

النظام الداخلي

جائزة اليونسكو - روسيا/مندلييف الدولية للعلوم الأساسية

دورة عام ٢٠٢٢

المقدمة

يتمثل الغرض من جائزة اليونسكو - روسيا/مندلييف الدولية للعلوم الأساسية في تقدير ومكافأة العلماء على إنجازاتهم الكبيرة التي أسهمت في تطوير العلوم الأساسية ونشرها وإقامة التعاون الدولي في هذا المجال، وأحدثت تأثيراً أفضى إلى تحول كبير على نطاق إقليمي أو عالمي.

وترمي الجائزة إلى تعزيز الامتياز وتكريمه في مجال العلوم الأساسية التي تشمل الكيمياء والفيزياء والرياضيات والبيولوجيا، والتي تمثل القاعدة التي يركز عليها نشر المعارف العلمية التي تعد أساسية للابتكار والنهوض بالتنمية المستدامة.

وتُدار جائزة اليونسكو - روسيا/مندلييف الدولية للعلوم الأساسية وفقاً للنظام الأساسي للجائزة، الذي وافق عليه المجلس التنفيذي لليونسكو في دورته السابعة بعد المائتين.

وتُمنح الجائزة مرة كل عام لشخصين فائزين في كل دورة.

ويحصل كل فائز من الفائزين الاثنین بالجائزة على مكافأة مالية قدرها 250.000 دولار، فضلاً عن دبلوم وميدالية ذهبية.

وتشجّع الجائزة على ترشيح العالمت.

معايير الأهلية

يتعين على المرشحين امتلاك سجل من الإنجازات العلمية التي تعزز تحقيق التحول على الصعيد الاجتماعي الاقتصادي، وذات الأثر في التنمية على المستوى الإقليمي أو العالمي، استناداً إلى ما يلي:

1 - الامتياز في البحوث في المجالات التي تشملها العلوم الأساسية؛

2 - تعليم العلوم الأساسية وتبسيطها للعامة؛

3 - التعاون الدولي أو الإقليمي في مجال العلوم الأساسية.

ولا يوجد شروط من حيث سن المرشحين للجائزة.

معايير الاختيار بالنسبة لأعضاء هيئة التحكيم

تتمثل معايير اختيار المرشحين فيما يلي:

A. مساهمة المرشح المتميزة أو إنجازاته في البحث والابتكار في مجال العلوم الأساسية التي تتجلى في إصدار المنشورات وتعليم العلوم الأساسية ونشرها؛

B. أثر البحوث التي أجراها المرشح في الوضع الراهن للمجالات العلمية المعنية، أي الكيمياء والفيزياء والرياضيات والبيولوجيا (عدد المنشورات وجودتها وأثرها، والمداخلات في المؤتمرات، وبراءات الاختراع، والتأثير في المجتمع)؛

C. اعتراف الأقران بالمرشح في مجال تخصصه وكذلك وضوحه من خلال أنشطة التعاون والمنشورات المتعددة الأطراف التي تفضي إلى الابتكار العلمي والاكتشافات العلمية في مجال العلوم الأساسية لصالح التنمية المستدامة، وكذلك ذكر إنجازاته في كتب العلماء والجامعيين؛

D. الاعتراف بالتزام المرشح بالعلوم الأساسية وبخطة الأمم المتحدة للتنمية المستدامة لعام 2030 بوجه عام.

سيتم تقييم المرشحين من حيث تأثيرهم العالمي في تخصصات العلوم الأساسية الأربعة المشار إليها في النظام الأساسي للجائزة (الكيمياء والفيزياء والرياضيات والبيولوجيا).

لا يمكن منح الجائزة لنفس الشخص أكثر من مرة.

الترشيحات

يجوز لحكومات الدول الأعضاء في اليونسكو، بالتشاور مع لجائها الوطنية، وللمنظمات غير الحكومية التي تقيم شراكات رسمية مع اليونسكو والتي تعمل في المجالات المشمولة بالجائزة، وكراسي اليونسكو الجامعية، ومراكز الفئة 2، والاتحادات العلمية الدولية، والجامعات، ترشيح مرشحين للجائزة.

ولا يُنظر في الترشيحات الذاتية.

ويجب تقديم ملف الترشيح الكامل باللغة الإنجليزية أو الفرنسية اللتين تمثلان لغتي العمل في اليونسكو.

ولا يمكن تقديم الترشيحات إلا إلكترونياً، من خلال النموذج المخصص لهذا الغرض المتاح عبر الإنترنت.

ولا يُنظر في الترشيحات غير الكاملة أو التي ترد بعد يوم الثلاثاء الموافق 15 آذار/مارس 2022، ولا في الطلبات التي لا تفي بالمتطلبات المذكورة آنفاً.

ولا يعد الطلب كاملاً إلا إذا كان يتضمن المستندات التالية كافة:

- شرح موجز للأسباب (تعريف بمدى إسهام المرشح في تحقيق أهداف الجائزة) التي تسوغ بحسب مقدم طلب الترشيح جدارة المرشح للحصول على جائزة اليونسكو - روسيا/منديليف الدولية للعلوم الأساسية (500 كلمة علي أقصى حد)؛

- سيرة ذاتية (2-3 صفحات علي أقصى حد). يجب على مقدم طلب الترشيح تضمين السيرة الذاتية (أو قائمة المنشورات) للمرشح إحالة إلى المواقع العلمية الخاصة بالمرشح في شبكات التواصل الاجتماعي والإنترنت (مثل المواقع في شبكة "ريسرتش غيت" (ResearchGate) أو منظمة البحوث والتنمية المجتمعية (ORCID)، أو الموقع الشخصي) في حال وجود مواقع كهذه، وكذلك اعتراف المجتمع بالاكتشافات أو الإنجازات في كتب العلماء والجامعيين؛

- - يجب إدراج أهم 20 منشوراً بالترتيب حسب الأهمية مع ما يلي: ملخص يوضح أهميتها وأسباب جدواها وفقاً لمقدم طلب الترشيح (50 كلمة على أقصى حد) وفي حالة المقالات المنشورة في المجالات، يجب أن تكون مفهومة في قواعد البيانات الدولية المعترف بها. كما يرجى إضافة روابط للاطلاع على جميع المنشورات المذكورة في القائمة؛
- قائمة بأهم براءات الاختراع بدءاً بأحدثها (2 صفحة على أقصى حد)؛
- ثلاث رسائل توصية من علماء بارزين من خارج المؤسسة الأم للمرشح؛
- أثر الإنجازات التقنية أو المهنية الرئيسية للمرشح ونتائج عمله فيما يلي: (1) المجتمع؛ (2) التعاون العلمي الدولي؛ (3) خطة التنمية المستدامة لعام 2030 وأهدافها للتنمية المستدامة (2000 كلمة على حد أقصى)؛
- وصف موجز وواضح لا لبس فيه ومحدد لإنجازات المرشح ونتائج العمل الذي يجعل ذلك المرشح مؤهلاً للحصول على الجائزة (10 كلمات على حد أقصى).

إجراءات الاختيار

- 1 - يستعرض فريق الجائزة جميع الطلبات المستلمة قبل الموعد النهائي لتقديم الطلبات ويحيل الطلبات التي تفي بمعايير الأهلية إلى هيئة التحكيم الخاصة بالجائزة.
- 2 - تجتمع لجنة تحكيم الجائزة مرة في السنة لتقييم الطلبات.
- 3 - تختار المديرية العامة الفائزين بالجائزة بناءً على تقييم هيئة التحكيم الخاصة بالجائزة وتوصيتها.
- 4 - تسلم المديرية العامة، أو من يمثلها، كلا الفائزين بالجائزة في حفل رسمي ينظم لهذا الغرض، ويقام بالتناوب في مقر اليونسكو بباريس وفي الاتحاد الروسي.

اختيار أعضاء هيئة التحكيم

- تتألف هيئة التحكيم لجائزة اليونسكو - روسيا/منديليف الدولية للعلوم الأساسية من سبعة أعضاء بارزين من المجتمع العلمي الدولي. وتضطلع هيئة التحكيم بتقييم الطلبات التي تفي بشروط الأهلية، وفقاً لمعايير الاختيار المذكورة آنفاً.
- وتستعرض هيئة التحكيم أفضل الترشيحات وتدارسها تمهيداً للمداولات التي ستعقدتها في منتصف شهر حزيران/يونيو 2022. وتختار هيئة التحكيم الشخصين الفائزين بالجائزة استناداً إلى اعتبارات الامتياز وتتخذ قراراتها بتوافق الآراء قدر المستطاع، وإذا تعذر عليها ذلك تجري اقتراحاً سرياً إلى أن يتم الحصول على أغلبية بسيطة. ولا يجوز لأي عضو في هيئة التحكيم أن يشارك في تصويت يتعلق بمرشح من بلده. ولا يُقبل الطعن في قرار هيئة التحكيم.
- وتختار المديرية العامة لليونسكو الفائزين بالجائزة بناءً على نتائج عمليات تقييم الترشيحات والتوصيات المنبثقة منها التي تقدمها إليها هيئة التحكيم.
- ويبلغ الفائزان بالجائزة نتائج المداولات عبر الهاتف في غضون بضعة أيام من ختامها، على أن تظل نتائج المداولات سرية حتى إعلانها الرسمي.

التزامات الفائزين بالجائزة

يلتزم الفائزون بالجائزة بما يلي بوجه خاص:

- تطبيق بند السرية خلال كل فترة إجراءات الترشيح إلى غاية إعلان النتائج الرسمي وعدم الاتصال بالإعلام قبل ذلك. وتتسم إجراءات الترشيح بالسرية التامة. ولا يجوز إجراء أي مناقشة عامة تمهيدية بشأن إجراءات الترشيح أو مراحلها. ولا يجوز لمقدمي طلبات الترشيح وسائر المشاركين في الإجراءات الإفصاح عن الترشيحات المقدمة؛
 - المشاركة في حفل توزيع الجائزة وجميع الفعاليات المرتبطة به (المقابلات والمحاضرات وحفلات الاستقبال، وما إلى ذلك) التي تنظم في إطار الحفل؛
 - تدفع مصاريف السفر والإقامة لحضور حفل توزيع الجائزة من ميزانية الجائزة، وفقاً لأنظمة اليونسكو الخاصة بالسفر؛
 - يوافق الفائزون بالجائزة على أن يتم التقاط صور فوتوغرافية لهم وتصويرهم بالفيديو وإجراء مقابلات معهم لأغراض غير تجارية. وتستخدم هذه الصور وأشرطة الفيديو والنصوص في المنشورات والمواد السمعية البصرية، التي تشمل على سبيل المثال لا الحصر، الصحافة المكتوبة والتلفزيون والإنترنت والعرض في الأماكن المفتوحة والمنشورات والمعارض الداخلية؛
 - يوافق الفائزون بالجائزة على تبادل المواد التي يمكن استخدامها لتوضيح الإنجازات التي تكافئها الجائزة، بغية ترويج العلوم الأساسية لدى عامة الناس ولدى الأوساط العلمية، ولا سيما النساء؛
 - يوقع كل فائز من الفائزين بالجائزة إذناً مكتوباً منفصلاً بشأن استخدام المواد السمعية البصرية؛
 - لا يحصل الفائزون بالجائزة على أي مكافأة لقاء الأنشطة الترويجية التالية:
- 1 - المشاركة في غضون العام التالي لتسلم الجائزة في حدثين على الأقل (لقاء كلمات ومحاضرات ومكافأة الفائزين بالجائزة في مختلف المسابقات، وما إلى ذلك) ينظمهما فريق الجائزة؛
 - 2 - الإشارة إلى حصولهم على الجائزة عند التسجيل والمشاركة في المناسبات الدولية، وفي مؤتمرات المؤلف، والمقابلات؛
 - 3 - تبادل المعلومات مع فريق الجائزة بشأن أهم الفعاليات التي من المزمع أن يشاركوا فيها، والمقالات المنشورة والمقابلات والمصنّفات، وتوفير ما هو ملائم من صور و مواد مصورة واقتباسات من الكلمات الملقاة، وغيرها؛
 - 4 - المشاركة في إعداد المنشورات المخصصة للفائزين بالجائزة والأعمال التي سوّغت ترشيحهم، وتقديم المواد التالية لهذا الغرض:
- السيرة الذاتية؛
 - النص والرسوم التوضيحية لمحاضرة الفائز؛
 - نص الكلمة التي ألقاها الفائز في حفل توزيع الجوائز؛
 - صور يختارها الفائز لنشرها مع السيرة الذاتية؛
 - الببليوغرافيا؛

- يوافق الفائزون بالجائزة على الانضمام إلى شبكة الفائزين السابقين بالجائزة لتبادل نتائج أعمالهم بعد ترشيحهم.

الجدول الزمني

تاريخ فتح باب الترشيح: كانون الأول/ديسمبر ٢٠٢١

تاريخ إقفال باب الترشيح: 15 آذار/مارس ٢٠٢٢

اضطلاع فريق الجائزة باستعراض الترشيحات: آذار/مارس ٢٠٢٢

اضطلاع هيئة التحكيم بدراسة الترشيحات: من أوائل نيسان/أبريل إلى منتصف حزيران/يونيو ٢٠٢٢

اجتماع هيئة التحكيم للتداول: منتصف حزيران/يونيو ٢٠٢٢

حفل توزيع الجوائز: خريف عام ٢٠٢٢

انقر هنا للحصول على المزيد من المعلومات بشأن الجائزة وإجراءات الترشيح: [جائزة اليونسكو - روسيا/مندلييف الدولية للعلوم الأساسية](#)

الرجاء إرسال جميع طلبات الاستعلام عن إجراءات تقديم الترشيحات إلى فريق الجائزة مباشرة (الهاتف: +33 (0)1 45 68 10 61؛ البريد الإلكتروني: mendeleevprize@unesco.org).