استمرار فعاليت ساير اعضاي همكار (غير از سهامداران) در انجام موضوع كاري چيست؟

# حمايتها و خدمات مورد نياز

## خدمات پشتيباني

|  |  |
| --- | --- |
| * خدمات اداري (تايپ و تكثير ........) * خدمات شبکه و اطلاع رساني * کامپيوتر و تجهيزات جانبي | * خدمات كارگاهي (با ذكر مورد ) * خدمات آزمايشگاهي (با ذكر مورد) * خدمات حسابداري * اتاق جلسات/ كنفرانس * ساير (ذكر گردد) |

## خدمات آموزشی و مشاوره ای

|  |  |
| --- | --- |
| دوره‌های آموزشی   * طراحي و تدوین طرح تجاري (Business Plan ) * مدیریت منابع انسانی و رفتار سازمانی * مقررات حقوقی و مالی، بیمه و مالیات * مطالعه و تحقیق بازار، اصول بازاریابی * روشهای تامین منابع مالی و مدیریت مالی * مديريت تکنولوژی * سایر (ذکر گردد) | مشاوره   * امور مالی و حسابداری * امور حقوقی، مالیاتی و بیمه * امور بازاریابی و بازرگانی |

نام و نام خانوادگی تکمیل کننده فرم: تاریخ تکمیل : امضاء:

نام و نام خانوادگی مشاور: تاریخ تکمیل: امضاء:

**پرسشنامه اعضا و همکاران اصلی واحدهای فناوری**

**(تکمیل به صورت جداگانه برای کلیه اعضا ضروری است)**

# مشخصات فردي

نام و نام خانوادگي: ....................................................کد ملی: ............................................ سال تولد: .................... محل تولد: ...........................

زمينه اصلي تحقيقاتي/ کاری : .............................................................................................................................................................................................

آدرس و تلفن: ..........................................................................................................................................................................................................................

...........................................................................................................................................................................................................................................................

شغل فعلي: ............................................................................................ کار فرما : ...............................................................................................................

تذكر: متقاضيان كپي مدارك تحصيلي و سوابق اجرائي و مديريتي ، تحقيقاتي خود را به پيوست ارسال نمايند.

## تحصيلات دانشگاهي (مدارج ليسانس و بالاتر)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | درجه علمي | رشته تخصصي | دانشگاه محل تحصيل | معدل | تاريخ فراغت از تحصيل |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| رديف | درجه علمي | عناوين پايان نامه |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
|  |  |  |

## سوابق اجرايي و مديريتي

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | عنوان پست سازماني | کارفرما | تاريخ شروع و پايان | توضيحات (کاربرجسته) |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |

## سوابق تحقيقاتي

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | عنوان طرح | کارفرما | تاريخ شروع و پايان | اعتبار طرح |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |

## معرفي ايده‌هايي كه مرحله تحقيقات كاربردي و توسعه‌اي را گذرانده‌اند.

امضا:

تاريخ:

**پرسشنامه مشاورین علمی**

# مشخصات فردي

نام و نام خانوادگي: ....................................................کد ملی: ............................................ سال تولد: .................... محل تولد: ...........................

زمينه اصلي تحقيقاتي/ کاری : .............................................................................................................................................................................................

آدرس و تلفن: ..........................................................................................................................................................................................................................

...........................................................................................................................................................................................................................................................

شغل فعلي: ............................................................................................ کار فرما .................................................................................................................

## تحصيلات دانشگاهي (مدارج ليسانس و بالاتر)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| رديف | درجه علمي | رشته تخصصي | عنوان پایان نامه |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |

## سوابق اجرايي و مديريتي

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | عنوان پست سازماني | کارفرما | تاريخ شروع و پايان | توضيحات (کاربرجسته) |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |

## سوابق تحقيقاتي

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | عنوان طرح | کارفرما | تاريخ شروع و پايان | اعتبار طرح |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |

فرم اعلام همکاری مشاورین علمی1

به منظور حمايت از هسته‌ها و موسسات فناوری نوپای مستقر در مرکز رشد در تعريف و تدوين برنامه کسب و کار، ارتباط با بازار هدف و توسعه منابع مالی موافقت خود را به صورت همکاري مشاوره اي در موارد:

* تدوين علمی و دقيق استراتژی‌های بلند مدت و عملياتی
* شناسايی و کمک در برقراری ارتباط با بازار هدف
* کسب اطلاع و چگونگی بهره‌برداری از فناوری‌های جديد در توليد محصول
* بازنگری و اصلاح برنامه کسب و کار

با واحد فناوری ...................................................................... اعلام مي دارم. ميزان وقتي که براي همکاري با اين واحد در نظر گرفته شده است معادل ............... ساعت در هفته2 خواهد بود.

نام و نام خانوادگي مشاور:

مدرک تحصيلي :

سمت فعلي :

آدرس : ..................................................................................................................................................................................................................................................

تلــفن : ................................................... فاکس: ........................................................................................................................................E-mail

تاريخ :

امضـا :

1- مشاور علمی به شخصی اطلاق می‌شود که در زمينه فناوری و امور تخصصی دارای سوابق و توانايي‌های اثبات شده باشد (از اعضای هيات علمی دانشگاه و مرکز آموزش عالی و يا متخصصين و کارشناسان باتجربه صنعت)

2- پرداخت حق‌الزحمه مشاور بر اساس نرخ حق التحقيق هيات علمی دانشگاه‌ها يا معادل آن پس از تاييد صلاحيت انجام می‌گيرد. سقف پرداخت برای هسته‌ها و موسسات فناوری 5 ساعت در هفته می باشد و پرداخت آن هر سه ماه يکبار انجام می شود. مرکز رشد پرداخت تمامی حق الزحمه مشاورين مربوط به هسته‌های فناوری در دوره رشد مقدماتی را متقبل خواهد شد و در مورد موسسات فناوری در دوره رشد، ميزان مشارکت شهرک در پرداخت حق الزحمه‌های مشاورين حداقل 50 درصد و حداکثر 100 درصد بنا به نظر مدير پارکها و مراکز رشد، تعيين می‌گردد.