UNIUNEA EUROPEANĂ

Instrumente Structurale 2014-2020

Metodologie de selecție a grupului țintă în cadrul proiectului

POCU/380/6/13/123886 : **Antreprenoriat pentru inovare prin cercetare doctorală și postdoctorală**

UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI

ANOFM AGENȚIA JUDEȚEANĂ PENTRU OCUPAREA FORȚEI DE MUNCĂ CLUJ

alfa CARTEL CLUJ

POCU/360/6/13/123886

Antreprenoriat pentru inovare prin cercetare doctorală și postdoctorală

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operational Capital Uman 2014-2020

Capitolul I - Descrierea competiţei

Competiţia este organizată de Universitatea Babeş-Bolyai şi are ca scop selectarea grupului tinţă al proiectului POCU/380/6/13/123886*:* **Antreprenoriat pentru inovare prin cercetare doctorală și postdoctorală.**
În vederea asigurării egalităţii de şanse, a unor criterii obiective de selecţie şi a comparabilităţii rezultatelor, locurile sunt alocate separat pentru doctoranzi și cercetători posdoctorali la nivelul fiecărei Școli doctorale implicate în proiect, și anume : Biologie integrativă, Chimie, Inginerie chimică, Fizică, Geografie, Geologie, Matematică și Informatică, Psihodiagnostic și intervenții psihologice validate științific, Știința mediului.

Grupul țintă al proiectului este reprezentat de 110 tineri cercetători (70 studenți doctoranzi și 40 cercetători postdoctorali) proveniți din 2 sau 3 serii succesive de studenți doctoranzi și cercetători postdoctorali care derulează un program individual de cercetare avansată la Universitatea Babeș – Bolyai, selectat pe baze competitive prin organizarea unui proces de selecție care are ca obiectiv constituirea celor 3 grupe ce vor forma grupul țintă al proiectului.
Metodologia de selecție a grupului țintă are în vedere ca cel puțin 11 persoane (7 studenți doctoranzi și 4 cercetători postdoctorali) să provină din grupuri/categorii vulnerabile – studenți doctoranzi/cercetători postdoctorali aparținând minorității rome, studenți doctoranzi/cercetători postdoctorali cu dizabilități, studenți doctoranzi/cercetători postdoctorali din mediul rural sau studenți doctoranzi/cercetători postdoctorali cu alte vulnerabilități. Pentru aceasta categorie de grup țintă se vor aloca un număr de locuri în cadrul fiecărui proces de selecție organizat.

Grupele de formare sunt următoarele:

	Doctoranzi	**Cercetători postdoctorali**	**Program antreprenorial**	**Perioada de formare program antreprenorial (orientativ)**
Grupa I	25 de studenți doctoranzi aflați în anul III în 2019-2020	15	12 luni	01.10.2019-30.09.2020
Grupa II	23 studenți doctoranzi aflați în anul II în 2019-2020	12	12 luni	01.04.2020-30.03.2021
Grupa III	22 studenți doctoranzi aflați în anul I în 2019-2020 (devin eligibili din 1.10.2020 când sunt în Anul II)	13	12 luni	01.04.2021-30.03.2022

Pentru asigurarea egalității de șanse și nediscriminare, metodologia și criteriile de selecție nu vor fi modificate pe parcursul proiectului și, implicit a perioadelor de competiție, iar procesul de selecție se va derula separat pentru fiecare categorie de grup țintă – studenți doctoranzi și cercetători postdoctorali.
Ca măsură de discriminare pozitivă pentru fiecare grupă de formare se vor aloca 30% din locuri pentru persoane care provin din grupuri/categorii vulnerabile – studenți doctoranzi/cercetători postdoctorali aparținând minorității rome, studenți doctoranzi/cercetători postdoctorali, studenți doctoranzi/cercetători postdoctorali din mediul rural sau studenți doctoranzi/cercetători postdoctorali cu alte vulnerabilități, iar evaluarea se va desfășura separat. În cazul în care aceste locuri nu se vor ocupa, acestea rămân alocate școlii doctorale și pot fi ocupate de ceilalți candidați înscriși în cadrul respectivei școli doctorale.

În cazul în care locurile alocate unei școli doctorale nu se ocupă, acestea vor fi realocate altor școli doctorale în cadrul aceleiași grupe de formare. Dacă și după realocare rămân locuri neocupate, acestea vor fi transferate pentru altă grupă de formare.

Alocarea numărului de studenți doctorali și cercetători postdoctorali pe școli doctorale și calendarul orientativ constituie anexe la prezenta metodologie (Anexa nr. 5 și Anexa nr. 6). Metodologia de selecție a grupului țintă în cadrul proiectului și anexele aferente (formularele de competiție, calendarul competiţiei etc) se afişează pe site-ul Institutului de Studii Avansate în Știință și Tehnologie (STAR) (http://starubb.institute.ubbcluj.ro/)

Selecția grupului țintă al proiectului se va face în **sistem competitiv**, evaluându-se:

- **componenta științifică (Raportul de autoevaluare)** ce va avea o pondere de 40% în punctajul final și
- componenta inovativ-antreprenorială prin susținerea unui interviu ce va avea o pondere de **60%** în punctajul final (susținerea interviului va avea în vedere planul de valorificare a rezultatelor cercetării **cu aplicabilitate în mediul socio-economic** (draft idee de afaceri sau draft aplicabilitate într-un anumit domeniu industrial/mediul social) pentru componenta inovativ-antreprenorială. În cadrul interviului se va acorda punctaj suplimentar/bonus ideilor care integrează perspectiva STEM+ și UBB goes Green.

Capitolul II - Condiţii de participare

În conformitate cu criteriile de eligibilitate prevăzute în *Ghidul Solicitantului - Condiţii Specifice Sprijin pentru doctoranzi şi cercetători post-doctorat 2018:*

Criterii de eligibilitate sunt următoarele:

I. **Criterii generale pentru ambele categorii**:

1. Să fie cetățeni UE și să aibă domiciliul sau reședința în una din cele 7 regiuni de dezvoltare vizate de proiect (Nord-Est, Nord-Vest, Vest, Sud-Vest Oltenia, Centru, Sud-Est, Sud-Muntenia);
2. Să își înscrie cercetările domeniilor prioritare[1] ale Strategiei Naționale de Competitivitate 2014-2020, respectiv în domeniile de specializare inteligentă, identificate, respectiv specializare inteligentă, identificate pe baza potențialului lor științific și comercial, prevăzute în Strategia Națională de Cercetare, dezvoltare și Inovare 2014-2020
3. Să nu fi participat la programe de îmbunătățirea competențelor antreprenoriale sau să nu fi făcut parte din grupul țintă în proiecte POSDRU/POCU care au vizat participarea la programe antreprenoriale.
4. Să dețină calitatea de student doctorand/cercetător postdoctoral la una din școlile doctorale: Biologie integrativă, Chimie, Inginerie chimică, Fizică, Geografie, Geologie, Matematică și Informatică, Psihodiagnostic și intervenții psihologice validate științific, Știința mediului.

II. Criterii specifice:

- Pentru studenții doctoranzi:
    - Să dețină calitatea de student doctorand înmatriculat la universitate în ultimii 2 ani terminali ai programului de studii doctorale (în anul II, respectiv în anul III), calitate dovedită printr-o adeverință eliberată de IOSUD.
- Pentru cercetătorii postdoctorali:
    1. Să dețină calitatea de cercetător postdoctoral înmatriculat la universitate, calitate dovedită printr-un document justificativ eliberat de școala doctorală .
    2. Să dețină titlul științific de doctor, obținut în România sau în străinătate cu cel mult 5 ani înainte de admiterea în programul postdoctoral. La data selecției ca grup țintă, cercetătorii care au obținut titlul științific de doctor în străinătate trebuie să facă dovada echivalării acestuia în România, conform legislației naționale în vigoare.

[1] Conform prevederilor OM MEN nr. 5376/19.10.2017

Capitolul III - Înscrierea participanţilor şi desfăşurarea selecţiei

În vederea participării la selecție, persoanele interesate vor depune un dosar de înscriere la Oficiul de Management Transfer Tehnologic și Cognitiv (str. A. Iancu, nr 11, birourile 315, 316, 317) sau îl vor transmite/depune prin poștă până la data limită la Registratura universității, str. M. Kogălniceanu nr. 1.

Dosarul de înscriere va cuprinde următoarele:

1. Fișa de încriere (Anexa 1)
2. Document justificativ care să dovedească calitatea de student doctorand sau cercetător postdoctoral eliberat de IOSUD, respectiv Școala Doctorală
3. Copie carte de identitate
4. Declarație de proprie răspundere privind evitarea dublei finanțări cu privire la neparticiparea anterioară la programe de îmbunătățire a competențelor antreprenoriale sau persoanelor care au fost grup țintă în proiecte POSDRU care au vizat participarea la programe antreprenoriale (Anexa 2)
5. Raport de autoevaluare – pe baza căruia va fi evaluată performanța științifică (componenta științifică). Acesta va conține lucrările științifice publicate, participările la conferinte științifice, proiectele de cercetare/granturi, brevete, etc (Anexa 3)
6. Plan de valorificare a rezultatelor cercetării - pe baza căruia va fi evaluat potențialul de inovare și caracterul aplicativ al cercetării (Anexa 4).

Atenție: Dacă se optează pentru a transmite dosarul prin poștă, vă rugăm să vă asigurați că acesta ajunge la registratura universității până la data limită de înscriere în competiție. Dosarele care ajung la Registratura universității după data limită nu vor intra în competiție!

Capitolul IV - Evaluarea și selecţia bursierilor

Procesul de evaluare va consta în 2 etape, pentru fiecare etapă acordându-se puncte de la 1-100:

1. ETAPA I –etapa de eligibilitate administrativă

Se vor **analiza** preocupările științifice ale candidatului, aptitudinile lui de cercetare și tema tezei de doctorat/ tema de cercetare și se evaluează potențialul științific al candidatului, având o pondere de **40 %** din nota finală.

2. ETAPA II **Interviu** în cadrul căruia se va evalua potențialul de inovare și caracterul aplicativ al cercetării cu o pondere de **60%** din nota finală.

Comisia de evaluare verifică conformitatea dosarelor, le înregistrează şi întocmeşte clasamentul pe școli doctorale în ordinea descrescătoare a punctajului general rezultat din rapoartele de autoevaluare și interviu. Clasamentele se vor întocmi separat pentru fiecare categorie de grup țintă : doctoranzi, respectiv cercetători postdoctorali și separat pentru locurile alocate pentru persoanele dezavantajate.

În cazul egalităţii de punctaj între doi sau mai mulţi candidaţi se vor folosi următoarele criterii de departajare :

1. Punctajul mai mare obținut la interviu
2. Componenta științifică (RA).

Componenţa comisiilor de evaluare este următoarea:

Evaluarea se va realiza de către o comisie formată din 3 membri:

- Președinte: managerul de proiect,
- membru nr. 1 nominalizat de școala doctorală dintre membrii Școlii Doctorale
- membru nr 2. -coordonatorul de program antreprenorial și competențe transversale
- Secretar (fără drept de vot) : expertul grup țintă.

Membri supleanți :

- expert formator antreprenoriat gr.1 semigrupa 1
- 1 membru nominalizat de școala doctorală dintre membrii Școlii Doctorale
- expert formator antreprenoriat gr.1 semigrupa 2

Președintele comisiei de evaluare se asigură de bunul mers al procesului de evaluare și selecție a grupului țintă, de obiectivitatea și transparența întregului proces de evaluare și selecție, evaluează, alături de ceilalți membri ai comisiei, candidaturile conform grilelor de evaluare.
Membrii evaluatori participă la procesul de evaluare și selecție, evaluând candidaturile conform grilelor de evaluare.

Grilele de evaluare conținând criteriile de evaluare constituie anexele nr. 7 și 8 la prezenta Metodologie.

Capitolul V - Publicarea rezultatelor şi contestaţii

Rezultatele parţiale și cele finale se vor publica pe site-ul UBB, la Institutul de Studii avansate în Științe și Tehnologie (STAR) http://starubb.institute.ubbcluj.ro/

Contestaţiile se pot depune în termen de 24 ore de la publicarea rezultatelor la Oficiul de Transfer Tehnologic și Cognitiv sau prin transmiterea la adresa de email: transfertehnologic@ubbcluj.ro
Rezolvarea contestaţiilor se face în termen de 24 ore de la încheierea termenului limită de depunere a contestaţiilor. Nu se admit contestații pentru interviu.

Capitolul VI - Finalizarea competiţiei

Competiţa se finalizează prin aprobarea de către forurilor competente ale universității a listei bursierilor POCU şi se publică pe site-ul universităţii la secţiunea Institutul de Studii avansate în Științe și Tehnologie (STAR) http://starubb.institute.ubbcluj.ro/

Fiecare student doctorand și cercetător postdoctoral declarat admis va semna un contract de bursă student antreprenor/cercetător postdoctoral antreprenor și un angajament de îndeplinire a indicatorilor prevăzuți în cererea de finanțare.

Capitolul VII - Dispoziții finale

Următoarele anexe fac parte integrantă din prezenta metodologie:

Anexe

1. Fișa de înscriere (Anexa nr. 1)
2. Declarație de proprie răspundere privind evitarea dublei finanțări cu privire la neparticiparea anterioară la programe de îmbunătățirea competentelor antreprenoriale sau persoanelor care au fost grup țintă in proiecte POSDRU care au vizat participarea la programe antreprenoriale (Anexa nr. 2)
3. Raport de autoevaluare (Anexa nr. 3)
4. Plan de valorificare a rezultatelor cercetării (Anexa 4)
5. Repartiția orientativă a locurilor (Anexa 5)
6. Calendarul înscrierii în grupul țintă (Anexa 6)
7. Grile de evaluare (Anexa 7 și Anexa 8)