

Most Immediate  
By Special Messenger

Government of Pakistan  
Ministry of Foreign Affairs  
Islamabad

\*\*\*

Subject: **ANNUAL COMPETITION OF THE ROYAL ACADEMY**  
**FOR OVERSEAS /SCIENCES OF BELGIUM**

Enclosed please find a copy of Parep Brussels fax message No. Pol/EU-HEC/2022 dated 20 December 2022 on the above noted subject.

2. Forwarded for information and necessary action, please.

(Syed Ali Raza Shah)  
Director (Europe-I)

1. Secretary, Ministry of Federal Education and Professional Training,  
Islamabad
2. Higher Education Commission, (Staff Officer to Chairman), Islamabad.  
Ministry of Foreign Affairs' U.O. Bel-9/2022 (E-I) dated 22 December  
2022



## Yearly Competitions

### Rules

In order to stimulate high-quality scientific research regarding problems inherent to overseas regions, the Royal Academy for Overseas Sciences (RAOS) organizes yearly competitions.

#### a) Writing the questions and submitting the works

1. Every year, each Section of the Academy puts one question forward on specific subjects.

In its February meeting, each Section sets the theme on which the question will be focused and appoints two members in charge of writing it. In its March meeting, each Section approves the final text of the question. Each question should be worded as broadly as possible in order to generate a real competition.

2. The competition is open to all scientists worldwide without any age restriction. Academy members are not allowed to take part.

3. Each award-winning work in the yearly competition is granted a cash prize (2,500 EUR).

4. The work submitted to the Academy's yearly competition should be an original and recent (max. five years old) scientific manuscript: a PhD thesis or a work of at least the same level.

Submitting a work to yearly competition implies that the potential laureate subscribes to the conditions linked to the acceptance of the prize.

5. Only the works written in English, French, Dutch, German and Spanish will be taken into consideration by the Academy.

## Concursos anuales

### Reglamento

Con el fin de promover la investigación científica de alta calidad sobre temas propios de las regiones de ultramar la Real Academia de Ciencias de Ultramar organiza concursos anuales.

#### a) Formulación de las cuestiones y presentación de las obras

1. Cada Sección de la Academia formula cada año una cuestión sobre asuntos que le son específicos.

En su sesión de febrero, cada Sección determina el asunto al que se referirá la cuestión y nombra a dos miembros encargados de formularla. En su sesión de marzo, cada Sección aprueba el texto final de la cuestión. Esta cuestión debe ser formulada de manera suficientemente amplia para suscitar una competición verdadera.

2. El concurso está abierto a los científicos del mundo entero sin ninguna restricción de edad. Los miembros de la Academia no pueden participar en él.

3. Cada obra galardonada por la Academia en el concurso anual está dotada de un premio en metálico (2 500 EUR).

4. La obra sometida al concurso anual de la Academia debe ser un manuscrito científico, original y reciente (máx. cinco años): una tesis de doctorado o una obra que alcance al menos el mismo nivel.

La presentación de una obra para el concurso anual implica que el laureado potencial suscriba a las condiciones relacionadas con la aceptación del premio.

5. Sólo tendrá en cuenta la Academia las obras escritas en español, inglés, francés, neerlandés y alemán.

6. The authors of works intended for the competition may remain anonymous. In this case, they should add to their submission a sealed envelope containing their name and address and bearing a distinctive sign or motto reproduced at the beginning of their work. This envelope is opened after awarding the prize.

7. The works submitted to the competition should reach the Academy's secretariat by 1 March of the year following that of the announcement of the question: five paper documents and an electronic version. For the candidates from overseas countries (developing and emerging countries) three paper copies and one electronic document will do. Candidates will enclose in their request an abstract of maximum 1,200 words and a *curriculum vitae*.

*b) Assessment of the works submitted*

1. In their March meeting, each Section will appoint three readers in charge of reviewing the works submitted and making a report of them before the Section.

2. The prize is awarded by the Section concerned in May after reading and approving of the reviewers' report. No correspondence will be exchanged concerning the reviewers' decision. The author of the award-winning work will be conferred the title of "Prizewinner of the Royal Academy for Overseas Sciences".

3. If the Section decides that awarding a prize is not justified, an honourable mention may be given. This distinction does not give the recipient the right to use the title of prizewinner of the Academy.

4. After awarding the prizes, the works remain at the Academy's secretariat where they are made available to members.

6. Los autores de las obras presentadas para el concurso pueden conservar el anónimo. En este caso, adjuntarán a su trabajo su nombre y su dirección dentro de un sobre sellado. El sobre llevará una señal o una divisa que estará reproducida en el encabezamiento de su obra.. El sobre será abierto después de la selección de la obra premiada.

7. Las obras sometidas al concurso deben llegar a la secretaría de la Academia antes del primero de marzo del año siguiente de la difusión de la cuestión: cinco documentos de papel y una versión electrónica. Para los candidatos de los países de ultramar (países en desarrollo y países emergentes) bastarán tres ejemplares y un documento electrónico. Los candidatos adjuntarán a su pedida un resumen de máximo 1 200 palabras y una *hoja de vida*.

*b) Evaluación de las obras presentadas*

1. En su sesión de marzo, cada Sección nombra a tres lectores encargados de examinar las obras entregadas y de hacer una reseña de ellas ante la Sección.

2. El premio es otorgado por la Sección correspondiente en el mes de mayo tras lectura y aprobación de la reseña de los lectores. No habrá ninguna correspondencia por lo que se refiere a la decisión de los lectores. El autor de la obra premiada llevará el título de «Laureado de la Real Academia de Ciencias de Ultramar».

3. Si la Sección decide que no hace falta otorgar un premio, puede conceder una mención honorífica. Esta distinción no da al receptor derecho a llevar el título de laureado de la Academia.

4. Despues del otorgamiento de los premios, las obras permanecen en la secretaría de la Academia a la disposición de los miembros.

**Questions Concours / Vragen Wedstrijd / Questions Competition 2023**

1.

Men vraagt een studie over de ontwikkeling van autochtone religieuze tradities in de hedendaagse geglobaliseerde wereld.

On demande une étude sur le développement des traditions religieuses autochtones dans le monde global contemporain.

A study is requested on the development of autochthonous religious traditions in the contemporary global world.

2.

Men vraagt een studie over de impact van wijzigingen van het klimaat en/of van menselijke activiteit op ecosysteemdiensten (zie UN *Millennium Ecosystem Assessment*) in de tropen. Werken over de vier diensten komen in aanmerking, zijnde de productverstrekende, regulerende, ondersteunende en/of culturele diensten.

On demande un travail portant sur l'impact des changements climatiques et/ou de l'activité humaine sur des services rendus par les écosystèmes (au sens du UN *Millennium Ecosystem Assessment*) en région tropicale. Le travail peut porter sur les quatre services d'approvisionnement, de régulation, de support et/ou culturels.

A study is requested on the impact of climate changes and/or anthropogenic activities on ecosystem services (see UN *Millennium Ecosystem Assessment*) in the tropics. The study should deal with provisioning, regulating, supporting and/or cultural services.

3.

Men vraagt een studie waarin een verband wordt gelegd tussen evoluties op het vlak van biodiversiteit op de mondiale voedselvoorziening en gezondheid van bevolkingsgroepen in het zuiden (rurale en/of urbane leefomgevingen).

On demande une étude qui établisse un lien entre les modifications de la biodiversité sur l'apport alimentaire mondial et l'évolution de la santé des populations du Sud (environnements ruraux et/ou urbains).

A study is requested that would link biodiversity changes to the worldwide food supply and health evolution of populations in the South (rural and/or urban environments).