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

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 și este coordonat de **Prof. univ. dr. Codruța MARE**, 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 **codruta.mare@ubbcluj.ro**, cu subiectul **Aplicație bursă CISD – [Nume complet]**.

Aspect	**Detalii**
Cuantumul bursei	8860 RON pentru o perioadă de 2 luni
Documente necesare	CV și scrisoare de intenție
Termen-limită	08.11.2026, 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 11.11.2026

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, GeoDa 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.

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 colectarea și analiza datelor, experiența academică anterioară, cunoștințele de analiză a datelor și de metode de cercetare, precum și lucrări, cărți sau autori relevanți pentru domeniu.

Bursa se acordă candidatului clasat pe primul loc, 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.

Centrul Interdisciplinar pentru Știința Datelor

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

