



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

## آیین نامه حمایت از پژوهشگران برتر جوان در حوزه زیست فناوری

### مقدمه

ستاد توسعه زیست فناوری به منظور معرفی و تشویق پژوهشگران موفق در حوزه زیست فناوری، مطابق این آیین نامه از پژوهشگران برتر و جوان این حوزه، حمایت می کند. 20 نفر از پژوهشگران برتر هر ساله در مراسمی چون همایش / کنگره - های مرتبط با زیست فناوری و یا هفته پژوهش معرفی شده و مورد حمایت قرار می گیرند.

### تعاریف

پژوهشگر: پژوهشگری که در حوزه زیست فناوری مشغول به کار بوده و دارای مشخصات ذکر شده در بخش "مشخصات پژوهشگر" باشند.

### مشخصات پژوهشگر

پژوهشگر باید حداکثر 40 سال داشته باشد.  
به طور مشخص در زمینه زیست فناوری فعال باشد.

### مدارک مورد نیاز

برای دریافت حمایت تشویقی، ضروری است که مدارک زیر به نشانی ایمیل [research@biodec.isti.ir](mailto:research@biodec.isti.ir) ارسال شود.

1. رزومه پژوهشگر
2. فرم تکمیل شده "حمایت از پژوهشگران برتر جوان در حوزه زیست فناوری" که مربوط به دستاوردها و خروجی های پژوهشگر در 5 سال اخیر بوده و به صورت نمونه در پیوست شماره 1 این آیین نامه آمده و در [سایت ستاد توسعه زیست فناوری](#) موجود است.
3. مدارک و مستندات مورد نیاز طبق جدول شماره 1 شامل موارد زیر:
  - تصویر google scholar مشخص کننده H-index

- رزومه پژوهشگر
- تصویر آخرین مدرک تحصیلی
- تصویر آخرین حکم کارگزینی و یا معادل آن
- گواهی معتبر اظهارنامه اختراع
- صورت جلسه دفاع از پایان نامه راهنمایی شده مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری به همراه مقاله مستخرج از پایان نامه ها
- مقالات علمی و پژوهشی داخلی، ISI و مقالات کلیدی کنگره های ملی و بین المللی
- گواهی عضویت در هیئت تحریریه مجلات علمی تخصصی
- کتاب منتشر شده و مستندات انتشار کتاب
- گواهی یا ارایه مدرک مرتبط با دریافت جوایز و عناوین معتبر داخلی و بین المللی
- ارایه مدرک مرتبط با اجرای پروژه های مشترک بین المللی

### چگونگی ارزیابی

پژوهشگر پس از تکمیل و ارسال فرم " حمایت از پژوهشگران برتر در حوزه زیست فناوری " (پیوست) و با توجه به جدول 1 این آیین نامه مورد ارزیابی قرار گرفته و 20 نفر از پژوهشگرانی که موفق به کسب بالاترین امتیاز شوند به عنوان " پژوهشگران برتر جوان " معرفی می شوند.

**تبصره 1:** معیار ارزیابی پژوهشگران، دستاوردها و خروجی های مربوط به 5 سال گذشته است و موارد مربوط به بیش از 5 سال در ارزشیابی لحاظ نمی شود.

لازم است پژوهشگران تا تاریخ 31 مرداد هر سال که طی اطلاعیه ای از سوی ستاد توسعه زیست فناوری اعلام می شود مدارک خود را ارسال کنند. پژوهشگران برتر جوان طی مراسمی چون همایش/کنگره های مرتبط با زیست فناوری و یا هفته پژوهش معرفی و تشویق خواهند شد.

### نوع و میزان حمایت

حمایت های تشویقی در نظر گرفته شده در دو دسته بلاعوض و گرنت پژوهشی قرار داشته و به صورت زیر به 100 پژوهشگر برتر جوان تعلق می گیرد.

- کمک بلاعوض به میزان 50 میلیون ریال
- 200 میلیون ریال به صورت گرنت پژوهشی

مبالغ مربوط به حمایت بلاعوض و گرنت پژوهشی به صورت نقدی به حساب پژوهشگران برتر واریز می شود.

**تبصره 2:** تسویه حساب گرنت پژوهشی مستلزم ارایه اسناد قابل قبول هزینه کرد پژوهشی (خرید مواد و تجهیزات و ...) است.

جدول 1- معیارهای ارزیابی و تعیین پژوهشگران برتر

معیار	شاخص	امتیاز*	مستندات قابل قبول	توضیحات
شاخص هرش (H-index)	شاخص هرش فرد تا تاریخ ارسال مدارک	عدد شاخص هرش	تصویر google scholar مشخص کننده H-index	
ثبت اختراع	ثبت اختراع بین المللی (ارسال شده و در دست بررسی)	2	گواهی معتبر اظهارنامه اختراع	بدون سقف**
	ثبت اختراع بین المللی (تایید نهایی شده)	10		بدون سقف
	ثبت اختراع داخلی	1		تا سقف 5 عدد
پایان نامه های تحصیلات تکمیلی	راهنمایی پایان نامه ارشد که منجر به مقاله نمایه شده ISI با ضریب تاثیر بالاتر از 1 شود	5	صورت جلسه دفاع از پایان نامه و مقاله مستخرج از پایان نامه	تا سقف حداکثر 5 پایان نامه
	راهنمایی پایان نامه دکتری که منجر به مقاله نمایه شده ISI با ضریب تاثیر بالاتر از 2 شود	10		تا سقف حداکثر 3 پایان نامه
مقالات	مقالات علمی و پژوهشی داخلی	1/5	مقاله منتشر شده	بدون سقف
	مقالات ISI با ضریب تاثیر (IF) بالاتر از یک	$IF \times 2$		بدون سقف
	مقالات ISI با ضریب تاثیر (IF) پایین تر از یک	1/8		بدون سقف
	مقالات کلیدی کنگره های ملی و بین المللی	1		تا سقف 5 مقاله
کتاب	تعداد تالیف	عضویت در هیئت تحریریه مجلات علمی تخصصی	0/5	گواهی عضویت در هیئت تحریریه
		ناشر داخلی	2	تا سقف 2 مورد تالیف
کتاب	تعداد تالیف	ناشر بین المللی خارجی	10	بدون سقف
		دستاوردهای پژوهشگر به صورت خود اظهاری اعلام شود	تا سقف 20 امتیاز	متن خوداظهاری بین 600 تا 1000 کلمه توسط پژوهشگر ارائه شود.
دستاورد	دستاوردهای پژوهشگر به صورت خود اظهاری اعلام شود	تا سقف 20 امتیاز	متن خوداظهاری بین 600 تا 1000 کلمه توسط پژوهشگر ارائه شود.	ممیزی و امتیازدهی توسط شورای گروه پژوهش، زیر ساخت و توسعه فناوری

ممیزی توسط گروه پژوهش، زیر ساخت و توسعه فناوری	گواهی دریافت جایزه و یا ارایه مدرک مرتبط	3	کسب جوایز و عناوین معتبر داخلی و بین المللی	جوایز
ممیزی توسط گروه پژوهش، زیر ساخت و توسعه فناوری	ارایه مدرک مرتبط	10	اجرای پروژه مشترک بین المللی	همکاری های بین المللی
بدون سقف		2	مشارکت در تهیه و تدوین مقاله ISI مشترک	

\* امتیاز ارایه شده برای هر یک از شاخص ها به صورت مجزا در نظر گرفته شده و محاسبه می شود.

\*\* محدودیتی در امتیازدهی شاخص هایی که بدون سقف در نظر گرفته شده اند وجود ندارد. در حالیکه امتیازدهی شاخص هایی که سقف برای آنها تعیین شده است محدودیت داشته و با توجه به امتیاز در نظر گرفته شده برای هر شاخص از عدد مشخصی نمی تواند بالاتر باشد.

## پیوست - فرم درخواست حمایت از پژوهشگران برتر جوان

### راهنمای تکمیل و ارسال فرم

- ✓ پیش از تکمیل فرم خواهشمند است آئین نامه حمایت از پژوهشگران برتر به طور کامل و با دقت مطالعه شود.
- ✓ فرم به صورت دقیق و صحیح تکمیل شود.
- ✓ در صورت نیاز به ردیف های جداول اضافه شود و یا حذف شود.
- ✓ فرم در قالب word به همراه پیوست های مورد نیاز به نشانی پست الکترونیک [research@biodec.isti.ir](mailto:research@biodec.isti.ir) فرستاده شود.
- ✓ صفحه انتهایی فرم پس از تکمیل، چاپ شده و پس از اسکن به فرم اضافه شود.

### مشخصات پژوهشگر

نام و نام خانوادگی:

نام رشته (مقطع کارشناسی)/محل تحصیل:

نام رشته (مقطع کارشناسی ارشد)/محل تحصیل:

نام رشته (مقطع دکتری)/محل تحصیل:

محل خدمت:

شاخص هرش<sup>1</sup>:

### جدول فهرست مقالات نمایه شده در مجلات ISI پژوهشگران

ردیف	عنوان مقاله	سال انتشار	نام نویسندگان (به ترتیب)	نام مجله
1				
2				
3				
4				
5				

<sup>1</sup> H-index

ردیف	عنوان مقاله	سال انتشار	نام نویسندگان (به ترتیب)	نام مجله
...				

**جدول فهرست مقالات علمی و پژوهشی داخلی**

ردیف	عنوان مقاله	سال انتشار	نام نویسندگان (به ترتیب)	نام مجله
1				
2				
3				
4				
5				
...				

**مقالات کلیدی کنگره های ملی و بین المللی**

ردیف	عنوان مقاله	سال انتشار	نام نویسندگان (به ترتیب)	نام کنگره
1				
2				
3				
4				
5				

پایان نامه های کارشناسی ارشد راهنمایی شده

ردیف	عنوان پایان نامه	تاریخ دفاع از پروپوزال دانشجو	عنوان مقاله ISI مستخرج	نام مجله
1				
2				
3				
4				
5				

پایان نامه های دکتری راهنمایی شده

ردیف	عنوان پایان نامه	تاریخ دفاع از پروپوزال دانشجو	عنوان مقاله ISI مستخرج	نام مجله
1				
2				
3				

کتاب تألیف شده داخلی

ردیف	نام کتاب	نام نویسندگان	نام ناشر	تاریخ انتشار
1				
2				

**کتاب تألیف شده خارجی**

ردیف	نام کتاب (انگلیسی)	نام نویسندگان	نام ناشر	تاریخ انتشار
1				
2				
3				
...				

**جوایز و عناوین معتبر داخلی**

ردیف	نام جایزه/عنوان	تاریخ دریافت	نام سازمان اهداکننده
1			
2			
3			
4			
5			

**جوایز و عناوین معتبر بین المللی**

ردیف	نام جایزه/عنوان (انگلیسی)	تاریخ دریافت	نام سازمان اهداکننده
1			



ردیف	نام جایزه/عنوان (انگلیسی)	تاریخ دریافت	نام سازمان اهداکننده
2			
3			
4			
5			

### اجرای پروژه مشترک بین المللی

ردیف	عنوان پروژه	نام سازمان همکار خارجی	تاریخ تصویب پروژه	نام همکاران پروژه (داخلی و خارجی)
1				
2				
3				
...				

### دستآورد

در این قسمت دستاوردها به صورت خوداظهاری و بین 600 تا 1000 کلمه ارایه شود.

اینجانب..... عضو هیئت علمی..... صحت اطلاعات و مستندات ارائه شده در

این فرم و پیوست‌های آن را تأیید می‌کنم.

تاریخ: .....

امضا