



*De acord
Postare este în curs*



**CRITERII DE APLICARE SI EVALUARE PENTRU GRANTURI INTERNE DE CERCETARE
IN INSTITUTUL NATIONAL DE ENDOCRINOLOGIE "C.I.PARHON"**

Competitia este destinata dezvoltarii capacitatii de cercetare a Institutului National de Endocrinologie "C.I.Parhon" (INE), de crestere a gradului de utilizare a infrastructurii de cercetare existente precum si a cazuisticii endocrine complexe care se adreseaza INE.

Pentru aplicare, documentele depuse vor acoperi urmatoarele sectiuni.

CERERE DE FINANTARE

A. Informatii generale

Titlul proiectului (maxim 150 caractere, inclusiv spatiile):

Rezumat (maxim 1500 de caractere inclusiv spatiile):

Directorul de proiect:

Nume:

Nume anterioare (daca este cazul):

Prenume:

Data nasterii:

Doctor din anul:

Telefon:

Adresa de e-mail:

Cuvinte cheie:

1:

2:

3:

4 (optional):

5 (optional):



Note:

1. Documentul folosește caractere Times New Roman de 12 puncte, spațiere între linii de 1.5 și margini de 2 cm. Orice modificare a acestor parametri (cu excepția tabelelor, figurilor și a legendelor acestora), precum și depășirea numărului maxim de pagini stabilit pentru fiecare secțiune duce la descalificarea automată a cererii din competiție. Numărul de pagini impus nu conține și referințele bibliografice, acestea vor fi trecute pe pagini suplimentare.

B. Informații cu privire la directorul de proiect

(este eligibil ca director de proiect doar un angajat al Institutului Național de Endocrinologie „C.I.Parhon”)

Realizarile științifice importante ale directorului de proiect (max. 2 pagini)

Se vor prezenta cele mai importante contribuții ale directorului de proiect în domeniul său de cercetare (de exemplu, descoperiri sau rezultate care au condus, în mod semnificativ, la o mai bună cunoaștere în domeniu). În cadrul prezentării se vor sublinia în mod special următoarele aspecte:

- (1) raportarea acestor contribuții la tematica proiectului propus;
- (2) reflectarea acestor contribuții în publicațiile sale (cu precădere cele de autor principal), prin referiri la lista de publicații semnificative și/sau alte publicații incluse în profilul Researcher ID (www.researcherid.com) al aplicantului;
- (3) modul în care aceste contribuții științifice ilustrează activitatea de cercetător independent a aplicantului și vizibilitatea internațională a acestuia;

Curriculum vitae (max. 2 pagini)

Acesta conține cel puțin următoarele categorii de informații:

- a) informații despre studiile efectuate și diplomele obținute;
- b) informații despre experiența profesională și locurile de muncă. Acolo unde e cazul, se vor evidenția pozițiile profesionale în care aplicantul a format sau a coordonat (condus) un grup sau laborator de cercetare.
- c) indicatori bibliometrici: indexul Hirsch și numărul total de citări, strict conform Web of Science (pentru acele arii de cercetare unde acești indicatori sunt relevanți);
- d) opțional, adresa profilului pe site-ul www.researcherid.com (recomandat pentru proiecte depuse în arii de cercetare din afara științelor umaniste).

Elemente definitorii ale realizărilor științifice remarcabile ale directorului de proiect (max. 4 pagini)

Lista celor mai importante publicații științifice din perioada 2015-2020.

Se vor indica cele mai relevante lucrări ale directorului de proiect (maxim 10) în care se pot include:

- Articole:** Se vor indica cele mai relevante articole publicate de directorul de proiect. Se pot indica și articole acceptate spre publicare, precizându-se data acceptării. Evaluarea va urmări cu precădere articolele în care directorul de proiect este *autor principal*, dar în situația în care există lucrări publicate în calitate de co-autor pe care directorul de proiect le consideră relevante pentru producția sa științifică, acestea pot fi indicate.

C. Descrierea proiectului de cercetare (max. 10 pagini)

În acest capitol se vor preciza, în detaliu, contextul științific, scopul, obiectivele, modul de implementare a obiectivelor și resursele necesare.



Problematica. Se va justifica motivatia stiintifica a temei proiectului prin delimitarea problemei abordate in contextul stiintific actual. Se vor evidentia urmatoarele trei aspecte:

- (1) importanta problemei din punct de vedere stiintific, tehnologic, socio-economic;
- (2) elementele de dificultate ale problemei;
- (3) limitarile abordarilor curente, prin analiza stadiului actual al cunoasterii legat de tematica proiectului;
- (4) modul in care proiectul contribuie la utilizarea bazei de cercetare existente in cadrul INE.

Obiective. Se va prezenta abordarea proiectului la nivel de principiu, cu evidentierea urmatoarelor doua aspecte:

- (1) obiectivele concrete ale proiectului;
- (2) elementele de originalitate si inovatie pe care implementarea obiectivelor le aduce domeniului, raportat la stadiul actual al cunoasterii si raportat la proiectele derulate anterior de aplicant

Metodologie. Se va prezenta in detaliu metodologia cercetarii, precizandu-se, pe cat posibil, anumite tinte intermediare cheie. In elaborarea acestei sectiuni se vor evidentia urmatoarele aspecte:

- (1) alegerea metodelor si instrumentelor de investigatie, prin raportare la cele mai noi abordari in domeniul temei, precum si modul in care acestea vor fi integrate;
- (2) un plan de lucru, esalonat in timp, ce va descrie modul de organizare si planificare al proiectului, in raport cu obiectivele propuse;
- (3) descrierea potentialelor riscuri si abordarile prin care aceste riscuri ar urma sa fie adresate.

Impact. Se vor discuta aspectele legate de impactul preconizat al proiectului in cadrul mai larg al domeniului stiintific, cu accentuarea urmatoarelor aspecte:

- (1) potentialul de a influenta semnificativ utilizarea infrastructurii de cercetare din cadrul INE prin metode sau abordari noi, si, daca e cazul, prin deschiderea unor noi teme sau directii de cercetare;
- (2) discutarea impactului potential al proiectului asupra indeplinirii strategiei de cercetare a INE;
- (3) discutarea impactului potential al proiectului asupra dezvoltarii colaborarii (nationale si internationale) a INE.

Resurse si buget. Vor fi prezentate deopotrieva resursele materiale/tehnice si umane existente, relevante pentru desfasurarea proiectului, precum si cele necesare si care vor fi achizitionate in cadrul proiectului. Se vor adresa in special urmatoarele aspecte:

- (1) estimarea timpului alocat proiectului, de catre fiecare membru al echipei de proiect, in unitati luni/membru, in acord cu planul de lucru prezentat;
- (2) argumentarea adecvarii echipei proiectului si a infrastructurii de cercetare disponibile pentru indeplinirea obiectivelor proiectului in timpul alocat;
- (3) argumentarea necesitatii achizitionarii unor noi echipamente, prin raportarea la obiectivele proiectului;
- (4) specificarea si justificarea distributiei bugetului pe tipuri de cheltuieli si pe ani calendaristici.
- (5) Nu sunt eligibile proiecte cu alte surse de finantare

Note:

1. Se va considera ca proiectul incepe la data de 01 octombrie 2020.
2. Tipurile de cheltuieli pe care se distribuie bugetul sunt: cheltuieli cu personalul, cheltuieli de logistica, cheltuieli de deplasare.



ANEXA 1 – Evaluarea proiectelor

*Se acorda punctaje de la 1 la 100 p pentru urmatoarele aspecte.
In calculul final se vor aplica procentual urmatoarele cote.*

1. Directorul de proiect (30%)

1.1 (10%) Excelenta in rezultatele cercetarii

Va rugam sa evaluati excelenta rezultatelor cercetarii directorului de proiect (DP), asa cum este demonstrata de lista de publicatii. Va rugam sa analizati originalitatea rezultatelor DP, impactul acestora asupra stadiului actual al cunoasterii in domeniu si relevanta acestora pentru proiectul prezentat.

1.2 (10%) Abilitatile de manager de proiect

Va rugam sa evaluati capacitatea DP pentru a gestiona in mod autonom activitatile stiintifice ca cercetator si / sau lider de grup de cercetare. Va rugam sa analizati abilitatile/competentele sale de conducere/coordonare, capacitatea de a atrage fonduri si de a initia colaborari.

1.3 (10%) Prestigiul si vizibilitatea directorului de proiect

Va rugam sa evaluati vizibilitatea si prestigiul DP in grupul ei/lui de colegi/expertiza. Va rugam sa analizati implicarea / participarea DP in evaluari internationale, organizatii sau publicatii, nivelul sau de recunoastere internationala (premii, calitate de membru in societati/organizatii stiintifice) si relevanta acestora pentru proiectul prezentat.

2. Proiectul (70%)

2.1 (20%) Relevanta problemei studiate si incadrarea sa in planul de cercetare strategica a Institutului

Va rugam sa evaluati relevanta academica, stiintifica si/sau tehnologica a problemei abordate in proiectul prezentat si incadrarea in planul de cercetare strategica a INE. Va rugam sa analizati semnificatia, gradul de dificultate, impactul potential al problemei abordate, solutia propusa

2.2 (20%) Aplicabilitate practica si valorificarea cercetarii propuse

2.3 (20%) Planul proiectului si metodologia propuse

Va rugam sa evaluati claritatea si caracterul adecvat al metodei si al planului de lucru definit de propunere, ca o abordare concreta pentru a ajunge la solutia prevazuta. Va rugam sa analizati cat de bine este selectata metodologia, designul studiului și metodele de investigare si eficienta conform planului de lucru prezentat in baza calendarului si a resurselor propuse. Au fost discutate in mod corespunzator zonele cu probleme potientiale si au fost mentionate abordari alternative?

2.4 (10%) Inovatie

Va rugam sa evaluati potentialul propunerii de a avansa cunostintele in domeniu, de a influenta directia gandirii si de a orienta catre noi directii de cercetare. Va rugam sa analizati potentialul de a crea noi concepte sau abordari si gama de aplicatii posibile.

2.5 Bugetul proiectului

Va rugam sa evaluati adecvarea bugetului propus si sa sugerati posibile corectii. Va rugam sa analizati adecvarea bugetului la planul de lucru, precum si oportunitatea mobilitatilor (conferinte, vizite de lucru) si achizitiilor de infrastructura incluse in buget. (Nu va exista niciun punctaj asociat cu acest articol, dar opinia expertilor va fi utila pentru a evalua proiectul prezentat si a face recomandari pentru finantare.)

Calificativele evaluatorilor:



- 0 INCALIFICABIL** Propunerea nu se incadreaza in criteriile examinate sau nu poate fi evaluata datorita informatiilor lipsa sau incomplete **0 p**
- 1 NESATISFACATOR** Criteriile de evaluare sunt expuse intr-un mod inadecvat sau prezinta puncte slabe semnificative. **1-19p**
- 2 SATISFACATOR** Propunerea generala adreseaza criteriile de evaluare, cu puncte slabe semnificative **20-39 p**
- 3 BUN** Propunerea generala intruneste bine criteriile de evaluare, desi ar fi necesare imbunatatiri substantiale **40-59 p**
- 4 FOARTE BUN** Propunerea generala intruneste foarte bine criteriile de evaluare, desi ar fi posibile unele imbunatatiri **60-79 p**
- 5 EXCELENT** Propunerea generala intruneste foarte bine criteriile de evaluare si orice alte imbunatatiri sunt minore **80-100 p**

**CALENDARUL COMPETITIEI INTERNE DE FINANTARE A CERCETARII IN
INST.PARHON 2020**

TERMEN LIMITA DE DEPUINERE PROIECTE 30 Iunie 2020

TERMEN LIMITA DE EVALUARE PROIECTE 31 Iulie 2020

TERMEN DE CONTRACTARE 30 SEPTEMBRIE 2020

Avizul comisiei de etica va fi obtinut pana la data contractarii.

Elaborat de Consiliul Stiintific al Inst. National De Endocrinologie C.I.Parhon

Presedinte

Conf Dr. Madalina Musat

Aprobat

Manager Inst. National De Endocrinologie C.I.Parhon

Dr. Alexandru Velicu