

**ȘTIINȚE ECONOMICE**  
**INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ**  
**RAPORT EVALUARE**  
**ANUL 2014**

**1. Date de identificare institut/centru**

- 1.1. Denumire: INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
- 1.2. Statut juridic: Instituție publică cu personalitate juridică
- 1.3. Act de înființare: Decret Lege 10/1990
- 1.4. Număr de înregistrare în Registrul Potențialilor Contractorii:  
2376/13.06.2005
- 1.5. Director general/Director: Academician: Lucian Liviu ALBU,
- 1.6. Adresă: Casa Academiei, Calea 13 Septembrie nr.13, sector 5, București,  
CP 050711
- 1.7. Telefon, fax, pagină web, e-mail: 40-21-3188148,  
pagina web : <http://www.ipe.ro>,  
e-mail:ipe@ipe.ro

**2. Domeniu de specialitate**

- 2.1. Conform clasificării UNESCO: 53
- 2.2. Conform clasificării CAEN: 7220

**3. Stare institut/centru**

**3.1. Misiunea institutului/centrului, direcțiile de cercetare, dezvoltare, inovare. Rezultate de excelență în îndeplinirea misiunii (maximum 2000 de caractere):**

**Obiectivul general** al institutului este amplificarea contribuției cercetării științifice academice de excelență în rezolvarea unor probleme de interes economico-social în context european prin creșterea vizibilității potențialului de cercetare, valorificarea rezultatelor cercetării naționale și integrarea sa în cercetarea internațională.

Obiectivul fundamental al institutului este de a deveni o interfață competitivă și de înalt nivel științific între România și restul Europei și, un nod de rețea potențial atractiv, în cadrul unui viitor sistem european de cercetare macroeconomică, de formulare și analiză de politici economice. Pentru atingerea acestui obiectiv, ca o prioritate a consolidării poziției noastre și a strategiei de dezvoltare viitoare, avem în vedere stabilirea și îmbunătățirea continuă a legăturilor științifice cu instituții partenere, de vârf, europene și internaționale

Programele de cercetare sunt orientate atât în direcția dezvoltărilor de ordin teoretic, în sensul cercetării fundamentale de tip academic - modelare și prognoză economică, econometrie, macroeconomie, noua economie, cât și în aceea a extinderii studiilor empirice și aplicative, în planul fundamentării și evaluării politicilor economice și a programelor de dezvoltare regională, în contextul extinderii Uniunii Europene.

Ideile directoare ale tematicilor de cercetare iau în considerare tendințele actuale și de perspectivă ale cercetării economice din țările avansate și oportunitățile de obținere a unor rezultate deosebite, cu un grad sporit de originalitate, în mod particular, prin înglobarea problematicii aderării și integrării în structurile Uniunii

Europene atât a României cât și a țărilor Central și Est Europene care au aderat la Uniunea Europeană.

Printre domeniile speciale, de avangardă, conform tendințelor pe plan mondial din cercetarea economică, care se regăsesc în tematica programelor de cercetare din institut în ultimii ani se numără: ciclul afacerilor și teoria ciclurilor endogene; modele nonlineare, atractori, haos determinist și fractali – aplicații în economie; sustenabilitatea datoriei publice și a deficitelor bugetare în condițiile liberalizării contului de capital; stresul în economie, relația inflație-șomaj, rata naturală a șomajului și PIB-ul potențial; modele de estimare a dimensiunii economiei informale (subterane), sisteme de impozitare, politici fiscale și evaziunea fiscală; noua economie, societatea cunoașterii și dezvoltarea economică, etc

Institutul de Prognoză Economică acordă o atenție deosebită atragerii de tineri cercetători și includerii acestora în programe de instruire specifice, atât din cadrul unor universități și instituții importante din țări membre ale Uniunii Europene, cât și din România. Tinerii cercetători din institut, postdoctoranzi au fost sprijiniți în obținerea unor stagii de cercetare sau de doctorat, la instituții și centre de cercetări occidentale, la care s-a adăugat și sprijinul Academiei Române, pentru facilitarea unor deplasări de scurtă durată - stagii de documentare și cercetare științifică, în cadrul schimburilor interacademice. Începând cu anul 2010 tineri cercetători cu doctorat au câștigat burse de studii în cadrul unor programe postdoctorale ce s-au desfășurat la nivelul Institutului Național de Cercetări Economice "Costin C.Kirițescu" și Academia Română, pe teme economice.

Institutul de Prognoză Economică a dezvoltat și dezvoltă parteneriate și colaborări științifice cu institutele din cadrul INCE, alte institute naționale de cercetare dezvoltare, numeroase universități de prestigiu din țară. Nu în ultimul rând Institutul de Prognoză Economică are relații de colaborare cu instituții prestigioase din străinătate dezvoltate pe linia schimburilor interacademice, dar și pe linia colaborării în cadrul unor programe și proiecte de cercetare științifică : GLOBAL INSIGHT (DRI•WEFA) (SUA), GDN/CERGE-EI,WIIW, Foundation Turku School of Economics, Finland, Futures Research Center REGION OF VENETO, Italy UNIVERSITA DEGLI STUDI DI VERONA, Italy, Le Laboratoire D'Economie et Gestion (UMR CNRS 5118) de L' Universite de Bourgogne, France, The School of Business, Siena College, USA, The Second University of Naples Italy,Universitatea Leicester din Anglia, ESSEC Business School Romanian Fondation, Universita Autonoma de Barcelona, ICTA, Spania, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Istituto di Ricerche sulla Popolazione e le Politiche Sociali – Rome, Italia, ECONOMICS AND MANAGEMENT SCHOOL WUHAN UNIVERSITY, Republica China, INCE Chișinău, Republica Moldova.

**3.2. Modul de valorificare a rezultatelor de cercetare, dezvoltare, inovare și gradul de recunoaștere a acestora (maximum 1000 de caractere)<sup>1</sup>:**

- Institutul publică în limba engleză propria sa revistă, **Romanian Journal of Economic Forecasting** (<http://www.ipe.ro/rjef.htm>). Editată din anul 2000 de Institutul de Prognoză Economică, peer review, a fost cotate de CNCIS cu B+ până în anul 2006 și apoi cotate cu A, deoarece începând cu Vol. 8 Issue 1 din 2007 publicația este cotate ISI și face parte din "ISI - Thomson Scientific Master Journal List", fiind indexată în următoarele baze de date: Social Sciences Citation Index, Social Scisearch Journal Citation Reports/ Social Sciences Edition. Vizibilitatea internațională a revistei este de asemenea asigurată prin includerea acesteia în cea mai mare bază bibliografică din domeniul economic, RePEc

([http:// ideas.repec.org/s/rjr/romjrf.html](http://ideas.repec.org/s/rjr/romjrf.html)). Vizibilitatea internațională este ilustrată prin accesările profilului găzduit de IDEAS și statistici cotate de RePec. Pentru anul 2009 factorul de impact a fost 0,62, pentru 2010 a fost 0,438 și în 2011 a fost 0,246. Alături de cercetătorii din institut, în revistă publică articole economiști de prestigiu din țară și străinătate, iar din colegiul editorial fac parte personalități din universități și institute naționale și occidentale.

- Institutul editează și publică *Arhiva de studii a IPE – Working Papers of Institute for Economic Forecasting și Caietul Seminarului de Modelare Macroeconomică – Working Papers of Macroeconomic Modelling Seminar*, reviste indexate în baza de date RePec-IDEAS: <http://ideas.repec.org/s/rjr/wpmems.html>, reviste în care sunt publicate studii de sinteză realizate de cercetători din institute și colaboratori ai acestuia din domeniul analizei și prognozei economice și comunicările prezentate în cadrul Seminarului de Modelare Macroeconomică.
- Pentru diseminarea rezultatelor postdoctoranzilor cuprinse în comunicările prezentate cu ocazia conferințelor internaționale/naționale organizate de institute se editează și publică din 2012 *Institute for Economic Forecasting Conference Proceedings*, revistă indexată în baza de date RePec.
- Cercetătorii institutului au publicat rezultatele studiilor și cercetărilor elaborate în volume editoriale în străinătate și în țară, capitole în cărți în țară și străinătate ; totodată, au numeroase articole în publicații internaționale, în reviste prestigioase cât și în publicații din țară.

Astfel, în anul 2014 au fost realizate: 12 studii în cadrul programului de cercetare (încadrate în 5 direcții prioritare) ; au fost publicate 2 cărți în străinătate și 1 capitol într-o carte în străinătate ; 5 cărți și 5 capitole în cărți la edituri consacrate din țară.

Au fost publicate un număr de 15 de articole în reviste cotate de *Web of Science* (Thomson Reuters), 21 de lucrări prezentate la manifestări științifice publicate în volumele ISI Proceedings ale conferințelor; 84 în reviste cotate într-o bază de date internațională (RePeC, DOAJ, EPSCO, IndexCopernicus, Scopus, ScienceDirect, Wiley-Blackwell Full Collection, SpringerLink, Emerald, Inderscience, etc.); 5 articole în reviste recunoscute de CNCS (B+) sau indexate într-o bază internațională de date (BDI); 95 de lucrări prezentate la o manifestare științifică internațională au fost publicate în alte volume indexate în baze de date internaționale (cu ISBN sau ISSN).

În cursul anului 2014 au fost 46 de participări la manifestări științifice internaționale și naționale ale căror lucrări nu au fost publicate.

Numărul de citări în anul 2014 a fost 124 din care 59 sunt citări conform *Web of Science* (Thomson Reuters).

În cadrul Institutului de Prognoză Economică cercetătorii cu un număr mai mare de citări sunt : Lucian Liviu Albu (25 citări, Ih peste 4), Raluca Ioana Iorgulescu(13 citări, Ih =4) și Radu Lupu (9 citări, Ih=2).

Cercetătorii din institut au realizat vizite reciproce, colaborări și cercetări comune cu colegi de la institute și universități din străinătate (Anglia, Austria, Cehia, China, Croația, Grecia, Italia, Spania, SUA, Ungaria, Republica moldova, Lituania,)

### 3.3. Situația financiară - datorii la bugetul de stat:

IPE nu are datorii la bugetul de stat

### 3.4. Numărul personalului de cercetare (CS - CS I):

2014: 23 din care: 3CS, 7CSIII, 5CSII, 8CSI

	2012	2013	2014
<b>CSI</b>	7	8	8
<b>CSII</b>	2	2	5
<b>CSIII</b>	7	7	7
<b>CS</b>	3	3	3
<b>Total cercetători</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>23</b>

	2012	2013	2014
<b>Total cercetători</b>	<b>19</b>	<b>20</b>	<b>23</b>
<b>Personal administrativ și auxiliar cercetării</b>	<b>8,5</b>	<b>8,5</b>	<b>7,5</b>
<b>Total personal</b>	<b>27,5</b>	<b>28,5</b>	<b>30,5</b>

Potențialul de cercetare este susținut de activitatea a 23 cercetători și 5 asistenți de cercetare cu studii superioare:

- 21 cercetători au titlul de doctori în științe economice; dintre aceștia: 1 cercetător are titlul de doctor în științe economice și titlul științific de doctor inginer, 1 cercetător are titlul de doctor în matematică și urmează programul doctoral pentru obținerea titlului de doctor științe economice, -1 cercetător cu doctorat în științe economice este înscris la doctorat în științe juridice;
- 2 asistenți de cercetare cu studii superioare au titlul de doctor în științe economice;
- 1 cercetător științific, 1 asistent cu studii superioare și 1 economist din cadrul biroului de contabilitate-administrativ-resurse umane urmează programul de pregătire doctorală în științe economice în cadrul Institutului Național de Cercetări Economice ;
- 11 dintre cercetători sunt antrenați și în activități didactice.

**4. Criterii de performanță în cercetarea științifică** (toate criteriile analizează numai perioada de evaluare) (40%)

Nr. crt.	Criteriu	Punctaj <sup>1</sup> unitar	Nr.	Punctaj acordat
<b>1</b>	<b>Participarea la un program fundamental sau prioritar al Academiei Române sau INCE și realizarea obiectivelor acestuia</b>			<b>830</b>
1.1	Coordonarea unui program fundamental sau prioritar al Academiei Române sau INCE și realizarea obiectivelor acestuia	40	<b>1</b>	<b>40</b>
1.2	Coordonarea unei teme înscrisă într-un program fundamental sau prioritar al Academiei Române sau INCE și realizarea obiectivelor acesteia	20	<b>13</b>	<b>260</b>
1.3	Membru în colectivul unei teme înscrisă într-un program fundamental sau prioritar al Academiei Române sau INCE și realizarea obiectivelor acesteia	10	<b>53</b>	<b>530</b>
<b>2</b>	<b>Tratat<sup>2</sup> de specialitate</b>			
2.1	Tratat de specialitate publicat la o editură consacrată din străinătate <sup>3</sup>	$100 \times (N_i/N_a)$		
2.2	Tratat de specialitate publicat la Editura Academiei Române sau la o altă editură consacrată din țară	$80 \times (N_i/N_a)$		
<b>3.</b>	<b>Carte<sup>4</sup> sau monografie<sup>5</sup> de specialitate</b>			<b>210</b>
3.1	Carte sau monografie de autor/autori publicată la o editură consacrată din străinătate	$60 \times (N_i/N_a)$	<b>2</b>	<b>50</b>
3.2	Carte sau monografie de autor/autori publicată la Editura Academiei Române sau la o altă editură consacrată din țară	$40 \times (N_i/N_a)$	<b>5</b>	<b>160</b>
<b>4.</b>	<b>Coordonarea unui volum colectiv</b>			<b>35</b>
4.1	Coordonarea unui volum colectiv publicat la o editură consacrată din străinătate	$40 \times (N_{ci}/N_c)$		
4.2	Coordonarea unui volum colectiv publicat la Editura Academiei sau la o altă editură consacrată din țară Române	$20 \times (N_{ci}/N_c)$	<b>2</b>	<b>35</b>

<sup>1</sup> Notă simboluri punctaj acordat:  $N_i$  = număr autori din institut/centru;  $N_a$  = număr total de autori;  $N_{pc}$  = număr pagini capitol/studiu elaborat de autori din institut;  $N_{pt}$  = număr total de pagini volum colectiv;  $N_{ci}$  = număr de coordonatori din institut;  $N_c$  = număr total de coordonatori.

<sup>2</sup> Tratat – În contextul evaluării, prin tratat se înțelege o lucrare cu caracter special, dedicată unei științe sau discipline în întregul ei în care sunt expuse metodic probleme fundamentale.

<sup>3</sup> Edituri consacrate în străinătate: Academic Press, Appleton & Lange, Birkhauser, Blackwell, Cambridge University Press, CRC Press, Elsevier, Garland Publishing, Kluwer Academic Publishers, PUF, FrMcGraw-Hill, Mosby, Nova Science Publishers, Oxford University Press, QMP, Springer Verlag, Thieme, Willey-Liss, Williams and Wilkins, World Scientific Publishing, SOCIONET

<sup>4</sup> Se vor lua în considerare numai cărțile cu ISBN.

<sup>5</sup> Monografie – În contextul evaluării, prin monografie se înțelege o lucrare cu caracter special, pe o temă dată, care conține evaluări de teren, sondaje, anchete realizate prin utilizarea unor tehnici specifice: chestionare, interviuri, etc.

Nr. crt.	Criteriu	Punctaj <sup>1</sup> unitar	Nr.	Punctaj acordat
<b>5.</b>	<b>Studiu/capitol în volume colective de specialitate</b>			<b>20,866</b>
5.1	Studiu/capitol în volume colective publicate la o editură consacrată din străinătate	$16 \times (N_{pc}/N_{pt})$	2	<b>2,276</b>
5.2	Studiu/capitol în volume colective publicate la Editura Academiei Române sau la o altă editură consacrată din țară	$12 \times (N_{pc}/N_{pt})$	5	18,59
<b>6</b>	<b>Articol de specialitate</b>			<b>1221,82</b>
6.1	Articol de specialitate publicat într-o revistă cotate de Web of Science (Thomson Reuters)	$(15 \times Fi^6)(Ni/Na)$	<b>15</b>	<b>420,17</b>
6.2	Articol de specialitate publicat în reviste cotate în alte baze de date internaționale recunoscute <sup>7</sup> sau pe site-ul unei instituții internaționale sau europene de prestigiu	$10 \times (Ni/Na)$	<b>84</b>	<b>776,65</b>
6.3	Articol de specialitate publicat în reviste care nu sunt încă cotate în baze de date internaționale	$5 \times (Ni/Na)$	<b>5</b>	<b>25,0</b>
<b>7</b>	<b>Comunicare științifică</b>			<b>1189,62</b>
7.1	Lucrare prezentată la o manifestare științifică internațională și publicată în volumele conferințelor ISI Proceedings	$15 \times (Ni/Na)$	<b>21</b>	<b>284,5</b>
7.2	Lucrare prezentată la o manifestare științifică internațională, publicată în alte baze de date internaționale (cu ISBN sau ISSN)	$10 \times (Ni/Na)$	<b>95</b>	<b>792,46</b>
7.3	Participarea ca invitat/keynote cu o comunicare nepublicată în plenul unei manifestări științifice internaționale cu call for papers	3	<b>13</b>	<b>39</b>
7.4	Participarea ca invitat/keynote cu o comunicare nepublicată în plenul unei manifestări științifice naționale cu call for papers	2	<b>19</b>	<b>38</b>
7.5	Participarea la conferințe internaționale și naționale	2	<b>20</b>	<b>35,66</b>
<b>7.5</b>	<b>Lucrări prezentate la o manifestare științifică</b>	$3 \times (Ni/Na)$		<b>267,75</b>
<b>8</b>	<b>Citare a lucrărilor autorului</b>			<b>42,5</b>
8.1	Citare lucrării autorului conform <i>Web of Science</i> (Thomson Reuters)	0,5	<b>59</b>	<b>29</b>
8.2	Citarea lucrării autorului în reviste cotate într-o bază de date internațională	0,2	<b>65</b>	<b>13,0</b>
<b>9</b>	<b>Proiect<sup>8</sup> câștigat prin competiție</b>			<b>470</b>
9.1	Proiect câștigat în calitate de coordonator	20	<b>4</b>	<b>80</b>

<sup>6</sup> Pentru revistele din domeniile: economie, drept, sociologie etc., al căror FI este  $\leq 2,0$  punctajul total se înmulțește cu 15.

<sup>7</sup> De pildă, RePeC, DOAJ, EPSCO, IndexCopernicus, Scopus, ScienceDirect, Wiley-Blackwell Full Collection, SpringerLink, Emerald, Inderscience, SOCIONET etc. Fiecare institut, centru să specifice periodicele de specialitate, de referință internațională din domeniul său.

<sup>8</sup> Se punctează numai în anul câștigării proiectului, proiectele cu valoare mai mare de 10.000 euro.

Nr. crt.	Criteriau	Punctaj <sup>1</sup> unitar	Nr.	Punctaj acordat
9.2	Proiect câștigat în calitate de membru în echipă	10	39	390
<b>Punctaj total criteriile de performanță în cercetarea științifică</b>				<b>4019,806</b>
Punctaj ponderat cu 40%				<b>1607,922</b>

#### 5. Capacitatea de a atrage fonduri de cercetare (20%)

Nr. crt.	Criteriau	Punctaj unitar	Observatii
<b>1</b>	<b>Grant<sup>9</sup> câștigat de către institut/centru</b>		
1.1.	Grant câștigat de către institut/centru de la organisme internaționale	25	3x25=75
1.2	Grant câștigat de către institut/centru de la organisme naționale	10	-
<b>2</b>	<b>Contract<sup>10</sup> extrabugetar obținut de către institut/centru de la organizații internaționale</b>		<b>145</b>
2.1	Contract extrabugetar obținut de către institut/centru de la organizații internaționale	30	3x30=90 1x15=15
2.2	Contract extrabugetar obținut de către institut/centru de la organizații naționale	15	2x15=30 1x10=10
<b>3</b>	<b>Organizarea de către institut/centru a unei manifestări științifice (congres, conferință, simpozion) sau a unei școli de vară</b>		<b>750</b>
3.1	Organizarea de către institut/centru a unei manifestări științifice internaționale <sup>11</sup> (congres, conferință, simpozion) sau a unei școli de vară (inclusiv manifestările științifice bilaterale)	20	13x20=260
3.2	Organizarea de către institut/centru a unei manifestări științifice naționale (congres, conferință, simpozion) sau a unei școli de vară	15	49x10=490
<b>Punctaj total capacitate de atragere a fondurilor</b>			<b>970</b>
<b>Punctaj ponderat cu 20%</b>			<b>194</b>

<sup>9</sup> Se iau în considerare numai granturile cu valoare minimă de 10.000 euro.

<sup>10</sup> Se iau în considerare numai contractele cu valoare minimă de 10.000 euro.

<sup>11</sup> Cu participarea a cel puțin 3 cercetători din străinătate.

## 6. Capacitatea de a dezvolta servicii, tehnologii, produse (10%)

Nr. crt.	Criteriu	Punctaj unitar	Observatii
<b>1</b>	<b>Brevet acordat/aplicat</b>		
1.1	Brevet acordat la nivel internațional	10	
1.2	Brevet acordat la nivel național	5	
1.3	Brevet aplicat la nivel internațional	20	
1.4	Brevet aplicat la nivel național	10	
<b>2.</b>	<b>Brevet citat în <i>Web of Science</i> (Thomson Reuters)</b>	5	
<b>3.</b>	<b>Produse și tehnologii rezultate din activități de cercetare bazate pe omologări sau inovații proprii (produs vândut, sume încasate)<sup>12</sup></b>	30	<b>39x30=1170</b>
<b>4.</b>	<b>Un centru de excelență acreditat în cadrul institutului<sup>13</sup></b>	20	
<b>5.</b>	<b>Studii și servicii comandate de un beneficiar<sup>14</sup> (companii)</b>	5	<b>2x5=10</b>
<b>6.</b>	<b>Cercetări la solicitarea /consultanță acordată instituțiilor/autorităților de stat<sup>15</sup></b>	20	
<b>7.</b>	<b>Editarea și publicarea de către institut a unei reviste proprii indexată ISI Thomson</b>	50	<b>1x50=50</b>
<b>8.</b>	<b>Editarea și publicarea unei reviste proprii indexată în alte baze de date internaționale<sup>16</sup></b>	40	<b>3x40=120</b>
<b>9</b>	<b>Editarea și publicarea unei reviste proprii sub egida Academiei Române</b>	20	
	<b>Punctaj total dezvoltare servicii s.a.</b>		<b>1350</b>
	<b>Punctaj ponderat cu 10%</b>		<b>135</b>

<sup>12</sup> Pentru domeniile economie, drept, sociologie, etc. produsele sunt metodologii, modele econometrice, etc.

<sup>13</sup> Punctaj permanent.

<sup>14</sup> Se iau în calcul numai studiile și serviciile pentru care a fost încheiat un contract, a cărui valoare depășește 10.000 euro.

<sup>15</sup> Se iau în considerare numai acele studii și/sau consultanțele pentru care institutul deține o confirmare oficială/în scris din partea instituției/autorității de stat.

<sup>16</sup> Indexată în cel puțin două baze de date internaționale recunoscute.



**7. Capacitatea de a pregăti superior tineri cercetători (doctorat, post-doctorat)  
(10%)**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Criteriu</b>	<b>Punctaj unitar</b>	<b>Observații</b>
1.	Proiect de cercetare doctorală/postdoctorală câștigat/derulat de institut	40	
2.	Presuținere de teză de doctorat organizată de sectoare/departamente din cadrul institutului	5	<b>6x5=30</b>
3.	Institut organizator de doctorat	30	-
4.	Participarea cercetătorului ca membru în comisie de susținere publică a unei teze de doctorat	5	<b>26x5=130</b>
5.	Conducător de doctorat din institut/centru	20	<b>7x20=140</b>
6.	Doctorand îndrumat de un conducător științific din institut	10	<b>34x10=340</b>
7.	Post-doctorand îndrumat de un conducător științific din institut	10	<b>33x10=330</b>
8.	Cercetător din institut/centru care a obținut titlul de doctor <sup>17</sup>	20	<b>2x20=40</b>
	<b>Punctaj total pregătire tineri cercetători</b>		<b>1010</b>
	<b>Punctaj ponderat cu 10%</b>		<b>101</b>

<sup>17</sup> În anul obținerii titlului de doctor.

### 8. Prestigiu științific (toată perioada de activitate) (20%)

Nr. crt.	Criteriu	Punctaj unitar	Observatii
1.	Coordonarea unei colecții/serii editoriale de specialitate	20	6x20=120
2.	Un membru în colectivul de redacție al unei reviste naționale/internaționale (cotată de Web of Science, Thomson Reuters sau indexată într-o BDI) sau în colectivul editorial al unor edituri internaționale consacrate	20	109x20=2180
3.	Un membru în conducerea unei organizații internaționale de specialitate <sup>18</sup>	20	-
4.	Un membru al Academiei Române	50	1x50=50
5.	Un membru de onoare (fellow, senior) al unei societăți științifice internaționale de specialitate <sup>19</sup>	20	3x20=60
6.	Un membru de onoare (fellow, senior) al unei societăți științifice naționale de specialitate <sup>20</sup>	10	13x10=130
7.	Un cercetător cu un indice Hirsch peste 4 <sup>21</sup>	20 - 40	2x40+5x20=180
8	<b>Premii/distincții obținute</b>		<b>70</b>
8.1	Un premiu al Academiei Române <sup>22</sup>	30	
8.2	Un premiu/o distincție <sup>23</sup> acordată de instituții/autorități ale statului	20	
8.3	Un premiu (distincție) <sup>24</sup> al unei societăți științifice internaționale obținut printr-un proces de selecție	40	1x4=4
8.4	Un premiu (distincție) <sup>25</sup> al unei societăți științifice naționale obținut printr-un proces de selecție	20	9x2+2x20=58
9	<b>Titlul de Doctor Honoris Causa<sup>26</sup></b>		10
9.1	Titlul de Doctor Honoris Causa acordat de universități din străinătate	20	
9.2	Titlul de Doctor Honoris Causa acordat de universități din țară	10	1x10=10
	<b>Punctaj total prestigiu științific</b>		<b>2792</b>
	<b>Punctaj ponderat cu 20%</b>		<b>558,4</b>

<sup>18</sup> Punctajul se acordă în fiecare an în care cercetătorul aduce dovada acestei calități.

<sup>19</sup> Punctajul se acordă în fiecare an în care cercetătorul aduce dovada acestei calități.

<sup>20</sup> Punctajul se acordă în fiecare an în care cercetătorul aduce dovada acestei calități.

<sup>21</sup> 20 puncte pentru indice Hirsch cuprins între 4 și 8; 30 puncte pentru indice Hirsch cuprins între 8 și 10; 40 puncte pentru indice Hirsch mai mare ca 10.

<sup>22</sup> Punctajul se acordă o singură dată.

<sup>23</sup> Se acordă punctaj integral în anul obținerii distincției/premiului, în toți ceilalți ani se acordă punctajul raportat la 10.

<sup>24</sup> Se acordă punctaj integral în anul obținerii distincției/premiului, în toți ceilalți ani se acordă punctajul raportat la 10.

<sup>25</sup> Se acordă punctaj integral în anul obținerii distincției/premiului, în toți ceilalți ani se acordă punctajul raportat la 10.

<sup>26</sup> Se acordă punctaj integral în anul obținerii distincției/premiului, în toți ceilalți ani se acordă punctajul raportat la 10.

<b>Punctaj total criteriul performanță științifică, atragere de fonduri, performanța dezvoltare, pregătire tineri și prestigiu științific</b>	<b>2013 ponderat</b>	<b>2014 ponderat</b>	<b>diferente</b>
<b>Punctaj ponderat total pe ani</b>	<b>1588.6</b>	<b>2596,322</b>	<b>+1007,722</b>
<b>Performanță în cercetarea științifică (40%)</b>	<b>921.9</b>	<b>1607,922</b>	<b>+686,022</b>
<b>Capacitatea de a atrage fonduri de cercetare (20%)</b>	<b>31</b>	<b>194,00</b>	<b>+163</b>
<b>Capacitatea de a dezvolta servicii, tehnologii, produse (10%)</b>	<b>129</b>	<b>135,00</b>	<b>+6</b>
<b>Capacitatea de a pregăti superior tineri cercetători (doctorat, post-doctorat) (10%)</b>	<b>108.5</b>	<b>101,0</b>	<b>-7,5</b>
<b>Prestigiu științific (toată perioada de activitate) (20%)</b>	<b>398,2</b>	<b>558,40</b>	<b>+160,2</b>
<b>Pondere performanței științifice în total activitate de cercetare</b>	<b>58,03</b>	<b>61,93</b>	<b>+3,9</b>
<b>Personal de cercetare atestat</b>	<b>21</b>	<b>23</b>	<b>+2</b>
<b>Punctaj/cercetator atestat</b>	<b>75,65</b>	<b>112,88</b>	<b>37,23</b>

**Notă.** Comisia de evaluare poate acorda un punctaj suplimentar de până 15% din valoarea punctajului total pentru realizări deosebite, de exemplu:

- imagini dintr-un articol științific apărute pe coperta unei reviste cotate de Web of Science (Thomson Reuters);
- carte de autor apărută într-o editură internațională consacrată\*\*;
- articol științific citat de 100 de ori (sau mai mult), după excluderea autocitărilor, în perioada evaluată;
- premii primite din partea unor organisme/societăți internaționale de specialitate recunoscute.

Eventuala acordare a punctajului suplimentar va fi motivată de către comisia de evaluare.