

USH. Relații internaționale 2025-2027

propunere

Informațiile de mai jos sunt preluate din Raportul Anual al Rectorului 2023, site-ul oficial al proiectelor COST, documente strategice ale UE cu privire la învățământul superior. De asemenea, întrucât strategiile existente ale universității se întind pe o perioadă de 6 ani, ultimele în vigoare acoperind 2021 – 2027, documentul de față poate veni ca accelerator al viitorilor doi ani, pregătind abordarea strategică pentru următorul interval.

Context

Activitatea de cercetare științifică

- ICCS
- 12 centre de cercetare în cadrul celor 11 facultăți –
- Centrul de cercetare pentru sănătate mintală și dezvoltare umană *Florin Tudose*

Aderat la **Carta Europeană a Cercetătorilor** și la **Codul de Conduită privind Recrutarea Cercetătorilor în Spațiul European** – are dreptul de a utiliza logo-ul **Excelența Resurselor Umane în Cercetare**

Universitatea Spiru Haret este

- Instituție de cercetare și partener în **European Participants Portal**, PIC 986311521,
- Înregistrată pe **Horizon 2020 Portal**
- Membră a **Agency of the International Digital Object Identifier Foundation (DOI)**, 21 iunie 2017, **crossref doi.org/10.26458/ suffix**, gestionat de The Publishers International Linking Association PILA
- Înregistrată în **European Research Area (ERA)**
- USH este înscrisă în **Registrul Potențialilor Contractor** gestionat de **Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică și Inovare (ANCSI)** la nr 1004, acronim **U-SPIRU HA**

- Înregistrată și validată ca instituție de cercetare pe platforma ERRIS a Unității Executive pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării UEFISCDI

Societatea **Mass Media România De Mâine** este

- înscrisă în **Registrul Potențialilor Contractor** gestionat de **Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică și Inovare (ANCSI)** la nr 5685, acronim RPC

Proiecte desfășurate și în curs:

Horizon 2020, Non Invasive Volatiles Test for Canine Leishmaniasis Diagnosis, CANLEISH, H2020 MSCA RISE 2020

COST:

- COST CA I6204, Distant Reading for European Literary History 2017 -2022 (Prof. Luiza Catrinel Marinescu)*¹
- COST CA I6230, Combatting Anthelmintic Resistance in Ruminants, 2012-2022 (Prof.Violeta Elena Simion*)
- COST CA17114, Transdisciplinary Solutions to Cross Sectorial Disadvantage in Youth, 2018 – 2023 (Ancuța Plăeșu)
- COST CA I8105, Risk Based Meat Inspection and Integrated Meat Safety Assurance, 2019 – 2023 (Prof. Mădălina Belous, Dr.Adriana Amfim, Prof.Violeta Elena Simion)
- COST CA18114, European Non Territorial Autonomy Network 2019 – 2023 (Laura Iacob Patache)
- COST CA18121, Cultures of Victimology, Understanding Processes of Victimization across Europe, 2019 – 2023 (Dr.Aura Marcela Preda)
- COST CA I8204, Dynamics of Placemaking and Digitization in Europe's Cities, 2019 – 2024 (Mircea Negru)
- COST CA I8208, Novel Tools for Test Evaluation and Disease Prevalence Estimation, 2019 – 2024 (Dr.Adriana Amfim)*
- COST CA I8232, Mathematical Models for Interacting Dynamics on Networks, 2019 – 2024 (Rodica Ioan, Dr. Marius Iulian Mihăilescu)
- COST CA18228, Global Atrocity Justice Constellations, 2019 – 2024 (Prof. Mihnea Claudiu Drumea)
- COST CA I9143, Global Digital Human Rights Network, 2020 – 2014 (Prof. Mihnea Claudiu Drumea)

* (nu era menționat în raport, perioada de desfășurare fiind mai recentă)

- COST CA 19145, European Network for Assuring Food Integrity Using Non-destructive Spectral Sensors, 2020 – 2024, (Prof. Mădălina Belous, Prof.Violeta Elena Simion)*
- COST CA 20123, Intergovernmental Coordination from Local to European Governance, 2021 – 2025, (Laura Iacob Petrache, Dr. Adina Violeta Trandafir)*
- COST CA 20135, Improving Biomedical Research by Automated Behaviour Monitoring in the Animal Home Cage (2021 – 2025) (Adriana Amfim)
- COST CA 22106, Migrant Disaster Victim Identification, 2023 – 2027, (Dr. Aura Marcela Preda)*
- COST CA 22128, Establishing Networks to Implement the Principles on Effective Interviewing for Investigations, 2023 – 2027, (Dr. Aura Marcela Preda)*
- COST CA 22140, Improved Knowledge Transfer for Sustainable Insect Breeding, 2023 -2027 (Dr. Adriana Amfim, Prof.Violeta Elena Simion, Dr. Livia Păun)*
- COST CA 22139, Justice to Youth Language Needs: Human Rights Undermined by an Invisible Disadvantage, 2023 – 2027, (Dr. Aura Marcela Preda, Prof. Mihnea Claudiu Drumea)*
- COST CA 22166, Safety in the Game Meat Chain, 2023 – 2027 (Prof. Mădălina Belous)*
- COST 23154, Environmental Impact of Anthelmintics in Livestock and Alternatives to Minimize Their Use, 2024 – 2028 (Prof.Violeta Elena Simion)*

CERCETĂTORI EXPERIMENTAȚI:

- Dr. Adriana AMFIM (VET)
- Prof. Mădălina BELOUS (VET)
- Prof.Violeta Elena SIMION (VET)
- Dr. Aura Marcela PREDA (FSJPSA)
- Prof. Mihnea Claudiu DRUMEA (FSJSE Ct, *drepturile omului*)
- Laura IACOB PATAACHE (FSJSE Ct, *guvernare*)
- Dr. Adina Violeta TRANDAFIR (FSJSE Ct, *guvernare*)

- Mircea NEGRU (FSJSA, *management cultural*)
- Ancuța PLĂEȘU (Psihologie și Științele Educației)
- Prof. Rodica IOAN (MI)
- Dr. Marius Iulian MIHĂILESCU (MI)
- Luiza Catrinel MARINESCU (LLS)

7 proiecte **POCU** 2014 – 2020, **POCA**

6 proiecte cu finanțare internațională în desfășurare 2022 – 2023 (altele decât COST?)

8 din 11 reviste ale USH sunt în BDI

ANELIS PLUS – acces baze de date Clarivate Analytics Web of Science, Journal Citation Reports, Derwent Innovation Index, Proquest Central, Ebsco Hos Academic Search Ultimate, Scopus

JSTOR – acces la colecțiile Arts and Science I și III

SINTACT – bibliotecă virtuală juridică

Oferă vizibilitate propriilor cercetători prin înscrierea pe portalurile Research Gate, Research ID și ORCHID

Strategia de cercetare științifică a USH:

1. Dezvoltarea relației cu mediul de afaceri
2. Creșterea calității resurselor umane din cercetare
3. Atragerea de fonduri pentru cercetare din surse publice și private
4. Creșterea vizibilității naționale și internaționale a rezultatelor cercetării științifice

Relații Internaționale – USH și USH ProBusiness

Digitalizare

- **Erasmus + Facilitate – AI**, 2021 -I-CY01-KA220 – SCH – 000032567, Digital Europe Programme (parteneriat cu Cyprus Mathematical Society, 185/21 mai 2022), parteneri Plovdivki Universitet Paisiy Hildendarski Bulgaria, Instituto Politecnico do Porto Portugalia. (1 feb 2022 – 21 ian 2024)
- **Cyrus, Digital** -2022-training-02-short-courses, ID 101100733, GA semnat la 8 decembrie 2022, partener în proiect, coordonator C. Lianu – întâlniri 19 aprilie 2023, 8 iunie 2023, 15 iunie 2023, 12 iulie 2023, 19 iulie 2023
- Digital Innovation Zone, 23 martie 2023, Iași
- Futures of Innovation and Technology, FIT EDIH, Regiunea Centru, Brașov 5 aprilie 2023
- Forum Intek Challenges and Solutions in Industrial Transformation, Brașov 5 aprilie 2023
- Unlocking the Business Potential of Digitalization: Lessons from Five Industrial SMEs, 26 aprilie 2023
- Innovation Bridge/ Connect local actors to foster regional development, 27 aprilie 2023
- Training Course for Teacher Facilitators of Learning in AI – STEAME Education Facilitate AI C2, Atena, 12 – 15 iulie 2023 (Rocsana Manea Bucea Țoniș, Marius Mihăilescu, Nadia Florea)
- **WeH, ID 101083410, DIGITAL 2021 EDIH 01, Eudropean Digital Innovation Hubs** – întâlniri WEH Community Days – 24 aprilie 2023, organizat la USH, Wallachia eHub, Inter-Bio, ACEX (Asociația Centrelor de Afaceri pentru Export), Deh Engineering Club, USH Pro Business; EDIH Network Annual Summit 2023, 31 mai – 1 iunie, reprezentând USH PB, WeH la Comisia Europeană, Bruxelles; WeH la Conferința Internațională dedicate Digitalizării Orizonti Digitali, Umbria, 14 – 15 septembrie 2023

Lider de proiect USH PB, parteneri Danube Engineering Hub, Univ. Petrol și Gaze Ploiești, Heveco SRL, Unbox Management Solutions SRL, Audit SRL; Technology Enabled Construction Cluster TEC, Encorsa SRL, Greentronics SRL, APTE Elinclus Cluster; Beia Construl International SRL, Bucharest Promo Robots SRL, Omega Trust SRL, Integrisoft SRL, KFactory SRL; Petal SA, Inpulse Partners SRL (1 ian 2023 - ?)

Bio – Agricultură

- **Agroecology – TRANSECT**, Horizon – CL6 – 2021 – Climate – 01/ ID 101060368 (consortium agreement semnat la 7 iunie 2022) – întâlniri pe 6 aprilie 2023, USH PB este facilitator/ coordonator al Innovation Hub Bio Danubius, 26 -28 septembrie la Namur, Belgia.

Lider – INRAAE (1 sept 2022 – 31 aug 2026)

- **Organic Targets 4 EU**, Horizon 2020 – CL6-2021 – Farm2Fork – 01-01 ID 101060368 (Consortium agreement 359/2 iunie 2022) – întâlniri 10 mai 2023, 26 mai 2023, 27-29 iunie 2023 Bruxelles, 19 septembrie 2023,

18 universități, institute de cercetare, centre CDI din Suedia, Belgia, Italia, Franța, Danemarca, Ungaria, Germania, Portugalia, Austria, Elveția și Grecia, coordonat de IFOAM.EU, rol important FIBL Elveția. (1 sept 2022 – 28 feb 2026)

- Biofach 2023, Nurenberg, 14-16 februarie 2023 – C. Lianu președinte al consorțiului de clustere Inter-Bio
- Conferința internațională a fermierilor ecologici, ed 18 Cluj, 4 martie 2023
- Co-innovation Workshop 2 programme, 29-31 martie 2023, Lubliana
- Participare la forumul internațional Romanian Agriculture Leadership Forum (RALF), 25 mai 2023, împreună cu Inter-Bio
- Ca facilitator al Bio Danubius în Agroecology TRANSECT, USH PB a participat la Conferința Științifică anuală internațională Delta and Wetlands, 5-9 iunie 2023, Tulcea
- Vizită de lucru la Camera de Comerț și Industrie Kavala, în calitate de Inter-Bio + Bio Danubius, 14 august 2023
- ENAF Launch event, 26 octombrie 2023, în cadrul Indagra 2023
- Membru al – One Health, cluster AngioNET, cluster Bio Danubius
- Prosem_EEN (Enterprise Europe Network România)
- **Relația cu Inter-Bio** (C. Lianu e președinte)
- **Innovation Hub Bio Danubius**
- Reuniunea cu mediul de afaceri – Ambasada Indiei în România, 26 mai 2023 – prezentarea WeH și EEN
- Forumul de afaceri franco – roman, 3 iulie 2023
- Expo Kavala

ECHIPĂ:

- Costin LIANU – președinte USH PB, Inter-Bio, WeH,
- Roxana ȘTEFĂNESCU (FSJE Brașov)
- Nadia FLOREA
- Marius MIHĂILESCU (prezent și în echipa cercetătorilor USH)

- Rocsana Manea Bucea ȚONIȘ (de verificat afilierea în programele COST)

Domeniile urmărite – educație, mediu de afaceri, piețe, tehnologii, inovare, transformare digital, politici, standardizare, specializare inteligentă

Active/ Dotări

Editura Fundației România de Măine – 11 reviste ale USH din care 8 indexate BDI,

Radio Seven – emisiuni, podcast-uri,

Premium Wellness – centru conferințe, bază sportivă, spa, wellness, restaurant, hotel,

Platformă e-learning – Blackboard, care permite interacțiunea profesor – student, arhivare materiale digitale, verificare autenticitate și plagiat,

Centru de formare didactică/ profesională continuă – digitalizare, management, pedagogie.

Obiective 2025 – 2027

În conturarea obiectivelor au fost folosite direcțiile deja existente, strategia EU cu privire la învățământul superior și raportul EUA (European University Association) privind tendințele educației superioare europene pentru 2024, programele educaționale, culturale și economice aflate în desfășurare în Uniunea Europeană – Erasmus+, New European Bauhaus, European Green Deal.

În mod succint, suprapunând tendințele și directivele europene peste ceea ce Universitatea și USH PB au dezvoltat deja, se identifică două ramuri de acțiune:

- A. Corelarea strategiei de cercetare științifică a USH cu strategia relațiilor internaționale USH PB, în vederea promovării activelor valoroase ale Universității, a includerii în rețele profesionale și academice internaționale, a accesării de fonduri/ programe, solidificând **serviciul către societate** deja antamat.

Încurajarea și amplificarea direcțiilor deja stabilizate de cercetare, prin coordonarea eforturilor centrelor de cercetare cu USH PB:

1. Studiile cercetătorilor de la VET cu clusterelor de eco și bio agricultură, InterBio și Innovation Hub Bio Danubius, consorțiul INTER-ORGANIC
2. Studiile cercetătorilor de la MI cu clusterelor de digitalizare și AI, WeH, MUNTENIA UNIVERSITAS

3. Direcție nouă de integrat și dezvoltat în viitorul apropiat - linia EU Cybersecurity Strategy, utilizarea și legiferarea AI, blockchain technology (MI, FSJAP și FSE)

B. Concretizarea legăturii **educație – cercetare – inovare**

Încurajarea și amplificarea direcțiilor de cercetare întreprinse de centrele de cercetare USH, integrând cercetători din cadrul facultăților economice și de științe administrative, pentru formarea unui nou cluster trans/interdisciplinar, cu ajutorul USH PB:

4. Cluster de facilitare a tranziției la economia verde (European Green Deal) + difuzare a valorilor și principiilor New European Bauhaus și Agenda 2030 – având experiența studiilor cercetătorilor de la FSJAP despre guvernare și drepturile omului, putem adăuga expertiza celor de la Facultățile de Științe Economice, incubatoarele de afaceri și producătorii locali
5. Promovarea sănătății mintale (aliniere la strategia universitară europeană), a *salutogenezei* (New European Bauhaus) și ca politică publică aducând împreună resursele, experiența și cercetătorii din cadrul facultăților de PSI, FSJAP și FSE,
6. Elaborarea și comercializarea unui instrumentar de evaluare a impactului social (*Social Impact Assessment*) pentru diverse studii – colaborare inter-disciplinară PSI, FSJAP și FSE

Pentru realizarea celor două ramuri de acțiune, și a celor 6 teme generale, la nivel internațional și național, sunt necesare:

- **un auto-audit privind tipul de public care răspunde în prezent ofertei noastre educaționale și de cercetare: profilul studentului, profilul partenerului instituțional**
- **un studiu de piață internă, demografic, economic și legislativ, pentru a previziona și adresa tendințele și nevoile actuale**
- **un auto-audit de aptitudini al angajaților și colaboratorilor universității pentru sprijinirea lor în adresarea punctelor slabe – cunoașterea limbilor străine, alfabetizarea digitală, arii de intra și trans-disciplinaritate în vederea colaborărilor compatibile.**

Internaționalizare – cariere academice și colaborări interdisciplinare

- Acces la bază de date și peer-reviewing internațional pentru cercetătorii proprii (promovarea celei existente și eventuale noi adiții)

- Programe de *peer-learning* pentru personalul didactic și managerial
- *Integrated International Learning and Teaching Environment* – metodologie de predare – învățare ce integrează experiențele și cunoștințele anterioare, conectând interactiv concepte din discipline diferite cu scopul de a crea abilități și baze de date cu aplicabilitate crescută în tratarea noilor problematici și a provocărilor complexe.
- Mobilitate virtuală (*Universities without Walls* – viziunea EUA pentru 2030, recunoașterea Erasmus) – cursuri în limba engleză
- Creșterea mobilității cadrelor didactice – *conform tendințelor din 2024, s-a atins un prag de 20% de mobilitate europeană pentru absolvenți* – dar la nivel european se dorește să devină prioritară și mobilitatea pentru cadre didactice
- Sprijin pentru cercetători în situație de risc (zone de conflict, lipsa libertății academice)
- Prezentarea publică curatoriată a rezultatelor remarcabile ale USH și USH PB, în special în serviciul adus societății și educație – cercetare – inovare (o fereastră de dialog/ raport ilustrat publicat/ expoziție itinerantă/ broșuri și materiale specifice distribuite comercial, etc.)
- *Joint degrees* – și *joint programmes* – împreună cu universități din Uniunea Europeană, European Universities Initiative, Europa, Alianțe Universitare, Erasmus +

Plan național – angajament civic

- Sprijin academic pentru comunități locale (*Service to society*)
- Sprijin academic pentru comunități profesionale (Dezvoltare Profesională Continuă, rețea de alumni și colaboratori)
- Educație pentru cetățenie și consultanță juridică/ economică/ administrativă (*integrare în societate a imigranților din afara comunității academice*)
- Mentorat pe măsură/ la cerere (*Non-degree Education*)
- Resurse online – bibliotecă/ podcast-uri/ toolkits/ blog: Blackboard, Radio Seven, Editura (*Massive Open Online Courses – more profiled and strategic institutional promotion, knowledge sharing*)
- Cercetare la comandă comercială

- Premii – cercetare, cadru didactic, metodologie, curs inovativ
- Promovarea și susținerea sănătății mintale/ *Mental Health*
- Promovarea și susținerea sănătății fizice – Premium Wellness
- Organizare evenimente științifice/ culturale/ networking/ conferințe/ prezentări comerciale/ workshop-uri/ competiții sportive
- Prezentarea publică curatoriată a rezultatelor remarcabile ale USH și USH PB, în special în serviciul adus societății și educație – cercetare – inovare (o fereastră de dialog/ raport ilustrat publicat/ expoziție itinerantă/ broșuri și materiale specifice distribuite comercial, etc.)

Echipa universității +USH PB

Cercetători:

- emergenți, adăugați celor deja experimentați
- Integrarea studenților masteranzi și a cercetărilor proprii ce pot contribui la planul de cercetare al USH
- Key Note Speakeri – ambasadori ai universității

Marketing/ Comunicare/ Organizare evenimente

Reprezentant al fiecărei facultăți în relație cu cercetarea – oferta educațională - relații internaționale, ce coordonează planul intern de cercetare cu obiectivele strategice la nivelul Universității și USH PB – de completat

Project Manager – pe fiecare din cele 6 teme individualizate anterior: Digitalizare, Bio – Agricultură, Cybersecurity, European Green Deal, Sănătate mintală/ Salutogeneză, Evaluare Impact Social

Relația cu planul de cercetare

Planul de cercetare trebuie să fie complementar obiectivelor strategiei propuse, venind în sprijinul dezvoltării și amplificării programelor deja în derulare, precum și în realizarea de noi colaborări inter-disciplinare.

În acest scop, este necesară realizarea unei **micro-rețele** cu reprezentanți ai fiecărei facultăți și respectiv ai USH PB pentru a coordona colaborări, proiecte de cercetare inter și trans-disciplinare, oferte educaționale formale și non – formale, oferte educaționale inter și transdisciplinare naționale și internaționale.

Programe în derulare

Parte din rețeaua Erasmus +, USH și USH PB pot integra mai multe componente ale acestui program, pentru a atinge obiectivele menționate anterior și, totodată, servindu-i la *internaționalizare*.

Erasmus +

În perioada 2021 – 2027, programul se concentrează pe incluziunea socială, tranziția spre economia verde și digitalizare, promovarea participării tinerilor în viața democratică (promovarea valorilor europene).

Erasmus Student Network și mobilitatea cadrelor didactice – suplimentarea ofertei de cursuri în limba engleză

Adoptarea, adaptarea și implementarea programelor STEAM (Știință Tehnologie Inginerie Artă Matematică) și ICT (Tehnologia Informației și a Comunicării): antrenarea cadrelor didactice în realizarea de curricule interdisciplinare, cu grad ridicat de interactivitate, ce conferă studenților încredere, motivație și dezvoltare de aptitudini bazate pe rezolvarea integrată a problemelor; analiză și creativitate.

Parteneri și programe posibile

Scholars at Risk, <https://www.scholarsatrisk.org>

International Association of Universities (IAU) <https://www.iau-aiu.net>

European Universities Alliance (EUA), <https://www.eua.eu/publications/reports/international-strategic-institutional-partnerships-and-the-european-universities-initiative.html>

European Education Area (EEA), <https://education.ec.europa.eu>

European Research Area (ERA), https://research-and-innovation.ec.europa.eu/strategy/strategy-2020-2024/our-digital-future/european-research-area_en

EU Cybersecurity Strategy, <https://digital-strategy.ec.europa.eu/en/policies/cybersecurity-policies>

European Green Deal, https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/priorities-2019-2024/european-green-deal_en

Rețeaua Ashoka, Ashoka Learning and Action Center, <https://www.ashoka.org/en-ro/ashoka-learning-and-action-center>

European Association for International Education, www.eaie.org

New European Bauhaus, https://new-european-bauhaus.europa.eu/get-involved/call-partners_en

Horizon 2020 – Science with and for Society

Exemple

- ENHANCE, Alianța Europeană a Universităților Tehnologice <https://enhanceuniversity.eu> și programul lor ENHANCERIA, <https://enhanceuniversity.eu/enhanceria/>

SURSE BIBLIOGRAFICE

- Strategia Europeană pentru Universități, <https://education.ec.europa.eu/sites/default/files/2022-01/communication-european-strategy-for-universities-graphic-version.pdf>
- Universities without Walls – a Vision for 2030, <https://www.eua.eu/publications/positions/universities-without-walls-eua-s-vision-for-europe-s-universities-in-2030.html>
- Trends 2024, <https://www.eua.eu/publications/reports/trends-2024.html>
- Erasmus +
- Învățarea integrată, o pedagogie contemporană - https://pz.harvard.edu/sites/default/files/Peer%20review_RealityCheck.pdf