



Aprobat,

RECTOR,

Prof. univ. dr. habil. Sorin RADU

Proces-verbal al Comisiei de monitorizare a granturilor de excelență ULBS-HPI-ERG-2023, etapa II, din data de 17.07.2024

Conform Pachetului de informații pentru Granturile de excelență, aprobat prin Hotărârea Consiliului de Administrație ULBS nr. 8 din 08.03.2023, **indicatorii de rezultat vizați per proiect la finalul proiectului sunt:**

(1) **Câștigarea de proiecte** în competițiile naționale sau internaționale de cercetare prin care să se atragă **cel puțin aceeași sumă care face obiectul prezentului grant.**

(2) **Publicarea, ca autor principal***, a unui număr de articole științifice, încadrate "document type" ca "article" sau "review" în reviste cotate Web of Science (www.webofknowledge.com): Science Citation Index Expanded și/sau Social Sciences Citation Index plasate în Q1 sau Q2 după factorul de impact (IF) sau scorul absolut de influență (AIS) sau Arts & Humanities Citation Index - cu o vechime de cel puțin 5 ani în Web of Science Core Collection, după cum urmează:

- Pentru științele naturii, științe exacte și științele ingineresti: minim 6 articole** Q1/Q2, din care minim 3 în Q1;
- Pentru științele sociale: minim 6 articole** Q1/Q2, din care minim 3 în Q1;
- Pentru științele umaniste: minim 8 articole** AHCI (≥5 ani)/Q1/Q2.

(3) **Obținerea unui număr de brevete de invenție naționale și internaționale.** Un brevet internațional se poate echivala cu 3 articole din Q1, iar unul național cu un articol din Q1.

Indicatorii menționați la punctele (1) și (2) sunt cumulativi și obligatorii.

Contractul de finanțare prevede ca în **etapa II de monitorizare și raportare**, care are loc după primele 12 luni de la începerea implementării proiectului, directorul de proiect să prezinte stadiul implementării proiectului, precum și demersurile întreprinse pentru realizarea indicatorilor vizați de proiect.

Conform contractului de finanțare, în etapa II trebuie să se facă dovada, cu probe materiale credibile, că beneficiarul a trimis spre publicare minim 3 articole la reviste cotate Web of Science (www.webofknowledge.com): Science Citation Index Expanded și/sau Social Sciences Citation Index plasate în Q1 sau Q2 după factorul de impact (IF) sau scorul absolut de influență (AIS) sau Arts & Humanities Citation Index - cu o vechime de cel puțin 5 ani în Web of Science Core Collection. Din cele 3 articole, pentru minim unul (1) trebuie să se facă dovada că a fost acceptat spre publicare.

În urma analizării documentelor depuse de către Directorii de granturi de excelență la 12 luni de la începerea implementării proiectelor, comisia de monitorizare, numită de Rectorul ULBS conform HCA nr. 19/26.05.2021, pe baza următoarelor observații și recomandări, propune:

Nr.. Crt.	Nume și prenume director grant	Titlul grantului	Observații și recomandări	Propunere
1	Breaz Radu	<i>Îmbunătățirea performanțelor sistemelor tehnologice bazate pe roboți industriali utilizate în procesele de fabricație extractive și aditive</i>	Sunt indicate demersurile întreprinse pentru realizarea indicatorilor vizați de proiect. A fost depusă o aplicație la o competiție de cercetare, respectiv UEFISCDI-PCE. Au fost publicate 3 articole în reviste cotate Web of Science plasate în Q1.	Continuarea finanțării
2	Acu Ana Maria	<i>Operatori liniari pozitivi: noi provocări, noi aplicații</i>	Sunt indicate demersurile întreprinse pentru realizarea indicatorilor vizați de proiect. Au fost depuse două aplicații la competiții de cercetare, respectiv UEFISCDI-PDE și HORIZON-RIA. Au fost publicate două articole în reviste cotate Web of Science plasate în Q1(1) și în Q2(1).	Continuarea finanțării
3	Gellert Arpad	<i>Modelarea și optimizarea consumului și a producției de electricitate prin metode avansate de învățare automată</i>	Sunt indicate demersurile întreprinse pentru realizarea indicatorilor vizați de proiect. Au fost depuse 4 aplicații la competiții de cercetare, respectiv UEFISCDI-PCE, UEFISCDI-PDE(2),	Continuarea finanțării

			UEFISCDI-Centre de Excelență. Au fost trimise spre publicare 3 articole în reviste cotate Web of Science, dintre care unul a fost publicat în revistă plasată în Q2.	
4	Oancea Simona	<i>Cercetări privind valorificarea potențialului farmacologic al unor specii de plante cu impact economic și influența unor nanoparticule biocompatibile asupra dezvoltării plantelor</i>	Sunt indicate demersurile întreprinse pentru realizarea indicatorilor vizați de proiect. Au fost depuse trei aplicații la competiții de cercetare, respectiv UEFISCDI-PCE, UEFISCDI-PED și UEFISCDI-ROMD. Au fost publicate 3 articole în reviste cotate Web of Science plasate în Q1(2) și în Q2(1).	Continuarea finanțării
5	Tănăsescu Ciprian	<i>Interdisciplinaritate de excelență cu algoritmi de Inteligență artificială pentru managementul cancerului (AAICancerRO)</i>	Sunt indicate demersurile întreprinse pentru realizarea indicatorilor vizați de proiect. Au fost publicate 11 articole în reviste cotate Web of Science plasate în Q1(1), în Q2(8) și în Q3(3). Au fost depuse două aplicații la competiție de cercetare, respectiv UEFISCDI-PCE și UEFISCDI-PDE.	Continuarea finanțării
6	Vancu Radu	<i>Analiza digitală a poeziei române de la origini până la 1900: Regimuri stilistice, modele tematice, dispersii geografice</i>	Sunt indicate demersurile întreprinse pentru realizarea indicatorilor vizați de proiect. A fost depusă o aplicație la o competiție de cercetare, respectiv UEFISCDI-PCE. Au fost transmise spre publicare 3 articole dintre care două au fost publicate în reviste cotate Web of Science plasate în Q1.	Continuarea finanțării
7	Țiplic Marian Ioan	<i>Platforma interdisciplinară de excelență pentru cercetare și formare: Arhin Lab</i>	Sunt indicate demersurile întreprinse pentru realizarea indicatorilor vizați de proiect. Au fost publicate 6 articole, din care un articol în revistă cotate Web of Science plasată Q2.	Continuarea finanțării

8	Pătru Alina	<i>Transformări religioase reflectate în cadrul orei de religie. Abordarea conținuturilor de istoria religiilor și de pluralism religios contemporan</i>	Sunt indicate demersurile întreprinse pentru realizarea indicatorilor vizați de proiect. A fost depusă o aplicație la o competiție de cercetare. Au fost elaborate articole însă nu au fost publicate în reviste cotate Web of Science.	Continuarea finanțării
---	-------------	--	---	------------------------

Comisia de monitorizare,

Prof. univ. dr. Andrei TERIAN



Prof. univ. dr. Mihaela HERCIU



Prof. univ. dr. Adrian FLOREA

