



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI

Instrumente Structurale  
2014-2020Universitatea de Vest  
din TimișoaraUNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMIȘOARA  
INSTITUTUL DE CERCETĂRI AVANSATE DE MEDIU - ICAM

## MEMORIU

**privind propunerea de scoatere la concurs a unui post vacant de CERCETĂTOR ȘTIINȚIFIC gradul I din Statul de funcții al Departamentului de Cercetare Științifică în Economie, Drept și Interacțiune Om-Mediu din cadrul Institutului de Cercetări Avansate de Mediu, Universitatea de Vest din Timișoara**

**Postul: Cercetător Științific gradul I vacant – poziția 2**

**Departamentul de Cercetare Științifică în Economie, Drept și Interacțiune Om-Mediu din cadrul Institutului de Cercetări Avansate de Mediu**

**Profilul: Interdisciplinar**

**I. Necesitatea ocupării postului în contextul realizării obiectivelor din planul de dezvoltare al Departamentului**

Strategia Departamentului de Cercetare Științifică în **Economie, Drept și Interacțiune Om-Mediu** este aceea de a coopta în rândul membrilor săi cercetători cu experiență cu vizibilitate națională și internațională care: să fie implicați în constituirea/dezvoltarea de echipe de cercetare inter-disciplinare, să participe la formarea tinerilor cercetătorilor și să transmită cunoștințele și experiența proprie dobândite în activitatea de cercetare; să promoveze cariera de cercetător în rândul doctoranzilor UVT, cât și să se implice în consolidarea relațiilor de networking și colaborare cu institute de cercetare din țară și străinătate. În acord cu strategia de dezvoltare a Institutului de Cercetări Avansate de Mediu (ICAM), scopul urmărit este consolidarea echipei de cercetători care să crească vizibilitatea și impactul cercetărilor la nivel internațional. Planul de cercetare al Departamentului are în vedere realizarea obiectivului propus de Comisia Europeană (CE) prin Pactul verde european, prin care UE (implicit și România) să devină neutră climatic la orizontul anilor 2050.

Având în vedere compoziția postului, acesta este constituit în întregime din activitatea de cercetare de bază în domeniul „**Interdisciplinar**”, urmărind, de asemenea, o abordare inter și trans disciplinară, dar și implicarea în proiecte de profil ale UVT. Prin această poziție scoasă la concurs se dorește îndeosebi creșterea productivității științifice a Institutului de Cercetări Avansate de Mediu prin publicații în fluxul principal de cunoaștere și consolidarea echipelor de cercetare pe termen mediu și lung. În același timp, facilitarea de deprinderi de noi metode de investigare pe tematici corelate studiilor literare (comparate) asigură ancorarea abordărilor metodologice în rezultatele cercetării de ultimă oră, sporind gradul de corelare a cercetării ICAM cu cercetarea din centre aparținând altor universități/ facultăți din țară și străinătate.

Poziția de **Cercetător Științific gradul I** scoasă la concurs contribuie la atingerea indicatorilor asumați în cadrul proiectului 1/AXA 1./1.1.1/31.05.2018.



UNIUNEA EUROPEANĂ



GUVERNUL ROMÂNIEI

Instrumente Structurale  
2014-2020Universitatea de Vest  
din TimișoaraUNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMIȘOARA  
INSTITUTUL DE CERCETĂRI AVANSATE DE MEDIU - ICAM

## II. Valoarea științifică ce se pretinde candidaților

Pentru înscrierea la concurs, candidații trebuie să îndeplinească condițiile stabilite prin Anexa nr. 30 la Ordinul Ministrului Educației Naționale și Cercetării și Cercetării Științifice nr. 6.129 din 20 decembrie 2016 privind aprobarea standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior, a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare și a Regulamentului privind organizarea concursurilor de ocupare a posturilor didactice și de cercetare vacante în cadrul Universității de Vest din Timișoara (UVT). Conform Regulamentului UVT, pentru ocuparea **Cercetător Științific gradul I** trebuie îndeplinite standardele minimale ale UVT pentru postul scos la concurs.

În evaluarea planului de carieră un rol important îi va reveni expertizei candidaților în cercetare, capacității acestora de a încuraja relațiilor de colaborare științifică inter- și trans-disciplinară, de a împărtăși experiența în cercetare, precum și de a contribui la creșterea vizibilității naționale și internaționale a ICAM, deoarece strategia ICAM vizează consolidarea poziției sale la nivel național și creșterea vizibilității internaționale. Prin urmare existența unui număr cât mai mare de articole indexate Web of Science, vizibilitatea la nivel național și internațional în cercetarea științifică, potențialul de coagulare a unor echipe de tineri cercetători, diseminarea rezultatelor cercetării, precum și o expertiză cât mai bogată în implicarea în organizarea de manifestări științifice, în scrierea de granturi de cercetare, și / sau în stagii / mobilități / conferințe internaționale constituie un atu al candidaților pentru această poziție.

## III. Perspectivele postului

**Cercetător Științific gradul I** acoperă o nevoie curentă a Departamentului de Cercetare Științifică în Economie, Drept și Interacțiune Om-Mediu, aceea de a constitui și consolida o echipă de cercetători care să fie capabili să atragă ulterior fonduri și să deruleze activitate de cercetare competitivă. Din acest punct de vedere se poate estima că în următorii ani vor exista poziții disponibile în cadrul echipelor unor proiecte de cercetare.

Activitățile de cercetare pentru acest post sunt arondate de către titularii ICAM, îndeosebi a celor din cadrul direcției de cercetare interdisciplinare, ca și soluție prezentă și de viitor a societății în care trăim, pentru a crea premisele unei vieți sustenabile generațiilor viitoare.

## IV. Numărul posturilor existente deja în aceeași specialitate

La ora actuală, în Statul de funcții al Departamentului de Cercetare Științifică în Economie, Drept și Interacțiune Om-Mediu din cadrul ICAM există șase poziții ocupate de asistent de cercetare și o poziție de CSIII.



UNIUNEA EUROPEANĂ

Instrumente Structurale  
2014-2020Universitatea de Vest  
din TimișoaraUNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMIȘOARA  
INSTITUTUL DE CERCETĂRI AVANSATE DE MEDIU - ICAM

## V. Strategia de dezvoltare a resurselor umane

Strategia de dezvoltare a ICAM prevede constituirea unor echipe de lucru, în principal prin atragerea de tineri cercetători, coordonați de cercetători cu experiență.

## VI. Strategia de cercetare științifică a Departamentului de Cercetare Științifică în Economie, Drept și Interacțiune Om-Mediu

Strategia privind activitatea de cercetare din cadrul Departamentului de Cercetare în Economie, Drept și Interacțiune Om-Mediu urmează direcțiile principale prevăzute în strategia de cercetare de la nivelul Institutului de Cercetări Avansate de Mediu, având ca scop crearea unui mediu de cercetare performant și atractiv pentru specialiști, promovarea excelenței în ceea ce privește rezultatele cercetării științifice și stimularea competitivității în atragerea de fonduri naționale și internaționale, beneficiind de o infrastructură de cercetare de excelență la standarde internaționale.

Se dorește creșterea vizibilității internaționale a Institutului și a departamentului, prin publicații științifice în reviste cu factor de impact mediu sau ridicat indexate ISI Web of Science și prin atragerea de resursă umană înalt calificată, cu normă întreagă în cercetare, finanțate în urma accesării de granturi. Din acest punct de vedere, orice candidat pentru o poziție de titular în cadrul departamentului va trebui să facă dovada unor rezultate semnificative obținute în această direcție, în acord cu nivelul postului.

### Obiectivele principale ale strategiei de dezvoltare a Departamentului de Cercetare în Economie, Drept și Interacțiune Om-Mediu sunt:

- Înființarea și consolidarea unor grupurilor de cercetare prin atragerea de tineri cercetători și de cercetători cu experiență;
- Identificarea unor noi direcții de cercetare aliniate direcțiilor strategice ale ICAM și constituirea unor noi grupuri de cercetare;
- Stimularea colaborării cu grupuri de cercetare din celelalte departamente ale ICAM și înființarea unor grupuri de cercetare multidisciplinare;
- Stimularea colaborării cu alte centre de cercetare din cadrul Universității de Vest din Timișoara.
- Identificarea de teme de cercetare-dezvoltare aplicativă în parteneriat cu mediul privat prin:
  - organizarea de întâlniri între grupurile de cercetare și reprezentanți ai companiilor;
  - încurajarea cercetătorilor să aplice la apelurile naționale dedicate proiectelor de transfer tehnologic și a celor experimental demonstrative.
- Creșterea vizibilității grupurilor de cercetare din cadrul departamentului prin:
  - publicații în reviste de specialitate cu impact;
  - participarea la conferințe internaționale de top și alte evenimente care facilitează stabilirea de contacte între cercetători;



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020



Universitatea de Vest  
din Timișoara

UNIVERSITATEA DE VEST DIN TIMIȘOARA  
INSTITUTUL DE CERCETĂRI AVANSATE DE MEDIU - ICAM

- participarea la elaborarea de propuneri de proiecte pentru competițiile naționale și internaționale;
- Promovarea infrastructurii de calcul de înaltă performanță, identificarea de potențiali utilizatori și identificarea unor noi direcții de cercetare care să exploateze infrastructura existentă.

Ocupantul poziției scoase la concurs va trebui să se integreze în unul dintre grupurile de lucru existente și/sau să inițieze un nou grup de lucru pe una dintre direcțiile strategice de dezvoltare a centrului.

## VII. Strategia de internaționalizare a departamentului

Strategia de internaționalizare a departamentului se înscrie în strategia de internaționalizare a Universității de Vest din Timișoara, urmărind creșterea nivelului de internaționalizare a activității de cercetare științifică.

Direcțiile majore de acțiune cu privire la procesul de internaționalizare sunt:

- Accesarea și implementarea de proiecte de cercetare cu parteneri internaționali la nivelul departamentului, pentru a spori vizibilitatea departamentului și a Institutului de Cercetări Avansate de Mediu în domeniul cercetării științifice internaționale;
- Invitarea de cercetători de renume din străinătate pentru a susține prelegeri în cadrul Departamentului de Cercetare în Economie, Drept și Interacțiune Om-Mediu;
- Extinderea colaborărilor cu cadre didactice și cercetători din străinătate;
- Creșterea numărului de cercetători din departament care efectuează stagii de cercetare la universități de prestigiu din străinătate;
- Creșterea numărului de articole științifice publicate în cooperare cu parteneri internaționali pentru a spori vizibilitatea UVT pe piața cercetării academice internaționale;
- Organizarea unor evenimente științifice (seminarii, workshop-uri, simpozioane, etc.) pe tematici specifice.

## VIII. Strategia financiară

Sursa principală de finanțare va fi reprezentată pe termen lung de proiectele de cercetare derulate în cadrul Departamentului, iar surse adiționale pot fi reprezentate de servicii de consultanță sau contracte cu mediul socio-economic precum și suport financiar din veniturile proprii ale UVT.

**X. Salariul minim de încadrare.** Conform Anexei 1 din HG 38/2017, salariul de încadrare conform grilei pentru funcția de **Cercetător Științific gradul I** este 9412 lei pentru normă întreagă.

**Director Departament de Cercetare Științifică în Economie, Drept și Interacțiune Om-Mediu,**

Prof. Univ. Dr. Habil. Mihaela Neamțu

