

REFERAT

al Comisiei pentru Programe de Cercetare Științifică și Transfer de Cunoștințe a Senatului
Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași

cu privire la

Raportul Prorectoratului pentru
"Programe de Cercetare Științifică și Transfer de Cunoștințe"
afereant anului 2020

În data de 22.03.2021, începând cu ora 13⁰⁰ s-a desfășurat, în format on-line, ședința de lucru a **Comisiei pentru Programe de Cercetare Științifică și Transfer de Cunoștințe a Senatului Universității "Alexandru Ioan Cuza" din Iași** care a avut ca punct pe ordina de zi analiza și avizarea documentului intitulat "Raportul Prorectoratului Programe de Cercetare Științifică și Transfer de Cunoștințe pentru anul calendaristic 2020".

Cvorumul de ședință a fost asigurat prin prezența următoarelor persoane (cel puțin două treimi din numărul membrilor comisiei): Prof. univ. dr. Petronel ZAHARIUC, Prof. univ. dr. Aurel PUI, Prof. univ. dr. Gabriel Claudiu MURSA, Prof. univ. dr. habil. Cezar ONICIUC, Conf. univ. dr. Anca Cristina PETRAȘ, Conf. univ. dr. habil. Dan Gheorghe DIMITRIU, Conf. univ. dr. Cristian GAȚU, Conf. univ. dr. Alin-Constantin DÂRȚU, CS II dr. Mihaela MOCANU și CS II dr. Sorin TAȘCU. Au fost absenți: Stud. Alexandru-Gabriel Zarojanu, Stud. Mădălin-Iulian Cotic, Stud. Adina Breabăn. La ședință a participat în calitate de invitat dl. Prorector Prof. univ. dr. Ionel MANGALAGIU

Documentul intitulat "Raportul Prorectoratului *Programe de cercetare științifică și transfer de cunoștințe* pentru anul calendaristic 2020" conține 54 (cincizeci și patru) de pagini și este însoțit de 4 (patru) anexe. Raportul este structurat în 8 (opt) capitole după cum urmează:

1. *Cadrul general de desfășurare a cercetării științifice în Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași* – prezintă domeniile prioritare de cercetare din UAIC, precum și obiectivele de ordin strategic (consolidarea recunoașterii internaționale pentru calitate în cercetare, dezvoltarea de facilități pentru susținerea transferului tehnologic, asigurarea bazei materiale pentru activitățile de cercetare, dezvoltarea personală a tinerilor cercetători). În discuțiile purtate pe marginea acestui capitol un membru al comisiei a considerat că desființarea departamentelor de cercetare ale facultăților în anul 2020 a fost o mare greșeală a conducerii UAIC. La paragraful "Alte acțiuni" avute în vedere în cadrul activității prorectoratului de specialitate, a fost remarcată și unanim apreciată inițierea demersurilor pentru obținerea calității de membru CrossRef de către Editura UAIC și obținerea de "digital object identifier" (DOI) pentru revistele UAIC. (BECA C18/22.06.2020). Discuții au fost purtate și pe marginea Hotărârii BECA C10/08.12.2020 (ghid privind modalitatea de angajare a persoanelor nominalizate în echipele proiectelor de cercetare), care în unele cazuri concrete (modificarea statutului unui membru nominalizat în echipa proiectului, survenită în perioada de scriere a proiectului și implementarea acestuia: un doctorand care obține titlul de doctor, spre exemplu) poate crea probleme în implementarea proiectelor de cercetare. Un membru al comisiei consideră că

punctul 1c din Hotărârea BECA nu este legal, așa cum i-ar fi fost confirmat, neoficial, de către Inspectoratul Teritorial de Muncă Iași. Dl. Prorector a explicat că această hotărâre a fost adoptată în urma recomandărilor Curții de Conturi și că este conformă cu prevederile legale care trebuie respectate la angajarea membrilor nominalizați în cadrul echipelor de cercetare. În aceste condiții ar fi binevenită o procedură de aplicare a punctului 1c (adică de angajare prin concurs a unei persoane nominalizate în echipa unui proiect de cercetare, dar care nu se află în situația celor specificate la punctele 1a și 1b din hotărârea BECA sus menționată). În continuarea discuțiilor, a fost remarcată și unanim apreciată Hotărârea BECA nr.5C din 09.01.2020 ce sprijină activitatea cercetătorilor prin aprobarea unui instrument de stimulare a personalului academic. Această hotărâre vizează recompensarea autorilor articolelor publicate în reviste indexate în baza de date Clarivate Analytics (Web of Science) cu afiliere UAIC. De remarcat, de asemenea, că informațiile prezentate în acest capitol sunt susținute și prin documentul separat intitulat Anexa 1;

2. *Capital uman și organizarea instituțională* – prezintă sintetic situația posturilor de cercetare din cadrul contractelor de cercetare și a celor cu finanțare din veniturile proprii ale UAIC. Pentru posturile de cercetare finanțate din veniturile proprii este prezentată structura de personal atât din cadrul Facultăților, a Stațiunilor de Cercetare, cât și din cadrul Departamentelor Interdisciplinare și ale Centrelor de Cercetare din ICI UAIC;
3. *Finanțarea cercetării din UAIC* – acest capitol prezintă sintetic sursele de finanțare a cercetării în cadrul UAIC. În anul 2020, fondurile pentru sprijinirea cercetării au provenit din 5 surse principale de finanțare și anume: (a) proiecte naționale, (b) proiecte internaționale, (c) contracte încheiate cu terți, (d) un proiect cu finanțare din fonduri structurale (POC), (e) venituri proprii ale Universității. Sunt prezentate, preponderant prin tabele și diagrame, valorile și numărul contractelor de cercetare (pe diverse axe de finanțare și tipuri de contracte) la nivelul UAIC, dar și la nivelul unităților de cercetare componente: Facultăți și Departamentele Interdisciplinare ale ICI UAIC. O secțiune separată (punctul 3.3) este dedicată modului în care s-a făcut în 2020 alocarea finanțării pentru activitatea de cercetare în UAIC. Un membru al comisiei a făcut observația că finanțarea activității de cercetare este asigurată preponderent din procentul de 5% din veniturile de bază ale facultăților, fiind cumva în paradigma universității bogate dar cu unele facultăți sărace. De menționat că informațiile prezentate în acest capitol sunt susținute și prin documentul separat intitulat Anexa 2;
4. *Rezultate ale activității de cercetare științifică* – acest capitol cuprinde informații de ordin global și cantitativ legate de numărul publicațiilor științifice realizate de membrii comunității academice din UAIC și de numărul de citări obținute în decursul anului 2020. Rezultatele și statisticile prezentate sunt susținute și prin documentele separate intitulate Anexa 1 și Anexa 3;
5. *Premii și medalii obținute în anul 2020* – prezintă, preponderant prin tabele, premiile și distincțiile obținute la nivel național și internațional de către personalul academic al UAIC. Aferent acestui capitol avem documentul separat intitulat Anexa 4;
6. *Accesul online la baze de date științifice* – prezintă modalitățile (proiectul național ANELIS PLUS 2020) prin care membrii comunității academice din UAIC beneficiază de acces la literatura de specialitate;

7. *Revistele UAIC* – acest capitol cuprinde informații cu privire la numărul de reviste proprii susținute de către UAIC;
8. *Concluzii* – în acest capitol se remarcă preocuparea pentru dezvoltarea capitalului uman în domeniul cercetării; sunt de asemenea trecute în revistă mai multe aspecte privind procesul de finanțare și perspectivele acestuia prin prisma necesității susținerii și dezvoltării activităților de cercetare pentru creșterea vizibilității internaționale a rezultatelor obținute.

În discuțiile purtate cu domnul Prorector Prof. univ. dr. Ionel Mangalagiu au fost remarcate și apreciate de către comisie calitatea raportului, rezultatele pozitive obținute în perioada de raportare, modul de valorificare a acestora și, nu în ultimul rând, preocuparea pentru dezvoltarea resursei umane și asigurarea resurselor financiare și logistice în vederea susținerii activității de cercetare.

În mod natural, din dorința de a îmbunătăți activitatea de cercetare sub toate aspectele, discuțiile purtate între membrii comisiei și dl. Prorector s-au concretizat prin-o serie de propuneri în ceea ce privește activitatea viitoare și anume:

- *continuarea sistemului intern de finanțare a cercetării prin acordarea de granturi UAIC destinate tinerilor cercetători și luarea în calcul a unor criterii de eligibilitate care vor permite participarea la această competiție internă a unui număr mai mare de tineri (cu vârsta de până la 40 de ani și diploma de doctor obținută în urmă cu cel mult 10 ani). S-a desprins și ideea creării, în limita resurselor financiare alocate pentru sprijinirea tinerilor cercetători, a unei competiții de proiecte de tip "Tinere Echipe";*

- *continuarea sprijinirii publicării de articole în regim open-access;*

- *extinderea sistemului de premiere UAIC a articolelor publicate de către autori din UAIC și la acele publicații care sunt indexate "Art and Humanities Citation Index" (de altfel premiate de către UEFISCDI);*

- *necesitatea creșterii eforturilor corpului academic (cadre didactice și cercetători) în ceea ce privește producția științifică. Ar fi de dorit ca pe viitor fiecare membru al comunității academice pe de o parte să contribuie la creșterea numărului de publicații indexate în baze de date, iar pe de altă parte, să privilegieze calitatea rezultatelor științifice în detrimentul cantității ceea ce ar asigura o mai bună poziționare a UAIC în clasamentele naționale și internaționale. În egală măsură trebuie identificate modalitățile de stimulare a personalului academic în vederea creșterii ratei de participare în competițiile de granturi interne și internaționale.*

- *continuarea participării UAIC în cadrul proiectului Anelis Plus în vederea facilitării accesului la literatura de specialitate.*

- *crearea la nivelul Serviciului pentru Managementul Activităților de Cercetare Științifică (SMACS) a unui "Îndrumar" care, prin prisma participării la competiții de proiecte deja încheiate, atât a celor finanțate cât și a celor nefinanțate, să conțină sfaturi pentru scrierea proiectelor, să prezinte obstacolele care pot apărea și soluțiile legale identificate etc., în așa fel încât să servească drept ghid celor care vor participa în competiții de proiecte de cercetare pe diverse axe de finanțare și mai ales celor care vor câștiga și vor trebui să implementeze proiecte de cercetare;*

- *identificarea de soluții pentru atragerea, cel puțin pentru unele domenii și pe perioadă determinată pentru început, a unor cercetători din străinătate pentru a putea suplini lipsa tinerilor cercetători români care preferă să plece în străinătate;*

- a fost exprimată necesitatea ca Serviciul Achiziții Publice, cu respectarea legislației în vigoare, să reușească achiziționarea de aparatură și materiale consumabile, în cel mai scurt timp posibil, pentru a putea facilita implementarea cu succes a proiectelor de cercetare, atât cele cu finanțare externă, cât și cu finanțare internă UAIC.

La finalul discuțiilor, în unanimitate, membrii comisiei prezenți la ședință apreciază eforturile și activitatea susținută în anul 2020 de către Prorectoratul pentru "Programe de Cercetare Științifică și Transfer de Cunoștințe", raportul supus spre analiză oferind o imagine fidelă a activității de cercetare din UAIC.

În concluzie, în urma votului exprimat, membrii Comisiei prezenți la ședință acordă în unanimitate (10 voturi pentru, 0 voturi împotriva, 0 abțineri) **aviz favorabil Raportului Prorectoratului pentru "Programe de Cercetare Științifică și Transfer de Cunoștințe" aferent anului 2020.**

Data: 25 Martie 2021

Președinte comisie,

CS II. dr. Sorin TAȘCU

