



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI  
MINISTERUL MUNCII, FAMILIEI ȘI  
PROTECȚIEI SOCIALE  
AMPOSDRU



Fondul Social European  
POSDRU 2007-2013



Instrumente Structurale  
2007-2013



OIPOSDRU

MINISTERUL  
EDUCAȚIEI  
CERCETĂRII  
ȘI SPORTULUI



UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI  
CLUJ-NAPOCA

## Investește în oameni!

Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin

Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 - 2013

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 post-doctorale în sprijinul cercetării”

**Titlul proiectului „Program doctoral performant pentru formarea resursei umane înalt calificate în cercetarea științifică interdisciplinară ”**

Contract POSDRU/21/1.5/G/36154

### **Anunț cu privire la selecția experților științifici și tehnici în cadrul proiectului cu titlul „Program doctoral performant pentru formarea resursei umane înalt calificate în cercetarea științifică interdisciplinară ”**

În data de 16.06.2010 va avea loc un interviu cu toate persoanele care doresc să facă parte din categoria experților științifici și tehnici din cadrul proiectului cu titlul „**Program doctoral performant pentru formarea resursei umane înalt calificate în cercetarea științifică interdisciplinară**” (POSDRU/21/1.5/G/36154).

#### **Condiții de participare:**

1. CV format Europass, datat și semnat + Lista lucrărilor publicate (minim 3 lucrări publicate cotate ISI);
2. Titlul de doctor în științe;
3. Candidații trebuie să fie persoane calificate care să contribuie la elaborarea protocoalelor de practică experimentală pentru următoarele metode și tehnici experimentale:
  - Măsurători calorimetrice de tip DSC/DTA
  - Difractometrul de raze X (DRX)
  - Microscop electronic de baleaj și de transmisie (SEM+TEM)
  - Microscop de forță atomică (AFM)
  - Spectrometrul de fotoelectroni de raze X și ultraviolete (XPS)
  - Spectrometrul de rezonanță electronică de spin (RES)
  - Spectrometrul de rezonanță magnetică nucleară (RMN)
  - Spectrofluorimetru
  - Microscop confocal Raman
  - Spectrometrul IR
  - Spectrometrie de masă
  - Sisteme de analiză a suprafeței specifice și dimensiune de particule
  - Metode electrochimice
  - Analize genetice
  - Culturi celulare

#### **Comisia:**

1. Prof. dr. Simion Simon - Coordonator științific program doctoral;
2. CS III dr. Mihaela Aluș - Manager general proiect.

#### **Locația și ora de începere a evenimentului:**

Interviul va avea loc în sala 2 (S44) din cadrul Institutului de Fizică „Ioan Ursu” (Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca), începând cu ora 10.00.

Adresa: Str. M. Kogălniceanu nr. 1.

Întocmit de,  
Cristina Dominic  
Asistent manager proiect



FONDUL SOCIAL EUROPEAN

Investește în  
**OAMENI**

Program doctoral performant pentru formarea  
resursei umane înalt calificate în cercetarea  
științifică interdisciplinară  
POSDRU/21/1.5/G/36154  
Proiect cofinanțat din Fondul Social European  
prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea  
Resurselor Umane 2007-2013

ROMÂNIA  
UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI CLUJ-NAPOCA  
Str. Mihail Kogălniceanu, nr. 1, 400084 Cluj-Napoca  
Tel. (00) 40 - 264 - 40.53.00\*; int. 5482  
Fax: 40 - 264 - 40.53.79  
E-mail: [cristina.dominic@staff.ubbcluj.ro](mailto:cristina.dominic@staff.ubbcluj.ro)  
Web: <http://icei.ubbcluj.ro/bionanostiinta/>