**«مشخصـات پژوهش‌ســـرا»**

**نام استان:**

**نام شهرستان:**

**نام پژوهش‌سرا:**

**نام مدیر پژوهش‌سرا:**

**نام کارشناس آزمایشگاه نانو:**

**تاریخ تکمیل گزارش:**

1- گزارش کارگاه‌های دانش‌آموزی برگزار شده برای **دانش ‌آموزان** در آزمایشگاه

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان کارگاه** | **تعدادشرکت‌کنندگان** | **تاریخ** | **مدت زمان (ساعت)** | **نام استاد/ استادان** | **مدرس گواهی تدریس ستاد نانو دارد یا ندارد** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

* **در یک کارگاه باید حتما آموزش کار با دستگاه یا انجام آزمایش و کار عملی صورت گیرد.**
* **حداکثر تعداد مجاز برای شرکت در کارگاه 20 نفر می‌باشد.**
* **برای هرکارگاه مستندی دلیل بر تشکیل کارگاه باید ارائه شود. (مستند می‌تواند فیلم یا عکس یا صوت ضبط شده کلاس یا لیست اسامی شرکت کنندگان به همراه شماره تماس و کد ملی باشد.)**

2- گزارش کارگاه‌ها و کلاس‌های **المپیاد** دانش‌آموزی برگزار شده در آزمایشگاه

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان کارگاه یا کلاس** | **تعدادشرکت‌کنندگان** | **تاریخ** | **مدت زمان (ساعت)** | **نام استاد/ استادان** | **مدرس گواهی تدریس ستادنانو دارد یا ندارد** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

* **برای هرکارگاه و یا کلاس مستندی دلیل بر تشکیل کارگاه باید ارائه شود. (مستند می‌تواند فیلم یا عکس یا صوت ضبط شده کلاس یا لیست اسامی شرکت کنندگان به همراه شماره تماس و کد ملی باشد.)**

3-گزارش سمینارهای برگزار شده برای **دانش‌آموزان** در آزمایشگاه

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان دقیق سمینار** | **نحوه برگزاری**  **آنلاین/حضوری** | **تعدادشرکت‌کنندگان** | **تاریخ سمینار** | **مدت زمان (ساعت)** | **نام استاد/ استادان** | **مدرس گواهی تدریس ستادنانو دارد یا ندارد** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

* **سمینار رویدادی است که در آن یک یا چند نفر سخنران و ارائه‌دهنده‌ی اصلی در مورد یک موضوع علمی خاص تدریس می کنند.**
* **برای هرسمینار مستندی دلیل بر تشکیل سمینار باید ارائه شود. (مستند می‌تواند فیلم یا عکس یا صوت ضبط شده کلاس یا لیست اسامی شرکت کنندگان به همراه شماره تماس و کد ملی باشد.)**
* **حداکثر تعداد افراد مجاز برای سمینار حضوری 400 نفر می‌باشد.**
* **برای سمینار مجازی(وبینار) سقفی وجود ندارد ولی حتما باید از بستر برگزاری سمینار عکس گرفته شود تا تعداد شرکت‌کنندگان مشخص گردد.**

4- گزارش کارگاه‌ دانش‌آموزی برگزار شده برای **کارشناسان(دبیران)** در آزمایشگاه

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان کارگاه** | **تعدادشرکت‌کنندگان** | **تاریخ کارگاه** | **مدت زمان (ساعت)** | **نام استاد/ استادان** | **مدرس گواهی تدریس ستادنانو دارد یا ندارد** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

* **در یک کارگاه باید حتما آموزش کار با دستگاه یا انجام آزمایش و کار عملی صورت گیرد.**
* **حداکثر تعداد مجاز برای شرکت در کارگاه 20 نفر می‌باشد.**
* **برای هرکارگاه مستندی دلیل بر تشکیل کارگاه باید ارائه شود. (مستند می‌تواند فیلم یا عکس یا صوت ضبط شده کلاس یا لیست اسامی شرکت کنندگان به همراه شماره تماس و کد ملی باشد.)**

5- گزارش سمینارهای برگزار شده برای **کارشناسان(دبیران)** در آزمایشگاه

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان دقیق سمینار** | **نحوه برگزاری**  **آنلاین/حضوری** | **تعدادشرکت‌کنندگان** | **تاریخ سمینار** | **مدت زمان (ساعت)** | **نام استاد/ استادان** | **مدرس گواهی تدریس ستادنانو دارد یا ندارد** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

* **سمینار رویدادی است که در آن یک یا چند نفر سخنران و ارائه‌دهنده‌ی اصلی در مورد یک موضوع علمی خاص تدریس می کنند.**
* **برای هرسمینار مستندی دلیل بر تشکیل سمینار باید ارائه شود. (مستند می‌تواند فیلم یا عکس یا صوت ضبط شده کلاس یا لیست اسامی شرکت کنندگان به همراه شماره تماس و کد ملی باشد.)**
* **حداکثر تعداد افراد مجاز برای سمینار حضوری 400 نفر می‌باشد.**
* **برای سمینار مجازی(وبینار) سقفی وجود ندارد ولی حتما باید از بستر برگزاری سمینار عکس گرفته شود تا تعداد شرکت‌کنندگان مشخص گردد.**

6- شرکت در دوره های آموزشی **توانمندسازی کارشناسان آزمایشگاه و دوره‌های ضمن خدمت دبیران** با محوریت نانو

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** | **نام شرکت کننده** | **سمت شرکت کننده (مدیر/ کارشناس)** | **تاریخ برگزاری** | **مدت زمان** | **محل برگزاری** | **تعداد قبولی کارشناسان در آزمون پایانی** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

7- گزارش بازدیدهای صورت گرفته از آزمایشگاه

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام مرکز یا سازمان بازدیدکننده** | **تعداد بازدیدکنندگان** | **معرفی سمت بازدیدکنندگان** | **تاریخ** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

* **در بازدیدهای دانش‌‌آموزی تعداد مسئولان همراه ذکر شود.**
* **برای هر بازدید ثبت شده،حداقل 1 عکس از بازدیدصورت گرفته باید به همراه فایل گزارش ارسال شود.**

8- گزارش طرح (پروژه) و مقالات دانش‌آموزی انجام شده در آزمایشگاه

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان دقیق طرح(پروژه) یا مقاله** | **مواد و ابزار به کار رفته** | **تعداد اعضاء** | **تاریخ شروع** | **تاریخ پایان** | **درصد پیشرفت پروژه** | **استاد راهنما** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

9- گزارش آثار ارسالی به جشنواره دانش‌آموزی نانو (**به میزبانی باشگاه نانو**)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام طرح (پروژه)** | **رتبه** | **تاریخ ارائه** | **اسامی دانش آموزان فعال در پروژه** | **نام استاد راهنما/ مدرس** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

10- گزارش شرکت کنندگان مسابقه توانمند (**به میزبانی باشگاه نانو**)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **تعداد شرکت کننده** | **تعداد افراد راه یافته به مرحله نهایی** | **تعداد افراد کسب‌کننده رتبه اول** | **تعداد افراد کسب‌کننده رتبه دوم** | **تعداد افراد کسب‌کننده رتبه سوم** | **تعداد افراد کسب‌کننده رتبه چهارم** | **تعداد افراد کسب‌کننده رتبه پنجم** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

11- گزارش شرکت در مسابقه ماهر

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان و شماره مسابقه ماهر** | **نام شرکت‌کنندگان** | **تاریخ** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* **ماهر یک مسابقه در حوزه علوم و فناوری نانو است که بطور ماهانه برگزار می شود. موضوع این مسابقه ساخت ویدئوی آموزشی از محتوای آموزشی در سلسله دوره‌های آموزشی «آزمایش فناوری نانو برای همه» است که به صورت ماهانه روی سایت باشگاه نانو بارگذاری می‌شود؛ شرکت در این مسابقه رایگان است و تمامی معلمان و مدرسان می توانند در آن شرکت کنند.**

12- گزارش شرکت در مسابقه نیلوفرآبی

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان و شماره مسابقه نیلوفرآبی** | **تعداد شرکت‌کنندگان** | **تاریخ** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

* **نیلوفر آبی یک مسابقه در حوزه علوم و فناوری نانو است که بطور ماهانه برگزار می شود. منبع سوالات مسابقه نیلوفر آبی از آزمایش‌های بارگزاری شده در صفحه «آزمایش فناوری نانو برای همه» است که اولین هفته هر ماه بصورت رایگان بر روی سایت باشگاه نانو در دسترس علاقه‌مندان قرار می گیرد. شرکت در این مسابقه رایگان است و دانش آموزان تمامی مقاطع تحصیلی می‌توانند در سه محور آزمون تستی یا ارسال فیلم یا هردو بخش در مسابقه شرکت کنند.**

13- شرکت در سایر مسابقات

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان مسابقه** | **تعداد شرکت کنندگان** | **مخاطب مسابقه**  **(دانش آموز/دبیر)** | **تاریخ برگزاری** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

14- برگزاری مسابقات

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان مسابقه** | **تعداد شرکت کنندگان** | **مخاطب مسابقه**  **(دانش آموز/دبیر)** | **تاریخ برگزاری** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

* **در صورتی که آزمایشگاه توانا مسابقه‌ای در حوزه نانوفناوری برگزار کرده است در این قسمت ثبت شود.**

15- گزارش پروژه های راه یافته به **جشنواره جوان** خوارزمی

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام پروژه** | **رتبه استانی** | **رتبه کشوری** | **تاریخ ارائه** | **اسامی دانش آموزان فعال در پروژه** | **نام استاد راهنما/ مدرس** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

16- گزارش ثبت اختراعات دانش‌آموزی انجام شده در آزمایشگاه

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام پروژه** | **محل ثبت** | **رتبه** | **تاریخ ارائه** | **اسامی دانش آموزان فعال در پروژه** | **نام استاد راهنما/ مدرس** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

17- گزارش برگزاری نمایشگاه **مرتبط با نانوفناوری**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان نمایشگاه** | **محل برگزاری** | **تاریخ برگزاری** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

* **منظور از نمایشگاه، هر نمایشگاهی است که مرتبط با فضای دانش آموزی است.**
* **حداقل یک عکس از نمایشگاه برگزارشده به همراه فایل گزارش باید ارسال گردد.**

18- گزارش بازدید از نمایشگاه‌های **مرتبط با نانو فناوری**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان نمایشگاه** | **محل برگزاری** | **تاریخ برگزاری** | **تعداد بازدیدکننده** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

* **در صورتی که با هماهنگی شما ، بازدیدی از نمایشگاه‌های مرتبط با نانوفناوری صورت گرفته است لطفا در این قسمت ثبت کنید.**
* **حداقل یک عکس از بازدید صورت گرفته به همراه فایل گزارش باید ارسال گردد.**

19- میزبانی رویدادها **با هماهنگی باشگاه نانو**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان رویداد** | **نام نهاد مهمان** | **تعداد مهمانان** | **تاریخ برگزاری** | **محل برگزاری** | **هدف رویداد** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

20- گزارش شرکت در جلسات هم‌اندیشی **برگزارشده توسط باشگاه نانو**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **شماره جلسه هم‌اندیشی** | **تاریخ برگزاری** | **تعداد افراد شرکت کننده** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

21- شرکت در جلسات هم‌اندیشی و نشست‌های استانی **برگزارشده توسط باشگاه نانو**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان** | **نام شرکت کننده** | **سمت شرکت کننده (مدیر/ کارشناس)** | **تاریخ برگزاری** | **مدت زمان** | **محل برگزاری** | **شرکت در کارگاه در روز هم‌اندیشی**  **(در صورت برگزاری کارگاه)** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

22- گزارش اخبار منتشرشده در **سایت باشگاه نانو و یا کانال‌های شاد، بله، ایتا و یا تلگرام باشگاه نانو**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان خبر** | **خبرنگار** | **لینک خبر** | **تاریخ نشر** | **محل نشر** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

23- گزارش نشریات فعال آزمایشگاه در حوزه **نانوفناوری**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان نشریه** | **محل انتشار** | **تاریخ انتشار** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

* **اگر نشریه الکترونیکی است، فایل آن و اگر به صورت چاپی است تصویر آن به همراه فایل گزارش ارسال گردد.**

24- گزارش همکاری بین شبکه‌ای( در صورت تعامل با سایر اعضای شبکه توانا)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان همکاری** | **نام نهاد همکار** | **تاریخ** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

25- گزارش همکاری برون شبکه‌ای (در صورت تعامل با نهاد هایی به غیر از اعضای شبکه توانا)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **عنوان همکاری** | **نام نهاد همکار** | **تاریخ** | **توضیحات** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

26- گزارش آمار المپیاد دانش‌آموزی نانو

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **تعداد ثبت نامی المپیاد** | **تعداد راه یافتگان به مرحله دوم** | **تعداد راه یافتگان به مرحله سوم** |
|  |  |  |

27- گزارش وضعیت دستگاه‌های آزمایشگاه

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نام دستگاه** | **وضعیت دستگاه** | **نوع مشکل درصورت وجود** | **توضیحات مشکل** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

نکات قابل توجه

* تاریخ رویدادها به صورت دقیق وارد شود.
* فایل گزارش باید به صورت pdf ارسال شود.
* در نام‌گذاری فایل، نام شهرستان و پژوهش‌سرا ذکر شود.
* در نام‌گذاری تصاویر ضمیمه شده نام و زمان رویداد مربوطه ذکر شود.
* فایل گزارش و فایل‌های ضمیمه به شماره 09219563731 در پیامرسان شاد و یا آدرس [nanoclub.tavana@gmail.com](mailto:nanoclub.tavana@gmail.com) فرستاده شود.