



ANUNȚ

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați organizează selecția în vederea angajării în cadrul proiectului cu titlul: **„Advanced nanotechnology based approaches to waste water purification form organic pollutants and their monitoring in water bodies”, 2SOFT/1.2/139**, pentru următoarele posturi în afara organigramei:

Nr. crt.	Denumire postului din organigrama proiectului	Perioada de existență a postului	Norma (nr. ore/lună)	Atribuții principale	Criterii/Competențe specifice suplimentare pentru ocuparea postului
1.	Cercetător în evaluarea calității apei	09.06.2022-29.03.2023	Maximum 12 ore/lună	Efectuarea unor analize fizice și chimico-fizice și de laborator; evaluarea și determinarea calității apei cu ajutorul indicilor de calitate; elaborarea rapoartelor de cercetare și cu produse de livrare. Participă la activitățile organizate în cadrul proiectului și menține legătura cu ceilalți experți implicați în managementul și implementarea proiectului. Respectă graficul de activități. Răspunde la toate solicitările venite din partea directorului de proiect. Colaborează cu membrii echipei de implementare. Subordonare: responsabil partener UGAL/membrii echipei de management.	Condiții specifice pentru post: Experiență în proiecte de cercetare a mediului, cunoștințe solide de monitorizare și control; determinare contaminanți; minimum 5 ani de experiență în evaluarea riscului de contaminare a apei. Studii necesare pentru post: Studii de doctorat în chimie fizică (electrochimie); cristalografie. Competențe informatice: Pachet Office (Word, Excel, Access, PowerPoint); Statistică; Excel Limbi străine: Engleză - B2 Experiența în muncă:

					<p>Expert de mediu domeniul monitorizării și evaluării calității factorilor de mediu; cunoștințe bune în transportul și răspândirea poluanților în corpurile de apă.</p> <p>Competențe necesare: Monitorizarea principalilor parametri fizico-chimici ai apei; punerea la dispoziție a unei fundamentări științifice riguroase a soluțiilor propuse, a unei expuneri motivate și a unei prezentări analitice a acestora, pentru a atinge un nivel științific adecvat.</p> <p>Cerințe specifice: Propunerea soluțiilor pentru realizarea obiectivelor propuse în proiect; analizarea în avans a factorilor de mediu și a statisticilor ecologice.</p>
2.	Cercetător în modelare hidromorfologică	09.06.2022-29.03.2023	Maximum 20 ore/lună	<p>Participare activă în cadrul ședințelor regulate referitoare la siguranță; Asistare la stabilirea scopurilor și obiectivelor proiectului; Revizuirea sursei de corecție diferențială GPS și a software-ului pentru a se verifica dacă configurarea este corectă; Colectarea datelor hidrografice în larg; Analizarea și prelucrarea datelor folosind pachetele software specificate proiectului; Aplicarea tuturor metodelor de asigurare a calității și de control al calității în timpul colectării și prelucrării datelor de pe teren. Participare la activitățile organizate în cadrul proiectului și menținerea legăturii cu ceilalți experți implicați în managementul și implementarea proiectului. Respectarea programului de activități. Răspunde</p>	<p>Condiții specifice pentru post: Experiență în topografie batimetrică, morfometrică, topografică.</p> <p>Studii necesare pentru post: Diplomă de doctorat în analize hidraulice fluviale, analize GIS, analize statistice ale datelor.</p> <p>Competențe informaticice: Competențe bune de lucru cu: Pachetul Microsoft Office (editare text, foaie de calcul, software de prezentare, One Note, Publisher); software de editare a fotografiilor (GIMP, Adobe Photoshop); Software GIS (ArcGIS, ENVI, Qgis, Agisoft Photoscan, PixD Mapper, Mission</p>

				tuturor solicitărilor din partea managerului de proiect. Colaborează cu membrii echipei de implementare	Planer pentru UAV-uri); AutoCad. Limbi străine: Engleză - B2 Experiența în muncă: Experiență în topografie batimerică peste 3 ani; 2+ ani de experiență în sondaje hidrografice utilizând tehnologiile actuale; experiență în GPS și cartografie. Competențe necesare: Competențe în Geomatică, Cartografie, Geografie, Științe ale naturii, Inginerie sau alte materii relevante. Este necesară experiența pentru un singur fascicul. Cerințe specifice: Angajament demonstrat față de principiile și protocoalele de siguranță. Cunoașterea tuturor aspectelor topografiei hidrografice, inclusiv DGPS, RTK, zonarea marelor și a mării, cartografie, viteza sunetului, funcționarea sondei acustice cu un singur fascicul, colectarea și interpretarea scanării laterale și determinarea și aplicarea decalajelor de configurare a navei. Înregistrarea măsurărilor de control și a datelor descriptive utilizând notițe, desene, schițe și trasări cu cerneală.
3.	Responsabil financiar	09.06.2022-29.03.2023	Maximum 20 ore/lună	Capacitatea de a evalua sistemele de raportare financiară, procedurile de contabilitate și colectare și activitățile de investiție și de a face recomandări pentru modificări ale procedurilor, sistemelor de operare, bugetelor și a altei funcții de control financiar; Gestionarea și controlul achiziției de resurse și al managementului financiar al	Condiții specifice pentru post: Experiență de minimum 5 ani în același domeniu. Studii necesare pentru post: Diplomă de licență - economist Limbi străine: Engleză - A2

				<p>proiectului în totalitate; Garantarea faptului că sistemul de venit lunar, cheltuieli, capital, salariu și plăți funcționează fără probleme și în mod eficient; Pregătirea rapoartelor financiare și de regularizare prevăzute legal. Răspunde la toate solicitările venite din partea directorului de proiect. Colaborează cu membrii echipei de implementare.</p>	<p>Competențe informatice: Competențe bune de lucru cu: Pachetul Microsoft Office (editare text, foaie de calcul, software de prezentare, One Note, Publisher); software de contabilitate avansată. Experiența în muncă: Experiență de peste 5 ani în domeniul financiar și control bugetar. Competențe necesare: Competență dovedită de administrare, conducere și management în domeniile finanțării și planificării contabile. Cerințe specifice: Abilitatea de a concepe și implementa planuri strategice de dezvoltare și resurse;</p>
4.	Specialist GIS și analist statistic	09.06.2022-29.03.2023	Maximum 10 ore/lună	<p>Colectarea datelor spațiale utilizând (GPS) sau tehnicilor de teledetecție la distanță pentru colacionarea, editarea, corectarea și modificarea datelor complexe pentru producție sau cercetare; crearea hărților ArcGIS de poluare, (GRX), a hărților regionale. Participă la activitățile organizate în cadrul proiectului și menține legătura cu ceilalți experți implicați în managementul și implementarea proiectului. Respectă programul de activități. Răspunde tuturor solicitărilor din partea managerului de proiect. Colaborează cu membrii echipei de implementare. Subordonare: partener responsabil UGAL/membri ai echipei de conducere.</p>	<p>Condiții specifice pentru post: Cunoașterea / experiență cu sistemele informaționale geografice (GIS); experiență în prelevarea probelor de mediu, chimie, validarea datelor analitice, modelarea apelor subterane. Studii necesare pentru post: Diplomă de master într-o disciplină științifică sau tehnică Limbi străine: Engleză – B2 Competențe informatice: Pachetul Office (Word, Excel, Access, PowerPoint); Matlab; Statistica; Qgis; ArcGis; ArcMap; Maple; Arduino IDE. Experiența în muncă: Expert de mediu în domeniul monitorizării</p>

					<p>și evaluării calității parametrilor de mediu.</p> <p>Competențe necesare: Cunoașterea principiilor și practicilor din domeniile care au legătură cu protecția mediului; cunoașterea statisticilor de bază și a principiilor și practicilor de planificare a programelor de mediu; abilități de cercetare și organizare; interpretarea datelor tehnice.</p> <p>Cerințe specifice: Experiență în proiectarea hărților fizice și a hărților digitale cu ajutorul software-urilor specifice; experiență în pregătire pentru proiectarea, colectarea și gestionarea informațiilor geografice.</p>
5.	Specialist în știința mediului	09.06.2022-29.03.2023	Maximum 20 ore/lună	<p>Informare cu privire la reglementările locale sau naționale referitoare la mediu; Elaborarea și aplicarea îndrumărilor și practicilor de mediu; revizuirea și recomandarea îmbunătățirilor pentru programele de mediu existente pentru asigurarea conformității; Scrierea articolelor, buletinelor informative și comunicatelor de presă care au legătură cu mediul. Participă la activitățile organizate în cadrul proiectului și menține legătura cu ceilalți experți implicați în managementul și implementarea proiectului. Respectarea graficului de activități. Răspunde la toate solicitările venite din partea directorului de proiect. Colaborează cu membrii echipei de implementare.</p>	<p>Condiții specifice pentru post: Competențe în domeniul științei mediului. Experiență de minimum 5 ani în cercetare în domeniul evaluării mediului și conex.</p> <p>Studii necesare pentru post: Studii doctorale în știința vieții.</p> <p>Limbi străine: Engleză – B2</p> <p>Competențe informaticice: Competențe de bază de lucru cu pachetul Microsoft Office și programe de bază pentru computer.</p> <p>Experiența în muncă: Experiență națională / internațională în proiecte de cercetare în domeniul mediului și științelor naturale, de peste 10 ani.</p> <p>Competențe necesare: Competența de a întocmi documentația de</p>

					<p>mediu conform legislației în vigoare, cum ar fi: studii de evaluare a impactului, rapoarte de mediu, studii de evaluare adecvate.</p> <p>Cerințe specifice: Expert în evaluarea mediului</p>
6.	Specialist analize fizico-chimice	09.06.2022-29.03.2023	Maximum 28 ore/lună	<p>Planificarea, monitorizarea și executarea tuturor activităților privind analiza eșantioanelor din apă și a rapoartelor de cercetare. Participă la activitățile organizate în cadrul proiectului și menține legătura cu ceilalți experți implicați în managementul și implementarea proiectului. Respectă graficul de activități. Răspunde la toate solicitările venite din partea directorului de proiect. Colaborează cu membrii echipei de implementare.</p>	<p>Condiții specifice pentru post: Experiență în proiecte de cercetare, cel puțin 2 ani în domeniu Pregătire avansată în chimie de laborator</p> <p>Studii necesare pentru post: Diplomă de master în domeniul mediului; Doctorand/asistent cercetare în domeniul ingineriei industriale.</p> <p>Limbi străine: Engleză – B2</p> <p>Competențe informatic: Operare Windows, pachetul Office (Word, Excel, Access, PowerPoint); navigare web, software de scriere chimică (ChemOffice), HTML, aplicații grafice (CorrelDraw), SPSS.</p> <p>Experiența în muncă: Expert de mediu în diverse proiecte naționale și internaționale privind analiza eșantionului din apă; experiență în domeniul monitorizării și evaluării calității parametrilor de mediu.</p> <p>Competențe necesare: Participarea în cadrul activităților de monitorizare și evaluare cu ajutorul indicatorilor chimici, fizico-chimici și statistică și analiza indicatorilor de</p>

					calitate. Participarea în cadrul finalizării și implementării soluțiilor științifice propuse în cadrul proiectului pentru a se atinge un nivel științific adecvat. Cerințe specifice: Specializat în identificarea și rezolvarea eventualelor probleme care pot apărea la planificarea, monitorizarea și analiza eșantionului din apă; specializat în analiza parametrilor fizico-chimici și a poluanților specifici.
--	--	--	--	--	--

Conținutul dosarului de candidatură:

- 1) **Cererea de înscriere** (cerere tip anexată la anunțul de recrutare și selecție – va cuprinde denumirea postului pentru care se candidează) – document printat, semnat și datat;
- 2) **CV-ul, în format Europass**, în care se va menționa proiectul și postul vizat de către candidat – document datat și semnat pe fiecare pagină, printat. Se vor anexa la CV copii xerox a documentelor justificative privind: studiile absolvite, certificate de competențe specifice postului (dacă este cazul), alte documente justificative privind experiența solicitată.
- 3) **Actul de identitate** sau orice alt document care atestă identitatea candidatului potrivit legii, după caz (în copie conform cu originalul) – document printat;
- 4) **Memoriu justificativ**, prin care candidatul evidențiază gradul de îndeplinire a criteriilor și condițiilor aferente postului vizat a fi ocupat în cadrul proiectului - document printat, datat și semnat pe fiecare pagină, (documentele justificative vor fi prezentate în format fizic sau electronic pe CD).
- 5) **Declarație de disponibilitate** privind îndeplinirea cerințelor legate de timpul/programul de lucru și perioada de angajare ce sunt solicitate pentru postul vizat - document printat, semnat și datat.
- 6) **Acordul de prelucrare date** (cerere tip anexată la anunțul de recrutare și selecție)– document printat, semnat și datat;
- 7) **CD** - care va conține toate documentele solicitate la pct. 1-5, în format pdf (dacă este cazul).

Candidații care nu au relații contractuale curente cu UDJG și care sunt selectați în urma procesului de evaluare, la semnarea contractului de muncă vor completa dosarul de candidatură cu: cazier judiciar și adeverință medicală care să ateste starea de sănătate corespunzătoare, valabilă conform dispozițiilor legale, eliberată de către medicul de familie al candidatului sau de către unitățile sanitare abilitate

Modalitatea de depunere a documentelor – dosarele de candidatură (cererea tip, CV-ul și documentele justificative, memoriul justificativ, copie CI și declarațiile) și eventualele contestații vor fi depuse conform calendarului din prezentul anunț, la sediul beneficiarului proiectului, Universitatea ”Dunărea de Jos” din Galați – Registratură, din strada Domnească, nr. 47, Galați sau în format electronic (pdf) la adresa de email rectorat@ugal.ro.

Calendarul desfășurării procesului de recrutare și selecție:

Nr.	Etapa	Perioada/data/ora
1.	Publicarea și afișarea anunțului de recrutare și selecție	20.05.2021
2.	Perioada de depunere a dosarelor de candidatură de către candidați	23.05.2021- 25.05.2021, ora 16:00
3.	Etapa 1 de evaluare: evaluarea dosarelor de candidatură (eligibilitatea dosarelor de candidatură)	02.06.2021
4.	Afișarea rezultatelor Etapei 1 de evaluare și afișarea programării candidaților la interviu (Etapa 2 de evaluare)	02.06.2021 ora 14:00
5.	Termen de depunere a contestațiilor aferente Etapei 1 de evaluare	02.06.2021 ora 14:00 – 03.06.2022, ora 14:00
6.	Evaluarea contestațiilor depuse și afișarea rezultatelor aferente contestațiilor formulate	06.06.2021 ora 16:00
7.	Etapa 2 de evaluare (participarea la interviu) pentru candidații declarați admiși la Etapa 1 de evaluare (inclusiv după contestații)	07.06.2021
8.	Publicarea și afișarea anunțului cu rezultatele finale ale recrutării și selecției	07.06.2021 16:00

Director de proiect,

Lector. dr. Maria Cătălina Țopa