**فرم های مسابقه نیلوفرآبی**

**(ویژه برندگان دسته دوم)**

فرم شماره 1

**تاییدیه طرح پیشنهادی مسابقه آزمایشگاهی توانا**

مسئول محترم باشگاه دانش آموزی فناوری نانو

با عرض سلام

احتراما به استحضار میرساند طرح پژوهشی با عنوان .................................................... توسط پژوهشگران و تحت راهنمایی دبیر ناظر نام برده شده در جدول زیر، در پژوهشسرای دانش آموزی/مدرسه/آزمایشگاه/مرکز ....... در حال انجام است/انجام شده است. این گواهی صرفا جهت تایید اطلاعات پژوهشگران و دبیر راهنمایی ایشان و به درخواست باشگاه دانش­آموزی نانوفناوری صادر گردیده و ارزش دیگری ندارد.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام و نام خانوادگی** | **سمت در طرح** |
| 1 |  | پژوهشگر |
| ۲ |  | دبیر ناظر |

 نام و نام خانوادگی مدیر پژوهشسرا:

تاریخ:

امضاء:

**فرم شماره 2**

**پروپزال پیشنهادی طرح مسابقه آزمایشگاهی توانا**

**مسابقه شماره:** (شماره مسابقه ای که در آن برگزیده حمایت از طرح شده اید را در این قسمت بنویسید)

**عنوان مسابقه:** (عنوان مسابقه ای که در آن برگزیده حمایت از طرح شده اید را در این قسمت بنویسید)

**الف – خلاصه اطلاعات طرح**

**(**پژوهشگر گرامی؛ لطفا اطلاعات خواسته شده را تکمیل نمایید. **)**

1 – عنوان طرح تحقيقاتي و نوع طرح

1-1– عنوان به فارسي:

1-2- عنوان به انگلیسی:

1-3– نوع طرح:

 بنيادي[[1]](#footnote-1) □ كاربردي[[2]](#footnote-2) □ توسعه‌اي[[3]](#footnote-3) □

2 – هدف پروژه (آنچه كه انتظار دارید در انتهاي پروژه حاصل گردد):

3- چکیده طرح ( ويژگي­ها و مشخصات فني اصلي پروژه پيشنهادي):

4 – مرکز پیشنهاد دهنده (نام آزمایشگاه توانا):

نشاني:

شماره تلفن:

دبیر ناظر (راهنما):

5– تاريخ ارسال طرح:

۶- به نظر شما کدام سازمان یا صنعت به حمایت از طرح پیشنهادی شما تمایل دارد و در صورت پیشنهاد این طرح و معرفی پژوهشگران، ممکن است از آن حمایت به عمل آورد؟

7- آیا طرح پیشنهادی قبلا از سازمان، شرکت و نهاد دیگری حمایت مالی دریافت کرده است؟ توضیح دهید.

**ب- مشخصات و سوابق تحصيلي ارائه­دهندگان طرح**

جدول 1- مشخصات ارائه دهندگان طرح

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| رديف | نام و نام خانوادگي | سمت در طرح | آخرين مدرك تحصيلي | رشته تحصيلي | دبیرستان، دانشگاه، مدرسه يا مؤسسه علمي و آموزشي | كشور | سال دريافت مدرك |
| 1 |  | دبیر ناظر |  |  |  |  |  |
| 2 |  | پژوهشگر |  |  |  |  |  |
| 3 |  | پژوهشگر |  |  |  |  |  |

**ج – مباني علمي و فني طرح**

(چگونگي اجراي طرح از نظر علمي و روش­هاي تحقيق شامل منابع مطالعاتي، جمع‌آوري و تجزيه و تحليل اطلاعات، آزمايش­ها، نتيجه‌گيري و امكان‌پذيري تأمين مواد، قطعات و دستگاه­هاي مورد نياز را بيان فرمائيد)

**د – سابقه طرح در داخل و خارج كشور**

(لازم است متقاضیان محترم خلاصه ای از سوابق اجرای این طرح و زمینه های مرتبط با آن را در داخل و خارج از کشور بیان نموده و ارتباط طرح پیشنهادی خود را با این پیشینه مشخص نمایند. بدیهی است این بخش از پیشنهاد نامه طرح، در تصمیم گیری داوران مبنی بر لزوم اجرای این طرح و در نتیجه تصویب آن موثر است. )

1. 1- تحقيقات بنيادي تحقيقاتي است كه عمدتاً در جهت گسترش مرزهاي دانش بدون درنظر گرفتن استفاده عملي خاص براي كاربرد آن انجام مي‌گيرد. [↑](#footnote-ref-1)
2. 2 - تحقيقات كاربردي تحقيقاتي است كه استفاده عملي خاص براي نتايج حاصل از آن درنظر گرفته مي‌شود و غالباً جنبه تئوري- تجربي دارد. [↑](#footnote-ref-2)
3. 3 - تحقيقات توسعه‌اي تحقيقاتي است كه عمدتاً جنبه تجربي داشته و به نوآوري يا بهبود در روش­ها، مكانيزم­ها، دستگاه­ها و محصولات منجر شده و یا جنبه بومی­سازی در کشور دارد. [↑](#footnote-ref-3)