



Nr. 32/4.01.2016

## **PACHET DE INFORMAȚII** *privind Competiția de Granturi pentru Tinerii Cercetători 2016*

**1. Scop:** stimularea dezvoltării resursei umane din cercetare și a impactului cercetării în mediul științific, social și economic.

**2. Participanți la competiție:** tineri cercetători cu rezultate de excepție obținute în cercetarea științifică la UBB.

### **3. Criterii de eligibilitate**

La momentul demarării competiției, solicitantul:

- are vârsta maximă de 40 ani;
- este într-o relație contractuală cu UBB, cel puțin în ultimii 2 ani (sunt luate în considerare: stagiile de doctorat / postdoctorat indiferent de forma frecventată, angajările pe perioade determinate în cadrul proiectelor de cercetare, contracte de muncă pe perioadă nedeterminată etc.); activitățile didactice efectuate în regim de plată cu ora nu sunt luate în considerare la acest capitol; sunt acceptate întreruperi cumulate de maxim 6 luni în ultimii doi ani, cu condiția ca în prezent să fie în relație contractuală cu UBB;
- are realizări științifice proprii în domeniul de cercetare în care activează, cu afiliere la UBB, apărute în publicații științifice recunoscute la nivel internațional;
- proiectele de cercetare pe care le coordonează la data demarării grantului nu au valoare cumulată mai mare decât echivalentul a 50.000 RON/an;
- nu este în prezent beneficiar de burse doctorale sau postdoctorale;
- nu a beneficiat de mai mult de un grant de acest tip până în prezent;
- a susținut public teza de doctorat în ultimii 10 ani față de data demarării proiectului.

**4. Durata grantului:** 12 luni.

**5. Valoarea grantului:** **20.000 lei** pentru o durată de **12 luni**.

**6. Cheltuieli eligibile** pentru activitățile de cercetare propuse prin proiect:

- cheltuieli de personal (inclusiv contribuțiile legale aferente salariilor și veniturilor asimilate acestora conform grilei de salarizare în cercetare în vigoare; *pentru cadrele didactice nu sunt eligibile cheltuieli cu salariile*)
- cheltuieli de logistică: echipamente, consumabile de laborator și birou, cheltuieli materiale, cheltuieli pentru diseminare, informare-documentare, acces la infrastructura de cercetare a terților etc., conform HG 137/2011;
- cheltuieli de deplasare în țară sau în străinătate, pentru stagii de documentare sau cercetare și participări la manifestări științifice din domeniul proiectului;

**Notă:** La momentul depunerii propunerii de grant, se va face o estimare a modului de cheltuire a sumei alocate. Dacă propunerea este finanțată, sunt posibile realocări de sume între cele 3 capitole menționate anterior, cu aprobarea finanțatorului. Rezultatele cercetărilor efectuate în cadrul proiectului vor fi raportate de către titular (și, după caz, grupul său) exclusiv în cadrul acestui proiect.

## 7. Prezentarea propunerilor de granturi

Depunerea propunerilor de granturi se va face în format digital respectiv într-un exemplar tipărit, la Centrul pentru Managementul Cercetării Științifice - **CMCS** (Str. Universității 7-9, etj. II, camera 30), în perioada **18-25.01.2016**, între orele **9-12**.

**Propunerea va avea un format liber**, va fi redactată în limba română și va respecta următoarea structură:

- descrierea contextului proiectului, inclusiv realizările candidatului în domeniu - **max. 2 pagini**;
- descrierea planului de lucru, cu detalii pentru estimarea fezabilității proiectului, a impactului potențialelor rezultate, respectiv o estimare a modului de cheltuire a sumei alocate pentru activitățile de cercetare propuse prin proiect (salarii, mobilități, achiziții, servicii, etc.) - **max. 5 pagini**.

Propunerea de proiect va fi însoțită de un **CV (în format europass)** actualizat, care va cuprinde o **anexă distinctă cu realizările științifice relevante din ultimii 2 ani** ale directorului de grant (publicații și alte rezultate ale cercetării, cu accent pe cele prevăzute de baremul competiției).

Propunerile vor fi verificate de către personalul CMCS pentru îndeplinirea criteriilor de eligibilitate; lista propunerilor eligibile va fi afișată pe site-ul <http://cercetare.ubbcluj.ro/>.

## 8. Procesul de evaluare:

Propunerile declarate eligibile vor fi examinate calitativ în mod independent de către doi evaluatori și clasificate de Consiliul Științific (CS) al UBB, după baremul minimal detaliat mai jos. Evaluatorii vor fi aleși dintre specialiștii din țară și/sau străinătate cu competențe recunoscute în domeniu, și care nu sunt în conflict de interese în accepțiunile general acceptate în mediul academic - afini, colaboratori (inclusiv în sensul prezenței pe același grant de cercetare), coautori, membri ai aceluiași colectiv sau centru de cercetare sau ai unei unități aflate în competiție directă din punct de vedere științific etc. Numele evaluatorilor vor fi confidențiale pentru candidați.

Evaluarea proiectelor și granturilor se face pe domenii. Domeniile sunt cele definite prin hotărârea CA 23657/08.10.2013 – umaniste, sociale și experimentale. Proporția în care se alocă fondurile între cele trei domenii este reglementată prin Hotărârea Consiliului de Administrație nr. 23.657/08.10.2013, cu mențiunea că la domeniul experimental minimum 3 locuri sunt rezervate pentru Matematică, iar la cel umanist minimum 2 locuri sunt alocate pentru Limbi Moderne.

Rezultatele evaluărilor vor fi clasificate și validate de către CS.

La scoruri egale, vor fi **aplicate succesiv** următoarele criterii de departajare:

1. au prioritate candidații care nu au mai beneficiat de finanțare în edițiile anterioare ale competiției;
2. numărul lucrărilor științifice apărute în ultimii 2 ani în publicații internaționale de prestigiu, ca autor principal (prim-autor, corespondent, sau alte calități echivalente, acolo unde ele sunt definibile); pentru domeniile unde este aplicabil, prin „de prestigiu” se înțeleg în principal revistele clasificate în zonele „roșii” și „galbene” conform celei mai recente clasificări UEFISCDI.

3. interdisciplinaritatea proiectului;
4. potențiala aplicabilitate practică a proiectului.

Solicitanții vor fi informați cu privire la rezultatul procesului de evaluare atât prin publicarea listei preliminare a propunerilor de grant finanțabile pe site-ul <http://cercetare.ubbcluj.ro/>, cât și prin transmiterea raportului de evaluare prin e-mail.

Contestațiile se pot depune la CMCS în termen de 3 zile lucrătoare de la publicarea rezultatelor evaluării, urmând ca, după soluționarea acestora de către CS, rezultatele finale să fie făcute publice pe site-ul menționat anterior.

Propunerile de proiecte vor fi evaluate împreună cu CV-urile aferente și clasate calitativ, în relație cu impactul rezultatelor obținute în ultimii doi ani și cu rezultatele anticipate. Evaluatorii au **răspunderea de a evalua dosarele calitativ**, atât din punct de vedere al **rezultatelor** cât și al **contribuției concrete a candidatului**, astfel încât simpla îndeplinire administrativă a unuia sau chiar mai multor criterii minimale să nu presupună implicit acordarea calificativului aferent.

Calificativele acordate vor fi următoarele:

**a. de impact semnificativ/extins<sup>1</sup> în accepțiune internațională (IE)**

Din perspectiva realizărilor anterioare, exemple orientative de **criterii minimale** sunt<sup>2</sup>:

- i) cărți sau capitole de carte ca autor, prezente în cel puțin 100 de biblioteci indexate WorldCat ([www.worldcat.org](http://www.worldcat.org)), publicate în ultimii doi ani; volumele de conferință nu se încadrează la această categorie. În cazul capitolelor de carte, numărul de autori sau prestigiul publicației pot cântări semnificativ în decizia evaluatorului de a acorda sau nu calificativul.
- ii) un articol ca autor corespondent / autor de concepție într-o revistă din **zona "roșie"** conform definițiilor UEFISCDI celor mai recente, în ultimii doi ani;
- iii) articol Science/Nature în ultimii doi ani;
- iv) cca 40 de citări în baze de date internaționale (Scopus, Thomson-Reuters, sau de prestigiu similar) în ultimii doi ani;
- v) îndeplinește criteriile de abilitare conform reglementărilor CNATDCU (cu argumentarea detaliată a îndeplinirii criteriilor);
- vi) alte dovezi că rezultatele, ideile și conceptele candidatului sunt acceptate și utilizate la vârf în domeniu și/sau în societate în general, cu un impact major; exemple pot fi traduceri importante în limba română, cărți sau capitole de carte cu un ecou probat a fi remarcabil la nivel național sau al căror ecou este probat în alte cataloage majore decât WorldCat, articole în reviste de impact major dar care nu sunt incluse încă sau nu sunt recunoscute ca atare în clasificarea pe culori de la UEFISCDI, și altele.

Calitatea proiectului de cercetare va fi evaluată în funcție de premisele de obținere a unor rezultate de tipul celor descrise mai sus (nu neapărat egale cantitativ).

**b. de impact semnificativ la nivel sud-est european/regional (IR)**

Din perspectiva realizărilor anterioare, exemple orientative de **criterii minimale** sunt<sup>3</sup>:

---

<sup>1</sup> Prin "**impact semnificativ**" se înțeleg realizări cu vizibilitate și ecou comparabile cu cele mai importante din domeniu. Modul și locația fizică de diseminare a rezultatelor nu reprezintă criterii în sine, fiind importante calitatea rezultatelor și impactul lor în comunitatea științifică și în afara ei.

<sup>2</sup> criteriile nu sunt cumulative

<sup>3</sup> criteriile nu sunt cumulative

- i) mai mult de un articol în reviste din **zona "galbenă"** (clasificarea UEFISCDI), în ultimii doi ani, dintre care cel puțin unul ca autor corespondent / de concepție;
- ii) cca 20 citări în baze de date internaționale (Scopus, Thomson-Reuters, sau de prestigiu similar) în ultimii doi ani;
- iii) cărți sau capitole de carte în cel puțin 20 cataloage din străinătate conform WorldCat ([www.worldcat.org](http://www.worldcat.org)), publicate în ultimii doi ani;
- iv) alte dovezi că rezultatele, ideile și conceptele candidatului sunt acceptate și utilizate în domeniu; și/sau asupra societății în general, cu impact peste medie; exemple pot fi traduceri importante în limba română, cărți sau capitole de carte cu un ecou ieșit din comun la nivel național sau al căror ecou este probat în alte cataloage majore decât WorldCat, articole în reviste de impact major dar care nu sunt incluse încă în clasificarea pe culori de la CNCS, și altele;
- v) îndeplinește criteriile de conferențiar conform reglementărilor CNATDCU.

Din punct de vedere al proiectului de cercetare, existența unor premise clare de obținere a unor rezultate de tipul celor descrise mai sus (nu neapărat egale cantitativ) poate fi luată drept deziderat pentru această categorie.

### **c. încă nu îndeplinesc criteriul „de excepție” (impact potential, IP)**

Se pot acorda calificative separate pentru proiect și CV, dar fiecare evaluator are obligația de a acorda și un calificativ final – IE, IR sau IP. Se consideră că a fost atins consensul în evaluare dacă cei doi evaluatori acordă același calificativ. În cazul în care nu a fost atins consensul (acordarea de calificative diferite), celor doi evaluatori li se transmit pentru examinare, cu păstrarea anonimității, comentariile și calificativele celuilalt evaluator, cu scopul de a se ajunge la consens. Dacă nici după această etapă nu se obține consensul, se va recurge la un al treilea evaluator, care va media un acord (la limită, se poate recurge la vot).

**Proiectele care primesc calificativele finale IE sau IR vor fi luate în discuție pentru finanțare.** În funcție de numărul lor, finanțarea se va face după cum urmează:

- i). **Proiectele de categoria IE** - dacă numărul lor este mai mic decât cel alocat domeniului respectiv, vor fi finanțate toate. Dacă numărul lor este mai mare, se va recurge la departajări conform criteriilor de mai sus.
- ii). **Proiectele de categoria IR** - se vor finanța numai dacă există mai puține proiecte de categoria IE decât locuri alocate domeniului respectiv, cu aceeași procedură de departajare în cazul în care numărul de proiecte depășește numărul de granturi disponibile.

Dacă în urma evaluării există domenii unde nu se înregistrează un număr suficient de candidați eligibili administrativ și/sau ca punctaj, locurile rămase neocupate se redistribuie conform propunerii CS. La redistribuire vor avea prioritate domeniile mai bine situate în clasificările internaționale ale universităților și candidații mai tineri cu calificative IE.

## **9. Contractarea și raportarea rezultatelor**

Implementarea proiectelor va începe la data semnării contractului de grant. Formularul de contractare va fi pus la dispoziția directorilor de grant prin CMCS.

Beneficiarul de grant va preda la CMCS în termenele stabilite (în max. 13 luni de la data semnării contractului), un RAPORT DE ACTIVITATE (științific și financiar) care va fi evaluat și avizat de către CS - UBB în conformitate cu clauzele contractuale.

La finalizarea proiectului, directorul de grant va prezenta dovada **trimiterii spre publicare și a intrării în fluxul de evaluare de către referenți a unui manuscris într-o revistă de prestigiu din străinătate** pentru domeniul respectiv (ISI, ERIH, altele) sau **într-o**

**carte la o editură internațională de prestigiu** (conform definițiilor date în Hotărârea 404/2012 a Senatului UBB). În maxim 24 de luni de la data semnării contractului va trebui prezentată și dovada acceptului pentru publicare.

În cazul în care condițiile minimale asupra livrabilelor nu sunt îndeplinite, beneficiarii granturilor se angajează prin contract să returneze sumele avansate de finanțator.

## 10. Calendarul competiției

<b>ACTIVITATE</b>	<b>TERMEN</b>
Lansarea competiției	05.01.2016
Inscrierea în competiție - depunerea propunerilor de granturi	18.01.-25.01.2016
Afișarea rezultatelor privind eligibilitatea	29.01.2016
Procesul de evaluare a propunerilor de granturi eligibile	29.01.-26.02.2016
Comunicarea rezultatelor preliminare în urma evaluării	01.03.2016
Primirea contestațiilor	04.03.2016
Publicarea rezultatelor finale prin validarea de către CS - UBB	10.03.2016
Contractarea	15.03.2015