



ANUNT

Universitatea Babeș-Bolyai organizează concurs pentru ocuparea postului de **asistent de cercetare științifică (DC6)**, vacant în cadrul proiectului **“Health Economic Policy Analysis with Real World Data (HEPARD)”**, project number **101226455**, Horizon Europe: Marie Skłodowska-Curie Actions for Doctoral Networks (MSCA DN), pe perioadă determinată de 36 luni, cu normă întreagă.

Această poziție face parte din rețeaua doctorală europeană HEPARD MSCA finanțată prin programul European (<https://cordis.europa.eu/project/id/101226455>). Proiectul instruește cercetători aflați la începutul carierei în analize de date avansate, inferență cauzală și învățare automată, aplicate pe teme de politici de sănătate. În mod specific, aceștia sunt pregătiți să evalueze impactul politicilor reale.

Cu un accent pe intervenții privind stilul de viață, suportul familial și sistemele de asigurări, proiectul combină economia, sănătatea publică și știința datelor pentru a produce dovezi care reflectă diversitatea Europei. Rezultatele vor contribui la proiectarea unor politici de sănătate mai echitabile și mai eficiente pentru toți.

Programul de formare doctorală oferă:

- Formare de bază în economie a sănătății, inferență cauzală, micro-econometrie, inegalități în sănătate, epidemiologie și luarea deciziilor în domeniul sănătății;
- Cursuri opționale în știința datelor, sănătate publică, știința implementării și microeconomie empirică;
- Două stagii: unul academic (metodologică și colaborare în cercetare) și unul non-academic (domeniul politicilor publice);
- Ateliere și conferințe la nivelul rețelei, care reunesc cercetători de renume, factori de decizie și parteneri din industrie;
- Întâlniri online regulate, incluzând seminare de cercetare, sesiuni de follow-up pentru cursuri și cluburi de lectură (journal clubs);
- Formare pentru dezvoltarea carierei, inclusiv leadership, muncă în echipă, abilități de comunicare și redactare de granturi.

Asistentul de cercetare va urma în principal studii doctorale și va desfășura cercetare independentă în cadrul proiectului **HEPARD**. Acesta/aceasta va aplica metode microeconomice de ultimă generație pentru analiza cauzală, abordând întrebări de cercetare din domeniul economiei empirice a sănătății.

Mai precis, asistentul de cercetare va analiza factorii socio-economici, de migrație și din domeniul sănătății care influențează deciziile privind îngrijirea maternității, valorificând datele din sondaje pentru a fundamenta politici menite să îmbunătățească sănătatea maternă.

Obiectivele principale includ:

- Analizarea impactului migrației asupra distribuției forței de muncă din sistemul de sănătate, prin compararea opțiunilor și utilizării serviciilor de îngrijire maternă între femeile native și cele migrante din România. Modelarea factorilor predictivi și cuantificarea costurilor aferente distribuției actuale și a distribuțiilor optimizate.
- Cuantificarea costurilor din sistemul de sănătate asociate procedurilor de naștere în România (de exemplu, cezariene, nașteri naturale, durata spitalizării, costurile unităților medicale), cu accent pe faptul că România are cea mai ridicată rată de cezariană din Europa.
- Dezvoltarea unui model pentru analizarea tendințelor în sănătatea maternă (de exemplu, rata mortalității materne, decesele pe cauze specifice, factorii de risc), corelat cu indicatori de acces la servicii medicale (de exemplu, acoperirea îngrijirilor prenatale, asistența la naștere de către personal calificat, ratele de cezariană).
- Studiarea consumului de tutun în timpul sarcinii: investigarea tiparelor de consum de tutun în rândul femeilor însărcinate, inclusiv prevalența sistemelor electronice de livrare a nicotinei și caracteristicile socio-economice ale femeilor care renunță sau abandonează programele de renunțare la fumat.

Această poziție include un stagiul de cercetare de trei luni la Universitatea din Duisburg-Essen, Germania.

Poziția oferă:

- Oportunitatea de a lucra cu **seturi bogate de date administrative din România**;
- **Componentă metodologică solidă**, incluzând metode de inferență cauzală și econometrie a seriilor de timp aflate la frontiera cercetării;
- Orientare puternică spre politici publice, contribuind cu **recomandări bazate pe dovezi** pentru îmbunătățirea politicilor sociale și a organizării furnizării serviciilor de sănătate, în vederea reducerii inegalităților socioeconomic;
- Un **mediu de cercetare interdisciplinar**, care integrează economia, sănătatea publică și știința datelor;
- Participarea la **activități la nivelul rețelei**, inclusiv formare în economie a sănătății, microeconometrie, implicare în politici publice și dezvoltarea competențelor transferabile.

Remunerația, incluzând toate taxele și contribuțiile obligatorii, este de aproximativ **2.835 EUR pe lună**, iar asistentul de cercetare beneficiază de sprijin suplimentar pentru mobilitate.

Condiții de participare la concurs:

Criterii de eligibilitate:

- Diplomă de master de 2 ani (120 ECTS) în domeniile: Business, Economie, Inginerie, Informatică, Științe Computaționale sau domenii conexe;
- Nu trebuie să fi avut reședința sau să își fi desfășurat activitatea principală (muncă, studii etc.) în România, pentru mai mult de 12 luni în cei 3 ani imediat anteriori datei de recrutare;
- Trebuie să aibă abilități solide de comunicare scrisă și orală în limba engleză;
- Cercetătorul să fie în primii săi ani de cercetare și să nu aibă până acum diplomă de doctor;

- Trebuie să fie dispus să locuiască în România pe parcursul celor 3 ani de numire și să călătorească la celelalte universități și organizații partenere ale rețelei pentru activități de formare și mobilități.

Cerințe esențiale:

- O bază solidă de competențe cantitative, incluzând cunoștințe avansate în tehnici de microeconometrie referitoare la inferența cauzală;
- Un parcurs academic solid în economie sau într-un domeniu strâns înrudit, de preferință cu expertiză în economia sănătății;
- Experiență de programare în Stata, R sau Python;
- Un nivel ridicat de curiozitate intelectuală, rigoare analitică și un angajament ridicat față de cercetarea relevantă în domeniul politicilor publice.

Dosarul de concurs

Pentru participarea la concurs persoanele interesate vor transmite pe adresa de email **antonia.adam@ubbcluj.ro**, până la data de **13.03.2026 ora 16:00 (EEST – Romania time)** un singur folder arhivat (Subject: HEPARD – Application DC6), care să conțină următoarele documente:

1. scrisoare de intenție care să evidențieze interesele specifice, calificările și să motiveze aplicația;
2. CV care să includă o listă a cursurilor absolvite de către aplicant și, dacă este cazul, o listă de publicații și referințe;
3. numele și detaliile de contact a două persoane din mediul academic care pot furniza referințe despre candidat
4. un dosar de parcurs academic cu diplomele de licență și master și foile matricole aferente – dacă programul de master este în desfășurare documente care să ateste situația candidatului în cadrul programului de master;
5. dovadă a competenței lingvistice în lb. engleză (nu e obligatorie – expertiza în limba engleză va fi evaluată în cadrul interviului);
6. declarație personală conform căreia candidatul nu a locuit / a lucrat în România mai mult de 12 luni în cei 3 ani imediat anteriori datei de recrutare;
7. copie a pașaportului/ actului de identitate.

Selecția dosarelor de concurs

Selecția dosarelor de concurs din perspectiva îndeplinirii condițiilor specifice de participare va avea loc în cel mult o zi lucrătoare de la încheierea perioadei de depunere a dosarelor.

Rezultatele la selecția dosarelor de concurs vor fi afișate în data de **16.03.2026**, cu indicarea numărului de înregistrare al dosarului de concurs.

Contestațiile privind rezultatele obținute la selecția dosarelor de concurs se pot depune în termen de o zi lucrătoare de la data afișării rezultatelor, la Serviciul Resurse Umane (Str. I.C. Brătianu nr.14) **sau** pe adresa de e-mail **antonia.adam@ubbcluj.ro**.

Contestațiile se soluționează în cel mult o zi lucrătoare de la expirarea termenului de depunere.

Doar candidații declarați admiși în urma selecției dosarelor de concurs pot participa la probele de concurs.

Probele de concurs

1. Evaluarea dosarelor de concurs în raport cu următoarele criterii:

- activitatea științifică/profesională a candidatului;
- experiența în domeniul postului;
- eficiența colaborărilor științifice, în funcție de specificul domeniului candidatului;
- implicarea candidatului în proiecte de cercetare-dezvoltare;
- calitatea științifică a CV-ului, inclusiv foaia matricolă.

2. Interviu pe baza următoarelor criterii:

- cunoștințe profesionale;
- abilități și aptitudini impuse de funcție;
- motivația candidatului;
- impactul și beneficiile individuate preconizate pentru cercetator și pentru proiect;
- experiențe anterioare în domeniile relevante pentru programul de cercetare HEPARD.

Interviul se va desfășura on-line, urmand ca detaliile exacte (data, ora, link) sa fie comunicate participantilor in prealabil.

Punctajul final al concursului se calculează ca medie aritmetică a punctajelor obținute la cele 2 probe ale concursului.

Se consideră admis candidatul care a obținut cel mai mare punctaj final, cu condiția ca acesta să fi obținut punctajul minim necesar de 7 puncte la fiecare probă de concurs.

La punctaje finale egale are prioritate candidatul care a obținut punctajul cel mai mare la interviu.

Comunicarea și contestarea rezultatelor

Rezultatele concursului vor fi afișate pe [pagina oficială de internet a instituției](#) în termen de maxim două zile lucrătoare de la data desfășurării interviului, cu indicarea numărului de înregistrare al dosarului de concurs.

Candidații nemulțumiți de rezultatele obținute pot formula contestații în cel mult o zi lucrătoare de la afișarea rezultatelor.

Contestațiile se depun la Serviciul Resurse Umane (Str. I.C. Bratianu nr.14) **sau** pe adresa de e-mail **antonia.adam@ubbcluj.ro**. Contestațiile se soluționează în cel mult o zi lucrătoare de la expirarea termenului de depunere.

NOTĂ: În vederea angajării, candidatul selectat are obligația:

- să urmeze procedura cu privire la recunoașterea / echivalarea de către MEC și CNRED a diplomelor de studii pentru candidații UE și non-UE, pentru a putea participa la admiterea la studii doctorale;
- să obțină calitatea de student doctorand în cadrul Universității Babeș-Bolyai, în urma procesului de admitere care se va desfășura în sesiunea iulie 2026.
<https://doctorat.ubbcluj.ro/eng/important-dates/>

Vom sprijini candidatul selectat pentru a realiza procedura oficială de recunoaștere a diplomelor de studii.

Informații suplimentare pot fi obținute pe site-ul web pentru proiectul în cadrul căruia se face recrutarea: <https://hepard.org/> sau la adresa de e-mail cristian.litan@econ.ubbcluj.ro și în CC la madalina.agoston@ubbcluj.ro.

Afișat azi,
19.01.2026