****

**آیین­نامه حمایت از**

**انجمن­های علمی دانشجویی در حوزه زیست­فناوری**

**در راستای توسعه و ترویج طرح تقسیم‌کار ملی**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **تهیه‌کننده** | **تائید کننده** | **تصویب‌کننده** |
| **نام و نام خانوادگی** |  |  |  |
| **تاریخ** |  |  |  |
| **امضا** |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **رئیس گروه نظارت و ارزیابی** | **رئیس گروه پژوهش** | **رئیس گروه تولید** | **مسئول دبیرخانه** |
| **رئیس کارگروه ذخایر ژنتیکی** | **مسئول بین الملل** | **مسئول روابط عمومی** | **مدیر مالی** |

**بسمه‌تعالی**

**مقدمه**

انجمن‌های علمی دانشجویی کشور به‌عنوان نهادی متشکل از دانشجویان علاقه‌مند در فعالیت‌های علمی در زمینه­های مختلف در دانشگاه‌های کشور در حال فعالیت می‌باشند. ستاد توسعه زیست‌فناوری در نظر دارد به‌منظور توسعه و ترویج طرح تقسیم‌کار ملی زیست­فناوری که با همکاری و تفاهم ستاد توسعه زیست­فناوری و تمام دانشگاه­های کشور در حال اجراست با کمک و تقویت انجمن‌های علمی دانشجویی مرتبط با حوزه‌های مختلف زیست‌فناوری و فراهم آوردن زمینه‌های مناسب برای فعالیت‌های جمعی علمی و کار گروهی بر طبق آیین‌نامه زیر از فعالیت‌های علمی- ترویجی این انجمن‌ها در راستای طرح تقسیم‌کار ملی، در قالب برگزاری مسابقه حمایت نماید.

**اهداف**

1. افزایش مشارکت و ایجاد رقابت میان انجمن‌های علمی دانشجویی مرتبط با زیست‌فناوری
2. ترویج و توسعه زیست‌فناوری و کاربردهای آن در سطح دانشگاه‌ها به‌ویژه در راستای اولویت­های تعیین‌شده در طرح تقسیم‌کار ملی زیست­فناوری
3. برنامه‌ریزی، هدایت و ساماندهی فعالیت‌های علمی- ترویجی انجمن‌های علمی دانشجویی مرتبط با طرح تقسیم‌کار ملی زیست‌فناوری
4. شکوفایی استعدادها و خلاقیت علمی دانشجویان رشته‌های مختلف زیست‌فناوری
5. شناسایی دانشجویان فعال در حوزه‌های مختلف زیست‌فناوری
6. برقراری ارتباط مستمر با انجمن‌های علمی دانشجویی مرتبط با زیست‌فناوری و بهره‌مندی از توانمندی‌های آن‌ها

**تعاریف:**

**اﻧﺠﻤﻦ ﻋﻠﻤﻲ داﻧﺸﺠﻮﻳﻲ**: جمعیتی ﻣﺘﺸﻜﻞ از داﻧﺸﺠﻮﻳﺎن علاقه‌مند ﺑﻪ ﻣﺸﺎرکت در فعالیت‌های ﻋﻠﻤﻲ در ﻳﻚ داﻧﺸﻜﺪﻩ ﻳﺎ ﮔﺮوﻩ ﺁﻣﻮزﺷﻲ اﺳﺖ.

**ستاد:** منظور ستاد توسعه زیست‌فناوری است**.**

**گروه:** منظور گروه سرمایه انسانی، آموزش و ترویج ستاد توسعه زیست‌فناوری است.

**معاونت دانشگاه:** منظور معاونت دانشجویی و فرهنگی دانشگاه است.

**طرح تقسیم­کار ملی:** شامل محورهایی است که پس از مکاتبه با دانشگاه­ها و پژوهشگاه­ها به‌عنوان حوزه­های فعالیت ایشان از طریق انعقاد تفاهم­نامه فی­مابین آن دستگاه و ستاد توسعه­ زیست­فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به ایشان واگذار شده و تمامی حمایت­های پژوهشی، با توجه به آن قابل ارائه خواهد بود و این اولویت ها بر روی سامانه این ستاد به نشانی biodcportal.com اطلاع رسانی می‌شود.

**حمایت‌های تشویقی ستاد:**

حمایت ستاد از فعالیت‌های علمی-ترویجی انجمن‌ها مرتبط با محورهای مأموریت دانشگاه در طرح تقسیم‌کار ملی از قبیل برگزاری کارگاه­ها و دوره­های آموزشی، نشست‌ها و مسابقات و همایش‌های زیست­فناوری؛ انتشارات مرتبط و تولید اقلام کمک‌آموزشی و بازدید از مراکز علمی و فناورانه هست. میزان حمایت‌های در نظر گرفته‌شده با توجه به امتیازات اخذشده انجمن­ها بر اساس شاخص­های مندرج در جدول 1 ارزیابی خواهد شد. ارزیابی انجمن­ها به‌صورت سالانه و در بازه زمانی اعلام‌شده از سوی ستاد صورت می‌پذیرد. در انتها انجمن­های علمی که بیشترین امتیاز را کسب نمایند موردحمایت مادی و معنوی ستاد قرار خواهند گرفت. جزئیات نحوه حمایت معنوی ستاد از انجمن‌های علمی به شکل ذیل خواهد بود:

* اعطای لوح و تندیس ستاد توسعه زیست‌فناوری معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری به انجمن­های علمی برتر در اختتامیه مسابقه
* فراهم نمودن مشارکت انجمن‌های علمی برگزیده در فعالیت‌های ستاد (گردهمایی‌های علمی کشوری و بین‌المللی، بازدیدهای علمی، کارگاه‌های کشوری ذی‌ربط و ...)
* امکان ایجاد ارتباط مستمر با گروه‌ها و کارگروه‌های ذیل ستاد جهت دریافت اطلاعات علمی اجرایی موردنیاز از طریق گروه سرمایه انسانی، آموزش و ترویج
* راهنمایی در خصوص ایجاد ظرفیت‌های کارآفرینی در قالب شرکت‌های دانش‌بنیان از طریق معاونت علمی و فناوری
* اهدای جوایز نقدی به انجمن‌های برگزیده

جدول 1- شرح فعالیت­های انجمن­های علمی دانشجویی و شاخص­های ارزیابی آن

| ردیف | عنوان فعالیت | استاندار فعالیت | امتیاز به ازای هر فعالیت | شاخص‌های ارزیابی |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | برگزاری دوره­های آموزشی و کارگاه­های تخصصی به‌صورت حضوری یا آنلاین | - هر دوره حداقل 20 شرکت‌کننده  - مدرس برگزاری کارگاه حتماً باید متخصص حوزه مربوطه بوده و حداقل دارای درجه استادیاری باشد. | 1الی 3 امتیاز | -گزارش تفصیلی به همراه عکس  - اسامی شرکت‌کنندگان و شماره تماس  - مجوز برگزاری دوره از دانشگاه |
| 2 | برگزاری هم‌اندیشی، سخنرانی،کنفرانس و نشست­های علمی | هر رویداد حداقل 50 شرکت‌کننده | 2 الی 5 امتیاز | -گزارش تفصیلی به همراه عکس  - اسامی شرکت‌کنندگان و شماره تماس  - مجوز برگزاری رویداد از دانشگاه |
| 3 | تدوین و انتشار نشریه و یا کتاب (چاپی یا الکترونیک)، نرم‌افزار و فیلم­های کمک‌آموزشی | هر اثر دارای استاندارد علمی و فنی | 3 الی 7 امتیاز | -نسخه چاپی و الکترونیک اثر نوشتاری  - نسخه الکترونیک نرم‌افزار و محتوای چندرسانه‌ای  - مجوز انتشار اثر مربوطه از دانشگاه |
| 4 | اجرای بازدیدهای علمی از مراکز صنعتی و فناورانه | هر بازدید حداقل 20 شرکت‌کننده به همراه حداقل یک عضو هیئت‌علمی دانشگاه | 2 الی 5 امتیاز | -گزارش تفصیلی به همراه عکس  - اسامی شرکت‌کنندگان و شماره تماس  - مجوز برگزاری دوره از جانب دانشگاه |
| 5 | برگزاری مسابقات علمی و فناورانه، فن بازار و ایده بازارها | هر رویداد حداقل 50 شرکت‌کننده | 3 الی 7 امتیاز | -گزارش تفصیلی به همراه عکس  - اسامی شرکت‌کنندگان و شماره تماس  - مجوز برگزاری دوره از جانب دانشگاه |
| 6 | برگزاری رویدادها و بازدیدهای دانش‌آموزی و تشکیل کمیته‌های ارتباط دانشگاه با مدارس جهت ترویج زیست‌فناوری در بدنه آموزش‌وپرورش | هر رویداد حداقل 20 دانش‌آموز | 2 الی 5 امتیاز | -گزارش تفصیلی به همراه عکس  - اسامی شرکت‌کنندگان و شماره تماس  - مجوز برگزاری دوره از جانب دانشگاه |
| 7 | همکاری با ادارات کل آموزش‌وپرورش جهت برگزاری دوره‌های بازآموزی و ضمن خدمت برای معلمان و کارشناسان پژوهش سراها | هر رویداد حداقل 15 معلم | 2 الی 5 امتیاز | -گزارش تفصیلی به همراه عکس  - اسامی شرکت‌کنندگان و شماره تماس  - مجوز برگزاری دوره از جانب دانشگاه |
| 8 | حمایت علمی و آزمایشگاهی از طرح‌های دانش‌آموزی و راهنمایی و مشاوره دانش‌آموزان در پروژه‌های علمی | هر طرح پژوهشی که در رویدادهای دانش‌آموزی معتبر ملی و بین‌المللی حائز رتبه شود یا بتواند گواهی ثبت اختراع و یا انتشار مقاله علمی در نشریات معتبر داخلی و خارجی را کسب نماید. | 2 الی 5 امتیاز به ازای هر طرح | -مستندات طرح پژوهشی  - اسامی دانش‌آموزان شرکت‌کننده و دانشجویان و اساتید راهنما  - مستندات کسب رتبه برتر در مسابقات دانش‌آموزی معتبر  - گواهی ثبت اختراع  - فایل مقاله علمی- پژوهشی |

**تبصره1: تمامی‌ فعالیت­های مندرج در جدول بالا می‌بایست مطابق با اولویت­های دانشگاه در طرح تقسیم‌کار ملی ستاد توسعه زیست‌فناوری باشد،**

**تبصره2: درصورتی‌که هر یک از فعالیت­های مندرج در جدول بالا در سطح بین‌المللی برگزار گردد به امتیاز اخذشده در هر بند ضریب دو اعمال خواهد شد.**

**فرایند اجرا:**

* لازم است معرفی‌نامه هر یک انجمن‌های علمی فعال مرتبط با زیست‌فناوری در هر دانشگاه و مسئول آن انجمن از طریق دانشگاه به ستاد ارسال گردد.
* انجمن‌های علمی کلیه فعالیت­های علمی-ترویجی سال تحصیلی خود را به همراه مستندات تا پایان اردیبهشت‌ماه از طریق دانشگاه به ستاد توسعه زیست‌فناوری ارسال نماید.
* پس از دریافت کلیه مستندات فعالیت­های مختلف و ارزیابی آن‌ها توسط کمیته داوری ستاد متشکل از نمایندگان کلیه گروه­های تخصصی ستاد، در پایان سال تحصیلی انجمن­های علمی برتر معرفی و طی مراسمی از آنان تقدیر و تشکر به عمل خواهد آمد.

**برنامه پیشنهادی سالیانه انجمن**

نام استان:

نام شهر:

نام دانشگاه:

نام دانشکده:

سال تأسیس انجمن:

نام مسئول انجمن:

تعداد اعضا:

شماره تماس:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ردیف** | **نوع فعالیت** | **تاریخ موردنظر** | **توضیحات بیشتر** |
| **1** |  |  |  |
| **2** |  |  |  |
| **3** |  |  |  |
| **4** |  |  |  |
| **5** |  |  |  |
| **6** |  |  |  |
| **7** |  |  |  |
| **8** |  |  |  |
| **9** |  |  |  |
| **10** |  |  |  |