UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA

centrul interdisciplinar
pentru știința datelor
–
Universitatea Babeș-Bolyai

Centrul Interdisciplinar pentru Știința Datelor
Str. Avram Iancu nr. 68
Cluj-Napoca, RO-400083
stiintadatelor.centre.ubbcluj.ro

# PROCEDURĂ DE SELECȚIE ȘI CRITERII DE EVALUARE

**Apel deschis: Burse CISD**

**Proiect: CO/ALIGN – Coaliții pentru tranziția mobilității urbane: cetățenie activă și guvernanță multi-nivel**

Prezentul document stabilește procedura de selecție și criteriile de evaluare pentru apelul curent privind acordarea burselor CISD. Acesta se completează cu Regulamentul privind acordarea burselor în cadrul CISD.

Apelul este organizat de Centrul Interdisciplinar pentru Știința Datelor (CISD), Universitatea Babeș-Bolyai, în cadrul proiectului **CO/ALIGN – Coaliții pentru tranziția mobilității urbane: cetățenie activă și guvernanță multi-nivel**. Directorul proiectului este **Conf. univ. dr. Norbert Immanuel Petrovici**, care are calitatea de evaluator în cadrul prezentului apel.

Pot aplica studenții și doctoranzii Universității Babeș-Bolyai care au această calitate la data depunerii candidaturii. Candidaturile se transmit prin e-mail la adresa **norbert.petrovici@ubbcluj.ro**, cu subiectul **Aplicație bursă CISD – [Nume complet]**.

| **Aspect** | **Detalii** |
|---|---|
| **Cuantumul bursei** | 3650 RON |
| **Documente necesare** | CV și scrisoare de intenție |
| **Termen-limită** | 27.04.2026, ora 13.00 |
| **Interviu** | Candidații vor fi anunțați prin e-mail, în ziua termenului-limită, cu privire la programarea interviurilor din ziua următoare. |
| **Rezultate** | Se comunică prin e-mail și/sau prin publicare pe site-ul CISD. Termenul limită pentru publicarea rezultatelor este 29.04.2026 |

Selecția se desfășoară în două etape: evaluarea documentelor depuse și interviul. Evaluarea este realizată de directorul proiectului, în conformitate cu Regulamentul privind acordarea burselor în cadrul CISD. Selecția finală este supusă aprobării directorilor centrului.

**Criterii de evaluare**

În cadrul evaluării vor constitui avantaje clare experiența sau familiaritatea cu metode și instrumente precum: statistică descriptivă și inferențială, analiză de date cantitative sau calitative, structurarea și curățarea datelor, lucru cu baze de date, vizualizare de date, cercetare documentară și utilizarea unor programe sau medii de lucru precum R, Python, Stata, SPSS, Excel, SQL, QGIS/ArcGIS sau alte instrumente relevante pentru cercetare socială și analiză computațională. Nu este obligatorie cunoașterea tuturor acestor instrumente, însă se urmărește identificarea unor candidați cu potențial ridicat de integrare într-un mediu de cercetare cu componentă analitică și metodologică pronunțată.

| **Componentă** | **Conținutul evaluării** | **Punctaj** |
|---|---|---|
| **Eligibilitate și conformitate administrativă** | verificarea statutului de student/doctorand UBB, a completitudinii dosarului și a respectării condițiilor formale ale apelului | eliminatoriu |
| **Documente depuse** | parcurs academic, rezultate relevante, experiență anterioară de cercetare, profil metodologic și analitic, calitatea argumentării din scrisoarea de intenție, adecvarea la tema proiectului | 40 p |
| **Interviu – tematică, literatură și capacitate de problematizare** | cunoașterea temei proiectului, familiaritatea cu literatura relevantă, capacitatea de a discuta concepte, autori, probleme de cercetare și legătura dintre acestea și proiect | 20 p |
| **Interviu – competențe metodologice, statistice și de analiză de date** | înțelegerea logicii cercetării empirice, a utilizării datelor și a metodelor de analiză; familiaritatea cu statistică, design de cercetare, analiză cantitativă/calitativă, data management și instrumente software relevante | 20 p |
| **Interviu – motivație, reflecție analitică și adecvare la activitățile proiectului** | motivație, disponibilitate, maturitate academică, capacitate de lucru autonom și în echipă, claritate în exprimare și compatibilitate cu cerințele proiectului | 20 p |
| **Total** | | **100 p** |

În cadrul interviului pot fi abordate teme precum interesul pentru proiectul CO/ALIGN, experiența academică anterioară, familiaritatea cu teme legate de mobilitatea urbană, guvernanță și participare, cunoștințele de analiză a datelor și de metode de cercetare, precum și lucrări, cărți sau autori relevanți pentru domeniu.

Bursele se acordă candidaților clasați pe primele locuri, în ordinea descrescătoare a punctajului final. În caz de egalitate, departajarea se face în următoarea ordine: punctaj mai mare la interviu,

punctaj mai mare la criteriul „motivație și relevanță pentru proiect”, apoi potrivirea metodologică cu activitățile proiectului.

**Centrul Interdisciplinar pentru Știința Datelor**

Director general: Conf. Univ. Dr. Habil. Norbert Petrovici

