



UNIVERSITATEA DIN  
BUCUREȘTI  
— VIRTUTE ET SAPIENTIA —

# Universitatea din București 2015–2019, o perspectivă

**Prof. univ. dr. Mircea Dumitru**

– decembrie 2019 –





## Scurt cuvânt înainte

*Paginile care urmează nu sunt un raport complet al activității echipei rectorale din ultimii patru ani. Ar fi și foarte greu – și poate neînțelept – să aspirăm la completitudine într-un document narativ care ar urmări să evoce fapte și lucrări întreprinse 24 de ore din 24, 7 zile din 7 în ultimii patru ani, de către miile de colege și colegi, cadre didactice, personal administrativ și tehnic, de care depinde viața de zi cu zi a Universității noastre.*

*Ce este, atunci, acest document? Este, în esență, o selecție – inevitabil personală și subiectivă – a ceea ce am considerat că poate fi un portret al celor mai reprezentative procese și rezultate pe care le-am obținut coordonând pe doamnele și domnii prorectori, decani, directori, șefi de birou etc. Este, așa zicând, un portret colectiv în care vrem să lăsăm faptele să ne reprezinte, cu cele bune și cele mai puțin bune ale echipei mele rectorale, în locul unor narațiuni utopice. Căci, nu ne îndemna Sf. Isaac Sirul într-o modestie și luciditate când ne spunea: „Taci tu, și lasă lucrările tale să vorbească!”?*

*Universitatea pe care ne-am dorit să o consolidăm, să o dezvoltăm și să o trecem mai departe noii echipe rectorale este una a educației inovative, a cercetării avansate și a relevanței sociale, prin formarea tinerelor generații de specialiști de care are nevoie România azi. Este, totodată, o universitate a unui etos al inclusivității, a cultivării excelenței în cercetare, a apărării valorilor integrității academice și a construirii unei solide reputații internaționale prin relații cu universități din toată lumea, dar mai ales din Europa.*

*Iată, așadar, faptele și lucrările noastre care ne reprezintă în acești ultimi patru ani din viața UB.*

prof. univ. dr. Mircea Dumitru



## Programe de studii



**Promovarea interdisciplinarității programelor de studii** ale Universității din București, prin continuarea eforturilor de susținere a programelor integrate de studii masterale, prin finanțarea specifică a liniilor de studii care integrează cel puțin 3 departamente sau 2 facultăți partenere.



**Compatibilizarea programelor de studii ale UB cu programele academice naționale și europene**, prin modernizarea suporturilor curriculare – fișe curriculare, planuri de învățământ și programe de studii în concordanță cu normele ARACIS și cu standardele evaluative specifice ale RNCIS.



A fost continuat procesul de **proiectare și de construire a unor trunchiuri curriculare comune** pentru unele programe de licență și de masterat pe domeniile compatibile (experiențele pozitive identificate anterior la Facultățile de Administrație, Psihologie și Științele educației, Sociologie și asistență socială, Chimie și Fizică, la nivelul programelor de licență, au fost extinse și la nivelul masteratelor de la nivelul facultăților de Matematică și Informatică și Limbi Străine)



### Dezvoltarea diferențiată a programelor masterale

- Au fost susținute **programe de studii universitare de masterat profesionale** care exploatează o mobilitate profesională de preferință verticală, cuprind stagii de practică și folosesc, pe lângă cadre didactice ale UB, instructori din domeniile de activitate vizate ( de ex: *Facultatea de Matematică și Informatică* – Matematică Didactică, Baze de date și tehnologii software, *Facultatea de Limbi și Literaturi Străine* – Digital Humanities, precum și **programe de cercetare / de aprofundare**, care deschid accesul spre angajare în cercetare aplicată, tehnologică, cercetare fundamentală, expertiză avansată și spre studii de doctorat (de ex: Facultatea de Matematică și Informatică: Natural Language Processing, Security and Applied Logic, Artificial Intelligence, Distributed Systems).



Au fost susținute inițiative instituționale care îmbină studiile masterale cu cercetarea avansată, precum programul masteral **Open Mind**, găzduit de Facultatea de Filosofie și inaugurat în 2011. Open Mind propune un program de studiu avansat, care nu vizează doar fundamentele științelor cognitive, ci și domenii precum psihologia evoluționistă, lingvistică cognitivă și pragmatică, neuroștiință socială, neuropsihologie, antropologie și arheologie cognitivă. Cursurile programului sunt predate de profesori ai Universității din București și profesori invitați de la universități prestigioase precum Birbeck College (Londra), Ecole Normale Supérieure (Paris), University of Toronto, University of East Anglia, Tulane University.



-  **Generalizarea aplicării sistemului de gestiune informatizată a studenților** pe toate palierele specifice: admitere, școlaritate, eliberarea actelor de studii (mai sunt necesari pași de întreprins la acest nivel de proiectare instituțională).
-  **Susținerea procesului de internaționalizare a programelor UB** prin promovarea programelor de studii într-o limbă de circulație internațională.
-  **Promovarea și susținerea procesului academic de formare a competențelor de tip transversal**, soft skills / competențelor sociale, în complementaritate cu cele cognitive, prin continuarea aplicării modulului dedicat “competențelor transversale” și a celor de etică academică.
-  Completarea ofertei academice cu **module / cursuri de educație antreprenorială și dezvoltare personală**.
-  Promovarea programelor de studii realizate prin **cooperare inter-facultăți și facilitarea mobilității studenților în interiorul universității**.
-  **Consolidarea parteneriatului dintre Universitatea din București și institutele de pe Platforma Măgurele:** Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizică și Inginerie Nucleară ”Horia Hulubei”, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Laserilor Plasmei și Radiației (INCDFLPR), Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Materialelor (INCDFM), Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Fizica Pământului (INCDFP) și Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Optoelectronică (INOE 2000). Pe lângă inițiativele științifice comune, unul dintre proiectele fanion ale acestei colaborări îl reprezintă Școala de Vară de Știință și Tehnologie de la Măgurele, care se bucură de recunoaștere națională în rândul elevilor și al profesorilor din învățământul preuniversitar.
-  S-a urmărit în mod constant **păstrarea unei echilibru în dinamica numărului de studenți școlarizați pentru programele UB, în concordanță cu capacitatea instituțională de școlarizare, dar și evoluțiile locurilor bugetate** primite de la Ministerul Educației (dinamica numărului de studenți a fost una pozitivă, raportat la trendul demografic și socio- economic național).
-  În anul universitar 2019–2020, Universitatea din București susține un număr de **204 programe de studii**, dintre care 198 (97,1%) sunt validate/ înscrise la ANC/RNCIS.
-  **Sprijinirea activităților studentești extracurriculare**, prin susținerea financiară a proiectelor propuse de asociațiile studentești, dar și prin inițierea și dezvoltarea unor proiecte instituționale dedicate studenților, în parteneriat cu asociațiile de studenți (spre ex: UB Summer University). La nivelul UB, a fost elaborată și adoptată Metodologia de finanțare a proiectelor studentești, astfel încât asociațiile studentești și grupurile de studenți pot obține finanțare din bugetul universității pentru derularea proiectelor propuse.



## Internaționalizare

- **Derularea proiectelor de dezvoltare instituțională (CNFIS-FDI) în domeniul internaționalizării**, care au avut ca scop promovarea UB pe plan internațional, extinderea parteneriatelor academice și integrarea studenților străini în mediul academic și social al UB. Au fost inițiate și dezvoltate activități diverse, printre care participarea la târguri internaționale de educație în vederea recrutării de studenți străini, participarea la conferințe/seminarii/workshop-uri internaționale de interes instituțional, organizarea de evenimente cu participanți internaționali, mobilități internaționale ale personalului în vederea schimbului de experiență, organizarea de cursuri de limba engleză pentru personalul administrativ.
- Proiectul **Săptămânile Internaționale ale Universității din București (SIUB)** urmărește dezvoltarea unui mediu academic multicultural și incluziv în cadrul Universității din București. Fiecare săptămână a anului academic prezintă comunității cultura unui popor sau a unui areal geografic, prin evenimente academice (prelegeri, mese rotunde, conferințe), expoziții de fotografii, demonstrații de muzică, dans și poezie, precum și de artă culinară și sportivă. Săptămânile internaționale culturale vizează și integrarea academică și socială a studenților străini în cadrul comunității academice a UB. La evenimentele organizate în cadrul SIUB au participat cadre didactice, studenți români și străini din UB, reprezentanți ai corpului diplomatic acreditat la București, precum și public din afara comunității academice a UB.
- **Participarea UB la târguri de educație internaționale**, sub egida *Study in Romania*: EAIE Sevilla 2017, Ucraina 2018, Turkmenistan 2018, Tunis 2018 și 2019, EAIE Geneva 2018, EAIE Helsinki 2019
- Participarea la târguri internaționale organizate de Comisia Europeană sub egida **Study in Europe**: Mynmar și Malaesia 2018, Osaka și Tokyo 2019, Seoul 2019.
- **Participarea activă a reprezentanților Universității din București în cadrul conferințelor și dezbaterilor organizate în cadrul rețelelor internaționale**: UNICA (Network of Universities from the Capitals of Europe), Silkroad Universities Network (SUN), Balkan Universities Association (BUA), Black Sea Universities Network (BSUN), EUA (European Universities Association), în vederea întăririi și a dezvoltării colaborărilor academice.
- Universitatea din București a devenit membră a Universității Civice Europene, o rețea de opt universități de top din Europa – **CIVIS Alliance**, alături de Aix Marseille Université (Franța), National and Kapodistrian University of Athens (Grecia), Université Libre de Bruxelles (Belgia), Universidad Autonoma de Madrid (Spania), Sapienza Università di Roma (Italia), Stockholm Universitet (Suedia), Eberhard Karls Universität Tübingen (Germania).

Universitatea din București este printre primele universități românești incluse în primul val al proiectului de „universități europene”, coordonat și finanțat de Comisia Europeană și care are potențialul de a modela Aria Europeană a Educației. Prin acest proiect, Universitatea din București are șansa de a se afla în avangarda învățământului superior românesc.

-  Dinamizarea cooperării internaționale prin intermediul **acordurilor bilaterale Erasmus**: numărul de acorduri bilaterale Erasmus a crescut de la 284 de universități partenere în 2012, la 465 în 2019. În ceea ce privește mobilitățile Erasmus pentru studenți, cadre didactice și staff non-academic, mai sunt eforturi susținute de realizat.
-  Susținerea și promovarea francofoniei și a cercetării avansate în științe sociale și umaniste, prin **înființarea și dezvoltarea CEREFREA Vila Noél**. Într-o strânsă colaborare cu Agenția Universitară a Francofoniei, Organizația Internațională a Francofoniei și cu Institutul Cultural Francez, CEREFREA susține cu burse și stagii cercetători și proiecte de cercetare.
-  Promovarea limbii și a culturii chineze prin intermediul **Institutului Confucius**. Înființat în 2013, în parteneriat cu Universitatea de Studii Politice și Juridice din Beijing, Institutul Confucius din cadrul Universității din București a dezvoltat o rețea de cursuri de limbă și cultură chineză atât în cadrul universității, cât și în numeroase instituții de învățământ preuniversitar din București și din alte orașe (Galați, Iași, Craiova, Suceava, Giurgiu). În 2017, Institutul Confucius a fost distins cu titlul de „Institutul Confucius al Anului 2017”, alături de alte 24 de institute similar din întreaga lume.
-  Înființat în anul 2014, ca personalitate juridică, și inaugurat în anul 2015, **Institutul Român de Arheologie din Atena** fost fondat în parteneriat cu Universitatea „Babeș-Bolyai” din Cluj-Napoca, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași și Universitatea de Vest din Timișoara. Acest proiect și-a propus încă de la început să contribuie la dezvoltarea studiilor de arheologie și să promoveze proiectele comune cu mediul academic grec în formarea tinerilor cercetători. Un alt obiectiv al acestui proiect este acela de a crește standardul în predare și cercetare științifică în învățământul superior din România.



## Cercetare

Înființat în anul 2012, **Institutul de Cercetare al Universității din București (ICUB)** și-a asumat misiunea de a stimula și de a susține cercetarea în cadrul UB și conectarea la rețelele internaționale, prin oferirea de burse și granturi pentru profesori invitați și tineri cercetători.

-  Cele 94 de burse și 35 de granturi oferite tinerilor cercetători au generat **un sistem predictibil de finanțare**, într-un context care tinde să defavorizeze tinerii cercetători, și au permis efectuarea de stagii de cercetare în universități și centre de cercetare prestigioase, contribuind astfel la creșterea de publicații reprezentative ale Universității din București, în toate domeniile acoperite de ICUB: științe exacte, umaniste, sociale, ale vieții, mediului și pământului. Trebuie remarcat faptul că sistemul de finanțare oferit de ICUB a condus la participarea, în total, la 311 de conferințe sau workshop-uri (cu excepția celor 332 organizate de instituție) și publicarea a 528 de articole și 39 de cărți, unele dintre acestea în reviste bine cotate (*Transactions of the American Mathematical Society, Journal of Statistical Physics, SIAM Journal on Discrete Mathematics, Sensors and Actuators B – Chemical, Inorganic Chemistry, Analytical Chemistry, Advances in Mathematics, Scientific Reports, Journal of the American Chemical Society, Scientific Reports (Nature), Journal of Hypertension, Journal of Informetrics, Critical Social Policy* etc.) sau la edituri prestigioase (Routledge, Cambridge University Press, Springer etc.).
-  Faptul că unii dintre bursieri au obținut slujbe permanente în universități de top, dar și cele 73 de burse pentru profesorii invitați, implică un efect important în creșterea internaționalizării Universității și conectarea acesteia la rețelele internaționale de cercetare.
-  Cu scopul eficientizării administrative și al debirocratizării în derularea de granturi, în participarea cadrelor didactice și de cercetare la competiții de finanțare, Direcția de Management al Programelor de Cercetare a definit și implementat rolurile de ofițer de proiect, oferind sprijin tuturor cercetătorilor implicați în managementul și implementarea proiectelor de cercetare.
-  Inițierea și susținerea activității Centrului de Dialog și Cercetare în Teologie, Filosofie și Știință, prin intermediul căruia se realizează cursuri postuniversitare de lungă durată, cursuri intensive, simpozioane naționale și activități de cercetare. Centrul are misiunea de a promova temele care vizează domeniul relației dintre teologie, filosofie și știință.
-  Universitatea din București asigură accesul cercetătorilor și studenților la literatura științifică prin participarea la proiectele Asociației Anelis Plus; contribuția din venituri proprii la cofinanțarea cheltuielilor de acces la baze de date a fost de peste 3 milioane lei.

### Științe exacte

- Articole în reviste foarte bine cotate: *Transactions of the American Mathematical Society*, *Journal of Statistical Physics*, *SIAM Journal on Discrete Mathematics*, *Sensors and Actuators B – Chemical*, *Inorganic Chemistry*, *Analytical Chemistry*, *Advances in Mathematics*, *Scientific Reports*, *Journal of the American Chemical Society*.
- Evenimente importante în informatică: International Conference on Recent Advances in Artificial Intelligence (RAAI 2017, 2018, 2019), Working Formal Methods Symposium (FROM 2017, 2018).

### Științe sociale

- Seminarii de cercetare cu privire la fenomenul migrației, aplicării metodelor matematice în științele sociale.
- Articole în reviste foarte bine cotate: *Scientific Reports (Nature)*, *European Journal of Politics and Gender*, *Journal of Hypertension*, *Journal of Informetrics*, *Critical Social Policy*, *Political Studies*.
- Capitole în 2 volume publicate la Routledge.
- Volume publicate la Cambridge University Press, Springer, Palgrave.
- Proiecte finanțate de UEFISCDI, Horizon 2020 .

### Științe umaniste

- Un sistem de burse performant și predictibil (programele „Burse pentru tineri cercetători-ICUB” și „Granturi ICUB pentru tineri cercetători din Universitatea din București”): în perioada Octombrie 2014–Decembrie 2019) au fost oferite 32 de burse și 6 granturi.
- Indicatori ai succesului: unii bursieri au obținut slujbe permanente în universități de top (e.g. Statele Unite ale Americii, Marea Britanie, Suedia), alții au revenit ca directori de proiect, cu o aplicație desfășurată prin ICUB-Humanities.



-  La SSU-ICUB au fost sau se află în desfășurare 12 granturi cu finanțare națională (UEFISCDI) și 1 grant internațional (ERC).
-  Au fost acordate 24 de burse de tip visiting professorship (programul „Profesori invitați”) unor nume mari de la cele mai prestigioase universități din lume.
-  Creșterea numărului de publicații cu afilierea UB: au fost publicate 190 de rezultate ale cercetării (generate prin programe interne de finanțare – bursele pentru tineri cercetători, granturile pentru cercetători UB, bursele pentru profesori invitați – sau mecanisme externe de finanțare, precum granturile naționale sau internaționale).
-  Pe lângă evenimentele de tip seminar (au fost derulate 29 de evenimente regulate de tip seminar), au fost organizate și co-organizate o varietate mare de conferințe, workshop-uri, masterclass-uri. În această perioadă am găzduit sau sprijinit 90 de evenimente de acest tip, promovând la nivel internațional cercetarea desfășurată în cadrul UB.



## Investiții în infrastructură

-  Realizarea de **lucrări de reabilitare și de îmbunătățire a condițiilor de locuire în căminele studențești**: cămin C Leu (200 locuri de cazare, cămin Stoian Militaru (470 locuri de cazare), cămin Fundeni (în 2019 au fost demarate lucrări de reabilitare a camerelor de locuit și a spațiilor comune).
-  Realizarea de **lucrări de investiții** pentru căminele studențești din Grozăvești și Mihail Kogălniceanu (terase, grupuri sanitare, instalații termice).
-  **Reabilitarea Cantinei Mihail Kogălniceanu și a cantinei Măgurele**, în vederea alinierii acestora la standardele recunoscute internațional.
-  Au fost create **spații cu destinația spălătorie** pentru studenți în toate căminele Universității și achiziționate mașini de spălat semiprofesionale.
-  Au fost create **spații cu destinația sală de lectură** în majoritatea căminelor, acolo unde structura acestora a permis acest lucru.
-  În campusul Grozăvești a fost amenajată și dotată o **sală de conferințe pentru studenți**, cu o capacitate de 80 de locuri, unde aceștia își desfășoară diverse activități: conferințe, workshop-uri, training-uri, etc.
-  Lucrări finalizate la **infrastructura educațională** a Universității din București:
  - Reparații Amfiteatrul Bălcescu, Facultatea de Litere
  - Reparații Amfiteatrele Hașdeu și Maiorescu, Facultatea de Limbi și Literaturi Străine
  - Reparații Amfiteatrele Țițeica și Pompeiu, Facultatea de Matematică- Informatică
  - Reabilitare Amfiteatrul Voinov, Facultatea de Biologie.
-  Finalizarea noii clădiri a **Rectoratului Universității din București**, care găzduiește întregul staff administrativ al UB.
-  Finalizarea lucrărilor de construcție a **Platformei de Cercetare în Biologie și Ecologie Sistemică**.
-  Finalizarea lucrărilor de construcție și amenajare a sediului **Facultății de Sociologie și Asistență Socială din Panduri**.

-  Câștigarea și demararea proiectelor cu finanțare externă- Programul Operațional Regional- a două proiecte de infrastructură: **Pavilionul administrativ din Grădina Botanică (cca 10.000.000 lei), imobil Facultatea de Științe Politice** (11.698.057,29 lei).
-  Au fost demarate procedurile pentru **construirea unui cămin nou în Campusul Grozăvești**, cu finanțare de la Compania Națională de Investiții. (2S+P+9 etaje, aproximativ 500 de locuri de cazare, săli de lectură, bucătării, sală de conferințe, sală de fitness, spălătorie și uscătorie pentru studenți etc).
-  A fost elaborat proiectul de **consolidare și reabilitare a Campusului Măgurele**, în vederea obținerii finanțării externe.
-  Au fost demarate lucrările pentru **consolidarea, restaurarea și amenajarea clădirii Elena Doamna** cu destinație administrativă corp B (S+P+1E).
-  Au fost finalizate lucrările de mansardare a **Facultății de Teologie Ortodoxă „Justinian Patriarhul”** și au fost demarate lucrările de reparare a demisolului aceleiași facultăți.