



جمهوری اسلامی ایران
معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری
ستاد توسعه زیست فناوری

آئین نامه حمایت از جذب پژوهشگران خارجی

مقدمه

ستاد توسعه زیست فناوری به منظور گسترش و تقویت همکاری‌های علمی بین‌المللی و ارتقای توان علمی و بهره‌مندی از فناوری‌های پژوهشگران کشورهای پیشرو در عرصه زیست فناوری از جذب پژوهشگران خارجی در دانشگاه‌ها/ موسسات دولتی، بخش تحقیق و توسعه شرکت‌های دانش بنیان و انجمن‌های علمی معتبر حمایت می‌کند.

تعاریف

پژوهشگر خارجی: پژوهشگر یا متخصصی که در یکی از دانشگاه‌ها و موسسات پژوهشی یا تخصصی برتر کشورهای خارجی یا مراکز معتبر بین‌المللی در حوزه زیست فناوری مشغول به کار بوده و دارای مشخصات ذکر شده در بخش "مشخصات پژوهشگر خارجی" باشند.

تقسیم کار ملی حوزه زیست فناوری: شامل محورهایی است که پس از تعامل با دانشگاه‌ها و پژوهشگاه‌ها و انعقاد توافق نامه بین آنها و ستاد توسعه زیست فناوری معاونت علمی ریاست جمهوری، به عنوان حوزه‌های اصلی فعالیت ایشان تعیین شده و تمامی حمایت‌ها، از جمله حمایت از رساله‌های دکتری زیست فناوری بر این ماموریت‌های اصلی متمرکز خواهد بود. این اولویت‌ها بر روی سایت این ستاد به نشانی biodec.isti.ir اطلاع رسانی می‌شود.

مشمولین حمایت

• واحدهای پژوهشی، پژوهشگاه‌ها، دانشگاه‌ها، انجمن‌های علمی معتبر و شرکت‌های دانش بنیان حوزه زیست فناوری

مشخصات پژوهشگر خارجی

پژوهشگر باید حداقل دارای یکی از ویژگی های زیر باشد:

- پژوهشگر خارجی باید دارای شاخص هرش^۱ (H-index) ۱۵ یا بالاتر باشد.
- پژوهشگر خارجی حتی المقدور دارای سه پتنت بین المللی یا سه فناوری تحقیق و توسعه ثبت شده باشد.

موضوع ماموریت

موضوع ماموریت پژوهشگر باید مطابق با اولویتهای تعیین شده طرح تقسیم کار ملی حوزه زیست فناوری باشد.

موارد جذب پژوهشگر

پژوهشگرانی که از طریق واحدهای پژوهشی معرفی می شوند باید برای یکی از دو مورد زیر جذب شوند:

۱. گذراندن مقطع پسا دکتری^۲
۲. دانشمند مدعو^۳

ضوابط دریافت حمایت تشویقی

- تنها از حضور پژوهشگران خارجی که به طور مستقیم در زمینه زیست فناوری فعالیت کنند حمایت صورت می گیرد.
- متخصصین مدعو باید در هر ۶ ماه یک کارگاه علمی به مدت ۲۴ ساعت (سه روز کامل) برگزار کنند.
- مدت زمان حضور پژوهشگر خارجی در دانشگاه/موسسه و شرکت های دانش بنیان حداقل یک سال و حداکثر دو سال در نظر گرفته شده است.
- پژوهشگر خارجی باید حائز شرایط ذکر شده در بخش "مشخصات پژوهشگر خارجی" این آیین نامه باشد.
- دانشگاه/موسسه و شرکت های دانش بنیان باید دارای زیرساخت های لازم و تجهیزات آزمایشگاهی مرتبط با زیست فناوری باشند.

مدارک مورد نیاز

برای دریافت حمایت، ضروری است که مدارک زیر به آدرس research@biodec.isti.ir ارسال شود.

^۱ دارا بودن حداقل ۱۵ مقاله علمی که به هر کدام از آنها حداقل ۱۵ بار استناد شده است

^۲Postdoctoral fellow

^۳Visiting scientist

۱. رزومه پژوهشگر خارجی
۲. پروپوزال فعالیت علمی و برنامه کامل علمی حضور پژوهشگر خارجی و نتایج مورد انتظار
۳. تصویر تمام صفحات گذرنامه
۴. اعلام کتبی پذیرش برگزاری کارگاه با مسئولیت پژوهشگر خارجی که به صورت نمونه در پیوست شماره ۱ این آیین نامه آمده و در [سایت ستاد توسعه زیست فناوری](#) موجود است.
۵. فرم تکمیل شده درخواست حمایت از جذب پژوهشگر خارجی با امضای رییس دانشگاه/موسسه، انجمن علمی و شرکت دانش بنیان که به صورت نمونه در پیوست شماره ۲ این آیین نامه آمده و در [سایت ستاد توسعه زیست-فناوری](#) موجود است.

میزان حمایت

- پس از بررسی و تایید مستندات و داوری توسط گروه پژوهش، زیرساخت و توسعه فناوری، مبلغ ماهیانه با نظر گروه به پژوهشگر خارجی، تعلق خواهد گرفت .
- **تبصره ۱:** این حمایت تنها تا دو سال پس از حضور پژوهشگر خارجی پرداخت خواهد شد. در صورت ادامه همکاری ستاد مسئولیتی در قبال پرداخت این مبلغ ندارد.
- مبلغ موردنظر هر ماه به حساب واحد پژوهشی، شرکت دانش بنیان و انجمن علمی واریز می شود.
- پرداخت ۲۵ درصد پایانی از کل اعتبار حمایتی، پس از پایان دوره ماموریت متخصص خارجی و ارائه گزارش کامل، دستاوردها، مقالات منتشره، گزارش کامل کارگاه های علمی برگزار شده و ارزیابی و تایید آن توسط گروه پژوهش زیر ساخت و توسعه فناوری صورت خواهد پذیرفت.

پیوست ۱- اعلام پذیرش برگزاری کارگاه با مسئولیت پژوهشگر خارجی

اینجانب رییس (واحد پژوهشی/شرکت دانش بنیان/ انجمن علمی) هر ۶ ماه یکبار از تاریخ/..../... یک کارگاه علمی با مسئولیت پژوهشگر خارجی به نام با توجه به ماموریت با عنوان به مدت ۲۴ ساعت (سه روز کامل) برگزار خواهم کرد.

امضا

تاریخ:.....

پیوست ۲- فرم درخواست حمایت از جذب پژوهشگر خارجی

راهنمای تکمیل و ارسال فرم

- ✓ پیش از تکمیل فرم خواهشمند است آیین نامه حمایت از جذب پژوهشگران خارجی به طور کامل و با دقت مطالعه شود.
- ✓ فرم به صورت دقیق و صحیح تکمیل شود.
- ✓ واحدهای پژوهشی زیست فناوری مشمول حمایت از جذب پژوهشگران خارجی در [سایت ستاد توسعه زیست فناوری](http://www.biodc.isti.ir) آورده شده است
- ✓ در صورت نیاز به ردیف های جدول اضافه و یا حذف شود.
- ✓ جهت قرارگیری صفحات^۴ به صورت قالب تعیین شده در این فرم باشد و در صورت هرگونه تغییر، جهت صفحات نیز تغییر یابد.
- ✓ فرم در قالب word به همراه پیوست های مورد نیاز به نشانی پست الکترونیک research@biodc.isti.ir فرستاده شود.
- ✓ صفحه انتهایی فرم پس از تکمیل، چاپ شده و رییس واحد پژوهشی/شرکت/انجمن به آن اضافه شود و پس از اسکن به فرم اضافه شود.

مشخصات متقاضی

نوع متقاضی

واحد پژوهشی شرکت دانش بنیان انجمن علمی

نام واحد/شرکت/انجمن متقاضی:

نشانی:

تلفن:

پژوهشگران خارجی برای کدامیک از موارد زیر جذب می شود؟

گذراندن مقطع پسا دکتری دانشمند مدعو

مشخصات پژوهشگر خارجی

نام و نام خانوادگی (به انگلیسی):

ملیت:

رشته تحصیلی:

محل تحصیل در مقطع دکتری:

محل کار (کشور - شهر - نام محل کار):

^۴ - جهت صفحات (orientation) در قسمت page layout به دو صورت portrait و landscape قابل تنظیم است.

تعداد و عنوان پتنت بین المللی:

تعداد و عنوان فناوری تحقیق و توسعه ثبت شده:

شاخص هرش پژوهشگر خارجی:

عنوان ماموریت:

برگزاری کارگاه های علمی

➤ متخصصین مدعو باید در هر ۶ ماه یک کارگاه علمی به مدت ۲۴ ساعت (سه روز کامل) برگزار کنند.

| ردیف | عنوان کارگاه | تاریخ آغاز | تاریخ پایان | محل برگزاری |
|------|--------------|------------|-------------|-------------|
| ۱ | | ۱۳ / / | ۱۳ / / | |
| ۲ | | ۱۳ / / | ۱۳ / / | |
| ۳ | | ۱۳ / / | ۱۳ / / | |
| ۴ | | ۱۳ / / | ۱۳ / / | |

مشخصات تجهیزات

- ✓ هر دستگاه در یک ردیف جداگانه باشد.
- ✓ نام دستگاه به صورت کامل نوشته شود.

| ردیف | نام دستگاه | | مدل | کشور سازنده | شرکت سازنده | سال خرید |
|------|------------|---------|-----|-------------|-------------|----------|
| | فارسی | انگلیسی | | | | |
| ۱ | | | | | | |
| ۲ | | | | | | |
| ۳ | | | | | | |
| ۴ | | | | | | |
| ۵ | | | | | | |
| ... | | | | | | |

جدول فهرست مقالات نمایه شده در مجلات ISI پژوهشگران خارجی

| ردیف | عنوان مقاله | سال انتشار | نام نویسندگان (به ترتیب) | نام مجله | تعداد ارجاعات تا تاریخ ارسال مدارک |
|------|-------------|------------|--------------------------|----------|--|
| ۱ | | | | | |
| ۲ | | | | | |
| ۳ | | | | | |
| ۴ | | | | | |
| ۵ | | | | | |
| ... | | | | | |

اینجانب.....ریس..... صحت اطلاعات و مستندات ارایه شده در این فرم و

پیوست های آن را تأیید می کنم.

مهر و امضا:

تاریخ: