Îmbunătătirea performantelor la nivelul unitătilor şi institutiilor care desfăşoară activităti de cercetare-dezvoltare prin sistemul de evaluare unitară a acestora in conformitate cu HG 551/2007

Autori : Prof. dr. Horia Ene – presedinte Comisia 11
Dr. ing. Ion Pirna – vicepresedinte Comisia 11
Dr. ing. Emilia Visileanu – secretar BE Comisia 11

Cadrul organizatoric şi functional pentru evaluarea unitară a unitătilor şi institutiilor de CDI este reglementat prin Hotărârea Guvernului nr. 551/2007 pentru aprobarea Criteriilor şi standardelor, precum şi a Metodologiei de evaluare şi atestare a capacităţii de a desfăşura activităţi de cercetare-dezvoltare de către unităţi şi institutii care au în obiectul de activitate cercetarea-dezvoltarea şi de acreditare a unităţilor componente ale sistemului de cercetare-dezvoltare de interes natională, adoptată în temeiul art. 33 al OG nr. 57/2002 privind cercetarea ştiintifică şi dezvoltarea tehnologică, aprobată cu modificări şi completări prin Legea nr.324/2003, cu modificările şi completările ulterioare.

Evaluarea periodică a unităţilor şi institutiilor de cercetare – dezvoltare (efectuată la cel mult 3 ani pentru atestare şi la cel mult 5 ani pentru acreditare) este o necesitate impusă de evolutia rapidă a acestui domeniu de activitate şi de efectele tot mai evidente ale globalizării cercetării ştiintifice şi dezvoltării tehnologice.
Totodată, prin procesul de evaluare periodică se urmăreşte o stimulare a competitiei şi promovarea excelentei în cercetare, care să ducă la creşterea vizibilităţii, credibilităţii, competitivităţii şi productivităţii unităţilor de cercetare, atât la nivel national, cât şi international.
Evaluarea se aplică institutiilor şi unităţilor care desfăşoară activităţi de CD, indiferent de forma de organizare sau de proprietate, utilizând un set unic de criterii şi standarde, ceea ce conferă procesului de evaluare echilibru şi transparentă. În functie de rezultatul evaluării, unităţile de cercetare sunt atestate ca având capacitatea de a desfăşura activităţi de cercetare-dezvoltare şi dreptul de a apela fondurile publice de cercetare sau vor fi acreditate ca unităţi componente ale sistemului de cercetare-dezvoltare de interes national. Atestarea şi acreditarea sunt conditionate de obtinerea unui anumit punctaj. Potrivit prevederilor din HG nr. 551/2007, sunt atestate unităţile de cercetare-dezvoltare care au acumulat în ultimii 3 ani de activitate un standard de performantă de cel putin 10 puncte/persoană şi sunt acreditate cele care au acumulat în ultimii 5 ani de activitate un standard de performantă de cel putin 80 de puncte/persoană dintre care cel putin 15 puncte/persoană sunt obtinute din criteriile primare de performantă.

Atestarea/reatestarea capacităţii de a desfăşura activităţi de cercetare-dezvoltare este obligatorie pentru unităţile de cercetare- dezvoltare care doresc să acceseze fonduri publice, destinate activităţii de cercetare-dezvoltare, începând cu data de 21 iunie 2008.

Organismele responsabile pentru evaluarea, atestarea şi acreditarea unităţilor aflate în aria lor de competentă sunt:

- ✓ Academia Română
- ✓ . Academia de Ştiinte Agricole şi Silvice„ Gheorghe Ionescu– Siseşti”
- ✓ Academia de Ştiinte Medicale
- ✓ Consiliul National al Cercetării Ştiintifice din Învătământul Superior
- ✓ **Colegiul Consultativ pentru Cercetare-Dezvoltare şi Inovare**

Organismul Colegiului Consultativ avand ca misiune de a evalua si propune atestarea capacitatii de a desfasura activitate de CD, precum si acreditarea unitatilor si institutiilor prevazute la Art. 33 alin.(1), (2) si (3) al OG 57/2002 aprobata prin Legea nr. 324/2003 cu modificarile si completarile ulterioare este **Comisia 11 – pentru Evaluarea, Atestarea si Acreditarea Institutiilor si Unitatilor de C-D .**

Comisia este formata din 15 specialisti cu abilitati si rezultate in managementul activitatii de CD si cu disponibilitate dovedita de a participa la activitatea Comisiei.
Comisia este coordonata de **Biroul Executiv** format din **Presedinte** dr. Horia Ene, **Vicepresedinte** dr.ing. Pirna Ion si **Secretar** dr.ing. Visileanu Emilia.
Secretariatul Comisiei este asigurat de Autoritatea de Stat pentru Cercetare Stiintifica, d-na Candrea Georgiana

Comisia a inceput sa functioneze dupa publicarea **Hotararii 551/06.06.2007 - pentru aprobarea Criteriilor si standardelor, precum si a Metodologiei de evaluare si atestare a capacitatii de a desfasura activitati de cercetare-dezvoltare de catre unitati si institutii care au in obiectul de activitate cercetarea-dezvoltarea si de acreditare a unitatilor componente ale sistemului de cercetare-dezvoltare de interes national** in luna septembrie 2007, prin analizarea si famializarea cu prevederile acestui act normativ in scopul aplicarii cat mai riguroase a acestora.

Comisia a stabilit **Lista evaluatorilor** formata din membrii celor 10 Comisii de Specialitate ale Colegiului Consultativ , ai caror Presedinti sunt si membri ai Comisiei 11, respectiv cca 225 persoane.

La nivelul fiecarei Comisii de Specialitate s-au desfasurat, de asemeni sesiuni de instruire a evaluatorilor cu prevederile HG 551/2007.
Ca urmare a discutiilor si simularilor de aplicatie practica a prevederilor HG 551/2007 au fost elaborate precizari la unele capitole ale acestuia, care dupa validare de catre ANCS au fost publicate pe site-ul: www.mct.ro

Activitatea Comisiei 11 s-a corelat cu cateva repere :

- ✓ 31.10.2007 – termen de depunere a Raportului de autoevaluare pentru INCD-uri ;
- ✓ 21.06.2008 – termenul maxim pentru atestarea / acreditarea unitatilor/institutiilor de C-D, care pot fi finantate din fonduri publice incepand cu anul 2008;

- ✓ continuarea procesului de evaluare in vederea atestarii / acreditarii cu posibilitati de finantare a unitatilor / institutiilor validate de catre ANCS, din anul 2009.

Procedura de atestare / acreditare in conformitate cu HG 551/2007 se deruleaza astfel:

- **Rapoartele de autoevaluare**, pe suport de hartie si CD sunt **inregistrate** de Secretariatul Comisiei 11, care **verifica**, in aceasta etapa, existenta documentelor necesare indeplinirii **conditiilor de eligibilitate:**
  - ✓ plata taxei de atestare (1000 lei) / acreditare (8000 lei) prin copie dupa OP;
  - ✓ bilant si ultima balanta contabila;
  - ✓ cererea de atestare / acreditare.

Dupa depunerea si inregistrarea Raportului de autoevaluare, unitatea / institutia de cercetare / dezvoltare are obligatia sa publice pe site acest document.

- **Analiza Rapoartelor de autoevaluare** si **repartitia** acestora, functie de domeniul de activitate al unitatii / institutiei de C-D catre Comisia de specialitate a Colegiului Consultativ, de catre Biroul Executiv al Comisiei 11 care se intruneste saptamanal sau ori de cate ori este necesar.
  - **Comisiile de Specialitate :**
    - ✓ La nivelul Comisiei de specialitate se desemneaza dintre membrii Comisiei **, paneluri de 2 evaluatori** pentru cererile de **atestare** si **3 evaluatori** pentru cererile de **acreditare** ale unitatilor / institutiilor de C-D.
  - **Evaluatorii** :
    - ✓ analizeaza documentatia dosarului : raportul de autoevaluare si anexele ;
    - ✓ verifica datele continute prin mijloacele de care dispune sau
    - ✓ solicita prin Presedintele Comisiei de Specialitate date suplimentare, daca acest lucru se impune .

Cateva exemple de neconformitati majore:

- cerere formulata eronat pentru atestare/acreditare;
- plata eronata a taxei de atestare/acreditare;
- lipsa personalului atestat;
- completarea defectuoasa a tabelelor 4.3 si 5.3 din raportul de autoevaluare.

La secretariatul BE al Comisiei s-au primit sute de apeluri telefonice si e-mailuri pe aceasta tematica, in scopul completarii rapoartelor de autoevaluare.
Raspunsurile se transmit fie telefonic si/sau prin e-mail dar si prin discutii la sediul unitatilor/institutiilor evaluate sau prin delegati reprezentanti ai acestora

- ✓ elaboreaza Chestionarele de evaluare pe care le semneaza si dateaza .

  - **Presedintii si Secretarii Comisiilor de Specialitate** :
    - ✓ verifica Chestionarele de evaluare (cca 2100);
    - ✓ elaboreaza Fisele de evaluare (cca 1000) ;
    - ✓ elaboreaza Fisele de apreciere ale unitatii / institutiei care solicita atestarea / acreditarea (cca 1000) ;
    - ✓ transmit Chestionarele de evaluare, Fisele de evaluare si Fisele de apreciere catre Comisia 11 pentru avizare .

- In etapa urmatoare :

- ✓ Comisia 11 **analizeaza si avizeaza Fisele de evaluare si Fisele de apreciere**
- ✓ Secretarul Comisiei **elaboreaza:**
  - Lista unitatilor propuse pentru atestare
  - Lista institutiilor propuse pentru acreditare
  - Raportul sintetic al Comisiei privind unitatile / institutiile care sunt propuse pentru atestare / acreditare

- ➢ **Listele vizate** de catre presedintele Comisiei 11, **Raportul sintetic vizat** si de catre presedintele Colegiului Consultativ, sunt **transmise** ANCS pentru **validare**

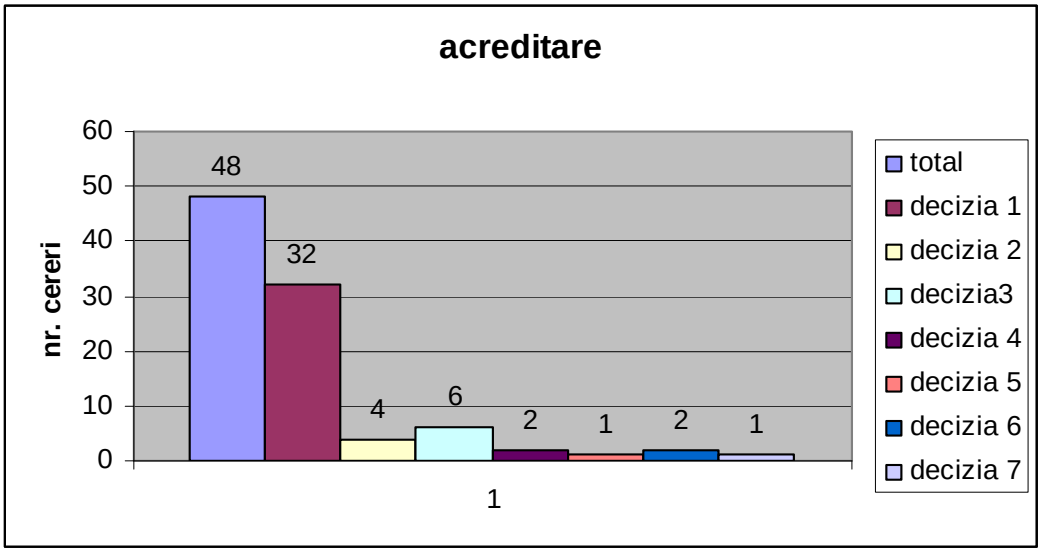
La nivelului Colegiului Consultativ pentru Cercetare- Dezvoltare si Inovare activitatea de evaluare în vederea atestării capacității de a desfăşura activitate de cercetare-dezvoltare, precum şi în vederea acreditării unităților componente ale sistemului de cercetare-dezvoltare de interes național se prezinta astfel:

- ✓ pana in 21.06.2010 s-au inregistrat un numar de **1040 de cereri de atestare** (78 in 2007, 855 in 2008 , 82 in 2009 si 25 in 2010) si **48 cereri de acreditare** (42 in 2007, 4 cereri in 2008 si 2 cereri in 2009)

- ✓ pentru **acreditare** situatia este prezentata in tabelul nr.1 si graficul nr. 1

Tabelul nr. 1

Nr. total de cereri inregistrate	**Nr. unitati acreditate validate prin Decizia nr.**						
	9634/ 14.04.2008	**9666/ 2.06.2008**	**9673/ 17.06.2008**	**9688/ 30.06.2008**	**9767/ 17.10.2008**	**9652/ 15.04.2009**	**9708/ 29.07.2009**
48	32	4	6	2	1	2	1

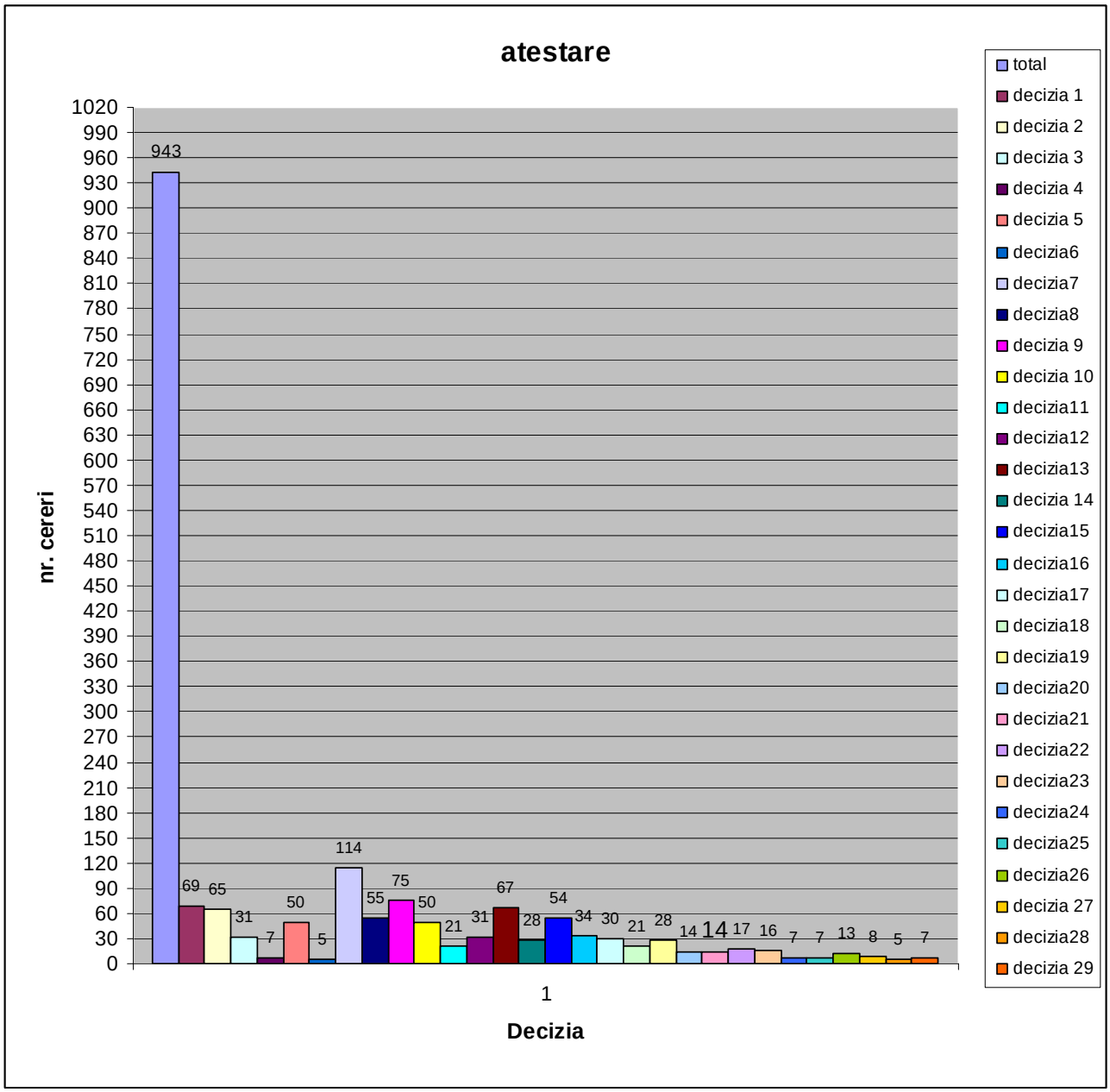


Graficul nr. 1

✓ Pentru **atestare** situatia este prezentata in tabelul nr. 2, graficul nr. 2

Tabelul nr. 2

Nr. cereri inregistrate	**Decizia nr.**	**Nr. unitati atestate validate**
1040	9634/14.04.2008	69
	9666/2.06.2008	65
	9673/17.06.2008	31
	9688/30.06.2008	7
	9692/4.07.2008	50
	9696/14.07.2008	5
	9719/18.08.2008	114
	9725/25.08.2008	55
	9751/25.09.2008	75
	9752/25.09.2008	50
	9765/7.10.2008	21
	9767/17.10.2008	31
	9789/10.11.2008	67
	9806/26.11.2008	28
	9816/4.12.2008	54
	9821/12.12.2008	34
	9600/9.01.2009	30
	9618/18.02.2009	21
	9652/15.04.2009	28
	9657/30.04.2009	14
	9669/1.06.2009	14
	9708/29.07.2009	17
	9737/1.10.2009	16
	9757/6.11.2009	7
	9788/21.12.2009	7
	9802/27.01.2010	13
	9832/26.03.2010	8
	9847/22.04.2010	5
	9877/02.06.2010	7
TOTAL		**943**

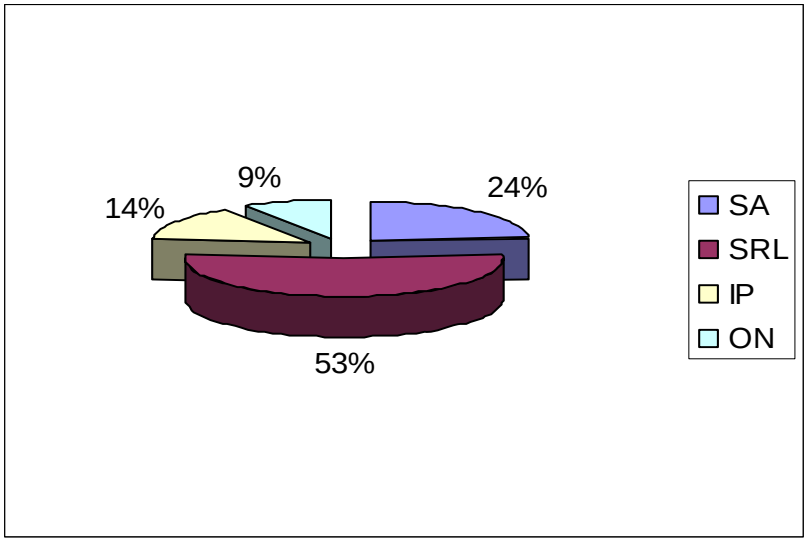


Graficul nr. 2

- ✓ pentru atestare , in functie de statutul juridic al unitatilor de CDI, situatia este prezentata in tabelul nr 3 si graficul nr. 3

Tabelul nr. 3

Nr. total unitati evaluate pana in 25.06.2010	**Nr. societati comeciale pe actiuni (SA)**	**Nr. societati comerciale cu raspundere limitata (SRL)**	**Institutii publice (IP)**	**Organizatii neguvernamentale (asociatii, fundatii, etc) (ONG)**
1033	245	546	147	95

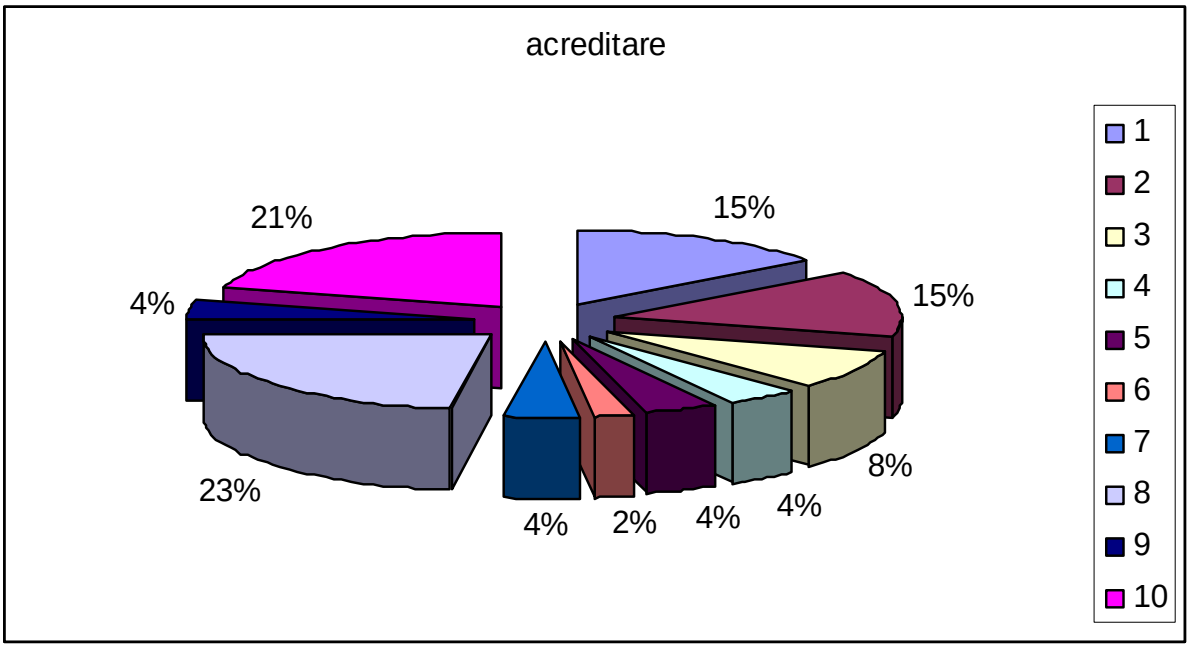


Graficul nr. 3

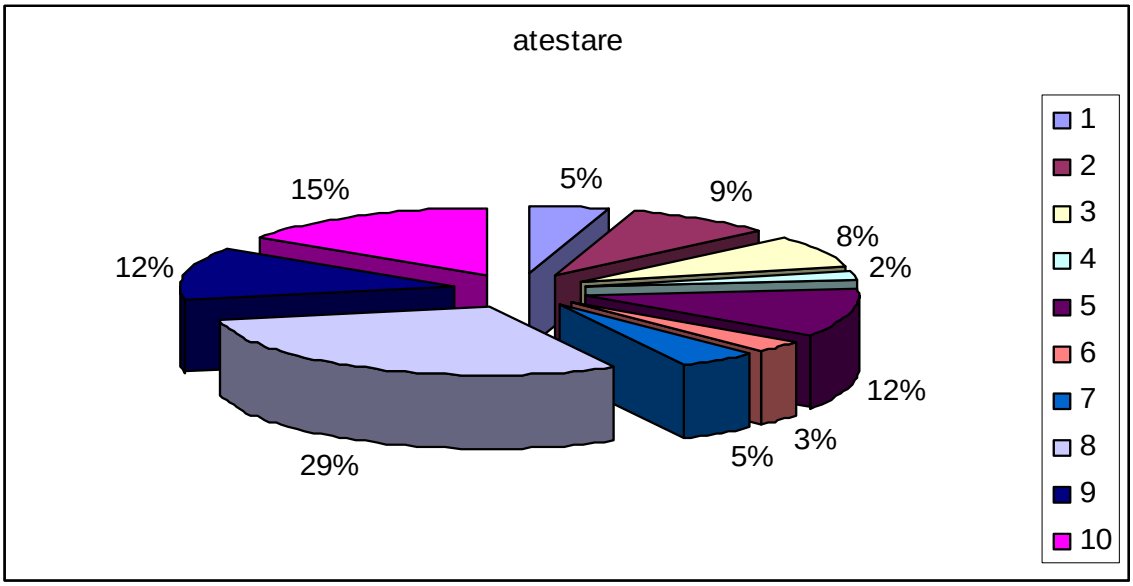
- ✓ pe domenii de cercetare, repartitia numarului cererilor de acreditare/ atestare validate este ilustrata in tabelul nr. 4 si in graficele nr. 4 si nr. 5

Tabelul nr.4

Domeniul de cercetare	**Nr. cereri acreditare validate**	**Nr. cereri atestare validate**
1 - agricultura si alimentatie	7	49
2 - mediu, resurse naturale si energie	7	90
3 - viata si sanatate	4	80
4 - materiale noi, micro si nanotehnologii	2	20
5- tehnologiile societatii Informationale	2	120
6 - biotehnologii	1	31
7- transporturi, amenajarea teritoriului, constructii si materiale de constructii	2	48
8 - stiinte ingineresti	11	309
9- aeronautica si spatiu	2	125
10- stiinte de baza , umaniste si socio-economice	10	161



Graficul nr. 4



Graficul nr. 5