

# Raport privind Obiectivele de Dezvoltare Durabilă

2021-2022

# Cuprins

---

Introducere

Metodologie

Viziune

ODD 1: Fără sărăcie

ODD 2: Foamete „Zero”

ODD 3: Sănătate și bunăstare

ODD 4: Educație de calitate

ODD 5: Egalitate de gen

ODD 6: Apă curată și sanitație

ODD 7: Energie curată și la prețuri accesibile

ODD 8: Muncă decentă și creștere economică

ODD 9: Industrie, inovație și infrastructură

ODD 10: Inegalități reduse

ODD 11: Orașe și comunități durabile

ODD 12: Consum și producție responsabile

ODD 13: Acțiune climatică

ODD 14: Viața acvatică

ODD 15: Viața terestră

ODD 16: Pace, justiție și instituții eficiente

ODD 17: Parteneriate pentru realizarea obiectivelor

Mențiuni

# INTRODUCERE

---

Cu o istorie de peste 150 de ani, Universitatea din București (UB) reprezintă astăzi un spațiu academic prestigios, dinamic și incluziv, centrat pe student și caracterizat prin creativitate, inovație și acțiuni sustenabile.

În cadrul celor 19 facultăți ale UB sunt organizate 95 de programe de licență, 223 programe de masterat, 22 de școli doctorale în domenii specifice și o școală de doctorat interdisciplinară, peste 50 de centre de cercetare și 9 stațiuni de cercetare. UB s-a impus ca o instituție de excelență în educație și cercetare, care și-a făcut o prioritate din pregătirea studenților săi pentru viață și profesie.

Având ca misiune principală promovarea excelenței în cercetare la nivel național și internațional, Universitatea din București susține cercetarea fundamentală, experimentală și aplicativă în domeniile științifice ale facultăților sale. Direcțiile de cercetare ale UB sunt structurate în jurul unei game largi de domenii și sunt concepute pentru a oferi soluții și servicii concrete pentru societate și economie, contribuind la progresul cunoașterii, precum și pentru a încuraja abordările inter-, multi și transdisciplinare, inclusiv prin dezvoltarea de proiecte internaționale de cercetare colaborativă sau de formare pentru profesori, cercetători și studenți la toate nivelurile de studiu.

Ancorată în realitățile societății globale de astăzi, în care concurența pentru capitalul uman devine din ce în ce mai intensă, UB face progrese constante pentru a se plasa printre universitățile internaționale de elită, inclusiv printr-o prezență vizibilă în clasamentele internaționale.

Începând cu anul 2018, UB face parte din alianța CIVIS - Universitatea Civică Europeană, alături de alte zece universități europene de prestigiu: Universitatea Aix-Marseille, Universitatea Națională și Capodistriană din Atena, Universitatea Liberă din Bruxelles, Universitatea Autonomă din Madrid, Universitatea Sapienza din Roma, Universitatea din Stockholm, Universitatea Eberhard Karls din Tübingen, Universitatea din Glasgow, Universitatea Paris Lodron Salzburg și Universitatea din Lausanne.

Având peste 33.000 de studenți, 1.300 de cadre didactice și 500 de cercetători, 1.300 de angajați ca personal administrativ, Universitatea din București este o comunitate puternică și responsabilă, care urmărește promovarea de servicii de calitate, garantând absolvenților săi o integrare facilă și eficientă pe piața muncii, în toate domeniile sau programele de studii.

# METODOLOGIE

---

Universitatea din București, prin expertiza membrilor comunității sale academice, în special a personalului didactic și a studenților săi, prin diversitatea programelor de studiu și a domeniilor de cercetare, a fost întotdeauna un actor important în progresul societății românești. Dimensiunea implicării sociale este subliniată în misiunea Universității din București, exprimată în Carta Universitară și reflectată în măsuri concrete adoptate la nivel instituțional de membrii comunității academice.

După lansarea primei ediții a clasamentului universitar Times Higher Education Impact (THE), Universitatea a devenit mai conștientă de acțiunile sale în vederea atingerii obiectivelor de dezvoltare durabilă și a demarat un amplu proces de centralizare a activităților și datelor relevante, proces care s-a îmbunătățit în ultimii ani și care s-a încheiat cu primul raport privind obiectivele de dezvoltare durabilă pentru anul universitar 2019/2020. Conform Times Higher Education Impact Rankings 2023, ediția a V-a, unul dintre cele mai cunoscute clasamente din spațiul academic internațional, Universitatea din București este universitatea cu cel mai mare impact pe indicatori de sustenabilitate din Europa Centrală și de Est și universitatea din România cu cea mai mare implicare în activități specifice dezvoltării durabile, conform aceluiași clasament. UB este poziționată în primele 201 – 300 universități din lume din 1.591 instituții care au fost incluse în clasamentul din acest an.

Raportul a fost elaborat de un grup de lucru creat în cadrul Departamentului de Management al Calității și coordonat de prof. dr. Magdalena Iordache Platis, Prorector Managementul calității, Responsabilitate socială și Relația cu partenerii sociali.

Obiectivele grupului de lucru pentru următoarea perioadă includ continuarea demersurilor privind politica de sustenabilitate, definirea unui set de indicatori specifici și lansarea sau extinderea mai multor acțiuni de sensibilizare și de implicare a comunității universitare în direcția cerințelor specifice obiectivelor de dezvoltare durabilă.

## Selecția studiilor de caz și a exemplelor

Prezentul raport a fost conceput astfel încât să cuprindă o selecție de exemple și studii de caz care să illustreze cel mai bine modul în care Obiectivele de Dezvoltare Durabilă (ODD) sunt integrate în activitățile curente ale universității, ca o modalitate de a arăta că UB avansează concret prin demersuri eficiente în acest sens. Pentru aceasta, au fost selectate informații din rapoartele oficiale ale universității și ale facultăților, de pe paginile web și din datele colectate de la diverse departamente administrative. Aceasta a fost o sarcină dificilă, deoarece au existat mai multe activități relevante decât au putut fi menționate. Unele dintre acestea vor fi cuprinse în rapoarte viitoare, în timp ce altele sunt menționate deja pe pagina web privind sustenabilitatea (<https://unibuc.ro/despre-ub/sustenabilitate/>). Numărul articolelor științifice relevante pentru fiecare ODD au fost preluate de pe platforma Web of Science (date accesate în septembrie 2023). Datele statistice și informațiile prezentate se referă la anul universitar 2021-2022.

# Viziune

---

Universitatea din București este o instituție activă în direcția provocărilor Obiectivelor de Dezvoltare Durabilă. Prin programe educaționale cu ofertă actualizată și adaptată la cerințele economico-sociale naționale și internaționale, prin proiecte de cercetare științifică avansată, dar și prin programe de responsabilitate socială, derulate împreună cu partenerii săi, Universitatea din București susține excelența în educație și cercetarea științifică și își asumă o responsabilitate aparte față de societatea românească. Acest raport sintetizează rezultatele activităților, fie că au fost inițiate la nivel de departamente, de facultăți, sau la nivel instituțional, în care Universitatea din București a îndeplinit roluri diferite - de inițiator, coordonator, partener. Beneficiari ai acestor demersuri sunt stakeholderii interni care pot dezvolta unele activități sau iniția altele noi, prin procesul de învățare internă, dar și externi, prin diseminarea exemplelor de bune practici în direcția Obiectivelor de Dezvoltare Durabilă. Vă invităm să continuăm aceste demersuri și să avansăm în direcția îndeplinirii Obiectivelor de Dezvoltare Durabilă!



**Profesor  
Magdalena  
Iordache  
Platis,  
Prorector  
Universitatea  
din București**

# 1 NO POVERTY



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de licență „Asistență Socială”, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială
- Programul de studii universitare de masterat „Teologia și misiunea socială a Bisericii”, Facultatea de Teologie Ortodoxă

### Cursuri

- Sisteme și politici de securitate socială în dreptul românesc și internațional, Facultatea de Drept
- Managementul dezastrelor: asistența socială pentru situațiile de urgență, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială
- Support Services for Homeless People, CIVIS-Civic Engagement Micro-program

## DATE RELEVANTE

12 articole științifice indexate  
Web of Science

10% din numărul total de  
proiecte de  
cercetare/dezvoltare

1328 de studenți înscriși la  
programe de studii relevante

230 absolvenți de programe de  
studii specifice

10 programe de studiu specifice

2628 studenți sprijiniți financiar  
(burse sociale și ocazionale)

80% din necesarul de locuri de  
cazare acoperite instituțional

102 acorduri și parteneriate cu  
instituții, asociații și fundații  
implicate în viața socială a  
comunității

1 proiect de sprijin educațional  
pentru elevii defavorizați,  
susținut prin Fundația UB SEED

## BUNE PRACTICI

În contextul izbucnirii conflictului din Ucraina și date fiind grupurile de refugiați ce au venit în România, comunitatea academică s-a implicat în sprijinirea refugiaților ucraineni în diverse forme. Astfel, s-au identificat peste 300 de locuri de cazare pentru refugiați, puse la dispoziție în căminele Universității din București, în căminul Institutului Teologic Baptist, de Centrul Ruth, precum și de CEREFREA Villa Noël. Până la jumătatea lunii martie 2022, Universitatea din București a oferit, în total, peste 3000 de nopți de cazare pentru peste 700 de persoane refugiate. De asemenea, au fost stabilite două centre de colectare donații și s-a lansat o campanie de colectare fonduri. Ajutor substanțial a fost acordat și prin oferire de sprijin educațional acelor studenți ucraineni care doreau să se transfere la unul din programele de studiu echivalente oferite de Universitatea din București. Și la nivel de facultăți au existat inițiative remarcabile. Este de menționat ca bună practică dezvoltarea platformei [uni4Ukraine](#), o inițiativă a unei echipe de studenți și personal didactic din cadrul programului de Masterat Afaceri Publice Internaționale în limba engleză (MIPA) al Facultății de Științe Politice, Universitatea din București (FSPUB), care și-a propus să identifice, să monitorizeze și să prezinte într-un singur loc și într-o formă ușor accesibilă publicului, inițiativele existente care sprijină persoanele care au părăsit sau intenționează să părăsească Ucraina via România, cu accent pe nevoile educaționale ale acestora.

## CERCETARE

### Centre de cercetare

- **Centrul de Cercetare și Inovație în Servicii Sociale**, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială
- **Centrul de Politici Sociale**, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială

### Proiecte de cercetare

- Acces la educație online pentru studenții cu burse sociale din Universitatea din București

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

### Parteneriate/Afilieri

- The international network on leave policies and research
- Asociația ProRefugiu

### Implicare în societate

- Mai multe cercuri studențești din cadrul UB organizează periodic campanii prin care cei interesați oferă susținere financiară și produse (alimente, cărți, haine etc.) care ulterior sunt donate. Unele dintre campanii au deja tradiție și au devenit modele de bună practică în comunitatea UB. Menționăm ca exemple proiectul [Artă'n Dar](#) organizat de Asociația Studenților la Matematică și Informatică și campania umanitară [Smile](#) derulată de Asociația Studenților din Facultatea de Limbi și Literaturi Străine.

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Serviciul social și activități studențești

# 2 ZERO HUNGER



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „Grupuri de risc și servicii sociale de suport”, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială

### Cursuri

- Fundații și asociații în domeniul social, Facultatea de Teologie Romano-Catolică
- Tehnici de intervenție pentru familiile aflate în situație de risc, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială
- Food chemistry, nutrition and health, circular economy and future food sustainability, Curs CIVIS

## DATE RELEVANTE

7 articole științifice indexate  
Web of Science

3,57% din numărul total de  
proiecte de  
cercetare/dezvoltare

8 programe de studiu  
relevante

957 studenți înscriși la  
programele de studii  
universitare de licență și  
masterat, domeniul Asistență  
Socială

334 studenți angajați la  
absolvire în domenii  
specifice studiilor relevante

76 parteneriate și acorduri  
de practică cu instituții,  
asociații și fundații



## BUNE PRACTICI

Preocupările UB pentru promovarea agriculturii sustenabile se reflectă în special în activitățile de cercetare, dar și în implementarea unor proiecte transdisciplinare în parteneriat cu alte instituții de învățământ superior. Este de menționat în acest sens proiectul „Evaluation of agro-ecological development potential through transnational cooperation and entrepreneurial innovation” ([Agroecoinn](#)) coordonat de Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, la care UB are rolul de partener, alături de Università degli Studi di Catania - Italia, Institute of Agricultural Economics - Serbia, Academia de Studii Economice din București și Instituto Universitario de Lisboa - Portugalia. Două dintre obiectivele proiectului vizează direct reducerea insecurității alimentare prin crearea unui grup studenți cu experiență internațională pentru a lucra ca viitori specialiști în domeniile agriculturii ecologice și al eco-antreprenoriatului și încurajarea universităților să îmbunătățească conținutul programelor de master pe baza informațiilor colectate în schimbul de bune practici dintre partenerii implicați.

## CERCETARE

### Centre de cercetare

- **Centrul de Cercetare și Inovație în Servicii Sociale**, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială

### Proiecte de cercetare

- Integrarea preocupărilor privind furnizarea hranei în politicile urbane în contextul schimbărilor în utilizarea terenurilor
- Proiectul purowax: sprijină apicultorii să obțină ceară de albine pură pentru o agricultura sustenabilă și îmbunătățirea sănătății albinelor

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

### Parteneriate/Afilieri

- Fundația Providența

### Implicare în societate

- Un exemplu de angajare a membrilor comunității UB în acțiuni de reducere a insecurității alimentare este reprezentat de implicarea studenților voluntari și a cadrelor didactice de la Facultatea de Teologie Baptistă în cadrul proiectului „[4:7 Care Box for Ukraine](#)” realizat în colaborare cu Fundația Providența din București prin care au fost împachetate 96 de tone de alimente care au fost trimise în Ucraina în zonele afectate de război.

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Biroul administrare și gestiune cantină

# 3 GOOD HEALTH AND WELL-BEING



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „Laborator medical”, Facultatea de Biologie
- Programul de studii universitare de masterat „Bioinformatică medicală”, Facultatea de Biologie
- Programul de studii universitare de masterat „Biomolecule”, Facultatea de Chimie

### Cursuri

- Smart health: digital transformation of healthcare systems, CIVIS-Civic Engagement Micro-program & Global Awareness Micro-program
- Riscul environmental în sănătate, Facultatea de Geografie
- Biochimia nutriției/Ecotoxicologie, Facultatea de Biologie

## DATE RELEVANTE

299 articole științifice indexate  
Web of Science

16,43% din numărul total de  
proiecte de  
cercetare/dezvoltare

35 programe de studiu relevante  
cu  
3453 studenți înscriși

708 absolvenți de programe de  
studiu

78 parteneriate și acorduri de  
practică cu instituții, asociații și  
fundații

1 cabinet medical unde studenții  
UB beneficiază de servicii  
medicale gratuite

1 bază sportivă cu 11 săli și  
terenuri de sport și o bază  
destinată activităților sportive  
montan

1 Clinică de Asistare și Intervenție  
Psihologică și Educațională

1 Centru de consiliere  
psihomotrică și creștere a calității  
vieții pentru angajații UB

## BUNE PRACTICI

La nivelul Universității din București funcționează o clinică universitară - Clinica de asistare și intervenție ([CAIPE](#)) a Universității din București. Misiunea CAIPE este de a oferi servicii psihologice și educaționale de evaluare, asistență și consiliere psihologică și educațională studenților și personalului din cadrul Universității din București, precum și membrilor comunității extinse. Totodată, clinica vine în întâmpinarea studenților și tinerilor profesioniști prin programe educaționale practice, de formare profesională și dezvoltare continuă pentru a asigura cele mai înalte standarde de pregătire a acestora în slujba comunității.

## CERCETARE

### Centre de cercetare

- Laboratorul de Științe Cognitive Clinice, Facultatea de Psihologie și Științele Educației

### Proiecte de cercetare

- Sănătatea mentală și reziliența asistenților sociali - de la pandemie și după

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

### Parteneriate/Afilieri

- Societatea Internațională de Medicină și Chirurgie Regenerativă

### Implicare în societate

- Proiectul „Anti-COVID Waves – Valuri Anti-COVID la UB”, realizat de UB cu sprijinul Ambasadei Țărilor de Jos în România, a avut scopul de a relansa discuțiile cu privire la pandemie și efectele sale. În cadrul proiectului a fost organizată o competiție de idei pentru studenți, fiind declarate câștigătoare trei proiecte: Revista Etajul 6, număr dedicat pandemiei și revenirii post-pandemice; Treasure Hunt-ul Anti-COVID WAVES, o aventură prin locațiile centrelor de vaccinare închise și Petrecere cu măști-după o pandemie cu măști. Cele 3 proiecte au fost implementate în vara anului 2022. Mai multe detalii despre activitățile derulate sunt disponibile [aici](#).

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Departamentul de Consiliere și Orientare pentru Carieră

# 4 QUALITY EDUCATION



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „**Învățare, inovare și coaching în educație**”, Facultatea de Psihologie și Științele Educației
- Programul de studii universitare de masterat „**Tehnologii informatice și de comunicații în educație**”, Facultatea de Psihologie și Științele Educației

### Cursuri

- **Instruire și educație în România**, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială
- **Analiza și dezvoltarea politicilor educaționale**, Facultatea de Psihologie și Științele Educației

## DATE RELEVANTE

29 articole științifice indexate  
Web of Science

17,86% din numărul total de  
proiecte de cercetare/dezvoltare  
relevante

31 programe de studiu relevante

481 studenți străini studiază la UB

78 studenți cu dizabilități studiază  
la UB

2462 studenți înscriși la  
programele de studii universitare  
de licență și masterat relevante

247 parteneriate și acorduri de  
practică cu instituții, asociații și  
fundații relevante

10 workshop-uri organizate pe  
tema pedagogiilor inovative

270 programe de licență și  
masterat în limba română și 45  
programe în limbi străine

8 programe de masterat didactic

17 programe de învățare continuă  
(12 cursuri postuniversitare, 4  
programe de Conversie  
Profesională, 1 Curs de Formare a  
Adulților)

# IMPLICARE ÎN SOCIETATE

În iulie 2022, Asociația Studenților din Universitatea din București, în parteneriat cu Universitatea din București, a organizat o nouă ediție a UB Summer University (UBSU), cu scopul de a le arăta elevilor din întreaga țară cum arată 14 zile din viața unui student al Universității din București. Proiectul este destinat elevilor care au încheiat clasa a XI-a și își doresc să experimenteze tot ceea ce implică viața studențească, de la cursuri și seminare specifice fiecărei facultăți, la acțiuni de dezvoltare personală, activități sportive și culturale, dar și familiarizarea cu activitățile asociațiilor studențești. În același timp, participanții au fost cazați în căminele Universității din București, au servit masa la cantină și au desfășurat activități în campusul studențesc.

În mod similar, UB este partener instituțional de peste 10 ani în cadrul programului Universitatea copiilor, unde, alături de alte instituții de învățământ superior, oferă elevilor cu vârsta cuprinsă între 7 și 14 ani acces la viața de student. Între 4-15 iulie 2022, Facultățile Universității din București au fost gazda mai multor evenimente din cadrul UniCo Intensiv 2022. Atelierele oferite de cadrele didactice ale UB, au abordat subiecte relevante pentru ODD-uri, inclusiv: „Viața în marile orașe. Adaptări. Consecințe”, „Ce faceți cu hainele pe care nu le mai purtați?”, „Chimia distractivă”, „Să cunoaștem râurile prin modelare!”, „Spectrul vizibil de emisie a atomilor”, „Amprenta de carbon”.

# CERCETARE

## Centre de cercetare

- Centrul de Dezvoltare și Formare în Domeniul Învățământului Superior
- Centrul de Cercetare „Observatorul ocupării absolvenților Universității București”

## Proiecte de cercetare

- Social Contribution through the Optimization of Mental Health Literacy for Academic Resilience in Schools

# RESPONSABILITATE SOCIALĂ

## Parteneriate/Afilieri

- European Educational Research Association
- International Association for Evaluation of Educational Achievement

## Bune practici

- Începând cu anul 2021, profesorii și cercetătorii UB beneficiază de un program strategic de formare și dezvoltare a competențelor academice, pe patru teme strategice: publishing, project writing & project management, data analysis, innovative pedagogies. Pentru anul 2022, au fost oferite 29 de astfel de workshop-uri/sesiuni de formare, cu scopul de a crește capacitățile pe cele 4 arii tematice. O inițiativă similară a fost lansată și pentru personalul non-didactic, unde s-au organizat sesiuni de formare pe următoarele direcții strategice: lucrul în echipă și managementul echipelor; digitalizarea proceselor administrative și competențe digitale; abilități de comunicare eficientă și competențe lingvistice; schimbare organizațională; angajamentul documentelor; diversitate, egalitate de gen și incluziune, precum și alte sesiuni organizate în funcție de nevoile de formare ale personalului administrativ.

# STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Centrul de învățare al UB

# 5 GENDER EQUALITY



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „**Politicile egalității de șanse în context românesc și european**”, Facultatea de Științe Politice

### Cursuri

- Jurnalism feminin, Facultatea de Jurnalism
- Gender: construcție identitară și egalitatea de șanse, Facultatea de Științe Politice
- Cultură, gen, identitate, Facultatea de Litere
- Discursuri despre gen în artele plastice, Facultatea de Istorie

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Comitetul pentru egalitatea de gen

## DATE RELEVANTE

32 articole științifice indexate  
Web of Science

2,86% din numărul total de  
proiecte de  
cercetare/dezvoltare

3 programe de studiu

1 Plan de Egalitate de Gen al  
UB (2022)

69% din numărul total de  
studenți sunt femei

67% din numărul de studenți  
admiși în anul I la studii de  
licență sunt femei

74,7% din numărul  
absolvenților sunt femei

56% cadre didactice femei

74 cadre didactice femei în  
structurile de conducere

10 parteneriate și acorduri de  
practică cu instituții, asociații și  
fundații

123 de studenți înscriși la  
programe de studii  
universitare de masterat

## BUNE PRACTICI

Universitatea din București se remarcă prin organizarea de dezbateri pe tematici privind egalitatea de gen. Dintre evenimentele derulate în anul universitar 2021-2022 sunt de menționat următoarele: Masa rotundă „Gen, politică, diplomatie: care sunt obstacolele în calea carierelor femeilor? Dialog”, eveniment organizat de Centrul pentru politicile egalității de șanse din cadrul Facultății de Științe Politice; „Femei în diplomatie – cum arată viitorul pentru tinerii din România? Lecții pentru noua generație” - eveniment organizat de Europuls în parteneriat cu Facultatea de Științe Politice și cu sprijinul Ambasadei Franței și al Institutului Francez din Români; dezbateră „Reprezentarea publică a femeilor - de la politica pumnului, la cratiță”, eveniment organizat de Facultatea de Științe Politice. Similar, prin intermediul facultăților sale, Universitatea este parteneră în proiecte dedicate acestui subiect, cum ar fi: Digital Womanist sau T-SHIRT Tools on Supporting the fight for Issues of gender Traditionality and Disparities.

## CERCETARE

### Centre de cercetare

- **Centrul pentru Politicile Egalității de Șanse**, Facultatea de Științe Politice

### Proiecte de cercetare

- Implementing gender equality plans to unlock research potential in Eastern and Outermost Europe
- Social memory in the digital age: reinventing the role of women in history through commemorative biographical discourse

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

### Parteneriate/Afilieri

- Centre d'Enseignement, de Documentation et de Recherches pour les Etudes Feministes; Genre, sciences et societes-CEDREF
- Journal for Gender and Feminist Studies AnaLize

### Implicare în societate

- Pornind de la rezultatele studiului „Tendințe în domeniul Studiilor Matematice și Științifice Internaționale” – TIMSS 2019 (clasa a VIII-a), specialiști în științele educației din cadrul UB au formulat un set de recomandări în vederea dezvoltării de politici publice care să aibă în vedere diferențele de gen în învățarea matematicii și științelor exacte. Textul integral este disponibil [aici](#).

# 6 CLEAN WATER AND SANITATION



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „Evaluarea bazinelor de sedimentare și a resurselor minerale”, Facultatea de Geologie și Geofizică
- Programul de studii universitare de masterat „Climatologie și resurse de apă”, Facultatea de Geografie

### Cursuri

- Antibiotic Resistance in Urban Waterways an Emerging Global Issue, CIVIS- Global Awareness Micro-program
- Calitatea apelor, Facultatea de Geografie
- Poluarea și protecția apelor subterane, Facultatea de Geologie și Geofizică

## DATE RELEVANTE

36 articole științifice indexate Web of Science

70,71% din numărul total de proiecte de cercetare/dezvoltare relevante

3 programe de studiu relevante

~ 482.643,60 m<sup>3</sup> consumul de apă în 2022

15 parteneriate și acorduri de practică cu instituții, asociații și fundații relevante

184 studenți înscriși la programele de studii relevante

51 absolvenți ai programelor de studii relevante



## BUNE PRACTICI

În perioada 3 decembrie 2021 – 27 mai 2022 Facultatea de Geografie a organizat cursurile celei de-a doua ediții a Amfiteatrului Virtual. Prin acest proiect dedicat elevilor din mediul preuniversitar se urmărește familiarizarea elevilor cu teme de actualitate și o cunoaștere mai profundă a problemelor care afectează calitatea și sustenabilitatea vieții. Astfel, între temele abordate și atelierele din cadrul evenimentului, se remarcă: cercetarea reliefului montan și a calității apei de consum sau a teritoriului prin intermediul imaginilor satelitare și descoperirea schimbărilor produse de/pe râuri.

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Centrul de cercetare în domeniul ecologiei sistemelor și sustenabilității

## CERCETARE

### Centre de cercetare

- Centrul de cercetări costiere pentru protecția mediului, Facultatea de Geografie
- Centrul de cercetări gestiunea resurselor de apă și a riscurilor hidrice, Facultatea de Geografie

### Proiecte de cercetare

- Sine Qua Non: Calibration of radiocarbon ages and correction of the freshwater reservoir effect in Southeastern Romania
- Improving water quality in the Danube system by ecosystem service based integrative management

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

### Parteneriate/Afilieri

- European Federation for Freshwater Science
- Geographical Union – Commission of Water Sustainability

### Implicare în societate

- Prin proiectele derulate, Universitatea din București generează cunoaștere în domeniul menținerii calității apelor, abordând aspecte privind conservarea resurselor de apă. Utilitatea rezultatelor obținute prin astfel de proiecte se poate reflecta în elaborarea de politici fie la nivel local, regional, național sau global. Proiectul „Improving water quality in the Danube river and its tributaries by integrative floodplain management based on Ecosystem Services - IDES” constituie un exemplu în această direcție, urmărind „să adauge obiective de calitate a apei și să îmbunătățească calitatea apei prin dezvoltarea unui management integrativ al zonelor inundabile bazat pe serviciile ecosistemice”.

# 7 AFFORDABLE AND CLEAN ENERGY



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „Surse de energie regenerabile și alternative” (interdisciplinar cu domeniul Chimie), Facultatea de Fizică

### Cursuri

- Eco-friendly Technologies for Energy Conversion and Storage, CIVIS-Civic Engagement Micro-program & CIVIS- Global Awareness
- Surse de energie regenerabile și alternative, Facultatea de Fizică

## DATE RELEVANTE

38 articole științifice indexate Web of Science

5% din numărul total de proiecte de cercetare/dezvoltare relevante

1 program de studiu relevante

~5.184.519 Kwh este consumul de energie electrică în 2022

7 parteneriate și acorduri de practică cu instituții, asociații și fundații relevante

21 studenți înscriși la programele de studiu relevante

10 absolvenți ai programelor de studii relevante

## IMPLICARE ÎN SOCIETATE

Prin colaborările cu diferite instituții naționale și internaționale, UB caută să dezvolte programe de studii inovatoare, care să răspundă nevoilor societății de dezvoltare sustenabilă. Un exemplu de bună practică în direcția energiei sustenabile este programul de masterat Surse de energie regenerabile și alternative (SERA), organizat de Facultatea de Fizică. Prin acest program se urmărește dezvoltarea de soluții științifice și tehnologice de viitor în domeniul energiei.

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Biroul eficiență energetică

## CERCETARE

### Centre de cercetare

- Nanoștiințe - Surse alternative de energie (3Nano-SAE), Facultatea de Fizică

### Proiecte de cercetare

- Geothermal energy sources identification after joint interpretation of geo-data from the Baia Mare area (Romania)
- SUNERGY Community and eco-system for accelerating the development of solar fuels and chemicals
- Supplying accurate nuclear data for energy and non-energy applications

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

### Parteneriate/Afilieri

- European Ocean Energy Association

### Bune practici

- Proiectul Sustenabilitate în educația specialiștilor în energie verde - Sustainability in education for green energy specialists (SEGES) are ca obiectiv „transferul de bune practici între Universitatea Reykjavik și Universitatea din București, pentru modernizarea și creșterea capacității de inovare și antreprenariat a educației și formării specialiștilor în energii regenerabile adaptate la provocările actuale”. În acest sens, se urmărește organizarea de schimburi/mobilități între cele două instituții, la care să participe atât studenții, cât și cadrele didactice.

# 8 DECENT WORK AND ECONOMIC GROWTH



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „**Psihologia muncii, transporturilor și serviciilor**”, Facultatea de Psihologie și Științele Educației
- Programul de studii universitare de masterat „**Psihologie organizațională și managementul resurselor umane**”, Facultatea de Psihologie și Științele Educației

### Cursuri

- **Egalitate la angajare și la locul de muncă**, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială
- **Abordări moderne ale stresului ocupațional**, Facultatea de Psihologie și Științele Educației
- **Dreptul muncii și securității sociale**, Facultatea de Administrație și Afaceri
- **Economia politică a comerțului internațional**, Facultatea de Științe Politice

## DATE RELEVANTE

16 articole științifice indexate  
Web of Science

10,71% din numărul total de  
proiecte de  
cercetare/dezvoltare  
relevante

22 programe de studiu  
relevante

78% din absolvenții de licență  
și 89% din absolvenții de  
master s-au angajat în 12 luni  
de la absolvire

3 sindicate pentru angajații UB  
18 asociații studențești

100% din numărul total de  
studenți realizează stagii de  
practică, conform  
reglementărilor

28 parteneriate și acorduri de  
practică cu instituții, asociații și  
fundații relevante

2522 studenți înscriși la  
programele de studii relevante

497 absolvenți ai programelor  
de studii relevante

## BUNE PRACTICI

La nivelul universității, prin intermediul Societății Antreprenoriale Studențești, a fost implementat un nou proiect finanțat prin fonduri de dezvoltare instituțională: BUSINESSSTUDENT - Studenți astăzi, antreprenori mâine. Sprijinirea inițiativelor de afaceri ale studenților și absolvenților UB. Prin obiectivele sale, proiectul a vizat dezvoltarea competențelor antreprenoriale (sesiuni de formare și cursuri, o școală de vară), schimburi de experiență și evenimente în domeniul antreprenoriatului, mentorat și consultanță, susținerea implementării unor idei de afaceri de către studenți, precum și diseminarea rezultatelor unor cercetări cu subiecte conexe.

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Biroul piața muncii
- Biroul formare și dezvoltare personal intern

## CERCETARE

### Centre de cercetare

- Centrul de Cercetări în Resurse Umane, Management și Marketing, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială
- Centrul de cercetare în etică aplicată, Facultatea de Filosofie

### Proiecte de dezvoltare

- Studenți astăzi, antreprenori mâine - sprijinirea inițiativelor de afaceri ale studenților și absolvenților UB

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

### Parteneriate/Afilieri

- European Association for Work and Organizational Psychology

### Implicare în societate

- UB se implică activ în crearea de oportunități pentru absolvenții săi și, prin extensie, pentru societate, prin crearea de abilități și cunoștințe pentru noi locuri de muncă. Astfel, prin intermediul proiectului Experimental Education. Interactive/Intensive Course of European Brand Management (BrandY), derulat în colaborarea cu alte 10 instituții de învățământ superior, se urmărește dezvoltarea „unui modul interactiv de studiu care va utiliza scenariul bazat pe joc pentru a crește eficiența predării și implicarea studenților. Modulul de predare BrandY va avea un impact puternic asupra predării strategiilor de management al mărcii, oferind studenților și profesorilor posibilitatea de a-și îmbunătăți competențele necesare pe piața muncii.”

# 9 INDUSTRY, INNOVATION AND INFRASTRUCTURE



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „**Applied bioinformatics for life science**”, Facultatea de Biologie
- Programul de studii universitare de masterat „**Fizica atomului, nucleului, particulelor elementare, astrofizică și aplicații**”, Facultatea de Fizică
- Programul de studii universitare de masterat „**Optică, laseri și aplicații**”, Facultatea de Fizică

### Cursuri

- **Etica științei**, Facultatea de Filosofie
- **Geografia activităților industriale**, Facultatea de Geografie
- **Relațiile de muncă și industriale în UE**, Facultatea de Drept

## DATE RELEVANTE

44 articole științifice indexate  
Web of Science

11,43% din numărul total de  
proiecte de  
cercetare/dezvoltare  
relevante

7 brevete naționale și  
internaționale obținute în  
2022

22 programe de studiu  
relevante

17,4% din veniturile UB sunt  
alocate pentru cercetare (din  
total venituri UB)

77 acorduri și parteneriate cu  
institute de cercetare  
relevante

1079 studenți înscriși la  
programele de studii  
relevante

106 absolvenți ai programelor  
de studii relevante

## IMPLICARE ÎN SOCIETATE

Universitatea din București în colaborare cu Institutul de Fizică și Inginerie Nucleară – Horia Hulubei (IFIN-HH) și Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Pământului (INFP) a organizat, în perioada 20 august - 3 septembrie 2022, a cincea ediție a Școlii de vară de Știință și Tehnologie de la Măgurele ([MSciTeh](#)). Instituțiile organizatoare au reușit să atragă în inițiativa lor și alte organizații publice și private (ex. Ministerului Cercetării, Inovării și Digitalizării, Fundația Comunitară București, IKEA) scopul fiind acela de „a stimula reflecția asupra rolului pe care cercetătorii îl pot asuma în dezbateră publică, în special în educație, și a încuraja abordări noi în domeniul realizării și promovării educației pentru știință și a carierelor asociate”. Evenimentul s-a încheiat cu [Noaptea Cercetătorilor](#).

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Biroul Societatea Antreprenorială Studențească

## CERCETARE

### Centre de cercetare

- Centrul de Lingvistică Computațională „Solomon Marcus”, Facultatea de Litere
- Centrul de cercetare în mecanica mediilor continue, Facultatea de Matematică și Informatică

### Proiecte de cercetare

- Long-lasting Innovative nanocoatings for heritage preservation (PN3-CO-PED 2.1.)

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

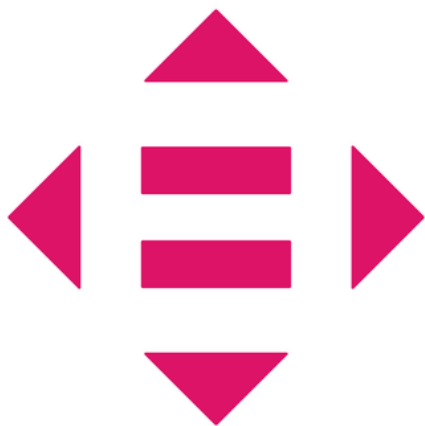
### Parteneriate/Afilieri

- Bioelectrochemistry Society
- European Ocean Energy Association
- Danube Adria Association for Automation & Manufacturing
- Society of Economic Geologists

### Bune practici

- UB promovează acțiuni care susțin inovarea atât prin activitățile de predare, cât și prin cele de cercetare. Acestora li se alătură activitățile extracurriculare derulate de diverse structuri din cadrul universității, un exemplu fiind Societatea antreprenorială studențească Universitatea din București (UniHub). Prin parteneriatele sale, UniHub susține inovarea și antreprenoriatul, promovând ideile studenților și absolvenților. Un exemplu de acțiune derulată în anul universitar 2021-2022 este [Hackathon-ul IdeaJam](#) în cadrul căreia laboratorul de robotică al UB din cadrul Facultății de Matematică și Informatică a organizat un Workshop de Prototipare.

# 10 REDUCED INEQUALITIES



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „Geodemografie și vulnerabilități socio-teritoriale”, Facultatea de Geografie
- Programul de studii universitare de masterat „Psihopedagogia școlii incluzive”, Facultatea de Psihologie și Științele Educației

### Cursuri

- Engaging marginalized communities, CIVIS-Civic Engagement Micro-program
- Managementul educației special și incluzive, Facultatea de Psihologie și Științele Educației
- Jurnalism și protecția categoriilor defavorizate, Facultatea de Jurnalism și Științele Comunicării

## DATE RELEVANTE

20 articole științifice indexate Web of Science

7,14% din totalul proiectelor de cercetare/dezvoltare relevante

18 programe de studiu relevante

78 studenți cu dizabilități studiază la UB

12 persoane cu dizabilități sunt angajate la UB

1 fundație a UB

16% din studenții străini înmatriculați la UB provin din țări în curs de dezvoltare

39 parteneriate și acorduri de practică cu instituții, asociații și fundații relevante

1745 studenți înscriși la programele de studiu relevante

296 absolvenți ai programelor de studii relevante



## BUNE PRACTICI

Echipa proiectului Athena a inițiat în iunie 2022 programul de formare „Egalitate, diversitate, incluziune: dincolo de stereotipuri și prejudecăți în mediul universitar” destinat angajaților UB, care se dorește a deveni o practică în vederea consolidării dialogului privind egalitatea de gen în general și în cadrul comunității universitare a UB, în special. Reamintim, totodată, că la nivelul Universității se implementează un Plan de Egalitate de Gen. Studenții dezvoltă și implementează la rândul lor astfel de inițiative, cum ar fi proiectul Diversity organizat de Asociația Studenților din Facultatea de Limbi și Literaturi Străine. Prin intermediul proiectului, studenții și-au propus „promovarea diversității și încurajarea libertății de exprimare într-un cadru potrivit pentru a discuta și a adresa întrebări direct persoanelor din comunități defavorizate sau discriminate în vederea informării cu privire la situația acestora și a deschiderii oamenilor către oameni”.

## CERCETARE

### Centre de cercetare

- Centrul de Cercetare a Dreptății Intergeneraționale, Responsabilității Sociale și Sustenabilității, Facultatea de Psihologie și Științele Educației
- Centrul de Cercetare și Promovare a Echității în Educație, Facultatea de Psihologie și Științele Educației
- Centrul de Cercetare și Inovație în Servicii Sociale, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială

### Proiecte de cercetare

- Empowering at-Risk Roma Girls' Mattering through Reproductive Justice, Facultatea de Psihologie și Științele Educației
- Integrating Special Needs Individuals into Digital-Holistic Education, Facultatea de Psihologie și Științele Educației

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

### Parteneriate/Afilieri

- CESMINT – Centrul de Excelență pentru Studiul Minorităților Transfrontaliere - Oradea

### Implicare în societate

- Universitatea din București este semnatară Cartei Diversității, inițiativă care „propune semnatarilor săi o platformă colaborativă de acțiune, dezbateri și schimb de bune practici în jurul managementului diversității”. Prin semnarea Cartei Diversității, UB recunoaște și promovează diversitatea socială, fapt demonstrat deja de acțiunile derulate în ultimii ani în această direcție.

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Biroul incluziune, echitate și egalitate de șanse

# 11 SUSTAINABLE CITIES AND COMMUNITIES



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „Istorie, resurse culturale și patrimoniu în societatea contemporană”, Facultatea de Istorie
- Programul de studii universitare de masterat „Patrimoniu Creștin European”, Facultatea de Teologie Romano-Catolică

### Cursuri

- Managementul mediului urban și rural, Facultatea de Geografie
- Capital uman și dezvoltare teritorială, Facultatea de Geografie
- Antropologie urbana, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială

## DATE RELEVANTE

60 articole științifice indexate Web of Science

18,57% din numărul total de proiecte de cercetare/dezvoltare relevante

41 programe de studiu relevante

6,3% din totalul cheltuielilor efective reprezintă valoarea cheltuită pentru lucrări de investiții și reparații curente

82 săli de bibliotecă/lectură, cu o suprafață desfășurată totală de 6545.16 mp și o capacitate de aproximativ 3800 de locuri

Alte facilități: 1 muzeu, 1 Grădină Botanică, 1 Geoparc Internațional UNESCO, 1 stațiune zoologică, 1 casa a universitarilor și 1 hotel

Tariful de cazare în căminele UB ~ 32,6 euro/lună față de mediul privat (~200 euro/lună)

21 parteneriate și acorduri de practică cu instituții, asociații și fundații relevante

2679 studenți înscriși la programele de studii relevante

509 absolvenți ai programelor de studii relevante

## BUNE PRACTICI

Organizarea Cursurilor de vară de limba română, de cultură și civilizație românească în cadrul Universității din București a devenit o bună practică pentru promovarea limbii române, culturii și civilizației românești. Evenimentul a ajuns în 2022 la ediția cu numărul 60 și a adus împreună cursanți din 15 state: Bulgaria, Coreea, Croația, Elveția, Franța, Germania, Italia, Marea Britanie, Nigeria, Olanda, Polonia, România, Spania, Serbia și Statele Unite ale Americii.

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Muzeul Universității din București
- Direcția patrimoniu imobiliar

## CERCETARE

### Centre de cercetare

- Centrul de cercetare a mediului și efectuare a studiilor de impact, Facultatea de Geografie
- Centrul de cercetare analize teritoriale de turism, mediu și dezvoltare durabilă, Facultatea de Geografie
- Centrul de cercetări geodemografice și de analiză teritorială, Facultatea de Geografie

### Proiecte de cercetare

- Compozite multifuncționale inovatoare pentru protecția obiectelor aparținând patrimoniului cultural
- Cluster de excelență pentru cercetarea interdisciplinară a patrimoniului material și imaterial în cadrul Universității din București
- Dezvoltarea unor noi abordări în domeniul planificării colaborative pentru creșterea sustenabilității orașelor
- Evaluarea rolului inovațiilor bazate pe natură pentru orașe sănătoase

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

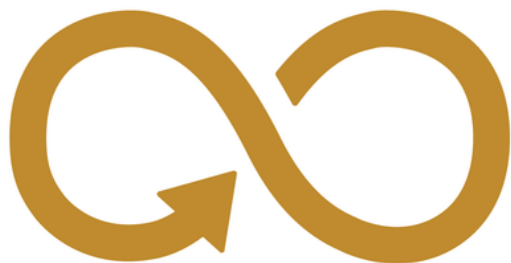
### Parteneriate/Afilieri

- Society for Urban Ecology

### Implicare în societate

- Universitatea din București se implică, prin reprezentanții săi, în acțiuni care susțin valorificarea patrimoniului natural și cultural. Astfel, în aprilie 2022, Geoparcul „Ținutul Buzăului” a devenit al doilea sit UNESCO, sit dezvoltat cu suportul științific al Universității din București, primind statutul oficial de Geoparc Internațional UNESCO și fiind recunoscut drept teritoriu cu resurse naturale și culturale de importanță internațională”.

# 12 RESPONSIBLE CONSUMPTION AND PRODUCTION



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „**Economie Comportamentală**”, Facultatea de Administrație și Afaceri
- Programul de studii universitare de masterat „**Sociologia consumului și marketing**”, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială

### Cursuri

- **Etica mediului și dezvoltare durabilă**, Facultatea de Filosofie
- **Sociologia consumului și a cumpărării**, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială
- **Managementul producției și serviciilor**, Facultatea de Administrație și Afaceri

## DATE RELEVANTE

11 articole științifice indexate Web of Science

14,29% din numărul total de proiecte de cercetare/dezvoltare relevante

14 programe de studiu relevante

13 parteneriate și acorduri de practică cu instituții, asociații și fundații relevante

858 studenți înscriși la programele de studiu relevante

179 absolvenți ai programelor de studii relevante

## IMPLICARE ÎN SOCIETATE

Implicarea UB în ceea ce privește consumul și producția responsabile se reflectă, în mare măsură, în preocupările științifice ale membrilor comunității universitare, concretizate în articole științifice. Alte exemple sunt reprezentate de implicarea în organizarea/co-organizarea de evenimente care promovează astfel de comportamente. Aici amintim participarea unei echipe (Floating Plants) de studenți din cadrul Facultății de Administrație și Afaceri (lordache Mirela, Pușcașu Andrei, Șerbănoiu Ancuța), coordonată de prof. Univ. Dr. Ana-Maria Grigore, la competiția de antreprenariat Junior Achievement (JA) Company of the Year 2022. Echipa a dezvoltat „o idee de afaceri din domeniul agribusiness bazată pe hidroponie - un sistem sustenabil și prietenos cu mediul ambiant, ce presupune atât un consum diminuat de apă, cât și reducerea forței de muncă necesară creșterii plantelor” care le-a adus premiul Best Financial Plan.

## CERCETARE

### Centre de cercetare

- Materiale polimere, mezofoze și metode neconvenționale de protecția mediului, Facultatea de Fizică

### Proiecte de cercetare

- Elastomeric tuneable metasurfaces for efficient spectroscopic sensors for plastic detection
- Plasma catalysis for CO2 recycling and green chemistry PIONEER

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

### Parteneriate/Afilieri

- European Institute for Commercial Communications Education

## BUNE PRACTICI

- Proiectul Consum'Actor se conturează tot mai mult ca o bună practică la nivelul UB, ajungând la ediția a treia în 2022. Studenții de la programul de masterat „Médias, développement, société” (Mass-media, dezvoltare și societate), coordonați de conf. Univ. Dr. Silvia Branea și drd. Irina Ghineț și-au propus și la această ediție să promoveze afacerile locale autohtone responsabile cu mediul, care urmăresc să utilizeze materii prime din surse autohtone, să recicleze sau să utilizeze tehnologii de producție nepoluante.

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Biroul Eficiență Energetică

# 13 CLIMATE ACTION



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „**Politici de mediu pentru dezvoltare durabilă**”, Facultatea de Geografie
- Programul de studii universitare de masterat „**Evaluarea integrată a stării mediului**”, Facultatea de Geografie

### Cursuri

- **Risc și hazard climatic**, Facultatea de Fizică
- **Schimbări climatice: prevenire și adaptare**, Facultatea de Filosofie
- **Politici în domeniul schimbărilor climatice globale și calității aerului**, Facultatea de Geografie

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Centrul de Cercetări Costiere pentru Protecția Mediului

## DATE RELEVANTE

69 articole științifice indexate Web of Science

17,14% din numărul total de proiecte de cercetare/dezvoltare relevante

9 programe de studiu relevante

6424,09 total Scope 1 & 2 emisii de CO2 (în tone)

38 parteneriate și acorduri de practică cu instituții, asociații și fundații relevante

450 studenți înscriși la programele de studiu relevante pentru ODD 13

108 absolvenți ai programelor de studii relevante

## IMPLICARE ÎN SOCIETATE

Universitatea din București participă la implementarea proiectului internațional Reducing the Ecological Footprint by Raising Awareness Among Young People on Environmental Issues (REFE), având ca responsabilități activități de conștientizare a tinerilor din învățământul preuniversitar din România cu privire la „consecințele schimbărilor climatice, consumismului și producției de masă”, precum și „oferirea de exemple de bune practici cu privire la un stil de viață durabil” în vederea dezvoltării unei gândiri ecologice a generațiilor viitoare.

În perioada 18 octombrie-15 noiembrie 2021, reprezentanți ai Facultății de Geografie din Universitatea București, alături de Școala Superioară Comercială „Nicolae Kretzulescu” București, au participat la proiectului educativ „Tineri împreună pentru un viitor durabil”, realizat de Colegiul Tehnic Forestier Piatra Neamț în cadrul Săptămânii Educației Globale 2021. Organizatorii apreciază că prin acest eveniment și-au propus informarea elevilor cu privire la „schimbările climatice, amprenta de CO<sub>2</sub>, adaptarea și deschiderea la noi meta-competențe”. Totodată s-a dorit promovarea acțiunilor pentru un viitor durabil și a Obiectivul de Dezvoltare Durabilă 13 (Acțiune climatică).

## CERCETARE

### Centre și stațiuni de cercetare

- Centrul de cercetări climatologice și de mediu aerian, Facultatea de Geografie
- Stațiunea de cercetare de la Orșova
- Stațiunea Didactică și de Cercetare Științifică „Prof. Ștefan Atanasie Pătrașcu”

### Proiecte de cercetare

- European long-term ecosystem, critical zone and socioecological systems research infrastructure

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

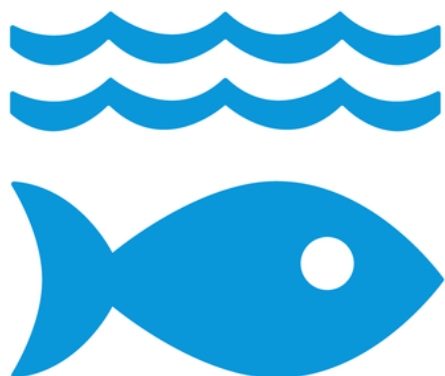
### Parteneriate/Afilieri

- Institute of Ecology and Environmental Management
- L'Association Internationale de Climatologie
- Rewilding Danube Delta/Rewilding Europe

## BUNE PRACTICI

- Cursurile inițiate de cadre didactice din cadrul UB, în colaborare cu alți colegi din alianța CIVIS au devenit un exemplu de acțiuni pentru promovarea și conștientizarea schimbărilor climatice. În ultimii doi ani a crescut numărul cursurilor cu tematici legate de mediu, iar un curs care se remarcă în anul universitar 2021-2022 este „Climate Change and Cultural Heritage: from theory to practice”. Cadrele didactice care au susținut cursul, și-au propus ca printr-o abordare transdisciplinară să permită cursanților să cunoască „legăturile dintre patrimoniul cultural tangibil și schimbările climatice și îmbunătățiți-vă cunoștințele despre metodele de conservare și planurile de adaptare care abordează impactul schimbărilor climatice asupra patrimoniului cultural”.

# 14 LIFE BELOW WATER



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „Climatologie și resurse de apă”, Facultatea de Geografie

### Cursuri

- Geografia resurselor energetice marine, Facultatea de Geografie
- Strategii de conservare a biodiversității, Facultatea de Biologie

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Centrul de Cercetări Costiere pentru Protecția Mediului

## DATE RELEVANTE

27 articole științifice  
indexate Web of Science

12,86% din numărul total  
de proiecte de  
cercetare/dezvoltare  
relevante

6 programe de studiu

3 stațiuni de cercetare

16 parteneriate și acorduri  
de practică cu instituții,  
asociații și fundații  
relevante

699 studenți înscriși la  
programele de studii  
relevante

131 absolvenți ai  
programelor de studii  
relevante



## IMPLICARE ÎN SOCIETATE

Universitatea contribuie la diseminarea către publicul larg a datelor științifice privind viața acvatică nu doar prin elaborarea de materiale științifice, ci și organizarea de evenimente în colaborare cu stakeholderii. Un exemplu este reprezentat de sprijinul acordat pentru Romanian Young Academy (RIA) în organizarea colocviului internațional „Trăind cu râurile” prin care s-a dorit reunirea mai multor specialiști pentru discuții privind râurile din România „evoluția lor la scară geologică și istorică, importanța lor pentru societate și pentru comunitățile locale, valoarea lor intrinsecă pentru funcțiile ecologice și de recreere, gestiunea și restaurarea albiilor de râu și valențele economice”.

## CERCETARE

### Stațiuni de cercetare

- Stațiunea de Cercetări Ecologice Brăila
- Stațiunea de Cercetări Marine și Fluviale Sf. Gheorghe
- Stațiunea de cercetare de la Orșova

### Proiecte de cercetare

- The response of climate-sensitive environments to global warming, sea-level rise and increasing extremes: The Carpathians and Danube Delta
- DANUBIUS Implementation Phase Project - DANUBIUS-IP
- Challenges to Ocean Governance: Regional Disputes, Global Consequences

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

### Parteneriate/Afilieri

- International Association of Danube

## BUNE PRACTICI

Evenimentul „Global Conservation: Environmental Challenges Facing the Danube River” (CHANCE 2022) a ajuns la a doua ediție și a reunit 10 studenți de la Universitatea din București și 10 studenți de la Penn State University, SUA. Programul CHANCE a permis participanților să acumuleze cunoștințe despre Dunăre și managementul apelor în cadrul cursurilor organizate de Facultatea de Biologie, dar și să se implice în activități de teren pe Dunăre și în Deltă. În cadrul evenimentului, studenții au avut activități și la Stațiunea Zoologică Sinaia a UB și la situl arheologic de la Sultana, din Călărași.

# 15 LIFE ON LAND



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „**Geobiologie Aplicată în Conservarea Patrimoniului Natural și Cultural**”, Facultatea de Geologie și Geofizică

### Cursuri

- **Ecosisteme**, Facultatea de Biologie
- **Politici de conservare a diversității biologice**, Facultatea de Geografie

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Centrul de cercetare în domeniul ecologiei sistemelor și sustenabilității
- The Ecological Research Resort in Sinaia

## DATE RELEVANTE

58 articole științifice indexate  
Web of Science

23,57% din numărul total de  
proiecte de  
cercetare/dezvoltare relevante

11 programe de studiu relevante

4 stațiuni de cercetare

11 parteneriate și acorduri de  
practică cu instituții, asociații și  
fundații relevante

837 studenți înscriși la  
programele de studiu relevante

175 absolvenți ai programelor de  
studii relevante

1 Geoparc Internațional UNESCO  
Țara Hațegului

1 Grădina Botanică „Dimitrie  
Brândză”

1 Stațiunea Zoologică Sinaia

## IMPLICARE ÎN SOCIETATE

Acțiunile UB se reflectă în parteneriatele cu alte instituții de cercetare și învățământ superior internaționale, scopul acestora fiind acela de a identifica pe de o parte problemele, dar și de a găsi soluții prin cercetările derulate și de a disemina datele pentru o mai bună conștientizare a publicului larg. Un exemplu îl reprezintă participarea UB la activitățile proiectului SELINA - Science for evidence-based and sustainable decisions about natural capital, al cărui scop este de a „oferi îndrumări pentru luarea deciziilor bazate pe dovezi care să sprijine protecția, restaurarea și utilizarea durabilă a mediului nostru”. Proiectul este implementat de un consorțiu format din 50 de organizații din 27 de state membre UE, alături de Norvegia, Elveția, Israel și Marea Britanie, fiind reprezentată de Centrul de cercetare în domeniul ecologiei sistemelor și sustenabilității.

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Centrul de cercetare în domeniul ecologiei sistemelor și sustenabilității
- The Ecological Research Resort in Sinaia

## CERCETARE

### Centre și stațiuni de cercetare

- Centrul de cercetare de Ecologie Sistemică și Sustenabilitate, Facultatea de Biologie
- Centrul de Monitorizare a Habitatelor și Speciilor - Eșelnița
- Stațiunea de cercetare ecologică Sinaia

### Proiecte de cercetare

- The impact of recent climate change on the ecological productivity of forests in Romania
- Întărirea capacității de cercetare ecosistemică și biodiversitate a Universității București prin știință și tehnologie - Lifewatch România

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

### Parteneriate/Afilieri

- LifeWatch ERIC
- Society for Conservation Biology

## BUNE PRACTICI

- Universitatea din București a implementat în perioada iulie-decembrie 2022 proiectul Responsabilitate pentru Biodiversitate, în parteneriat cu Asociația INFORMART. Scopul proiectului a fost acela ca prin activitățile derulate să crească nivelul de conștientizare și responsabilizare a elevilor din școlile și liceele din Sectorul 3 al Municipiului București cu privire la biodiversitate și amenințările la adresa acesteia. Alături de activitățile dedicate elevilor (prezentări interactive referitoare la biodiversitatea României, arii protejate sau instituții specializate, aplicații practice în parcurile „A.I. Cuza” și „Titan”, concurs de grafică având ca subiect biodiversitatea și o competiție de clipuri video având ca subiect natura și biodiversitatea), au fost organizate și activități pentru publicul larg: Bicicliști pentru biodiversitate și Colțul Biodiversității.

# 16 PEACE, JUSTICE AND STRONG INSTITUTIONS



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „**Administrație publică și eficiența sistemului administrativ**”, Facultatea de Administrație și Afaceri
- Programul de studii universitare de masterat „**Mass-media, dezvoltare, societate**”, Facultatea de Jurnalism și Științele Comunicării

### Cursuri

- **Media Literacy for Vulnerable Social Groups**, CIVIS- Civic Engagement Micro-program
- **Dezvoltare și instituții**, Facultatea de Filosofie
- **Asistența socială a refugiaților**, Facultatea de Teologie romano-catolică

## DATE RELEVANTE

4 articole științifice indexate  
Web of Science

6,43% din numărul total de  
proiecte de  
cercetare/dezvoltare  
relevante

25 programe de studiu  
relevante

3573 studenți înscriși la  
programele de studiu  
relevante

76 de cadre didactice  
titulare la programele de  
studiu relevante

984 absolvenți la  
programele de studiu  
relevante

47 parteneriate și acorduri de  
practică cu instituții relevante

Senatul UB cuprinde 25%  
studenți și 75% cadre  
didactice

UB publică anual informațiile  
financiare

## BUNE PRACTICI

Centrul de Cercetare în Etică Aplicată (CCEA) a fost creat în 2004, în cadrul Facultății de Filosofie a Universității din București. Conform misiunii asumate, centrul este „singura instituție românească unde se studiază și se cercetează sistematic disciplinele etice, de la teoriile morale clasice la bioetică, neuroetică sau roboetică, fără a neglija etica mediului sau etica socială. Centrul și membrii săi își asumă rolul de a impulsiona dezbaterile academice și de a încuraja reflecția publică rațională asupra subiectelor de etică aplicată și filosofie morală”. Pe lângă activitățile recurente ale acestora, cum ar fi de exemplu Dezbaterile de Joi Seara, Programul de masterat în Etică Aplicată, sau proiectele de cercetare, sunt organizate și evenimente pornind de la provocările actuale. De exemplu, în iunie 2022 a fost organizat workshop-ul exploratoriu și cooperativ cu titlul „Pace și război”, accesibil publicului larg. În acest fel, s-a dorit crearea unui spațiu de reflecție neutru pentru discuții privind o temă de actualitate, organizatorii propunându-și să reunească specialiști cu perspective analitice și disciplinare diferite.

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Direcția Orientare Strategică, Evaluare, Monitorizare și Politici Publice

## CERCETARE

### Centre de cercetare

- Centrul de Strategii Organizaționale și Leadership (CSOL-UB)
- Centrul de Drepturile Omului
- Centrul pentru Politici de Securitate Regională, Prevenire și Combaterea Drogurilor și Criminalității

### Proiecte de cercetare

- Drepturi electorale: o abordare rațională
- Benefits and constraints of joint decision making in Romania. From public participation to collaborative Environmental Impact Assessment
- Strengthening local cooperation to counter violent extremism

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

### Parteneriate/Afilieri

- Centre for Media Pluralism and Freedom

### Implicare în societate

- Studenții ai Universității din București au participat în martie 2022 la competiția România fără dosar, eveniment organizat de Universitatea din București și Camera Deputaților. Scopul competiției a constat în identificarea unor soluții pentru care pot schimba relația cetățeni-autorități cu privire la solicitarea copiilor unor documente. Proiectele studenților au propus soluții care pot contribui la schimbarea comportamentelor și a mentalităților, putând conduce la debirocratizare și, prin extensie, la acțiuni mai sustenabile.

# 17 PARTNERSHIPS FOR THE GOALS



## EDUCAȚIE

### Programe de studii

- Programul de studii universitare de masterat „Politici de mediu pentru dezvoltarea durabilă”, Facultatea de Geografie
- Programul de studii universitare de masterat „Sustenabilitatea sistemelor socioecologice”, Facultatea de Geografie

### Cursuri

- Politici pentru economie sustenabilă, Facultatea de Administrație și Afaceri
- Agenda globală a cooperării internaționale pentru dezvoltare și egalitate de șanse, Facultatea de Științe Politice
- Teoria ecosistemică și dezvoltarea durabilă, Facultatea de Biologie

## STRUCTURI INSTITUȚIONALE

- Serviciul sustenabilitate instituțională

## DATE RELEVANTE

75,6% din numărul total de articole științifice indexate Web of Science

52,19% din numărul total de proiecte de cercetare/dezvoltare relevante

56,90% din numărul total de acorduri și parteneriate relevante

67% studenți înscriși la programele de studiu relevante

1 Raport privind progresul UB în atingerea ODD-urilor propuse prin Agenda ONU 2030 publicat anual

## BUNE PRACTICI

În cadrul alianței CIVIS, Universitatea din București este una din cele trei universități (alături de University of Tübingen și Universidad Autónoma de Madrid) ce organizează micro-programe - căi personalizate de învățare deschise tuturor studenților înmatriculați la una din cele 11 instituțiile membre. În prezent există două astfel de micro-programe implementate: Civic Engagement (CE) și Global Awareness (GA). Prin micro-programul CE, studenții au oportunitatea să contribuie în mod activ la societatea civilă prin dobândirea unor conținuturi teoretice (învățare) și ulterior aplicarea acestora ca răspuns la o nevoie socială identificată (serviciu). Prin micro-programul GA, sunt abordate numeroase probleme globale, cum ar fi cele de energie, schimbări climatice și mediu, folosindu-se perspectiva colaborării transfrontaliere. Studenții înscriși au acces la cursuri dedicate la toate cele trei instituții organizatoare, beneficiază de metode de învățare inovative și au ocazia de a colabora în echipe internaționale.

## CERCETARE

### Centre de cercetare

- Institutul de Cercetare al Universității din București

### Proiecte de cercetare

- Science for Evidence-based and sustainable decisions about NATural capital
- Partnership for pathways to higher education and science engagement in regional clusters of open schooling
- Highlands III - Collective Approach of Research and Innovation for Sustainable Development in Highland

## RESPONSABILITATE SOCIALĂ

### Parteneriate/Afilieri

- UNICA

### Implicare în societate

- Universitatea din București a realizat în cadrul CIVIS Open Lab studiul intitulat Transnational Project on Migration and Civic Engagement in CIVIS Universities, lansat în septembrie 2022. Studiul a fost elaborat în parteneriat cu alte cinci universități CIVIS (National and Kapodistrian University of Athens, Aix-Marseille Université, Sapienza Università di Roma, Universidad Autónoma de Madrid, Université Libre de Bruxelles), iar evenimentul de lansare a urmărit reunirea unor cadre didactice, cercetători, studenți și reprezentanți ai unor organizații publice și private „pentru a discuta din perspective diferite problemele cu care se confruntă migrații și refugiații din România, respectiv dificultățile pe care le întâmpină pentru a beneficia de asistență medicală și educație”.

# MENTIUNI

---

Echipa care a contribuit la realizarea raportului:

- PROF. MAGDALENA IORDACHE PLATIS - COORDONATOR
- Oana SÂRBU
- Raluca DINESCU
- Silvia PĂDURE
- Gabriela BILIGA-NISIPEANU

**Mulțumim comunității universitare  
a UB pentru eforturile depuse în  
atingerea obiectivelor de  
dezvoltare durabilă.**

## Contact

Universitatea din  
București

Strada Panduri, nr. 90,  
Sector 5, 050663,  
București, ROMÂNIA

**web.** <https://unibuc.ro/despre-ub/sustenabilitate/>

**email.** [sustenabilitate@g.unibuc.ro](mailto:sustenabilitate@g.unibuc.ro)

**social.** <https://www.facebook.com/unibuc.ro>



