

Sursa de finanțare: UEFISCDI România

Titlul proiectului: *Dual (oxygen and strontium) stable isotope-based wood provenancing*

Nr. contract de finanțare: PED350/2020 (PN-III-P2-2.1-PED-2019-4102)

ANUNȚ

în cadrul proiectului cu titlul *Dual (oxygen and strontium) stable isotope-based wood provenancing*, ce face obiectul contractului de finanțare nr. 350 din 2020

Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava anunță lansarea sesiunii de recrutare în vederea selecției unui Cercetător în geografie /263212, pe perioadă determinată de 17 luni, cu 168 ore de munca pe lună, în cadrul proiectului cu titlul *Dual (oxygen and strontium) stable isotope-based wood provenancing*, ce face obiectul contractului de finanțare nr. 350 din 2020 în conformitate cu Procedura Internă privind recrutarea și selecția personalului pe posturi în afara organigramei în proiecte finanțate din fonduri europene nerambursabile derulate în cadrul Universității ”Ștefan cel Mare” din Suceava (Cod: PO-SRU-02-1) aprobată prin Hotărârea Senatului nr. 73 din 19 iulie 2018. Salariu brut lunar va fi de 3227 lei/lună iar activitatea este estimată să înceapă în cursul lunii martie 2021.

I. CALENDARUL PROCESULUI DE SELECȚIE

Depunerea dosarelor de candidatură	11- 17 februarie 2021, până la ora 16:00, fără zilele de sâmbătă și duminică
Publicarea rezultatelor	18 februarie 2021
Depunerea contestațiilor	19 februarie 2021
Soluționarea contestațiilor	22 februarie 2021
Publicarea rezultatelor	22 februarie 2021, ora 16:00
Proba interviu	23 februarie 2021, ora 15:00, Sala ED003
Publicarea rezultatelor	23 februarie 2021, ora 16:00
Depunerea contestațiilor	24 februarie 2021
Soluționarea contestațiilor	25 februarie 2021
Publicarea rezultatelor finale	25 februarie 2021, ora 16:00

II. Pozitii în echipa proiectului

Codul ocupației	Cercetător în geografie /263212
Programul de muncă	8 ore/zi (normă întreagă)
Modul de ocupare a postului	- Analiza dosarului candidaților (eliminatoire); - Interviuri, în vederea testării abilităților, aptitudinilor, cunoștințelor, experienței și motivației candidaților, în conformitate cu specificațiile fișei postului și tematica de concurs.

Nivelul postului	Asistent de cercetare
Pregătirea profesională	Doctorand în domeniul Geografie
Experiența necesară executării operațiunilor specifice postului	Experiență în operarea analizatoarelor izotopice model Picarro L2130i în mod manual, experiență în colectare de probe dendrologice, experiență în colectarea de probe de apă și sol pentru determinarea raportului $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$, cunoașterea programului Pysplit, cunoștințe de Tehnica Speologiei Alpine
Sarcinile și responsabilitățile postului	Colectare de probe de apă, sol și lemn pentru analize geochemice și izotopice, operarea analizatoarelor izotopice (Picarro L2130i), participarea la manifestări științifice și publicarea rezultatelor Disponibilitatea la program prelungit de colectare de probe în teren (campanii de 2-3 săptămâni)

III. DOSARELE DE CANDIDATURĂ

Conținutul dosarului de candidatură:

1. Cerere tip de înscriere la concurs (se găsește pe pagina web a USV);
2. Curriculum vitae (Format Europass), semnat și datat pe fiecare pagină;
3. Scrisoare de motivație;
4. Copie simplă după actul de identitate;
5. Copii ale diplomelor/adeverințelor, conform cerințelor din fișa postului, certificate conform cu originalul.

Dosarele de candidatură se înregistrează și se depun la registratura Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava, corp E, sala E135, având la exterior următoarea mențiune: „CANDIDAT pentru postul (se va menționa denumirea postului) în cadrul proiectului cu titlul „Dual (oxygen and strontium) stable isotope-based wood provenancing” în plic sigilat conform calendarului.

În situația în care un candidat deține elemente care pot demonstra nerespectarea procedurilor legale de concurs, acesta poate formula contestație în termen de 24 de ore de la comunicarea rezultatului. Contestațiile se vor înregistra și depune în plic sigilat, conform calendarului de concurs la registratura Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava, având la exterior următoarea mențiune: „CONTESTAȚIE pentru postul (se va menționa denumirea postului) în cadrul proiectului cu titlul *Dual (oxygen and strontium) stable isotope-based wood provenancing*.

Afișarea rezultatelor se face pe site-ul www.usv.ro.

Pentru detalii suplimentare legate de acest anunț vă invităm să vă adresați directorului de proiect, domnul Aurel Perșoiu, adresa de email aurel.persoiu@usm.ro.

Tematica interviului

Geochemia izotopilor stabili

Metode prelevare și analiză a probelor de apă, lemn și sol pentru studii geochemice ($\delta^{18}\text{O}$, $\delta^2\text{H}$, $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$)

Utilizarea analizatorului Picarro L2130-i în mod de operare manual

Bibliografie

Zachary Sharp, Principles of Stable Isotope Geochemistry, 2nd edition (2021)

Clark Fritz, Environmental Isotopes in Hydrogeology, 1997

Wolfram Meier-Augenstein, Stable isotope forensics - methods and forensic applications of stable isotope analysis, 2018