

آیین نامه حمایت از کارگاه‌های آمادگی المپیاد دانش آموزی فناوری نانو (سال تحصیلی ۹۹-۹۸)

مقدمه

در راستای حمایت‌های تشویقی ستاد ویژه توسعه فناوری نانو از فعالیت‌های ترویجی و آموزشی فناوری نانو، این ستاد از برگزاری کارگاه‌های آمادگی المپیاد دانش آموزی فناوری نانو حمایت می‌کند.

دستورالعمل اجرایی کارگاه‌های آموزشی

- مخاطبان کارگاه:** هر دانش آموزی که در المپیاد دانش آموزی فناوری نانو ثبت نام کرده‌است، می‌تواند در کارگاه‌های آمادگی المپیاد دانش آموزی شرکت کند و هیچ الزامی وجود ندارد که داوطلبان شرکت کننده در کارگاه‌ها توسط نهاد برگزار کننده کارگاه، در المپیاد ثبت نام شده باشند.
- مدرسان مورد حمایت:** اعضای هیئت علمی که راهنمایی حداقل یک پایان‌نامه مرتبط با فناوری نانو را انجام داده و اطلاعات آنها در بانک‌های اطلاعاتی سایت ستاد نانو ثبت شده باشد یا دارندگان گواهی توانمندی تدریس از کارگروه ترویج ستاد فناوری نانو.
 - چنانچه استاد ارائه دهنده از اعضای هیئت علمی دانشگاه باشد، مبلغ حمایت ۱۰ درصد افزایش خواهد یافت.
 - چنانچه استاد ارائه دهنده در کارگاه‌های آموزشی آمادگی المپیاد دانش آموزی از دبیران دارای گواهی توانمندی تدریس باشد، مبلغ حمایت ۱۰ درصد افزایش خواهد یافت.
- توجه:** ضروری است قبل از برگزاری کارگاه، با مراجعه به کارتابل نهاد ترویجی اطلاعات مدرس را بررسی نموده و از تأیید بودن آن اطمینان حاصل شود؛ یا از طریق ارسال پیام از پل نهاد ترویجی به مدیر انجمن‌ها و نهادها ثبت بودن اطلاعات مدرس در بانک اطلاعات ستاد نانو تأیید گردد.
- تمامی کارگاه‌های آمادگی المپیاد دانش آموزی که توسط مدرسان دارای گواهی توانمندی تدریس «سطح الف»، «سطح ب» و «سطح ج» برگزار شود، مورد حمایت قرار می‌گیرند. (فهرست مدرسان دارای گواهی تدریس و اطلاعات کامل آنها در کارتابل هر نهاد ترویجی قابل مشاهده و دریافت است).
- مجری کارگاه:** مجری کارگاه باید یکی از نهادهای ترویجی ثبت‌شده در بانک اطلاعات نهادهای ترویجی ستاد نانو باشد. نهادهای ترویجی شامل: آزمایشگاه‌های فناوری نانو عضو شبکه توانا، گروه‌های دانشجویی، شرکت‌های آموزشی، ادارات و پژوهشسراهای آموزش و پرورش و سایر نهادهایی هستند که در ستاد نانو به ثبت رسیده باشند. جهت کسب اطلاعات در خصوص نهادهای ترویجی و نحوه ثبت یک نهاد ترویجی به بخش «نهادهای ترویجی» در سایت ستاد ویژه توسعه فناوری نانو مراجعه نمایید.
- محتوای کارگاه:** محتوای کارگاه‌های آموزشی المپیاد دانش آموزی باید متناسب با سرفصل‌های اعلام شده برای المپیاد نانو باشد.
 - توجه: لازم است مدت ۲۰ دقیقه از زمان کارگاه به معرفی ستاد نانو و باشگاه نانو، اهداف و سیاست‌ها و حمایت‌های آن و دستاوردهای نانو در ایران و همچنین معرفی شبکه آزمایشگاهی فناوری نانو (توانا) و سایت باشگاه نانو اختصاص یابد. این بخش باید از طریق ارائه فایل پاورپوینت و یا فیلم معرفی ستاد نانو انجام گیرد.
- تعداد کارگاه‌هایی که حمایت می‌شود:** هر دانش آموز فقط یک‌بار می‌تواند در کارگاه‌های آمادگی برای المپیاد نانو شرکت نماید. نهادهای ترویجی می‌توانند برای تمامی دانش آموزانی که در این کارگاه‌ها شرکت نکرده‌اند، کارگاه برگزار نمایند و حمایت تشویقی دریافت نمایند.
- اطلاع‌رسانی کارگاه:** حداقل یک ماه قبل از برگزاری کارگاه، باید موضوع و زمان کارگاه (از طریق پوستر، پایگاه‌های اینترنتی، بخش نامه‌های اداری و یا طرق دیگر) اطلاع‌رسانی گردد. مجری اجازه ندارد نام و آرم ستاد فناوری نانو را در پوستر یا سایر اقلام اطلاع‌رسانی درج کند. ضروری است حداقل ۱۵ روز

پیش از برگزاری برنامه، **فرم درج خبر در سایت باشگاه نانو** را برای هر دوره به صورت مجزا تکمیل و از طریق ارسال پیام از پنل نهاد ترویجی به مدیر انجمن ها و نهادها ارسال نمایید.

(۷) صدور گواهی نامه: نهاد برگزار کننده مسئول صدور گواهی نامه پایان دوره برای افراد حاضر در کارگاه است.

(۸) مبلغ حمایت تشویقی: حمایت تشویقی از کارگاه‌های آمادگی المپیاد دانش آموزی نانو در دو مرحله صورت می‌گیرد:
مرحله اول: پس از دریافت گزارش و فایل صوتی برگزاری کارگاه، مبلغ حمایت مطابق دستورالعمل ارزیابی، تعیین و به حساب مسئول نهاد ترویجی برگزار کننده کارگاه واریز خواهد شد.

مرحله دوم: حمایت تشویقی، پس از برگزاری المپیاد دانش آموزی نانو و بر اساس امتیاز کسب شده توسط افراد شرکت کننده در المپیاد که در این کارگاه آموزش دیده‌اند، تعیین و به حساب مسئول نهاد ترویجی برگزار کننده کارگاه واریز خواهد شد.

پرداخت مرحله اول	
توضیحات	سقف مبلغ حمایت المپیاد دانش آموزی (ریال)
مبلغ مندرج، سقف مبلغ حمایتی از طرف ستاد نانو است و پرداخت کامل آن مستلزم رعایت ضوابط اعلام شده دستورالعمل ارزیابی است.	۷۵,۰۰۰ * تعداد نفرات

توجه: تعداد نفرات شرکت کننده در یک کارگاه مجزا حداکثر ۱۰۰ نفر می‌باشد. به ازای نفرات بیشتر از ۱۰۰ نفر در هر کارگاه مجزا در مرحله اول حمایتی تعلق نخواهد گرفت. لذا در صورتی که تعداد نفرات ثبت نامی بیش از ۱۰۰ نفر است باید با افزایش تعداد کارگاه‌ها و تقسیم بندی نفرات بین کارگاه‌ها به نحوی اقدام به برگزاری نمود که تعداد داوطلبان شرکت کننده در هر کارگاه بیشتر از ۱۰۰ نفر نشود.

پرداخت مرحله دوم	
توضیحات	سقف مبلغ حمایت (ریال)
هر چه افراد آموزش دیده، امتیاز بالاتری کسب کنند، درصد بیشتری از سقف مبلغ حمایت تشویقی به نهاد ترویجی تعلق خواهد گرفت. مبلغ مندرج، سقف مبلغ حمایتی از طرف ستاد نانو است و پرداخت کامل آن مستلزم رعایت ضوابط اعلام شده دستورالعمل ارزیابی است.	(میانگین امتیاز ۱۰ نفر برتر آزمون) / (مجموع امتیاز تمامی نفرات * ۵۰۰,۰۰۰)

دستورالعمل ارزیابی کارگاه‌های آموزشی فناوری نانو

ارزیابی مستندات ارسالی کارگاه‌های آموزشی بر اساس بندهای ارائه شده در جدول زیر صورت می‌پذیرد. توجه به این بندها و رعایت آنها در هنگام برگزاری کارگاه و همچنین تدوین منظم و دقیق مستندات با توجه به نکات ارائه شده در جدول زیر، می‌تواند دریافت حمایت حداکثری کارگاه را تضمین نماید.

شاخص	موارد	توضیحات	کسر حمایت	نحوه ارزیابی
کمی	زمان کارگاه	کارگاه آمادگی المپیاد دانش آموزی ۱۶ ساعت	کاهش زمان کارگاه آمادگی المپیاد دانش‌آموزی از ۱۶ تا ۱۰ ساعت: کم شدن مبلغ به تناسب ساعات. (۱۵٪)	ارزیابی مدت زمان ارائه از طریق بررسی زمان فایل صوتی ارسالی.
کیفی	کیفیت سخنرانی و انتقال مفاهیم	تسلط علمی به موضوع / داشتن بخش پرسش و پاسخ علمی و درگیر نمودن مخاطبان با مطالب / میزان آموزشی بودن ارائه و پرهیز از مباحث غیر مفید برای مخاطبان / میزان آشنایی با فنون تدریس و مهارت‌های کلاس داری	۱۵٪	بررسی فایل صوتی ارائه دوره
	کیفیت فایل ارائه	نظم و انسجام و کیفیت فایل ارائه / در بر داشتن سرفصل‌های اعلام شده طبق آیین نامه اجرایی / استفاده از ابزارهای تصویر، فیلم، نمودار و ...	۱۵٪	بررسی فایل پاورپوینت یا pdf ارائه مدرس و همچنین بررسی فایل صوتی ارائه دوره
	اطلاع رسانی	اطلاع رسانی مناسب و به موقع در محل برگزاری (یک ماه قبل از برگزاری) و ارسال مستندات آن.	۵٪	حداقل یک ماه قبل از برگزاری دوره باید اطلاع‌رسانی مناسب و به موقع در محل برگزاری کارگاه صورت پذیرد. همچنین فایل مستندات اطلاع رسانی در محدوده برگزاری از قبیل پوستر، آگهی و یا بخش نامه به همراه مستندات ارسال گردد.
	ارائه گواهی حضور	ارائه گواهی پایان دوره بدون استفاده از نام و آرم ستاد توسعه فناوری نانو به شرکت کنندگان در کارگاه.	۵٪	ارسال فایل نمونه گواهی حضور اعطا شده به داوطلبان دوره.
	برگزاری آزمون	سطح کیفی آزمون و تحویل سوالات و نتایج آن.	۵٪	ارسال فایل WORD نمونه سوالات آزمون به همراه تصاویر جلسه آزمون.
	مجموع		۶۰٪	۴۰٪ مابقی حمایت مربوط به رعایت حداقل‌های برگزاری دوره است و در صورتی که حداقل‌ها رعایت نگردد حمایت کل دوره حذف خواهد شد و حمایتی پرداخت نمی‌گردد.

حداقل‌های برگزاری کارگاه‌های آموزشی

موارد زیر حداقل‌هایی هستند که ضروری است برای دریافت حمایت هر کارگاه رعایت گردند و در صورت نقض هر یک از این موارد، حمایت از کارگاه امکان پذیر نیست و مبلغی پرداخت نخواهد شد:

- ۱- ارسال عکس، فایل صوتی کامل کارگاه، کلیپ تصویری کوتاه، فایل ارائه (پاورپوینت یا pdf)، فرم معرفی‌نامه و گزارش کارگاه از طریق "سرویس درخواست حمایت از سمینارها و کارگاه‌ها" در پنل نهاد ترویجی به آدرس nsg.nano.ir، حداکثر ۱۵ روز پس از برگزاری کارگاه. به مستندات که خارج از این محدوده زمانی بارگذاری گردد ترتیب اثر داده نخواهد شد.
- ۲- ثبت درخواست حمایت از کارگاه، حداکثر ۱۵ روز پس از برگزاری در کارتابل نهاد ترویجی. به درخواست‌هایی که خارج از این محدوده زمانی یا به صورت ناقص در کارتابل ثبت شده باشند ترتیب اثر داده نخواهد شد. مسئولیت هرگونه تناقض بین اطلاعات ثبت شده دوره در کارتابل به عهده نهاد ترویجی است.
- ۳- وجود گزارش تصویری (کلیپ کوتاه تصویری به همراه عکس و فایل صوتی کامل کارگاه) الزامی است و بدون آن، ارزیابی صورت نخواهد گرفت.
- ۴- اگر زمان کارگاه آمادگی المپیاد دانش آموزی کمتر از ۱۰ ساعت باشد، امکان حمایت از کارگاه وجود ندارد و حمایتی پرداخت نمی‌شود.
- ۵- تعداد نفرات شرکت کننده در یک کارگاه مجزا حداکثر ۱۰۰ نفر است. به ازای نفرات بیشتر از ۱۰۰ نفر در هر کارگاه حمایتی تعلق نخواهد گرفت. لذا در صورتی که تعداد نفرات ثبت نامی بیش از ۱۰۰ نفر باشد باید با افزایش تعداد کارگاه‌ها و تقسیم بندی نفرات بین کارگاه‌ها به نحوی اقدام به برگزاری نمود که تعداد داوطلبان شرکت کننده در هر کارگاه بیش از ۱۰۰ نفر نشود.

چرخه پرداخت حمایت تشویقی

- دستورالعمل اجرایی و ارزیابی را بطور کامل مطالعه نمایید.
- طبق توضیحات ارائه شده در آیین نامه از مورد تأیید بودن مدرس دوره اطمینان حاصل نمایید.
- پس از ثبت نام داوطلبان برای کارگاه، حتماً از ثبت نام بودن آنها در المپیاد دانش آموزی اطمینان حاصل نمایید. برای این منظور ضروری است اسامی داوطلبان را در بخش مربوطه در قسمت ثبت درخواست حمایت از سمینارها و کارگاه‌ها، در کارتابل نهاد ترویجی وارد نمایید. در صورتی که داوطلبی در المپیاد ثبت نام نشده باشد یا در دوره‌ای دیگر شرکت نموده باشد سیستم نام فرد مذکور را ثبت نخواهد نمود. در صورتی که داوطلبی در مسابقه یا المپیاد ثبت نام نموده‌است می‌توانید در ابتدا از طریق نهاد خود، فرد مذکور را ثبت نام نموده و سپس ثبت نام او در کارگاه را به انجام رسانید.
- کارگاه را با توجه به جزئیات ارائه شده در آیین نامه و به خصوص جدول نحوه ارزیابی کارگاه‌های آموزشی با کیفیت مطلوب برگزار نمایید.
- فرم معرفی نامه برگزاری دوره، که در صفحه انتهایی آیین‌نامه قرار گرفته‌است را در سربرگ رسمی سازمان محل برگزاری دوره قرار دهید و تکمیل نمایید و حتماً به مهر و امضای مسئول سازمان مربوطه برسانید. معرفی نامه‌هایی که فاقد شماره دبیرخانه و مهر باشند فاقد اعتبار خواهند بود.
- تمامی فایل‌ها و مستندات کارگاه شامل فایل صوتی، فایل ارائه، عکس و فیلم و فرم معرفی نامه را حداکثر ۱۵ روز پس از برگزاری دوره در پنل بارگذاری نمایید. برای بارگذاری فایل‌ها ابتدا فایل مربوطه را در سایت‌های آپلود فایل مانند **google Drive** یا **Dropbox** بارگذاری نمایید و لینک مربوط را در یک فایل **Word** کپی نمایید. سپس فایل **Word** حاوی لینک را در بخش مربوط، در پنل نهاد ترویجی بارگذاری نمایید.
- بعد از بارگذاری مستندات و طی تمامی مراحل اعلام شده توسط مجری، وضعیت ارزیابی هر دوره در کارتابل نهاد ترویجی قابل مشاهده و پیگیری است.
- ارزیابی کارگاه‌ها و محاسبه امتیاز آن ماهانه انجام خواهد شد.

حالت‌های مختلف وضعیت دوره‌های ثبت شده در سیستم:

- ***وضعیت بدون علامت یا سفید:** تمامی دوره‌های آموزشی هنگامی که توسط نهاد ترویجی در پنل نهاد ثبت می‌شوند دارای حالت پیش فرض وضعیت "سفید" هستند.
- ***وضعیت بررسی:** زمانی که مستندات دوره از طریق پست به واحد ارزیابی برسد و عملیات ارزیابی آغاز گردد وضعیت دوره به صورت "بررسی" در پنل نهاد ترویجی نمایش داده می‌شود.
- ***وضعیت تأیید:** زمانی که ارزیابی دوره به اتمام برسد و دوره در وضعیت انتظار برای پرداخت حمایت تشویقی از سوی ستاد نانو به حساب مسئول دوره باشد، وضعیت دوره به صورت "تأیید" در پنل نهاد ترویجی نمایش داده می‌شود.
- ***وضعیت رد:** در صورتی که دوره منطبق بر آیین‌نامه نباشد وضعیت دوره به صورت "رد" در پنل نهاد ترویجی نمایش داده می‌شود.

***وضعیت ناقص:** در صورتی که مستندات ارسالی از طریق پست و یا اطلاعات ثبت شده دوره در پنل نهاد ترویجی ناقص باشد وضعیت دوره به صورت "ناقص" در پنل نهاد ترویجی نمایش داده می‌شود. در این حالت مسئول نهاد ترویجی باید در اسرع وقت وضعیت را از طریق ایمیل یا تماس تلفنی پیگیری و نسبت به رفع نواقص اقدام نماید.

***وضعیت بررسی مجدد:** زمانی که نهاد ترویجی نسبت به وضعیت ارزیابی دوره و مبلغ حمایت تعلق گرفته به آن اعتراض داشته باشد، دوره مورد نظر توسط واحد ارزیابی مورد بررسی مجدد قرار خواهد گرفت و در این حالت وضعیت دوره به حالت "بررسی مجدد" در پنل نهاد ترویجی نمایش داده می‌شود. نهادهای ترویجی می‌توانند اعتراض خود به وضعیت ارزیابی دوره را به صورت مکتوب و از طریق ارسال پیام از پنل نهاد ترویجی به مدیر انجمن ها و نهادها علام نمایند و در صورتی که اعتراض وارد باشد تا زمان مشخص شدن نتیجه بازبینی، وضعیت دوره به صورت "بررسی مجدد" در پنل نهاد ترویجی نمایش داده می‌شود.

- برای ارتباط با بخش حمایت تشویقی از سمینارهای ترویجی و کارگاه‌های آموزشی می‌توانید با موبایل ۰۹۱۰۴۵۰۷۶۰۱ و یا شماره تماس ۰۲۱۲۲۸۹۶۴۱۶ تماس حاصل نمایید.

فرم معرفی نامه دریافت حمایت تشویقی از کارگاه آمادگی دهمین المپیاد دانش آموزی علوم و فناوری نانو

به کارگروه ترویج ستاد فناوری نانو
با سلام

باستحضار می‌رساند، سرکار خانم / جناب آقای نماینده نهاد ترویجی با نام کارگاه آموزشی آمادگی دهمین المپیاد دانش آموزی علوم و فناوری نانو را به صورت رایگان/ با دریافت مجموعاً ریال به عنوان شهریه مطابق با آیین نامه حمایتی ستاد ویژه توسعه فناوری نانو در مدت زمان ساعت از تاریخ الی برای نفر از دانش آموزان شهرستان / ناحیه آموزش و پرورش که تمامی این افراد در دهمین المپیاد دانش آموزی علوم و فناوری نانو ثبت نام شده‌اند در آدرس برگزار نموده است.

بدین وسیله درخواست می‌شود نسبت به واریز مبلغ حمایت تشویقی مطابق آیین نامه موجود در سایت باشگاه نانو (www.nanoclub.ir) به حساب سیبای بانک ملی به شماره، شماره کارت، به نام با کد ملی اقدام فرمایید. شایان ذکر است که سرکار خانم / جناب آقای دارای گواهی تدریس فناوری نانو/هیئت علمی دانشگاه/ کارشناس آزمایشگاه شبکه توانا مسئولیت تدریس این دوره را بر عهده داشته‌اند.

رئیس آموزش و پرورش شهرستان / ناحیه
نام و نام خانوادگی
مهر و امضا