

**Metodologia  
de alocare a fondurilor bugetare  
pentru finanțarea de bază și finanțarea suplimentară a instituțiilor de  
învățământ superior de stat din România pentru anul 2012**

**Art. 1.**

- 1) Sumele stabilite pentru finanțarea de bază și cea suplimentară unei instituții de învățământ superior provenite de la bugetul Ministerului Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului sunt evidențiate distinct în contractul instituțional. În contract sunt specificate: numărul de studenți finanțați de la bugetul de stat, pe domenii de ierarhizare, cicluri și limbă de predare, și numărul de ani pentru care se alocă finanțarea.
- 2) Contractele instituționale pentru alocarea de fonduri bugetare sunt supuse controlului periodic efectuat de Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului și CNFIS.

**Art. 2.**

- 1) Toate fondurile pentru finanțarea de bază și suplimentară a universităților de stat, atrase din diverse surse, sunt considerate ca venituri proprii.
- 2) Veniturile pentru finanțarea de bază sunt utilizate de instituțiile de învățământ superior în condițiile autonomiei universitare, în vederea realizării obiectivelor care le revin în cadrul politicii statului din domeniul învățământului și cercetării științifice universitare.

**Art. 3.** Finanțarea de bază se referă la:

- 1) cheltuieli de personal (CP): salarii pentru personalul didactic, auxiliar didactic, de cercetare implicat în desfășurarea programelor de studii, sporuri, CAS, alte contribuții legale, deplasări interne și internaționale;
- 2) cheltuieli materiale (CM): cheltuieli de întreținere și gospodărie, cheltuieli pentru materiale și prestări de servicii cu caracter funcțional, cheltuieli cu cercetarea aferente programelor de studii, obiecte de inventar, reparații curente, cărți și publicații, perfecționarea personalului, protocol, protecția muncii etc.
- 3) Regia instituțiilor de învățământ superior pentru desfășurarea unui program de studii.

**Art. 4.**

- 1) În vederea încurajării excelenței în instituțiile de învățământ superior, se constituie un fond de finanțare suplimentară a universităților în sumă, la nivel național, de minimum 30% din suma alocată la nivel național universităților de stat ca finanțare de bază.
- 2) Atribuirea fondurilor pentru finanțarea suplimentară are în vedere ierarhizarea programelor de studii, precum și criteriile referitoare la: a) finanțarea preferențială a programelor de studii de master și doctorat în științe și tehnologii avansate, a programelor în limbi de circulație internațională și a doctoratelor în cotutelă; b) creșterea capacității instituționale și a eficienței manageriale; c) asumarea de către instituțiile de învățământ superior a unui rol activ la nivel local și regional.
- 3) Utilizarea fondurilor pentru finanțare suplimentară se realizează în mod autonom de universitățile beneficiare.
- 4) Rectorii universităților de stat, prin contractul instituțional încheiat cu MECS, alocă fondurile pentru finanțare suplimentară prioritar spre departamentele și structurile cele mai performante din universitate.

**Art. 5.** Tranzitoriu, până la încheierea unui ciclu de studii de licență, de masterat sau doctorat, sumele atribuite fiecărei universități pentru finanțarea de bază pentru studenții înmatriculați într-un program de studii de licență sau de master anterior anului universitar 2012/2013 și pentru doctoranzii înmatriculați anterior anului universitar 2011/2012 se alocă pe baza cifrelor de școlarizare primite de universitate, proporțional cu numărul de studenți echivalenți unitari ai acestora. Numărul de studenți echivalenți unitari ai universității se determină prin ponderarea numărului fizic de studenți ai acesteia cu coeficienți de echivalare și de cost.

**Art. 6.** Pentru doctoranzii înmatriculați în anul universitar 2011/2012 finanțarea se face prin granturi doctorale, pe baza cifrei de școlarizare aprobate. Valoarea acestora este prezentată în Anexa 3. Din fondurile cuprinse în bugetul de stat pentru finanțarea de bază se acoperă pentru o perioadă de nouă luni sumele care nu cuprind bursele studenților doctoranzi. Pentru ultimul trimestru din 2012, finanțarea acestor granturi doctorale se va face din bugetul ANCS, pe baza unor prevederi distincte într-o anexă la contractul instituțional semnat între MECTS și universități. Această anexă este semnată de MECTS, ANCS și universități.

**Art. 7.**

1. Procedurile de alocare a fondurilor pentru finanțarea de bază și pentru finanțarea suplimentară bazată pe excelență pentru studenții înmatriculați într-un program de studii de licență sau de master anterior anului universitar 2012/2013 și pentru doctoranzii înmatriculați anterior anului universitar 2011/2012 sunt prezentate în Art. 8 și 9 .
2. Procedurile de alocare a fondurilor pentru celelalte componente ale finanțării suplimentare vor fi cuprinse într-un Ordin distinct al Ministrului educației, cercetării, tineretului și sportului.
3. Valorile coeficienților de echivalare și de cost pentru anul 2012 sunt cuprinse în Anexa 1.
4. Distribuția fondurilor pentru finanțarea de bază și suplimentară din bugetul național, precum și pentru fondul de dezvoltare instituțională, este prezentată în Anexa 2.

**Art. 8.** În perioada de tranziție determinarea alocațiilor bugetare pentru universitățile de stat pentru finanțarea de bază asociată ciclurilor de studii (licență, masterat, doctorat anii II și III) se face pe baza următoarei proceduri:

1. Se determină fondurile alocate pentru finanțarea de bază  $FB$  pe anul 2012, asociată ciclurilor de studii (licență, masterat, doctorat anii II și III):
  - a) Din suma alocată în bugetul național pentru finanțarea instituțională a universităților se scade valoarea alocată pentru finanțarea granturilor doctorale pentru studenții doctoranzi înmatriculați în anul universitar 2011-2012;
  - b) Din suma rămasă, se calculează valoarea fondurilor ce corespund proporției prevăzute în Anexa 2 pentru  $FB$ .
2. Se determină numărul de studenți echivalenți unitari din fiecare universitate, pe fiecare an de studiu și numărul total pentru ciclurile de studii (licență, masterat, doctorat anii II și III). Procedura are două etape
  - a) În prima etapă se determină numărul  $SE_d^U$  de studenți echivalenți din domeniul de ierarhizare  $d$  ai universității  $U$ :

$$SE_d^U = \sum_{f=1}^F e_f \times S_{f,d}^U$$

unde:

$S_{f,d}^U$  este numărul de studenți fizici din domeniul de ierarhizare  $d$ , la forma de învățământ  $f$  înscriși în universitatea  $U$ , raportat la o dată de referință stabilită (1 octombrie 2011 pentru repartizarea preliminară și 1 ianuarie 2012 pentru repartizarea finală);

$e_f$  este coeficientul de echivalare corespunzător formei de învățământ  $f$ ;

$F$  este numărul total al formelor de învățământ finanțate de la bugetul de stat în universitățile din România (v. Tabelul 1 din Anexa 1).

- b) În a doua etapă se determină numărul  $SEU^U$  de studenți echivalenți unitari ai universității  $U$ :

$$SEU^U = \sum_{d=1}^D c_d \times SE_d^U$$

unde:

$c_d$  este coeficientul de cost corespunzător domeniului de ierarhizare  $d$ ;

$D$  este numărul total al domeniilor de ierarhizare finanțate.

Coeficientul de cost al domeniului de ierarhizare  $d$  este determinat în raport cu coeficienții atașați domeniilor de studii stabiliți în Tabelul 2 din Anexa 1.

3. Se determină numărul total de studenți echivalenți unitari  $SEU$ :

$$SEU = \sum_{U=1}^u SEU^U$$

unde  $u$  e numărul total de universități de stat finanțate.

4. Se determină alocația  $fb_s$ , pe student echivalent unitar:

$$fb_s = \frac{FB}{SEU}$$

unde:

$FB$  este valoarea alocației pentru finanțarea de bază

$SEU$  reprezintă numărul total de studenți echivalenți unitari

5. Se determină pentru fiecare universitate  $U$  alocația  $fb_U$  pentru finanțarea de bază:

$$fb_U = fb_s \times SEU^U$$

unde  $SEU^U$  reprezintă numărul total de studenți echivalenți unitari ai universității  $U$

$fb_s$  este valoarea alocației corespunzătoare unui student echivalent unitar.

**Art. 9.** În perioada de tranziție determinarea alocațiilor bugetare pentru universitățile de stat pentru finanțarea suplimentară bazată pe excelență se face pe baza următoarei proceduri:

1. În prima etapă se determină:
  - a) valoarea alocațiilor bugetare pentru finanțarea suplimentară bazată pe excelență pentru fiecare domeniu de ierarhizare;
  - b) valoarea alocațiilor bugetare pentru finanțarea suplimentară bazată pe excelență pentru fiecare ciclu de studii (licență, masterat, doctorat anii II și III) din fiecare domeniu de ierarhizare;

În acest sens:

- i) Se determină fondurile  $FSE_d$  alocate pentru finanțarea suplimentară bazată pe excelență  $FSE$  pe anul 2012, pentru fiecare domeniu de ierarhizare, după cum urmează:

- Se determină numărul  $SEU_d$  de studenți echivalenți unitari din domeniul de ierarhizare  $d$ :

$$SEU_d = \sum_{U=1}^u SEU_d^U$$

unde  $SEU_d^U$  reprezintă numărul de studenți echivalenți unitari ai universității  $U$  în domeniul  $d$

- Se determină suma  $FB_d$  alocată pentru finanțarea de bază pentru domeniul  $d$ :

$$FB_d = fb_s \times SEU_d$$

- Se determină, conform Anexei 2, suma alocată pentru finanțarea suplimentară bazată pe excelență pentru domeniul  $d$ :

$$FSE_d = FB_d \times \frac{FSE}{FB}$$

unde  $FB_d$  este valoarea alocației pentru finanțarea de bază pentru domeniul  $d$ ;

$FSE$  reprezintă valoarea finanțării suplimentare bazate pe excelență;

$FB$  este valoarea fondurilor alocate pentru finanțarea de bază.

- ii) Se determină pentru fiecare universitate  $U$  numărul de studenți echivalenți unitari  $SEU_{r,d}^U$  din domeniul de ierarhizare  $d$  la ciclul de studii  $r$ , ținând seamă de valorile coeficienților de echivalare din Tabelul 1, Anexa 1.

- iii) Analog procedurii prin care se determină  $FSE_d$  se determină suma alocată pentru finanțarea suplimentară bazată pe excelență  $FSE_{r,d}$  pentru domeniul  $d$  și ciclul de studii  $r$ .

2. În a doua etapă se determină valoarea alocațiilor bugetare per student echivalent unitar ponderat cu indicele de excelență pe fiecare domeniu de ierarhizare și ciclul de studii:

- i) Se determină numărul  $SEUP_{r,d}^U$  de studenți echivalenți unitari ponderați cu indicele de excelență din domeniul de ierarhizare  $d$  și ciclul de studii  $r$  ai universității  $U$ :

$$SEUP_{r,d}^U = k_r \times SEU_{r,d}^U$$

unde  $k_r$  este un indice de excelență care depinde de clasa în care sunt poziționate în ierarhie programele de studii oferite de universitatea  $U$  în domeniul  $d$  și la ciclul de studii  $r$  (licență, masterat, doctorat anii de studii II și III). Valoarea indicilor  $k$  este prezentată în Anexa 4.

- ii) Se determină numărul  $SEUP_{r,d}$  de studenți echivalenți unitari ponderați cu indicele de excelență, din domeniul de ierarhizare  $d$  și ciclul de studii  $r$ :

$$SEUP_{r,d} = \sum_{U=1}^u SEUP_{r,d}^U$$

unde  $SEUP_{r,d}^U$  este numărul de studenți echivalenți unitari ponderați ai universității  $U$  din domeniul de ierarhizare  $d$  și ciclul de studii  $r$ .

- iii) Se determină din  $FSE$  valoarea alocațiilor bugetare  $a_{fse,r,d}$  per student echivalent ponderat cu indicele de excelență pentru domeniul de ierarhizare  $d$  și ciclul de studii  $r$ :

$$a_{fse,r,d} = \frac{FSE_{r,d}}{SEUP_{r,d}}$$

unde  $SEUP_{r,d}$  este numărul total de studenți echivalenți unitari ponderați din domeniul de ierarhizare  $d$  și ciclul de studii  $r$ ;

$FSE_{r,d}$  reprezintă valoarea finanțării suplimentare bazată pe excelență corespunzătoare domeniului  $d$ , pentru ciclul de studii  $r$ .

3. În a treia etapă se determină valoarea alocațiilor bugetare pentru finanțarea suplimentară bazată pe excelență pentru fiecare universitate și fiecare domeniu de ierarhizare:

- i) Pentru fiecare universitate  $U$  se determină valoarea alocației suplimentare bazate pe excelență în domeniul de ierarhizare  $d$  și ciclul de studii  $r$ :

$$FSE_{r,d}^U = a_{fse,r,d} \times SEUP_{r,d}^U$$

unde  $SEUP_{r,d}^U$  este numărul de studenți echivalenți unitari ponderați ai universității  $U$  din domeniul de ierarhizare  $d$ , la ciclul de studii  $r$ ;

$a_{fse,r,d}$  reprezintă valoarea din  $FSE$  a alocației bugetare per student echivalent ponderat cu indicele de excelență corespunzător domeniului  $d$  și ciclul de studii  $r$ .

- ii) Pentru fiecare universitate  $U$  se determină valoarea alocației suplimentare bazate pe excelență în domeniul de ierarhizare  $d$ :

$$FSE_d^U = \sum_r FSE_{r,d}^U$$

unde  $FSE_{r,d}^U$  este valoarea alocației suplimentare bazată pe excelență pentru universitatea  $U$  din domeniul de ierarhizare  $d$ , pentru ciclul de studii  $r$ .

- iii) Pentru fiecare universitate se determină valoarea totală a alocațiilor bugetare pentru finanțarea suplimentară bazată pe excelență :

$$FSE^U = \sum_{d=1}^D FSE_d^U$$

unde  $FSE_d^U$  este valoarea alocației suplimentare bazată pe excelență pentru universitatea  $U$  din domeniul de ierarhizare  $d$ .

**Anexa 1. Valorile coeficienților de echivalare și de cost pentru anul 2012**

**Tabelul 1:** Lista formelor de învățământ cu coeficienții de echivalare corespunzători folosiți pentru finanțarea studenților înmatriculați într-un program de studii de licență sau de master anterior anului universitar 2012/2013 și a doctoranzilor înmatriculați anterior anului universitar 2011/2012

Nr. crt.	Ciclul și forma de învățământ	Coeficient de echivalare
<b>I. Studii universitare de licență</b>		
1	Studii în limba română <sup>(1)</sup>	1,00
2	Studii în limba maghiară – ca limbă maternă	2,00
3	Studii în limba germană – ca limbă maternă	2,50
4.1	Studii integral în limbi de mare circulație internațională <sup>(2)</sup>	1,50
4.2	Studii desfășurate parțial în limbi de mare circulație internațională și în limba română	1,25
5.1	Studii integral în limbi de circulație restrânsă	2,00
5.2	Studii desfășurate parțial în limbi de circulație restrânsă și în limba română	1,50
6	Studii desfășurate în cadrul extensiilor universitare – în afara țării	2,50
7	Studii universitare cu frecvență redusă	0,25
8	Studii universitare – învățământ seral	0,80
9	Studii universitare la distanță	0,15
<b>II. Studii universitare de masterat<sup>(3)</sup></b>		
10	Studii de masterat în limba română <sup>(1)</sup>	2,00
11	Studii de masterat în limbi de circulație internațională <sup>(4)</sup>	3,00
12	Studii de masterat desfășurate în cadrul extensiilor universitare – în afara țării	3,00
13	Masterat didactic	3,00
<b>III. Studii doctorale</b>		
14	Studii universitare de doctorat cu frecvență	4,00
<b>IV. Alte forme de pregătire</b>		
15	Stagiu de rezidențiat	1,20
16	Pregătire preliminară pentru studenți străini (an pregătitor)	1,25
17	Activități asociate acordării gradelor didactice în învățământul Preuniversitar	0,40
18	Pregătire pedagogică suplimentară (seminar pedagogic)	0,12

Note:

<sup>(1)</sup> Coeficientul se aplică și studenților înscriși la forma „Studii desfășurate în afara localității de rezidență a universității” de la ciclul universitar de licență.

<sup>(2)</sup> Pentru domeniul medicină, studiile în limbi moderne, pentru ultimii 3 ani (clinici), care se desfășoară în limba română, se utilizează coeficientul de echivalare de la studii în limba română;

<sup>(3)</sup> La forma de masterat de un an și jumătate, pentru anul 2 cu un semestru se consideră coeficientul de echivalare corespunzător numai pentru un semestru.

<sup>(4)</sup> Coeficientul se aplică și studenților înscriși la „Studii de masterat în limba germană (limbă maternă)” și „Studii de masterat în limba maghiară (limbă maternă)” de la ciclul universitar de masterat.

**Tabelul 2:** Lista domeniilor de ierarhizare cu coeficienții de cost corespunzători folosiți pentru finanțarea studenților înmatriculați într-un program de studii de licență sau de master anterior anului universitar 2012/2013 și a doctoranzilor înmatriculați anterior anului universitar 2011/2012

<b>Domeniul fundamental de ierarhizare (DFI)</b>	<b>Domeniul de ierarhizare (DII)</b>	<b>Coef. Cost</b>
<b>Matematică și științe ale naturii</b>	Matematică și științe ale naturii	1,65
	Informatică	1,65
	Fizică	1,90
	Chimie	1,90
	Inginerie chimică	1,90
	Geografie	1,65
	Geologie	1,65
	Științe ale mediului	1,65
<b>Științe ingineresti</b>	Inginerie civilă și instalații	1,75
	Inginerie electrică și energetică	1,75
	Inginerie electronic și telecomunicații	1,75
	Inginerie geologică, Inginerie geodezică	1,75
	Mine, petrol și gaze	1,75
	Inginerie aerospațială, autovehicule, transporturi	1,75
	Agronomie, Horticultură, Silvicultură, Inginerie forestieră	1,75
	Biotehnologii	1,75
	Ingineria produselor alimentare	1,75
	Zootehnie	(1) 1,75
	Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației	1,75
	Inginerie mecanică	1,75
	Inginerie industrială	1,75
	Mecatronică și robotică	1,75
	Ingineria materialelor	1,75
	Ingineria mediului	1,75
	Inginerie și management	1,75
Inginerie genetică, inginerie de armament, rachete și muniții	1,75	
<b>Științe biologice și biomedicale</b>	Biologie	1,90
	Biochimie	1,90
	Medicină	2,25
	Medicină veterinară	2,25
	Medicină dentară	2,25
	Farmacie	2,25
<b>Științe sociale</b>	Drept	1,00

<b>Domeniul fundamental de ierarhizare (DFI)</b>	<b>Domeniul de ierarhizare (DII)</b>	<b>Coef. Cost</b>
	Științe administrative	1,00
	Științe ale comunicării	1,00
	Asistență socială	1,00
	Sociologie	1,00
	Științe politice	1,00
	Științe militare, informații și ordine publică	1,00
	Administrarea afacerilor	1,00
	Cibernetică, statistica și informatică economică	1,65
	Contabilitate	1,00
	Economie	1,00
	Finanțe	1,00
	Management	1,00
	Marketing	1,00
	Relații economice internaționale	1,00
	Educație fizică și sport	1,86
	Psihologie	1,00
	Științe ale educației	1,00
<b>Științe umaniste și arte</b>	Filologie	1,00
	Filosofie	1,00
	Istorie	1,00
	Teologie	1,00
	Studii culturale	1,00
	Arhitectură și urbanism	2,50
	Arte vizuale	3,00
	Artele spectacolului (Teatru / Film)	5,37 / 7,50
	Muzică (Interpretare muzicală / Muzică (pedagogie muzicală))	5,37 / 3,00

Notă. Toți studenții din toate universitățile de stat din România, aflați la formele de învățământ speciale (Pregătire preliminară pentru studenți străini, Pregătire pedagogică suplimentară, Activități asociate acordării gradelor didactice în învățământul preuniversitar) sunt luați în considerare cu valoarea 1 (unu) a coeficientului de cost.



**Anexa 2. Distribuția fondurilor pentru finanțarea instituțională a universităților din bugetul național**

Din suma alocată în bugetul național pentru finanțarea instituțională a universităților se alocă pentru finanțarea granturilor doctorale pentru studenții doctoranzi înmatriculați în anul universitar 2011-2012 o sumă calculată conform Anexei 3. Suma rămasă se distribuie după cum urmează:

- a) Finanțarea de bază (*FB*): 68%
- b) Finanțarea suplimentară (*FS*): 30,50%, din care:
  - 1) Finanțare suplimentară bază pe excelență (*FSE*): 25%
  - 2) Finanțarea preferențială a programelor de studii de master și doctorat în științe și tehnologii avansate, a programelor în limbi de circulație internațională și a doctoratelor în cotutelă (*FSEP*): 2,50 %
  - 3) Creșterea capacității instituționale și a eficienței manageriale (*FSCM*): 0,00%
  - 4) Asumarea de către instituțiile de învățământ superior a unui rol activ la nivel local și regional (*FSL*): 3,00 %
- c) Dezvoltare instituțională: 1,50%

**Anexa 3. Finanțarea prin granturi a studenților doctoranzi înmatriculați în anul 2011**

Fundamentarea grantului anual pentru doctorat

Corelația cu art 160(2) din  
LEN

		Domeniul de finanțare			
	<b>Categoriile cheltuieli</b>	<b>D1</b>	<b>D2</b>	<b>D3, D4</b>	
1	Bursa studentului doctorand	8,808	8,808	8,808	Cuantumul bursei individuale
2	Salarizarea conducătorului de doctorat	8,000	8,000	8,000	Costurile pentru programul de studii avansate
3	Salarizarea membrilor comisiei de îndrumare	1,500	1,500	1,500	
4	Program de pregătire bazat pe studii avansate	2,500	2,500	2,500	
5	Program de pregătire suplimentar	1,000	1,000	1,000	Costurile pentru programul de cercetare
6	Fonduri pentru cercetare	4,000	6,400	9,600	
7	Regia școlii doctorale - 20%	5,162	5,642	6,282	
	<b>TOTAL Lei</b>	<b>30,970</b>	<b>33,850</b>	<b>37,690</b>	

**Explicație pentru modul de calcul:**

**Bursa** studentului doctorand este la nivelul salariului asistentului universitar = 734 lei/lună net (pornind de la 1223 lei/lună, valoare brută a salariului minim a asistentului universitar, cu toate cotele/taxele angajatului incluse).

Conducătorului de doctorat i se alocă 14 ore fizice/lună pentru fiecare doctorand = 170 ore/an = 8000 lei/an salariu brut.

Salarizarea membrilor comisiei de îndrumare = 1500 lei/an salariu brut (500 lei/an pentru fiecare membru).

Program de pregătire studii avansate = 14 săptămâni x 6 ore fizice (15 ore convenționale)/săptămână = 1 normă didactică de profesor (formație de 6 doctoranzi), cca 2500 lei/student/an (costurile sunt distribuite egal pentru cei trei ani de studiu).

Program de pregătire suplimentar = 40% din valoarea celui normal.

Fonduri pentru cercetare

1. Pentru domeniul de finanțare D1 a studiilor doctorale se alocă o sumă de 4 000 lei;
2. Pentru domeniul de finanțare D2 a studiilor doctorale se alocă o sumă de 6 400 lei (ajustare cu un coeficient de 1,6);
3. Pentru domeniile de finanțare D3 și D4 a studiilor doctorale se alocă o sumă de 9 600 lei (ajustare cu un coeficient de 2,4).

În **domeniul de finanțare D1** intră programele de studii doctorale din următoarele domenii de ierarhizare: Drept; Științe administrative; Științe ale comunicării; Sociologie; Asistență socială; Științe politice; Științe militare, informații și ordine publică; Economie; Administrarea afacerilor; Finanțe; Cibernetică, statistică și informatică economică; Contabilitate; Relații economice internaționale; Management; Marketing; Psihologie; Științe ale educației; Filologie; Filosofie; Istorie; Teologie; Studii culturale

În **domeniul de finanțare D2** intră programele de studii doctorale din următoarele domenii de ierarhizare: Inginerie civilă și instalații; Inginerie electronică și telecomunicații; Inginerie geologică; Inginerie geodezică; Mine, petrol și gaze; Inginerie aerospațială, autovehicule și transporturi; Zootehnie; Biotehnologii; Ingineria produselor alimentare; Agronomie, Horticultură, Silvicultură, Inginerie forestieră; Ingineria sistemelor, calculatoare și tehnologia informației; Inginerie mecanică; Inginerie industrială; Mecatronică și robotică; Ingineria materialelor; Ingineria mediului; Inginerie și management; Inginerie genetică; Inginerie de armament, rachete și muniții; Inginerie electrică și energetică; Educație fizică și sport; Biologie; Biochimie; Matematică; Informatică; Chimie; Inginerie chimică; Geologie; Geografie; Științe ale mediului; Fizică

În **domeniul de finanțare D3** intră programele de studii doctorale din următoarele domenii de ierarhizare: Medicină; Medicină veterinară; Medicină dentară; Farmacie; Arhitectură și urbanism

În **domeniul de finanțare D4** intră programele de studii doctorale din următoarele domenii de ierarhizare: Arte vizuale; Istoria și teoria artei; Artele spectacolului; Muzică

**Anexa 4.** Valoarea indicilor de excelență  $k$  în funcție de poziționarea în ierarhie a programelor de studii și de ciclul de studii

	Poziționarea în ierarhie a programelor de studii					
		E	D	C	B	A
Ciclul de studii	Licență	0	0	1	2	3
	Masterat	0	0	0	1	4
	Doctorat	0	0	0	1	5