Facultatea: Știința și Ingineria Alimentelor

Nr. înregistrare

Titlu proiect: "**Strategii inovative pentru asigurarea securității nutriționale prin stimularea exploatării resurselor de proteine sustenabile"**

Nr. contract finanțare: 11CoEx/2026

Universitatea „Dunărea de Jos" din Galați organizează concurs pentru ocuparea unor posturi vacante

1. Denumirea postului: Cercetător doctoral (Cercetător în biochimie tehnologică) – 2 posturi

2. Durata: determinată, de la data de la data semnării contractului până la de 31.10.2029

3. Norma de lucru: inegală, maxim 4 ore/zi, maxim 84 ore/lună / **Tarif brut orar:** 80 lei/oră (tariful nu include contribuțiile angajatorului)

4. Cerințele postului:

Studii: studii universitare de licență, absolvite cu diplomă de licență în domeniul Ingineriei produselor alimentare, absolvent de master, doctorand.

Experiență/vechime: paticiparea la min 1 proiect de cercetare național/european.

Competențe: Compentențe specifice în aplicarea principiilor de economie circulară pentru recuperarea compușilor proteici biologic activi din produse secundare rezultate din procesare, analiza și separarea proteinelor, competențe specifice în știința și ingineria alimentelor, prelucrare statistică a datelor, aplicarea modelelor matematice pentru optimizarea și validarea planurilor experimentale, competențe avansate de evaluarea digestibilității și cuantificarea compușilor biologic activi, competențe avansate în domeniul tehnologii de procesare, microîncapsularea compușilor biologic activi și caracterizarea ingredientelor rezultate, competențe de inovare prin cunoștințe legate de dezvoltarea de produse noi, cu valoare adăugată, competență în redactarea articolelor științifice și brevetelor de invenție internaționale, capacitate de diseminare a rezultatelor.

Cunoaşterea unei limbi străine: Engleză - nivel mediu

Cunoştinţe solide de limba română, probate cu certificat de competență lingvistică (valabilitatea acestuia este de 2 ani de la data emiterii), pentru persoanele care nu au cetăţenie română.

Partipare la sesiuni științifice studențești: min. 2 participări

Premii: cel putin 1 premiu la manifestări naționale/internaționale de cercetare-inovare.

5. Descrierea postului: Desfășurarea activităților prevăzute în planul de realizare al proiectului cu titlul **"Strategii inovative pentru asigurarea securității nutriționale prin stimularea exploatării resurselor de proteine sustenabile"**, contract de finanțare nr. **11CoEx/2026.**

6. Conţinutul dosarului de candidatură:

Conform art. 35 al HG nr. 1336 din 28 octombrie 2022, candidații vor prezenta un dosar de concurs care va conține următoarele documente**:**

a) formular de înscriere la concurs
b) copia actului de identitate sau orice alt document care atestă identitatea, potrivit legii, aflate în termen de valabilitate
c) copia certificatului de căsătorie sau a altui document prin care s-a realizat schimbarea de nume, după caz
d) copiile documentelor care atestă nivelul studiilor şi ale altor acte care atestă efectuarea unor specializări, precum şi copiile documentelor care atestă îndeplinirea condiţiilor specifice ale postului solicitate de autoritatea sau instituţia publică
e) copia carnetului de muncă, a adeverinţei eliberate de angajator pentru perioada lucrată, care să ateste vechimea în muncă şi în specialitatea studiilor solicitate pentru ocuparea postului
f) adeverinţă medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unităţile sanitare abilitate cu cel mult 6 luni anterior derulării concursului (*)
g) curriculum vitae, model comun european

h) certificat de cazier judiciar sau, după caz, extrasul de pe cazierul judiciar (*)

(*) valabil doar pentru candidații care nu au în derulare un contract de muncă cu UDJG.

Pentru a ocupa un post contractual vacant sau temporar vacant candidaţii trebuie să îndeplinească condiţiile prevăzute de Legea nr. 53/2003 – Codul Muncii, republicată cu modificările și completările ulterioare, și cerințele specifice prevăzute la art. 542 alin. (1) și (2) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare:
a) are cetățenia română sau cetățenia unui alt stat membru al Uniunii Europene, a unui stat parte la Acordul privind Spațiul Economic European (SEE) sau cetățenia Confederației Elvețiene;
b) cunoaşte limba română, scris şi vorbit;
c) are capacitate de muncă în conformitate cu prevederile Legii nr. 53/2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
d) are o stare de sănătate corespunzătoare postului pentru care candidează, atestată pe baza adeverinței medicale eliberate de medicul de familie sau de unitățile sanitare abilitate;
e) îndeplinește condițiile de studii, de vechime în specialitate și, după caz, alte condiții specifice potrivit cerințelor postului scos la concurs;
f) nu a fost condamnată definitiv pentru săvârșirea unei infracțiuni contra securității naționale, contra autorității, contra umanității, infracțiuni de corupție sau de serviciu, infracțiuni de fals ori contra înfăptuirii justiției, infracțiuni săvârșite cu intenție care ar face o persoană candidată la post incompatibilă cu exercitarea funcției contractuale pentru care candidează, cu excepția situației în care a intervenit reabilitarea;
g) nu execută o pedeapsă complementară prin care i-a fost interzisă exercitarea dreptului de a ocupa funcția, de a exercita profesia sau meseria ori de a desfășura activitatea de care s-a folosit pentru săvârșirea infracțiunii sau față de aceasta nu s-a luat măsura de siguranță a interzicerii ocupării unei funcții sau a exercitării unei profesii.
h) nu a comis infracțiunile prevăzute la art. 1 alin. (2) din Legea nr. 118/2019 privind Registrul național automatizat cu privire la persoanele care au comis infracțiuni sexuale, de exploatare a unor persoane sau asupra minorilor, precum și pentru completarea Legii nr. 76/2008 privind organizarea și funcționarea Sistemului Național de Date Genetice Judiciare, cu modificările ulterioare, pentru domeniile prevăzute la art. 35 alin. (1) lit. h).

7. Tematică:

- Identificarea unor compuși proteici bioactivi (enzime, compusi cu rol antimicrobian) din resurse vegetale (pseudocereale, resurse acvatice, macromicete) și valorificarea inovativă a acestora;
- Analiza proteinelor și caracterizarea acestora;
- Digestibilitatea proteinelor;
- Proiectarea de ingrediente noi de calitate alimentară și a unor alimente cu conținut ridicat de proteine; Promovarea metodelor de microîncapsulare pentru protejarea li livrarea țintită a compușilor biologic activi;
- Reutilizarea subproduselor din industria alimentare pe principii de circularitate și valorificarea lor pentru obținerea de noi ingrediente proteice și alimente cu valoare adăugată.

8. Bibliografie:

- www.sciencedirect.com
- www.wiley.com.
- https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/

9. Probe de concurs*:

- verificarea și evaluarea dosarelor de candidatură	x DA	probă obligatorie
- proba scrisă	□ DA / □ NU	probă opțională
- proba practică	□ DA / □ NU	probă opțională
- proba de interviu	x DA	probă obligatorie, *vezi excepție***
** Directorul de proiect stabilește nr. de probe în funcție de prevederile cererii de finanțare a proiectului, de complexitatea proiectului, precum și de caracteristicile/specificul posturilor scoase la concurs*		
*** Prin excepție, în cazul în care este înscris un singur candidat pe post și după evaluarea dosarului acesta este declarat „ADMIS", CRS poate stabili rezultatul final al procesului de recrutare și selecție în această etapă.*		

10. Calendarul concursului:

Data/perioada, ora/interval orar	Activitatea procedurală
28.10.2026	Publicarea anunțului de recrutare și selecție
29.10.2026 – 11.11.2026, Luni-joi ora 16:30 Vineri, ora 14:00	Depunerea dosarelor de candidatură *(în termen de 10 zile (pv)/ 5 zile (ptv) lucrătoare, de la data afișării anunțului)*
12.11.2026, interval orar 9:00 – 12:00	Verificarea și evaluarea dosarelor de candidatură *(a doua zi lucrătoare de la data finalizării depunerii dosarelor de candidatură)*
12.11.2026, ora 14:00	Afișarea rezultatelor privind verificarea și evaluarea dosarelor de candidatură *(în aceeași zi, după finalizarea etapei de verificare și evaluare a dosarelor de candidatură)*
12.11.2026. ora 14:00	Afișarea rezultatelor finale ale procesului de recrutare și selecție (în aceeași zi, după încheierea evaluării dosarelor de candidatură) Notă *) Se aplică în situația în care există un singur candidat pe post, iar candidatul care a primit calificativul „ADMIS" nu mai parcurge și etapa de interviu.
12.11.2026, ora 14:00 – 13.11.2026, ora 14:00	Depunerea contestațiilor privind verificarea și evaluarea dosarelor de candidatură *(în termen de maxim 24 ore de la afișarea rezultatelor privind evaluarea dosarelor de candidatură)*
16.11.2026, ora 14:00	Afișarea rezultatelor de soluționare a contestațiilor la depunerea dosarelor de candidatură *(a doua zi lucrătoare după termenul de depunere a contestațiilor privind dosarele de candidatură)*
17.11.2026, interval orar 9:00 – 11:00	*Susținerea probei de interviu *(a doua zi lucrătoare după afișarea rezultatelor de soluționare a contestațiilor privind dosarele de candidatură)*
17.11.2026, ora 14.00	Afișarea rezultatelor la proba de interviu *(în aceeași zi, după finalizarea probei de interviu)*
17.11.2026, ora 14.00 – 18.11.2026 ora 14.00	Depunerea contestațiilor la proba de interviu *(în termen de maxim 24 ore de la afișarea rezultatelor la proba de interviu)*
19.11.2026, ora 14.00	Afișarea rezultatelor de soluționare a contestațiilor la proba de interviu *(a doua zi lucrătoare după termenul de depunere a contestațiilor la proba de interviu)*
19.11.2026 ora 14.00	Afișarea rezultatelor finale *(în aceeași zi lucrătoare după afișarea rezultatelor de soluționare a contestațiilor la proba de interviu)*

11. Depunerea dosarului de candidatură / depunerea contestațiilor:
Dosarele de candidatură / contestațiile se depun la Universitatea „Dunărea de Jos" din Galați / Registratură, din Mun. Galați, str. Domnească nr. 47, cod poștal 800008, jud. Galați sau in format .pdf la adresa de email rectorat@ugal.ro , conform calendarului de concurs.

12. Locul de desfășurare a concursului de recrutare și selecție:
Concursul de recrutare și selecție va avea loc la Facultatea Știința și Ingineria Alimentelor, Universitatea Dunărea de Jos din Galați, Strada Domnească 111, Corp E, sala E207.

Persoana de contact pentru informații suplimentare: Daniela BORDA (daniela.borda@ugal.ro)

Director proiect,
Prof. univ. dr. ing. Daniela BORDA