

**PROGRAM - MULTIANUAL INDIVIDUAL DE CERCETARE
STIINTIFICA/CREATIE ARTISTICA
PENTRU TINERI DOCTORANZI FINANTAT DIN BUGETUL DE STAT
- tipTD -**

PREZENTARE

Scop

Programul urmareste sa incurajeze tinerii cercetatori de valoare, doctoranzi cu frecventa sau doctoranzi fara frecventa angajati in institutii de invatamant superior sau de cercetare, pentru a-si putea realiza cercetarile prevazute in cadrul programului de doctorat cu precadere prin utilizarea infrastructurii performante de cercetare existente in tara.

Aceste granturi sunt fonduri suplimentare in bugetul de cercetare al tanarului cercetator.

Obiective specifice

- sa ofere tinerilor cercetatori suportul necesar pentru efectuarea, cu prioritate in tara, a cercetarilor cuprinse in programul de doctorat;
- sa ofere resursele financiare pentru accesul la infrastructura de cercetare (ex. Baze de Cercetare cu Utilizatori Multipli);
- dezvoltarea capacitatii de atragere si administrare de fonduri de cercetare.

Criterii de eligibilitate

- Aplicantul trebuie sa fie doctorand cu frecventa sau doctorand fara frecventa angajat in institutii de invatamant superior sau de cercetare in cadrul duratei legale de derulare a doctoratului (conf. HG 567/2005 privind organizarea si desfasurarea doctoratului), pe toata perioada de derulare a proiectului;
- Aplicantul are, pe intreaga perioada de derulare a proiectului varsta mai mica sau egala cu 30 de ani;
- Recomandarea favorabila a conducatorului de doctorat;
- Un aplicant poate propune un singur proiect de cercetare tip TD;
- Institutia organizatoare de doctorat este eligibila;
- Fiecarui obiectiv ii corespund mai multe activitati de realizare; fiecarei activitati ii corespunde o valoare;
- Propunerile de proiecte se scriu in limba romana si in limba engleza;
- Institutia din care face parte aplicantul a transmis catre CNCSIS documente privind strategia ei de cercetare stiintifica si componenta consiliului stiintific.

Criteriile de eligibilitate trebuie strict respectate. Nerespectarea lor duce la eliminarea din competitie.

Orice modificare a statutului titularului de program in raport cu aceste specificatii va trebui sa fie adusa imediat la cunostinta CNCSIS, care decide daca programul poate fi sau nu continuat. Institutia din care face parte aplicantul (doctorandul), prin semnatura persoanelor autorizate (rector/director, director economic/contabil sef, sef catedra/sef laborator) si prin semnatura aplicantului certifica legalitatea si corectitudinea informatiilor cuprinse in cererea de finantare, acceptarea desfasurarii respectivului grant in cadrul institutiei.

Criterii care decurg din aplicarea unor principii de etica profesionala

A. Proiectele in care se preconizeaza folosirea subiectilor umani, animalelor de experienta,

preparatelor biologice cu grad mare de risc, materialelor radioactive si compusilor chimici, toxici sau care pot avea un impact negativ asupra mediului, trebuie sa fie evaluate si acceptate de o comisie de etica profesionala constituita la nivelul fiecarei institutii.

Animalele pot fi folosite in experimentele planificate pentru cercetarea descrisa daca:

- orice incercare a institutiei de a identifica si aplica metode alternative nu a avut succes;
- s-au ales metodele care implica un numar minim de animale si un tratament cu minim de brutalitate;
- protectia celor implicati in experiment este asigurata.

Subiectii umani pot fi folositi in activitatea de cercetare numai in conditiile in care:

- sunt respectate drepturile individuale si este garantata protectia fata de efectele negative;
- subiectii sunt corect informati asupra naturii experimentului;
- consimt liber si in deplina cunostinta, pentru a servi ca subiecti in activitatea de cercetare.

Precizam ca este responsabilitatea fiecarei institutii eligibile de a dezvolta si aplica procedee proprii care se bazeaza pe criteriile prezentate mai sus. Acest aviz va fi dat de comisia pentru etica profesionala de la nivelul institutiei. Din componenta acestor comisii trebuie sa faca parte cadre didactice si cercetatori cunoscuti si respectati pentru integritatea morala si profesionalismul lor.

B. In cazul in care cercetarile contin un mare potential de noutate tehnico-stiintifica, care se cere acoperit prin brevete, colectivul care face propunerea de grant trebuie sa specifice aceasta.

In acest caz, nu se mai solicita publicarea ca forma de valorificare, iar in costurile cercetarii trebuie mentionat in mod explicit suma necesara acoperirii prin brevet.

Procedura generala de evaluare

Evaluarea propunerilor de proiecte se realizeaza intr-o singura etapa, care se desfasoara in doua faze:

- a) Faza evaluarii individuale. Fiecare evaluator din panel acorda o nota pentru fiecare criteriu examinat in etapa respectiva si consemneaza un comentariu atasat notei (Fisa de evaluare individuala). Comentariul este obligatoriu si va contine punctele tari, punctele slabe ale propunerii de proiect.

In cazul in care diferenta intre punctajele individuale acordate nu este mai mare de 10 pct., punctajul final este dat de media aritmetica a punctajelor individuale. Daca diferenta este mai mare de 10 pct., se trece nota stabilita prin consens la faza evaluarii in panel.

- b) Faza evaluarii in panel. Evaluatorii din panel elaboreaza un raport de consens privind notele, comentariile si recomandările privind propunerea in cauza. In conditiile cand in panel nu exista consens, se face evaluarea intr-un alt panel. Raportul de consens privind evaluarea propunerii de proiect se intocmeste de catre unul dintre evaluatori, desemnat de responsabilul de panel si este contrasemnat de catre membrii panelului si responsabilul de panel. Raportul de consens, fara elementele care ar putea conduce la indentificarea persoanelor care l-au elaborat, se transmite persoanei responsabile pentru realizarea proiectului la adresa de e-mail prevazuta in formularul de ofertare.

Vor fi eliminate din competitie propunerile de proiecte care nu îndeplinesc condițiile de eligibilitate sau se afla in una dintre situatiile specificate mai jos:

- proiectul propus nu se incadreaza in obiectivele programului;
- proiectul propus nu respecta conditiile obligatorii impuse în ceea ce privește:
 - structura de activitati eligibile tipului de proiect;
 - modul de finalizare, activitatile si rezultatele obligatorii.
- activitatile obligatorii conform tipului de proiecte lipsesc din planul de realizare;

- proiectul propus a fost depus după termenul limită anunțat oficial.

Pentru proiectele multianuale, continuarea finanțării, se face în baza documentelor de audit transmise către CNCSIS la finalizarea unui an calendaristic.

Durata proiectului

Durata unui proiect este de 1-2 ani.

Nivelul de finanțare

Sprijinul financiar acordat pentru un grant de cercetare din această categorie este de max. 50 000 RON/ an.

Cheltuieli eligibile

- **cheltuieli de personal** în acord cu legislația în vigoare la datele la care se fac plățile; [salarii, CAS, Șomaj, Contribuția pentru asigurările sociale de sănătate, colaborări, diurna-deplasări interne/externe]
- **cheltuieli indirecte** (regie – max. 5% din valoarea grantului);
- **cheltuieli de informare – documentare:**
 - cheltuieli materiale;
 - mobilitati
[vizite de studiu, participări la manifestări științifice interne și internaționale în concordanță cu tematica grantului, taxe de acces, cheltuieli de transport și cazare – max. 15% din valoarea grantului]
- **materiale, obiecte de inventar** (materiale consumabile inclusiv reactivi, componente, costuri pentru acces la infrastructura de cercetare a tertilor);
- **costuri de valorificare a rezultatelor cercetării** (cheltuieli de editare – publicare, acțiuni în vederea realizării temei de cercetare sau valorificării rezultatelor);
- **taxe de acces** la laboratoare specializate;

Criterii de evaluare

A. Relevanța domeniului abordat:

- adecvanta temei propuse la un domeniu științific de importanță majoră.

B. Meritul științific al proiectului:

B1. Nivelul de informare și calitatea descrierii stadiului actual al cunoașterii în domeniu pe plan național și internațional

- claritatea și coerența descrierii, gradul de acoperire al domeniului;
- nivelul, actualitatea și relevanța publicațiilor la care se referă descrierea stadiului actual

B 2. Contribuțiile potențiale raportate la realizări recente citate din fluxul principal de publicații

- contribuțiile vizate în tema propusă se bazează pe analiza critică a stadiului actual al cunoașterii și sunt raportate la realizări recente citate în fluxul principal de publicații;
- valoarea științifică, tipul și nivelul de originalitate ale contribuțiilor vizate;
- activitatea științifică în domeniu (rezultatele obținute deja de doctorand) creează premisele îndeplinirii obiectivelor de cercetare din cadrul programului.

C. Modul de organizare al proiectului:

- obiectivele științifice ale proiectului sunt credibile și clar prezentate, iar activitățile asociate sunt adecvate acestora;
- există concordanța între obiectivele proiectului și programul de doctorat ;
- modul de valorificare a rezultatelor proiectului.

D. Structura bugetului:

- exista concordanta intre obiectivele proiectului si valoarea solicitata; precum si între activitati si valorile asociate;
- in structura bugetului costurile pe capitole sunt realiste..

E. Performanta individuala a applicantului:

- premii obtinute la manifestari stiintifice;
- participarea cu lucrari la sesiuni de comunicare stiintifica/manifestare artistica;
- publicatii;
- participarea in contracte de cercetare stiintifica/creatie artistica nationale si internationale;

Nota:

- Titularul de proiect se obliga sa furnizeze catre CNCSIS, la incheierea proiectului, elementele referitoare la grant (Continut, Program, Rezultate, Elemente de raportare financiara, Diseminarea rezultatelor, Mobilitati), sub forma ceruta, pentru a fi publicate pe pagina de web a CNCSIS.
- In toate cazurile in care suma aprobata prin competitie este mai mica decat cea solicitata – se intocmeste de catre directorul de proiect, un act aditional ce confirma faptul ca institutia si colectivul de cercetare accepta noua situatie financiara creata si respecta planul de activitati aprobat (se pastreaza obiectivele dar se reduc activitatile). Actul aditional va fi semnat de persoanele autorizate din institutie (rector/director, director ec./contabil sef, sef catedra/sef laborator, director de proiect).
- Rezultatele publicate in urma grantului vor trebui sa mentioneze MEdC-CNCSIS drept institutie finantatoare.