



Universitatea "Apollonia" din Iași
Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

PLAN STRATEGIC AL ACTIVITĂȚII DE CERCETARE ÎN UNIVERSITATEA „APOLLONIA” PE PERIOADA 2020-2024

Aprobat în ședința de Senat din data de 2.10.2020

The stamp is circular with the text "ROMÂNIA" at the top and bottom, "MINISTERUL EDUCAȚIEI" around the sides, and "UNIVERSITATEA 'APOLLONIA' DIN IAȘI" in the center, flanked by two heraldic eagles.



1. Scop

Asigurarea cadrului necesar în vederea desfășurării unei cercetări științifice în condiții optime, caracterizată prin dinamism, calitate, racordată la noile tendințe manifestate pe plan național (Planul Național de Cercetare Devoltare – PNCD) și internațional și conformă cu standardele impuse de o activitate de înalt nivel și cu principiile legale și cele de etică.

2. Obiective

1. Reorganizarea departamentelor în care își vor desfășura activitatea de cercetare cadrele didactice ale universității și cercetătorii angajați în Institutul de Cercetări "Academician Ioan Hăulică" recent înființat, delimitarea clară, tematică și logistică a acestora, stabilirea structurilor de conducere și a colectivelor de cercetare ce activează în cadrul lor.
2. Consolidarea Institutului de Cercetări "Academician Ioan Hăulică", conceput ca fiind unitatea structurală destinată coordonării și dezvoltării cercetării fundamentale și aplicative din Universitatea "Apollonia", prin îmbunătățirea infrastructurii în conformitate cu necesitățile de rezolvare a temelor de cercetare abordate și angajarea de noi cercetători.
3. Sustinerea departamentelor/colectivelor de cercetare performante prin alocarea de fonduri care să le suplimenteze pe cele provenite din finanțarea provenită din proiecte de cercetare câștigate prin participare la competiții naționale și internaționale; evaluarea anuală a departamentelor.
4. Promovarea imaginii Universității "Apollonia" și a Institutului de Cercetări "Academician Ioan Hăulică" pe baza performanțelor științifice realizate, pentru asigurarea vizibilității și competitivității sale la nivel național, european, mondial.
5. Intreprinderea unor măsuri care să inițieze/amplifice colaborarea inter-disciplinară și inter-departamentală, în vederea propunerii de proiecte comune cu șanse mai mari de finanțare în urma participării la competiții naționale și internaționale, ca și a obținerii de rezultate



valorificabile prin publicare în reviste de specialitate cu coeficient ridicat de impact, care să contribuie la creșterea vizibilității pe plan internațional a universității.

6. Dezvoltarea parteneriatelor de cooperare locală, națională și internațională (instituții academice, parteneri industriali); accentuarea activităților de diseminare a rezultatelor cercetării și transfer tehnologic, pentru creșterea performanțelor și vizibilității cadrelor didactice /cercetătorilor, precum și a rolului universității pe plan local, regional, național, internațional; un rol important în vederea realizării acestui deziderat va fi atribuit departamentului Erasmus recent înființat, prin intermediul căruia vor putea fi realizate acorduri de colaborare, inclusiv în plan științific, cu instituții academice din Europa și din afara sa.

7. Asigurarea resursei umane cu calificare superioară pentru activitatea de cercetare științifică impusă de noile teme de cercetare ce vor fi propuse, în urma unei selecții riguroase.

8. Implicarea și sprijinirea studentilor, îndeosebi din anii terminali, pentru participare la activitatea de cercetare științifică, coordonată de cadre didactice sau cercetători din cadrul universității sau Institutului de Cercetări "Academician Ioan Hăulică"; stimularea celor care se remarcă prin rezultate deosebite prin acordarea de premii/subvenții.

9. Asigurarea resurselor materiale (infrastructură, materiale) necesare realizării unei activități performante de cercetare științifică.

10. Sprajinirea valorificării rezultatelor cercetării științifice prin ajutor finanțier acordat pentru publicare în reviste de impact ridicat, pentru participare cu comunicări la manifestări prestigioase din spațiul european și mondial.

11. Stimularea cercetătorilor/cadrelor didactice cu rezultate deosebite în cercetare prin acordarea de premii/subvenții din fondurile proprii ale universității

3. Măsuri

Obiectivul 1.

Reevaluarea internă a departamentelor/colectivelor de cercetare și reorganizarea lor. Înființarea de noi departamente și includerea în structura Institutului de Cercetări "Academician Ioan Hăulică".

Intocmirea planului de cercetare al Universității "Apollonia"/Institutului de Cercetări "Academician Ioan Hăulică" cuprinzând propunerile de proiecte cu finanțare internă avansate de



colectivele din cadrul departamentelor organizate, dar și a unor teme de cercetare nefinanțată, pe domenii de actualitate, specifice profilului Universității "Apollonia",

Obiectivul 2.

Evaluarea anuală a activității de cercetare a departamentelor pe baza criteriilor proprii, naționale (ANCSI) și internaționale

Finanțarea departamentelor/colectivelor de cercetare cu performanțe ridicate, prin acordarea de fonduri suplimentare.

Identificarea și sprijinirea logistică a cercetătorilor cu rezultate deosebite prin atribuirea de burse în străinătate, stagii în institute de cercetare/laboratoare de renume mondial etc.

Obiectivul 3.

Institutul de Cercetări "Academician Ioan Hăulică" activează în strânsă colaborare cu universitatea – membru fondator, fiind conceput ca unitate structurală destinată coordonării și dezvoltării cercetării fundamentale și aplicative din Universitatea "Apollonia".

Institutul își desfășoară majoritar activitatea în concordanță cu disciplinele predate în Universitatea „Apollonia” astfel încât toată activitatea derulată în departamente se va desfășura în cadrul său.

Institutul reunește patrimoniul unităților de cercetare constitutive (departamente) constând în spații de lucru (laboratoare) și logistică.

Obiectivul 4.

Vizibilitatea Universității "Apollonia" și a Institutului de Cercetări "Academician Ioan Hăulică" va fi promovată pe plan național și internațional în mai multe moduri:

- publicarea, în medie, a cel puțin un articol pe an în reviste cu coeficient de impact, de către fiecare cadru didactic, respectiv a două articole pe an de către fiecare cercetător,

- publicarea a cel puțin unui articol/an de către fiecare cadru didactic/cercetător în revistele editate de Universitatea "Apollonia" sau în reviste CNCSIS+/BDI din țară sau străinătate



- participarea cu cel puțin o comunicare orală la o manifestare științifică de anvergură europeană sau mondială
- participarea cu cel puțin o comunicare (orală sau poster) la manifestări științifice organizate în țară (cu participare națională sau internațională)
- organizarea anuală a manifestării științifice *Zilele Institutului de Cercetări "Academician Ioan Hăulică"*, la data nașterii reputatului academician
- atribuirea titlului de *Doctor Honoris Causa* unor mari personalități științifice din țară și străinătate, care prin acordarea acestui titlu vor deveni membri ai comunității apolloniene
- popularizarea prin postul propriu de televiziune, prin ziarul și revistele proprii, ca și prin mijloacele *mass-media* locale sau naționale, a realizărilor științifice ale universității și Institutului de Cercetări "Academician Ioan Hăulică", care au obținut o importantă recunoaștere internațională
- elaborarea, anual, a unei prezentări profesioniste a realizărilor științifice ale universității de către departamentul "Științele comunicării" și diseminarea acesteia prin diverse mijloace *mass-media*
- intensificarea acțiunii de recunoaștere internațională a celor 2 reviste editate de Universitatea "Apollonia" prin monitorizarea și în final atribuirea unui coeficient de impact de către agențiile abilitate în acest scop

Obiectivul 5.

Elaborarea unui plan anual cu scopul promovării și susținerii colaborării inter-departamentale, care să cuprindă:

- organizarea de întâlniri lunare între diferite departamente, în scopul facilitării comunicării între membrii comunității academice din Universitatea "Apollonia".
- organizarea trimestrială de ședințe de analiză a activității departamentelor – rezultate obținute, greutăți întâmpinate, posibilități de rezolvare; prezentarea de referate de către cercetători sau colective ce funcționează în cadrul departamentelor,
- monitorizarea colaborărilor inter-disciplinare și inter-departamentale prin identificarea și sprijinirea cu precădere a celor active (proiecte comune, publicații comune)



- sprijinirea colectivelor de cercetare puternice, cu vizibilitate, în demersul de a realiza rețele de colaborare intra- și interuniversitare; promovarea acestora pe plan național și integrarea lor în spațiul european al cunoașterii.

Obiectivul 6.

Inițierea de parteneriate locale și naționale prin programe de colaborare cu mediul economico-social; dezvoltarea programelor CDI și a colaborărilor cu finanțare regională (regiunea Nord-Est).

Dezvoltarea de parteneriate cu unități academice din spațiul european, competitive, cu scopul obținerii de rezultate performante în cadrul proiectelor cu finanțare externă.

Dezvoltarea de parteneriate în cadrul programelor de colaborare trans-frontalieră (Moldova, Ucraina, Bulgaria).

Participarea la rețele de cercetare și inovare (REGIO – regiunea Nord-Est).

Continuarea organizării de Conferințe internaționale (Zilele Universității "Apollonia", Congresul internațional "Pregătim viitorul promovând excelență), seminarii, colocvii, workshop-uri lacare Universitatea "Apollonia" și Institutul de Cercetări "Academician Ioan Hăulică" sunt organizatori, contribuind astfel la creșterea vizibilității naționale și internaționale a comunității apolloniene.

Obiectivul 7.

Elaborarea unui ansamblu de măsuri cu următoarele componente:

- creșterea ponderii activității de cercetare în evaluarea activității generale a cadrelor didactice, cu referire îndeosebi la colaborări internaționale și rezultate recunoscute pe plan extern; revizuirea fișei postului, cu stabilirea clară a sarcinilor în activitatea de cercetare.
- recompense materiale cadrelor didactice și cercetătorilor cu performanțe deosebite în activitatea de cercetare (diferențe salariale, premii speciale)



- alcătuirea normei didactice funcție și de activitatea de cercetare cuantificată pentru anul universitar în curs, pe baza rezultatelor din anul universitar anterior
- stimularea participării tinerilor cercetători la programe de formare și diseminare a rezultatelor cercetării științifice (conferințe, scoli de vară, workshop-uri), prin finanțare din fondurile proiectelor de cercetare cîștigate în urma participării la competiții naționale sau internaționale, sau ale Universității "Apollonia"
- organizarea și susținerea participării cadrelor didactice și cercetătorilor la cursurile de formare în managementul cercetării în vederea formării de experți/manageri în cercetarea științifică, cu abilități de redactare a unor proiecte complexe cu finanțare națională sau internațională.

Obiectivul 8.

- implicarea unui număr tot mai mare de studenți în proiecte de cercetare științifică finanțate intern sau extern, prin includerea lor în echipa proiectului,

Obiectivul 9

Continuarea/amplificarea acțiunii de îmbunătățire/completare a bazei materiale în raport de fondurile disponibile, prin achiziționarea de echipamente performante, absolut necesare realizării unei activități de cercetare de înalt nivel. Finanțarea va fi asigurată din fondurile proprii ale Universității, din fondurile alocate capitolului bugetar „logistică” din proiectele cîștigate prin participare la competiții naționale și internaționale, din regia proiectelor finanțate prin participare la competiții naționale și internaționale.

Obiectiv 10

Publicarea în reviste prestigioase cu mare vizibilitate, îndeosebi “open acces”, implică uneori costuri ridicate, dar asigură un impact deosebit al rezultatelor în comunitatea științifică internațională. Universitatea Apollonia va sprijini finanțarea costurilor de publicare, în urma unei analize judicioase efectuate de specialiștii universității asupra calității și valorii rezultatelor analizate și a vizibilității revistei (coeficient de impact, scor relativ de influență).



- elaborarea, anual, a unei prezentări profesioniste a realizărilor științifice ale universității de către departamentul "Științele comunicării" și diseminarea acesteia prin diverse mijloace *mass-media*
- intensificarea acțiunii de recunoaștere internațională a celor 2 reviste editate de Universitatea "Apollonia" prin monitorizarea și în final atribuirea unui coeficient de impact de către agențiile abilitate în acest scop

4. Indicatori de performanță

- a. Numărul de articole publicate în reviste cotate ISI
- b. Numărul de articole publicate în reviste cotate CNCSIS B+ / BDI
- c. Numărul de participări la conferințe naționale
- d. Numărul de participări la conferințe internaționale
- e. Numărul de proiecte/granturi de cercetare câștigate prin competiție internă
- f. Numărul de granturi de cercetare câștigate prin competiție națională
- g. Numărul de granturi de cercetare internaționale
- h. Numărul de cărți, monografii, capitole de carte publicate
- i. Brevete sub protecție / Produse cu drept de proprietate intelectuala
- j. Reprezentari în academii sau societăți științifice interne/internaționale
- k. Premii obținute la nivel național (competiție UEFISCDI)
- l. Numărul de baze de date internaționale în care sunt indexate revistele International Journal of Medical Dentistry și International Journal of Communication Research.

5. Rezultate preconizate

- a. Creșterea numărului de articole cotate ISI, CNCSIS B+ / BDI
- b. Creșterea numărului de participări la conferințe naționale și internaționale



Universitatea "Apollonia" din Iași
Universitatea "Apollonia" din Iași este guvernată prin lege, disciplină și rigoarea bunelor proceduri

Str. Păcurari nr. 11, Iași, 700511
Tel.: 0232/210.310; Fax: 0232/210.310
E-mail: secretariat@univapollonia.ro
www.univapollonia.ro

- c. Creșterea numărului de proiecte finanțate prin participare la competiție internă, națională și internațională
- d. Creșterea numărului de cărți, monografii, capitole de carte publicate
- e. Includerea revistelor International Journal of Medical Dentistry și International Journal of Communication Research în cât mai multe baze de date

6. Resurse

În vederea realizării obiectivelor propuse, resursele financiare vor proveni din:

- a. fonduri proprii ale Universității
- b. proiecte finanțate prin participare la competiții naționale și internaționale

7. Responsabili

- a. Comisia de cercetare științifică a Universitatii
- b. Institutul de Cercetări "Academician Ioan Hălică"
- c. Conducerea Universitatii

