

ORDIN Nr. 3721/2023 din 22 februarie 2023

pentru aprobarea Metodologiei privind finanțarea cercetării științifice universitare din cadrul instituțiilor de învățământ superior de stat în anul 2023

EMITENT: MINISTERUL EDUCAȚIEI

PUBLICAT ÎN: MONITORUL OFICIAL NR. 232 din 21 martie 2023

Luând în considerare:

- propunerea grupului de lucru responsabil de actualizarea metodologiei privind finanțarea cercetării științifice universitare din cadrul instituțiilor de învățământ superior de stat;

- Raportul de metaranking pentru anul 2022 elaborat de grupul de lucru responsabil de realizarea exercițiului național de metaranking,

în temeiul:

- prevederilor art. 223 alin. (8) din Legea educației naționale nr. 1/2011, cu modificările și completările ulterioare;

- prevederilor art. 1 lit. c) din Ordinul ministrului educației nr. 5.492/2021 privind stabilirea grupului de lucru responsabil de realizarea exercițiului național de metaranking, cu completările ulterioare;

- prevederilor art. 3 din Ordinul ministrului educației nr. 3.046/2023 pentru aprobarea Metodologiei privind realizarea exercițiului național de metaranking;

- prevederilor art. 4 și art. 13 alin. (3) din Hotărârea Guvernului nr. 369/2021 privind organizarea și funcționarea Ministerului Educației, cu modificările și completările ulterioare,

ministrul educației emite prezentul ordin.

ART. 1.

Se aprobă Metodologia privind finanțarea cercetării științifice universitare din cadrul instituțiilor de învățământ superior de stat în anul 2023, prevăzută în anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

ART. 2.

Direcția generală învățământ universitar, Direcția generală economică, Consiliul Național pentru Finanțarea Învățământului Superior și instituțiile de învățământ superior de stat duc la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

ART. 3.

Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

p. Ministrul educației,
Gigel Paraschiv,
secretar de stat

București, **22 februarie 2023.**

Nr. 3.721.

ANEXĂ

METODOLOGIE

privind finanțarea cercetării științifice universitare din cadrul instituțiilor de învățământ superior de stat în anul 2023

ART. 1

(1) Ministerul Educației (ME) constituie un fond dedicat finanțării cercetării științifice din instituțiile de învățământ superior de stat pentru atingerea următoarelor obiective:

a) creșterea calității resursei umane specializate în cercetarea științifică din universități, inclusiv implicarea studenților în cercetare;

b) dezvoltarea infrastructurii de cercetare-dezvoltare și inovare, precum și finanțarea activității de cercetare din cadrul instituțiilor de învățământ superior de stat;

c) creșterea performanței și vizibilității cercetării românești în plan internațional.

(2) Pentru anul 2023, din fondul bugetar pentru finanțarea învățământului superior se constituie un fond dedicat finanțării cercetării științifice din instituțiile de învățământ superior de stat în sumă de 100.000.000 lei.

(3) Toate instituțiile de învățământ superior de stat finanțate din bugetul Ministerului Educației sunt eligibile pentru finanțarea cercetării științifice din universități.

ART. 2

(1) Fondurile alocate instituțiilor de învățământ superior de stat pentru finanțarea cercetării științifice din universități sunt considerate venituri proprii ale acestora și sunt utilizate în condițiile autonomiei universitare și în conformitate cu prevederile contractelor de finanțare instituțională, pentru toți membrii comunității universitare, în vederea realizării obiectivelor cercetării științifice.

(2) Sumele stabilite pentru finanțarea cercetării științifice din universități provenite de la bugetul Ministerului Educației sunt evidențiate distinct în contractul instituțional al instituțiilor de învățământ superior.

ART. 3

Categoriile de cheltuieli eligibile din sumele alocate pentru cercetarea științifică din universități sunt:

a) cheltuieli de personal (CP): salarii pentru personalul implicat în activitatea de cercetare, sporuri, contribuția de asigurări sociale, alte contribuții legale, deplasări interne și internaționale;

b) cheltuieli materiale (CM): cheltuieli privind taxe de publicare a articolelor științifice, cheltuieli pentru participarea la manifestări științifice, cheltuieli de întreținere și gospodărie, cheltuieli pentru materiale și prestări de servicii cu caracter funcțional, obiecte de inventar, reparații, cărți și publicații, perfecționarea personalului, protocol, protecția muncii, alte cheltuieli materiale conform legii;

c) cheltuieli de capital (CP), conform legislației în vigoare.

ART. 4

Repartizarea pe universități a fondului pentru finanțarea cercetării științifice din universități se face pe baza următoarei proceduri: din suma totală stabilită pentru finanțarea cercetării științifice din universități, S_{FCSU} :

a) se alocă 20% sub formă de sumă fixă, repartizată în mod egal pentru toate instituțiile de învățământ superior de stat, conform relației:

$$S_{FCSU_fix}(U) = S_{FCSU} \times 0,2 / 46,$$

unde:

$S_{FCSU_fix}(U)$ reprezintă suma fixă corespunzătoare unei universități U ;

b) se alocă 45% în funcție de punctajul obținut de universități în Metarankingul universităților din România pentru anul 2022; pe baza punctajului total se stabilește valoarea unui punct de metaranking și apoi se calculează suma corespunzătoare universității, conform relației:

$$S_{FCSU_Meta}(U) = \frac{S_{FCSU} \times 0,45}{\sum_{i=1}^{46} Pct_Meta(U_i)} \times Pct_Meta(U),$$

unde:

- $S_FCSU_Meta(U)$ reprezintă suma corespunzătoare punctajului obținut de universitatea U în exercițiul de metaranking pentru anul financiar anterior, realizat conform metodologiei specifice aprobate de ME;

- $Pct_Meta(U)$ reprezintă punctajul obținut de universitatea U în urma exercițiului de metaranking pentru anul financiar anterior, realizat conform metodologiei specifice aprobate de ME;

c) se alocă 20% pentru programele de studii din domeniile prioritare și artistice, luând în considerare numărul de studenți de la ciclurile de studii universitare de licență, master (inclusiv ultimii doi ani de studiu pentru domeniile corespunzătoare profesiilor reglementate) și doctorat, înscriși în anul universitar în curs (pentru datele raportate cu data de referință octombrie), conform relației de mai jos:

$$S_FCSU_PDPA(U) = S_FCSU \times 0,2 \times \frac{S_PDPA_L(U) \times 0,1 + S_PDPA_M(U) \times 0,3 + S_PDPA_D(U) \times 0,6}{\sum_{i=1}^{46} (S_PDPA_L(U_i) \times 0,1 + S_PDPA_M(U_i) \times 0,3 + S_PDPA_D(U_i) \times 0,6)},$$

unde:

- $S_FCSU_PDPA(U)$ reprezintă suma corespunzătoare unei universități U pentru programele de studii din domeniile prioritare și artistice (conform reglementărilor în vigoare);

- $S_PDPA_L(U)$ reprezintă numărul de studenți de la ciclul de studii universitare de licență înscriși în programele de studii din domeniile prioritare și artistice ale unei universități U ;

- $S_PDPA_M(U)$ reprezintă numărul de studenți de la ciclul de studii universitare de masterat înscriși în programele de studii din domeniile prioritare și artistice ale unei universități U ;

- $S_PDPA_D(U)$ reprezintă numărul de studenți de la ciclul de studii universitare de doctorat înscriși în programele de studii din domeniile prioritare și artistice ale unei universități U ;

d) se alocă 10% luând în considerare numărul de cercetători și de conducători de doctorat, raportați de universități în Platforma națională de colectare a datelor statistice pentru învățământul superior (platforma ANS) de la nivelul anului universitar în curs (pentru datele raportate cu data de referință octombrie), conform relației de mai jos:

$$S_FCSU_CCDD(U) = S_FCSU \times 0,1 \times$$

$$\times \frac{(C(U) \times 2 + CDD(U)) / Total_CD_C(U)}{\sum_{i=1}^{46} [(C(U_i) \times 2 + CDD(U_i)) / Total_CD_C(U_i)]},$$

unde

- S_FCSU_CCDD(U) reprezintă suma corespunzătoare unei universități U în funcție de numărul de cercetători și de conducători de doctorat;
- C(U) reprezintă numărul de cercetători angajați cu normă întreagă, pe durată nedeterminată sau determinată, în universitatea U;
- CDD(U) reprezintă numărul de conducători de doctorat angajați cu normă întreagă, pe durată nedeterminată sau determinată, în universitatea U;
- Total_CD_C(U) reprezintă numărul total de cadre didactice și de cercetare angajate cu normă întreagă, pe durată nedeterminată sau determinată, în universitatea U;

e) se alocă 5%, repartizat pe baza scorului asociat rezultatelor științifice, calculat conform datelor raportate pentru indicatorul de calitate IC2.3 (utilizat în Metodologia de repartizare a fondului pentru finanțarea suplimentară, aplicată anului financiar anterior), pe baza formulei de mai jos:

$$S_FCSU_RezCS(U) = S_FCSU \times 0,05 \times \frac{Scor_Rez_CS(U)}{\sqrt[46]{\prod_{i=1} Scor_Rez_CS(U_i)}},$$

unde:

- $S_FCSU_RezCS(U)$ reprezintă suma corespunzătoare unei universități U pentru scorul ei asociat rezultatelor științifice;
- $Scor_Rez_CS(U)$ reprezintă scorul asociat rezultatelor științifice ale universității U , calculat conform datelor utilizate pentru indicatorul de calitate IC2.3 (utilizat în Metodologia de repartizare a fondului pentru finanțarea suplimentară), ca indice asociat ponderii sumei totale obținute de universitatea U pentru IC2.3 din suma totală corespunzătoare pentru IC2.3.

ART. 5

Fondurile de cercetare alocate instituțiilor de învățământ superior de stat prin contractul instituțional rămase necheltuite până la finele anului calendaristic se reportează în anul următor cu aceeași destinație.

ART. 6

(1) Fondurile aferente cercetării științifice universitare se supun anual unui proces de monitorizare efectuat de Ministerul Educației.

(2) Instituțiile de învățământ superior de stat, beneficiare ale fondului de cercetare alocat în baza prezentei metodologii, vor urmări realizarea următorilor indicatori de rezultat în conformitate cu obiectivele prevăzute la art. 1 alin. (1):

- cercetători și personal auxiliar de cercetare susținuți;
- studenți, masteranzi și doctoranzi beneficiari ai fondului de cercetare;
- participări la workshopuri, traininguri, stagii de perfecționare;
- participări la manifestări științifice naționale și internaționale;
- teme de cercetare/creație artistică din planul strategic propriu susținute;
- laboratoare de cercetare/creație artistică susținute;

- laboratoare de cercetare/creație artistică dezvoltate;
- articole ISI/brevete/alte realizări din activitatea de cercetare (pe categorii);
- participări la saloane de inventică/târguri/expoziții cu produse realizate din activitatea de cercetare;
- rankinguri în care este prezentă universitatea ș.a.

(3) Instituțiile de învățământ superior de stat pot realiza și alți indicatori de rezultat, în funcție de specificitatea activității de cercetare cuprinsă în planul strategic propriu.

(4) Indicatorii de rezultat vor fi evidențiați în raportul privind utilizarea fondului de cercetare ce va fi realizat în maximum 60 de zile de la încheierea anului financiar.