

**Infrastructura Strategică de Cercetare a Universității Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca
(UBB)
(Platforma-rUBB)**

Infrastructura Strategică de Cercetare a Universității Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca – Platforma-rUBB - face parte din Institutul de Studii Avansate în Știință și Tehnologie al UBB (Institutul STAR-UBB) și se află în coordonarea Consiliului Științific al UBB.

Scopul prezentelor reglementări este de a îmbunătăți eficiența utilizării Platformei-rUBB din punct de vedere al timpului, resurselor financiare și mai ales al calității:

1. Se definesc elementele de infrastructură strategică din cercetare ale UBB (Platforma-rUBB) ca elemente notabile/majore de infrastructură, care din punct de vedere tehnic au un caracter de unicat sau de complexitate semnificativ peste media regională, și sunt deschise utilizării de către orice cercetător UBB.
2. Lista inițială a componentelor din Platforma-rUBB este cea definită prin Hotărârea Senatului 529/2013. Aceasta se supune avizării anuale de către Consiliul Științific al UBB (CȘ-UBB). Adăugiri la listă se pot face la orice moment, cu aprobarea CȘ-UBB. Modificările listei (prin adăugare sau prin radiere) devin executive odată cu aprobarea lor de către Consiliul de Administrație al UBB (CA). CMCS al UBB păstrează evidența elementelor din Platforma-rUBB. Lista actualizată a Platformei-rUBB este prezentată pe pagina de internet a CMCS.
3. Condițiile pentru ca un element de infrastructură să facă parte din a Platforma-rUBB sunt (cumulativ):
 - a. Să fie în proprietatea UBB;
 - b. Să aibă un caracter de unicat și/sau complexitate notabil, peste media celor disponibile în domeniu la nivel regional;
 - c. Să prezinte interes și utilitate pentru mai mult decât un singur grup de cercetare, și să se înscrie în direcții de cercetare pe care UBB (prin avizul CȘ-UBB) le consideră strategice;
 - d. Să fie implicată în activități didactice la cel puțin două dintre nivele de studiu (licență, masterat, doctorat). Aceste activități pot include, în funcție de specificul aparaturii, diverse nivele de implicare – de la simple vizite de instruire la măsurători efectuate concret de către studenți (pentru cercetări asociate actului didactic). Natura acestor activități este decisă exclusiv de unitatea de cercetare care gestionează elementul Platformei-rUBB, astfel încât să nu fie afectată buna funcționare sau capacitatea de utilizare a aparaturii în scopuri de cercetare propriu-zisă. Aceste limitări nu pot însă include forme de activități în care activitatea didactică se desfășoară doar la nivel virtual, fără acces în incintele și proximitatea în care funcționează aparatura;

- e. Să aibă arondat personal de specialitate antrenat, care să poată ajuta din punct de vedere tehnic la operarea instrumentației respective, la interpretarea rezultatelor măcar în măsură sumară, și la instruirea personalului care vine în contact cu respectivul element din Platforma-rUBB;
 - f. Să fie disponibil pentru acces și uz altor colective de cercetare decât cel care îl gestionează în mod curent. Accesul trebuie să fie nediscriminat, în înțelesul noțiunii de libertate academică. Unitățile de cercetare care gestionează un element din Platforma-rUBB sunt datorate să asigure acest acces în mod transparent, inclusiv prin:
 - i. menținerea unei pagini de internet actualizate și cu acces nerestricționat, cu toate informațiile relevante privind caracteristicile tehnice, orarul, condițiile de utilizare. Pagina de internet poate conține secțiuni securizate acolo pentru gestionarea transferului de date rezultate din măsurători, plăți servicii, sau alte informații confidențiale;
 - ii. alcătuirea unui set de informații public disponibile (cu titlul de instrucțiuni, regulament, sau în altă formă) care să descrie condițiile utilizării aparaturii de către sau în folosul membrilor din afara unității de cercetare care gestionează acel element din Platforma-rUBB. Aceste informații vor include date despre modalitatea de contact, acoperirea costurilor măsurătorii (financiar sau prin furnizare de consumabile și/sau de personal calificat) și orar de acces. Unitatea de cercetare care gestionează elementul din Platforma-rUBB are răspunderea de a lua măsuri pentru evitarea utilizării abuzive. Prin utilizare abuzivă se poate înțelege utilizarea cu efecte negative asupra din Platformei-rUBB, menținerea în stare de funcționare pe perioade lungi cu consum de resurse dar fără utilizare propriu-zisă, sau consumul de resurse curente în proiecte care nu generează elemente de impact notabil la nivel științific. Se recomandă evitarea unor proceduri birocratice care să blocheze artificial accesul la instrumentație prin ingerința în proiectele de cercetare ale utilizatorilor, în special în condițiile în care este de așteptat ca din Platforma-rUBB să fie implicată în proiecte interdisciplinare.
4. Încetarea îndeplinirii condiției 3.a aduce radierea de pe lista din Platformei-rUBB, odată cu constatarea de către CȘ-UBB. De asemenea, CȘ-UBB poate propune anual radierea acelor elemente din Platforma-rUBB care nu mai îndeplinesc condițiile 3.b-f.
5. Pentru susținerea Platformei-rUBB:
- a. Se vor asigura de către Rectorat (asimilate capitolului de cheltuieli materiale ale DGA), în limita fondurilor disponibile, utilitățile generice (ex. energie electrică, apă, canalizare, telefonie etc.) pentru menținerea în stare de funcționare a Platformei-rUBB.

- b. Se vor asigura din fondurile proprii unităților de cercetare care dețin aparatura, cu susținerea, acolo unde este posibil, din fondurile regiei de cercetare la UBB și/sau din alte fonduri extrabugetare ale UBB mobilizate în acest sens:
- i. alte aspecte curente fără de care instrumentul se poate defecta sau poate deveni inutilizabil (ex. heliul lichid pentru RMN, gaze sub presiune pentru cromatografe, aer condiționat acolo unde el este esențial pentru siguranța operării aparaturii; nu vor fi incluse consumabilele specifice măsurătorilor, precum solvenți speciali, coloane de cromatografie, fiole/tuburi/eprubete, birotică etc.);
 - ii. contracte de service și întreținere postgaranție, reparații de rutină (altele decât cele rezultate din erori de utilizare);
 - iii. personal tehnic calificat esențial pentru menținerea aparaturii în funcțiune și în siguranță; cheltuielile salariale legate de operarea de rutină a instrumentului, dincolo de nivelul strict necesar pentru menținerea în funcțiune, vor fi acoperite de colectivele care utilizează aparatul.
6. Directorii de granturi care derulează proiecte pe Platforma-rUBB sunt încurajați să susțină Platforma-rUBB și prin intermediul propriilor capitole de cheltuieli din granturi și din cotele de regie.
7. Accesul la utilizarea infrastructurii strategice este reglementat la nivel de instituție dar trebuie să țină cont de cerințele formulate de unitatea de cercetare care gestionează elementul din Platforma-rUBB.
8. La competițiile interne pentru finanțarea cercetării de performanță, pozițiile asociate exclusiv infrastructurii strategice de cercetare pot avea un traseu separat.
9. Consiliul Științific al Infrastructurii de Cercetare a UBB, definit în Hotărârea Senatului UBB 420/2013, este menținut ca for consultativ legat de Platforma-rUBB pentru Consiliul Științific al UBB. El poate formula propuneri de strategie, organiza manifestări științifice, sau formula luări de poziție legate de din Platforma-rUBB.