

909 a

CONFORM CU ORIGINALUL



MINISTERUL CERCETĂRII,
INOVĂRII ȘI DIGITALIZĂRII

Nr. 12666 / N.S.
Data 31.12.2021

Nr. 9755/31.12.2021

SG: 55
05.01.2022

Către: Doamna Senator Silvia – Monica DINICĂ
Senatul României
E-mail: silvia.dinica@senat.ro

De la: Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării
Adresa: Str. Mendeleev nr. 21-25, sector 1
Email: office@research.gov.ro

15.12

Ref.: Răspunsul Ministerului Cercetării, Inovării și Digitalizării la interpelare doamnei senator Silvia – Monica DINICĂ, înregistrată la Senatul României cu nr. 909a/15.12.2021 și la MCID cu nr. 9593/20.12.2021, care are ca obiect: "Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare", transmisă cu adresa DRP 11903/17.12.2021;

Stimată Doamnă Senator Silvia – Monica DINICĂ,

La interpelarea dumneavoastră, înregistrată la Senatul României cu nr. 909a/15.12.2021, care are ca obiect: "Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare", vă comunicăm următoarele:

Referitor la întrebare nr. 1: Când va fi aprobată Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare pentru următorul ciclu bugetar?

Documentul strategic menționat, respectiv Strategia Națională de Cercetare, Dezvoltare și Inovare, a fost comasat cu Strategia Privind Specializarea Inteligentă, elaborându-se un document unic de programare, respectiv Strategia Națională de Cercetare, Inovare și Specializare Inteligentă (SNCISI).

MCID are în vedere aprobarea acesteia prin HG, în cursul lunii ianuarie 2022.

Referitor la întrebarea nr. 2: Ce buget va fi alocat cercetării pe termen mediu și lung, în cadrul Strategiei?

Sumele alocate din bugetul de stat pentru domeniul cercetării, Planul Național pentru Cercetare Dezvoltare Inovare 2022-2027 (document de implementare a măsurilor din cadrul SNCISI), a fost realizat plecând de la o estimare de 50 mld lei pentru întreaga



perioadă de programare. Acestei alocări i se adaugă sumele cuprinse în cadrul programelor operaționale specifice, cele mai relevante fiind PO Creștere Inteligentă, Digitalizare și Instrumente Financiare (POCIDIF) – 820 mil euro, Programele Operaționale Regionale – total 510 milioane euro, și Programul Operațional Sănătate – 411 milioane euro. La acestea se adaugă alocările din PNRR (260 milioane euro).

Alocările menționate în cadrul programelor sunt indicative.

Acestea pot suferi modificări în urma procesului de negociere cu Comisia Europeană precum și a evoluției bugetare în perioada avută în vedere.

Referitor la întrebarea nr. 3. În ce stadiu este evaluarea politicilor publice în domeniul cercetării prin mecanismul PSF?

Conform agendei PSF România, în perioada 13-15 decembrie 2021, a avut loc cea de-a doua vizită de țară a experților PSF, la care au participat numeroase organizații de cercetare și inovare din România. Acest eveniment a avut drept obiectiv completarea informațiilor colectate în cursul primei vizite de țară, în vederea elaborării recomandărilor specifice, prin intermediul exercițiului PSF 2021-2022.

Totodată menționăm că prima vizita de țară a avut loc în perioada 27-29 septembrie 2021, fiind ulterioară întâlnirii de debut (kick-off meeting) din 30.06.2021.

Agendele de lucru ale celor două vizite de țară, prezentarea efectuată cu ocazia întâlnirii de debut din iunie 2021 și un document informativ (componentă experți evaluatori și calendar al vizitelor) referitor la misiunea PSF, sunt documente care demonstrează activitatea acestei unități¹. Pentru transpunerea recomandărilor PSF în

¹ Policy Support Facility (PSF)

To support countries in reforming their research and innovation (R&I) systems, DG Research and Innovation set up a 'Policy Support Facility' (PSF), aiming at improving the design, implementation and evaluation of R&I policies. The PSF provides good practice, independent high-level expertise and guidance at the request of Member States and Associated Countries (on a voluntary basis) through a number of services to address their specific needs.

The PSF offers three principal services:

(1) PSF Country (formerly PSF Peer Reviews and Specific support to countries) in-depth assessments of a country's R&I system (or parts of it) carried out by a panel of experts and peers and leading to actionable policy recommendations to the national authorities on reforms necessary to strengthen their R&I system.

(2) PSF Challenge includes the PSF Mutual Learning Exercises and is focused on specific and operational R&I challenges of interest to several volunteering countries. It aims to identify good practice, lessons learned and success factors.

(3) PSF Open allows countries having already benefitted from a PSF exercise to receive support to follow-up on the PSF recommendations.

In addition to these three principal services, a PSF web page has been developed (<https://ec.europa.eu/research-and-innovation/en/statistics/policy-support-facility>). On this website, information on ongoing exercises as well as all reports of the PSF activities implemented during the period 2015-2019, are available.

Request from Romania



MINISTERUL CERCETĂRII,
INOVĂRII ȘI DIGITALIZĂRII

reforme PNER - Componenta 9, Unitatea de Implementare a Reformelor PSF se bazează pe raportul elaborate de către experții PSF, disponibil în aprilie 2022.

Referitor la întrebarea nr. 4. Când va fi finalizată evaluarea politicilor publice în domeniul cercetării prin mecanismul PSF?

Evaluarea politicilor publice prin mecanismul PSF va fi finalizată în aprilie 2022, atunci când raportul și recomandările PSF vor fi disponibile.

Referitor la întrebarea nr. 5. Când vor fi lansate următoarele competiții naționale de proiecte și ce buget le va fi alocat?

On 6 July 2020, the Minister for Education and Research requested the support of the PSF to support the efforts committed by the Romanian Government to design and implement structural reforms, which are necessary to improve and strengthen the quality of the national research, development and innovation system and unleash the potential of Romanian scientists in ERA.

In line with this request, a panel of experts has been appointed with the request to look into the following specific focus areas, including numerous relevant sub-topics:

- 1) Governance of the Romanian R&I system, architecture and structural changes needed for better coordination of the R&I system ;
- 2) Framework conditions for public research;
- 3) Internationalization of Romanian research and innovation system in an inclusive ERA;
- 4) Public-private partnerships as key drivers for better innovation. Efficiency of instruments used;
- 5) The efficiency, effectiveness and impact of ESIF in connection with National Plan for Research and Innovation (2015-2020).

The main expected outcome of the PSF activity is a report¹ presenting and detailing a set of concrete operational recommendations backed by evidence, best practice and analyses of similar approaches and reforms introduced in other countries and feasible to implement them in the national context.

This PSF project is undertaken by a panel of six independent experts and two peers:

Composition of the panel of experts carrying out the PSF Country Romania

Chair - Professor Mariam Camarero (Spain) expert of international economics, professor at University Jaume I in Castellón (Spain).)

Rapporteur: Claire Nauwelaers (Belgium), expert on Research and Innovation Policy Specific

Richard Harding (UK), expert on EU Cohesion Policy and the European Structural and Investment

Funds

Specific Experts: Lauritz B. Holm-Nielsen (Denmark), expert on framework conditions for public research

Ondřej Hradil (Czech Republic)– Expert on Public-Private Partnerships

Domagoj Račić (Croatia), expert on Governance Systems in Science and Higher Education Policy

Peer experts Ward Ziarko (Belgium) and Mateusz Gaczyński (Poland)

1 The report will be available on the PSF web page: <https://ec.europa.eu/research-and-innovation/en/statistics/policysupport-facility>

The PSF panel will organise its first country visit to Bucharest on 29-29 September 2021 to meet the Romanian authorities involved in R&I policies as well as the wide range of institutions and relevant stakeholders. The expert panel will conduct a second country visit on 13-15 December 2021. Based on the various documents received and analysed, as well as in-depth discussions with various experts and the comments received at the meetings, the PSF panel will prepare their report by March 2022. The report and the recommendations will be presented to the Romanian R&I community in April 2022. .

For all the questions regarding the design and the activities of the Horizon Europe Policy Support Facility, please contact RTD-PSF@ec.europa.eu.



MINISTERUL CERCETĂRII,
INOVĂRII ȘI DIGITALIZĂRII

După aprobarea SNCISL, Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării - MCID va finaliza Planul Național pentru Cercetare Dezvoltare Inovare 2022-2027 (PNCDI IV), alocarea financiară depinzând de forma finală a legii bugetului de stat pentru anul 2022. Tipul de apeluri care vor fi lansate în a doua jumătate a anului 2022 va fi stabilit de MCID prin prisma nevoilor de finanțare curente dar și ținând cont de sinergiile cu apelurile lansate în cadrul programelor operaționale.

Vă mulțumim pentru întrebările adresate Ministerului Cercetării, Inovării și Digitalizării.

Cu deosebită considerație,

Secretar de Stat,

IULIAN – VASILE POPESCU