FACULTATEA DE FIZICĂ
Str. Mihail Kogălniceanu nr.1
Cluj-Napoca, RO-400084
Tel: +4(0)264-405300 | FAX: +4(0)264-591906
secretariat.phys@ubbcluj.ro
www.phys.ubbcluj.ro

COMPETIȚIA BURSELOR SPECIALE PENTRU ACTIVITATE ŞTIINŢIFICĂ LA UNIVERSITATEA BABEŞ-BOLYAI (2026-2027)

Criterii de evaluare aplicate la Facultatea de Fizică

Criteriu de eligibilitate: studenţii trebuie să fie integralişti, cu o medie de cel puțin 8.00 pe anul de studiu anterior competiției. Prin excepție, pentru studenții din anul I masterat se ia în considerare media de la admitere la masterat.

(A) Proiectul scris - se atribuie un calificativ: excelent (4 puncte), foarte bine (3 puncte), bine (2 puncte), satisfăcător (1 punct), nu (0 puncte)

Evaluarea proiectului de cercetare

Criteriu	Punctaj maxim
Relevanța științifică, motivația și fundamentarea temei de cercetare	1,0
Originalitatea proiectului și claritatea obiectivelor propuse	1,0
Alegerea metodologiei de cercetare și fezabilitatea proiectului	1,0
Planificarea activităților, rezultatele așteptate și diseminarea acestora	1,0

Criteriile urmăresc evaluarea atât a calității științifice, cât și a capacității studentului de a propune un proiect realist, care poate fi finalizat în perioada bursei.

(B) prezentarea proiectului și discuția cu comisia - se atribuie un calificativ: excelent (4 puncte), foarte bine (3 puncte), bine (2 puncte), satisfăcător (1 punct), nu (0 puncte)

Evaluarea prezentării

Criteriu	Punctaj maxim
Claritatea prezentării proiectului	1,0
Prezentarea fundamentelor științifice	1,0
Cunoașterea metodologiei și fezabilitatea	1,0
Calitatea răspunsurilor la întrebările comisiei	1,0

(C) Contribuțiile științifice deja publicate/diseminate/disponibile public și documentate în dosar - se atribuie un calificativ: excelent (4 puncte), foarte bine (3 puncte), bine (2 puncte), satisfăcător (1 punct), nu (0 puncte)

La evaluarea contribuțiilor științifice anterioare comisia va analiza: calitatea științifică și prestigiul publicațiilor/contribuțiilor, contribuția individuală a candidatului la rezultatele științifice,

FACULTATEA DE FIZICĂ
Str. Mihail Kogălniceanu nr.1
Cluj-Napoca, RO-400084
Tel: +4(0)264-405300 | FAX: +4(0)264-591906
secretariat.phys@ubbcluj.ro
www.phys.ubbcluj.ro

originalitatea și relevanța rezultatelor științifice obținute, diseminarea și documentarea rezultatelor științifice (articole, preprinturi, conferințe etc.):

(i) **calificativul "excelent"** se va acorda (dar nu în mod automat prin simpla prezență, ci dublat de evaluare calitativă dacă dosarul conține un articol sau o carte la edituri / reviste de prim rang în domeniul lor (ex., Q1 cf. WoS), sau realizări echivalente ca impact demonstrat. În mod excepțional, calitatea contribuțiilor studentului poate justifica un calificativ maxim și pentru contribuții în reviste/edituri de impact mai redus (ex., Q2).

(ii) **calificativul "foarte bine"** nu se va acorda decât în mod excepțional dacă la dosar nu există cel puțin o publicație Q1 ca autor secundar sau o publicație Q2 ca prim autor.

(iii) **calificativul "bine"** nu va fi acordat decât în mod excepțional dacă la dosar nu există cel puțin o publicație Q1-Q4. În mod excepțional, calificativul poate fi acordat și pentru alte contribuții științifice documentate, precum publicații indexate BDI, prezentări orale la conferințe internaționale sau premii la manifestări științifice internaționale, cu condiția ca evaluarea calitativă să justifice relevanța și nivelul științific echivalent al acestora.

(iv) **calificativul "satisfăcător"** – se acordă pentru activitate științifică documentată, precum prezentări la manifestări științifice, contribuții disponibile public în sistem preprint sau alte rezultate relevante, care demonstrează implicarea candidatului în cercetare, dar nu justifică un calificativ superior

Punctajul final al candidatului se calculează ca medie aritmetica a calificativelor celor trei dimensiuni (A, B și C). Calificativele fiecărei dimensiuni se acordă prin vot majoritar al comisiei și nu prin mediere.

Criterii de departajare în cazul candidaților cu punctaje egale:

(1) Prevalența calificativului obținut la dimensiunea C, privind contribuțiile științifice.

(2) Calitatea și relevanța contribuțiilor științifice publicate, evaluate calitativ.

(3) Premii obținute la concursuri științifice internaționale, apoi naționale.

(4) Participări documentate la concursuri științifice internaționale, apoi naționale.