

Curriculum Vitae



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Toma Elena

Adresă(e)

Alexandru Serbanescu, nr. 38, bl. 19B, sc. 2, ap. 30, Sector 1, București

Telefon(oane)

0723331395

E-mail(uri)

elenatoma2001@yahoo.com

Naționalitate(-tăți)

română

Data nașterii

05.11.1978

Sex

Feminin

Experiența profesională

Perioada

17.11.2011-25.01.2012

Funcția sau postul ocupat

Expert non-cheie

Activități și responsabilități
principale

Formator – curs Managementul general al fermei

Numele și adresa angajatorului

Centrul pentru formare profesională și dezvoltare regională Constanța (Str. Ion Lahovari, nr. 94, Constanța)

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Formare profesională

Perioada

01.10.2014- prezent

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar

Activități și responsabilități
principale

Activități didactice și cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București
Bulevardul Marasti, nr. 59, Sector 1, București

Tipul activității sau sectorul de
activitate

Invatamant – Cursuri:
Bazele economiei
Economie Rurala
Institutiile UE
Concepte de dezvoltare rurala
Politici agricole comunitare

Perioada

01.10.2010- 01.10.2014

Funcția sau postul ocupat

Sef lucrări

Activități și responsabilități
principale

Activități didactice și cercetare

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București
Bulevardul Marasti, nr. 59, Sector 1, București

Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant – Cursuri: Bazele economiei Economie Rurala Institutiile UE Concepte de dezvoltare rurala Politici agricole comunitare
Perioada	01 aprilie 2006-01.10.2010
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gr. II
Activități și responsabilități principale	Calculații de eficiență tehnico-economică în agricultură și dezvoltare rurală. Management financiar pentru proiecte de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetare pentru Economia Agriculturii si Dezvoltare Rurala – ASAS Bulevardul Marasti, nr. 61, Sector 1, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	01 noiembrie 2003- 01 aprilie 2006
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific
Activități și responsabilități principale	Calculații de eficiență tehnico-economică în agricultură și dezvoltare rurală. Management financiar pentru proiecte de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetare pentru Economia Agriculturii si Dezvoltare Rurala – ASAS Bulevardul Marasti, nr. 61, Sector 1, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	01 mai 2002 – 01 noiembrie 2003
Funcția sau postul ocupat	Asistent cercetare
Activități și responsabilități principale	Calculații de eficiență tehnico-economică în agricultură și dezvoltare rurală. Management proiecte de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Economie Agrara – ASAS Bulevardul Marasti, nr. 61, Sector 1, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare-Dezvoltare
Perioada	05 noiembrie 2001 – 01 mai 2002
Funcția sau postul ocupat	Economist
Activități și responsabilități principale	Management financiar proiecte
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Economie Agrara – ASAS Bulevardul Marasti, nr. 61, Sector 1, Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Educație și formare	
Perioada	26.02-07.03.2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Expert Accesare Fonduri Structurale si de Coeziune Europene

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. INTRATEST S.R.L.
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	Februarie 2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de competențe profesionale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manager proiect – unitățile de competență U1-U9
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. Agroserv Management S.R.L.
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Cod COR: 241919
Perioada	Februarie 2010
Calificarea / diploma obținută	Certificat de competențe profesionale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Formator – unitățile de competență U1-U8
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. Agroserv Management S.R.L.
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Cod COR: 241205
Perioada	2002-2006
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Agronomie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București/ taxă
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	Noiembrie 2005
Calificarea / diploma obținută	Certificat de competențe profesionale
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Consultant tehnic în producția de cereale, plante tehnice și furaje – Competențe: Oferirea de consultanță pentru tehnologii performante în cultura plantelor de câmp; Furnizarea informațiilor necesare aprovizionării cu input-uri și valorificarea output-urilor din cultura cerealelor, plantelor tehnice și furajere; Acordarea de asistență tehnică la solicitare pe tipuri de culturi în fermele cultivatoare de cereale, plante tehnice și furajere; Munca în echipă; Comunicarea la locul de muncă; Respectarea normelor PSI și PM.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	S.C. Agroserv Management S.R.L.
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Cod COR: 221327

Perioada 1997-2001

Calificarea / diploma obținută Diploma de licență

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite ProfilEconomie, SpecializareaFinanțe-Asigurări

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Academia de StudiiEconomiceBucurești
Facultatea de Finanțe, Asigurări, BăncișiBurse de Valori

Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 5

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) **Precizați limba(ile) maternă(e): Romana**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
Nivel european ()*

Limba Engleza

Limba Franceza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent	B 2	Utilizator independent
A 2	Utilizator elementar	A 2	Utilizator elementar	A 1	Utilizator elementar	A 1	Utilizator elementar	A 1	Utilizator elementar

() Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine*

Competențe și abilități sociale Spirit de echipă, capacitate de adaptare la medii multiculturale, capacitate de comunicare

Competențe și aptitudini organizatorice Leadership, spirit organizatoric, experienta in managementul de proiect si de echipa dobandite in context profesional

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Access), FoxPro, Ciel, IT- literacy, Windows NT.

Alte competențe și aptitudini Conducător de doctorat (din 2016) – Domeniu Inginerie și management în agricultură și dezvoltare rurală

Permis(e) de conducere

-

Data:

Semnătura

LISTA DE LUCRĂRI

Cărți și capitole în cărți de specialitate - internaționale	
Pungetti, G. & Kruse, A. (Eds.), 2010, <i>European Culture expressed in Agricultural Landscapes. Perspectives from the Eucaland Project</i> , Ed. Palombi Editori, Roma, ISBN 978-88-6060-294-7	
Capitolul II.3: <i>Chronological development of European agricultural landscapes</i> , pg. 83-94, Autori: Renes, H., Aoun, R., Benito, L., Bojić, M., Buchecker, M., Bulog, J., Centeri, C., Dobrovodská, M., Fairclough, G., Grove, D., Martinović-Vuković, B., Mavar, Z., Ónodi, G., Pető, Á., Printsmann, A., Pungetti, G., Raguž-Lučić, E., Robbiati, C., Roth, M., Ruiz, M. Á., Toma, E., Tóth, V. & Turner, S.; Total 12 pg., 23 autori	
Capitolul II.5: <i>Agricultural landscape history of 20th-century eastern Europe</i> , pg. 105-108, Autori: Toma, E., Roth, M., Centeri, C., Dobrovodská, M., Printsmann, A. & Raguž-Lučić, E.; Total 4 pg., 6 autori	
Capitolul III.3: <i>Complexity and contingency: classifying the influence of agriculture on European landscapes – Principles and working methods</i> , pg. 120-123, Autori: Fairclough, G., Centeri, C., Dobrovodská, M., Herring, P., Kruse, A., Lake, J., Printsmann, A., Pungetti, G., Raguž-Lučić, E., Renes, H., Robbiati, C., Roth, M., Scazzosi, L., Stefanini, V., Toma, E., Turner, S. & Velarde, M. D.; Total 4 pg., 17 autori	
Cărți și capitole în cărți de specialitate - naționale	
Dona Ion (coord.), 2011, <i>Dezvoltarea pieței muncii prin promovarea ocupațiilor neagricole în mediul rural</i> , Ed. Ceres, București, ISBN 978-973-40-0905-3, 400 pg, 10 autori (Carina Dobre, Ion Dona, Adina Iorga, Cristiana Tindeche, Elena Toma, Mihaela Cristina Vlad, Violeta Florian, Monica Tudor, Lorena Chițea, Marioara Rusu)	
Capitolul 1. <i>Diagnoza pieței forței de muncă în profil teritorial</i> – 53 pg, - autori - Carina Dobre, Ion Dona, Adina Iorga, Cristiana Tindeche, Elena Toma, Mihaela Cristina Vlad	
Capitolul 3. <i>Analiza structurilor ocupaționale în profil teritorial</i> – 38 pg, - autori - Carina Dobre, Elena Toma, Monica Tudor	
Capitolul 6. <i>Diagnoze ale procesului antreprenorial rural în profil teritorial</i> – 27 pg, - autori - Carina Dobre, Elena Toma, Monica Tudor	
Dona Ion și Violeta Florian (coord.), 2010, <i>Echilibre și disfuncționalități ale comunităților rurale</i> , Ed. Ceres, ISBN 978-973-40-0855-1, Total – 400 pg, 38 autori (Dona I., Tindeche C., Marcuța A., Boiangiu F., Iorga A., Frone F., Dobre C., Fîntîneru A., Fîntîneru G., Oancea M., Crețu R., Condei R., Tudor V., Mihailescu M., Florian V., Rusu M., Tudor M., Chițea L., Chițea M., Roșu E., Isbășescu T., Opreșan I., Țîntărcu G., Oancea M., Ispas A., Decula D., Turel M., Drăghici M., Ursu A., Toma Elena, Veverca D., Dragomir V., Vlad C. M., Iurchevici L., Lepădatu C., Olteanu V., Ivașcu T., Turek P.)	
Dona Ion, Elena Toma, 2008, <i>Produse agroturistice: creare, implementare, promovare</i> , Editura Cartea Universitară, București, ISBN 978-973-731-615-8; 185 pg.	
Ursu Ana (coord.), 2008, <i>Ghid practic tehnico-economic și de management – Producția vegetală</i> , Editura Cartea Universitară, București, ISBN 978-973-731-620-2; Total – pg. 318, 26 autori (Ursu Ana, Nicolescu M., Catana D., Iurchevici L., Lepdatu Claudia, Andrei C., Gergely S., Veverca D., Olteanu V., Bădulescu Adina, Dinu T., Draghici M., Toma Elena, Isbășescu T., Popescu Agatha, Tindeche Cristina, Stoian Elena, Beciu S., Tudor Valentina, Panait R., Negrea I., Moldovan Elena, Sin Gh., Bude A., Simionescu D., Zeneci N.)	
Ursu Ana (coord.), 2008, <i>Ghid practic tehnico-economic și de management – Producția animală</i> , Editura Cartea Universitară, București, ISBN 978-973-731-619-6; Total – pg. 222, 26 autori (Ursu Ana, Nicolescu M., Catana D., Iurchevici L., Lepdatu Claudia, Andrei C., Gergely S., Veverca D., Olteanu V., Bădulescu Adina, Dinu T., Draghici M., Toma Elena, Isbășescu T., Popescu Agatha, Tindeche Cristina, Stoian Elena, Beciu S., Tudor Valentina, Panait R., Negrea I., Moldovan Elena, Sin Gh., Bude A., Simionescu D., Zeneci N.)	
Vlad Mihaela Cristina, Toma Elena, Dobre Iuliana, 2007, <i>Aspecte privind planificarea producției agricole vegetale</i> , Ed. Cartea Universitară, București, ISBN 978-973-731-570-0	
Capitol 1 Managementul și necesitatea planificării în exploatarea agricole vegetale/ Capitol 2 Plan de afaceri pentru exploatarea agricole vegetale – metode, tehnici și indicatori de elaborare, Total - 49 pg., autor Toma Elena	
Vlad Mihaela Cristina, Toma Elena, Dobre Iuliana, 2007, <i>Aspecte privind analiza tehnico-economică în exploatarea agricole vegetale</i> , Ed. Cartea Universitară, București, ISBN 978-973-731-565-6	
Capitol 1 Analiza activității economice – instrument al managementului exploatarea agricole vegetale/ Capitol 4 Indicatori de exprimare a rentabilității utilizați în planificarea, evidența și analiza economico-financiară a exploatarea agricole, Total - 114 pg, autor Toma Elena	
Elena Toma, <i>Abordări moderne în evaluarea filierei laptelui</i> , Ed. Cartea Universitară, București, 2007, ISBN 978-973-731-524-3; Total - 142 pg	
Cărți și capitole în cărți de specialitate - coordonator	
Letiția Zahiu, Elena Toma, Anca Dachin, Cecilia Alexandri (și colab.), 2010, <i>Agricultura în Economia României – între așteptări și realități</i> , Editura Ceres, ISBN 978-973-40-0841-4, CAPITOLE:	
Capitol II - Evoluția valorii producției agricole și eficiența economică globală în agricultura României/ Capitol VI - Decalaje structurale și economice în agricultura României comparativ cu unele state membre ale uniunii Europene, Total – 26 pg, 3 autori (Letiția Zahiu, Toma Elena, Dachin Anca)	
Capitol IV/ Subcapitol 4.1 Finanțarea măsurilor de politică agricolă în România și Capitol V - Mutații în structurile agricole ale României în procesul de integrare în Uniunea Europeană, Total – 26 pg, 2 autori (Letiția Zahiu, Toma Elena)	
Capitol VII - Eficiența economică în exploatarea agricole determinată pe baza datelor Rețelei de Informații Contabile Agricole, Total – 24 pg, autor Toma Elena	
Toma Elena (coord), 2010, <i>Agricultura României în procesul de integrare europeană – evaluări și prognoze</i> , vol II, Ed. Ars. Academica, ISBN 978-606-8017-55-6; 8 autori – Toma Elena, Dachin Anca, Ailenei Dorel, Angelescu Coralia, Huru Dragoș, Molănescu Gabriela, Socol Cristian, Socol Aura	
Capitol 3 - Prognoza impactului aderării și a mecanismelor PAC asupra producătorilor și consumatorilor în perioada 2010-2013 la nivel microeconomic - Total – 32 pg, autor Toma Elena	
Toma Elena (coord), 2010, <i>Sisteme de indicatori de evaluare a impactului aderării asupra producătorilor și consumatorilor</i> , Ed. Ars. Academica, ISBN 978-606-8017-56-3, 9 autori – Toma Elena, Dachin Anca, Dona Ion, Ailenei Dorel, Angelescu Coralia, Huru Dragoș, Molănescu Gabriela, Socol Cristian, Socol Aura	
Capitol 1 Evaluarea impactului procesului de aderare asupra producătorilor și consumatorilor – considerente teoretice, Total – 12 pg, autor Toma Elena	
Capitol 2 Elemente cuantificabile ale mecanismelor de politică agricolă la nivel micro și macroeconomic în contextul procesului de aderare, Total – 6 pg, autori Toma Elena, Dachin Anca	
Capitol 4 Sistemul de indicatori de evaluare a impactului aderării și a mecanismelor de politică agricolă asupra producătorilor și consumatorilor, Total – 48 pg, autori Toma Elena, Dachin Anca, Ailenei S., Angelescu C., Huru D., Molănescu G., Socol C., Socol A.	
Elena Toma, Cecilia Alexandri, Dachin Anca (coord.), 2009, <i>Agricultura României în procesul de integrare europeană - vol I</i> , Editura Cartea Universitară, București, ISBN 978-973-88932-9-0, 15 autori – Elena Toma, Cecilia Alexandri, Dachin Anca, Ailenei Dorel, Socol Cristian, Socol Anca, Letiția Zahiu, Ionel Iuliana, Alboiu Cornelia, Grodea Mariana, Moldovan Minodora, Angelescu Coralia, Huru Dragoș, Molănescu Gabriela, Tindeche Cristiana	
Capitol 2/ Subcapitol 2.1 Mutații în structurile de exploatare, în structura culturilor și a efectivelor de animale; Capitol 3/ Subcapitol 3.1.4 Evaluarea cheltuielilor bugetare la nivelul agriculturii, Total – 11 pg, autori Toma Elena, Letiția Zahiu	

Capitol 2/Subcapitol 2.2.4 Investițiile în agricultură; Total – 10 pg, autori Toma Elena, Letiția Zahiu, Cecilia Alexandri
Capitol 3/Subcapitol 3.2 Ecoluția și structura producției agricole, a consumurilor intermediare și de capital fix/Subcapitol 3.5 Eficiența globală în agricultură; Total – 10 pg, autori Toma Elena, Letiția Zahiu, Dachin Anca
Capitol 5 Performanța economică la nivel microeconomic. Studii de caz; Total – 22 pg, autori Toma Elena, Letiția Zahiu, Tindeche Cristiana
Elena Toma(coord.),2008, <i>Buletin informativ de preturi 2008-2009</i> , Editura Cartea Universitară, București, ISBN 978-973-731-622-6; Total – 50 pg, 9 autori (Toma Elena, Veverca D., Bălan V., Catană D., Dragomir V., Vlad C.M., Berevoianu R., Bădulescu A., Olteanu V.)
Elena Toma(coord.),2008, <i>Manual de utilizare - SIFA</i> , Editura Cartea Universitară, București, ISBN 978-973-731-623-3; Total – 55 pg, 12 autori (Toma Elena, Cofas E., Cofas A., Veverca D., Bălan V., Catană D., Dragomir V., Vlad C.M., Berevoianu R., Bădulescu A., Olteanu V., Ivașcu T.)
Elena Toma(coord.),2008, <i>Metodologie de estimare și evaluare a activității de producție</i> , Editura Cartea Universitară, București, ISBN 978-973-731-624-4; Total – 50 pg, 9 autori (Toma Elena, Veverca D., Bălan V., Catană D., Dragomir V., Vlad C.M., Berevoianu R., Bădulescu A., Olteanu V.)

Articole ISI, ISI Conference Proceedings
Ion Dona, Elena Toma, Carina Dobre, C.M. Vlad, A.V. Bălan, 2015, <i>Decomposition of semi-subsistence farms income inequality by income sources</i> , 26 th IBIMA conference on Innovation Management and Sustainable Economic Competitive Advantage: From Regional Development to Global Growth, Madrid, Spain, 11-12 November 2015, ISI Proceedings - ISBN 978-0-9860419-5-2, pg. 648-656
Ion Dona, Elena Toma, Carina Dobre, C.M. Vlad, 2015, <i>Technical and Scale Efficiency Analyses of Farms from EU Regions Using the FADN Dataset</i> , 26 th IBIMA conference on Innovation Management and Sustainable Economic Competitive Advantage: From Regional Development to Global Growth, Madrid, Spain, 11-12 November 2015, ISI Proceedings - ISBN 978-0-9860419-5-2, pg. 657-667
C. Dobre, Elena Toma, I Dona, 2015, <i>General Aspects Regarding the Organic Cultivation of Wax Gourd in Romania</i> , Agriculture and Agricultural Science Procedia, 6, pg. 661-665, ISSN: 2210-7843, accesibil online la http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2210784315002508 , Index Science Direct
A.V. Bălan, Elena Toma, C Dobre, E Soare, 2015, <i>Organic Farming Patterns Analysis Based on Clustering Methods</i> , Agriculture and Agricultural Science Procedia, 6, pg. 639-646, ISSN: 2210-7843, accesibil online la http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2210784315002430 , Index Science Direct
Elena Toma, C Dobre, I Dona, E Cofas, 2015, <i>DEA Applicability in Assessment of Agriculture Efficiency on Areas with Similar Geographically Patterns</i> , Agriculture and Agricultural Science Procedia, 6, pg. 704-711, ISSN: 2210-7843, accesibil online la http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2210784315002600 , Index Science Direct
Carina Dobre, Elena Toma, Lucian Ioniță, Lavinia Mariana Berca, 2014, <i>Benincasa hispida (wax gourd) technological characteristics and biological proprieties</i> , Romanian Biotechnological Letters, ISSN 1224-5984, ISI, Impact factor 2012 - 0,404
Cristescu Cristina, Rusu Elena, Cristescu Vasilica, Berca Lavinia-Mariana, Niculae Oana-Mihaela, Cimponeriu Danut, Spandole Sonia, Toma Elena, Craciun Anne-Marie, Serafinceanu Cristian, 2014, <i>The associations between Common Polymorphisms in Insulin, IGF2, NAIP and sell genes and the risk for T1DM</i> , Romanian Biotechnological Letters, ISSN 1224-5984, ISI, Impact factor 2012 - 0,404
Elena Cofas, Elena Toma, 2014, <i>Assessing Gaps in Romanian Agriculture Based on Production Potential of the Main Crops</i> , 23 rd IBIMA Conference, Vision 2020: Sustainable Growth, Economic Development, and Global Competitiveness, Valencia, Spain, 13-14 May 2014, ISI Proceedings - ISBN 978-0-9860419-2-1, pg. 732-741
R16 Elena Cofas, Elena Toma, 2014, <i>Territorial Inequality Distribution of Cap Funds Designated to Increase the Competitiveness of Agri-Food and Forestry Romanian Sectors</i> , Economic Development, and Global Competitiveness, Valencia, Spain, 13-14 May 2014, ISI Proceedings - ISBN 978-0-9860419-2-1, pg. 721-731
Elena Toma, Simona Roxana Pătărlăgeanu, Elena Cofas, Mircea Gheorghită, Mircea Năstase, 2009, <i>Model for estimation and evaluation of production activities efficiency in agriculture trough informatic systems</i> , Metalurgia International vol. XIV (2009), special issue no.13, pg 40-45, ISSN 1582-2214, impact factor 0,17
Articole indexate BDI
Cofas Elena, Toma Elena, 2014, <i>Research for organic farming practicing on European level</i> , Lucrări Științifice "Management Agricol", Seria I, Vol XVI (1), pg. 59-64, accesibil online la http://isma.ro/index.php/isma/article/view/453/334 , Index DOAJ, EBSCO, CABI
Cofas Elena, Toma Elena, 2014, <i>Project management of informatic systems destined tehcnical-economic analysis of agricol exploatations</i> , Lucrări Științifice "Management Agricol", Seria I, Vol XVI (1), pg. 45-52, accesibil online la http://www.isma.ro/index.php/isma/article/view/454/250 , Index DOAJ, EBSCO, CABI
I Dona, E Toma, C Dobre, L Roman, 2014, <i>Political agreement on new direction for the Common Agricultural Policy (CAP) post-2013</i> , Analele Universității din Oradea, Fascicula: Ecotoxicologie, Zootehnie și Tehnologii de Industrie Alimentară, Vol 13 (B), pg. 65-72, accesibil online la http://www.cabdirect.org/abstracts/20153345987.html ;jsessionid=9D198F0AA091F5B302E8B282B5555E44, index CABI, DOAJ, Scopus
Toma Elena, Vlad Ionela Mituko, 2014, <i>Structure and shares in the Romanian international trade</i> , Scientific Papers Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development", Vol.14(1):381-386, accesibil online la http://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol4_1/Art65.pdf ,index CABI, EBSCO, DOAJ, Ulrich, Google Scholar, Copernicus
Aurelia BĂLAN, Elena TOMA, Alina MĂRCUȚĂ, Liviu MĂRCUȚĂ, 2014, <i>Remarks on the economic - financial rate of return for a large ecological farm in Southern Romania</i> , Scientific Papers Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development", Vol.14(4):25-28, accesibil online la http://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol14_4/art4.pdf ,index CABI, EBSCO, DOAJ, Ulrich, Google Scholar, Copernicus
Adina Iorga, Elena Toma, Carina Dobre, Alexandra Muscănescu, 2014, <i>Rural labor force size and structure analysis</i> , Scientific Papers Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development", Vol.14(2):169-172, accesibil online la http://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol4_2/art28.pdf ,index CABI, EBSCO, DOAJ, Ulrich, Google Scholar, Copernicus
Toma Elena, 2014, <i>Food Purchase Behaviors for Low, Medium and High Income Families</i> , International Journal of Academic Research in Environment and Geography, Vol 1 (2), pg 33-39, ISSN 2313-769X, accesibil online la http://hrmars.com/hrmars_papers/IJAREG_1_2_art_05_Toma_E.pdf , OAJI, RePeC, InfoBase
Toma Elena, 2014, <i>Regional scale efficiency evaluation by input-oriented Data Envelopment Analysis of tourism sector</i> , International Journal of Academic Research in Environment and Geography, Vol 1 (1), pg 15-20, ISSN 2313-769X, accesibil online la http://hrmars.com/hrmars_papers/IJAREG_1_1_art_03_Toma_E1.pdf , OAJI, RePeC, InfoBase
Toma E., Lincă A. C. ,2013, <i>Western Carpathian rural mountain tourism mapping through cluster methodology</i> , Scientific Papers Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development", Vol. 13 (3):309-312, accesibil online la http://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol13_3/Art54.pdf , index CABI, EBSCO, DOAJ, Ulrich, Google Scholar, Copernicus
Dobre C., Toma E. 2013, <i>Benincasa hispida – the main results of the cultivation of this plant in Romania</i> , AgroLife Scientific Journal, Vol. 2 (2):30-34, ISSN-L 2285-5718, accesibil online la http://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.XIII_2/Art18.pdf , index CABI, Ulrich
Dobre C., Toma E. 2013, <i>The Romanian consumer perception on the Benincasa Hispida fruit</i> , Scientific Papers Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development", Vol. 13 (2):123-126, PRINT ISSN 2284-7995, accesibil online la http://agrolifejournal.usamv.ro/pdf/Vol2/Art5.pdf , index CABI,

EBSCO, DOAJ, Ulrich, Google Scholar, Copernicus
Iorga A., Toma E.2013, <i>Assessing self-consumption importance on the income in rural areas</i> , Scientific Papers Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development", Vol. 13 (2):185-188, PRINT ISSN 2284-7995, accesibil online la http://managementjournal.usamv.ro/pdf/vol.XIII_2/Art30.pdf , index CABI, EBSCO, DOAJ, Ulrich, Google Scholar, Copernicus
Bălan Aurelia, Toma Elena,2013, <i>The economic and energy efficiency of ecological holdings</i> ,Agronomy Series of Scientific Research/Lucrari Stiintifice Seria Agronomie, 56(2):181-184, PRINT ISSN: 1454-7414, ELECTRONIC ISSN: 2069-6727,accesibil online la http://www.revagris.ro/volum/Vol-56-2-2013.pdf , index CABI, Copernicus, Genamics Journal Seek Database
Carina Dobre, Adina Iorga, Elena Toma, Alexandra Muscănescu,2012, <i>Evolution of Romanian agriculture in the period 2007-2010</i> , Scientific Papers Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development", Vol. 12(1):53-56, ISSN 2284-7995, accesibil online la http://www.managusamv.ro/fisiere/file/simpo%202012/2012volum%201.pdf , index CABI, EBSCO, DOAJ, Ulrich
Aurelia Bălan, Elena Toma,2012, <i>Organic crops 'economic efficiency based on a case study from the Călărași County</i> , Scientific Papers Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development", Vol. 12 (1):9-12, ISSN 2284-7995,index CABI, EBSCO, DOAJ, Ulrich,accesibil online la http://www.managusamv.ro/fisiere/file/simpo%202012/2012volum%201.pdf
Vlad Mihaela Cristina, Toma Elena, 2011, <i>Forecast the impact on producers and consumers Common Agricultural Policy mechanism</i> , The 7th International Conference "Integrated Systems for Agri-Food Production – FOOD & ENERGY for XXI Century", SIPA'11, Nyiregyhaza, Hungary, 10-12 November 2011, pg. 374-378; Ed. Eurostampa Timișoara, ISBN 978-606-569-312-8; Editura Bessenyei Gyorgy Nyiregyhaza, ISBN 978-615-5097-26-3; published in "Buletinul AGIR Supliment 2011", ISSN 2247-3548, ISSN-L 1224-7928, BDI (INDEX COPERNICUS INTERNATIONAL, ACADEMIC KEYS, getCITED) accesibil online la http://www.agir.ro/buletine/1354.pdf
Elena Toma, <i>Farm efficiency analysis in Romania using FADN methodology</i> , 2010, Scientific Papers Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development", Volume 10 (3):333-337, ISSN 1844-5640, index EBSCO, DOAJ, Ulrich, accesibil online la http://www.managusamv.ro/fisiere/file/Lucrari%20VOL%2010%20%283%29%202010.pdf
Lorena Chițea, Mihai Chițea, Ion Dona, Violeta Florian, Elena Toma, Monica Tudor, Elisabeta Roșu, Mărioara Rusu,2010, <i>The macroregional evolution of rural employment structures</i> , Scientific Papers Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development", Volume 10 (3):93-98, ISSN 1844-5640, index EBSCO, DOAJ, Ulrich, accesibil online la http://www.managusamv.ro/fisiere/file/Lucrari%20VOL%2010%20%283%29%202010.pdf
Lorena Chițea, Mihai Chițea, Ion Dona, Violeta Florian, Elena Toma, Monica Tudor, Elisabeta Roșu, Mărioara Rusu,2010, <i>Field analysis regarding the employment needs in the rural area, in a macroregional profile</i> , Scientific Papers Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development", Volume 10 (3):99-106, ISSN 1844-5640, accesibil online la http://www.managusamv.ro/fisiere/file/Lucrari%20VOL%2010%20%283%29%202010.pdf , index EBSCO, DOAJ, Ulrich
Elena Toma, 2009, <i>Agribusiness cluster – between theory and practice</i> , Scientific Papers Series "Management, Economic Engineering in Agriculture and Rural Development", Volume 9 (3):205-209, ISSN 1844 – 5640, available online at http://www.managusamv.ro/fisiere/file/Lucrari%20Vol%209%283%29%202009.pdf , index DOAJ, Ulrich
Cofas Elena. Toma Elena, Dumitru Sorina,2012, <i>Statistical macro regional analysis for vegetal agricultural production sector</i> , 23-24 November, Tg. Jiu, Conference ECO-TREND 2012, IX Edition "Exit from the crisis and revival of sustainable growth", House Publisher Academica Brâncuși, ISSN 2248 – 0889, ISSN-L 2248 – 0889
Cofas Elena. Toma Elena, Dumitru Sorina, 2012, <i>Research on the influence of climatic factors on agricultural production plant in Ialomița county</i> , 23-24 November, Tg. Jiu, Conference ECO-TREND 2012, IX Edition "Exit from the crisis and revival of sustainable growth", House Publisher Academica Brâncuși, ISSN 2248 – 0889, ISSN-L 2248 – 0889

Proiecte de cercetare-dezvoltare
2007-2009,EUCALAND - European culture expressed in agricultural landscape,2007-1097_CLT2007/1.2.1./UK-49, responsabil proiect (key partner) (buget 10000 euro)
2008-2010 - Dezvoltarea pieței muncii prin promovarea ocupațiilor neagricole în mediul rural, POSDRU/13/5.2/S/11, ICEADR Bucuresti, responsabil proiect până în 2010 , (1654112 lei)
2008-2011 - Cercetări privind dezvoltarea de clustere în agribusinessul românesc, PNCDI II, ctr. 92111/2008, ICEADR Bucuresti, director proiect până în 2010 , (1995000 lei)
2006-2010, Studiul impactului aderării asupra producătorilor și consumatorilor, 369/2006, MADR/ P.S. 6.1.2, Director proiect (900000 lei)
2006-2008, Sistem informatic destinat analizei economico-financiare a performanțelor economice a exploatațiilor agricole și a utilizării eficiente a factorilor de producție, 124/2006, MEC/CEEX, Director proiect (1040000 lei)
2006-2008, Procedeu complex pentru conservarea durabilă a bioresurselor acvatice în unități sistematice din sectorul piscicol, 45/2006, MEC/CEEX, 2006-2007, membru echipă de cercetare ; 2007-2008, Responsabil proiect (200000 lei)
2008-2011, Platforma colaborativa pentru competitivitate organizationala si managementul cunostintelor, expertizelor si parteneriatelor in cercetarea-dezvoltarea agroalimentara, PNCDI II - Ctr. 92081/2008, ICEADR Bucuresti, membru echipă de cercetare până în 2010 (125000 lei)
2008-2011- Modele economico-sociale de atenuare a inegalitatilor din mediul rural in profil regional, PNCDI II - Ctr. 92072, ICEADR Bucuresti, membru echipă de cercetare până în 2010 (350000 lei)
2007-2009, Proiectarea și experimentarea sistemului de formare profesională a adulților pentru activități din mediul rural, 91-057/2007, MEC/PNCDI-II, membru echipă de cercetare (1799000 lei)
2006-2010, Realizarea unui sistem pentru elaborarea planurilor de afaceri, de producție, a strategiilor, a studiilor de fezabilitate și altor analize utile în procesul decizional al producției agricole vegetale, 366/2006, MADR/ P.S. 6.2.2, membru echipă de cercetare (800000 lei)
2006-2010, Dezvoltarea economico-socială și durabilă a comunităților rurale și consolidarea, gospodăriilor familiale prin agricultură și pluriactivitate - ICEADR Bucuresti, 371/2006, MADR/P.S. 6.1.1, membru echipă de cercetare (1000000 lei)
2006-2010,Sisteme și mecanisme privind organizarea, funcționarea și gestionarea pieței de produse agricole, 368/2006, MADR/ P.S.6.2.1., membru echipă de cercetare (1000000 lei)
2005-2008, Ghiduri practice tehnico-economice destinate asigurării unui management de succes la nivelul sistemelor de producție vegetală și animală, 732/2005, MEC/CEEX, membru echipă de cercetare (1080000 lei)
2006-2007 (16 luni), Rețelele de cercetare- suport esențial pentru renașterea comunității rurale și motor de agregare a actorilor în acțiuni constructive, dialog și elaborare de decizii,CEEX-M3-C3-12952, 2005-2008, MEC/ Modul III - P-INT-VIZ, membru echipă de cercetare (38075 lei)
Elaborarea strategiei de dezvoltare durabilă a comunei Tudora, județul Botoșani, 292/2007, 2007, Primăria comunei Tudora, Membru

Proiecte de cercetare-dezvoltare
Elaborarea strategiei de dezvoltare durabilă a comunei Rachiti, județul Botoșani, 293/2007, 2007, Primăria comunei Rachiti, Membru
Elaborarea strategiei de dezvoltare durabilă a comunei Mitoc, județul Botoșani, 294/2007, 2007, Primăria comunei Mitoc, Membru
Elaborarea strategiei de dezvoltare durabilă a comunei Vorona, județul Botoșani, 295/2007, 2007, Primăria comunei Vorona, Membru
Elaborarea strategiei de dezvoltare durabilă a comunei Vlădeni, județul Botoșani, 322/2007, 2007, Primăria comunei Vlădeni, Membru
Elaborarea strategiei de dezvoltare durabilă a comunei Coșula, județul Botoșani, 323/2007, 2007, Primăria comunei Coșula, Membru