

**آیین نامه انتخاب پژوهشگر برجسته جوان**  
**گروه علوم پایه فرهنگستان علوم**

۱- شرایط اولیه پذیرش و بررسی پرونده نامزدها:

۱-۱ نحوه نامزد شدن از طریق اقدام مستقیم خود پژوهشگر جوان و یا با پیشنهاد یکی از استادان با سابقه کشور و یا یکی از مؤسسات علمی است.

۲- حداکثر سن نامزد پژوهشگر جوان برجسته کشور تا پایان سال باید ۴۰ سال بوده و دارای مدرک دکتری، ملیت ایرانی، شاخص در حوزه تخصصی خود و برخوردار از شهرت علمی و اخلاقی باشد.

۳- سوابق تحصیلی پژوهشگر جوان از مقطع دیپلم، کارشناسی، کارشناسی ارشد تا دکتری از طرف شاخه مربوط ارزیابی می‌شود.

۲- پژوهشگر جوان می‌باید دارای دستاوردها و افتخارات علمی- آموزشی و خدماتی ارزنده شامل یک یا چند مورد از موارد زیر باشد:

**الف- دستاوردهای علمی:**

۱- تألیف کتاب که توسط ناشرین معتبر ملی و بین‌المللی چاپ شده باشد.

۲- تألیف مقالات تحقیقاتی که با تأیید شاخه مربوط در فرهنگستان علوم از مزیت خاصی برخوردار باشد.

۳- نظریه پردازی در قالب تألیف مقالات علمی چاپ شده که به آن ارجاع شده باشد.

۴- راهنمایی آزمایشگاه تحقیقاتی در زمینه کاری خود، و انتشار مقالات از نتایج آن.

۵- راهنمایی آزمایشگاه‌های آموزشی و تألیف دستور کار آزمایشگاه.

۶- فعالیت شاخص آموزشی - پژوهشی.

۷- ترویج علم به زبان ساده برای مردم از طرق مختلف از جمله: نگارش کتاب، مقاله، سخنرانی در رسانه‌های جمعی.

ب- خدمات علمی نظیر مشارکت در راهنمایی مراکز و مؤسسات علمی - پژوهشی، عضویت در کمیته علمی کنفرانس‌ها، عضویت مؤثر در انجمن‌های علمی بهویژه عضویت در هیأت مدیره و عضویت در هیأت تحریریه نشریات علمی.

ب- افتخارات علمی نظیر کسب نشان‌ها و جوایز و اعتبارهای پژوهشی.

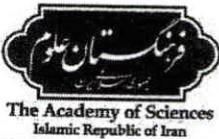
ت- نوآوری، اختراقات و اکتشافات

ت- ۱- اختراق و اکتشاف ثبت شده در مراجع بین‌المللی یا تجاری شده.

ت- ۲- نگارش استانداردهایی که به تأیید مراجع ذیصلاح رسیده باشد.

تبصره: (۱) هر شاخه فرهنگستان در موارد ذکر شده امتیازات مربوط را تعیین خواهد کرد.

(۲) این جایزه به هر فرد حداکثر یکبار اعطا می‌شود.



## فراخوان جایزه ابوریحان فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران

### ویژه پژوهشگران جوان در علوم پایه

به منظور تکریم و گرامی داشت پژوهشگران جوان و برجسته کشور که دستاوردهای علمی شاخص و سهم ارزندمای در پیشبرد یکی از رشته‌های فیزیک، شیمی، ریاضی، زیست‌شناسی و زمین‌شناسی داشته‌اند، گروه علوم پایه فرهنگستان علوم جمهوری اسلامی ایران هر سال یک جایزه به نام جایزه ابوریحان بیرونی، دانشمند پرآوازه ایرانی، اعطا می‌کند.

#### شرایط اولیه پذیرش نامزدهای دریافت جایزه:

- ۱- این جایزه هر سال به پژوهشگران جوان و برجسته علوم پایه کشور که در حوزه تخصصی خود شاخص بوده و از حسن شهرت علمی و اخلاقی برخوردار باشد، اعطا می‌گردد.
- ۲- متყاضی باید دارای مدرک دکتری در علوم پایه و ملیت ایرانی باشد.
- ۳- حداقل سن نامزد جایزه ۴۰ سال تا پایان اسفندماه هر سال است.
- ۴- نحوه نامزد شدن به وسیله خود پژوهشگر یا توسط یکی از استادان با سابقه کشور می‌باشد.
- ۵- این جایزه به هر فرد حداقل یکبار اعطا می‌گردد.
- ۶- متყاضیان تا آخر اسفندماه هر سال فرصت دارند مدارک خود را به گروه علوم پایه فرهنگستان علوم ارسال، یا به آدرس **basic@ias.ac.ir** ایمیل نمایند.

#### مدارک لازم برای درخواست

- ۱- تکمیل فرم مشخصات علمی و سوابق آموزشی و پژوهشی متყاضی (فرم پیوست). این فرم در وبگاه فرهنگستان علوم <http://irstat.ir> و همچنین در سایت انجمن‌های ریاضی <http://www.ias.ac.ir> و <http://geosociety.ir> ، شیمی <http://www.ics.ir> زمین‌شناسی <http://www.psi.ir> فیزیک موجود است. <https://ibs.org.ir> زیست‌شناسی موجود است.
- ۲- شرح حال کامل علمی (CV) متყاضی (انگلیسی یا فارسی).

## فرم مشخصات علمی و سوابق آموزشی و پژوهشی نامزدهای دریافت جایزه ابوریحان

### ۱- مشخصات فردی

|   |         |                |        |                 |           |            |
|---|---------|----------------|--------|-----------------|-----------|------------|
| نام و نام خانوادگی                                | نام پدر | شماره شناسنامه | کد ملی | تاریخ دقیق تولد | تلفن ثابت | تلفن همراه |
|   |         |                |        | ۱۳ / ۱          |           |            |
| آدرس محل سکونت:                                   |         | ایمیل:         |        |                 |           |            |
| {Scopus} (بر اساس پایگاه استادی h-index) شاخص هرش |         |                |        |                 |           |            |
| زمینه تخصصی:                                      |         | مرتبه علمی:    |        |                 |           |            |
|   |         | رشته تحصیلی :  |        |                 |           |            |

### ۲- سوابق تحصیلی

| مقطع تحصیلی   | رشته تحصیلی | گرایش تحصیلی | معدل | سال فارغ التحصیلی | موسسه یا دانشگاه | شهر | کشور |
|---------------|-------------|--------------|------|-------------------|------------------|-----|------|
| کارشناسی      |             |              |      |                   |                  |     |      |
| کارشناسی ارشد |             |              |      |                   |                  |     |      |
| دکتری         |             |              |      |                   |                  |     |      |
| پا دکتری      |             |              |      |                   |                  |     |      |

### ۳- سوابق شغلی و آموزشی

| نام موسسه محل خدمت | از تاریخ | تا تاریخ | عنوان سمت | دروس تخصصی تدریس شده |
|--------------------|----------|----------|-----------|----------------------|
|                    |          |          |           |                      |
|                    |          |          |           |                      |
|                    |          |          |           |                      |
|                    |          |          |           |                      |

### ۴- خلاصه دستاوردهای پژوهشی

|  |  |
|--|--|
| تعداد مقالات فارسی   | تعداد کل مقالات                        |
| تعداد مقالات انگلیسی   |  |
|  | تعداد مقالاتی که نویسنده مسئول می باشد |
|  | زمینه اصلی پژوهش                       |
| بهترین مقاله منتشر شده توسط شما از نظر خودتان، با ذکر دلیل (تنها یک مقاله) |  |

۱-۴: مقالات علمی و پژوهشی : حداقل پنج مقاله منتخب به انتخاب خود و دلایل انتخاب آنها

|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

۵- افتخارات علمی نظریه کسب نشان‌ها و جوایز و اعتبارهای پژوهشی

| ردیف | عنوان افتخار یا نشان | سطح افتخار <sup>۱</sup> | مرجع اعطای کننده | سال دریافت افتخار |
|------|----------------------|-------------------------|------------------|-------------------|
|      |                      |                         |                  |                   |
|      |                      |                         |                  |                   |
|      |                      |                         |                  |                   |
|      |                      |                         |                  |                   |

(سطح افتخار: استانی، ملی یا بین المللی)

۶- نوآوری، اختراقات و اکتشافات ثبت شده یا تجاری شده

| ردیف | عنوان نوآوری یا اختراق | سطح <sup>۱</sup> نوآوری | مرجع تاییدکننده | سال |
|------|------------------------|-------------------------|-----------------|-----|
|      |                        |                         |                 |     |
|      |                        |                         |                 |     |
|      |                        |                         |                 |     |

<sup>۱</sup> منظور از سطح: استانی، ملی یا بین المللی است

۷- مشارکت در راه اندازی آزمایشگاه‌ها و مراکز و موسسات علمی- پژوهشی، عضویت در کمیته‌های علمی و اجرایی کنفرانس‌ها، سخنران مدعو در مجامع بین المللی و عضویت در هیات تحریریه نشریات معتبر علمی

| ردیف | نوع فعالیت | نام فعالیت | از تاریخ | تا تاریخ | دانشگاه |
|------|------------|------------|----------|----------|---------|
|      |            |            |          |          |         |
|      |            |            |          |          |         |
|      |            |            |          |          |         |
|      |            |            |          |          |         |

۸- عضویت در مراکز و مجامع علمی- پژوهشی

| ردیف | نوع فعالیت | نام فعالیت | از تاریخ | تا تاریخ | دانشگاه یا موسسه | کشور |
|------|------------|------------|----------|----------|------------------|------|
|      |            |            |          |          |                  |      |
|      |            |            |          |          |                  |      |
|      |            |            |          |          |                  |      |

۹- راهنمایی پایان نامه دکتری

| سال فراغت از تحصیل | نام دانشجوی دکتری | عنوان رساله‌های دکتری تحت راهنمایی |
|--------------------|-------------------|------------------------------------|
|                    |                   |                                    |
|                    |                   |                                    |
|                    |                   |                                    |
|                    |                   |                                    |
|                    |                   |                                    |

۱۰- معرفان علمی

| ایمیل | تلفن | محل خدمت | مرتبه علمی | نام و نام خانوادگی |
|-------|------|----------|------------|--------------------|
|       |      |          |            |                    |
|       |      |          |            |                    |

توجه: لطفاً فرمهای تکمیل شده و شرح حال علمی خود را چنان او سال فرمائید که تا آخر اسفندماه هر سال به دفتر گروه علوم پایه رسیده باشد.