**بیست وسومین جشنواره تجليل از پژوهشگران و فناوران برگزيده استان آذربایجان شرقی 1401**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| مشخصات فردی: | | | | | | |
| نام: | | | نام خانوادگی: | | | |
| جنسیت: | نام پدر: | | وضعیت تاهل: | | | تاریخ تولد: |
| کد ملی: | | شماره شناسنامه: | | محل تولد: | | |
| پست الکترونیک: | | | | | | |
| شماره تماس همراه: | | | | | محل الصاق عکس 4\*3 | |
| شماره تماس ثابت: | | | | |
| آدرس محل سکونت: | | | | |
| کدپستی محل سکونت: | | | | |
| محل کار: | | | | |
| آدرس و كدپستي محل کار: | | | | |
| شماره تلفن محل کار: | | | | | | |
| مشخصات شرکت \* | | | | | | |
| نام شرکت: | | | زمینه فعالیت شرکت در اساسنامه: | | | |
| نام و نام خانوادگی مدیر عامل یا بالاترین مقام مسئول: | | | | | | |
| شماره ثبت: | | | تاريخ ثبت: | | | |
| نوع سهام شرکت: 🞏 سهامي‌خاص 🞏 تعاوني 🞏 تضامني 🞏 مسئوليت محدود | | | | | | |
| نوع شركت: 🞏 صنعتي 🞏 توليدي 🞏 نوپا | | | | | | |
| وضعیت فعالیت: 🞏غیر فعال 🞏 فعال | | | مدت سابقه فعالیت (سال): | | | |
| نشانی و شماره تلفن و نمابر دفتر شرکت/دفتر موسسه: | | | | | | |
| نشانی و شماره تلفن و نمابر واحد تولیدی يا صنعتي: | | | | | | |
| آدرس سایت اینترنتی شركت: | | | | | | |

\* در صورتی که طرح ارائه شده، توسط یک شرکت تجاری سازی شده است لازم است علاوه بر اطلاعات مجری طرح اطلاعات شرکت نیز در قالب این جدول ارائه گردد.

**شرایط عمومی :**

* افرادی که در دوره های گذشته به عنوان پژوهشگر برگزیده استانی انتخاب شده اند نمی توانند مجدداً به عنوان برگزیده انتخاب شوند.
* فعالیت های پژوهشی و فناوری انجام شده باید طی 5 سال منتهی به مهرماه سال جاری صورت گرفته باشد.
* پرسشنامه تکمیل و مستدات مربوطه (صفحه اول مقالات ، کتب ، طرح ها و ... در فایل های جداگانه اسکن گردیده) الزاماً می بایست در قالب یک عدد لوح فشرده تهیه و به پارک علم و فناوری استان ارسال گردند.

**الف) شاخص های ارزیابی فناور**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جدول (1-1-1). سوابق تحصیلی (به ترتیب از بالاترین مدرک تحصیلی) | | | | | | |
| ردیف | مدرک تحصیلی | رشته تحصیلی | گرایش تحصیلی | دانشگاه محل اخذ مدرک | شهر/کشور محل اخذ مدرک | سال اخذ مدرک |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جدول (1-1-2). سوابق کاری (دولتی، خصوصی)\* | | | | | | |
| ردیف | نام موسسه/ سازمان/ دانشگاه | پست سازمانی/ مسئولیت | نوع همکاری  (قراردادی، رسمی و ....) | طول مدت زمان همکاری | سال همکاری | |
| تاریخ شروع | تاریخ پایان |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |

\* سوابق کاری بیان شده صرفاً می بایست مرتبط با موضوع طرح ارائه شده باشد.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جدول (1-2). افتخارات کسب شده توسط مجری طرح \* | | | | | | |
| ردیف | رتبه و یا افتخار  کسب شده | عنوان رویداد  (همایش، جشنواره، مسابقه، المپیاد علمی و مهارتی و ....) | برگزار کننده رویداد | سطح برگزاری رویداد  (بین المللی، ملی) | عنوان اثر یا موضوع ارایه شده در رویداد | تاریخ کسب افتخار |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |

\* این افتخارات صرفاً می­بایست در حوزه تخصصی مجری طرح و مرتبط با موضوع طرح ارائه شده باشد.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جدول (1-3). اجرای سایر طرح های فناورانه\* | | | | | | | | | | | | |
| ردیف | عنوان طرح \*\* | حوزه کاربرد طرح | مسئولیت در طرح | میزان پیشرفت اجرای طرح | | | | نحوه اجرای طرح\*\*\* | | | سال اجرا | |
| تولید محصول در مقیاس انبوه (صنعتی) | تولید نمونه صنعتی (پایلوت) | تولید نمونه آزمایشگاهی-تحقیقاتی | فردی | | گروهی |  | |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  | |  |  | |
| \* این جدول صرفاً جهت درج دیگر طرح های فناورانه مجری، غیر طرح اصلی ارائه شده به این جشنواره، می باشد.  \*\* طرح ارائه شده در این جدول می­بایست با طرح اصلی ارائه شده مرتبط و یا در یک راستا باشد.  \*\*\* در صورت اجرای طرح توسط یک شرکت و یا سازمان، عنوان آن شرکت یا سازمان در قسمت «گروهی» ذکر شود. | | | | | | | | | | | | |
| جدول (4-1). مشخصات فنی محصول محوري | | | | | | | | | | | | |
| عنوان طرح: | | | | | | | | | | | | |
| معرفی (محصول تولید شده): | | | | | | | | | | | | |
| کاربرد ها: | | | | | | | | | | | | |
| مختصری از فرایند تولید محصول: | | | | | | | | | | | | |
| فناوری های به کار رفته در تولید محصول: | | | | | | | | | | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| جدول (4-2). میزان پیشرفت طرح | | | |
| تولید محصول در مقیاس انبوه (صنعتی) | تولید نمونه صنعتی (پایلوت) | تولید نمونه آزمایشگاهی-تحقیقاتی | مطالعات و اقدامات پیش از ساخت نمونه اولیه |
|  |  |  |  |
| لطفاً دلایل انتخاب خود را توضیح دهید: | | | |
| \* لازم است تیراژ تولید محصول ذکر شود. | | | |
| \*\* لازم است در جلسات داوری، نمونه­ی ساخته شده ارائه شود و یا امکان بازدید از واحد صنعتی مربوطه مهیا گردد. | | | |

جدول (5-1). سطح آمادگي فناوري

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| شاخص | **TRL 9** | **TRL 8** | **TRL 7** | **TRL 6** | **TRL 5** | مهندسي معكوس |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جدول (5-2). وضعیت ثبت اختراع و تاییدیه علمی طرح/محصولات | | | | | | |
| وضعیت ثبت اختراع طرح\* | | | | | | |
| ردیف | عنوان ثبت اختراع | شماره ثبت اختراع | تاریخ ثبت اختراع | اسامی  مالک/ مالکین اختراع | نوع ثبت | |
| داخلی | خارجی |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| آیا طرح دارای تاییدیه علمی از سازمان پژوهش های علمی و صنعتی ایران، بنیاد ملی نخبگان و مراجع منطقه ای مالکیت فکری می باشد؟ (با ذکر شماره و تاریخ تاییدیه) | | | | | | |

\* تاييد علمي از مراجع منطقه مالكيت فكري استان­ها وسازمان پژوهش­هاي علمي و صنعتي و سطح 3 بنیاد ملی نخبگان

\*\*سهم فناور حداقل 40 درصد اختراع باشد

|  |
| --- |
| جدول (6-1). وضعیت بازار |
| معرفی بازار هدف محصول: (با ذکر بازار داخلی و خارجی محصول و مشخص نمودن جامعه هدف آن، برای مثال بیماران دیابتی در تولید محصولات دارویی) |
| سهم فعلی این محصول از بازار هدف: |
| برآورد حداکثر میزان تقاضا برای محصول از بازار هدف با لحاظ نمودن طرح های توسعه محصول: |

|  |
| --- |
| جدول (6-2-1). قیمت فروش محصول |
| قیمت تمام شده محصول: |
| قیمت فروش محصول: |
| معرفی تولید کنندگان محصولات مشابه در بازار: |
| قیمت کالاهای مشابه موجود در بازار: |

جدول (6-2-2). وضعیت قرارداد های فروش محصول

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **قرارداد فروش تجاری** | | | | |
| ردیف | عنوان قرارداد | مبلغ قرارداد | تعداد محصول | طرف قرارداد |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |
| **قرارداد فروش نمونه** | | | | |
| ردیف | عنوان قرارداد | مبلغ قرارداد | تعداد محصول | طرف قرارداد |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جدول (6-3). میزان صادرات محصول\* | | | | | |
| ردیف | کشور مقصد | ارزش دلاری کالای صادراتی | مقدار کالای صادراتی | گمرک صادرکننده محصول | تاریخ صادرات کالا |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |

\* صادرات محصول در طی 5سال گذشته درج شود.

|  |
| --- |
| جدول (7). شاخص های مالی |
| مبلغ کل سرمایه مورد نیاز تا اتمام کامل طرح: |
| میزان سرمایه گذاری انجام شده تاکنون: |
| سهم مجری طرح از کل سرمایه گذاری انجام شده: |
| دوره بازگشت سرمایه طرح\*: (با تشریح نحوه محاسبه آن) |

\* نرخ بازگشت سرمایه نیز می­تواند به جای این شاخص ارائه شود.

|  |
| --- |
| جدول (8). تاثیرات اجرای طرح |
| ضرورت اجرای طرح: |
| تاثیرات اجرای طرح در حفاظت از محیط زیست: (از جمله بازیافت پسماندها، کاهش آلودگی های زیست محیطی، تولید محصولات دوستدار محیط زیست و ....) |
| تاثیرات اجرای طرح در بهینه سازی مصرف انرژی: (کاهش مصرف آب، برق، گاز و دیگر سوخت های فسیلی) |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| جدول (9-1). استانداردهای اخذ شده برای محصول | | | | |
| ردیف | عنوان استاندارد | نوع استاندارد  (داخلی، بین المللی) | سازمان صادر کننده\* | تاریخ صدور |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |

\* استاندارد های داخلی صرفاً می بایست از سازمان ملی استاندارد اخذ گردیده باشند.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| جدول (9-2). مجوز ها و تاییدیه های اخذ شده برای محصول(بهره­برداري/توليد) | | | | |
| ردیف | عنوان مجوز/ تاییدیه | نوع مجوز/ تاییدیه  (داخلی، بین المللی) | سازمان صادر کننده | تاریخ صدور |
| 1 |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| جدول (9-3). کسب عنوان در جشنواره های معتبر\* | | | | | | | | |
| ردیف | عنوان جشنواره | | رتبه کسب شده | برگزارکننده جشنواره | | سال برگزاری | | محل برگزاری |
| 1 |  | |  |  | |  | |  |
| 2 |  | |  |  | |  | |  |
| \* عنوان کسب شده صرفاً می بایست به واسطه اجرای طرح اصلی ارائه شده باشد. | | | | | | | | |
| جدول (10-1). تالیف، تدوین، ترجمه و گردآوری کتاب مرتبط با طرح يا محصول فناورانه ارائه شده | | | | | | | | |
| ردیف | | عنوان کتاب مرتبط با محصول | نوع اثر  (تالیف، ترجمه و گردآوری) | | سال و محل انتشار | | نام ناشر | |
| 1 | |  |  | |  | |  | |
| 2 | |  |  | |  | |  | |

|  |
| --- |
| جدول (10-2). مستندات طرح/محصول فناورانه |
| آیا طرح، دارای طرح کسب و کار(BP) می باشد؟ |
| آیا دانش فنی تولید محصول مستند سازی شده است؟ |
| آیا جهت معرفی محصول اقدام به تهیه و توزیع کاتالوگ، بروشور و ..... نموده اید؟ |

جدول (11-1). نیروی انسانی شاغل در طرح/محصول فناورانه

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| بیش از 20 نفر بيمه شده با تحصیلات فوق دیپلم به بالا | | بین 15 تا 20 نفر با تحصیلات فوق دیپلم به بالا | | بین 5 تا 15 نفر با تحصیلات فوق دیپلم به بالا | | کمتر از 5 نفر با تحصیلات فوق دیپلم به بالا | |
| تمام وقت | پاره وقت | تمام وقت | پاره وقت | تمام وقت | پاره وقت | تمام وقت | پاره وقت |
| 20 | 15 | 15 | 10 | 10 | 5 | 5 | 3 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**فرم و جدول محاسبه امتیاز فناوران**

**نام و نام خانوادگی: نام سازمان/ دانشگاه:**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شاخص** | **معیارهای سطح یک** | **معیارهای سطح دو** | **سقف امتیاز برای هر فرد** | **امتیاز کسب شده** | **حداقل امتیاز لازم** |
| **1** | **(الف)شاخص­های ارزیابی فناور** | 1- تخصص و تجارب | تحصیلات مرتبط | **5** |  | 10 |
| سابقه کاری مرتبط | **5** |  |
| 2- افتخارات کسب شده | | **5** |  |
| 3- اجرای سایر طرح­های فناورانه | | **5** |  |
| **2** | **(ب) شاخص­های ارزیابی طرح­های ارائه شده** | 4- فناوری | میزان پیشرفت طرح | **15** |  | 100 |
| 5- نوآوری | سطح آمادگی فناوری (TRL) | **15** |  |
| ثبت اختراع محصول | **1** |  |
| میزات پیچیدگی نوآوری | **10** |
| 6- وضعیت بازار | وضعیت قرارداد فروش | **10** |  |
| میزان فروش | **15** |  |
| میزان صادرات | **20** |  |
| 7- مالی | دوره بازگشت سرمایه | **5** |  |
| درصد مشارکت صاحب طرح | **4** |  |
| 8- تاثیرات اجرای طرح | تاثیر در حفظ محیط زیست | **5** |  |
| تاثیر در بهینه سازی مصرف انرژی | **5** |  |
| 9- مجوزها و استانداردها | استانداردهای اخذ شده | **15** |  |
| مجوزها و تائیدیه­های اخذ شده | **10** |  |
| عناوین و افتخارات کسب شده | **10** |  |
| 10- مستندسازی و تالیف مرتبط با طرح فناورانه | | **10** |  |
| 11- ساختار حقوقی و نیروی انسانی و میزان اشتغال زدایی طرح فناورانه | | **20** |  |

\*\* رعایت حداقل ها در انتخاب فناوران الزامی می باشد.

آخرین مهلت تحویل مدارک به دبیرخانه 05/09/1401(غیرقابل تمدید)