



UNIUNEA EUROPEANĂ



AMPOSDRU

Fondul Social European  
POSDRU 2007-2013Instrumente Structurale  
2007-2013

OIPOSDRU

Universitatea  
Politehnica  
Timișoara

**Axa prioritară:** 1 „Educația și formarea profesională în sprijinul creșterii economice și dezvoltării societății bazate pe cunoaștere”

**Domeniul major de intervenție:** 1.5 „Programe doctorale și postdoctorale în sprijinul cercetării”

**Titlul proiectului:** “Cresterea atractivitatii si performantei programelor de formare doctorala si postdoctorala pentru cercetatori in stiinte ingineresti - ATTRACTING”

**Cod Contract:** POSDRU/159/1.5/S/137070

**Beneficiar:** Universitatea Politehnica Timisoara

## LANSAREA COMPETIȚIEI DE ACORDARE DE BURSE DE CERCETARE POSTDOCTORALA ÎN CADRUL PROIECTULUI STRATEGIC POSDRU ID 137070

În cadrul proiectului strategic POSDRU “Cresterea atractivitatii si performantei programelor de formare doctorala si postdoctorala pentru cercetatori in stiinte ingineresti - ATTRACTING”, ID 137070, coordonat de Universitatea Politehnica Timisoara (UPT), cu Universitatea „Transilvania” din Brasov (UTBv) partener in domeniul postdoctorat, echipa de management și implementare a proiectului lanseaza procedura de depunere de *proiecte de cercetare postdoctorala*, în vederea atribuirii prin competiție de *burse de cercetare postdoctorală*. Proiectul strategic se implementează începând cu data de 08.04.2014.

Proiectele de cercetare postdoctorală se vor derula și finanța de la data semnării contractului dintre cercetătorii postdoctorat cu UPT, respectiv UTBv până la data de 07.10.2015. Grupul țintă eligibil în cadrul acestei cereri de propuneri de proiecte include numai cetățeni UE cu domiciliul sau reședința legală în România.

*Temele proiectelor de cercetare se vor încadra în domeniile (condiție de eligibilitate a temelor de cercetare):*

- Energie;
- Tehnologiile Informației și Comunicatiilor;
- Mediu;
- Biotehnologii;
- Produse, procese și materiale inovative;
- Spațiu și securitate.

Se incurajeaza cercetarea în arii interdisciplinare, precum și pe direcțiile de cercetare cuprinse în Planul strategic al UPT<sup>1</sup> (de ex. legate de tematica Institutului de Cercetari în Energii Regenerabile – ICER) și Planul strategic al UTBv<sup>2</sup>.

Cercetarea se va desfășura în centrele de cercetare ale universitatilor partenere.

Pot depune proiecte de cercetare postdoctorat (*condiție de eligibilitate a membrilor grupului țintă*) doar posesorii de titlu de doctor obținut în țara sau străinătate cu cel mult 5 ani înainte de admiterea în programul de cercetare postdoctorat. În cadrul proiectului ID 137070 sunt eligibili doar candidații pentru care Ordinul de Ministru prin care s-a atribuit titlul de doctor este emis ulterior datei de 07.05.2009.

Cercetătorii care au obținut titlul științific de doctor în străinătate trebuie să facă dovada echivalării acestuia în România, conform legislației naționale în vigoare, la data depunerii documentelor de participare la competiție.

Numarul de burse de cercetare postdoctorat pentru care se desfășoara competitia de alcătuire a grupului țintă este:

- 36 burse pentru Universitatea Politehnica Timisoara,

<sup>1</sup> [http://www.upt.ro/administrare/dgac1/file/2012-2013/ps/Plan\\_strategic\\_UPT\\_2012-2016\\_Anexa\\_HS25\\_25\\_04\\_2013.pdf](http://www.upt.ro/administrare/dgac1/file/2012-2013/ps/Plan_strategic_UPT_2012-2016_Anexa_HS25_25_04_2013.pdf)

<sup>2</sup> <http://www.unitbv.ro/Portals/0/Documente%20UTBv/Plan%20strategic%202012-2016.pdf>

- 5 burse pentru Universitatea „Transilvania” din Brasov.

Competitia se desfasoara de către cele două universități conform unor proceduri proprii, pe bază de criterii de performanță, eligibilitate a domeniilor de cercetare, capacitate de integrare și capacitate de a performa pe intervalul de implementare a proiectului.

Contractul cercetătorilor postdoctorat cu UPT, respectiv cu UTBv va prevedea pentru membrii grupului tinta atingerea următoarelor obiective:

- Definitivarea programului de cercetare postdoctorală (care devine anexa la contract) și de implementare a acestuia;
- Publicarea a două lucrări științifice în reviste indexate in baze de date internationale (BDI);
- Prezentarea unei lucrari la conferințe internaționale de specialitate și susținerea acesteia;
- Raportarea lunară a progresului înregistrat în cercetare;
- Elaborarea unui raport final de cercetare științifică, care trebuie aprobat de catre Consiliile de Studii Universitare de Doctorat din universități.

De asemenea, contractul va prevedea și următoarele activități înscrise în proiectul strategic ID 137070:

- Participarea la Workshop-ul organizat la UPT în cadrul proiectului strategic;
- Integrarea activă in rețeaua virtuala implementata prin proiect;
- Participarea la sesiunea de instruire cu privire la utilizarea facilitatilor Rețelei Virtuale dezvoltate pentru implementarea, managementul si monitorizarea activitatilor proiectului;
- Implicarea în organizarea și derularea de ateliere tematice pentru doctoranzi la UPT și UTBv;
- Interactionarea si relationarea cu tutorele delegat pentru coordonarea activitatilor de cercetare și integrare în rețele si parteneriate cu obiective de cercetare, încheiate între universitatile partenere și organizații naționale și europene;
- Participarea la sesiunile de instruire organizate în cadrul proiectului.

Activitatea cercetătorilor postdoctorat admiși în proiectul strategic ID 137070 va fi sprijinită prin:

1. Bursă de cercetare postdoctorală în valoare de 3.700 de lei/lună, acordată pe durata perioadei de implementare a proiectului strategic începând cu ziua următoare semnării contractului dintre cercetătorul postdoctorat și UPT, respectiv UTBv;
2. Acces la echipamentele de cercetare din cadrul centrului in care isi desfasoara activitatea de cercetare stiintifica si, daca este cazul, la alte resurse apartinand universitatilor partenere;
3. Acces la publicatii, carti si reviste de specialitate relevante, precum si la articolele in format electronic, care vor fi achizitionate prin proiect.

Documentația necesară pentru înscriere la competiția de obținere a bursei postdoctorale pentru programele desfășurate la UPT, precum și calendarul de desfășurare a competiției se pot obține de la adresa [http://www.upt.ro/pagina\\_princ.php?cat=nu\\_pagini&id=cdakF](http://www.upt.ro/pagina_princ.php?cat=nu_pagini&id=cdakF).

### *Echipa de implementare a proiectului*

Timișoara, 14.04.2014