



Curriculum vitae
Europass

Informații personale

Nume / Prenume **TOADER MARIA**
Adresă(e) Str. Dumbrava Noua, Nr. 24, Bl.M206, sc. 1, ap. 10, Sector 5, Bucuresti
Telefon(oane)
Fax(uri) 0213180466
E-mail(uri) maria.toader@agro-bucuresti.ro

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii 15.02.1970

Sex Feminin

Locul de muncă actual / Domeniul ocupațional **Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București - Facultatea de Agricultură / Educație**

Experiența profesională

Perioada Martie 2021-prezent
Funcția sau postul ocupat Conferențiar
Activități și responsabilități principale Activități didactice și de cercetare

Cursurile la disciplinele:

„Condiționarea și păstrarea produselor agricole” (Anul IV, Specializarea Agricultură)
„Agricultură ecologică” (Anul IV, Specializarea Agricultură, IFR)
„Culturi agricole alternative” (Anul I, Masterat Agricultura Durabila)
„Tehnologii agricole I” (Anul II, Facultatea de Management, Inginerie Economica în Agricultură și Dezvoltare Rurală, Specializarea IMAA, zi)
„Tehnologia culturii plantelor,, (Anul II, Facultatea de Management, Inginerie Economica în Agricultură și Dezvoltare Rurală, zi, Specializarea IMAPA)
„Principii și practici în agricultura ecologică”(Anul II, Masterat Ameliorarea plantelor și producerea de sămânță)
„Agrofitotehnie - Fitotehnie” (Anul I, Specializarea Horticultură, zi și ID)

Lucrări practice la disciplinele:

„Fitotehnia cerealelor și leguminoaselor pentru boabe” (Anul III, specializarea Agricultura);
„Condiționarea și conservarea produselor agricole” (Anul IV, specializarea Agricultura zi IFR),
„Culturi agricole alternative” (Anul I, Masterat Agricultura Durabila)
„Agricultură ecologică” (Anul IV, Specializarea Agricultură zi și IFR)
„Principii și practici în agricultura ecologică”(Anul II, Masterat Ameliorarea plantelor și producerea de sămânță)

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București Facultatea de Agricultură, Catedra de Fitotehnie, Bd.Mărăști Nr.59, București Sector 1, Cod poștal 011464

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație/Cercetare

Perioada Martie 2009-Martie 2021
Funcția sau postul ocupat Șef lucrări
Activități și responsabilități principale Activități didactice și de cercetare

Cursurile la disciplinele:

„Agrofitotehnie - Fitotehnie” (Anul I, Specializarea Horticultură, zi și ID)
„Condiționarea și păstrarea produselor agricole” (Anul IV, Specializarea Agricultură)
„Agricultură ecologică” (Anul IV, Specializarea Agricultură, zi și IFR)
„Culturi agricole alternative” (Anul I, Masterat Agricultura Durabila)

„Tehnologii agricole I” (Anul II, Facultatea de Management, Inginerie Economică în Agricultură și Dezvoltare Rurală, zi și IFR)
„Principii și practici în agricultura ecologică”(Anul II, Masterat Ameliorarea plantelor și producerea de sămânță)

Lucrări practice la disciplinele:

„Fitotehnia cerealelor și leguminoaselor pentru boabe” (Anul III, specializarea Agricultură);
„Condiționarea și conservarea produselor agricole” (Anul IV, specializarea Agricultură zi IFR),
„Culturi agricole alternative” (Anul I, Masterat Agricultură Durabila)
„Agricultură ecologică” (Anul IV, Specializarea Agricultură zi și IFR)
„Principii și practici în agricultura ecologică”(Anul II, Masterat Ameliorarea plantelor și producerea de sămânță)

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București Facultatea de Agricultură, Catedra de Fitotehnie, Bd.Mărăști Nr.59, București Sector 1, Cod poștal 011464

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație/Cercetare

Perioada

Martie 2006-martie 2009

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

Activități didactice și de cercetare

Lucrări practice la disciplinele:

„Fitotehnia cerealelor și leguminoaselor pentru boabe” (Anul III, specializarea Agricultură);
„Condiționarea și conservarea produselor agricole” (Anul IV, specializarea Agricultură),
„Agricultură generală” (Anul II, specializarea Silvicultură),
„Tehnologia producerii și prelucrării plantelor medicinale și aromatice” (Anul IV, specializarea Agricultură), „Legislația în sistemul de agricultură ecologică” (Anul I, Masterat Agricultură Durabila)
„Certificarea fermelor ecologice” (Anul II, Masterat Agricultură Durabila)
„Managementul fermelor și Marketingul produselor ecologice” (Anul II, Masterat Agricultură Durabila)

Cursul la disciplina „Agricultură generală” (Anul II, specializarea Silvicultură).

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București – Facultatea de Agricultură, Catedra de Fitotehnie, Bd.Mărăști Nr.59, București Sector 1, Cod poștal 011464

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație/Cercetare

Perioada

Octombrie 2003-martie 2006

Funcția sau postul ocupat

Doctorand cu frecvență

Activități și responsabilități principale

Documentare și pregătire a tezei de doctorat (experiențe, analize, examene, referate).
Activitatea didactică și de cercetare la Disciplina de Fitotehnie.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București – Facultatea de Agricultură,
Catedra de Fitotehnie, Bd.Mărăști Nr.59, București Sector 1, Cod poștal 011464

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație / cercetare

Perioada

Octombrie 2003-Decembrie 1988

Funcția sau postul ocupat

Laborant

Activități și responsabilități principale

Pregătirea reactivilor și a substanțelor necesare pentru orele de lucrări practice, efectuarea unor analize chimice de plantă și sol

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București – Facultatea de Medicină Veterinară, Departamentul de Științe Preclinice,
Bd.Mărăști Nr.59, București Sector 1, Cod poștal 011464

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație / cercetare

Educație și formare

Perioada

2025

Calificarea / diploma obținută

Atestat de Abilitare în domeniul de studii universitare de doctorat în Agronomie, Ordin privind acordarea atestatului de abilitare MEC, Nr.6080/28.08.2025

Competențe profesionale

Expertiză profesională și experiență academică în domeniul Agronomie, recunoscute în cadrul

<p>dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea internațională</p>	<p>sistemului educațional și de cercetare.</p> <p>Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București – Facultatea de Agricultură</p> <p>Conducător de Doctorat în domeniul Agronomie</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea internațională</p>	<p>2008</p> <p>Doctor in Agronomie</p> <p>Elaborarea tezei de doctorat cu tema: “Cercetari privind compozitia chimica a cerealelor si pseudocerealelor, sub influenta unor factori naturali si tehnologici”</p> <p>Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București – Facultatea de Agricultură</p> <p>Doctorat</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea internațională</p>	<p>Octombrie 2000-iunie 2003</p> <p>Inginer Diplomat în profilul Agricol, specializarea Agricultură</p> <ul style="list-style-type: none"> • Managementul integrat al exploatațiilor agricole și al afacerilor din domeniul agricol; • Conceperea, organizarea, implementarea și conducerea proceselor de producție agricolă vegetală și animală; • Elaborarea și implementarea tehnologiilor de producție pentru culturile agricole; • Gestionarea și exploatarea rațională a resurselor naturale și armonizarea cerințelor plantelor de cultură cu condițiile pedoclimatice și tehnologia aplicată; • Cercetare științifică și învățământ în domeniul științelor agricole; • Realizarea de expertize de specialitate și acordarea de consultanță agricolă; • Elaborarea, implementarea și gestionarea de proiecte în domeniul agricol; • Activități administrative în domeniul agricol; • Gestionarea, conservarea și dezvoltarea spațiului rural; • Controlul și monitorizarea calității produselor agricole; • Valorificarea și promovarea produselor și serviciilor agricole; • Asigurarea de inputuri și servicii integrate pentru agricultură. <p>Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București – Facultatea de Agricultură</p> <p>Licență</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea internațională</p>	<p>Octombrie 1997-iunie 2000</p> <p>Inginer Colegiu în profilul Agricol, specializarea Protecția Plantelor</p> <ul style="list-style-type: none"> • Managementul integrat al exploatațiilor agricole și al afacerilor din domeniul agricol; • Elaborarea și implementarea tehnologiilor de producție pentru culturile agricole; • Realizarea de expertize de specialitate și acordarea de consultanță agricolă; • Cercetare științifică și învățământ în domeniul științelor agricole; • Elaborarea de prognoze și avertizări fitosanitare; • Conceperea, implementarea și gestionarea programelor de control fitosanitar; • Carantină fitosanitară; • Managementul inputurilor fitosanitare; • Prelevarea probelor, efectuarea și interpretarea analizelor în laboratoarele de specialitate. <p>Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București – Facultatea de Agricultură</p> <p>Licență</p>
<p>Cursuri de specializare și formare continuă</p> <p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Competențe profesionale dobândite</p>	<p>22– 30 Octombrie 2021</p> <p>Certificat de participare emis de către Confederația Centrelor de Dezvoltare Rurală, Spania (Confederación de Centros de Desarrollo Rural, Spain) prin Programul Erasmus Plus, proiectul „Agopuzzle IV - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way IV”.</p> <p>Agribusiness, Dezvoltare Rurală, Agricultură ecologică, Tehnologii de cultivare a plantelor în sistem ecologic, Practici de creștere a albinelor în sistem ecologic, Procesarea produselor ecologice.</p>

Numele și tipul instituției de învățământ	Confederación de Centros de Desarrollo Rural, Spania
Perioada	22– 27 Septembrie 2019
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare emis de către Camera Agricola din Opole, Polonia, prin Programul Erasmus Plus, proiectul „Beekeeping and its Role in Countryside Ecology and Rural Development”.
Competențe profesionale dobândite	Tehnologii de cultivare a plantelor melifere în sistem ecologic, practici de creștere a albinelor în sistem ecologic.
Numele și tipul instituției de învățământ	Camera Agricola din Opole, Polonia
Perioada	11-17 Noiembrie 2018
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare emis de către Asociația de Dezvoltare Agricolă Regională Azore prin Programul Erasmus Plus, proiectul „Beekeeping and its Role in Countryside Ecology and Rural Development”.
Competențe profesionale dobândite	Tehnologii de cultivare a plantelor melifere în sistem ecologic, practici de creștere a albinelor în sistem ecologic.
Numele și tipul instituției de învățământ	Asociația de Dezvoltare Agricolă Regională Azore
Perioada	20– 23 Iunie 2019
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare emis de către Universitatea „Anghel Kanchev” din Ruse, Bulgaria, prin Programul Erasmus Plus, proiectul „Agropuzzle IV - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way IV”.
Competențe profesionale dobândite	Tehnologii de cultivare a plantelor melifere în sistem ecologic, practici de creștere a albinelor în sistem ecologic.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea „Anghel Kanchev” din Ruse, Bulgaria
Perioada	08 – 14 Iunie 2018
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare emis de către Organizația „Natura Opava”, Republica Cehă, prin Programul Erasmus Plus, proiectul „Beekeeping and its Role in Countryside Ecology and Rural Development”.
Competențe profesionale dobândite	Tehnologii de cultivare a plantelor melifere în sistem ecologic, practici de creștere a albinelor în sistem ecologic.
Numele și tipul instituției de învățământ	Organizația „Natura Opava”, Republica Cehă
Perioada	21 – 25 Mai 2018
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare emis de către Universitatea de Științe Agronomice și Medicina Veterinară București, prin Programul Erasmus Plus, proiectul „Agropuzzle III - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way III”.
Competențe profesionale dobândite	Modalități de instruire și formare profesională de calitate a operatorilor ecologici din zonele rurale, precum și preocuparea permanentă a factorilor de decizie, pentru inițierea unor noi idei de afaceri pentru micii întreprinzători care să promoveze resurselor existente și tradițiile locale.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea de Științe Agronomice și Medicina Veterinară București, România
Perioada	22 – 27 Aprilie 2018
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare emis de către Universitatea „Anghel Kanchev” din Ruse, Bulgaria, prin Programul Erasmus Plus proiectul „Agropuzzle III - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way III”.
Competențe profesionale dobândite	Tehnologii de cultivare a plantelor și de creștere a animalelor în sistem ecologic (culturi agricole alternative, legume, obținerea materialului semincer, albine, bivoli).
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea „Anghel Kanchev” din Ruse, Bulgaria
Nivelul în clasificarea internațională	Program Intensiv

<p>Perioada Calificarea / diploma obținută</p> <p>Competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p>	<p>11 – 18 Martie 2018 Certificat de participare emis de către Agenția de Dezvoltare Rurală din Covilha prin Programul Erasmus Plus, proiectul „Agropuzzle III - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way III”. Modalități de instruire și formare profesională de calitate a operatorilor ecologici din zonele rurale, precum și preocuparea permanentă a factorilor de decizie, pentru inițierea unor noi idei de afaceri pentru micii întreprinzători care să promoveze resurselor existente și tradițiile locale. Agenția de Dezvoltare Rurală din Covilha, Portugalia</p>
<p>Perioada Calificarea / diploma obținută</p> <p>Competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea internațională</p>	<p>14 – 19 iunie 2017 Certificat de participare emis de către organizat de către Agenția de Dezvoltare Rurală din Portugalia prin Programul Erasmus Plus – „FruitFarming - Role of Traditional Fruit Farming in Regional Development”. Instruirea și formarea profesională de calitate a operatorilor ecologici din zonele rurale, precum și preocuparea permanentă a factorilor de decizie, pentru inițierea unor noi idei de afaceri pentru micii întreprinzători care să promoveze resurselor existente și tradițiile locale, ferme apicole, procesare fructe și legume, etc. Agenția de Dezvoltare Rurală din Portugalia</p> <p>Program Intensiv</p>
<p>Perioada Calificarea / diploma obținută</p> <p>Competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea internațională</p>	<p>23-28 aprilie 2017 Certificat de participare emis de către Școala Tehnică Kędzierzynie-Koźlu, Polonia prin Programul Erasmus Plus – „FruitFarming - Role of Traditional Fruit Farming in Regional Development”. Instruirea și formarea profesională în domeniul agriculturii durabile, a agriculturii ecologice în diferite zone rurale, precum și preocuparea permanentă a factorilor de decizie, pentru inițierea unor noi idei de afaceri pentru micii întreprinzători care să promoveze resursele existente și tradițiile locale, fermele apicole, ferme de producție agricolă, cereale, creșterea animalelor, etc. Școala Tehnică Kędzierzynie-Koźlu, Polonia</p> <p>Program Intensiv</p>
<p>Perioada Calificarea / diploma obținută</p> <p>Competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p>	<p>18 – 24 septembrie 2016 Certificat de participare emis de către Facultatea de Agricultură, Universitatea de Științe Agronomice și Medicina Veterinară București, prin Programul LdV - Parteneriate – „Agropuzzle III - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way II”. Instruirea și formarea profesională în domeniul agriculturii durabile, a agriculturii ecologice în diferite zone rurale, precum și preocuparea permanentă a factorilor de decizie, pentru inițierea unor noi idei de afaceri pentru micii întreprinzători care să promoveze resursele existente și tradițiile locale, fermele apicole, ferme de producție agricolă, cereale, creșterea animalelor, etc. Masaryk Secondary School și Natura Opava, Republica Ceha</p>
<p>Perioada Calificarea / diploma obținută</p> <p>Competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea internațională</p>	<p>10 – 15 iunie 2016 Certificat de participare emis de către Facultatea de Agricultură, Universitatea de Științe Agronomice și Medicina Veterinară București, prin Programul Erasmus Plus – „FruitFarming - Role of Traditional Fruit Farming in Regional Development”. Instruirea și formarea profesională în domeniul agriculturii durabile, a agriculturii ecologice în diferite zone rurale, precum și preocuparea permanentă a factorilor de decizie, pentru inițierea unor noi idei de afaceri pentru micii întreprinzători care să promoveze resursele existente și tradițiile locale, fermele apicole, ferme de producție agricolă, cereale, creșterea animalelor, etc. Facultatea de Agricultură, Universitatea de Științe Agronomice și Medicina Veterinară București</p> <p>Program Intensiv</p>
<p>Perioada Calificarea / diploma obținută</p>	<p>14 – 19 iunie 2015 Certificat de participare emis de către Facultatea de Agricultură, Universitatea de Științe Agronomice și Medicina Veterinară București, prin Programul LdV - Parteneriate – „Agropuzzle II - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently</p>

Competențe profesionale dobândite	maintainable way II". Instruirea și formarea profesională în domeniul agriculturii durabile, a agriculturii ecologice în diferite zone rurale, precum și preocuparea permanentă a factorilor de decizie, pentru inițierea unor noi idei de afaceri pentru micii întreprinzători care să promoveze resursele existente și tradițiile locale, fermele apicole, ferme de producție agricolă, cereale, creșterea animalelor, etc.
Numele și tipul instituției de învățământ Nivelul în clasificarea internațională	Facultatea de Agricultură, Universitatea de Științe Agronomice și Medicina Veterinară București Program Intensiv
Perioada Calificarea / diploma obținută	19 – 25 aprilie 2015 Certificat de participare emis de către Școala de Agricultură, Levice, Slovacia, prin Programul LdV - Parteneriate – „Agropuzzle II - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way II".
Competențe profesionale dobândite	Instruirea și formarea profesională în domeniul agriculturii durabile, a agriculturii ecologice în diferite zone rurale, precum și preocuparea permanentă a factorilor de decizie, pentru inițierea unor noi idei de afaceri pentru micii întreprinzători care să promoveze resursele existente și tradițiile locale, fermele apicole, procesarea fructelor și legumelor, etc.
Numele și tipul instituției de învățământ Nivelul în clasificarea internațională	Școala de Agricultură, Levice, Slovacia Program Intensiv
Perioada Calificarea / diploma obținută Competențe profesionale dobândite	27 – 31 martie 2015 Formator. Certificat de absolvire emis de către Structural Eurotraining S.R.L. Specializare documentare în pregătirea stagiului de formare, pregătirea formării specifice, realizarea activităților de formare, evaluarea participanților la formare, evaluarea programului/stagiului de formare.
Numele și tipul instituției de învățământ Nivelul în clasificarea internațională	Structural Eurotraining S.R.L., București, România. Program Perfectionare
Perioada Calificarea / diploma obținută	08 – 14 Iunie 2014 Certificat de participare emis de către Școala Tehnică Kędzierzynie-Koźlu, Polonia prin Programul LdV - Parteneriate – „Agropuzzle II - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way II".
Competențe profesionale dobândite	Specializare documentare în agricultura ecologică: importanța fermelor familiale în dezvoltarea comunităților rurale, tehnologii de cultivare a plantelor și de creștere a animalelor în sistem ecologic (culturi agricole alternative, legume, obținerea materialului semincer, apicultură, piscicultură).
Numele și tipul instituției de învățământ Nivelul în clasificarea internațională	Școala Tehnică Kędzierzynie-Koźlu, Polonia Program Intensiv
Perioada Calificarea / diploma obținută	06 – 12 Aprilie 2014 Certificat de participare emis de către organizat de către Agenția de Dezvoltare Rurală din Portugalia prin Programul LdV - Parteneriate – „Agropuzzle II - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way II".
Competențe profesionale dobândite	Instruirea și formarea profesională de calitate a operatorilor ecologici din zonele rurale, precum și preocuparea permanentă a factorilor de decizie, pentru inițierea unor noi idei de afaceri pentru micii întreprinzători care să promoveze resurselor existente și tradițiile locale, ferme apicole, procesare fructe și legume, etc.
Numele și tipul instituției de învățământ Nivelul în clasificarea internațională	Agenția de Dezvoltare Rurală din Portugalia Program Intensiv
Perioada Calificarea / diploma obținută	05 – 11 Ianuarie 2014 Certificat de participare emis de către organizat de către Masaryk Secondary School și Natura Opava, Republica Ceha prin Programul LdV - Parteneriate – „Agropuzzle II - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way II".
Competențe profesionale	Specializare documentare în agricultura ecologică: importanța fermelor familiale în

<p>dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea internațională</p>	<p>dezvoltarea comunităților rurale, tehnologii de creștere a animalelor în sistem ecologic: albine, bovine, caprine), procesare produse ecologice.</p> <p>Masaryk Secondary School și Natura Opava, Republica Ceha</p> <p>Program Intensiv</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea internațională</p>	<p>05 – 11 Septembrie 2011</p> <p>Certificat de participare ca profesor (trainer) emis în cadrul Cursurilor scolii de toamna "Joint IT-Enhanced Organic & Sustainable Education Training Course".</p> <p>Specializare documentare în agricultura ecologică, metode moderne de utilizare a Instrumentelor de Internet în cadrul pregătirii profesionale a agricultorilor, în cadrul cursurilor scolii de toamna "Joint IT-Enhanced Organic & Sustainable Education Training Course".</p> <p>Organizatiile Agro-Know Technologies si Greek Research & Technology Network (GRNET), Grecia</p> <p>Program Intensiv</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea internațională</p>	<p>13 – 18 Septembrie 2010</p> <p>Certificat de absolvire emis de Certificat emis de Asociația Ungară de Agricultură Ecologică</p> <p>Specializare documentare în agricultura ecologică, principii ale agroecologiei, metode moderne de utilizare a Instrumentelor de Internet în cadrul pregătirii profesionale a agricultorilor, în cadrul proiectului cu titlul „Organic Edunet - Asociere Multilinguală a Arhivelor destinate Învățării conținând Informații de Calitate destinate Atragerii și Educării Tineretului European în domeniul Agriculturii Ecologice și al Agroecologiei”.</p> <p>Asociația Ungară de Agricultură Ecologică și Departamentul de Agricultură Ecologică din cadrul Universității Corvinus, Budapesta, Ungaria</p> <p>Program Intensiv</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea internațională</p>	<p>25 iunie-10 iulie 2005</p> <p>Certificat echivalent cu 6 ETC</p> <p>Specializare documentare în agricultura ecologică (organică), în cadrul proiectului cu titlul „Alternatives of ecological (organic) crop production”</p> <p>Facultatea de Agricultură din cadrul Universității Maribor, Slovenia</p> <p>Program Intensiv</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea internațională</p>	<p>7-17 septembrie 2004</p> <p>Certificat emis de „Inwent Capacity Building International”, Ministerul Federal al Economiei și Dezvoltării și Guvernul German</p> <p>Specializare, documentare în Managementul Protecției Plantelor și agricultură ecologică, în cadrul proiectului intitulat „Adaptation of agriculture quality standards and norms to EU Regulation. Implication for plant protection and plant health”.</p> <p>Inwent Capacity Building (Leipzig-Schorthau, Munchen-Feldafing) și Guvernul Germaniei.</p> <p>Program Intensiv</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ</p> <p>Nivelul în clasificarea internațională</p>	<p>15 martie – 9 mai 2004</p> <p>Certificat de absolvire emis de Colegiul Grinsted și “Family Farmers Association, nr. pl89121/td, în cadrul proiectului intitulat „L’acquis de nouvelles competences des jeunes diplomes roumains dans l’agriculture biologique europeenne”.</p> <p>Specializare, documentare, formare continuă în tehnologii agricole ecologice, depozitare, condiționare produse agricole, consultanță agricolă, managementul fermei.</p> <p>Family Farmers Association” și Colegiul Agricol Grinsted, Danemarca</p> <p>Program Intensiv</p>

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)
Autoevaluare
Nivel european (*)

Limba engleză

Limba română

Înțelegere

Ascultare

Citire

Vorbire

Participare la
conversație

Discurs oral

Scriere

Exprimare
scrisă

B1 Utilizator
independent

B1 Utilizator
independent

B1 Utilizator
independent

B1 Utilizator
independent

B1 Utilizator
independent

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

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Nivel avansat de utilizare a calculatorului, MS-DOS, Microsoft Windows, Microsoft Office; Navigare Internet; lucrul cu posta electronică, alte programe: Paint, Imaging, Corel.

Permis(e) de conducere

Permis de conducere categoria B, din anul 2001

Activitate științifică și de cercetare

103 lucrări științifice, prezentate sau publicate în volumele manifestărilor științifice naționale și internaționale:

Lucrări științifice publicate

1. **Maria Toader**, Emil Georgescu, Cristina Cionga, Cristina Radu, Viorel Ion, Lenuța Iuliana Epure, Adrian Gheorghe Bășa, Mirela Elena Dușa, Mihaela Valentina Vasile, Alina Maria Ionescu, 2025. *Future vision of Integrated Pest Management (IPM) for maize crops in Romania*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXVIII, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 649-655), Factor de impact – 0,6.
2. Emil Georgescu, **Maria Toader**, Lidia Cană, Elena Partal, Marius Bordei, Mali Sanda Manole, 2025. *The western corn rootworm (Diabrotica virgifera virgifera Le Conte) population is increasing in the Southeast of Romania*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXVIII, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 363-371), Factor de impact – 0,6.
3. Albert Avarvarei, **Maria Toader**, Viorel Ion, 2025. *Tillage and nitrogen rate effects on maize in the specific growing conditions of danube meadow*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXVIII, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 254-261), Factor de impact – 0,6.
4. **Maria Toader**, Emil Georgescu, Viorel Ion, Cristina Cionga, Cristina Radu, Lenuța Iuliana Epure, Adrian Gheorghe Bășa, 2024. *Pests of maize crops and integrated control strategy in Romania*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXVII, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 717-724), Factor de impact – 0,5.
5. **Maria Toader**, Emil Georgescu, Lenuța Iuliana Epure, Viorel Ion, Adrian Gheorghe Bășa, Elena Mirela Dușa, Mihaela Valentina Vasile, Alina Maria Ionescu, 2024. *The evolution of pesticides use in the context of sustainability of agri-food systems*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXVII, Issue 2. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 412-416), Factor de impact – 0,5.
6. Emil Georgescu, **Maria Toader**, Lidia Cană, Râșnoveanu Luxița, 2024. *Research concerning possible alternatives at seed treatment with neonicotinoids for controlling the Tanychus dilaticollis Gyll attack at sunflower crops*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXVII, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 393-400), Factor de impact – 0,5.
7. Liliana Vasilescu, Eugen Petcu, Alexandrina Sirbu, Cătălin Lazăr, Lenuța Iuliana Epure, Elena Petcu, Lidia Cană, **Maria Toader**, 2024. *Malt quality parameters of different barley varieties*. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 461-466), Factor de impact – 0,5.
8. Emil Georgescu, **Maria Toader (corresponding author)**, Brumă Sebastian, Lidia Cană, Râșnoveanu Luxița, Fătu Cristina, Zaharia Roxana, 2023. *Population Dynamics and Effect of Seed Treatment on Plutella xylostella Control in Romania*. Agronomy Basel, Volume 13 (2023), Special Issue Ecological Aspects as a Basis for Future Pest Integrated Management. Factor de impact – 3,7. (pp. 1-23).
9. Brumă Sebastian, **Toader Maria (corresponding author)**, Gabriel Popescu, Victor Petcu, Georgescu Emil, 2023. *The evolution of alfalfa, as important crop in organic farming system in Romania*. Romanian Agriculture Research, Vol. 40. Factor de impact – 0,616. (pp. 1-10).
10. Liliana Vasilescu, Eugen Petcu, Alexandrina Sirbu, Cătălin Lazăr, Lenuța Iuliana Epure,

- Elena Petcu, Lidia Cană, **Maria Toader**, 2023. *Winter barley grains quality variation under water-limiting conditions*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXVI, Issue 2. (pp. 419-425). Factor de impact – 0,5.
11. **Maria Toader**, Emil Georgescu, Alina Maria Ionescu, Alina Florentina Ștefan, 2022. *The influence of temperature on various field crops seeds germination*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXV, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 748-757), Factor de impact – 0,3.
 12. Emil Georgescu, Iuliana Vasian, **Maria Toader**, Lidia Cană, Ștefania Maria Tötös, Monica Gorgan, 2022. *New data concerning the evolution of the european sunflower moth (*Homoeosoma nebulellum* Den. & Schiff.) in sunflower crops in the South-East of Romania*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXV, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 334-341). Factor de impact – 0,3.
 13. Georgescu Emil, Toader Maria, Alina Crețu, Cristina Radu, Cană Lidia, Râșnoveanu Luxița, 2022. *Researches concerning the effectiveness of the maize leaf weevil control (*Tanymecus Dilaticollis* Gyll), in the commercial farm conditions, from the South-East of Romania*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXV, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 208-215). Factor de impact – 0,3.
 14. Liliana Vasilescu, Eugen Petcu, Alexandrina Sîrbu, Cătălin Lazăr, Lenuța Iuliana Epure, Elena Petcu, Lidia Cană, **Maria Toader**, 2022. *Barley yield response to agroclimatic indices variability*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXV, Issue 1. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 567-576). Factor de impact – 0,3.
 15. Georgescu Emil, **Toader Maria**, Cană Lidia, Horhocea Daniela, Manole Traian, Zaharia Roxana, Râșnoveanu Luxița, 2021. *Researches concerning the effectiveness of the maize foliar treatment compared with seeds treatment for chemical control of the maize leaf weevil (*Tanymecus dilaticollis* gyll) in the south-east of Romania*. Romanian Agriculture Research, Vol. 38. Factor de impact – 0,616. (pp. 357-369).
 16. Georgescu Emil, **Toader Maria**, Cană Lidia, Râșnoveanu Luxița, Leliana Voinea, 2021. *How effective is foliar treatment for controlling the maize leaf weevil (*Tanymecus dilaticollis* gyll) in Romania?* Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXIV, No. 1, 2021 ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 336-344).
 17. **Toader Maria**, Roman Gh. Valentin, 2021. *Curriculum design of “Sustainable Food Production Systems” master programme in Western Balkans*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXIV, No. 1, 2021 ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp 748-758).
 18. Gheorghe Matei, Valentin Vlăduț, Ana Maria Dodocioiu, **Maria Toader (corresponding author)**, 2020. *Study regarding the optimization of grain sorghum cultivation technology in the context of sustainable agriculture*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXIII, No. 2, 2020 ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785 (pp. 145-152).
 19. **Toader Maria**, Ionescu Alina Maria, Șonea Cosmin, Georgescu Emil, 2020. *Research on the morphology, biology, productivity and yields quality of the *Amaranthus cruentus* L. in the Southern part of Romania*. Notulae Botanicae Horti Agrobotanici Cluj-Napoca, ISSN / eISSN 0255-965X / 1842-430. ISI Thomson Scientific Master Journal LIST, Vol. 3. Factor de impact – 1,168. (pp 1-13).
 20. Șonea Cosmin, **Toader Maria (corresponding author)**, Năstase Ionela Paula, 2020. *The quality of maize grains in organic farming system*. Biotechnologies Romanian Letters. ISSN 1224-5984, ISI Thomson Scientific Master Journal LIST, Vol 25/Issues 4. Factor de impact – 0,675 (pp 1781-1789).
 21. **Toader Maria**, Georgescu Emil, Șonea Cosmin, Ionescu Alina Maria, 2020. *Test of some insecticides for *Tanymecus dilaticollis* Gyll. control, in organic agriculture conditions*. Biotechnologies Romanian Letters. ISSN 1224-5984, ISI Thomson Scientific Master Journal LIST, Vol 25/Issues 6. Factor de impact – 0,675.
 22. Georgescu Emil, **Toader Maria**, Cană Lidia, Râșnoveanu Luxița, 2020. *Research concerning European Corn Borer (*Ostrinia nubilalis* Hbn.) control, in South-East of the Romania*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXII, No. 1, 2019 ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. ISI Thomson Scientific Master Journal LIST.
 23. Năstase Paula Ionela, **Toader Maria**, Roman Gh. Valentin, 2020. *Experimental results on common wheat grains quality produced in organic farming*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXII, No. 1, 2019 ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN

- Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. ISI Thomson Scientific Master Journal LIST.
24. **Toader Maria**, Georgescu Emil, Năstase Paula Ionela, Ionescu Alina Maria, 2019. *Some aspects of bakery industry quality for organic and conventional wheat*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LXII, No. 1, 2019 ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. ISI Thomson Scientific Master Journal LIST.
 25. Georgescu Emil, **Toader Maria**, Ionescu Alina Maria, Cană Lidia, Râșnoveanu Luxița, 2018. *Researches concerning sunflower seeds treatment against Tanymecus dilaticollis, in green house conditions*. Proceedings of the International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", De Gruyter Publishers. ISSN-L: 2601-6222. (pp 64-71)
 26. Chițoi Claudiu, Ciontu Costică, **Toader Maria**, 2018. *Research concerning the influence of soil tillage systems on weeds control and corn hybrids yield cultivated in Southeastern Romania*. Proceedings of the International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", De Gruyter Publishers. ISSN-L: 2601-6222. (pp 40-44).
 27. **Toader Maria**, Georgescu Emil, Ionescu Alina Maria, Năstase Paula Ionela, 2018. *The productivity elements, chemical composition and energetical value (caloric) of some maize hybrids in Ialomita County conditions*. Proceedings of the International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", De Gruyter Publishers. ISSN-L: 2601 – 6222. (pp 122-125).
 28. **Toader Maria**, Roman Gheorghe Valentin, Năstase Paula Ionela, 2018. *Socio-economic and cultural revitalization of rural localities - an essential challenge of the Central and Eastern European countries*. Lucrări Științifice, vol. 61(2)/2018, seria Agronomie, USAMV Iași. (pp 227-232).
 29. Năstase Paula Ionela, **Toader Maria**, Șonea Cosmin, 2018. *Study on legislation of organic products quality*. Lucrări Științifice, vol. 61(2)/2018, seria Agronomie, USAMV Iași. (pp 151-156).
 30. Georgescu Emil, **Toader Maria**, Cană Lidia, Râșnoveanu Luxița, 2018. *Is biological control a solution for maize plants protection against maize leevil (Tanymecus dilaticollis Gyll.) attack in climatic conditions specific from south-east of the Romania*. Lucrări Științifice, vol. 61(1)/2018, seria Agronomie, USAMV Iași. (pp 151-156).
 31. Georgescu Emil, **Toader Maria**, Ionescu Alina Maria, Cană Lidia, Râșnoveanu Luxița, 2018. *Researches concerning sunflower seeds treatment against Tanymecus dilaticollis, in green house conditions*. Proceedings of the International Conference "Agriculture for Life, Life for Agriculture", De Gruyter Publishers. ISSN-L: 2601-6222. (pp 64-71).
 32. Ionescu Alina Maria, **Toader Maria**, Mirela Elena Dușa, Georgescu Emil, 2017. *Comparative study on yield quality of grain legumes promoted by organic agriculture*. Scientific Works. Series C. Veterinary Medicine 2017 Vol.63 No.2, ref.6. ISSN: 2065-1295. ISI Thomson Scientific Master Journal LIST. (pp 141-144).
 33. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2017. *Fruit growing in Romania and its role for rural communities' development*. World Academy of Science, Engineering and Technology International Journal of Biological, Biomolecular, Agricultural, Food and Biotechnological Engineering, Vol:11, No:3. (pp 206-210).
 34. **Toader Maria**, Georgescu Emil, Ionescu Alina Maria, 2017. *Testing of some insecticides allowed in organic farming against Tanymecus dilaticollis attack of maize crops*. Series A. Agronomy, Vol. LX, No. 1, ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. ISI Thomson Scientific Master Journal LIST.
 35. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2017. *Examples of family farms and business ideas in Czech sustainable agriculture by Agropuzzle 3 project experience*. Research Journal of Agricultural Science, 49 (1). (pp 104-111).
 36. Georgescu Emil, Luxița Râșnoveanu, **Toader Maria**, Gărgăriță Radu, Cană Lidia, 2017. *Actual problems concerning protection of the wheat crops against cereal ground beetle (Zabrus tenebrioides Goeze) attack in South-East of the Romania*. Series A. Agronomy, Vol. LX, No. 1, ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. ISI Thomson Scientific Master Journal LIST.
 37. Georgescu Emil, **Toader Maria**, Nicoleta Balaban, Cană Lidia, Râșnoveanu Luxița, 2016. *Testing of the new active ingredients for controlling of the Ostrinia nubilalis Hbn at maize crop, in conditions of artificial infestation, at NARDI Fundulea*. Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Vol. XLVI, (pp 121-126).
 38. Năstase Paula Ionela, **Toader Maria**, 2016. *Study regarding organic agriculture and certification of products*. Series A. Agronomy, Vol. LIX, No. 1, (pp 344-349). ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. ISI Thomson Scientific Master Journal LIST.
 39. Roman Gh. V., Lenuta Iuliana Epure, **Maria Toader**, Antonio-Romeo Lombardi, 2016. *Grain legumes – main source of vegetal proteins for European consumption*. AgroLife Scientific Journal, Volume 5, Number 1, (pp 178-183). ISSN 2285-5718; ISSN CD-ROM

- 2285-5726; ISSN ONLINE 2286-0126; ISSN-L 2285-5718.
40. Georgescu Emil, **Toader Maria**, Ionescu Alina Maria, Cană Lidia, Râsnoveanu Luxița, 2016. *Testing of the new insecticides formulation for maize seeds treatment against *Tanymecus dilaticollis* Gyll in laboratory conditions*. AgroLife Scientific Journal - Volume 5, Number 1. ISSN 2285-5718; ISSN CD-ROM 2285-5726; ISSN ONLINE 2286-0126; ISSN-L 2285-5718, (pp 83-90). ISI Thomson Scientific Master Journal LIST.
 41. **Toader Maria**, Georgescu Emil, Ionescu Alina Maria, 2016. *The insecticides effectiveness on *Tanymecus dilaticollis* attack on maize at NARDI Fundulea*. Elsevier, Agriculture and Agricultural Science Procedia, Volume 6. (pp 32-38).
 42. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2015. *Family farming - Exemples for rural communities development*. Agriculture and Agricultural Science Procedia Volume 6, 2015, Elsevier Publishing House. (pp 32-38).
 43. Lokoč R., **Toader Maria**, 2015. *Old and regional varieties of pear trees in the territory of Czech Silesia*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LIX, 2016. ISSN 2285-5785; ISSN CD-ROM 2285-5793; ISSN Online 2285-5807; ISSN-L 2285-5785. (pp 382-389).
 44. Ion Viorel, Bășa Adrian Gheorghe, Dumbravă Marin, Epure lenuța Iuliana, Dincă Niculae, **Toader Maria**, 2015. *Grain yield and yield components at maize under different preceding crops and soil tillage conditions*. AgroLife Scientific Journal, Vol. 4, Nr. 2. ISSN-L 2285-5718, (pp 27-32). ISI Thomson Scientific Master Journal LIST.
 45. **Toader Maria**, Roman Gh.V., Ionescu Alina Maria, 2015. *Comparative study on productivity, chemical composition and yield quality of some alternative crops in romanian organic farming*. International Scholarly and Scientific Research & Innovation 9(8) 2015 . International Journal of Biological, Biomolecular, Agricultural, Food and Biotechnological Engineering, Vol. 9, Nr. 8. World Academy of Science, Engineering and Technology, (pp 852-855).
 46. Roman Gh.V., Lombardi Antonio Romeo, Epure Lenuța Iuliana, **Toader Maria**, 2015. *Increasing vegetal protein production - an European priority*. *Lucrări științifice - vol 58 (1), seria Agronomie, USAMVB Iași*. ISSN:1454-7414, Electronic ISSN: 2069-6727, CD-ROM 2285-8148, (pp 22-32).
 47. Cristea (Manole) Mali Sanda, Cristea Stelica, **Toader Maria**, 2015. *The micoflora influence of wheat seeds on their quality indicators*. *Lucrări științifice - vol 58 (1), seria Agronomie, Iași*. ISSN:1454-7414, Electronic ISSN: 2069-6727, CD-ROM 2285-8148, (pp. 38-39).
 48. Cristea (Manole) Mali Sanda, Cristea Stelica, **Toader Maria**, Zală Cristinel, Berca Lavinia Mariana, 2015. *Barley seeds micoflora and their influence on quality indicators*. *Lucrări științifice - vol 58 (1), seria Agronomie, Iași*. ISSN:1454-7414, Electronic ISSN: 2069-6727, CD-ROM 2285-8148 (pp. 181-184).
 49. Lombardi A. R., Roman Gh. V., Epure Lenuța Iuliana, **Toader Maria**, 2015. *Experimental results regarding damaging organisms control in soybean crops of Northern Dobrudja*. *Lucrări științifice - vol 58 (1), seria Agronomie, Iași*. ISSN:1454-7414, Electronic ISSN: 2069-6727, CD-ROM 2285-8148 (pp 38-39).
 50. **Toader Maria**, Roman Gh. V., Ionescu Alina Maria, 2015. *The role of pseudocereals for organic agriculture system*. Proceedings of Union of Scientists – Ruse, Book 3, Agrarian and Veterinary Sciences, Vol. 7. ISSN 1311-1086 Technology.
 51. Koutoumanos A., Protonotarios V., Drakos A., **Toader Maria**, 2014. *Seeding Courses on Moodle: the AgriMoodle Case*. AGRIS on-line Papers in Economics and Informatics, ISSN 1804-1930, No 2/2014, June, SJR (2014) 0.299.
 52. **Toader Maria**, Roman Gh. V., Ionescu Alina Maria, Mihalache M., Protonotarios V., 2014. *Vocational curriculum of organic medicinal and aromatic plants for Mediterranean Countries*. Turkish Journal of Agricultural and Natural Sciences, Special Issue: 1, ISSN 2148-3647.
 53. **Toader Maria**, Roman Gh.V., Ionescu Alina Maria, Mihalache M., Bășa A. Gh., Epure Lenuța Iuliana, Ion V., Drakos A., 2014. *Competences and job opportunities of organic medicinal and aromatic plants domain developed by HERBAL.MEDNET project*. Annals of the University of Craiova - Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Vol. XLIV. ISSN 1841-8317, ISSN CD-ROM 2066-950X (pp. 268-272).
 54. Georgescu E., **Toader Maria**, Cană Lidia, Gărgăriță R., 2014. *Draught influence concerning maize leaf weevil (*Tanymecus dilaticollis* Gyll) attack on maize crops at NARDI FUNDULEA*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LVII. ISSN 2285-5817, (pp. 186-191).
 55. Ion V., Dicu Georgeta, State D., Fintineru Gina, Epure Lenuța Iuliana, Bășa A. Gh., **Toader Maria**, 2013. *Yield components of different hybrids of maize (*Zea mays* L.) cultivated in South Romania under drought conditions*. Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LVI. ISSN-L 2285-5785 (pp. 276-283).
 56. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2013. „Herbal.Mednet” an innovative and integrated e-

- learning programme about organic medicinal and aromatic plants in mediterranean countries.* Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. LVI Agronomie, (pp. 418-421), ISSN 1222-5339.
57. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2012. *Amaranthus species – valuable pseudocereal for organic agriculture in Romania.* Volumul Conferinței „Neglected and Under-utilized Species Research in 21st Century”, Nitra, Slovacia (pp. 28-31), ISBN 978-80-970662-1-5.
 58. Roman Gh. V., **Toader Maria**, Ionescu Alina Maria, 2012. *Experimental results on some alternative crops for Romanian agriculture.* Volumul Conferinței „Neglected and Under-utilized Species Research in 21st Century”, Nitra, Slovacia, ISBN 978-80-970662-1-5.
 59. **Toader Maria**, Roman Gheorghe Valentin, Protonotarius Vassilis, 2012. *The use of metadata in the description of e-Learning Content for Organic Agriculture.* Metadata and Semantics Research, Book Series: Communications in Computer and Information Science. Volume: 343. ISBN 978-3-642-35232-4, 978-3-642-35233-1. ISI Thomson Scientific Master Journal LIST. (pp: 313-343).
 60. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2012. „*Organic.Balkanet*” portal – an innovative method of on-line training for organic agriculture in Balkans region. Lucrări științifice ale USAMV Iași, seria Agronomie, vol. 55 (pp. 413-416). ISSN 1454-7415.
 61. Protonotarios V., Palavitsinis N., Papakonstantinos K., Roman Gh. V., **Toader Maria**, 2011. *Identifying the Training Content Needs in Vocational Education & Training Projects: The Organic.Balkanet Case.* Volumul Conferinței EFITA/VOA3R 2011. Workshop on Open Access Agriculture & Aquaculture Repositories. ISSN-L 2285-5785.
 62. Ion V., Bășa A. Gh., Epure Lenuța Iuliana, **Toader Maria**, 2012. *Studies concerning water uptake during germination process at cereals.* Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LV. ISSN-L 2285-5785 (170-175 pp.).
 63. Bășa A. Gh., Roman Gh. V., Ion V., **Toader Maria**, Epure Lenuța Iuliana, 2012. *Research on productivity and yield quality of Salvia officinalis L. species grown in organic agriculture conditions.* Scientific Papers. Series A. Agronomy, Vol. LV. ISSN-L 2285-5785 (pp. 271-278).
 64. Roman Gh.V., **Toader Maria**, Atanasov A., Krizman Natasha, 2011. *Training needs analysis of organic agriculture operators in Balkans.* Volumul „European Federation for Information Technology in Agriculture, Food and the Environment”/World Congress on Computers in Agriculture (pp.685-691). ISBN:978-80-904830-0-2.
 65. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2011. *Chemical composition and yield quality of some pseudocereals in Romanian agriculture conditions.* Volumul Conferinței „Climate change: Challenges and opportunities in agriculture”, Publicat de Agricultural Research Institute of the Hungarian Academy of Sciences, ISBN:978-963-8351-37-1, Budapesta, Ungaria.
 66. Roman Gh. V., Epure Lenuța Iuliana, Ion V., **Toader Maria**, 2011. *Evolution of the field crops production in Romania.* Volumul „Climate change: Challenges and opportunities in agriculture”. Publicat de Agricultural Research Institute of the Hungarian Academy of Sciences, ISBN:978-963-8351-37-1, Budapesta, Ungaria.
 67. **Toader Maria**, Roman Gh. V., Ionescu Alina Maria, 2011. *Chemical composition and nutritional values of some alternative crops promoted in organic agriculture.* Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. LIV Agronomie, ISSN 1222-5339 (pp. 293-296).
 68. **Toader Maria**, Roman Gh.V., 2011. *Agriculture biologique en Roumanie - source de biodiversite et ressource mellifere pour abeilles.* Odoux, J.F., Ion N. (Eds.). La flore mellifere et le declin des abeilles. Colloque Apicole International Franco-Roumain " La flore mellifere et le declin des abeilles". INRA Franta si Institutul pentru Cresterea Albinelor, București.
 69. Roman Gh.V., **Toader Maria**, Patrikakis Ch., Manouselis N., 2010. *Current status regarding the using of digital educational material and Internet tools about organic agriculture and agroecology in the agricultural universities from Europe.* Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. LIII Agronomie, ISSN 1222-5339 (pp. 352-357).
 70. **Toader Maria**, Roman Gh. V., Palavitsinis N., 2010. „*Organic.Balkanet*” project – a support for innovative training practices and e-learning content about organic agriculture in Balkan region. Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. LIII Agronomie, ISSN 1222-5339 (pp. 358-363).
 71. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2009. *Curent status of citizens knowledge about Genetically Modified Organisms in Romania.* Proceedings of the Union of Scientists, Editura „Avangard Print ltd”, Russe, Bulgaria, ISSN 1311-90974.
 72. Roman Gh. V., **Toader Maria**, 2009. *The operation through the support of internet tools for organic agriculture in Romania.* Proceedings of the Union of Scientists, Editura „Avangard Print ltd”, Russe, Bulgaria, ISSN 1311-90974.
 73. **Toader Maria**, Roman Gh.V., 2009. *Cercetări privind caracteristicile biologice, morfologice și calitatea recoltei la specia Fagopyrum esculentum Moench. în condițiile din partea centrală a Câmpiei Române.* Revista Lucrări științifice SERIA AGRONOMIE, USAMVB

- Iasi.
74. Roman Gh.V., **Toader Maria**, Epure Lenuța Iuliana, Ion V., Mihalache M., 2009. *Implementation of Education Program about Genetically Modified Products (GMP) by a Leonardo da Vinci Project AGROHEALTH*. Scientific Papers, USAMV Bucharest, Series A, Vol. LII Agronomy. ISSN 1222-5339 (pp. 31-36).
 75. **Toader Maria**, Roman Gh.V., 2009. *Rezultate experimentale privind caracteristicile morfologice, biologice și de calitate a recoltei la specia *Amaranthus hypochondriacus* L. în condițiile din partea centrală a Câmpiei Române*. Research journal of agricultural science, Vol. 41(1). Editura "Agroprint", Timișoara (pp. 54-57). ISSN 2066-1873.
 76. Tsilibaris X., Manouselis N., Roman Gh.V., **Toader Maria**, Epure Lenuța Iuliana, 2008. *ORGANIC.EDUNET - O inițiativă europeană care își propune să sporească interesul pentru agricultura ecologică și agroecologie în universitățile agricole din întreaga Europă*. Scientific Papers USAMV-Bucharest, Series A, Vol. LI, Agronomy. ISSN 1222-5339 (pp. 25-30).
 77. Roman Gh. V., **Toader Maria**, Ion V., Epure Lenuța Iuliana, Mihalache M., 2008. *Agrohealth – A Leonardo da Vinci project for education about the needs of a genetically modified products (GMP) certification system*. University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Iași, Faculty of Agriculture, Scientific Papers Journal, Agronomy Series, Volume 51 (2). Print ISSN 1454-7414; Electronic ISSN 2069-7627; CD-ROM ISSN 2285-8148 (pp. 248-253).
 78. Bășa A. Gh., Roman Gh. V., Ion V., Epure Lenuța Iuliana, **Toader Maria**, 2008. *Studiu de piață privind procurarea și utilizarea plantelor medicinale și aromatice*. Scientific Papers USAMV-Bucharest, Series A, Vol. LI, Agronomy. ISSN 1222-5339 (pp. 634-644).
 79. Bășa A. Gh., Roman Gh.V., Ion V., Epure Lenuța Iuliana, **Toader Maria**, 2008. *Studies regarding production and use of organic medicinal and spice plants*. Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine of Cluj-Napoca, Agriculture – Volume 65, Issue 1. ISSN 1843-5246, 1843-5386 (pp. 34-39).
 80. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2008. *Cercetări privind caracterele biologice, morfologice și calitatea recoltei la specia *Amaranthus cruentus* L. în condițiile din partea centrală a Câmpiei Române*. University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Iași, Faculty of Agriculture, Scientific Papers Journal, Agronomy Series, Volume 51 (2). Print ISSN 1454-7414; Electronic ISSN 2069-7627; CD-ROM ISSN 2285-8148 (pp. 230-235).
 81. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2008. *Studiu comparativ asupra calității recoltei la specii din genul *Triticum* L.* Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. LI Agronomie, ISSN 1222-5339 (pp. 572-579).
 82. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2008. *Experimental results regarding nutritional and technological quality of backing cereals*. Lucrări științifice ale USAMV – Timișoara, Vol. 40 (1), Editura Agroprint Timișoara. ISSN 2066-1873 (pp. 226-231).
 83. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2008. *Cercetări privind influența distanței dintre rânduri și a densității culturii asupra producției de semințe și calității acestora, la specia *Chenopodium quinoa* în condițiile din partea centrală a Câmpiei Române*. Lucrări științifice, Analele Universității din Craiova, Vol. XXXVIII/A, Editura Universitaria Craiova. ISSN: 1841-8317 (pp. 260-266).
 84. Roman Gh. V., **Toader Maria**, 2007. *Organic Agriculture – A chance for food availability in Romania. Proceedings of the International Conference on Organic Agriculture and Food Security*. OSF/2007/INF, FAO, Roma, Italia.
 85. Roman Gh. V., **Toader Maria**, 2007. *Analysis of on-line information resources for organic agriculture in Romania*. Lucrări științifice ale USAMV Iași, seria Agronomie, vol. 49. ISSN 1454-7414 (pp. 296-302).
 86. Ștefan V., Ion V., Ion Nicoleta, Dumbravă M., **Toader Maria**, 2007. *Studiul unor hibrizi străini de floarea-soarelui în condițiile solului brun-roșcat (prelivosol roșcat) de la Moara Domnească*. Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. L Agronomie, ISSN 1222-5339 (pp. 45-54).
 87. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2007. *Cercetări privind unele aspecte ale calității recoltei la specia *Fagopyrum esculentum* Moench*. Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. L Agronomie, ISSN 1222-5339 (pp. 468-472).
 88. Roman Gh. V., **Toader Maria**, Epure Lenuța Iuliana, Nistor Elena, 2007. *Coexistența a două sisteme de agricultură*. Buletin științific al Facultății de Agricultură, București. Seria A, nr. L. ISSN 1222-5339 (pp. 55-64).
 89. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2007. *Cercetări privind biologia și calitatea recoltei la specia *Amaranthus cruentus* în condițiile din partea centrală a Câmpiei Române*. Analele Universității din Craiova – Seria Agricultură, Montanologie, Cadastru, Lucrări științifice, Vol XXXVII/A, Editura "Universitaria" Craiova, ISSN 1841-8317.
 90. Roman Gh. V., **Toader Maria**, 2007. *Current status regarding operation of organic*

agriculture sector through support of internet tools in Romania. Lucrări științifice ale USAMV – Timișoara, Vol. XXXVIII, Editura Agroprint Timișoara. ISSN 1221-5279 (pp. 7-14).

91. Roman Gh. V., **Toader Maria**, 2007. *Research on biology of Amaranthus cruentus L. (G6 variety) under climatic chamber conditions from Romania*. Volumul „New Crops and Uses: Their role in a rapidly changing world” editat de J. Smartt și N. Haq. British Library Cataloguing in Publication Data.
92. Roman Gh. V., **Toader Maria**, 2006. *Situația actuală a utilizării internetului în sectorul de agricultură ecologică din România*. Lucrări științifice, Seria Agronomie, Vol. L Agronomie, ISSN 1222-5339 (pp. 66-67).
93. Roman Gh. V., Nistor Elena, **Toader Maria**, 2006. *Ecological agriculture – strategy for a sustainable development*. Lucrări științifice ale USAMV – Timișoara, Vol. XXXVII, Editura „Agroprint” Timișoara. ISSN 1221-5279 (pp. 171-180).
94. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2006. *Cercetări privind compoziția chimică și calitatea recoltei la specia Fagopyrum esculentum*. Lucrări științifice ale USAMV Iași, seria Agronomie, vol. 48. ISSN 1454-7414.
95. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2006. *Research on biology of Amaranthus species under climatic chamber conditions*. Lucrări științifice ale USAMV – Timișoara, Vol. XXXVII, Editura „Agroprint” Timișoara. ISSN 1221-5279 (pp. 315-320).
96. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2005. *Research on some pseudocereals – agricultural crops for the future*. Volumul XL de Lucrari, Croatian Symposium on Agriculture, Faculty of Agriculture, University of J.J. Strossmayer din Osijek. Opatija, Croatia. ISBN 953-6331-31-4.
97. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2005. *Research on grains chemical composition of some species belonging to genus Triticum*. Lucrări științifice ale USAMV – Timișoara, Vol. XXXVII, Editura „Agroprint” Timișoara. ISSN 1221-5279 (pp. 48-51).
98. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2005. *Pseudocerealele – culturi alternative de perspectivă*. Lucrări științifice, seria Agronomie, Vol. XLVIII, București.
99. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2005. *Cercetări privind biologia speciei Chenopodium quinoa în condițiile camerei climatizate (fitotron)*. Lucrări științifice ale USAMV Iași, seria Agronomie, vol. 46, ISSN 1454-7414.
100. **Toader Maria**, Roman Gh. V., Georgescu E., 2005. *Influența condițiilor climatice ale anului 2004 asupra speciei Amaranthus cruentus*. Lucrări științifice, Agenția Națională de Meteorologie București. ISBN: 973-0-04131-8.
101. Oancea N.I., Ion V., **Toader Maria**, 2005. *Producția și calitatea recoltei la sortimentul de hibrizi de floarea-soarelui creați la ICDA Fundulea, în condițiile climatice ale anului 2004 și pe preluvosolul roșcat de la Moara Domnească*. Lucrări științifice, seria Agronomie, Vol. XLVIII, USAMV București. ISSN 1222-5339.
102. **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2004. *Analiză comparativă privind compoziția chimică a boabelor de cereale și pseudocereale*. Lucrări științifice, seria Agronomie, Vol. XLVIII, București. ISSN 1222-5339 (pp. 198-204).
103. Stănescu Oana, **Toader Maria**, Roman Gh. V., 2004. *Specii de plante medicinale și aromatice din Fam. Lamiaceae (Labiatae) în zona prevulosolului roșcat din Câmpia Română*. ISSN 1222-5339 (pp. 205-215).

Cărți și manuale

24 cărți de specialitate publicate în edituri (coordonator – 1, prim autor 6, coautor 17).

1. **Toader Maria**, Slawomir Jakoniuk – **coordonatori**, coautori: Gheorghe Valentin Roman, Radmila Šrajeroová, Martin Valeč, Jakub Kubačka, Frederique Loumeto, Hugo Barata Gomez, Juan Manuel Polentinos Castellanos, David García Carbajosa, Sara García Sanz, 2022. *The Book of herbs*. Editura "Presa Universitară Clujeană", e-book. ISBN 978-606-37-1382-8.
2. **Toader Maria**, 2021. *Chenopodium quinoa – o cultură agricolă de perspectivă în contextul agriculturii durabile*. In Secțiunea VI – Alternative agricole a Volumului – Provocări rurale contemporane, Studii de agro-economie și antropologie rurală, coordat de Brumă Sebastian și Vasiliu Codrin Dinu. Presa Universitară Clujeană.
3. **Toader Maria**, 2021. *Manual de Agrofitehnie*. Editura "Terra Nostra", Iași. ISBN 978-606-623-144-2.
4. **Toader Maria**, 2014. *Agricultura ecologică*. Editura "Ceres" București. ISBN 978-973-40-1083-7.
5. **Toader Maria**, Roman Gh.V., 2014 – *Manual de Agricultură generală*. Editura "Terra Nostra" Iasi. ISBN 978-606-623-037-7.
6. **Toader Maria**, Roman Gh.V., Epure Lenuta Iuliana, Ion V., 2013 – *Multifunctionality of Organic Agriculture in Romania. Multifunctional Agriculture, Ecology and Food Security, International Perspectives*. Editori: Pillarisetti J. Ram, Lawrey Roger, Ahmad Azman, , Volumul - Global Agriculture Developments Editura Nova Science Publishers, Inc., New York, SUA. ISBN 978-1-62618-294-3.

7. Roman Gh.V., Epure Lenuta Iuliana, **Toader Maria**, 2014 – *Conditionarea si Pastrarea produselor agricole*. Editura "Ceres" Bucuresti. ISBN 978-973-40-1076-9.
8. Roman Gh.V., Epure Lenuta Iuliana, **Toader Maria**, Ion V., 2014 - *Tehnologia obtinerii produselor vegetale – Manual de lucrări practice*. Editura Universitară. ISBN 978-606-591-919-8.
9. Roman Gh.V., Ionescu Alina Maria, **Toader Maria**, Epure Lenuta Iuliana, Ion V., Mihalache M., Mihalache Daniela, Georgescu Mihaela, Dobrin Ionela, 2011 – *Dictionar enciclopedic de agricultura ecologica*. Editura "Universitara" Bucuresti. ISBN 978-606-591-040-9.
10. **Toader Maria**, Roman Gh.V., 2011 – *Agricultura generala - I*. Editura "Universitara" Bucuresti. ISBN 978-606-591-184-0.
11. Epure Lenuta Iuliana, **Toader Maria**, Ion V., 2011 - Controlul calității semințelor destinate semănatului – Manual de lucrări practice de Fitotehnie. Editura Universitară. ISBN 978-606-591-147-5.
12. Roman Gh.V., Epure Lenuta Iuliana, **Toader Maria**, Ion V., 2010 – *Tehnologia obtinerii si valorificarii produselor de origine vegetala*. Editura "Universitara" Bucuresti. ISBN ISBN 978-606-591-026-3.
13. Roman Gh.V., **Toader Maria**, Epure Lenuta Iuliana, Ion V., Basa A.Gh., 2009 – *Cultivarea plantelor medicinale si aromatice in conditiile agriculturii ecologice*. Editura "Ceres" Bucuresti. ISBN 978-973-40-6823-0.
14. Roman Gh.V., Epure Lenuta Iuliana, **Toader Maria**, Ion V., Dusa Elena Mirela, Ionescu-Truta Alina Maria, Mihalache M., Basa A.Gh., 2009 – *Ghiduri de bune practici agricole in sistem ecologic pentru cereale*. Editura "ALPA MDN" Buzau. ISBN 978-973-139-091-1.
15. Roman Gh.V., **Toader Maria**, Ionescu-Truta Alina Maria, Ion V., Epure Lenuta Iuliana, Dusa Elena Mirela, Basa A.Gh., 2009 – *Ghiduri de bune practici agricole in sistem ecologic pentru culturi agricole alternative*. Editura "ALPHA MDN" Buzau. ISBN 978-973-139-079-6.
16. Roman Gh.V., Ion V., Epure Lenuta Iuliana, **Toader Maria**, Basa A.Gh., Ionescu-Truta Alina Maria, Dusa Elena Mirela, 2009 – *Ghiduri de bune practici agricole in sistem ecologic pentru plante tehnice*. Editura "ALPHA MDN" Buzau. ISBN 978-973-139-078-9.
17. Roman Gh.V., **Toader Maria**, Epure Lenuta Iuliana, Ion V., Basa A.Gh., 2008 - *Cultura plantelor medicinale si aromatice in sistem ecologic*. Editura "Ceres". ISBN 978-973-40-0802-5.
18. Ion Nicoleta, Roman Gh.V., Ion V., Epure Lenuta Iuliana, **Toader Maria**, Basa A.Gh., 2008 – *Specii de plante medicinale si aromatice melifere*. Editura "ALPHA MDN" Buzau. ISBN 978-973-139-063-5.
19. Roman Gh.V., **Toader Maria**, Ion V., Epure Lenuta Iuliana, Basa A.Gh., 2008 – *Plante medicinale produse in conditii ecologice*. Editura "ALPHA MDN" Buzau. ISBN 978-973-139-061-4.
20. Roman Gh.V., Epure Lenuta Iuliana, **Toader Maria**, Ion V., Basa A.Gh., 2008 – *Plante aromatice produse in conditii ecologice*. Editura "ALPHA-MDN" Buzau. ISBN 978-973-139-060-4.
21. Roman Gh.V., Ion V., Epure Lenuta Iulia, **Toader Maria**, Truta Alina Maria, Dusa Elena Mirela, Basa A.Gh., 2008 – *Principii si practici in agricultura ecologica*. Editura "ALPHA MDN" Buzau. ISBN 978-973-139-062-8.
22. Roman Gh.V., **Toader Maria**, 2007 – *Cultivarea plantelor medicinale si aromatice in sistemul de agricultura ecologica*. Editura "Rentrop Straton". ISBN 973-722-210-3.
23. Roman Gh.V., **Toader Maria**, 2007 – *Culturi agricole alternative – Pseudocerealele*. Editura "Ceres" Bucuresti. ISBN 978-973-0808-7.
24. Roman Gh.V., Nistor Elena, **Toader Maria**, 2006 – *O abordare etica a agriculturii ecologice*. In volumul: „Educatia in Bioetica si Drepturile Omului”. Comisia Nationala a Romaniei pentru UNESCO. ISBN 973-0-04447-3. ISBN 10978-073-0-04442-8.

Proiecte de cercetare
Proiecte științifice

Coordonator proiecte internaționale – 9

1. Programul 5.8. - Cooperare europeană și internațională, Subprogramul 5.8.1. - Orizont Europa, „*SUNRISE-Supporting the agroecological transition through living labs networks*” (2025-2028). Nr. 106.
2. Program H2020, HORIZON-CL6-2022-FARM2FORK-01. „*Support - Supporting Uptake Integrated Pest Management and lOw-Risk pesTicide Use*” (2022-2026). Project ID:101084527.
3. Program: ERASMUS PLUS, Key Action: Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Action Type: Strategic Partnerships for vocational education and training. Proiect: „*Agropuzzle IV - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way II*”, (2018-2021), 2018-1-PL01-KA202-050943.
4. Program: ERASMUS PLUS, Key Action: Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Action Type: Higher Education. Proiect: „*STEP - MSc in Sustainable Food Production Systems*” (2019-2021), 598963-EPP-1-2018-1-AL-EPPKA2-CBHE-JP 2018-2504/001-001.
5. Program: ERASMUS PLUS, Key Action: Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Action Type: Strategic Partnerships for vocational education and training. Proiect: “*Beekeeping - Beekeeping and its Role in Countryside Ecology and Rural Development*” (2017-2019), 2017-1-CZ01-KA202-035552.
6. Program: ERASMUS PLUS, Key Action: Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Action Type: Strategic Partnerships for vocational education and training. Proiect: “*Agropuzzle III - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way II*”, (2016-2018), 2016-1-CZ01-KA202-3864.
7. Program: ERASMUS PLUS, Key Action: Cooperation for innovation and the exchange of good practices, Action Type: Strategic Partnerships for vocational education and training. Proiect: “*Fruit farming - Role of traditional fruit farming in regional development*” (2015-2017), 2015-1-CZ01-KA202-013923.
8. Leonardo da Vinci, Strategic Partnerships for vocational education and training – „*Agropuzzle II - Puzzle for businessmen in agriculture carrying business in a permanently maintainable way II*”, (2013-2015), LLP/ LDV/ PAR/2013/078.
9. Leonardo da Vinci, Transfer of Innovation - „*Herbal.Mednet - Consolidarea Educației Vocaționale și a Instruirii Inovative a Formatorilor/Consultanților Agricoli în domeniul Plantelor Medicinale și Aromatice*” (2012-2014), 2012-1-ES1-LEO05-50453.

Participare ca membru în echipa în cadrul a 16 proiecte naționale și internaționale

1. Proiect sectorial ADER 2020 - *Cercetări privind stabilirea tehnologiilor de polenizare controlată a culturilor agricole entomofile în vederea sporirii producțiilor agricole.* (2023-2026). Contract Nr. 11.1.1 / 12.07.2023.
2. POCU/90/6.13/6.14,109308, Fondul Social European, Programul Operational Operational Capital Uman 2014-2020, Axa prioritară 6: Educație și competențe - *Stagii de practică în sectorul agricol.*
3. Acord de grant nr 56/SGU/NC/I, Ministerul Educației Naționale, Unitatea de Management al proiectelor cu finanțare externă, Proiectul ROSE, Schema de granturi necompetitive pentru universități - *Un prim pas în cariera*, (2017-2020).
4. PCCA Tip 2 - „*OPTIBIOMA - Optimizarea producției de biomasă și abordarea conservării apei*” (2012-2014), PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-1778, Contract nr. 45/2012.
5. Plan Sectorial ADER 2020- *Evaluarea potențialului privind producția de carburanți și biolichide în acord cu randamentele minime incluse în directiva 2009/28/CE Realizarea unui sistem informatic pentru monitorizarea emisiilor tipice de gaze cu efect de seră provenite din cultivarea materiei prime organice pentru biocarburanți și biolichide* (2011-2014), Contract nr.232/201.
6. Activități de instruire pentru angajații SC Holleman Agro SRL - *Notiuni fundamentale de agronomie.*
7. Proiect de instruire angajați BCR S.A., Contract nr. 354/01.04.2014 - *Introducere în agricultură.*
8. Proiect de perfecționare angajați SRAC CERT S.R.L. Contract 1874/26.03.2015 - *Inspekția și certificarea produselor agroalimentare obținute din agricultura ecologică.*
9. Leonardo da Vinci, *Transfer of Innovation* - “*Organic.Balkanet - Developing the skills of Organic Agriculture Trainers*” (2009-2011), 2009-1-RO1-LEO05-0358.
10. Leonardo da Vinci, *Transfer of Innovation*, „*Agrohealth - Education about the needs of not Genetically Modified Products (GMP) certification – Investigation for the structure of a certification system*”, (2007-2009), 2007-LLP-LDV/TOI/2007/EL-18.
11. Program UE FP6 eContentPlus - *Organic.Edunet: „Asociere Multilinguală a*

Arhivelor destinate Învățării conținând Informații de Calitate destinate Atragerii și Educării Tineretului European în domeniul Agriculturii Ecologice și al Agroecologiei” - ECP-2006-EDU-410012.

12. CEEEX nr. 145/2006: „*Producerea și valorificarea plantelor medicinale și aromatice în sistemul agriculturii ecologice*”.
13. CNCISIS nr. 875 „*Cercetări privind dezvoltarea unor tehnologii agricole nepoluante în scopul obținerii de produse alimentare ecologice*” .
14. EDC 11293 BIO@GRO: „*Demonstrație pentru un Sistem Multilingual de Servicii on-line de Agricultură Organică pentru Fermieri, Comercianți, Instituții și Cetățeni*” (2005-2006), Program UE FP6 eContent EDC 11293. .
15. *FemStart – Fostering the Public Debate on University Support of Female Scientist to Start a Business*. Comunitatea Europeană, Direcția Generală “Research and Innovation”. Program FP6 - Specific Support Actions - SSA. (2006-2009), Contract nr. 036538 (SAS6).
16. *TRANSACT – TRANSfer of successful supporting schemes for technology-based start-ups to innovative ACTIONS in Newly Associated Countries*. Proiect FP5 – PAXIS, (2003-2006), contract nr. IPS-2001-41115.

Îndrumare proiecte de diploma și lucrări de disertație

Îndrumare Proiecte de Diploma (Specializarile Agricultură IF și IFR, Control și Expertiză Produse Alimentare, Silvicultură) și Lucrări de Disertație (Masterat Agricultură Durabilă, Consultanță Agricolă, Ameliorare și Producere de Sămânță) (peste 130).

Premii, decorații, distincții obținute

Premiul „Constantin Sandu Aldea” al Academiei de Științe Agricole și Silvicultură „Gh. Ionescu Sisești”, pentru lucrarea: *Dicționar enciclopedic de Agricultură Ecologică*. Editura Universitară. ISBN 978-606-591-040-9 (2011).

Autori: Gh. V. Roman, Alina Maria Ionescu, **Maria Toader**, Lenuta Iuliana Epure, V. Ion, M. Mihalache, Daniela Mihalache, Mihalela Gerogescu, Ionela Dobrin, 2011.

Activități de evaluare și expertiză (redactor, membru în comitetul de redacție, referent, expert, etc.)

Expert tehnic pentru evaluarea conformității în domeniul agriculturii ecologice.

Membru Comitet Consultativ de Imparțialitate pentru evaluarea conformității în domeniul agriculturii ecologice.

Membru al *Scientific and Technical Committee & Editorial Review Board on Agricultural and Biosystems Engineering of World Academy of Science, Engineering and Technology*, SUA.

Membru al *Advisor Board of International Journal of Agriculture Sciences* (Bioinfo Publications).

Asociația "Rural Development Research Platform", Grup Independent de Cercetări interdisciplinare în socio-economia rurală - membru

Asociația "Română de Economie Rurală și Agroalimentară" „Virgil Madgearu” – membru

Asociația "Ecoruralis" – membru

DATA: 30.09.2025

Conf. univ. dr. habil. Maria TOADER