



## REGULAMENT

**Privind organizarea și desfășurarea concursului  
pentru acordarea burselor doctorale și postdoctorale  
din Fondul Social European (FSE)  
Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane (POS DRU)  
Începând cu 01.04.2014 pe o durată de 18 luni**

### 1. Generalități

**Art. 1.** Universitatea POLITEHNICA din București organizează și desfășoară concursul pentru acordarea burselor doctorale și postdoctorale din Fondul Social European și din proiectele câștigate în cadrul Domeniului Major de Intervenție 1.5 - „Programe doctorale și postdoctorale”:

a) Dezvoltarea resurselor umane din cercetarea doctorală și postdoctorală: motor al societății bazate pe cunoaștere (KNOWLEDGE), ID 134398.

b) Excelență în cercetare prin burse doctorale și postdoctorale (ExcelDOC), ID 132397.

c) Burse doctorale și postdoctorale în sprijinul inovării și competitivității în cercetare (InnoRESEARCH), ID 132395.

**Art. 2.** UPB organizează concurs pentru acordarea burselor doctorale și postdoctorale pentru domeniile precizate în proiectele menționate: Calculatoare și tehnologia informației, Inginerie electrică, Inginerie electronică și telecomunicații, Inginerie energetică, Inginerie industrială, Inginerie mecanică, Ingineria sistemelor, Ingineria transporturilor, Inginerie aerospațială, Inginerie chimică, Ingineria materialelor, Matematica, Fizica, Chimie.

**Art. 3.** Bursele vor fi acordate în conformitate cu obiectivele prevăzute în proiecte și cu respectarea angajamentelor asumate de UPB în strategia de dezvoltare.

**Art. 4.** Bursele doctorale și postdoctorale se acordă cu scopul de a crește performanța tinerilor cercetători prin realizarea unor teme de cercetare în strânsă legătură cu domeniul cunoașterii și producției științifice:

a) sunt prioritare temele care continuă performanța echipelor de cercetare din UPB axate pe dezvoltarea cunoașterii și aplicarea rezultatelor în economie;

b) se încurajează proiectele și echipele interdisciplinare;

c) se încurajează realizarea unor premise pentru crearea unor firme de nișă.

**Art. 5.** Temele de cercetare sunt supervizate de cadre didactice conducători de doctorat care vor include în echipele de cercetare, alături de tinerii cercetători beneficiari ai burselor doctorale și postdoctorale, alte cadre didactice și cercetători, doctoranzi, masteranzi.

**Art. 6.** Sprijinul financiar pe care îl obține beneficiarul unei burse doctorale/postdoctorale, are următoarele componente:

- bursă în țară;

- stagiu/stagii în străinătate cu plata bursei, cu decontarea cheltuielilor de cazare și transport conform reglementărilor în vigoare, numai pentru doctoranzi;

- deplasări la evenimente științifice cu decontarea cheltuielilor de transport, cazare.



**Art. 7.** Rezultate minime impuse pentru fiecare cercetător la terminarea proiectului:

a) pentru beneficiarii burselor doctorale:

- 2 articole publicate în reviste indexate ISI
- 1 lucrare științifică prezentată la o conferință internațională indexată ISI
- o lucrare publicată în Buletinul științific UPB
- Raport științific de progres prezentat la fiecare 6 luni.
- Rapoarte de activitate lunare
- Stagiile efectuate de către doctoranzi în străinătate se vor finaliza cu o lucrare

publicată într-o revistă cotate ISI, în parteneriat cu cadre didactice/cercetători din universitatea unde a fost efectuat stagiul.

- Teza de doctorat încheiată și prezentată la sfârșitul proiectului (18 luni) obligatoriu pentru doctoranzii înmatriculați în 2011 și pentru cei înmatriculați în 2012.

b) pentru beneficiarii burselor postdoctorale:

- 3 articole publicate în reviste indexate ISI
- 2 lucrări științifice prezentate la conferințe internaționale indexate ISI
- 2 lucrări publicate în Buletinul științific UPB
- Raport științific de progres prezentat la fiecare 6 luni.
- Rapoarte de activitate lunare
- Raport științific final

## **2. Programul de desfășurare a concursului pentru acordarea burselor doctorale și postdoctorale**

**Art. 8.** Concursul pentru acordarea burselor doctorale și postdoctorale se organizează în decurs de 2 săptămâni din momentul semnării contractelor de către Autoritatea de Management pentru Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane (AMPOSDRU).

## **3. Înscrierea candidaților**

**Art. 9.** Înscrierea la concursul pentru acordarea burselor doctorale și postdoctorale se face la Biroul Doctorate din Rectorat UPB, Sala R309.

**Art. 10.** Tinerii cercetători care au dreptul să se înscrie la concursul pentru acordarea burselor postdoctorale trebuie să îndeplinească următoarele criterii de selecție:

a) să fi obținut titlul de doctor în perioada 01.04.2009 - 31.03.2014, conform legislației în vigoare;

b) să fie tineri doctori de preferat din UPB;

d) să nu fi beneficiat de burse postdoctorale din fonduri publice sau FSE.

**Art. 11.** Pentru înscrierea la concursul pentru acordarea burselor doctorale și postdoctorale, candidatul trebuie să fie înscris la doctorat sau să fi obținut diploma de doctor în domeniile fundamentale de doctorat „Științe inginerești” sau „Științe exacte”.

**Art. 12.** Candidatul la concursul pentru acordarea burselor doctorale și postdoctorale depune un **dosar de înscriere**, care trebuie să conțină următoarele documente:

a) Cerere de înscriere (Anexa 1);

b) Curriculum vitae în format Europass (<http://www.europass-ro.ro>);



- c) Lista de lucrări publicate;
- d) O „Scrisoare de intenție” în care să se precizeze detaliat și concret tema de cercetare la care se angajează candidatul, cu precizarea rezultatelor previzibile;
- e) O recomandare din partea conducătorului de doctorat (pentru doctoranzii bursieri) sau a unui profesor cu experiență din UPB (pentru candidații la burse postdoctorale);
- f) Copii legalizate după următoarele documente:
  - diploma de Doctor (pentru candidații la burse postdoctorale);
  - diploma de absolvire a facultății, diploma de masterat;
  - adeverință că este doctorand pentru candidații la burse doctorale;
  - foaia matricolă pentru studiile de licență, respectiv studiile de masterat;
  - certificat de căsătorie sau alt act de schimbare a numelui (unde este cazul).
- g) copie buletin/carte identitate.

#### **4. Desfășurarea concursului pentru acordarea bursei doctorale și postdoctorale**

**Art. 13.** Acordarea bursei doctorale și postdoctorale se realizează prin concurs.

**Art. 14.** Pentru acordarea bursei postdoctorale, comisia de concurs la nivelul UPB este formată din:

- a) managerii de proiecte pentru cele 3 proiecte;
- b) directorii școlilor doctorale;
- c) reprezentanți ai facultăților care au candidați.

**Art. 15.** Comisia de concurs poate organiza subcomisii.

**Art. 16.** Concursul pentru acordarea bursei doctorale și postdoctorale constă în:

- prezentarea activității candidatului cu sublinierea următoarelor aspecte: rezultatele obținute în cadrul programului de studii doctorale; rezultatele obținute în perioada scursă de la finalizarea acestora până în prezent (articole, contracte în care a fost implicat etc.) – pentru candidații la obținerea bursei postdoctorale;
- prezentarea temei de cercetare aleasă de candidat, susținerea oportunității dezvoltării temei și expertiza candidatului care îl ajută să obțină rezultatele scontate.

**Art. 17.** Candidații sunt apreciați în cadrul discuțiilor din timpul evaluării având în vedere principiile prezentate la **Art. 4**, principii care devin criterii de selecție.

**Art. 18.** Pentru fiecare candidat se întocmește o fișă de examinare-evaluare (Anexa 2).

**Art. 19.** (1) Eventualele contestații privind rezultatele concursului pentru acordarea bursei doctorale și postdoctorale se depun în termen de 24 de ore de la afișarea rezultatelor la Biroul Doctorate.

(2) Managerii de proiecte propun, în termen de 24 de ore de la înregistrarea contestației, o comisie pentru rezolvarea acesteia; comisia va fi alcătuită din reprezentanți ai Birourilor reunite ale Senatului și Consiliului de Administrație din UPB, alții decât cei care fac parte din Comisia de concurs pentru acordarea bursei doctorale și postdoctorale.

(3) Comisia trebuie să rezolve contestația în termen de 24 de ore de la numire și să opereze eventualele modificări în listele cu rezultatele concursului pentru acordarea bursei doctorale și postdoctorale.



## 5. Dispoziții finale

**Art. 20.** Listele cu rezultatele concursului pentru acordarea burselor doctorale și postdoctorale se afișează pe site-ul UPB.

**Art. 21.** Candidații care câștigă dreptul de a obține burse doctorale și postdoctorale vor completa Actul Adițional la Contractul de studii doctorale existent iar candidații care câștigă burse postdoctorale vor semna Contractul pentru desfășurarea activității de cercetare postdoctorale.



Universitatea POLITEHNICA din București

**C E R E R E**

Subsemnatul (a) \_\_\_\_\_

vă rog să binevoiți a-mi aproba înscrierea la concursul pentru acordarea bursei doctorale / postdoctorale, în domeniul științe inginerești/științe exacte, în cadrul Școlilor doctorale ale Universității POLITEHNICA din București

Tema de cercetare propusă: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Data obținerii titlului de doctor (numai pentru candidații la burse postdoctorale): \_\_\_\_\_  
Doctorat în domeniul fundamental științe inginerești/științe exacte  
în domeniul \_\_\_\_\_

Data înmatriculării la doctorat (numai pentru candidații la burse doctorale) \_\_\_\_\_  
Universitatea absolvită /Institutul de învățământ superior absolvit: \_\_\_\_\_

Facultatea \_\_\_\_\_  
Specializarea \_\_\_\_\_  
cu media anilor de studii \_\_\_\_\_

Masterat/Studii aprofundate ( *dacă este cazul*) Universitatea absolvită /Institutul de  
învățământ superior absolvit: \_\_\_\_\_

Facultatea \_\_\_\_\_

Specializarea/programul de studii \_\_\_\_\_  
cu media anilor de studii \_\_\_\_\_

Gradul didactic \_\_\_\_\_ Catedra \_\_\_\_\_

Facultatea \_\_\_\_\_

Telefon acasă \_\_\_\_\_ serviciu \_\_\_\_\_  
mobil \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_

Cod numeric personal \_\_\_\_\_

Data,  
Semnătura,



Universitatea POLITEHNICA din București

**FIȘĂ DE EXAMINARE  
LA CONCURSUL PENTRU ACORDAREA BURSELOR DOCTORALE ȘI  
POSTDOCTORALE**

SESIUNEA \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

Numele, inițiala prenumelui tatălui și prenumele candidatului:

Media generală a anilor de studii (licență +masterat)\_\_\_\_\_

Media examenului pentru acordarea burselor doctorale/postdoctorale\_\_\_\_\_

Media finală \_\_\_\_\_

Președintele comisiei

Prof. dr. ing. \_\_\_\_\_

Membri

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_

.....

Data \_\_\_\_\_



## Document Outline

MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII, TINERETULUI ȘI SPORTULUI  
Universitatea POLITEHNICA din București Splaiul Independenței nr.313, 060042  
București , ROMÂNIA Telefon: +4021 318 10 00; Fax: +4021 318 10 01 REGULAMENT C  
E R E R E

Universitatea POLITEHNICA din București

FIȘĂ DE EXAMINARE

LA CONCURSUL PENTRU ACORDAREA BURSELOR POSTDOCTORALE  
Președintele comisiei Membri