

Post de Cercetător Științific I,

scos la concurs

în cadrul Centrului Interdisciplinar de Cercetări Avansate asupra Dinamicii Teritoriale (CICADIT)

Condiții de ocupare a postului:

- Doctorat în domeniul Geografie;
- Abilitare în domeniul Geografie;
- Depășirea standardelor naționale minimale prevăzute pentru CSI, domeniul geografie, cu peste 1/3 din valorile preconizate;
- Cel puțin 3 articole ISI, publicate în banda rosie sau galbena;
- Coordonator a cel puțin 10 proiecte de cercetare.

Tematică de concurs:

- Tendințe la nivel global ale schimbărilor climatice;
- Evaluarea impactului schimbărilor climatice asupra localităților urbane și rurale;
- Relații între dinamica utilizării terenurilor și schimbările climatice globale;
- Politici de diminuare a efectelor insulei de căldură urbană asupra populației și activităților economice.

Bibliografie:

Barata, M., Ligeti, E., De Simone, G., Dickinson, T., Jack, D., Penney, J., Rahman, M., Zimmerman, R. (2011), *Climate change and human health in cities*. Climate Change And Cities. First Assessment Report of the Urban Climate Change Research Network, in C. Rosenzweig, W.D. Solecki, S.A. Hammer, S. Mehrotra (eds), Cambridge University Press, Cambridge, UK.

Hebbert, M. (2014), *Climatology for city planning in historical perspective*, Urban Climate, 10, 204-215.

Carter, J.G., Cavan, G., Connelly, A., Guy, S., Handley, J., Kazmierczak, A. (2015), *Climate change and the city: Building capacity for urban adaptation*, Progress in Planning, 95, 1-66.

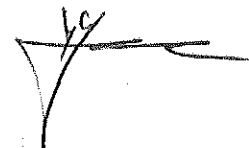
McManus, P., Shrestha, K.K., Yoo, D. (2014), *Equity and climate change: Local adaptation issues and responses in the City of LŞake Macquarie, Australia*, Urban Climate, 10, 1-18.

Wamsler, C., Brink, E., Rivera, C. (2013), *Planning for climate change in urban areas: from theory to practice*, Journal of Cleaner Production, 50, 68-81.

x x x (2013) *IPCC, Climate Change 2013: The Physical Science Basis. Contribution of Working Group I to the Fifth Assessment Report of the Intergovernmental Panel on Climate Change* [Stocker, T.F., D. Qin, G.-K. Plattner, M. Tignor, S.K. Allen, J. Boschung, A. Nauels, Y. Xia, V. Bex and P.M. Midgley,(eds.)]. Cambridge University Press, Cambridge, United Kingdom and New York, NY, USA, 1535 pp.

Întocmit,

Prof. Univ. Dr. Ioan Ianoș



PROPUNERE

pentru Comisia de Concurs în vederea ocupării postului de CSI, scos la concurs în cadrul CICADIT

Președinte:

Prof.univ.dr. Cristian Braghină – director al Școlii doctorale

Membri :

Prof.univ.dr. Ioan Ianoș - director al CICADIT;

Prof.univ.dr. Liviu Apostol – Universitatea „Al.I.Cuza” din Iași;

Prof.univ.dr. Sandu Boengiu – Universitatea din Craiova;

Prof.univ.dr. Cristian Tălângă – Universitatea din București.

Comisia de contestație:

Prof.univ.dr. Adrian Grozavu - Universitatea „Al.I.Cuza” din Iași;

Prof.univ.dr. Irimuș Ioan Aurel - Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca;

Prof.univ.dr. Floarea Bordânc – Universitatea „Ovidius” din Constanța.

Membri supleanți:

Prof.univ.dr. Dănuț Petrea – Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca;

Prof.univ.dr. Ovidiu Gaceu – Universitatea din Oradea;

Prof.univ.dr. Gheorghe Vlăsceanu – Academia de Studii Economice.

Întocmit,
Prof. Univ. Dr. Ioan Ianoș



APROBAT
RECTOR,

FIȘA POSTULUI
de Cercetător Științific I

Competențe specifice postului:

- Studii universitare de lungă durată;
- Doctor în domeniul Geografie;
- Deținerea atestatului de Conducere de doctorat;
- Experiență în cercetarea științifică de cel puțin 10 ani;
- Lucrări publicate în domeniul climatologiei și climatologiei aplicate;
- Experiență în managerierea unor proiecte;
- Experiență în implementarea unor proiecte (cel puțin 5 proiecte în calitate de director de proiect);
- Abilități utilizare PC și a softurilor specifice (Word, Excel, PowerPoint);
- Capacitate de analiză și sinteză;
- Capacitate de organizare și planificare.

Sarcini și responsabilități aferente postului:

- Elaborarea de materiale științifice axate pe interfața climă/teritoriu (urban, rural);
- Participarea cu propuneri de proiecte la call-urile naționale și internaționale;
- Organizarea de echipe în cadrul centrului pentru a participa la elaborarea proiectelor câștigate;
- Organizarea de manifestări științifice sau participarea la organizarea acestora;
- Elaborarea de comunicări științifice și prezentarea acestora la manifestări științifice naționale și internaționale;
- Atragerea tinerilor din Centru, dar și a altora performanți în activitatea de cercetare;
- Dezvoltarea unor modele teoretice și aplicative ale interacțiunii om-mediul;
- Individualizarea formelor de interacțiune dintre climă și teritoriu;
- Axarea preocupărilor, cu prioritate, pe elaborarea de materiale analizând impactul dintre schimbările climatice și dinamica urbană/rurală;
- Participarea la diverse activități de cercetare, cu caracter interdisciplinar care se derulează la nivelul centrului;
- Preocupări pentru creșterea vizibilității CICADIT și a Universității din București în domeniul cercetării științifice;
- Dezvoltarea și coordonarea în cadrul centrului a unui colectiv tânăr axat pe depistarea mecanismelor de adaptare a comunităților urbane și rurale la schimbările climatice;
- Participarea la alte tipuri de activități în cadrul centrului, legate de îmbunătățirea condițiilor de cercetare pentru membrii acestuia;
- Păstrarea și îmbogățirea infrastructurii actuale din cadrul centrului de cercetare.

Data: 30.06.2016

Semnătura

Întocmit,

Prof. univ. dr. Ioan Ianoș

