

# 教科文组织—俄罗斯门捷列夫国际基础科学奖

## 规则和条例

2022 年奖项

### 引言

教科文组织—俄罗斯门捷列夫国际基础科学奖的宗旨是表彰和奖励科学家在基础科学领域的发展、传播和国际合作方面取得并在地区或全球层面产生深刻变革影响的重大成就。

奖项旨在促进和表彰基础科学领域的卓越成就；包括化学、物理学、数学和生物学等学科的基础科学是传播科学知识的基础，也是推动创新和可持续发展的重要因素。

依据教科文组织在其执行局第二〇七届会议批准的《教科文组织—俄罗斯门捷列夫国际基础科学奖章程》管理该奖项。

奖项每年颁发给两名个人获奖者。

两名个人获奖者每人将获得 25 万美元奖金以及金质奖章和证书。

鼓励女性科学家参选。

### 入围标准

提名人选必须在以下方面取得在地区或国际层面有利于社会经济变革并影响发展的科学成就：

1. 基础科学领域的杰出研究成果；
2. 基础科学教育和普及；
3. 国际或地区基础科学合作。

对提名人选不设年龄限制。

### 评审团遴选标准

候选人的遴选标准如下：

- A. 候选人在基础科学研究与创新（公开发表形式）、基础科学教育和传播方面的杰出贡献或成就；
- B. 候选人的研究对化学、物理、数学和生物相关科学领域现状的影响（出版物、会议发言、专利的数量、质量和影响；对社会的影响）；
- C. 通过促进基础科学领域科学创新和发现服务于可持续发展的多利益攸关方合作、出版物、学术和高校著作方面的成就，候选人获得的影响力和本学科同行的认可；
- D. 对候选人对基础科学以及从更广泛意义上对联合国《2030 年可持续发展议程》承诺的认可。

将按照提名人选在奖项章程规定的**四个基础科学领域**（化学、物理学、数学和生物学）的整体影响对其进行评价。

奖项不得多次授予同一人选。

## **提 名**

提名应由会员国政府（在与本国全国委员会协商之后）、与教科文组织保持正式伙伴关系并在奖项所涉相关领域开展工作的非政府组织、教科文组织教席、第 2 类中心、国际科学联合会和大学提交。

自荐将不予考虑。

提名必须以英文或法文（教科文组织的工作语文）完整填写。

提名仅可通过专门的在线模板以电子方式提交。

不完整或在 **2022 年 3 月 15 日星期二**之后收到以及不符合前述要求的提名将不予考虑。

申请须包含全部下述文件，方可视为完整：

- 阐述提名者认为候选人有资格参选教科文组织—俄罗斯门捷列夫国际基础科学奖原因（说明候选人对奖项目标的贡献）的简要说明（**至多 500 字**）。
- 简历（**2-3 页**）。提名者必须在简历（或出版物清单）中包含候选人的科学社交网络、网站（例如 ResearchGate、研究和社区发展组织或个人网站）以及社会对其发现或其学术和高校著作方面成就认可的相关信息。

- 最重要的 20 份出版物应按重要性降序排列，并附下列内容：提名者对其重要性和高度相关性的概括说明（**不超过 50 字**）。若属期刊上发表的文章，相关期刊应是列入世界知名国际数据库索引的刊物。请为清单中提及的所有出版物添加链接，以便查阅。
- 最重要专利的清单，按从新到旧的时间顺序排列（**至多 2 页**）。
- 三封候选人所在机构之外的知名科学家的推荐信。
- 关键技术或专业成就和研究成果对（i）社会；（ii）国际科学合作；（iii）《2030 年可持续发展议程》及其各项可持续发展目标的影响（**至多 2000 字**）。
- 对提名人选具有获奖资格的成就和工作成果的简洁、清晰、明确和具体的描述（**至多 10 个字**）。

## **遴选程序**

1. 奖项团队审查在截止日期之前收到的所有申请，并将入围申请转呈奖项评审团。
2. 奖项评审团每年举行一次会议，对申请材料进行评估。
3. 总干事根据奖项评审团的评估和建议来确定获奖者。
4. 应由教科文组织总干事或其代表在巴黎教科文组织总部大楼和俄罗斯联邦轮流举行的正式颁奖仪式上，向个人获奖者颁奖。

## **评审团遴选**

教科文组织—俄罗斯门捷列夫国际基础科学奖评审团由七名国际科学界的知名成员组成。

奖项评审团将按前述遴选标准评估入围申请。

评审团审议将于 2022 年 6 月中旬进行，届时奖项评审团将审查并讨论最佳提名。评审团将以卓越成就为标准遴选出两名个人获奖者，决定应尽可能以协商一致的方式作出，否则应进行无记名投票，以简单多数作出决定。评审团成员不得参加关于本国提名候选人的投票。对决定提出的申诉将不予受理。

获奖者应由教科文组织总干事根据评审团对提名的评估和向其提供的相关建议来确定。

完成审议数日后，审议结果将通过电话方式告知两名个人获奖者。正式公布之前，必须严格保密。

## **获奖者的承诺**

获奖者尤其须承诺以下事项：

- 在正式公布之前的整个提名程序中遵守保密条款，此前不得与媒体联系。提名程序须严格保密。不得对提名程序或其各阶段进行初步公开讨论。提名者和程序的其他参与者不得披露提交的提名材料。
- 参加颁奖仪式和仪式期间组织的所有相关活动（访谈、讲座、晚宴等）。
- 按照教科文组织的差旅规则和条例，出席颁奖仪式的差旅费和住宿费由奖项承担。
- 获奖者同意接受非商业目的的拍照、摄像和访谈。这些照片、视频和文本将用于出版物和视听材料，包括但不限于纸媒、电视、互联网、户外展示、机构出版物和展览。
- 获奖者同意分享可用于阐明奖项所表彰成就的材料，以向公众和科学界（尤其是女性）推广基础科学。
- 每名获奖者将单独签署一份视听材料书面授权书。
- 获奖者进行下述宣传活动将不会获得任何报酬：
  1. 颁奖后一年之内参加至少两项由奖项团队组织的活动（演讲、讲座、为各类竞赛获奖者颁奖等）。
  2. 在登记和参加国际活动、作者资历简介和访谈中表明其获奖者身份。
  3. 与奖项团队分享其计划参加的最重要活动、发表的文章、访谈录和出版的书籍的相关信息，并提供相关照片和视频材料、演讲引文等。
  4. 参与有关奖项获奖者及其获提名相关成果的专题出版物的工作，并为此提交下述材料：
    - 自传；
    - 获奖者讲座的文本和图示；
    - 颁奖仪式上的演讲稿；
    - 作为自传配图的自选照片；和
    - 参考书目。
- 获奖者同意加入奖项的历届获奖者网络，以分享其提名后的工作成果。

## **时间安排**

提名开始日期：2021年12月

提名截止日期：2022年3月15日

奖项团队审查：2022年3月

评审团审查：2022年4月初至6月中旬

评审团评审会议：2022年6月中旬

颁奖仪式：2022年秋

-----  
欲了解奖项和提名程序的更多信息，请点击：[教科文组织—俄罗斯门捷列夫国际基础科学奖](#)

若对提名程序有任何疑问，请直接联系奖项团队（电话：+33 (0)1 45 68 10 61；电子邮箱：[mendeleevprize@unesco.org](mailto:mendeleevprize@unesco.org)）。