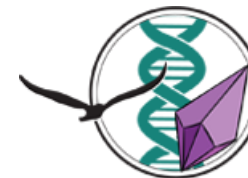




UNIVERSITATEA BABEȘ-BOLYAI
BABEȘ-BOLYAI TUDOMÁNYEGYETEM
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITÄT
BABEȘ-BOLYAI UNIVERSITY
TRADITIO ET EXCELLENTIA



Facultatea de Biologie și Geologie

Str. Republicii nr. 44
Cluj-Napoca, cod poștal 400015
Tel.: 0264.431.858
ioge@ubbcluj.ro
biogeo.ubbcluj.ro

Facultatea: BIOLOGIE ȘI GEOLOGIE

Evaluarea programului de asigurare a calității pentru anul universitar 2022-2023

| Domenii ale calității | Obiective | Acțiuni preconizate pentru îndeplinirea obiectivelor | Cuantificarea obiectivului | Responsabili | Termen | Cuantificarea realizării obiectivului | Motivul nerealizării (dacă este cazul) |
|----------------------------------|---|---|---|---|------------------------------|---|--|
| Capacitate instituțională | 1. Îmbunătățirea calității activității didactice | Eficientizarea politicii de personal la nivel de departamente pe criterii de competență | Posturi neacoperite scoase la concurs, necesare creșterii calității procesului de învățământ Numărul de persoane promovate/an/facultate/linie de studiu Aprecierea prestației științifice și didactice a candidaților | Decanul Directorii de departamente | Februarie 2023 Iulie 2023 | Au fost scoase la concurs posturi didactice, conform planificărilor: - în semestrul I al anului universitar 2022-2023: 1 post de conferențiar și 1 post de șef lucrări - în semestrul II al anului universitar 2022-2023: 1 post de conferențiar și 2 posturi de șef lucrări. | |
| | 2. Dezvoltarea bazei materiale și a spațiilor de învățământ în vederea creșterii calității activității desfășurate de tot | Dotarea și modernizarea spațiilor didactice și de cercetare din facultate | Laboratoare didactice și de cercetare, săli de curs, dotate cu aparatură, echipamente, mobilier etc. | Conducerea facultății Administrația facultății Dir. de depart. Directorii de grant | Periodic | - Număr de spații didactice modernizate: 14 (mobilier: mese, scaune, renovare, aparatură) - În funcție de specific și necesități au fost reparate aparatură și echipamente. | |

| | | | | | | | |
|--|---|---|---|----------|---|--|--|
| | personalul din FBG | | | | | <ul style="list-style-type: none"> - dotări ale laboratoarelor, folosindu-se fonduri din proiecte. - S-a început amenajarea și dotarea din fonduri PNRR prin proiectul UBB (PNRR Digital HUBB) a unui nou laborator didactic de Imagistică digitală. | |
| | Participare la competiții pentru obținerea de proiecte de cercetare naționale și/sau internaționale | Proiecte câștigate. Fonduri obținute din proiecte și/sau contracte/departament Dezbateri asupra ofertelor de proiecte și a capacității colectivelor de câștigare și realizare ale acestora | Conducerea facultății Directorii de departament Cadrele didactice | Periodic | S-au câștigat 8 proiecte naționale de cercetare de cercetare științifică. n 2022, membrii Facultății de Biologie și Geologie s-au implicat, ca directori de proiecte sau membri, în proiecte instituționale (peste 200 de participări în proiecte, din Managementul Cercetării) de tip: Proiecte instituționale, Proiecte de Cercetare Exploratorie (PCE), Proiecte Complexe de Cercetare de Frontieră, Programe de susținere a cercetării-competitivității-excelențe, Proiecte de cercetare pentru stimularea constituirii de tinere echipe de cercetare independente (TE), Proiecte de cercetare postdoctorală (PD), Granturi pentru susținerea competitivității, Granturi pentru Susținerea Cercetării de Excelență, Contracte de consultanță | | |
| | Creșterea producției științifice recunoscute internațional a facultății, inclusiv prin creșterea standardelor revistelor Studia | Raportul științific al departamentelor și al facultății | Conducerea facultății Dir. de departament Redactorii șefi ai revistelor | Periodic | În perioada 2022-2023 (septembrie) au fost publicate 196 articole, din care: 176 în reviste indexate Web of Science, 11 indexate Scopus, 2 în reviste BDI, 4 în reviste neindexate, 3 în | | |

| | | | | | | | |
|--|---|---|--|---|-----------|---|--|
| | | | | | | reviste indexate ERIH PLUS. Au fost publicate 9 cărți și 8 capitole/studii, 59 de lucrări publicate in volume ale conferințelor naționale și internaționale. (date preluate din Manag.Cercetării) | |
| | 3. Promovarea facultății și informarea potențialilor studenți | Promovarea facultății în rândul viitorilor posibili candidați la admitere Acțiuni de popularizare a Facultății de Biologie și Geologie printre elevii de liceu, a necesităților pieței muncii și a domeniilor de vârf ale cercetării (inclusiv prin rețeaua ALUMNI și prin acțiuni ale organizațiilor studențești) | Realizare unor broșuri de prezentare a facultății Actualizarea permanentă a site-ului facultății. Apariții în mass media și pe rețelele de socializare Prelegeri organizate pentru licee și școli, protocoale de colaborare cu licee etc. | Conducerea facultății Directorii de departament Corpul profesoral | Periodic | S-au realizat pliante și broșuri de prezentare a facultății, care au fost distribuite în școli și licee. Actualizarea permanentă a site-ului facultății; Prezentarea ofertei educaționale (acțiuni popularizate pe social media), apariții TV pentru popularizarea admiterii și a diferitelor activități întreprinse de cadrele didactice și studenții facultății, peste 25 de testimoniale ale absolvenților și interviuri ale acestora. Participare la Caravana UBB de prezentare a ofertei educaționale; Facultatea a fost prezentă la adunări/ seminarii/ târguri naționale și internaționale prin intermediul UBB; | |
| | 4. Asigurarea eficienței activității administrative | Utilizarea sistemelor informatice în activități de secretariat, administrative și financiar-contabile Asigurarea transparenței informațiilor de interes public Dezvoltarea facilităților de prezentare a facultății și promovare electronică a programelor de studii și cercetare | Funcționarea site-urilor și portalurilor facultății. Dezvoltarea site-urilor centrelor de cercetare. Actualizarea în permanență a paginilor web ale facultății. | Conducerea Facultății, Secretariatul, Inginerul de sistem | Permanent | Activitatea administrativă s-a desfășurat cu rezultate bune, și ca urmare a unei bune colaborări a personalului administrativ cu conducerea facultății. | |

| | | | | | | |
|---------------------------------|--|---|---|---|---------------------------------|--|
| Eficacitate educațională | 5. Îmbunătățirea programelor de studiu și actualizarea programelor analitice | Analiza planurilor de învățământ și a fișelor de disciplină (cu respectarea normelor ARACIS și a reglementărilor interne UBB) la nivel licență și master, în cadrul comisiei de curriculum, în vederea corelării acestuia cu necesitățile angajatorilor. Actualizarea programelor analitice în funcție de ultimele publicații în domeniu. Consultarea reprezentanților mediului economic. | Număr planuri de învățământ actualizate (licență și master) Raportul activității didactice Accentuarea aspectelor practice în activitatea didactică. Analiza fișelor disciplinelor în departamente (licență și master). | Conducerea facultății Directorii de departament Tutorii de an Responsabil de specializare | Periodic | Au fost elaborate sau revizuite planurile de învățământ: Licență: 10 (IF); Master: 6 (IF), 2 (IFR). Au fost revăzute și actualizate toate fișele de disciplină la nivel licență și nivel master. Activitatea la orele de laborator s-a axat aproape în totalitate pe aspectele practice. La întocmirea planurilor de învățământ au fost consultați partenerii economici, potențiali angajatori și studenții. |
| | 6. Creșterea calității activităților didactice și a actului educațional | Integrarea în cadrul cursurilor și laboratoarelor a unor date/informații/noutăți, rezultate din activitățile de cercetare proprii sau din literatura cea mai recentă. | Punerea accentului pe aspecte practice cu exemplificări. Implicarea activă a studenților în procesul educațional. | Cadrele didactice titulare | Periodic | Unde a fost posibil, rezultatele din activitățile de cercetare proprii au fost integrate în informațiile cursurilor și laboratoarelor. Activitatea la orele de laborator s-a axat aproape în totalitate pe aspectele practice, cu exemplificări |
| | 7. Îmbunătățirea calității profesionale a cadrelor didactice | Evaluarea periodică a implementării planurilor individuale de carieră academică | Rapoarte de evaluare de către conducere și evaluare de către studenți | Directorii de departament, Cadrele didactice titulare, Comisiile de resort din facultate | Iunie 2023 Periodic | Au fost efectuate evaluările de către conducere pentru toate cadrele didactice și cercetătorii din departamente, în conformitate cu PIC. S-a ținut cont și de rapoartele de evaluare de către studenți. |
| | 8. Îmbunătățirea calității studenților și a pregătirii acestora | Menținerea și perfecționarea concursurilor „Emil Racoviță”, „Apáthy István” și „Koch Antal” Atragerea de studenți din | Număr candidați/loc bugetat la concursurile „Emil Racoviță”, „Apáthy István” și „Koch Antal” la admiterea din iulie. Studenți din străinătate înscriși | Decanul Prodecanii Consiliul facultății Directorii de departament | Aprilie 2023 Septembrie 2023 | Au participat 163 de candidați la concursul „E. Racoviță”, 34 de candidați la concursul „Apathy I.” și 6 candidați la concursul „A. Koch”. |

| | | | | | | | |
|--|--------------------------------|--|--|---|-----------|--|--|
| | | străinătate | | | | A fost realizat programul și startegia de promovare: comunicate de presă, invitații TV, rețele sociale, prelegeri de popularizare, participare la evenimente prin intermediul UBB (adunări/seminarii/ târguri naționale și internaționale) | |
| | | Îmbunătățirea activității tutoriale a cadrelor didactice | Rapoarte asupra activităților tutoriale cu studenții, dezbătute în departamente | Conducerea facultății Tutorii de an Directorii de departament | Periodic | Tutorii de an țin în permanență legătura cu studenții în vederea îndrumării lor în stabilirea traseului educațional dorit. Există ghidul „Tutoriatul în FBG”. | |
| | | Antrenarea unui număr cât mai mare de studenți în proiecte și teme de cercetare științifică conduse de cadre didactice | Număr de studenți atrași în proiectele de cercetare conduse de cadre didactice Număr de teme de cercetare abordate în cadrul cercurilor științifice studențești | Directori de proiecte Toate cadrele didactice | Permanent | Studenții facultății au participat la teme de cercetare abordate în cadrul cercurilor științifice studențești. Rezultatele au fost prezentate la conferințele și sesiunile de comunicări ale departamentelor, la sesiunile de comunicări ale studenților, precum și la alte manifestări științifice | |
| | | Stimularea studenților pentru participarea la mobilități tip Erasmus pentru conectarea la modelul european de învățământ superior. Stabilirea de parteneriate cu alte universități în vederea realizării de mobilități studențești | Număr studenți care au obținut burse Erasmus. Număr de parteneriate noi sau reînnoite încheiate cu alte universități. | Responsabil Erasmus pe facultate Cadrele didactice titulare | Permanent | Studenții facultății au beneficiat de 9 burse Erasmus în cadrul parteneriatelor încheiate cu alte universități. Studenții ai Facultății de Biologie și Geologie au participat în mobilități de studiu sau cercetare la diferite universități din Ungaria sau cu predare în limba maghiară, în cadrul Programului Makovecz. | |
| | 9. Susținerea activităților de | Analiza activității de cercetare existente și a | Articole publicate Evenimente științifice | Cadrele didactice | Permanent | S-au câștigat 8 proiecte naționale de cercetare de | |

| | | | | | | | |
|-------------------------------|---|--|--|--|----------------|---|--|
| | cercetare științifică. Îmbunătățirea rezultatelor activității de cercetare a cadrelor didactice | rezultatelor acestora în cadrul departamentelor. Participarea la competiții deschise prin programe de finanțare a cercetării; Valorificarea rezultatelor cercetării prin publicații Organizarea de sesiuni de comunicări și conferințe în cadrul FBG Dezvoltarea unor grupuri de cercetare noi și consolidarea celor existente Activitate de consultanță | organizate Granturi și proiecte de cercetare câștigate | titulare Responsabil asigurarea calității Prodecan responsabil cu cercetarea | | cercetare științifică. În 2022, membrii FBG s-au implicat, ca directori de proiecte sau membri, în proiecte instituționale (peste 200 de participări în proiecte, din Managementul Cercetării) de tip: Proiecte instituționale, Proiecte de Cercetare Exploratorie (PCE), Proiecte Complexe de Cercetare de Frontieră, Programe de susținere a cercetării-competitivității excelențe, Proiecte de cercetare pentru stimularea constituirii de tinere echipe de cercetare independente (TE), Proiecte de cercetare postdoctorală (PD), Granturi pentru susținerea competitivității, Granturi pentru Susținerea Cercetării de Excelență, Contracte de consultanță | |
| Managementul calității | 10. Îmbunătățirea calității activității | Evaluarea Planului Operațional și a Planului de Asigurarea a Calității pentru anul 2021-2022 și stabilirea măsurilor care se impun. Elaborarea Planului Operațional și a Programului de Asigurare a Calității pentru anul 2022-2023. Elaborarea Raportului sintetic privind evoluția Facultății de Biologie și Geologie în anul 2021-2022 | Evaluare Plan Operațional și Evaluare Plan de Asigurarea a Calității pe 2021-2022 Plan Operațional și Plan de Asigurare a Calității pentru 2022-2023 Raport sintetic pentru anul 2021-2022 | Decanul Responsabil CEAC pe facultate Decanul Prodecanii | Octombrie 2022 | Au fost evaluate Planul operațional și Planul de Asigurarea Calității pe 2021-2022 și s-au întocmit evaluate Planul operațional și Planul de Asigurarea Calității pe 2022-2023. | |
| | 11. Creșterea calității activității desfășurate de | Elaborarea și actualizarea de proceduri interne și regulamente pentru | Regulamente și proceduri actualizate, documente noi elaborate | Decan Prodecani Directori de | Permanent | Au fost elaborate Regulamentele și actualizate proceduri pentru | |

| | | | | | | | |
|--|--|---|---|---|-----------------|--|--|
| | personalul din Facultatea de Biologie și Geologie | activitățile din Facultatea de Biologie și Geologie, conform prevederilor legale și a celor instituționale. | | departamente, Administrator șef, Comisia de regulamente | | desfășurarea activităților din Facultate | |
| | 12. Evaluarea internă a calității | Armonizarea practicilor de evaluare internă cu standardele de performanță internațională | Structuri responsabile cu evaluarea internă la nivelul facultății. Rapoarte de evaluare intercolegială, de către conducere, de către studenți | Decan, Directori de departamente Responsabil asigurarea calității Membrii CEAC | Septembrie 2023 | Pentru evaluările intercolegiale au fost numite comisii de evaluare și stabilite persoanele evaluate, conform P.O. CEAC din facultate a monitorizat evaluările și a întocmit rapoartele cu rezultatele evaluărilor. | |
| | 13. Instituționalizarea și perfecționarea evaluării interne a facultății | Perfecționarea activității didactice la nivel licență și nivel master, a regulamentului de examinare și notare a studenților | Rezultatele chestionarului de evaluare a cursurilor și lucrărilor practice/ seminariilor de către studenți Regulamentul de examinare și notare | Conducerea facultății Directorii de departament | Periodic | S-a încercat implicarea și conștientizarea de către studenți a importanței evaluării cadrelor didactice. Au fost completate 3017 chestionare de evaluare a prestației didactice de către studenți: media pe facultate a fost de 4,34. Au fost încheiate 12 contracte noi de voluntariat. Activitatea s-a desfășurat în cadrul organizațiilor studențești OSpN și Student Chapter AAPG | |
| | | Stabilirea și implementarea procedurilor concrete de evaluare internă. Inducerea continuă a conștientizării de către studenți a necesității evaluării cadrelor didactice. Eficientizarea structurilor de asigurare a calității la nivel de facultate. | Funcționarea structurilor responsabile cu evaluarea internă la nivelul facultății Efectuarea periodică a auditării interne. | Responsabilii cu asigurarea calității Comisiile de asigurare și evaluare a calității la nivel de facultate | Periodic | Au fost implementate prevederile PO de evaluarea întregului personal de către conducere, a procesului e interevluare și de evaluarea activității didactice de către studenți. desfășurat. Rezultatele evaluărilor s-au constituit în câte un raport final. Comisia de evaluare și asigurare a calității și-a desfășurat activitatea conform obiectivelor trasate. | |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|----------------------------|--|--|
| 14. Dezvoltarea și perfecționarea procedurilor de evaluare a personalului didactic | Evaluarea de către colegi a performanțelor didactice și de cercetare la nivelul fiecărui departament | Numărul cadrelor didactice evaluate colegial | Conducerea facultății Membrii CEAC Dir. de departament | Februarie 2023, Iulie 2023 | Evaluarea internă (intercolegială) la nivelul facultății s-a desfășurat conform planificărilor efectuate la nivelul structurilor responsabile cu evaluarea internă. În 2022-2023 au fost evaluate 13 cadre didactice (1 profesor, 5 conferențieri, 7 șefi de lucrări). Media tuturor punctajelor obținute în facultate: 4,60 | |
| | Evaluarea personalului didactic de către studenți | Numărul cadrelor didactice evaluate on-line de către studenți | Conducerea facultății Membrii CEAC Dir. de departament | Martie 2023, Iulie 2023 | Rezultatele evaluării prestației didactice de către studenți, în anul universitar 2021/2022 (pentru 2022-2023 nu există încă statistica): media curs 4,24-4,34, media l.p. 4,48-4,42. Rata de răspuns: 29,3% (sem.I) și 9,2% (sem.II) | |
| | Evaluarea de către conducerea facultății/departamentului | Rezultatele aprecierii pe baza fișelor de autoevaluare, a fișelor de evaluare și a indicatorilor asumați în planul individual de carieră academică | Conducerea facultății Membrii CEAC Directorii de departament | Ianuarie 2023 | Evaluarea a fost efectuată conform P.O.-Evaluarea activității profesionale a cadrelor didactice și cercetătorilor de către conducere. Rezultatele au fost: 52 Excelent; 11 Foarte bine. Media pe facultate=4,7225 | |
| 15. Creșterea vizibilității facultății atât pe plan național, cât și internațional | Organizarea noului site al facultății și ale site-urilor departamentelor. Revizuirea și actualizarea documentelor prezente pe site, conform prevederilor legale și a celor instituționale | Site-ul facultății și site-urile departamentelor | Conducerea facultății Dir. de departamente Secretariatul Administrator site | Septembrie 2023 | Pagina web a facultății este funcțională și actualizată în permanență. Majoritatea paginilor web ale departamentelor sunt funcționale, iar la altele se lucrează pentru actualizări. | |
| | Creșterea vizibilității Facultății și a cadrelor didactice | Instituirea profilelor publice de Google Scholar, Publons/Scopus ale cadrelor didactice | Secretar Șef Administrator Prodecan | Permanent | Toate cadrele didactice au profil Google Scholar asociat cu UBB. | |

| | | | | | | | |
|--|--|--|--|---------------------------|--|--|--|
| | | Mentținerea unui standard corespunzător al relațiilor dintre Decanat și studenți, cadre didactice și administrația Universității | Perfecționarea sistemului de colectare și gestionare a datelor de la Decanat Păstrarea unei evidențe corespunzătoare a gestionării fondurilor | responsabil cu cercetarea | | La nivelul Facultății se utilizează platforma Managementul activității academice/științifice, AcademicInfo. Administratorul șef păstrează evidența și gestionează fondurile facultății. | |
|--|--|--|--|---------------------------|--|--|--|

Comisia de Evaluarea și Asigurarea Calității
Prodecan,
Șef lucr.dr. Horea Bedelean

Decan,
Prof. dr. Manuela Banciu