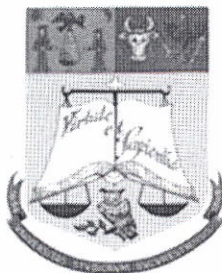


Proiectul de finanțare
pentru perioada 01.10.2015 -
30.09.2017 *any*

Departamentul de Cercetare
&
Transfer Tehnologic
Nr. Inregistrare 1878 / Data 17.05.2016



UNIVERSITATEA din BUCUREȘTI
**CENTRUL de CERCETARE a MEDIULUI și
EFECTUARE a STUDIILOR de IMPACT**

Bd. Nicolae Bălcescu Nr 1, Sector 1,
Cod poștal 010041, București, România
Tel/Fax: +40-21-3103872
www.ccmesi.ro
E-mail: office@ccmesi.ro



108 / 16052016

DIRECȚIA RESURSE UMANE

Nr. înreg 1639 / Data 23.05.2016



Poziția: Cercetător științific perioadă determinată (pana la 30.09.2017)

Perioada de angajare: pe perioada derulării proiectului PN-II-RU-TE-2014-4-0673 (2015-2017)

A. Condiții ocupare post

1. Doctor în domeniile Geografie sau Știința Mediului
2. 5 articole cotate ISI (din care minim 2 ca prim autor și minim 2 în zona roșie)
3. Cunoștințe avansate de statistică și GIS
4. Disponibilitatea de a realiza studii pe teren
5. Cunoașterea limbii engleze la nivel avansat

B. Fișa postului

1. Dezvoltă și aplică metode experimentale specifice în colaborare cu membrii echipei de cercetare
2. Coordonează activitățile în teren ale doctoranzilor și masteranzilor implicați în proiectul PN-II-RU-TE-2014-4-0673
3. Realizează studii în teren
4. Participă la alte activitățile Centrului de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact
5. Analizează statistic datele obținute
6. Participă la elaborarea articolelor științifice și rapoartelor de cercetare
7. Coordonează activitățile de publicitate ale proiectului, inclusiv participare la conferințe

C. Tematică

1. Conflicte de mediu – definire, caracteristici, tipologii, tehnici de soluționare
2. Managementul siturilor Natura 2000
3. Evaluarea conectivității și multifuncționalității infrastructurilor verzi
4. Principii de bază în planificarea teritoriului și urbanism
5. Evaluarea schimbărilor în modul de utilizare a terenurilor
6. Evaluarea multicriterială – metodă de evaluare a impactului asupra mediului

Există post vacant

ȘTEFĂNESCU GABRIELA
ADMINISTRATOR
FINANCIAR

7. Analize hotspot utilizând GIS Model Builder integrând și pretabilitatea teritoriului la diferite categorii de activități

D. Probe concurs

1. probă scrisă
2. interviu (inclusiv online)

E. Locație concurs

Sediul Centrului de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact, Bd. Nicolae Bălcescu nr. 1, sala Tempus, cod postal 010041

F. Bibliografie

1. Beinat, E. and P. Nijkamp, Eds. (1998). Multicriteria Analysis for Land-Use Management. Dordrecht, Kluwer Academic Publishers.
2. Iojă, C.I., et al., (2014) The potential of school green areas to improve urban green connectivity and multifunctionality. *Urban Forestry & Urban Greening*, 2014. 13(4): p. 704-713.
3. Iojă CI, Nita MR, Vanau GO, et al (2015) Managementul conflictelor de mediu, Editura Universitatii din Bucuresti
4. Jones, C., M. Baker, J. Carter, S. Jay, M. Short and C. Wood (2005). *Strategic Environmental Assessment and Land Use Planning*, Routledge.
5. Marulli, J. and J. M. Mallarach (2005). "A GIS methodology for assessing ecological connectivity: application to the Barcelona Metropolitan Area." *Landscape and Urban Planning* 71(2-4): 243-262.
6. Munier, N. (2004). *Multicriteria Environmental Assessment. A practical guide*. Dordrecht, Kluwer Academic Publishers.
7. Naumann, S., D. McKenna, T. Kaphengst, M. Pieterse, M. Rayment (2011). *Design, implementation and cost elements of Green Infrastructure projects*. Final report to the European Commission, DG Environment, Ecologic institute and GHK Consulting.
8. Patroescu M, Iojă I, Rozyłowicz L, Vanau G, Nita MR, Patroescu-Klotz I, Iojă A (2012) *Evaluarea integrată a calitatii mediului in spatii rezidentiale*, Editura Academiei Romane
9. Primack, R., Pătroescu, M., Rozyłowicz, L. Iojă, C (2008), *Fundamentele conservării diversității biologice*, Editura AGIR, București

G. Comisia de concurs

1. Prof. univ. dr. Cristian Ioan Iojă - presedinte
2. Prof. univ. dr. Laurentiu Rozyłowicz - membru
3. CS dr. Andreea Niță – membru

F. Comisia de contestații

1. Lect univ dr Mihai Razvan Nita - presedinte
2. CS III dr. Cristiana Ciocanea
3. CS III dr. Andreea Niță

Secretar Direcția Resurse Umane _____

Director CCMESI

Prof. univ. dr. Laurentiu Rozylowicz

