



ANUNT



UNIVERSITATEA DE MEICINA SI FARMACIE "CAROL DAVILA", din Bucuresti organizeaza concurs pentru ocuparea a cinci posturi de asistent de cercetare stiintifice pe perioada determinata dupa cum urmeaza :

- 2 posturi asistent de cercetare pentru absolventi de medicina cu specializare in chirurgie generala si chirurgie plastica in cadrul Proiectului component 1
- 1 post asistent de cercetare pentru absolvent de medicina in cadrul Proiectului component 2
- 2 posturi asistent de cercetare pentru absolventi de medicina cu specializarea in ortopedie si traumatologie in cadrul Proiectului component 3.

Angajarea se va face in cadrul proiectului complex de cercetare "Bionano materiale inovative pentru tratament si diagnostic" (acronim BIONANOINOV) contract 43 PCCDI/2018, astfel :

- 2 posturi in cadrul Proiectului component 1 "Bionanomateriale pentru regenerarea tesuturilor, diagnosticul, preventia si tratamentul osteoporozei "
- 1 post in cadrul Proiectului component 2 "Nanocompozite inteligente pentru diagnosticul si tratamentul cancerului osos"
- 2 posturi in cadrul Proiectului component 3 "Sonde nanostructurate pentru diagnostic "

Conditile de concurs si actele necesare inscrierii le puteti consulta accesand <https://umfcd.ro/>.

Dosarele de concurs se depun la sediul Rectoratului UMF Carol Davila din Bucuresti, strada Dionisie Lupu nr. 37, sector 2, biroul Personal.

Depunerea dosarelor se face in perioada 3-16.01.2019 pana la orele 15⁰⁰.

Angajarea se face cu contract individual de munca pe perioada determinata cu incepere din 31 ianuarie 2019.



**DOCUMENTE PT. INSCRIEREA LA CONCURSUL ORGANIZAT
PENTRU OCUPAREA POSTURILOR DE ASISTENT DE CERCETARE IN CADRUL
PROIECTULUI PN III-P1-1.2-PCCDI-2017-0629**

- Opis
- Cerere de inscriere la concurs.
- Copia actului de identitate .
- Copiile documentelor care atesta nivelul studiilor si ale altor acte care atesta efectuarea unor specializari, precum si copiile documentelor care atesta indeplinirea conditiilor specifice ale postului.
- Carnetul de munca sau, dupa caz, adeverintele care atesta vechimea in munca, in meserie si/sau in specialitatea studiilor, in copie.

Actele vor fi prezentate si in original in vederea verificarii conformitatii copiilor cu originalul.

- Cazier judiciar.
- Adeverinta medicala care sa ateste starea de sanatate.
- Curriculum vitae.
- Documentele se depun la Rectorat, Str. Dionisie Lupu nr.37 - Biroul Personal, pana pe data de 16.01.2019, ora 15⁰⁰.

CALENDAR CONCURS

- 03.01.2019 – 16.01.2019 - INSCRIERI LA CONCURS (DEPUNERE DOSARE, PANA LA ORA 15⁰⁰)
- 17.01.2019 –SELECTIE DOSARE DE CONCURS si afisare pana la ora 16⁰⁰
- 18.01.2019- INTERVIU



19 36 185 18

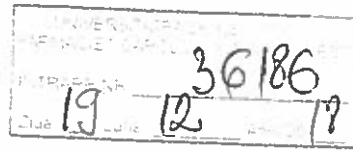


**CONDITII CONCURS PENTRU POSTURILE DE ASISTENT
DE CERCETARE pe durata determinata in cadrul contractului de cercetare PCCDI
43/2018 BIONANOINOV, Proiecte componente 1, 2 si 3**

- Are drept de munca in Romania;
- Cunoaste limba romana sau engleza scris si vorbit;
- Are varsta minima reglementata de prevederile legale;
- Are capacitate deplina de exercitiu;
- Nu a fost condamnat/a definitiv pentru savarsirea unei infractiuni contra umanitatii, contra statutului ori contra autoritatii, de serviciu sau in legatura cu serviciul care impiedica infaptuirea justitiei, de fals ori a unor fapte de coruptie sau a unei infractiuni savarsite cu intentie, care ar face-o incompatibila cu exercittea functiei, cu exceptia situatiei in care a intervenit reabilitarea;
- Poseda studii de licenta in domeniul medicina;
- Fara conditii de vechime;
- Are experienta in elaborarea de prezentari si articole stiintifice;
- Poseda un grad avansat de cunoasterea a limbii engleze pentru redactrea uno articole de specialitate;
- Candidatii se pot inscrie pentru unul singur dintre posturile de asistent de cercetare din cadrul proiectelor compoennte 1,2 si 3.

Director prooiect complex,

Prof. Dr. Mircea Beuran



TEMATICA SI BIBLIOGRAFIE PENTRU POSTURILE DE ASISTENT DE CERCETARE pe durata determinata in cadrul contractului de cercetare PCCDI 43/2018 BIONANOINOVI, Proiecte componente 1, 2 si 3

1. Rockwood and Green's Fractures in Adults. Author(s): Charles Court-Brown MD, James D. Heckman MD, Michael McKee MD, FRCS (C), Margaret M. McQueen MD, William Ricci MD, Paul Tornetta, III MD.
2. Tratat de chirurgie - Volumul X, Ortopedie-Traumatologie. Sub redactia - Irinel Popescu - Editura Academiei Romane vol X.
3. Zhou H, Lee J. Nanoscale hydroxyapatite particles for bone tissue engineering. *Acta Biomaterialia*. 2011;7(7):2769–2781.
4. Chitsazi M-T, Shirmohammadi A, Faramarzie M, Pourabbas R, Rostamzadeh AN. A clinical comparison of nano-crystalline hydroxyapatite (Ostim) and autogenous bone graft in the treatment of periodontal intrabony defects. *Medicina Oral, Patologia Oral y Cirugia Bucal*. 2011;16(3):448–453.17041
5. Song Y, Liebschner MAK, Gunaratne GH. A study of age-related architectural changes that are most damaging to bones. *Biophysical Journal*. 2004;87(6):3642–3647.
6. Brandão CMR, Lima MG, da Silva AL, Silva GD, Guerra AA, Jr., De Assis Acúrcio F. Treatment of postmenopausal osteoporosis in women: a systematic review. *Cadernos de Saude Publica*. 2008;24(supplement 4):S592–S606.
7. Duncan EL, Brown MA. Genetic studies in osteoporosis—the end of the beginning. *Arthritis Research & Therapy*. 2008;10(5, article 214)
8. Lerner UH. Bone remodeling in post-menopausal osteoporosis. *Journal of Dental Research*. 2006;85(7):584–595.
9. Huang Q-Y, Kung AWC. Genetics of osteoporosis. *Molecular Genetics & Metabolism*. 2006;88(4):295–306.
10. Bohner M. Resorbable biomaterials as bone graft substitutes. *Materials Today*. 2010;13(1-2):24–30

Director proiect complex,
Prof. Dr. Mircea Beuran