

**Raport de activitate  
al  
Institutului de Economie Agrară  
pentru anul 2014**

1. Denumirea institutului **INSTITUTUL DE ECONOMIE AGRARĂ**
2. Domenii de cercetare

**2.1 Conform clasificării UNESCO: 5312**

**2.2 Conform clasificării CAEN: 7320**

**Principalele direcții de cercetare sunt axate pe:** evaluări prospective ale locului și rolului sectorului agroalimentar în economia națională; determinanții cererii și ofertei agroalimentare; dinamica schimbărilor socioeconomice în spațiul rural și implementarea modelelor instituționale necesare procesului de diseminare a practicilor de inovare socială; evaluarea impactului aplicării PAC în agricultura României.

**Activitatea de cercetare desfășurată în institut are ca repere fundamentale:** performanța; calitatea lucrărilor; racordarea la fluxurile și circuitele mondiale de valori; valorificarea posibilităților oferite de tehnicile de vârf în domeniu; un management performant al resurselor de muncă.

3. Resurse umane: cercetători, doctori, conducători de doctorate angajați în institut (completați tabelul din anexă)

Specificație	2014
CSI	1
CSII	6
CSIII	10.5
CS	4
Personal administrativ si auxiliar cercetarii	10.5
<b>Total personal</b>	<b>32</b>

4. Formare de tineri cercetători: număr de doctoranzi, post-doctoranzi îndrumați de coordonatori științifici din institut (completați informațiile în tabelul din anexă).

Specificație	2014
<b>Total personal</b>	<b>32</b>
Doctori	23
doctoranzi	2
Studii post-doctorale	6
Conducători de doctorate	3

5. Mijloace de cercetare realizate/completate în 2014: biblioteca de specialitate, echipamente de cercetare (cu valori mai mari decât 10 KEuro) - *nu este cazul*

## 6. Rezultate obținute în cercetare în 2014 (completați tabelul din anexă).

- 6.1. **Principalele preocupări ale Institutului de Economie Agrară** a constat în **REALIZAREA TEMELOR DE CERCETARE** conform programului de cercetare aprobat pentru anul 2014. Au fost elaborate un număr de 25 de lucrări de cercetare care au fost subscrise celor 6 teme cuprinse în cadrul unui program fundamental de cercetare al Academiei Române, după cum urmează:

**În cadrul programului I. Evaluarea Stării Economiei Naționale – ESEN 2010-2014**  
**Program fundamental al Academiei Române - coord. Prof.univ. dr. Constantin Ciutacu,**  
**Prof.univ.dr.Corneliu Russu**

**Domeniului strategic 6. Cercetări pentru dezvoltarea durabilă a țării (economic, social, juridic, mediu)**

**Direcția strategică 6.1. Direcții ale dezvoltării economice durabile a României. Modele, scenarii, evaluări**

1. **Tema: 6.1.5. Dezvoltarea durabilă în exploatațile agricole românești - tendințe și evoluții în contextul modificării Politicii Agricole Comune, - coordonatori Dr. Camelia Gavrilăscu, Dr. Camelia Toma**
  1. **Lucrarea** : "Evaluarea impactului exploatației agricole asupra mediului prin Metoda DIALECT – abordări metodologice și testare" Toma Camelia:
  2. **Lucrarea** : „Implementarea politicii de agro-mediul: indicatori, măsuri și obiective” Chirițescu Vergina, Dinculescu Corina
  3. **Lucrarea** : „Modele de dezvoltare economică integrată în comunitățile rurale românești” Turtoi Crina
  4. **Lucrarea** : „Analiza factorilor determinanți ai securității alimentare din România”, Kruzslıca Mihaela
  5. **Lucrarea** : „Profilul nutrițional și tendințe de consum agroalimentar în rândul tinerilor – studii de caz în mediul universitar” Atudosiei Nicole, Gavrilăscu Camelia:
  6. **Lucrarea** : „Portofolii și plasamente în instrumente derivate pe indici pe mărfuri agricole” autori Hurduzeu Gheorghe, Kevorchian Cristian
  7. **Lucrarea** : „Utilizarea unor tehnologii bazate pe cloud computing și big data în optimizarea algoritmilor de tranzacționare pentru produse derivate bazate pe factori climatici” autori : Kevorchian Cristian, Hurduzeu Gheorghe

**Domeniului strategic 6. Cercetări pentru dezvoltarea durabilă a țării (economic, social, juridic, mediu),**

**Direcția strategică 6.4 Analiza dinamicii economiei naționale. Direcții de îmbunătățire a structurilor economice în condițiile creșterii competitivității**

2. **Tema: 6.4.4. Evaluarea securității alimentare din România din perspectiva accesului populației la hrană, în cadrul – coordinator Dr. Cecilia Alexandri,**
  8. **Lucrare** : Identificarea indicatorilor economico- sociali pentru evaluarea securității alimentare la nivel national și la nivel microeconomic Autor: Cecilia Alexandri, Lucian Luca
3. **Tema: 6.4.5. Studiarea modelului de consum alimentar din România din perspectiva posibilei restructurări a ofertei agricole interne Direcții de îmbunătățire a structurilor economice în condițiile creșterii competitivității – coordonatori Dr. Cecilia Alexandri, Dr. Mariana Grodea**
  9. **Lucrare:** Studiul privind consumul și oferta de legume, autor Cornelia Alboiu

10. **Lucrare:** Studiul privind modelul de consum al cărnii de porc din România în condițiile restructurării ofertei interne - comparații cu modelul European : autor Iuliana Ionel
11. **Lucrare:** „Laptele și carnea de bovine – studierea consumului românesc în contextul restructurării ofertei interne ”, autor Mariana Grodea
12. **Lucrare:** “Sectorul fructelor în România – evoluții și tendințe din perspectiva asigurării securității alimentare”, autor Gavrița Viorica

**Domeniului strategic 6. Cercetări pentru dezvoltarea durabilă a țării (economic, social, juridic, mediu),**

**Direcția strategică 6.5 Noile condiții de integrare europeană și de globalizare.**

4. **Tema: 6.5.14. Evaluări cantitative și calitative ale competitivității comerțului internațional agroalimentar românesc Convergență reală și nominal - Dr. Camelia Gavrilescu, Dr. Mirela Rusali**
  13. **Lucrare:** „Comerțul internațional agroalimentar românesc în perioada post-aderare: o analiză a evoluțiilor și competitivității în contextul economic și politic regional și global actual” autor Gavrilescu Camelia
  14. **Lucrare:** „Factori de competitivitate a sectorului agroalimentar al României în comerțul exterior” autor Rusali Mirela

**Domeniului strategic 6. Cercetări pentru dezvoltarea durabilă a țării (economic, social, juridic, mediu),**

**Direcția strategică 6.8 Criterii economice și sociale ale regionalizării și dezvoltării locale în România**

5. **Tema 6.8.1. Competitivitatea rurală - întoarcerea la raționalitatea economică și socială regională, – coordinator Acad. Ion Păun Otiman, Dr. Violeta Florian**
  15. **Lucrare:** Competitivitate rurală. Teorii și practici ale dezvoltării regionale, autori Violeta Florian, Paun Ion Otiman
  16. **Lucrare:** Criterii economice și sociale ale regionalizării și dezvoltării locale în România, autori/coordonatori Păun Ion Otiman, Filon Toderoiu
  17. **Lucrare:** Vulnerabilitatea sectorului agricol la schimbările climatice, autor Marioara Rusu
  18. **Lucrare:** Performanța sectorului agroalimentar. Evoluții și disparități teritoriale în perioada post-aderare. Studiu de caz la nivelul Regiunii Sud-Muntenia, autori: Sorin Bucur și Carmen Bucur
  19. **Lucrare:** Schimbări socio-economice rurale după aderarea României la U.E. , autori : Monica Tudor și Marius Voicilaș
  20. **Lucrare:** Studiu privind potențialul de dezvoltare a activităților neagricole în județul Constanța, autor Elena Sima
  21. **Lucrare:** Competitivitate regională. De la teorie la practică. Studiu bibliographic, autor Mihai Chițea
  22. **Lucrare:** Competitivitate regională. Concept, abstract sau subtil. Studiu bibliographic, autor Lorena Chițea
  23. **Lucrare:** Competitivitate și tipuri de agricultură. Agricultură ecologică – o oportunitate pentru județul Brăila, autor Elisabeta Roșu

**Domeniului strategic 6. Cercetări pentru dezvoltarea durabilă a țării (economic, social, juridic, mediu),**

**Direcția strategică 6.8 Criterii economice și sociale ale regionalizării și dezvoltării locale în România**

**6. Tema 6.8.3. Sectorul agroalimentar în economia României – ajustări structurale și regionale postaderare, – coordinator Prof. univ. dr. Filon Toderoiu**

**24. Lucrare:** Performanțele economice ale structurilor agrare românești sub incidența schimbărilor în managementul fermei, autori Monica Tudor, Filon Toderoiu

**25. Lucrare:** Performanța sectorului agroalimentar. Evoluții și disparități teritoriale în perioada post-aderare. Studiu de caz la nivelul Regiunii Sud-Muntenia, autori: Sorin Bucur și Carmen Bucur

**6.2. Articolele publicate în reviste de specialitate** au fost în număr de 199 dintre care:

- În reviste ISI din străinătate -
- În reviste ISI din România – 17
- În reviste B+ - 182

**6.3. Cărți și capitole în cărți** în număr de 8 dintre care:

- publicate în străinătate -1
- publicate în Editura Academiei Române – 4
- publicate în alte edituri din țară – 3

**6.4. Citări ale lucrărilor anterioare**

- de citări 48

**6.5. Conferințe**, cercetătorii institutului au participat cu un număr de 172 de comunicări la conferințe naționale și internaționale în anul 2014

**6.6. Rapoarte de interes public**

Au fost elaborate 25 rapoarte de interes public pe parcursul anului 2014.

**7. Menționați 3 realizări de excepție / excelente din anul 2014 ale institutului pe care îl coordonați:**

- cărți (fundamentale);
- lucrări științifice (publicate în reviste cu factor de impact mare)
- rapoarte de mare interes național;
- alte realizări considerate ca excelente.

1. Lucian Luca – Evaluarea politicilor agricole din România, din perspectiva securității alimentare (150 p.), Editura Terra Nostra, Iași, 2014, ISBN 978-606-623-039-1
2. Crina Turtoi - Coordonator tehnic și tematic: "Recensămîntul General Agricol 2011 în Republica Moldova - Rezultate principale", publicat de Biroul Național de Statistică al Republicii Moldova, 2014, 145 pagini.  
[http://www.statistica.md/public/files/publicatii\\_electronice/Recensamint\\_agricol/RGA\\_principalele\\_rezultate\\_eng.pdf](http://www.statistica.md/public/files/publicatii_electronice/Recensamint_agricol/RGA_principalele_rezultate_eng.pdf)
3. Crina Turtoi - Coordonator tehnic și tematic: "Recensămîntul General Agricol 2011 - Rezultate la nivel național", publicat de Biroul Național de Statistică al Republicii Moldova, 2014, 372 pagini.  
[http://www.statistica.md/public/files/publicatii\\_electronice/Recensamint\\_agricol/RGA\\_2011\\_date\\_definitive.pdf](http://www.statistica.md/public/files/publicatii_electronice/Recensamint_agricol/RGA_2011_date_definitive.pdf)

**8. Premii internaționale/naționale (ale Academiei Române) obținute de cercetători (autori, lucrări premiate).**

1. Cristian Kevorchian - **Premiul SOFTBINATOR** pentru mentorat , 19 Februarie 2014
2. **Premiul Academiei Române “Ion Ionescu de la Brad”** în decembrie 2013 pentru lucrarea: Otiman, P.I. (coord.) (2011), *Alternativele economiei rurale a României: Dezvoltarea agriculturii sau insecuritate alimentară și deșertificare rurală severă*, Edit. Academiei Române, București, 311 p., **autori premiați: Alexandri Cecilia, Ionel Iuliana, Gavrilescu Camelia**

**9. Cooperări științifice naționale și internaționale, inclusiv în proiecte (cu menționarea numărului de proiect și a partenerilor). Vizitatori din străinătate.**

1. Proiect FP 7 Food Secure - Exploring the Future of Global Food and Nutrition Security /proiect FP7 Nr. proiect 290693, coordinator: STICHTING DIENST LANDBOUWKUNDING ONDERZOEK, numar parteneri: 17, proiect în desfășurare
2. FP 7 COMPETE “International comparisons of product supply chains in the agro-food sectors: determinants of their competitiveness and performance on EU and international markets”, 2012-2015, KBBE.2012.1.4-09, GA 312029 , proiect în desfășurare
3. PN II-ID-PCE-2012-2016-4-0587, Îmblândirea naturii în postsocialism: inudații, strategii locale și politici naționale în regiunea Dunării de jos- noiembrie 2013-2016, Marioara Rusu, Florian Violeta
4. PN-II- PT-PCCA-2013-4-1506 - Infrastructura de baza COPERNICUS pentru un sistem national geospacial consultativ pentru perimetrele irigate-, perioada 2014-2016

**10. Conferințe/sesiuni științifice organizate de insitut/centru**

1. Conferința internațională a IEA, “The perspectives of agriculture and rural development in the context of the new Common Agricultural Policy 2014 – 2020”, București, 10 decembrie 2014
2. Workshop internațional “Rural area in transition processes of New Member States in EU - lessons learnt for the future Romania and Poland”, organizat de IEA, în cadrul acordului bilateral 2013-2015 “Similarities and differences in rural development of New Member States in EU – lessons learnt for the future by Romania and Poland”, semnat de Institutul de Economie Agrară al Academiei Române (IEA-AR) București și Institute of Rural and Agricultural Development (IRWIR-PAN) al Academiei Polone de Științe din Varșovia, București, 8 octombrie, 2014.
3. IEA-AR (coorganizator), XII-th ERDN International Conference, “Rural Development in Eastern EU and Neighbourhood Countries – Present and Future”, Chișinău, Rep. Moldova, 2-4, Octombrie, 2014
4. IEA-AR (coorganizator) a Workshop-ului Româno-maghiar AGERDEV, în cadrul proiectului de tip – bilateral „Agricultural Economics and Rural Development at the beginning of the programming period 2014 - 2020 in EU member states – Comparative analysis for Romania and Hungary”, (IEA-AR București, AKI Budapesta), 17 iunie, Budapesta, Ungaria
5. IEA-AR (coorganizator) al conferinței „Sustainable agriculture and rural development in terms of the Republic of Serbia - strategic goals realization within the Danube region“ - rural development and (un)limited resources”, 5-6 iunie 2014, Belgrad, Serbia

## 11. Concluzii și propuneri.

**TABEL**  
**cu rezultatele Institutului de Economie Agrară în 2014**

		Resurse umane					Articole publicate			Cărți publicate			Premii		Citări în 2014 ale lucrărilor publicate anterior	Conferințe / Manifestări organizate	Rapoarte / Studii de interes național	Brevete de invenții
		Nr cercet.	Cond . doct.	Dr.	Drd.	Post-Doc.	Reviste ISI străinătate	Reviste ISI România	Reviste România B+	în străinăt.	în EAR	în țară	în străinăt.	ale AR				
	Institutul de Economie Agrară	21.5	3	23	2	6	-	17	182	1	4	3	1	1	48	5	25	-

În Anexă se completează numărul, orice detaliere fiind prezentată, acolo unde este solicitată, respectiv la punctele 7-10 din raport.