

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

SET I : Criterii din HG 551/6.06.2006 privind atestarea institutelor de cercetare

CRITERII		Nr. criteriu	Nr. anexa	U.M. - nr. -	Factor X	Punctaj obținut
A1. CRITERII PRIMARE DE PERFORMANȚĂ	1. Lucrări științifice/tehnice în reviste de specialitate cotate ISI	1.1.1	A.1.1	19	30	570
	2. Factor de impact cumulat al lucrărilor cotate ISI	1.1.2	A.1.2	-	5	41,16
	3. Citări în reviste de specialitate cotate ISI	1.1.3	A.1.3	43	5	225
	4. Brevete de invenție/mărci înregistrate	1.1.4	A.1.4	-	30	-
	5. Citări în sistemul ISI ale cercetărilor brevetate	1.1.5	A.1.5	-	5	-
	6. Produse și tehnologii rezultate din activități de cercetare, bazate pe brevete, omologări sau inovații proprii. Studii prospective și tehnologice și servicii rezultate din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandate de beneficiar	1.1.6	A.1.6	61	20	1220
	PUNCTAJ REZULTAT DIN CRITERIILE PRIMARE (T1 = Σ Punctaj CriteriiA1)				2056,16	
Total personal de CD atestat (TP)				22		-
STANDARD DE PERFORMANȚĂ REZULTAT DIN CRITERIILE PRIMARE (T1/TP)				93,46		
A2. CRITERII SECUNDARE DE PERFORMANȚĂ	1. Lucrări științifice/tehnice în reviste de specialitate fără cotație ISI	2.1.1	A.2.1	24	5	120
	2. Comunicări științifice prezentate la conferințe internaționale	2.2.2	A.2.2	55	5	275
	3. Modele fizice, modele experimentale, modele funcționale, prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementări și planuri tehnice noi sau perfecționate, realizate în cadrul programelor naționale sau comandate de beneficiar	2.2.3	A.2.3	23	5	115
B. PRESTIGIUL PROFESIONAL	1. Membri în colectivele de redacție ale revistelor recunoscute ISI (sau incluse în baze internaționale de date) și în colective editoriale internaționale	B.1	-	42	20	840
	2. Membri în colectivele de redacție ale revistelor recunoscute național (categoria B în clasificarea CNCSIS)	B.2	-	13	10	130
	3. Premii internaționale obținute prin proces de selecție	B.3	-	-	-	-
	4. Premii ale Academiei Române	B.4	-	1	20	20
	5. Număr de conducători de doctorat, membri ai unității de cercetare	B.5	-	3	10	30
	6. Număr de doctori în știință, membri ai unității de cercetare +Număr de doctori, membri ai unității de cercetare, cuprinși în programul Postdoctoral din cadrul Proiectului POS DRU 2007-2013, ID: 62988, „Cercetarea științifică economică, suport al bunăstării și dezvoltării umane în context european”	B.6+ B.6.a	-	19+7	10	260
REZULTAT EVALUARE	PUNCTAJ TOTAL (T.I.=Σ Punctaj Criterii A1,A2,B)					3846,16
	Total personal de CD atestat (TP)					22
	STANDARD DE PERFORMANȚĂ (T.I./TP)					174,82
Standard de performanță total set I criterii - T.I./TP = 174,82 din care 93,46 din criteriile primare						

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

SET II : Criterii suplimentare

	CRITERII	Nr. criteriu	Nr. anexa	U.M. - nr. -	Factor X	Punctaj obținut
II.1. Capitole în cărți monografice (coordonate de persoane din alte instituții)	a. Din țară	II.1.a	II.1	9	20	180
	b. Din străinătate	II.1.b	II.1	2	30	60
	PUNCTAJ REZULTAT DIN CRITERIILE SECUNDARE 1 (S.II.1 = Σ Punctaj CriteriiII.1)					
II.3. Cărți de autor publicate	a. La edituri din țară	II.3.a	II.3	3	40	120
	b. La edituri din străinătate	II.3.b	II.3	1	60	60
	PUNCTAJ REZULTAT DIN CRITERIILE SECUNDARE 3 (S.II.3 = Σ Punctaj CriteriiII.3)					
II.4. Cărți coordonate (editate), inclusiv Proceedings-uri	a. În țară	II.4.a	II.4	6	20	120
	b. În străinătate	II.4.b	II.4	1	30	30
	PUNCTAJ REZULTAT DIN CRITERIILE SECUNDARE 4 (S.II.4 = Σ Punctaj CriteriiII.4)					
II.5. Contracte extrabugetare obținute de către institut	a. De la organizații internaționale	II.5.a	II.5	10000 lei = 3 puncte		408,78
	b. De la organizații naționale	II.5.b	II.5	10000 lei = 1 punct		100,45
	PUNCTAJ REZULTAT DIN CRITERIILE SECUNDARE 5 (S.II.5 = Σ Punctaj CriteriiII.5)					
II.6. Bonus (pentru diferențierea lucrărilor de la pct. A.2.1)	a. Lucrări în reviste non-ISI din străinătate	II.6.a	II.6	1	3	3
	b. Lucrări în reviste ale Academiei Române	II.6.b	II.6	3	3	9
	PUNCTAJ REZULTAT DIN CRITERIILE SECUNDARE 6 (S.II.6 = Σ Punctaj CriteriiII.6)					
REZULTAT EVALUARE SET II - CRITERII SUPLIMENTARE	PUNCTAJ TOTAL (T.II=Σ Punctaj Criterii II.1, II.3, II.4, II.5, II.6)					1091,23
	Total personal de CD atestat (TP)					22
	STANDARD DE PERFORMANȚĂ (T.II/TP)					49,66
REZULTAT EVALUARE - TOTAL GENERAL	PUNCTAJ TOTAL (T=Σ Punctaj Criterii Set I și Set II)					4937,39
	Total personal de CD atestat (TP)					22
	STANDARD DE PERFORMANȚĂ (T/TP)					224,43
Standard de performanță total set I și set II criterii - T/TP = 224,43 din care 93,46 din criteriile primare						

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

Anexa A.1.1

Lista lucrărilor științifice/tehnice publicate în reviste de specialitate cotate ISI - 2010

1. Petre Caraiani, Modelling Business Cycles in the Romanian Economy Using the Markov Switching Approach, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 1/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 130-136 (ISSN 1582-6163), 2010
2. Lucian-Liviu Albu, Raluca Iorgulescu, Cristian Stănică, Estimating Hidden Economy and Hidden Migration: The Case of Romania, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 46-56 (ISSN 1582-6163), 2010
3. Mariana Bălan, Exchange Market Pressure and De Facto Evolution of Demographic Phenomena in Terms of Globalization and Environmental Changes, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 100-118 (ISSN 1582-6163), 2010
4. Corina Sâman, Macroeconomic Uncertainty and Investment – Empirical Analysis for Romania, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 155-164 (ISSN 1582-6163), 2010
5. Emilian Dobrescu, Viorel Gaftea, Cornelia Scutaru, Using the Leontief Matrix to Estimate the Impact of Investment upon the Global Output, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 176-187 (ISSN 1582-6163), 2010
6. George Daniel Mateescu, On the Implementation and the Use of a Genetic Algorithm with Genetic Acquisitions, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 223-230 (ISSN 1582-6163), 2010
7. Daniel Ciuiu, Informational Criteria for the Homoscedasticity of Errors, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

- Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 231-244 (ISSN 1582-6163), 2010
8. Ionuț Purica, Predicting Discontinuity in the Decision to Allocate Funds to Credit memos with a Fokker-Planck Equation Based Model, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 295-307 (ISSN 1582-6163), 2010
 9. Petre Caraiani, Forecasting Romanian GDP Using a BVAR Model, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 4/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 76-87 (ISSN 1582-6163), 2010
 10. Cornelia Scutaru, Lucian Liviu Albu, Ion Ghizdeanu, Bianca Păuna, Corina Sâman et al., “The "Dobrescu" Macromodel of the Romanian Market Economy - 2005 Version. Yearly Forecast, Spring Forecast 2010”, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 1/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 215-217 (ISSN 1582-6163), 2010
 11. Cornelia Scutaru, Lucian Liviu Albu, Ion Ghizdeanu, Bianca Păuna, Corina Sâman et al., “The "Dobrescu" Macromodel of the Romanian Market Economy - 2005 Version. Yearly Forecast, Summer Forecast for 2010”, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 320-324 (ISSN 1582-6163), 2010
 12. Cornelia Scutaru, Lucian Liviu Albu, Ion Ghizdeanu, Bianca Păuna, Corina Sâman et al., “The "Dobrescu" Macromodel of the Romanian Market Economy - 2005 Version. Yearly Forecast, Autumn Forecast for 2010”, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 3/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 187-190 (ISSN 1582-6163), 2010
 13. Cornelia Scutaru, Lucian Liviu Albu, Ion Ghizdeanu, Bianca Păuna, Corina Sâman et al., “The "Dobrescu" Macromodel of the Romanian Market Economy - 2005 Version. Yearly Forecast, Preliminary for 2010”, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 4/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 208-212 (ISSN 1582-6163), 2010
 14. Cezar Mereuță, Lucian-Liviu Albu, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Regional Comparative Analysis Model of Specialization in the Manufacturing Industry: Romania and the EU-25 Case Study, *Transformations in Business & Economics*, Vol. 9, No. 1(19), Supplement A, Vilnius University,

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

- Lithuania, Brno University of Technology, Czech Republic, University of Latvia, Latvia, pp. 411-433 (ISSN 1648-4460), 2010.
15. Albu Lucian-Liviu, Mezincescu Nadia-Ruxandra, Iacob Andreea Iluzia, Popescu Nela, Popescu Doina, *Empirical Distribution of CO2 Emission in EU*, Metalurgia International, Volume 14, Special Issue: Sp. Iss. 6, Editura Stiintifica FMR, Bucharest, pp. 40-43, 2010.
 16. Corina Sâman, Cornelia Scutaru, Cristian Nicolae Stănică, Predictability and Complexity: The Case of the Export and Import as GDP Components in the Romanian Economy, *Economic Computations and Economic Cybernetics Studies and Research*, Vol. 44, No. 1/2010, Academy of Economic Studies, Faculty of Economic Cybernetics, Statistics and Informatics, Bucharest, pag. 131-146 (ISSN 0424-267X), 2010.
 17. Petre Caraiani, The Role of Financial Frictions in the Dynamics of the Romanian Economy, *Economic Computations and Economic Cybernetics Studies and Research*, Vol. 44, No. 3/2010, Academy of Economic Studies, Faculty of Economic Cybernetics, Statistics and Informatics, Bucharest, pag. 147-158 (ISSN 0424-267X), 2010.
 18. Petre Caraiani, "Bayesian Estimation of the Okun Coefficient for Romania." *Acta Oeconomica* 60 (1): 79-92, 2010.
 19. Sorin Dumitrescu, Alexandra Stroe, Alexandra Horobeț, Radu Lupu, Market efficiency in Austria and Poland: a comparative event study analysis *Economic Computations and Economic Cybernetics Studies and Research*, Vol. 44, No. 4/2010, Academy of Economic Studies, Faculty of Economic Cybernetics, Statistics and Informatics, Bucharest, 14 pag. (ISSN 0424-267X), 2010.

Total an 2010: 19x30 = 570

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

Anexa A.1.3

Citări în reviste de specialitate cotate ISI - 2010

1. Lucian Liviu Albu – 2 citări în: Alexandru Isaic-Maniu, Viorel Gh. Vodă, Prediction Based on Time Series. Applications in Quality Control, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 1/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 70-80 (ISSN 1582-6163), 2010
2. Lucian Liviu Albu - citare în: Petre Caraiani, Modelling Business Cycles in the Romanian Economy Using the Markov Switching Approach, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 1/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 130-136 (ISSN 1582-6163), 2010
3. Lucian Liviu Albu - citare în: Lucian-Liviu Albu, Raluca Iorgulescu, Cristian Stănică, Estimating Hidden Economy and Hidden Migration: The Case of Romania, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 46-56 (ISSN 1582-6163), 2010
4. Lucian Liviu Albu, Andreea-Iluzia Iacob - citare în: Lucian-Liviu Albu, Raluca Iorgulescu, Cristian Stănică, Estimating Hidden Economy and Hidden Migration: The Case of Romania, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 46-56 (ISSN 1582-6163), 2010
5. Lucian Liviu Albu, Byung-Yeon Kim, Gerard Duchene - citare în: Lucian-Liviu Albu, Raluca Iorgulescu, Cristian Stănică, Estimating Hidden Economy and Hidden Migration: The Case of Romania, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 46-56 (ISSN 1582-6163), 2010
6. Mariana Nicolae (Bălan), Crenguța Pană, Brândușa Radu – citare în: Mariana Bălan, Exchange Market Pressure and De Facto Evolution of Demographic Phenomena in Terms of Globalization and Environmental Changes, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 100-118 (ISSN 1582-6163), 2010
7. Mariana Nicolae-Bălan, Valentina Vasile – citare în: Mariana Bălan, Exchange Market Pressure and De Facto Evolution of Demographic Phenomena in Terms of Globalization and Environmental Changes, *Romanian Journal of Economic*

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

- Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 100-118 (ISSN 1582-6163), 2010
8. Mariana Nicolae (Bălan), Lucian-Liviu Albu, Crenguța Pană – citare în: Mariana Bălan, Exchange Market Pressure and De Facto Evolution of Demographic Phenomena in Terms of Globalization and Environmental Changes, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 100-118 (ISSN 1582-6163), 2010
 9. Mariana Nicolae (Bălan), Gheorghe Bălan – citare în: Mariana Bălan, Exchange Market Pressure and De Facto Evolution of Demographic Phenomena in Terms of Globalization and Environmental Changes, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 100-118 (ISSN 1582-6163), 2010
 10. Ionuț Purica, Petre Caraiani - citare în: Petre Caraiani, Modelling Business Cycles in the Romanian Economy Using the Markov Switching Approach, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 1/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 130-136 (ISSN 1582-6163), 2010
 11. Purica Ionuț, A. Gheorghe – 1 citare în: Ionuț Purica, Predicting Discontinuity in the Decision to Allocate Funds to Credit memos with a Fokker-Planck Equation Based Model, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 295-307 (ISSN 1582-6163), 2010
 12. Ionuț Purica, - 3 citări în: Ionuț Purica, Predicting Discontinuity in the Decision to Allocate Funds to Credit memos with a Fokker-Planck Equation Based Model, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 295-307 (ISSN 1582-6163), 2010
 13. Petre Caraiani – 1 citare în: Petre Caraiani, Forecasting Romanian GDP Using a BVAR Model, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 4/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 76-87 (ISSN 1582-6163), 2010
 14. Petre Caraiani, – 1 citare în: Petre Caraiani, The Role of Financial Frictions in the Dynamics of the Romanian Economy, *Economic Computations and Economic Cybernetics Studies and Research*, Vol. 44, No. 3/2010, Academy of Economic Studies, Faculty of Economic Cybernetics, Statistics and Informatics, Bucharest, pag. 147-158 (ISSN 0424-267X), 2010.

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

15. Cornelia Scutaru, Corina Sâman, Cristian Stănică - 1 citare în: Corina Sâman, Cornelia Scutaru, Cristian Nicolae Stănică, Predictability and Complexity: The Case of the Export and Import as GDP Components in the Romanian Economy, *Economic Computations and Economic Cybernetics Studies and Research*, Vol. 44, No. 1/2010, Academy of Economic Studies, Faculty of Economic Cybernetics, Statistics and Informatics, Bucharest, pag. 131-146 (ISSN 0424-267X), 2010.
16. George Daniel Mateescu – 1 citare în: George Daniel Mateescu, On the Implementation and the Use of a Genetic Algorithm with Genetic Acquisitions, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 223-230 (ISSN 1582-6163), 2010
17. Daniel Ciuiu – 3 citări în: Daniel Ciuiu, Informational Criteria for the Homoscedasticity of Errors, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 231-244 (ISSN 1582-6163), 2010
18. Dorin Jula – 1 citare în: Daniel Ciuiu, Informational Criteria for the Homoscedasticity of Errors, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 231-244 (ISSN 1582-6163), 2010
19. Dorin Jula – 1 citare în: Florin Marius Pavelescu, An Analysis Model for the Disturbances Generated by Collinearity in the Context of the OLS Method, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 245-264 (ISSN 1582-6163), 2010
20. Elena Pelinescu, Andrei-Silviu Dospinescu – citare în: Andrei-Silviu Dospinescu, Measuring Core Inflation in Romania Using the Dobrescu Method – A Comparative Approach, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 308-319 (ISSN 1582-6163), 2010
21. Cristian Nicolae Stănică – citare în Moisa Altăr, Ciprian Necula, Gabriel Bobeică, Estimating Potential GDP for the Romanian Economy. An Ecclectic Approach, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 3/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 5-25 (ISSN 1582-6163), 2010
22. Cornelia Scutaru – citare în: Diana Marieta Mihaiu, Alin Opreana, Marian Pompiliu Cristescu, Efficiency, Effectiveness and Performance of the Public Sector, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 4/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

- Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, 17 pag. (ISSN 1582-6163), 2010
23. Bianca Păuna, Ion Ghizdeanu, Cornelia Scutaru, Petre Fomin, Corina Sâman – 1 citare în: Cornelia Scutaru, Lucian Liviu Albu, Ion Ghizdeanu, Bianca Păuna, Corina Sâman, “The "Dobrescu" Macromodel of the Romanian Market Economy - 2005 Version. Yearly Forecast, Spring Forecast 2010”, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 1/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 215-217 (ISSN 1582-6163), 2010
24. Cornelia Scutaru, Lucian Liviu Albu, Ion Ghizdeanu, Bianca Păuna, Corina Sâman *et al.*, – 1 citare în: “The "Dobrescu" Macromodel of the Romanian Market Economy - 2005 Version. Yearly Forecast, Spring Forecast 2010”, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 1/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 215-217 (ISSN 1582-6163), 2010
25. Bianca Păuna, Ion Ghizdeanu, Cornelia Scutaru, Petre Fomin, Corina Sâman – 2 citări în: Emilian Dobrescu, Viorel Gaftea, Cornelia Scutaru, Using the Leontief Matrix to Estimate the Impact of Investment upon the Global Output, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 176-187 (ISSN 1582-6163), 2010
26. Bianca Păuna, Ion Ghizdeanu, Cornelia Scutaru, Petre Fomin, Corina Sâman – 2 citări în: Cornelia Scutaru, Lucian Liviu Albu, Ion Ghizdeanu, Bianca Păuna, Corina Sâman, “The "Dobrescu" Macromodel of the Romanian Market Economy - 2005 Version. Yearly Forecast, Summer Forecast for 2010”, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 320-324 (ISSN 1582-6163), 2010
27. Bianca Păuna, Ion Ghizdeanu, Cornelia Scutaru, Petre Fomin, Corina Sâman – 2 citări în: Cornelia Scutaru, Lucian Liviu Albu, Ion Ghizdeanu, Bianca Păuna, Corina Sâman, “The "Dobrescu" Macromodel of the Romanian Market Economy - 2005 Version. Yearly Forecast, Autumn Forecast for 2010”, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 3/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 187-190 (ISSN 1582-6163), 2010
28. Cornelia Scutaru, Lucian Liviu Albu, Ion Ghizdeanu, Bianca Păuna, Corina Sâman *et al.*, – 1 citare în: “The "Dobrescu" Macromodel of the Romanian Market Economy - 2005 Version. Yearly Forecast, Autumn Forecast for 2010”, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 3/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

- Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 187-190 (ISSN 1582-6163), 2010
29. Cornelia Scutaru, Corina Sâman, Cristian Stănică – 2 citări în: Emilian Dobrescu, Viorel Gaftea, Cornelia Scutaru, Using the Leontief Matrix to Estimate the Impact of Investment upon the Global Output, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 176-187 (ISSN 1582-6163), 2010
 30. Corina Sâman, Cornelia Scutaru, Cristian Stănică – citare în: Emilian Dobrescu, Viorel Gaftea, Cornelia Scutaru, Using the Leontief Matrix to Estimate the Impact of Investment upon the Global Output, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 2/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 176-187 (ISSN 1582-6163), 2010
 31. Bianca Păuna, Ion Ghizdeanu, Cornelia Scutaru, Petre Fomin, Corina Sâman – 1 citare în: Alexandru Isaic-Maniu, Viorel Gh. Vodă, Prediction Based on Time Series. Applications in Quality Control, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 1/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 70-80 (ISSN 1582-6163), 2010
 32. Bianca Păuna, Ion Ghizdeanu, Cornelia Scutaru, Petre Fomin, Corina Sâman – 2 citări în: Cornelia Scutaru, Lucian Liviu Albu, Ion Ghizdeanu, Bianca Păuna, Corina Sâman, “The "Dobrescu" Macromodel of the Romanian Market Economy - 2005 Version. Yearly Forecast, Preliminary for 2010”, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 4/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 208-212 (ISSN 1582-6163), 2010
 33. Cornelia Scutaru, Lucian Liviu Albu, Ion Ghizdeanu, Bianca Păuna, Corina Sâman et al., – 3 citări în: “The "Dobrescu" Macromodel of the Romanian Market Economy - 2005 Version. Yearly Forecast, Preliminary for 2010”, *Romanian Journal of Economic Forecasting*, No. 4/2010, Quarterly, Vol. XIII, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pag. 208-212 (ISSN 1582-6163), 2010

Total an 2010: 45x5 = 225

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

Anexa A.1.6.

Lista produselor, serviciilor - Anul 2010

Produse și tehnologii rezultate din activități de cercetare, bazate pe brevete, omologări sau inovații proprii. Studii prospective și tehnologice și servicii rezultate din activitatea de cercetare-dezvoltare, comandate de beneficiar

Nr.crt.	Număr de studii rezultate din : - Granturi internaționale - Proiecte naționale /internaționale - Studii și informații economice publicate online Număr de cărți, capitole în cărți publicate în străinătate	Rezultate	Termen de raportare/predare
ANUL 2010			
1	<p>Proiect FP7, - SMILE-Synergies in Multi-scale Inter Linkages of Eco-social systems, Project number 217213, Collaborative Project, Coordonator: Turku School of Economics, Finland, Futures Research Center, Institutul de Prognoza Economica (IPE) – partener 6, coordonator prof.univ.dr. Lucian Liviu Albu, durata 42 luni, 2008-2011</p>	<p style="text-align: center;">Principalele rezultate :</p> <p>În cursul acestei etape au fost realizate, pe baza a două chestionare un interviu în rândul unor specialiști și experți din domeniul sectorului energetic (5) și peste 40 de chestionare în rândul unor specialiști și experți – guvernamentali, profesori universitari și cercetători din domeniul dezvoltării durabile a sectoarelor extractiv și al energiei din România.</p> <p>Prin realizarea acestor interviuri s-a aflat opinia specialiștilor în legătură cu o serie de aspecte referitoare la dezvoltarea durabilă a sectorului energiei din România, în special pentru a se obține o mai bună detaliere a perspectivei referitoare la cei mai importanți factori ai dezvoltării durabile în general și, în special, ai dezvoltării durabile a sectoarelor extractiv și al energiei din România.</p> <p>Interviul realizat face parte din instrumentarul de cercetare al proiectului SMILE, finanțat de către Uniunea Europeană, proiect ce analizează compromisurile și sinergiile existente între diferite obiective referitoare la</p>	Noiembrie 2010

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

		<p>dezvoltarea durabilă utilizând diverși indicatori, dezvoltăți la nivelul Uniunii Europene.</p> <p>Evaluarea s-a efectuat avându-se în vedere interdependențele dintre :</p> <ul style="list-style-type: none">i) aspectele economice și cele de mediu,ii) între aspectele economice și cele sociale,iii) între aspectele sociale și cele de mediuiv) între toate cele trei obiective pornind de la rezultatele unor studii de caz și de la unele concluzii teoretico-metodologice, privind noțiunile dezvoltare durabilă și dezvoltare : <ul style="list-style-type: none">- dezvoltarea durabilă (sustenabilitatea) poate fi definită drept acel tip de dezvoltare care satisface necesitățile prezente fără a compromite capacitatea generațiilor viitoare de a-și satisface propriile necesități.- dezvoltarea în cadrul căreia se menține continuitatea așezărilor umane și a mediului ambiant o dată cu creșterea bunăstării locuitorilor și oferirea unui mediu propice pentru desfășurarea activităților economice. <ul style="list-style-type: none">➤ Cercetările și documentarea efectuate de către cercetătorii din echipa română a proiectului s-au valorificat prin diseminarea rezultatelor în cadrul unor manifestări științifice internaționale organizate în cadrul proiectului, precum și la alte manifestări științifice internaționale și naționale (3 participări), publicarea în revista ISI a Institutului de Prognoză Economică, Romanian Journal of Economic Forecasting, http://www.ipe.ro/rjef.htm➤ IPE a organizat un Atelier de lucru în cadrul Project FP7- SMILE, <i>Synergies in Multi-scale Inter-Linkages of Eco-social systems</i>, - 27-29 septembrie 2010, "I.L. Caragiale" Ball Room – 1st Floor Ramada Majestic Bucharest Hotel, Calea Victoriei No. 38-40, Sect. 1, Bucharest, Romania.➤ În cadrul acestui atelier de lucru au fost prezentate	
--	--	---	--

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

		<p>următoarele comunicări și rapoarte:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mario Giampietro (UAB) : “Past, present and future of the research of the UAB team” - Amalia Zucaro and Silvio Viglia (Uniparthenope): “SUMMA in theory and in practice” and “Toolkit-based evaluation of global constraints and scenarios of proposed strategies” - Raluca Iorgulescu (IEF): “SMILE: The Romanian Case Study” - Francesca Allievi and Juha Panula-Ontto (FFRC): “The EU27 case study: results” and “How does our toolkit work?” - Eveline Leeuwen and Masood Gheasi (VU): “The WP5 questionnaires: results of the first round” and “The WP5 questionnaire: what next?” - Keith Matthews (MLURI): “Progress and future of SMILE related research of the MLURI team” - Jukka Hoffren (STATFIN): "Results of the Finnish case study: Analysis at sectoral level (forest industry) of a developed economy by using DECOIN-SMILE toolkit" <ul style="list-style-type: none"> ○ Participări conferințe internaționale <ol style="list-style-type: none"> 1. Iorgulescu, R. I., Albu, L., & Stanica, C. (2010, 25-30 July). <i>Multiscale Integrated Analysis of the Socioeconomic-Ecological Metabolism for Sustainable Policies: Romanian Case Study</i>. 5th Annual International Symposium on Economic Theory, Policy and Applications, Athens, Greece. 2. Iorgulescu, R. I., Albu, L., Stanica, C., & Polimeni, J. M. (2010, 19-21 October). <i>MuSIASM for Sustainable Policies: Romanian Metabolism in Productive and Transportation Sectors</i>. 7th Biennial International Workshop 'Advances in Energy Studies' 2010, Barcelona, Spain (accepted paper). <ul style="list-style-type: none"> ○ Articol publicat in revista ISI <p><u>Albu Lucian-Liviu, Iorgulescu Raluca, Stanica Cristian</u>, “Estimating Hidden Economy and Hidden Migration:</p>	
--	--	---	--

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

		The Case of Romania”, Published in <i>Romanian Journal of Economic Forecasting</i> Quarterly Volume 13 Issue 2/2010, Romanian Academy, National Institute of Economic Research, Institute of Economic Forecasting, The Expert Publishing House, Bucharest, Romania, pp. 46-56, (ISSN 1582/6163), 2010-revistă indexată ISI, factor de impact 0,62	
2	Proiect FP7- REFINEMENT - Influence of Financing Systems on Quality of Mental Health Care in Europe, HEALTH.2010.3.2-1, Collaborative Project, Coordonator UNIVERISITA' DEGLI STUDI DI VERONA, Institutul de Prognoza Economica (IPE) partener 9, coordonator Carmen Beatrice Pauna, durata 36 de luni, 2010-2013	Proiectul a început din noiembrie 2010	2010-2013
3	SEE-AF/A/235/4.2./X – A.D.C. – „Adriatic – Danubian Clustering” din cadrul Programului Operațional de Cooperare Transnațională „South East Europe 2007-2013”, Lead Partner: Regione del Veneto – Italo Candoni, Institutul de Prognoză Economică (IPE), ERDF-PP8, coordonator Carmen Beatrice Pauna, durata, martie 2009 – septembrie 2011	<p>Principalele rezultate :</p> <p>Analiza de context economico-social pentru România și a coordonat realizarea Analizei de context pentru zona Adriatico-Dunăreană pe baza analizelor elaborate de partenerii proiectului din următoarele țări: Italia (doar 4 regiuni: Emilia Romagna, Veneto, Friuli Giulia Venezia, Molise), Ungaria, Bulgaria, Slovenia, Serbia, Bosnia, Montenegro, și Croatia.</p> <p>Analiza de tip SWOT pentru România și a coordonata realizarea analizei de tip SWOT pentru zona Adriatico-Dunăreană pe baza analizelor elaborate de partenerii proiectului din următoarele țări: Italia (doar 4 regiuni: Emilia Romagna, Veneto, Friuli Giulia Venezia, Molise), Ungaria, Bulgaria, Slovenia, Serbia, Bosnia, Montenegro, și Croatia.</p> <p>O bază de date comună ADC cu principalii indicatori economici la nivel NUTS II si NUTS III având ca sursă EUROSTAT. Cu ajutorul softu-ului GIS Arc view, aceste date au fost prelucrate în vederea elaborării hărților ADC, care ilustrează starea economico-socială a zonei studiate.</p> <p>Au fost identificate 4 sectoare strategice pentru dezvoltarea economică a zonei ADC: Sectorul Agroalimentar, cel pentru Construirea și modernizarea</p>	Pe tot parcursul anului 2010 conform calendarului de derulare a proiectului

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

		<p>locuințelor”, Sectorul Logistică și Sectorul Mecatronică”.</p> <p>IPE a realizat un tablou de ansamblu al clusterelor existente, dar și al celor potențiale din țara noastră precum și din celelalte țări ADC. Situația clusterelor ADC este ilustrată de asemenea, de hărți realizate în sistem GIS, pentru fiecare sector strategic în parte ce este reprezentat în țările partenere la proiectul ADC.</p> <p>IPE a identificat până în prezent o serie de studii de caz, care ar putea contribui la realizarea unui model de guvernare a clusterelor transnaționale din zona ADC, pe care le-a prezentat la workshop-urile sectoriale organizate pe parcursul proiectului. Activitatea 4 va continua și în anul 2011, IPE urmând să-și aducă contribuția la realizarea strategiei transnaționale de realizare a clusterelor din zona ADC în cele 4 sectoare strategice identificate în cadrul WP3.</p> <p>Manifestări științifice la care au participat cercetătorii români, pentru diseminarea rezultatelor obținute în cadrul proiectului ADC:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Kick of meeting Adriatic Danubian Clustering ADC, Venice, 29 – 30 septembrie 2009, Carmen Beatrice Păuna, Lucian Liviu Albu, Marioara Iordan; prezentarea metodologiei pentru realizarea activității 3 (WP3) – Carmen Beatrice Păuna2. Workshop Adriatic Danubian Clustering ADC, organizat de IPE, 4-5 iunie 2010, București, la care au fost prezentate comunicări și rapoarte de către cercetătorii români (pe lângă cele ale participanților străini):<ul style="list-style-type: none">o Christina Leucuța, ”EU clusters’ policy overview”o Gabriela Frenzt, Carmen Beatrice Păuna, ”Context and SWOT Analysis – Romania”o Christina Leucuța, ”Building-up of cluster policy and mapping exercise in Romania”o Carmen Beatrice Păuna, Gabriela Bilevsky, ”South East European Industrial Framework”	
--	--	---	--

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

		<ul style="list-style-type: none"> ○ Tiberiu Diaconescu, "ADC' data base set up: difficulties encountered and results obtained" ○ Carmen Beatrice Păuna, "ADC Context and SWOT analysis – requirements for improvements" ○ Gabriela Frentz, ADC' economic map of strategic sectors – necesar information to be provided by each Project Partner ○ Marian Dardala, Felix Furtuna, "ADC transnational cluster mapping: difficulties encountered in GIS' application" <p>3. ERSAs 50th Anniversary European Congress of the Regional Science Association International, 19th – 23rd August 2010, Jönköping, Sweden, 2010 – Sustainable Regional Growth and Development in the Creative Knowledge Economy, Carmen Beatrice Păuna, Nona Chilian, Gabriela Bilevsky, "Possibilities for Cross-Border Cooperation in the Adriatic-Danubian Area"</p> <p>4. Sectoral Workshop Modern housing, Maribor, Slovenia, 26-27 octombrie 2010, Caludiu Gerogescu, Răzvan Tibar, "Potential Clusters in Romania for Modern housing field"</p> <p>5. Forum Național organizat de IPE, "Politica Europeană a dezvoltării economice pe baza clusterelor și oportunitățile oferite firmelor românești prin participarea la proiectul Adriatic Danubian Clustering (ADC) – finanțat din Programul de Cooperare Transnațională pentru Europa de Sud – Est", București, 4 noiembrie 2010, la care au fost prezentate comunicări și rapoarte de către participanții români:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Christina Leucuța, "Politica clusterelor – componentă a politicii industriale europene" • Carmen Beatrice Păuna, Prezentarea proiectului Adriatic Danubian Clustering • Tiberiu Diaconescu, Scurtă informare privind Conferința Europeană pe problematica Clusterelor, care a avut loc la Bruxelles 29sept-1
--	--	---

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

		<p>oct 2010-12-29</p> <ul style="list-style-type: none"> • Caludiu Gerogescu, Răzvan Tibar, Scurtă informare privind întâlnirea sectorială de lucru, organizată la Maribor pe 26-27 octombrie 2010, pe problematica sectorului „Construirea și modernizarea locuințelor” • Cornelia Muraru-Ionel, ”Clusterelor din sectorul agroalimentar și finanțarea acestora” • Ion Plotog, ”Considerații privind potențialul de formare unor clustere în domeniul mecatronicii în România” • Vajda Lajos, ”Clusterelor existente și posibilități de formare a unor clustere în domeniul construirii și modernizării locuințelor în Regiunea Centru” <p>6. Sectoral Workshop Logistics, Budapesta 16 noiembrie 2010, Carmen Beatrice Păuna, Gabriela Bilevsky, ”Potential clusters in Romania for Logistics field”</p> <p>7. Workshop Adriatic Danubian Clustering ADC, Budapesta 17-18 noiembrie 2010, Carmen Beatrice Păuna, „Report on WP3”; Subchapter of WP3: Lucian Liviu Albu, Tiberiu Diaconescu, ”Estimating some significant correlations among macroeconomic variables in EU-27 and in Adriatic-Danubian-Balkans Region by using Nuts 2 database”, Nona Chilian, ”Commercial Flows in ADC Countries and Regions”</p> <p>8. Sectoral Workshop Agrofood, Sofia 25-26 noiembrie 2010, Adriana Sturzoiu, Dalina Andrei; ”Potential clusters in Romania for Agrofood field” - Diaconescu Tiberiu</p>	
4	Research Project “The Impact of fiscal shocks on Romanian economy and CEE countries”, GDN/CERGE-EI Foundation (Grantor) and Institute for Economic Forecasting, Romanian Academy (Grantee), coordonator Caraiani Petre, 2010	Raport final	Iunie 2010
5	Proiect PNCDI – II , Contract Nr. 91-071: “Inovarea și creșterea competitivității - vectori fundamentali ai progresului economico-	<p>Rezultate:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ prezentarea unor estimări ale impactului noii economii 	Octombrie 2010

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

	<p>social al României”, Autoritatea contractantă CNMP, ANCS, MEC, Contractor: IPE, 2007-2010, coordonator Albu Lucian Livu</p>	<p>în cadrul UE;</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ utilizarea indicelui compozit pentru estimarea parametrilor ciclului economic în România ▪ aplicând metodologia de calcul pe cazul economiei românești și selectând cele cinci variabile analizate anterior pentru construirea indicelui de coincidență compozit (producția industrială, numărul salariaților, numărul șomerilor, volumul exportului și respectiv volumul importului), experimentul pe datele trimestriale și respectiv lunare disponibile pentru perioada 2001-2010 a condus la o serie de rezultate: <ul style="list-style-type: none"> ▪ în cazul seriilor de date trimestriale pentru perioada 2001-2010, indicele compozit reflectă fidel ciclul economic pentru perioada analizată ▪ se poate observa o sezonabilitate ridicată în seria PIB-ului trimestrial, ceea ce face dificilă identificarea momentului de la care recesiunea a început să afecteze trendul PIB ▪ în România, spre deosebire de situația existentă în celelalte țări din UE, datorită în principal ponderii relativ ridicate a agriculturii în PIB, există o accentuată asimetrie în structura pe trimestre a PIB-ului anual agregat. <p>rezultate ale cuantificării competitivității prin intermediul unor indicatori: indicatori ai cursului de schimb, costul unitar al forței de muncă, indicatorii elaborați de IMD-Lausanne, indicatorii elaborați de World Economic Forum-Geneva și indicatorii referitori la aprecierea îndeplinirii obiectivelor Strategiei Lisabona</p> <p>Comunicări științifice:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lucian Liviu Albu, “A Simulation Model to Investigate the Public Debt Sustainability”, “7th AFE International Conference 2010”, 1st-3th July 2010, Samos, Greece. 2. Lucian Liviu Albu, Cristian Stănică, Marioara Iordan, “A model to estimate how deep and how long could be the recession”, “5th INTERNATIONAL SYMPOSIUM 	
--	--	---	--

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

		<p>ON ECONOMIC THEORY, POLICY AND APPLICATIONS”, 26-29 July 2010, Athens, Greece.</p> <p>3. Dalina Andrei, “<i>Foreing direct investments: correlations and determinants for Romania</i>”, “5th INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON ECONOMIC THEORY, POLICY AND APPLICATIONS”, 26-29 July 2010, Athens, Greece.</p> <p>4. Lucian Liviu Albu, “<i>Influența ciclului economic asupra proceselor de inovare și a dinamicii competitivității</i>”, Sesiunea științifică „20 DE ANI DE ACTIVITATE ACADEMICĂ” Institutul de Prognoză Economică, 6-7 octombrie 2010.</p> <p>5. Mihaela Nona Chilian, Brândușa Mihaela Radu, Marioara Iordan, „Influența factorilor macroeconomic asupra evoluției competitivității firmelor românești”, Sesiunea științifică „20 DE ANI DE ACTIVITATE ACADEMICĂ ” Institutul de Prognoză Economică, 6-7 octombrie 2010.</p> <p>6. Iordan Marioara, Chilian Nona Mihaela, “The Influence of macroeconomic factors on the development of competitiveness of Romanian companies”, Conferința internațională "Competență și performanță în economia europeană", ediția a IV-a, Universitatea Agora, Oradea, 4- 5 noiembrie 2010</p> <p>Articole în curs de publicare în suplimentul la revista Romanian Journal of Economic Forecasting, cotată ISI:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Lucian Liviu Albu, “<i>Influența ciclului economic asupra proceselor de inovare și a dinamicii competitivității</i>”. 2. Mihaela Nona Chilian, Brândușa Mihaela Radu, Marioara Iordan, „Influența factorilor macroeconomic asupra evoluției competitivității firmelor românești”. <p>Studiul final : “<i>Influența factorilor macroeconomici asupra evoluției competitivității firmelor românești</i>”, Lucian Liviu Albu,</p>
--	--	--

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

		Marioara Iordan, Nona Mihaela Chilian, Carmen Uzlaeu, Brândușa Mihaela Radu, predat la CNMP octombrie 2010	
6	Proiect PNCDI – II , Contract Nr. 91-038, “Mecanisme de promovare a politicii de flexibilitate și securitate („flexicurity”) și de reducere a segmentării pieței muncii”, Autoritatea contractantă CNMP, ANCS, MEC, Contractor: Institutul Național de Cercetare Științifică în Domeniul Muncii și Protecției Sociale, Subcontractor: IPE, 2007-2010, responsabil de proiect Iordan Marioara	<p>Principalele rezultate:</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Estimarea influenței crizei economico-financiare asupra șomajului prin prisma coeficientului Okun, problemă pertinentă care privește cele mai multe economii din lume; ○ Estimarea coeficientului lui Okun pentru cazul României pornind de la paradigma bayesiană și utilizând un model econometric de tip neokeynesian și unul linear de regresie; ○ Rezultatul obținut relevă un coeficient mai degrabă puternic de aproximativ -0,50 care implică faptul că pentru fiecare scădere în producție, rata șomajului crește cu 0,5%; ○ Evaluarea performanței în domeniul flexicurității prin utilizarea unor <i>indicatori compoziți</i>, care permit o evaluare multidimensională a flexicurității în țările UE, oferind, de asemenea, elemente de comparație între țările și regiunile Uniunii Europene (în special în cazul noilor state membre și a regiunilor acestora); ○ Evidențierea avantajelor folosirii acestor indicatori în evaluarea performanței politicilor de flexicuritate: estimarea globală ușor accesibilă a nivelului realizărilor în acest domeniu și faptul că un astfel de indicator facilitează analiza cantitativă și econometrică a corelațiilor, atât în cadrul setului de indicatori ales, cât și între indicatorul compozit și alți indicatori de performanță economică; ○ Utilizarea unei metodologii similare, bazată pe cadrul intrări-procese-rezultate, care utilizează însă și date disponibile la nivel regional; ○ Utilizarea doar a <i>indicatorilor de proces</i> în calitate de component ai indicelui compozit alcătuit dintr-un complex de indici, sub-indici și indicatori individuali; ○ Construirea unui indicator compozit general de 	Septembrie 2010

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

		<p>evaluare a flexicurității pentru țările UE-15 (cu excepția Luxemburgului) și pentru noile state membre (cu excepția Ciprului și Maltei), precum și pentru regiunile acestora sunt prezentate în Anexa 2 a studiului final din anexa raportului (toate calculele se referă la anul 2007).</p> <p>Comunicări științifice</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. <i>“Asymmetry in the Okun Coefficient in Romanian Economy”</i>, autor : Caraiani Petre, The EEFS 2010 Conference, European Economics and Finance Society, University of Athens Atena, 3-6 iunie 2010; 2. <i>“Estimating the Okun Coefficient in Romanian Economy: A DSCG Approach”</i>, autor Caraiani Petre, The 5th Annual International Symposium on Economic Theory, Policy and Applications, Athens Institute for Education and Research, ATINER, Atena, 26-29 iulie 2010; 3. <i>“European Performances regarding Flexicurity. The Case of the New Member States”</i>, autori: Iordan Marioara, Albu Lucian-Liviu, Chilian Nona Mihaela - comunicare științifică prezentată la 50th Anniversary European Congress of the Regional Science Association International, "Sustainable Regional Growth and Development in the Creative Knowledge Economy", Jonkoping International Business School, Jonkoping, Sweden, 19-23 August 2010. 4. <i>„Performanțe la nivel european în domeniul flexicurității”</i>, autori: Iordan Marioara, Albu Lucian Liviu, Chilian Nona Mihaela, Sesiunea Științifică- 20 de ani de cercetare academică- Estimări ale evoluției economiei românești în contextul crizei economice, Institutul de Prognoză Economică, 6-7 octombrie 2010 <p>Studiul final :</p> <p>„Elaborarea metodologiei de evaluare a impactului în procesul de implementare a politicilor”, Iordan Marioara, Albu Lucian Liviu, Chilian Nona Mihaela, Caraiani Petre, Uzlău Carmen, predat la INCSMPS, septembrie 2010</p>	
--	--	--	--

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

7	<p>Proiect PNCDI – II, Contract Nr. 91-024, “Corelarea ofertei educaționale cu cerințele pieței muncii în domeniul TIC în România: Orizont 2015”, Autoritatea contractantă CNMP, ANCS, MEC, Contractor: Institutul de Economie Mondiala, Subcontractor: IPE, 2007-2010, responsabil de proiect Iordana Marioara</p>	<p>Rezultate .</p> <ul style="list-style-type: none"> o trecerea în revistă a stadiului de dezvoltare în UE a societății informaționale o prezentarea unor perspective ale dezvoltării viitoare a industrie și pieței muncii TIC în UE o Rezultate ale cercetării au fost valorificate prin pregătirea unei comunicări științifice ce va fi prezentată la Conferința națională : R&D 'SSH' 2020 - DE LA STRATEGIA LISABONA LA „EUROPA 2020” – DOUĂ DECENII DE CERCETARE ROMÂNEASCĂ ÎN DOMENIUL PIEȚEI MUNCII ȘI PROTECȚIEI SOCIALE, organizată de INCSMPS, 15-16 noiembrie 2010: "Definirea priorităților naționale între Strategia de la Lisabona și Europa 2020", autori: Marioara Iordana, Mihaela Nona Chilian o Balancing Demand and Supply on the ICT Labor Market in Romania, Marioara Iordana, Lucian-Liviu Albu and Mihaela Nona Chilian , pag. 275-288, publicat în volumul Economic Themes I, Edited by John Roufagalas, ISBN: 978-960-6672-86-6, 468 pages, First published in 2010 by ATINER, Grecia. <p>Studiul final:</p> <p>„Tendențe europene în industria TIC și pe piața muncii pentru specialiștii TIC”, Iordana Marioara, Albu Lucian Liviu, Chilian Nona Mihaela, Uzlău Carmen, predat la IEM noiembrie 2010</p>	Noiembrie 2010
8	<p>Proiect PNCDI – II, Contract Nr. 91-052, “Modelarea și evaluarea impactului investițiilor directe naționale și internaționale asupra pieții muncii și evoluțiilor macroeconomice din România”, contractor: Academia de Studii Economice, București, subcontractor: IPE, 2007-2010, Responsabil de proiect Scutaru Cornelia</p>	<p>Studiile :</p> <p>“Evaluarea impactului investițiilor: simulare și predicții macroeconomice pe baza unui model empiric de tip Error Correction” Cornelia Scutaru, Cristian Stanica, predat la ASE București, octombrie 2010</p> <p>„Utilizarea matricei Leontief în estimarea impactului investițiilor asupra output-ului global” , Emilian Dobrescu, Viorel Gaftea, Cornelia Scutaru, predat la ASE București, octombrie 2010</p>	Noiembrie 2010

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

		<p>Carti publicate Cornelia Scutaru (editor): THE IMPACT OF INVESTMENTS ON AN EMERGING ECONOMY. THE CASE OF ROMANIA”, editura “Nova Science Publishers, Inc.” ISBN: 978-1-60876-182-1, 2010, iunie</p>	
9	<p>Proiect PNCDI – II, Contract Nr. 91-054, “Corelații între caracteristicile socio-economice ale regiunilor de dezvoltare și nivelul economiei informale: Estimări, analize și scenarii”, Autoritatea contractantă CNMP, ANCS, MEC, Contractor: Academia de Studii Economice, București, Subcontractor: IPE, 2007-2010, coordonator Albu Lucian Livu</p>	<p>principalele rezultate :</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ sinteza teoretico-metodologică privind dezvoltarea și prognoza regională; ▪ realizarea unei estimări a distribuției spațiale a economiei informale în România <p>Studiul final :</p> <p>„Integrarea dimensiunilor cantitative și a celor calitative în conținutul funcțional al modelului cognitiv-interpretativ de analiză a fenomenului economiei informale”, Lucian Liviu Albu, Ion Ghizdeanu, Mariana Bălan, Marioara Iordan, Carmen Uzlău, predat la ASE București, noiembrie 2010</p>	Noiembrie 2010
10	<p>Proiect PNCDI – II, “Managementul deșeurilor. o analiză diagnostic a evoluției deșeurilor provenite din construcții și demolări în mediul urban în contextul post aderării României la Uniunea Europeană”, contractor: Academia de Studii Economice, București, subcontractor: IPE, 2007-2010, Responsabil de proiect Radu Lupu</p>	<p>Studiul :</p> <p>„Identificarea și elaborarea unor noi soluții pentru depozitarea deșeurilor din mediul urban, în special a celor din construcții și demolări”, Radu Lupu, Lucian Liviu Albu, Marioara Iordan, predat la ASE București, noiembrie 2010</p>	Noiembrie 2010
11	<p>Proiect PNCDI – II, Proiect PNCDI – II, Contract nr.92_082/octombrie 2008 : Analiza factorilor și a dinamicilor macroeconomice bazate pe cunoaștere, utilizând tehnici economice și de prelucrare a informației (ECOMA) -Contractor ASE, Autoritatea contractantă CNMP, subcontractor IPE, 2008-2011, coordonator Albu Lucian Livu</p>	<p>Principalele rezultate:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ prezentarea factorilor cantitativi specifici modelării și predicției dinamicilor macroeconomice; ▪ prezentarea unui exemplu de model liniar structural dinamic general care permite clarificarea diferențelor între efectele pe termen scurt și pe termen lung și ilustrarea problemelor implicate în identificarea acestora; ▪ formularea econometrică a modelului; ▪ evidențierea unor tehnici software ce pot fi utilizate pentru analiza și predicția fenomenelor macroeconomice. 	Noiembrie 2010

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

		<p>Studiul final :</p> <p>„Elaborare specificații model experimental de analiză, modelare și predicție a factorilor și dinamicilor macroeconomice (Partea II)”, Lucian Liviu Albu, Mariana Bălan, Marioara Iordan, Dalina Andrei, Carmen Uzlău, predat la ASE București, noiembrie 2010</p>	
12	<p>Proiect PNCDI – II, Contract nr.92_128/octombrie 2008 - Valorificarea avantajelor competitive în industria extractivă din România ca efect al deciziilor bazate pe metode econometrice și analiza multicriterială a eficienței utilizării resurselor minerale epuizabile –(acronim-ACIER), Contractor CEIS, Autoritatea Contractantă CNMP, 2008-2011, Subcontractor IPE, 2008-2011, responsabil de proiect Iordan Marioara</p>	<p>Comunicări științifice :</p> <p>1. Agapie Adriana, „Proгноza ieșirii din recesiune a economiei românești folosind procese analitice ierarhice: elaborarea unui chestionar folosind scale numerice individuale și algoritmul Simulated Annealing”, Sesiunea <i>20 de ani de activitate academică</i>, Estimări ale evoluției economie românești în contextul crizei economice, Institutul de Prognoză Economică, Sala de Consiliu a Institutului de Prognoză Economică, București, 6-7 octombrie 201</p> <p>2. Elena Pelinescu, „Teoretical aspects regarding the determination of decision based on the multicriteria analysis”, Conferința internațională "Competență și performanță în economia europeană", ediția a IV-a, Universitatea Agora, Oradea, 4- 5 noiembrie 2010</p> <p>Studiul :</p> <p>„Cercetări privind identificarea modelelor econometrice utilizabile în procesul de luare a deciziilor în industria extractivă”, Iordan Marioara, Elena Pelinescu, Adriana Agapie, Chilian Nona Mihaela, Carmen Uzlău, predat la CEIS, octombrie 2010</p>	Octombrie 2010
13	<p>Proiect PNCDI – II- Idei, Proiecte de cercetare exploratorie, Modele neliniare de prognoza a dezvoltării economice, Contractor Institutul de Prognoză Economică, Autoritatea Contractanta, CNCISIS_UEFISCU, director de proiect Ionuț Purica, 2009-2010</p>	<p>Activitățile desfășurate în cadrul proiectului constau din:</p> <p>1. Identificarea datelor pentru parametrii specifici de prognoza din economia română.</p> <p>1.1. Crearea unei baze de date istorice de evoluție economică</p> <p>1.2. Verificarea datelor din surse multiple</p> <p>1.3. Analizarea robusteții și consistenței datelor</p>	Decembrie 2010

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

		<p>2. Analiza corelării neliniare a datelor și identificarea tipurilor de comportament al proceselor economice considerate.</p> <p>2.1. Selectarea proceselor economice considerate</p> <p>2.2. Analiza liniară – prima aproximatie</p> <p>2.3. Analiza corelațiilor neliniare</p> <p>Cărți publicate:</p> <p>-Ionuț Purica (editor), <i>Nonlinear Approaches to Economic Processes</i>, Editura Expert, 2010, ISBN 9789736182082.</p> <p>- În curs de publicare al doilea volum, cu titlul ,NON-LINEAR MODELLING IN ECONOMICS – BEYOND STANDARD ECONOMICS’ Editura Expert, (coordonat) de Lucian Liviu Albu</p> <p>Participări conferințe internaționale</p> <p>- Purica Ionuț – „Predicting discontinuities in the decision to allocate funds to credit memes with a Fokker-Planck equation based model”, ECOMOD 10 years of activity conference, 7-10 July 2010, Istanbul, Turkey.</p> <p>Albu Lucian Liviu - <i>A Model to Simulate the Long-Term Dynamics of Public Debt</i>, International Conference on Economic Modeling, EcoMod Conference 2010, Istanbul Bilgi University, July 7-10, Istanbul, Turkey, 8 pg., 2010</p>	
14	Proiect POS CCE 2.2.4, ID- 775 , Cercetarea de excelență academică prin implementarea celor mai bune practici europene, Institutul de Prognoză Economică , 6 luni, iulie 2010-ianuarie 2011, director de proiect Marioara Iordan	Conferința de lansare a proiectului „ <i>Cercetarea de excelență academică prin implementarea celor mai bune practici europene</i> ” – Axa II Programul Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice”-Operațiunea 02.2.4., ID 755	12 august 2010
15	Proiect POS DRU 2007-2013, ID: 62988 , „Cercetarea științifică economică, suport al bunăstării și dezvoltării umane în context european”, Contractor INCE, Subcontractori: IPE, IEN, Institutul de Matematică „Simion Stoilov”, Universitatea București-Facultatea de Administrație și Afaceri, Universitatea Politehnică București, Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică, 2010-2013, coordonator Iordan Marioara	Managementul general al proiectului la nivelul partenerului Planificarea activităților proiectului la nivelul partenerului Promovarea proiectului finanțat prin FSE (subcontractare parțială) la nivelul partenerului Organizarea și derularea procedurilor de achiziții de servicii și bunuri, la nivelul partenerului	Lunar începând cu aprilie 2010

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

		<p>Construcția instituțională pentru o structura pilot de management al carierei postdoctorale</p> <p>Recrutarea și selecția cercetătorilor post-doctorali și pregătirea programelor individuale de cercetare la nivelul partenerului</p>	
16	<p>Proiect CNCISIS –Resurse umane, Tip TE_06, Proiecte de cercetare pentru stimularea constituirii de tinere echipe de cercetare independente „Modelarea bayesiană a relațiilor structurale macroeconomice și financiare din România: implicații asupra evaluării activelor”, Contractor Institutul de Prognoză Economică, Autoritatea Contractantă, UEFISCSU, 2010-2013 (595972), coordonator Caraiani Petre</p>	<p>Studii realizate:</p> <p>Caraiani Petre, Marius Acatrinei, Radu Lupu, Sorin Dumitrecu:</p> <p>„Estimarea bayesiană lineară a coeficientului lui Okun în România”</p> <p>„Prognoza PIB din România folosind un model BVAR”</p>	Noioembrie 2010
17	<p>Contract de prestări servicii, COD-CPV -79311100-8, Proiect PO DCA- Contract 9049/21 ianuarie 2010 „Profilul socio – economic și demografic al județului Ialomița”, Autoritatea contractantă - Consiliul Județean Ialomița, Contractor IPE, coordonator Lucian Liviu Albu</p>	<p>Albu Lucian Liviu, Iordan Marioara, Ghizdeanu Ion, Stănică Cristian, Bălan Mariana, Chilian Nona Mihaela, Dalina Andrei, Radu Brândușa, Uzlău Carmen, Gabriela Bilevsky, Diaconescu Tiberiu, Dana Țapu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Realizarea studiului „Profilul socio-economic și demografic al județului Ialomița” (Anexa la contractul de servicii Nr.9049/21.01.2010, COD-SMIS-2817, Mai 2010), structurat în trei mari capitole problematice privind evaluarea capitalului natural (I), antropoc (II) și social (III), încadrate de introducere (A) și metodologia de realizare a profilului (B), concluzii și recomandări (D) și trei anexe cu referire la indicatorii de disparitate demografică (E.I), economică (E.II) și socială (E.III) și în final anexa privind raportul chestionarelor din județul Ialomița (E.IV). • În cadrul celor trei capitole problematice pentru o mai bună reflectare a analizelor realizate au fost utilizate un număr de 60 reprezentări grafice și 104 tabele, inclusiv un număr de 5 anexe la sfârșitul subcapitolelor privind <i>Situația economică, Infrastructura de transport. Transport rutier, feroviar, fluvial. Telecomunicații, Resursele umane,</i> 	21 mai 2010

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

		<p><i>Forța de muncă și șomajul și Educația, învățământul și cercetarea-dezvoltarea în județul Ialomița și regiunea Sud Muntenia.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • În partea E a studiului în cadrul celor patru anexe (E.I, E.II, E.III, E.IV) sunt utilizate de asemeni 46 reprezentări grafice și 12 tabele. La finalul primelor trei anexe este prezentat și un glosar de termeni utilizați în elaborarea studiului și a anexelor. • În capitolul de concluzii este prezentată sub formă tabelară evoluția principalilor indicatori economico-sociali în regiunea Sud Muntenia pentru intervalul 2006-2013 (Anexa D). • Au fost culeși și/sau calculați peste 100 de indicatori statistici (ANEXA 6). 	
18	Contract de achiziție publică de servicii pentru elaborarea “Strategiei de dezvoltare a județului Ialomița, perioada 2009-2020”, Proiect PO DCA, Contract nr. 8728/21.01.2010, Contractor S.C.GROSSMANN S.R.L, Subcontractor IPE, Autoritatea Contractanta Consiliul Județean Ialomița, coordonator Lucian Liviu Albu	Albu Lucian Liviu, Ghizdeanu Ion, Stănică Cristian, Marioara Iordan : <ul style="list-style-type: none"> • Studiul “Strategia de dezvoltare a județului Ialomița, perioada 2009-2020” 	31 august 2010
19	Albu Lucian Liviu, Grant internațional, Analysis of medium term tendencies of growth in Hungary and Romania , Institute of World Economy, Budapest, Hungary	“Hungary and Romania the impact of joining european union on FDI inflow”, Dalina-Maria ANDREI, Lucian-Liviu ALBU, la Hungarian-Romanian Bilateral Workshop – “Romania - Hungary in the context of integration and globalization”, Institute of World Economy, Budapest, Hungary	Februarie 2010
20	Albu Lucian Liviu, Grant internațional, <i>Advanced Theories and Models for the Economic Forecasting in the Actual Conditions of the Global Crisis and in the Period Post-Crisis,</i> Center for Economic Research and Graduate Education – CERGE (Charles University) și Institutul Economic din Praga, Republica Cehă		14-21 iunie 2010
21	Albu Lucian Liviu, Grant internațional, <i>Advanced Theories and Models for the Economic Forecasting in the Actual Conditions of the Global Crisis and in the Period Post-Crisis,</i> The Institute of Economic Sciences of the China Academy of Sciences		13-30 August 2010
22	Albu Lucian Liviu, Grant internațional, <i>Advanced Theories and Models for the Economic Forecasting in the Actual Conditions of the</i>		6-10 septembrie 2010

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

	<i>Global Crisis and in the Period Post-Crisis</i> , University of Montenegro - Faculty of Economics Podgorica, Munteșnegru		
23	Andrei Dalina Maria, Grant internațional , <i>Fluxurile de investiții straine în Ungaria și România</i> , Institute of World Economy, Budapest, Hungary	<i>"Hungary and Romania the impact of joining european union on FDI inflow"</i> , Dalina-Maria ANDREI, Lucian-Liviu ALBU, la Hungarian-Romanian Bilateral Workshop - "Romania - Hungary in the context of integration and globalization", Institute of World Economy, Budapest, Hungary	Februarie 2010
24	Andrei Dalina Maria, Grant internațional , <i>Analiza comparativă a fluxurilor de investiții straine directe între Cehia și România</i> , Center for Economic Research and Graduate Education – CERGE (Charles University) și Institutul Economic din Praga, Republica Cehă		14-21 iunie 2010
25	Andrei Dalina Maria, Grant internațional , <i>Foreign Direct Investments inflows in Montenegro and Romania</i> , University of Montenegro - Faculty of Economics Podgorica, Munteșnegru		6-10 septembrie 2010
26	Caraiani Petre, Grant internațional , <i>Modelarea dinamicii macroeconomice din economiile din Europa Centrală și de Est folosind tehnici nelineare</i> , School of Management, Universitatea din Leicester, UK		23 August – 13 Noiembrie 2010
27	Contractul încheiat de IPE cu Firma Internațională ISI Emerging Markets (contractul nr. 410/30 mai 2002) Publicația lunară "Internet Securities - Economic Performance Evolution in Transitional Systems", 6 publicații , <i>Contractul încheiat de IPE cu Firma Internațională ISI Emerging Markets</i> (contractul nr. 410/30 mai 2002): <ul style="list-style-type: none"> - Lucian Liviu Albu, Cristian Stănică, Marioara Iordan - „A model to estimate how deep and how long could be the recession”, noiembrie 2010 - Mihaela Nona Chilian, Lucian Liviu Albu, Marioara Iordan - „European performances regarding flexicurity. the case of the new member states”, noiembrie 2010 - Dalina Andrei, Lucian Liviu Albu, - "Hungary and Romania the impact of joining european union on FDI inflow", decembrie 2010 - Dalina Andrei - "Foreign direct investments correlations and determinants for Romania", decembrie 2010 		noiembrie, decembrie 2010

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

	<ul style="list-style-type: none"> - Radu Brândușa - “The structure of the population by age group and occupation” decembrie 2010 - Bălan Mariana – „Migration and remittances to developing regions of România” decembrie 2010 		
28	<p><i>Contractul încheiat de IPE cu Firma Internațională ISI Emerging Markets</i> (contractul nr. 410/30 mai 2002)</p> <p>Publicația lunară “Prognoses”. The "Dobrescu" Macromodel of the Romanian Transition Economy-Yearly and Monthly Forecast, ianuarie-decembrie 2010 (8 publicații), autori: Scutaru Cornelia și colaboratori, http://dp.securities.ro</p>	Publicații online	Lunar
29	<p><i>Contractul încheiat de IPE cu Firma Internațională ISI Emerging Markets</i> (contractul nr. 410/30 mai 2002)</p> <p>Publicația lunară “Internet Securities - Barometer of the Romanian Economy”, http://dp.securities.ro, cu 15 capitole, în română și engleză, perioada: ianuarie –decembrie 2010:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Evolution of the Romanian Economy - Industrial Production- Agriculture” - Direct Foreign Investments in Romania - Home Investments - State Budget - Foreign Trade - Exchange Rate - Monetary Evolutions - Households Savings - Inflation - Wage Earnings of the Population - Unemployment - Retail Trade and Market Services Rendered to Households - Capital market - Tourism by Individuals 	Publicații online	Lunar
30	Modele de prognoză pe termen scurt – Aplicații ale teoriei ciclurilor economice în cazul seriilor dinamice cu frecvență înaltă - coordonator Lucian Liviu ALBU.	Studiu final predat la INCE	Decembrie 2010
31	Comportamentul economiei românești în condiții de criză – o analiză econometrică - coordonator Cornelia SCUTARU.	Studiu final predat la INCE	Decembrie 2010
32	Scenarii și previziuni ale evoluțiilor pe termen scurt în economia românească, coordonator Cornelia SCUTARU.	Studiu final predat la INCE	Decembrie 2010
33	Impactul formării clusterelor asupra coeziunii teritoriale- partea a II-	Studiu final predat la INCE	Decembrie 2010

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

	a, coordonator Carmen Beatrice PĂUNA		
34	Analiza duratei și amplitudinii crizei economice începute în 2009 în România și dinamica specifică a componentelor PIB, coordonator Ionuț PURICA.	Studiu final predat la INCE	Decembrie 2010
35	Rolul și funcțiile statului în condițiile crizei economico-financiare, Marioara IORDAN.	Studiu final predat la INCE	Decembrie 2010
36	Evaluarea rolului politicii fiscale în combaterea crizei economico-financiare și în asigurarea condițiilor impuse de integrarea în zona euro, coordonator Elena PELINESCU	Studiu final predat la INCE	Decembrie 2010
37	Evaluări cantitative și calitative privind impactul crizei financiare asupra migranților și migrației la nivelul României și țărilor din U.E., coordonator Mariana BĂLAN	Studiu final predat la INCE	Decembrie 2010
38	Metode de extrapolare a seriilor de date, bazate pe tehnici avansate de programare, coordonator George Daniel MATEESCU	Studiu final predat la INCE	Decembrie 2010
39	Rolul formării unor aglomerări economice de tip cluster asupra competitivității regionale la granița de est a României- partea a II-a, coordonator Carmen Beatrice PĂUNA	Studiu final predat la INCE	Decembrie 2010
40	Romanian Journal of Economic Forecasting, Vol. XIII, No. 1/2010, ISSN 1582-8163, 217 pag., Editori: Lucian Liviu Albu, Cornelia Scutaru-Ungureanu, Aida Sarchizian, Carmen Beatrice Păuna, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Mircea Făță	Publicație trimestrială, indexată ISI Thompson Institute	Martie 2010
41	Romanian Journal of Economic Forecasting, Vol. XIII, No. 2/2010, ISSN 1582-8163, 324 pag., Editori: Lucian Liviu Albu, Cornelia Scutaru-Ungureanu, Aida Sarchizian, Carmen Beatrice Păuna, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Mircea Făță	Publicație trimestrială, indexată ISI Thompson Institute	Iunie 2010
42	Romanian Journal of Economic Forecasting, Vol. XIII, No. 3/2010, ISSN 1582-8163, 190 pag., Editori: Lucian Liviu Albu, Cornelia Scutaru-Ungureanu, Aida Sarchizian, Carmen Beatrice Păuna, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Mircea Făță	Publicație trimestrială, indexată ISI Thompson Institute	Septembrie 2010
43	Romanian Journal of Economic Forecasting, Vol XIII, No. 4/2009, ISSN 1582-8163, 212 pag., Editori: Lucian Liviu Albu, Cornelia Scutaru-Ungureanu, Aida Sarchizian, Carmen Beatrice Păuna, Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian, Mircea Făță	Publicație trimestrială, indexată ISI Thompson Institute	Decembrie 2010
	Cărți rezultate din activitatea de cercetare publicate în străinătate		

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

44	Ionuț Purica, <i>Nonlinear Models for Economic Decision Processes</i> , Imperial College Press, London, ISBN9781848164277, 2010		
45	Cornelia Scutaru (editor), <i>Impact of Investments on an Emerging Economy, Models and Forecasts The Case of Romania</i> , Economic Issues, Problems and Perspectives Series, Nova Science Publishers Inc., New York, USA, www.novapublishers.com, pg.160, ISBN 978-1-60876-182-1, 2010		
	Rapoarte de cercetare pentru instituții ale Uniunii Europene		
46	Albu Lucian Liviu, <i>First Thematic Report 2010: Elderly care in Romania</i> , European Commission, Employment, Social Affairs and Equal Opportunities DG, EGGE - European Network of Experts on Employment and Gender Equality issues, Brussels, 21 pg., 2010.		29 martie 2010
47	Albu Lucian Liviu, <i>Second Thematic Report 2010: Life-long learning and new skills in Romania: the gender perspective</i> , European Commission, Employment, Social Affairs and Equal Opportunities DG, EGGE - European Network of Experts on Employment and Gender Equality issues, Brussels, 23 pg., 2010.		13 iunie 2010
48	Albu Lucian Liviu, <i>National Expert Assessment of the Gender Perspective in the National Reform Programme for Employment - Country: Romania (Part A and B)</i> , European Commission, Employment, Social Affairs and Equal Opportunities DG, EGGE - European Network of Experts on Employment and Gender Equality issues, Brussels, 32 pg., 2010.		6 octombrie 2010
	Capitole în cărți rezultate din activitatea de cercetare publicate în străinătate		
49	Albu Lucian-Liviu, Polimeni John, Iorgulescu Raluca, <i>Spatial Distribution of Key Macroeconomic Growth Indicators in the EU-27: A Theoretical and Empirical Investigation</i> (pp. 175-196), <i>The Labour Market Impact of the EU Enlargement – A New Regional</i>		

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

	Geography of Europe? (Eds.: Caroleo Floro Ernesto, Pastore Francesco), Physica-Verlag, Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg, London, New York, 342 pg. (ISBN: 978-7908-2163-5), 2010.		
50	Bălan Mariana, Bebe Negoescu, St. Nedelea, Mircea Grigoriu, Mariana Bran, “ <i>Some Models Used to Analyze the Impact of Greenhouse Effect Gases on Climatic Changes</i> ”, International Conference “Recent Advances in Risk Management, Assessment and Mitigation”, Universitatea Politehnica-București, 20-22 aprilie 2010, publicat în Proceedings of the International Conference “Recent Advances in Risk Management, Assessment and Mitigation (Rima’10)”, Published by WSEAS press, 2010, pp. 407-413, ISSN: 1790-2769, ISBN: 978-960-474-182-3.		
51	Albu Lucian-Liviu, <i>A Simulation Model To Investigate The Public Debt Sustainability</i> (pp. 440-445), Proceedings of the 7th International Conference on Applied Financial Economics, Samos Island, Greece, 1-3 July, AFE Conference 2010, Edited by Research and Trening Institute of the East Aegean (INEAG), Published by National and Kapodistrian University of Athens, Greece, 592 pg. (ISBN: 978-960-466-061-2), 2010.		
52	Albu Lucian-Liviu, “A Model to Simulate the Long-Term Dynamics of Public Debt”, EcoMod 2010, International Conference on Economic Modeling, Istanbul, Turkey, July 7-10, 8 pag., 2010.		
53	Albu Lucian-Liviu, “Scenarios for post-crisis period based on a set of presumed changes in the interest rate – investment – GDP growth relationship”, The 9 th Annual Conference EEFS: Global Imbalances, Financial Institutions, and Reforms in the Post-Crisis Era, European Economics and Finance Society, 3-6 June, 9 pag., 2010.		
54	Caraiani Petre, “Asymmetry in the Okun Coefficient in Romania Economy” The 9 th Annual Conference EEFS: Global Imbalances, Financial Institutions, and Reforms in the Post-Crisis Era, European Economics and Finance Society, 3-6 June, 9 pag., 2010.		

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

55	Lucian Liviu Albu, Investments in an Emerging Economy: Case of Romania, pag. 1-17, în vol. Cornelia Scutaru (editor), <i>Impact of Investments on an Emerging Economy, Models and Forecasts The Case of Romania</i> , Economic Issues, Problems and Perspectives Series, Nova Science Publishers Inc., New York, USA, www.novapublishers.com, pg.160, ISBN 978-1-60876-182-1, 2010		
56	Cristian Stănică, Empirical Models of Investment Impact on Economy: Statistical Information, pag. 19-33, în vol. Cornelia Scutaru (editor), <i>Impact of Investments on an Emerging Economy, Models and Forecasts The Case of Romania</i> , Economic Issues, Problems and Perspectives Series, Nova Science Publishers Inc., New York, USA, www.novapublishers.com, pg.160, ISBN 978-1-60876-182-1, 2010		
57	Cornelia Scutaru, Empirical Models of Investment Impact on Economy: Error Correction Models, pag. 35-78, în vol. Cornelia Scutaru (editor), <i>Impact of Investments on an Emerging Economy, Models and Forecasts The Case of Romania</i> , Economic Issues, Problems and Perspectives Series, Nova Science Publishers Inc., New York, USA, www.novapublishers.com, pg.160, ISBN 978-1-60876-182-1, 2010		
58	Corina Sâman, Empirical Models of Investment Impact on Economy: Modeling Using Neural Networks, pag. 79-99, în vol. Cornelia Scutaru (editor), <i>Impact of Investments on an Emerging Economy, Models and Forecasts The Case of Romania</i> , Economic Issues, Problems and Perspectives Series, Nova Science Publishers Inc., New York, USA, www.novapublishers.com, pg.160, ISBN 978-1-60876-182-1, 2010		
59	Cornelia Scutaru, Perspectives and Analysis: Comparisons of Results, pag. 125-132, în vol. Cornelia Scutaru (editor), <i>Impact of Investments on an Emerging Economy, Models and Forecasts The Case of Romania</i> , Economic Issues, Problems and Perspectives Series, Nova Science Publishers Inc., New York, USA, www.novapublishers.com, pg.160, ISBN 978-1-60876-182-1, 2010		
60	Lucian Liviu Albu, Marioara Iordan, Investment Strategies, pag. 133-152, în vol. Cornelia Scutaru (editor), <i>Impact of Investments on an Emerging Economy, Models and Forecasts The Case of</i>		

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

	Romania, Economic Issues, Problems and Perspectives Series, Nova Science Publishers Inc., New York, USA, www.novapublishers.com, pg.160, ISBN 978-1-60876-182-1, 2010		
61	Marioara Iordan, Lucian Liviu albu, Mihaela Nona Chilian, Balancing Demand and Supply on the ICT Labor Market in Romania, pag. 275-288, în vol. John Roufagalas (editor), <i>Economic Themes I</i> , Published by ATINER, Athens, Greece, 468 pag., ISBN 978-960-6672-86-6, 2010		

Total an 2010: 61x20 = 1220

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

Anexa A.2.1

Lista lucrărilor științifice/tehnice publicate în reviste de specialitate fără cotație ISI

1. Albu Lucian-Liviu, “From Standard Macroeconomics To Non-Linear Macroeconomics”, *Studies in Business and Economics*, Lucian Blaga University of Sibiu, Faculty of Economic Sciences, vol. 5(1), pp. 5-33, 2010.
2. Caraiani Petre, „Estimating Okun Coefficient for Romania: A Bayesian Approach,” *Romanian Economic Journal*, 2010 (în curs de apariție).
3. Pelinescu Elena, Caraiani Petre, „Fiscal Policy in the Context of Economic Crisis.” *Romanian Journal of Fiscal Policy* 1(1):1-21, 2010.
4. Barry Harrison, Radu Lupu, Iulia Lupu, Statistical properties of the CEE stock market dynamics. A panel data analysis, *Romanian Economic Journal*, nr. 37, 14 p., 2010.
5. Iulia Lupu, Radu Lupu, Paul Miclăuș, Criza datoriilor suverane din Europa in 2010, *Oeconomica*, nr. 4, 12 p., 2010.
6. Radu Lupu, Sorin Dumitrescu, Matematica crizei sau criza matematicii, *Sfera Politicii*, nr. 148, 7 pag., 2010.
7. Magdalena Rădulescu, Elena Pelinescu, The impact of foreign direct investments on the Romanian export potential, *Revista de Management și Inginerie Economică*, Cluj, nr.1/2010, [http: www.rmec.org/35engleză.htm](http://www.rmec.org/35engleză.htm)
8. Bogdan Pelinescu, Bianca Păuna, Elena Pelinescu – A Model for Analysing IT Firms Performance, *Agora International Journal of Economical Sciences*, Vol 4, No. 1/2010, Editura Universității Agora, Oradea, 11 pag., 2010.
9. Mariana Bălan, Migration and Remittances on the Developed Regions in Romania, *Agora International Journal of Economical Sciences*, Vol. 4, No. 1/2010, Editura Universității Agora, Oradea, 7 pag., 2010.
10. Ionuț Purica, M. Olteneanu, Cogenerare în România – Prioritate națională, *Mesagerul Energetic*, Anul X, Nr.106, august, ISSN2066-4974, 2010.
11. Mariana Bălan, “Câteva considerații asupra impactului fiscal al imigranților”, *Revista bilingvă Internal Auditing&Risk Management*, anul V, Nr. 1 (17), martie 2010, pp. 39-46, ISSN 2065-8168, 88 pg., an apariție 2010.
12. Gheorghe-Stelian Bălan, Mariana Bălan, Economic and financial crisis impact on rail sector, *Revista bilingvă Internal Auditing&Risk Management*, anul V, Nr. 3 (19), septembrie 2010, pp. 21-38, ISSN 2065-8168, indexată în bază internațională ULRICHS WEB (SUA), 73 pg., an apariție 2010.

13. Mariana Bălan, Emilia Vasile, The Evolution of Romanian Demographic Phenomena in Terms of Globalization, *Analele Universității "Spiru Haret", Seria Economie*, Anul 10, nr. 10/2010, Editura Fundației "România de Măine", București, 10 pg., cod CNCIS 641, ISSN 2068-6900, (în curs de apariție), 2010.
14. Mariana Bălan, Liliana Simionescu, Riscurile generate de sectorul populației asupra stabilității financiare, Revista bilingvă *Internal Auditing&Risk Management*, anul V, Nr. 4 (20), decembrie 2010, 10 pg., ISSN 2065-8168, (în curs de apariție), 2010.
15. Mariana Bălan, Valentina Vasile, Evoluții macroeconomice pe baza metodei componentelor principale, *Economic Journals of the Faculty of Economics and Public Administration – Universitatea „Stefan cel Mare” din Suceava*, cod CNCIS 825, ISSN 1582-6554, octombrie 2010, (în curs de apariție), 2010.
16. Mariana Bălan, Alina Solomon, Macroeconomic evolution in Romania's development regions within the current economic-financial crisis, *Scientific Bulletin-Economic Sciences*, no 2(15)/2010, Publishing House of Pitesti University, pag. 29-38, 206 pg., ISSN 1583-1809, 2010, Working Papers, Issue 9/2010, IDEA, RePEc:<http://ideas.repec.org>;
17. Mariana Bălan, Migration and Remittances at the Romanian Development Regions level, predată spre publicare în revista AGORA - *International Journal of Economical Sciences*, nr.5/2010, ISSN 2067 – 7669, ISSN 2067-3310, indexată în : Copernicus SOCOL@R, Publisher: AGORA University Editing House, 2010
18. Mariana Bălan, Mathematical modelling of geomechanical phenomena around underground openings, 18 pag. predată spre publicare în *Analele AOSR Universul științei - acasă la români*, Editura AOSR, 2010
19. Mariana Bălan, Non-Associated Elasto-Viscoplastic Models for Rock Salt, predată spre publicare în *Annals of the Academy of Romanian Scientists. Series on Mathematics and its Application*, nr 4/2010, ISSN 2066-5997, 2010
20. Mariana Bălan, Fenomenul migraționist în contextul internațional actual, 15 pag., predată spre publicare în *Romanian Journal of Economics*, ISSN 1220-5567, 2010
21. Vasile Valentina, Mariana Bălan, L'éducation, facteur de l'utilisation efficace des ressources humaines. Le développement durable dans des conditions de crise, *Romanian Statistical Review*, noiembrie 2010, (în curs de apariție), 2010.
22. Bălan Mariana, Alina Solomon, "Macroeconomic Evolution in Romania's Development Regions within the Current Economic-Financial Crisis", *Working Papers*, Issue 9/2010, IDEA, University of Pitesti, Scientific Bulletin-Economic Sciences, pp. 29-38, RePEc: <http://ideas.repec.org>.
23. Ion Ghizdeanu, Contributia sectorului de asigurări la crearea PIB, *Revista Română de Asigurări*, nr.3/2010, ISSN 2066-4656
24. Ghizdeanu Ion, Evolutia si structura arieratelor, *Revista Finante publice si contabilitate* nr.3/2010, ISSN 1582-9774

Total an 2010: 24x5 = 120

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

Anexa A.2.2

Lista comunicărilor științifice prezentate la conferințele internaționale

Nr. crt.	Comunicarea	Conferința	Autor/Institut
0	1	2	3
2010			
1	Trends in Structural Changes and Convergence in EU-27 and in Adriatic-Balkans Regions” – Preliminary Study (Version – May 2010)	Project ”Adriatic – Danubian Clustering (ADC), Territorial Marketing in the Adriatic – Danubian compound Contract SEE AF/A/235/4.2/X-A.D.C/2009, ADC Workshop, Bucharest, 3-4 June 2010	Lucian Liviu Albu, Tiberiu Diaconescu - Institutul de Prognoză Economică, București
2	Estimating some significant correlations among macroeconomic variables in EU-27 and in Adriatic-Danubian-Balkans Region by using Nuts 2 database	Project ”Adriatic – Danubian Clustering (ADC), Territorial Marketing in the Adriatic – Danubian compound Contract SEE AF/A/235/4.2/X-A.D.C/2009, Workshop Adriatic Danubian Clustering ADC, Budapesta, Hungary 17-18 November 2010	Lucian Liviu Albu, Tiberiu Diaconescu - Institutul de Prognoză Economică, București
3	Hungary and Romania. The impact of joining EU, on foreign direct investments inflow	Masa Rotundă cu tema „România – Ungaria în contextul integrării și globalizării”, Institute of World Economy, Budapesta, Hungary, 26-27 februarie 2010	Lucian Liviu Albu, Dalina Maria Andrei - Institutul de Prognoză Economică, București
4	A Simulation Model To Investigate The Public Debt Sustainability	7th International Conference on Applied Financial Economics, Samos Island, Greece, 1-3 July, AFE Conference 2010	Lucian Liviu Albu - Institutul de Prognoză Economică, București
5	Scenarios for post-crisis period based on a set of presumed changes in the interest rate – investment – GDP growth relationship	The 9th Annual Conference on Global Imbalances, Financial Institutions, and Reforms in the Post-Crisis Era, EEFS Conference 2010, European Economics and Financial Society, 3-6 June, Athens, 9 pg., 2010	Lucian Liviu Albu - Institutul de Prognoză Economică, București
6	A Model to Simulate the Long-Term Dynamics of Public Debt	International Conference on Economic Modeling, EcoMod Conference 2010, Istanbul Bilgi University, July 7-10, Istanbul, Turkey, 8 pg., 2010	Lucian Liviu Albu - Institutul de Prognoză Economică, București

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

7	A model to estimate how deep and how long could be the recession	The 5th Annual International Symposium on Economic Theory, Policy and Applications, ATINER Conference 2010, Athens Institute for Education and Research, St. George Lycabettus Boutique Hotel, 26-29 July 2010, Athens, Greece, 12 pg., 2010.	Lucian Liviu Albu, Cristian Stănică, Marioara Iordan - Institutul de Prognoză Economică, București
8	Modeling Crisis. Past and Future	Conferința internațională "Competență și performanță în economia europeană", ediția a IV-a, Universitatea Agora, Oradea, 4- 5 noiembrie 2010	Lucian Liviu Albu - Institutul de Prognoză Economică, București
9	Foreign direct investments correlations and determinants for Romania	5 th International Symposium on Economic Theory, Policy and Applications, 25-30 July 2010, Athens, Greece	Dalina Maria Andrei - Institutul de Prognoză Economică, București
10	Some Models Used to Analyze the Impact of Greenhouse Effect Gases on Climatic Changes	International Conference „Recent Advances in Risk Management, Assessment and Mitigation”, organizată de Universitatea Politehnică-București, Universitatea Tehnică –Sofia, 20-22 aprilie 2010	Mariana Bălan - Institutul de Prognoză Economică, București, Bebe Negoescu, St. Nedelea, Mircea Grigoriu, Mariana Bran
11	Evoluția generală a sistemului cooperăției de consum din România în perioada 2005-2009	Conferința internațională „Modernizarea și eficientizarea comerțului și activității cooperăției de consum în economia concurențială”, organizată de Universitatea Cooperatist-Comercială din Moldova, Chișinău 28 - 29 aprilie, 2010	Mariana Bălan - Institutul de Prognoză Economică, București, Gheorghe Stelian Bălan
12	Macroeconomic evolution in Romania's development regions within the current economic-financial crisis	International Conference „The Economic System During the Crisis”, Universitatea din Pitești, Facultatea de Științe Economice, 7-8 mai 2010	Mariana Bălan - Institutul de Prognoză Economică, București, Alina Solomon
13	Climate Change Adaptation: Assessing Vulnerabilities and Risks and Translating Them to Implementation Actions at the Regional and Local Levels	See Annual Conference Transnational Co-Operation as a Strategic Instrument for Development in South East Europe, organizat sub egida Uniunii Europene, Thessaloniki, Grecia, 21-22 septembrie 2010	Mariana Bălan - Institutul de Prognoză Economică, București
14	Evoluții macroeconomice pe baza metodei componentelor principale	International Conference “European Economy: Present and Future” organizată de Faculty of Economics and Public Administration- University “Ștefan cel Mare” din Suceava and The Romanian Association of Economic Faculties (AFER), Suceava, 7-8 octombrie 2010	Mariana Bălan - Institutul de Prognoză Economică, București, Valentina Vasile

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

15	Migrație și remitențe la nivelul regiunilor de dezvoltare ale României	Conferința internațională "Competență și performanță în economia europeană", ediția a IV-a, Universitatea Agora, Oradea, 4- 5 noiembrie 2010	Mariana Bălan - Institutul de Prognoză Economică, București
16	L'éducation, facteur de l'utilisation efficace des ressources humaines. Le développement durable dans des conditions de crise	Workshop "Développement durable et le capital humain" organizat de Academie d'Etudes Economiques de Bucarest et Institut National de la Statistique – Roumanie, 19-20 noiembrie 2010	Mariana Bălan - Institutul de Prognoză Economică, București, Valentina Vasile
17	Quantitative Estimates of the Impact of Economic and Financial Crises about Migration	Conferința internațională „Economic of Sustainable Development”, organizată de Universitatea Ecologică București și Institutul de Prognoză Economică al Academiei Române, 18-19 noiembrie 2010	Mariana Bălan - Institutul de Prognoză Economică, București
18	Asymmetry in the Okun Coefficient in Romanian Economy	9 th European Economics and Finance Society (EEFS) International Conference, Athens, Greece, 3 – 6 June 2010, „Global Imbalances, Financial Institutions, and Reforms in the Post-crisis Era”	Petre Caraiani - Institutul de Prognoză Economică, București
19	Estimating the Okun Coefficient in Romanian economy: A DSGE Approach	5 th International Symposium on Economic Theory, Policy and Applications, ATINER, Athens, Greece, 26-29 July 2010	Petre Caraiani - Institutul de Prognoză Economică, București
20	Comparing Monetary Policy Rules in Romanian Economy: A New Keynesian Approach	37 th Macromodels International Conference, Warsaw, 1 st -4 th December, 2010	Petre Caraiani - Institutul de Prognoză Economică, București
21	Wavelet Analysis of the Romanian Financial Market Dynamics	5 th International Conference on Applied Statistics, Bucharest, 19-20 Noiembrie 2010, ISSN 2069-2498	Petre Caraiani - Institutul de Prognoză Economică, București, Marius Acatrinei
22	Commercial Flows in ADC Countries and Regions	Project ”Adriatic – Danubian Clustering (ADC), Territorial Marketing in the Adriatic – Danubian compound Contract SEE AF/A/235/4.2/X-A.D.C/2009, Workshop Adriatic Danubian Clustering ADC, Budapesta, Hungary 17-18 November 2010	Mihaela-Nona Chilian - Institutul de Prognoză Economică, București
23	ADC data base set up: difficulties encountered and results obtained	Project ”Adriatic – Danubian Clustering (ADC), Territorial Marketing in the Adriatic – Danubian compound Contract SEE AF/A/235/4.2/X-A.D.C/2009, ADC Workshop, Bucharest, 2-4 June 2010	Tiberiu Diaconescu - Institutul de Prognoză Economică, București

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

		ADC Workshop, Bucharest, 3-4 June 2010	
24	Romanian Agro-Food Clusters	Proiect ”Adriatic – Danubian Clustering (ADC), Territorial Marketing in the Adriatic – Danubian compound Contract SEE AF/A/235/4.2/X-A.D.C/2009, “SWG on Agro-Food Processing Project ADC” Sofia, Bulgaria 25 – 26 November 2010	Tiberiu Diaconescu - Institutul de Prognoză Economică, București
25	Definirea priorităților naționale între Strategia de la Lisabona și Strategia Europa 2020	Conferința națională cu participare internațională “De la Strategia Lisabona la Europa 2020 – Două decenii de cercetare românească în domeniul muncii și protecției sociale”, organizator: INCSMPS, București, 15-16 noiembrie 2010	Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian - Institutul de Prognoză Economică, București
26	European Performances regarding Flexicurity. The Case of the New Member States	50 th European Congress of the Regional Science Association International “Sustainable Regional Growth and Development in the Creative Knowledge Economy”, Jönköping, Sweden, 19-23 August 2010	Marioara Iordan, Lucian Liviu Albu, Mihaela-Nona Chilian - Institutul de Prognoză Economică, București
27	The Influence of macroeconomic factors on the development of competitiveness of Romanian companies	Conferința internațională "Competență și performanță în economia europeană", ediția a IV-a, Universitatea Agora, Oradea, 4- 5 noiembrie 2010	Marioara Iordan, Mihaela-Nona Chilian - Institutul de Prognoză Economică, București
28	Cercetarea științifică din România – Prezent și perspective	Seminar național DIS-CDI cu participare internațională “Dezvoltarea instituțională a sistemului de CDI și performanța economică, INCSMPS, București, România, 7-8 iulie 2010	Marioara Iordan, Lucian Liviu Albu - Institutul de Prognoză Economică, București
29	Prezentarea proiectului	Conferința de lansare a proiectului „Cercetarea de excelență academică prin implementarea celor mai bune practici europene” – Axa II Programul Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice”- Operațiunea 02.2.4. ID proiect nr. 755, ESSEC, IPE, București, 12 august 2010	Marioara Iordan - Institutul de Prognoză Economică, București
30	MuSIASM for Sustainable Policies: Romanian Metabolism in Productive and Transportation Sectors	7th Biennial International Workshop 'Advances in Energy Studies', October 2010, Barcelona, Spain	Raluca Ioana Iorgulescu, Lucian Liviu Albu, Cristian Stănică - Institutul de Prognoză Economică, București, John M. Polimeni

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

31	Multiscale Integrated Analysis of the Socioeconomic-Ecological Metabolism for Sustainable Policies: Romanian Case Study	5th Annual International Symposium on Economic Theory, Policy and Applications, 25-30 July 2010, Athens, Greece.	Raluca Ioana Iorgulescu, Lucian Liviu Albu, Cristian Stănică - Institutul de Prognoză Economică, București
32	2010 - 'NAFTA for Better or for Worse: Economic and Political Dimensions of Chapter 11'	The 5 th Concordia-Siena Globalization Conference. Loyola International College, March 19, 2010, Montreal, Canada	Raluca Ioana Iorgulescu - Institutul de Prognoză Economică, București, Richard Shirey
33	SMILE WP3: Update of the Romanian Case Study	Synergies in Multi-scale Inter-Linkages of Eco-social systems (SMILE FP7 Project) Workshop, September 27-29, Bucharest, Romania	Raluca Ioana Iorgulescu - Institutul de Prognoză Economică, București
34	An investigation into the role of market beta in asset pricing: evidence from the Romanian stock market	International Conference on Computational Mathematics, Statistics and Data Engineering, Venice Italy, 2010	Radu Lupu - Institutul de Prognoză Economică, București, Ioan Popa, Cristiana Tudor
35	Effects of the stock market dynamic linkages on the Central and Eastern European capital markets	International Conference on Business, Economics and Finance, Paris, France, 2010	Radu Lupu - Institutul de Prognoză Economică, București, Ioan Popa, Cristiana Tudor
36	Context and SWOT Analysis – Romania	Project ”Adriatic – Danubian Clustering (ADC), Territorial Marketing in the Adriatic – Danubian compound Contract SEE AF/A/235/4.2/X-A.D.C/2009, SWG on Logistics Project ADC, Bucharest, 3-4 June 2010	Carmen Beatrice Păuna - Institutul de Prognoză Economică, București, Gabriela Frenzt
37	South East European Industrial Framework	Project ”Adriatic – Danubian Clustering (ADC), Territorial Marketing in the Adriatic – Danubian compound Contract SEE AF/A/235/4.2/X-A.D.C/2009, SWG on Logistics Project ADC, Bucharest, 3-4 June 2010	Carmen Beatrice Păuna, Gabriela Bilevsky - Institutul de Prognoză Economică, București
38	ADC Context and SWOT analysis – requirements for improvements	Project ”Adriatic – Danubian Clustering (ADC), Territorial Marketing in the Adriatic – Danubian compound Contract SEE AF/A/235/4.2/X-A.D.C/2009, SWG on Logistics Project ADC, Bucharest, 3-4 June 2010	Carmen Beatrice Păuna - Institutul de Prognoză Economică, București
39	Economic analysis for EU countries, EU-27 countries and ADBR	Project ”Adriatic – Danubian Clustering (ADC), Territorial Marketing in the Adriatic – Danubian compound Contract SEE AF/A/235/4.2/X-A.D.C/2009, SWG on Logistics Project ADC, Budapesta, Hungary 16 November 2010	Carmen Beatrice Păuna, Tiberiu Diaconescu - Institutul de Prognoză Economică, București

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

40	Report on WP3 „Sectoral Studies & Governance Models”	Project ”Adriatic – Danubian Clustering (ADC), Territorial Marketing in the Adriatic – Danubian compound Contract SEE AF/A/235/4.2/X-A.D.C/2009, Workshop Adriatic Danubian Clustering ADC, Budapesta, Hungary 17-18 November 2010	Carmen Beatrice Păuna - Institutul de Prognoză Economică, București
41	Potential Clusters in Romania for Logistics Field	Project ”Adriatic – Danubian Clustering (ADC), Territorial Marketing in the Adriatic – Danubian compound Contract SEE AF/A/235/4.2/X-A.D.C/2009, SWG on Logistics Project ADC, Budapesta, Hungary 16 November 2010	Carmen Beatrice Păuna, Gabriela Bilevsky - Institutul de Prognoză Economică, București
42	Possibilities for Cross-Border Cooperation in the Adriatic-Danubian Area	50 th European Congress of the Regional Science Association International “Sustainable Regional Growth and Development in the Creative Knowledge Economy”, Jönköping, Sweden, 19-23 August 2010	Carmen Beatrice Păuna, Mihaela-Nona Chilian - Institutul de Prognoză Economică, București
43	The Question of Clusters in Less Developed Areas. Empirical Evidence from Romania’s Eastern Regions	50 th European Congress of the Regional Science Association International “Sustainable Regional Growth and Development in the Creative Knowledge Economy”, Jönköping, Sweden, 19-23 August 2010	Daniela Luminița Constantin, Constanța Bodea, Zizi Goschin, Mariana Drăgușin și Carmen Beatrice Păuna - Institutul de Prognoză Economică, București
44	Analysis of the Relationship Between the Two Deficits in Romania	Econophysics, New Economics & Complexity International Conference “ENEC-2010”, Hyperion University, Bucharest, 21-23 Mai, 2010	Elena Pelinescu, Petre Caraiani - Institutul de Prognoză Economică, București
45	Model analysis for IT firms	Conferința internațională "Competență și performanță în economia europeană", ediția a IV-a, Universitatea Agora, Oradea, 4- 5 noiembrie 2010	Elena Pelinescu - Institutul de Prognoză Economică, București, Bogdan Pelinescu, Bianca Păuna
46	Theoretical aspects regarding the determination of decision based on the multicriteria analysis	Conferința internațională "Competență și performanță în economia europeană", ediția a IV-a, Universitatea Agora, Oradea, 4- 5 noiembrie 2010	Elena Pelinescu - Institutul de Prognoză Economică, București
47	Aspects of fiscal policy in	Sesiunea științifică internațională: Economics of Sustainable Development.	Elena Pelinescu - Institutul

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

	Romania	Sustainable development through education research and innovation, Universitatea Ecologică București, 18-19 noiembrie 2010	de Prognoză Economică, București
48	Tangible results from applying @Risk	Palisade Risk Conference, 14-15 April 2010, London, U.K.	Ionuț Purica - Institutul de Prognoză Economică, București
49	Predicting discontinuities in the decision to allocate funds to credit memes with a Fokker-Planck equation based model	ECOMOD 10 years of activity conference, 7-10 July 2010, Istanbul, Turkey.	Ionuț Purica - Institutul de Prognoză Economică, București
50	Decizii neliniare în dezvoltarea energetică	Conferința Diaspora în cercetarea științifică și învățământul superior din România, Secțiunea Energie, 21-24 sept. 2010, București, România.	Ionuț Purica - Institutul de Prognoză Economică, București
51	Dinamica neliniară în ciclurile de migrație	Conferința Diaspora în cercetarea științifică și învățământul superior din România, Secțiunea Energie, 21-24 sept. 2010, București, România.	Ionuț Purica - Institutul de Prognoză Economică, București
52	Geo-strategie și risc în zona lărgită a Mării Negre	Conferința Dezvoltarea Durabilă la Marea Neagră – Liga Studenților Români din Străinătate, 27-29 august 2010, Constanța, România.	Ionuț Purica - Institutul de Prognoză Economică, București
53	Mizele economice ale energiei și schimbărilor climatice – viitor neliniar	Conferința ‘Și după Copenhaga?’ – Centrul Cultural Francez și Universitatea ‘A.I. Cuza’ Iași, 17-19 nov. 2010, Iași, România.	Ionuț Purica - Institutul de Prognoză Economică, București
54	The structure of the population by age groups and occupation	Conferința internațională "Competență și performanță în economia europeană", ediția a IV-a, Universitatea Agora, Oradea, 4- 5 noiembrie 2010	Brândușa Mihaela Radu - Institutul de Prognoză Economică, București
55	The financial and economic crisis in Romania and the impact on the migration of labor force	Universitatea Ecologică, Conferința Internațională “Economia dezvoltării durabile”, 18-19 noiembrie 2010, București, România	Brândușa Mihaela Radu - Institutul de Prognoză Economică, București
Total an 2010: 55x5 = 275			

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

Anexa A.2.3

Modele fizice, modele experimentale, modele funcționale, prototipuri, normative, proceduri, metodologii, reglementări și planuri tehnice noi sau perfecționate, realizate în cadrul programelor naționale sau comandate de beneficiar

1. Nicolae-Bălan Mariana, *Fenomenul migraționist în contextul actualei crize economico-financiare. Cazul României*, la Sesiunea Științifică națională “Criza Economico-Financiară. Dimensiuni și interferențe”, Universitatea Creștină “Dimitrie Cantemir” București, mai 2009, publicat în volumul II “Criza Economico-Financiară. Dimensiuni și interferențe”, Editura Pro-Universitaria București, an apariție 2010, pp. 852-864, ISBN 978-973-129-525-1, 978-973-129-527-5, 2010.
2. Bălan Mariana, Gheorghe-Stelian Bălan, “*Evoluția generală a sistemului cooperăției de consum din România în perioada 2005-2009*”, prezentată la Conferința internațională “Modernizarea și eficientizarea comerțului și activității cooperăției de consum în economia concurențială”, 28 - 29 aprilie, 2010, Chișinău, publicată în Analele Universității Cooperatist-Comercială din Moldova.
3. Bălan Mariana, “*Impactul fiscal al emigranților români cu înaltă calificare*” la Sesiunea Științifică națională “Criza actuală în contextul globalizării”, Universitatea Creștină “Dimitrie Cantemir” București, 23-24 aprilie 2010, volum la Editura Pro-Universitaria București, 2010.
4. Lucian Liviu Albu, Marioara Iordan, *The Regional Gaps in Romania from the Perspective of the Challenges Posed by Globalization*, 10 pag. în vol. *Proceedings of the 7th International Symposium – The Romanian Regional Science Association – Territorial Cohesion – Growth, Convergence, Competitiveness*, Baia Mare, June 12-13, 2009, CD-ROM (ISBN: 978-606-536-022-8), apărut 2010.
5. Carmen Beatrice Păuna, Dana Ileana Chirvai, *The Competitive Approach of Urban Land Management – Case Study of Romania*, 9 pag. în vol. *Proceedings of the 7th International Symposium – The Romanian Regional Science Association – Territorial Cohesion – Growth, Convergence, Competitiveness*, Baia Mare, June 12-13, 2009, CD-ROM (ISBN: 978-606-536-022-8), apărut 2010.
6. Mihaela Nona Chilian, *External Competitiveness of the Romanian Regions and Counties*, 10 pag. în vol. *Proceedings of the 7th International Symposium – The Romanian Regional Science Association – Territorial Cohesion – Growth, Convergence, Competitiveness*, Baia Mare, June 12-13, 2009, CD-ROM (ISBN: 978-606-536-022-8), apărut 2010.
7. Marioara Iordan, Carmen Beatrice Păuna, Mihaela-Nona Chilian, *The RD&I Role in Diminishing the Regional Gaps in Romania*, 9 pag. în vol. *Proceedings of the 7th International Symposium – The Romanian Regional Science Association – Territorial Cohesion – Growth, Convergence, Competitiveness*, Baia Mare, June 12-13, 2009, CD-ROM (ISBN: 978-606-536-022-8), apărut 2010.

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

8. Lucian Liviu Albu, Marioara Iordan, Nona Mihaela Chilian, Carmen Uzlau, Brândușa Mihaela Radu, „Influența factorilor macroeconomici asupra evoluției competitivității firmelor românești”, predat la CNMP octombrie 2010
9. Iordan Marioara, Albu Lucian Liviu, Chilian Nona Mihaela, Uzlău Carmen, „Tendențe europene în industria TIC și pe piața muncii pentru specialiștii TIC”, , predat la IEM noiembrie 2010
10. Iordan Marioara, Albu Lucian Liviu, Chilian Nona Mihaela, Caraiani Petre, Uzlău Carmen, „Elaborarea metodologiei de evaluare a impactului în procesul de implementare a politicilor”, predat la INCSMPS, septembrie 2010
11. Lucian Liviu Albu, Ion Ghizdeanu, Mariana Bălan, Marioara Iordan, Carmen Uzlău, „Integrarea dimensiunilor cantitative și a celor calitative în conținutul funcțional al modelului cognitiv-interpretativ de analiză a fenomenului economiei informale”, , predat la ASE București, noiembrie 2010
12. Radu Lupu, Lucian Liviu Albu, Marioara Iordan, „Identificarea și elaborarea unor noi soluții pentru depozitarea deșeurilor din mediul urban, în special a celor din construcții și demolări”, , predat la ASE București, noiembrie 2010
13. Iordan Marioara, Elena Pelinescu, Adriana Agapie, Chilian Nona Mihaela, Carmen Uzlău, „Cercetări privind identificarea modelelor econometrice utilizabile în procesul de luare a deciziilor în industria extractivă”, , predat la CEIS, octombrie 2010
14. Lucian Liviu Albu, Mariana Bălan, Marioara Iordan, Dalina Andrei, Carmen Uzlău, „Elaborare specificații model experimental de analiză, modelare și predicție a factorilor și dinamicilor macroeconomice (Partea II)”, predat la ASE București, noiembrie 2010
15. Cornelia Scutaru, Cristian Stanica, „Evaluarea impactului investițiilor: simulare și predicții macroeconomice pe baza unui model empiric de tip Error Correction”, predat la ASE București, octombrie 2010
16. Emilian Dobrescu, Viorel Gafta, Cornelia Scutaru, „Utilizarea matricei Leontief în estimarea impactului investițiilor asupra output-ului global”, predat la ASE București, octombrie 2010
17. George Dan Mateescu, Mihai Buneci, Corina Sâman, Servicii/tehnologii IT, rezultate din activitatea specifică, asigurate pentru : INCE, IPE, IEA, IEN, ICCV, CEIS, CCFM .
18. George Dan Mateescu, Mihai Buneci, Corina Sâman, Servicii/tehnologii IT, rezultate din activitatea specifică, asigurate pentru : Institutul de Istorie și Teorie literară G.Călinescu, Institutul de Lingvistică, Institutul de Filozofie și Centrul de Studii Sud-Est Europene.
19. Ionuț Purica, Lucian Liviu Albu, Marius Acatrinei, Radu Lupu, Analiza corelării neliniare a datelor și identificarea tipurilor de comportament al proceselor economice considerate, studiu predat la CNCSIS, decembrie 2010
20. Caraiani Petre, Marius Acatrinei, Radu Lupu, Sorin Dumitrescu, „Estimarea bayesiană lineară a coeficientului lui Okun în România”, studiu predat la CNCSIS, noiembrie 2010

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

21. Caraiani Petre, Marius Acatrinei, Radu Lupu, Sorin Dumitrescu, „Proгноza PIB din România folosind un model BVAR”, studiu predat la CNCSIS, noiembrie 2010
22. Albu Lucian Liviu, Iordan Marioara, Ghizdeanu Ion, Stănică Cristian, Bălan Mariana, Chilian Nona Mihaela, Dalina Andrei, Radu Brândușa, Uzlău Carmen, Gabriela Bilevsky, Diaconescu Tiberiu, Dana Țapu, „Profilul socio-economic și demografic al județului Ialomița”, studiu predat la Consiliul Județean Ialomița, mai 2010
23. Albu Lucian Liviu, Ghizdeanu Ion, Stănică Cristian, Marioara Iordan, “Strategia de dezvoltare a județului Ialomița, perioada 2009-2020”, studiu predat la S.C.GROSSMANN S.R.L., august 2010

Total an 2010: 23x5 = 115

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

Anexa B.1

Membri în colectivele de redacție ale unor reviste recunoscute ISI (sau incluse în baze de date internaționale) sau în colective editoriale internaționale

Nr. crt.	Nume și prenume	Titlul revistei/editurii
2010		
1	Lucian Liviu Albu	Director, Romanian Journal of Economic Forecasting, revistă cotate ISI, indexată în bazele de date: Social Sciences Citation Index, Social Scisearch, Journal Citation Reports/ Social Sciences Edition; de asemenea, indexată în bazele internaționale de date http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html http://erdic/repec.org/data/ipacaro.html http://econpapers.repec.org/article/rjromjef
2	Lucian Liviu Albu	Membru în colegiul editorial, Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, revistă cotate ISI, indexată în bazele de date: Social Sciences Citation Index, Social Scisearch, Journal Citation Reports/ Social Sciences Edition;
3	Lucian Liviu Albu	Membru în colegiul editorial, <i>The Amfiteatru Economic Journal</i> (Revistă ISI), Academy of Economic Studies Bucharest
4	Lucian Liviu Albu	Membru în colegiul editorial, Advances in Economic and Financial Research – DOFIN Working Paper Series
5	Lucian Liviu Albu	Membru în colegiul editorial, Caietul Seminarului de Modelare Macroeconomică – Working Papers of Macroeconomic Modelling Seminar, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpmems.html
6	Lucian Liviu Albu	Membru în colegiul editorial, International Journal of Transdisciplinary Research, înregistrată în Cabell's Directory of Publishing Opportunities in Economics&Finance
7	Lucian Liviu Albu	Membru în colegiul editorial, Working Papers of Institute of Economic Forecasting, revistă indexată

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

		în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpiecf.html
8	Mihaela Nona Chilian	Redactor, Romanian Journal of Economic Forecasting, revistă cotate ISI, indexată în bazele de date: Social Sciences Citation Index, Social Scisearch, Journal Citation Reports/ Social Sciences Edition; de asemenea, indexată în bazele internaționale de date http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html http://erdic/repec.org/data/ipacaro.html http://econpapers.repec.org/article/rjrromjef
9	Marioara Iordan	Redactor, Romanian Journal of Economic Forecasting, revistă cotate ISI, indexată în bazele de date: Social Sciences Citation Index, Social Scisearch, Journal Citation Reports/ Social Sciences Edition; de asemenea, indexată în bazele internaționale de date http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html http://erdic/repec.org/data/ipacaro.html http://econpapers.repec.org/article/rjrromjef
10	Marioara Iordan	Membru în colegiul editorial, Working Papers of Institute of Economic Forecasting, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpiecf.html
11	Elena Pelinescu	Membru în colegiul editorial, Romanian Journal of Economic Forecasting, revistă cotate ISI, indexată în bazele de date: Social Sciences Citation Index, Social Scisearch, Journal Citation Reports/ Social Sciences Edition; de asemenea, indexată în bazele internaționale de date http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html http://erdic/repec.org/data/ipacaro.html http://econpapers.repec.org/article/rjrromjef
12	Elena Pelinescu	Membru în consiliul editorial, American Biographical Institute
13	Carmen Beatrice Păuna	Secretar de redacție, Romanian Journal of Economic Forecasting, revistă cotate ISI, indexată în bazele de date: Social Sciences Citation Index, Social Scisearch, Journal Citation Reports/ Social Sciences Edition; de asemenea, indexată în bazele internaționale de date http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

		http://erdic/repec.org/data/ipacaro.html http://econpapers.repec.org/article/rjrromjef
14	Carmen Beatrice Păuna	Membru în colegiul editorial, Working Papers of Institute of Economic Forecasting, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpiecf.html
15	Carmen Beatrice Păuna	Membru în colegiul editorial, Romanian Journal of Regional Science, indexată în http://ideas.repec.org/s/rrs/journal.html
16	Cornelia Scutaru	Redactor șef, Romanian Journal of Economic Forecasting, revistă cotate ISI, indexată în bazele de date: Social Sciences Citation Index, Social Scisearch, Journal Citation Reports/ Social Sciences Edition; de asemenea, indexată în bazele internaționale de date http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html http://erdic/repec.org/data/ipacaro.html http://econpapers.repec.org/article/rjrromjef
17	Cornelia Scutaru	Membru în colegiul editorial, Caietul Seminarului de Modelare Macroeconomică – Working Papers of Macroeconomic Modelling Seminar, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpmems.html
18	Cornelia Scutaru	Membru în colegiul editorial, Working Papers of Institute of Economic Forecasting, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpiecf.html
19	Cristian Nicolae Stănică	Membru în colegiul editorial, Working Papers of Institute of Economic Forecasting, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpiecf.html
20	Ion Ghizdeanu	Membru în colegiul editorial, Romanian Journal of Economic Forecasting, revistă cotate ISI, indexată în bazele de date: Social Sciences Citation Index, Social Scisearch, Journal Citation Reports/ Social Sciences Edition; de asemenea, indexată în bazele internaționale de date http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html http://erdic/repec.org/data/ipacaro.html http://econpapers.repec.org/article/rjrromjef
21	Ion Ghizdeanu	Membru în colegiul editorial, Caietul Seminarului de Modelare Macroeconomică – Working Papers of

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

		Macroeconomic Modelling Seminar, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpmems.html
22	Ion Ghizdeanu	Membru în colegiul editorial, Working Papers of Institute of Economic Forecasting, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpiecf.html
23	Dorin Jula	Membru în colegiul editorial, Romanian Journal of Economic Forecasting, revistă cotate ISI, indexată în bazele de date: Social Sciences Citation Index, Social Scisearch, Journal Citation Reports/ Social Sciences Edition; de asemenea, indexată în bazele internaționale de date http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html http://erdic/repec.org/data/ipacaro.html http://econpapers.repec.org/article/rjrromjef
24	Dorin Jula	Membru în colegiul editorial, Caietul Seminarului de Modelare Macroeconomică – Working Papers of Macroeconomic Modelling Seminar, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpmems.html
25	Dorin Jula	Membru în colegiul editorial, Working Papers of Institute of Economic Forecasting, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpiecf.html
26	Dorin Jula	Membru al International Advisory Board al Romanian Journal of Regional Science, revistă indexată în baza de date RePec-IDEASȘ http://ideas.repec.org/s/rrs/journal.html și în DOAJ - Directory of Open Access Journals
27	Mariana Bălan	Membru în colectivul de referenți științifici, Romanian Journal of Economic Forecasting, revistă cotate ISI, indexată în bazele de date: Social Sciences Citation Index, Social Scisearch, Journal Citation Reports/ Social Sciences Edition; de asemenea, indexată în bazele internaționale de date în http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html http://erdic/repec.org/data/ipacaro.html http://econpapers.repec.org/article/rjrromjef
28	Daniel George Mateescu	Membru în colegiul editorial, Romanian Journal of Economic Forecasting, revistă cotate ISI, indexată în bazele de date: Social Sciences Citation Index, Social Scisearch, Journal Citation Reports/ Social

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

		Sciences Edition; de asemenea, indexată în bazele internaționale de date http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html http://erdic/repec.org/data/ipacaro.html http://econpapers.repec.org/article/rjrromjef
29	Daniel George Mateescu	Membru în colegiul editorial, Caietul Seminarului de Modelare Macroeconomică – Working Papers of Macroeconomic Modelling Seminar, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpmems.html
30	Daniel George Mateescu	Membru în comitetul editorial, Revista de Economie Industrială, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS, http://ideas.repec.org/s/cei/recind.html
31	Daniel George Mateescu	Membru în comitetul editorial, Agricultural Economics and Rural Development Journal, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/iag/reviea.html
32	Ionuț Purica	Membru în colegiul editorial, Working Papers of Institute of Economic Forecasting, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpiecf.html
33	Ionuț Purica	Membru în comitetul de referenți științifici al revistei International Journal of Applied Mathematics, U.K.
34	Petre Caraiani	Membru în colegiul editorial, Working Papers of Institute of Economic Forecasting, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpiecf.html
35	Petre Caraiani	Membru în colegiul editorial, Romanian Journal of Economic Forecasting, revistă cotate ISI, indexată în bazele de date: Social Sciences Citation Index, Social Scisearch, Journal Citation Reports/ Social Sciences Edition; de asemenea, indexată în bazele internaționale de date http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html http://erdic/repec.org/data/ipacaro.html http://econpapers.repec.org/article/rjrromjef
36	Petre Caraiani	Membru în comitetul editorial al revistei Panoeconomicus, Novi Sad, Serbia, ISSN 1452/595X, http://www.panoeconomicus.rs/ , revistă indexată ISI
37	Corina Sâman	Membru în colegiul editorial, Romanian Journal of

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

		Economic Forecasting, revistă cotate ISI, indexată în bazele de date: Social Sciences Citation Index, Social Scisearch, Journal Citation Reports/ Social Sciences Edition; de asemenea, indexată în bazele internaționale de date http://ideas.repec.org/s/rjr/romjef.html http://erdic/repec.org/data/ipacaro.html http://econpapers.repec.org/article/rjrromjef
38	Corina Sâman	Membru în colegiul editorial, Working Papers of Institute of Economic Forecasting, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/rjr/wpiecf.html
39	Corina Sâman	Membru în comitetul editorial, Revista de Economie Industrială, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS, http://ideas.repec.org/s/cei/recind.html
40	Corina Sâman	Membru în comitetul editorial, Agricultural Economics and Rural Development Journal, revistă indexată în baza de date RePec-IDEAS: http://ideas.repec.org/s/iag/reviea.html
41	Radu Lupu	Membru în colegiul editorial, Romanian Economic Journal, indexată în http://ideas.repec.org/s/rej/journal.html
42	Radu Lupu	Membru al colectivului de referenți ai revistei Panoeconomicus, Novi Sad, Serbia, ISSN 1452/595X, http://www.panoeconomicus.rs/ , revistă indexată ISI

Total an 2010: 42x20 = 840

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

Anexa B.2

Membri în colectivele de redacție ale unor reviste recunoscute la nivel național (categoria B în clasificarea CNCSIS)

Nr. crt.	Nume și prenume	Titlul revistei/editurii
2010		
1	Lucian Liviu Albu	Membru în comitetul editorial, Oeconomica
2	Lucian Liviu Albu	Membru în comitetul editorial, Analele INCE
3	Lucian Liviu Albu	Membru în comitetul editorial, Revista Economică, Centrul de Cercetări Economice, Universitatea Lucian Blaga, Sibiu
4	Lucian Liviu Albu	Membru în comitetul editorial, Studies in Business and Economics, Lucian Blaga University of Sibiu, Faculty of Economic Sciences
5	Lucian Liviu Albu	Membru în comitetul editorial, Romanian Economic Journal, the Academy of Economic Studies Bucharest
6	Cristian Nicolae Stănică	Membru în colegiul științific, Revista Română de Statistică
7	Cornelia Scutaru	Membru în Editorial Board, Annals on Mathematics and its Applications, editura Academiei Oamenilor de Știință din România, ISSN: 2066-5997, www.mathematics-and-its-applications.com
8	Radu Lupu	Participarea în colectivul redacțional al revistei Jurnalul Economic – ASE București, Facultatea de Relații Economice Internaționale
9	Mariana Bălan	Membru în Editorial Board al Revistei în limba engleză “Annals of the Academy of Romanian Scientists. Series on Mathematics and its Applications”
10	Mariana Bălan	Membru în colectivul de redactori ai Revistei bilingve „Internal Auditing & Risk Management”
11	Mariana Bălan	Membru în Scientific Board al “Nicholas Georgescu-Roegen” Interdisciplinary Platform,

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

		Universitatea de Vest Timișoara, Facultatea de Științe Economice & Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie
12	Elena Pelinescu	Membru în comitetul editorial al Editurii Victor, Universitatea Hyperion, București
13	Ionuț Purica	Membru în comitetul editorial al revistei Romanian Oil Journal

Total an 2010: 13x10 = 130

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

ANEXA B.4

Premii ale Academiei Române*

1. Dr. Ionuț Purica, premiul „Virgil Madgearu”, pentru lucrarea *Optimizarea schimbării în piața de energie*, Editura Expert, București, 2008, 266 pag. (ISBN 978-973-618-175-7).

Total an 2010: 1x20= 20

* Premiile Academiei Române se acordă din doi în doi ani.

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

ANEXA B.5

Conducători de doctorat, membri ai unității de cercetare

1. Prof. Univ. Dr. Lucian Liviu Albu, conducător de doctorat, specialitatea *Economie*
2. Dr. Elena Pelinescu, conducător de doctorat, specialitatea *Economie*
3. Prof. Univ. Dr. Dorin Jula, conducător de doctorat, specialitatea *Economie*

Total an 2010: 3x10 = 30

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

Anexa B.6.

Număr de doctori în știință, membri ai unității de cercetare

1. Lucian Liviu Albu, profesor universitar, doctor în economie
2. Marioara Iordan, doctor în economie
3. Cornelia Scutaru, doctor în economie
4. Dorin Jula, profesor universitar, doctor în economie
5. Elena Pelinescu, profesor universitar, doctor în economie
6. Mariana Nicolae-Bălan, doctor în matematică
7. Daniel George Mateescu, doctor în matematică
8. Ionuț Purica, doctor în economie, doctor în fizică
9. Ion Ghizdeanu, profesor universitar, doctor în economie
10. Cristian Nicolae Stănică, doctor în economie
11. Carmen Beatrice Păuna, doctor în economie
12. Radu Lupu, doctor în economie
13. Raluca Iorgulescu Polimeni, doctor în economie
14. Petre Caraiani, doctor în economie
15. Dalina Maria Andrei, doctor în economie
16. Carmen Marilena Uzlău, doctor în economie
17. Moise Elena, conferențiar universitar, doctor în economie
18. Mihaela-Nona Chilian, doctor în economie

Total an 2010: 19¹x10 = 190

¹ Ionuț Purica, 2 doctorate : doctor în economie, doctor în fizică

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

Anexa B.6.a Postdoc

1. Număr de doctori în știință, membri ai unității de cercetare, care au obținut burse în cadrul Proiectului POS DRU 2007-2013, ID: 62988, „Cercetarea științifică economică, suport al bunăstării și dezvoltării umane în context european”, Contractor INCE, Subcontractori: IPE, IEN, Institutul de Matematică „Simion Stoilov”, Universitatea București-Facultatea de Administrație și Afaceri, Universitatea Politehnică București, Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică, 2010-2013

A. La Institutul de Prognoză Economică

1. Cristian Nicolae Stănică, doctor în economie
2. Carmen Beatrice Păuna, doctor în economie
3. Radu Lupu, doctor în economie
4. Petre Caraiani, doctor în economie
5. Dalina Maria Andrei, doctor în economie
6. Mihaela-Nona Chilian, doctor în economie

B. La Institutul Național de Cercetări Economice „Costin C. Kirițescu”

1. Ionuț Purica, doctor în economie, doctor în fizică

Total an 2010: 7x 10 = 70

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

Anexa II.1.

Capitole în cărți monografice (coordonate de persoane din alte instituții) (nu se consideră lucrările publicate în proceedings-uri)

a) Din țară

1. Albu Lucian-Liviu, *Economia la răscruce? Dar știința economică?* (pp. 43-46), *România post-criză – Reprofesionalizarea României III*, Institutul de Proiecte pentru Inovație și Dezvoltare, IPID, București, 104 pag. (ISBN: 978-973-0-08645-4), 2010
2. Albu Lucian-Liviu, *Economia la răscruce? Dar știința economică?* (pp. 57-62), *România post-criză: reprofesionalizarea* (coordonatori: Mircea Malița, Călin Georgescu), Institutul de Proiecte pentru Inovație și Dezvoltare, IPID, Compania, București, 375 pg. (ISBN: 978-973-1960-84-5), 2010.
3. Mariana Nicolae-Bălan, Labor Force Mobility – Factor of Economic Growth, pag. 120-135, în volumul *Dialogul social în rezolvarea conflictelor de muncă*, coordonatori A. Grigorescu, V. Vasile, C. Bob, M. Iordan, Editura Expert, ISBN 978-973-61-81-71-9, 2010.
4. Mariana Nicolae-Bălan, Fenomenul migraționist în contextul actualei crize economico-financiare. Cazul României, în volumul *Criza economico-financiară. Dimensiuni și interferențe*, coordonatori: Momcilo Luburici, Corina Dumitrescu, Ion Ionescu, Nicolae Neacșu, Viorica Ionașcu, pp. 852-864, 1155 pg., Editura Pro-Universitaria București, ISBN 978-973-129-525-1, 978-973-129-527-5, 2010.
5. Mariana Bălan, Quantitative Estimates of the Impact of Economic and Financial Crises about Migration, predată spre publicare în volumul *Economia Dezvoltării Durabile*, Editura Mustang, 10 pag., 2010.
6. Mariana Nicolae-Bălan, Impactul fiscal al emigranților români cu înaltă calificare, predată spre publicare într-un volum editat de Universitatea Creștină „Dimitrie Cantemir”, București, Editura Pro Universitaria, 10 pag., ISBN 978-973-129-339-x, 2010.
7. Marioara Iordan, Conceptul de flexicuritate – O abordare global a politicii în domeniul pieței forței de muncă, pag. 78-98, în volumul *Dialogul social în rezolvarea conflictelor de muncă*, coordonatori A. Georgescu, V. Vasile, C. Bob, M. Iordan, Editura Expert, ISBN 978-973-61-81-71-9, 2010.
8. Ionuț Purica, co-autor, “Provocarile Pietei Unice și concurența în sectoarele sensibile”, Consiliul Concurenței, CEROPE, SAR, Raport 2010.
9. Ionuț Purica, Second Order Effects in Population Migration, pag. 109-119, în volumul *Dialogul social în rezolvarea conflictelor de muncă*, coordonatori A.

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

Grigorescu, V. Vasile, C. Bob, M. Iordan, Editura Expert, ISBN 978-973-61-81-71-9, 2010.

Total an 2010: 9x20 = 180

b) Din străinătate

1. Lucian-Liviu Albu, John M. Polimeni, Raluca Iorgulescu, “Spatial Distribution of Key Macroeconomic Growth Indicators in the EU-27: A Theoretical and Empirical Investigation” (pp. 175-196), *The Labour Market Impact of the EU Enlargement – A New Regional Geography of Europe?* (Editors: Caroleo Floro Ernesto, Pastore Francesco), Physica-Verlag, Springer-Verlag Berlin Heidelberg, 342 pag. (ISBN: 978-7908-2163-5), 2010.
2. Marioara Iordan, Lucian Liviu albu, Mihaela Nona Chilian, Balancing Demand and Supply on the ICT Labor Market in Romania, pag. 275-288, în vol. John Roufagalas (editor), *Economic Themes I*, Published by ATINER, Athens, Greece, 468 pag., ISBN 978-960-6672-86-6, 2010

Total an 2010: 2x30 = 60

Total an 2010 = 240

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

Anexa II.3.

Cărți de autor publicate (nu se includ cursurile universitare, culegerile de probleme, notele de laborator sau editările de proceedings-uri ale conferințelor)

a) La edituri din țară

- 1) Caraiani Petre, *Introducere în modelarea bayesiană*, Editura Universitară, București, 978-973-749-825-0, 2010
- 2) George Daniel Mateescu, *Analiza Numerică*, Editura Conspress (CNCSIS, cod 252), ISBN 978-973-100-133-3, 2010
- 3) Elena Pelinescu, Bălan Mariana, *Modele și prognoze economice*, Editura Mustang, București, 230 pag., 2010

Total an 2010: 3x40 = 120

b) La edituri din străinătate

1. Ionuț Purica, „Nonlinear Models for Economic Decision Processes”, Imperial College Press, London, ISBN 9781848164277, 2010

Total an 2010: 1x60 = 60

Total an 2010 = 180

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

Anexa II.4.

Cărți coordonate (editate), inclusiv proceedings-uri ale conferințelor

a) In țară

1. Albu Lucian-Liviu, (coordonator), *Fundamentarea strategiilor creșterii, ocupării și competitivității în contextul avansării spre societatea bazată pe cunoaștere*, Editura Academiei Române, 215 pag., 2009, în curs de publicare 2010.
2. Albu Lucian-Liviu, Iordan Marioara (coordonatori volum), *Aspecte teoretico-metodologice privind impactul îmbătrânirii demografice asupra agregatelor economico-sociale*, în curs de apariție la Editura Expert, 2010
3. Albu Lucian-Liviu, Iordan Marioara (coordonatori volum), *Adaptarea modelelor pentru analiza și prognoza relației dintre îmbătrânirea demografică și principalele agregate economice*, în curs de apariție la Editura Expert, 2010
4. Albu Lucian-Liviu, Iordan Marioara (coordonatori volum), *Determinarea impactului îmbătrânirii demografice asupra economiei României*, în curs de apariție la Editura Expert, 2010
5. Adriana Grigorescu, Valentina Vasile, Constantin Bob, Marioara Iordan (coordonatori), *Dialogul social în rezolvarea conflictelor de muncă*, Editura Expert, București, 212 pag., ISBN 978-973-61-81-71-9, 2010
6. Elena Pelinescu (coordonator), *Evaluarea rolului politicii fiscale în combaterea crizei economico-financiare și în asigurarea condițiilor impuse de integrarea în zona euro*, Editura PIM, Iași, 2010

Total an 2010: 6x20 = 120

b) In străinătate

- 1) Cornelia Scutaru (editor), *Impact of Investments on an Emerging Economy, Models and Forecasts The Case of Romania*, Economic Issues, Problems and Perspectives Series, Nova Science Publishers Inc., New York, USA, www.novapublishers.com, pg.160, ISBN 978-1-60876-182-1, 2010

Total an 2010: 1x30 = 30

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

Anexa II.5.

Contracte extrabugetare obținute de institut

a) De la organizații internaționale:

- 1. Proiect FP7- REFINEMENT - Influence of Financing Systems on Quality of Mental Health Care in Europe, HEALTH.2010.3.2-1, Collaborative Project, Coordonator UNIVERISITA' DEGLI STUDI DI VERONA, Institutul de Prognoza Economica (IPE) partener 9, coordonator Carmen Beatrice Pauna, durata 36 de luni, 2010-2013.**
Valoare: 150000 euro, echivalent în lei 645 000, **punctaj = 193,50**
- 2. Proiect PO DCA- Contract 9049/21 ianuarie 2010 „Profilului socio – economic si demografic al judetului Ialomita”, Autoritatea contractantă - Consiliul Județean Ialomița, Contractor IPE, 2010, coordonator Lucian Liviu Albu, ianuarie-mai 2010, din FSE-Fondul Social European.**
Valoare 74489 lei, **punctaj = 22, 35**
- 3. Proiect PO DCA, Contract nr. 8728/21.01.2010, Contract de achiziție publică de servicii pentru elaborarea “Strategiei de dezvoltare a județului Ialomița, perioada 2009-2020”, Contractor S.C.GROSSMANN S.R.L, Subcontractor IPE, Autoritatea Contractanta Consiliul Județean Ialomița, coordonator Lucian Liviu Albu, ianuarie –octombrie 2010, din FSE-Fondul Social European.**
Valoare 380 000 lei, **punctaj = 114, 00**
- 4. Proiect POS DRU 2007-2013, ID: 62988, „Cercetarea științifică economică, suport al bunăstării și dezvoltării umane în context european”, Contractor INCE, Subcontractori: IPE, IEN, Institutul de Matematică „Simion Stoilov”, Universitatea București-Facultatea de Administrație și Afaceri, Universitatea Politehnică București, Facultatea de Inginerie Mecanică și Mecatronică, 2010-2013, coordonator Iordan Marioara, din FSE-Fondul Social European.**
Valoare 263 155, 43 lei, **punctaj = 78,93**

Total an 2010: 408,78 puncte
3 puncte /10000 lei

b) De la organizații naționale:

- 5. Proiect CNCSIS –Resurse umane, Tip TE_06, Proiecte de cercetare pentru stimularea constituirii de tinere echipe de cercetare independente „Modelarea bayesiană a relațiilor structurale macroeconomice și financiare din România: implicații asupra evaluării activelor”, Contractor Institutul de Prognoză Economică, Autoritatea Contractantă, UEFISCSU, 2010-2013, coordonator Caraiani Petre.**
Valoare 595 972lei, **punctaj= 59, 6 0**

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ

Raport de activitate științifică - 2010

6. **Proiect POS CCE 2.2.4, ID- 775, Cercetarea de excelență academică prin implementarea celor mai bune practici europene, Institutul de Prognoză Economică , 6 luni, iulie 2010-ianuarie 2011, director de proiect Marioara Iordan.**
Valoare 408477 lei, **punctaj = 40,85**

Total an 2010: 100,45 puncte
1 punct/10 000 lei

Total an 2010: 509,23

INSTITUTUL DE PROGNOZĂ ECONOMICĂ
Raport de activitate științifică - 2010

Anexa II.6.

Bonus (pentru diferențierea lucrărilor de la pct. A.2.1) – lucrări în reviste non-ISI din străinătate sau reviste ale Academiei Române

a) Lucrări în reviste non –ISI din străinătate

1. Bălan Mariana, Gheorghe-Stelian Bălan, “*Evoluția generală a sistemului cooperației de consum din România în perioada 2005-2009*”, prezentată la Conferința internațională “Modernizarea și eficientizarea comerțului și activității cooperației de consum în economia concurențială”, 28 - 29 aprilie, 2010, Chișinău, publicată în *Analele Universității Cooperatist-Comercială* din Republica Moldova.

Total an 2010 : 1x3 = 3

b) Lucrări în reviste ale Academiei Române

1. Mariana Bălan, Fenomenul migraționist în contextul internațional actual, 15 pag., predată spre publicare în *Romanian Journal of Economics*, ISSN 1220-5567, 2010
2. Mateescu George Daniel, Tehnica de programare genetică, *Studii Economice INCE*, 091102, 2009, <http://ideas.repec.org/s/ror/seince.html>
3. Mateescu George Daniel, Buneci Mihai, Generarea modelelor autoregresive, prin intermediul polinoamelor de interpolare, *Studii Economice INCE*, 091101, 2009, <http://ideas.repec.org/s/ror/seince.html>

Total an 2010: 3x3 = 9 puncte