



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **MUNTEAN MIRCEA - VALENTIN**
Adresă loc. Florești, str.Sesul de Sus nr 70/2, 407280
Telefon(oane) 0264596384/143 Mobil:
Fax(uri)
E-mail(uri) mircea.muntean@usamvcluj.ro
Naționalitate(-tăți) română
Data nașterii 07/10/1969
Sex masculin

Locul de muncă / Domeniul ocupațional USAMV Cluj-Napoca, <http://www.usamvcluj.ro>, Str. Mănăștur, nr.3-5, cod poștal 4003490, Cluj-Napoca, tel. 0264-596384, Facultatea de Agricultură, Șef lucrări

Experiența profesională

Perioada	2016 iulie - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Perioada	2004-2016 iulie
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	Operații Unitare în Industria Alimentară - Titular curs și lucrări practice Fenomene de Transfer - Titular curs și lucrări practice Aparate de Măsură și Control și procese de măsurare în industria alimentară - Titular curs și lucrări practice Procese și Operații Unitare în Industria Alimentară - Titular curs și lucrări practice Operații și Aparate în Industria Alimentară- Curs și lucrări practice Mecanică - Titular curs și lucrări practice
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Agricultură, Str. Mănăștur, nr.3-5, cod poștal 4003490, Cluj-Napoca, tel. 0264-596384, http://www.usamvcluj.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică și de cercetare
Perioada	1999-2004
Funcția sau postul ocupat	Asistent

Activități și responsabilități principale	Organe de Mașini - lucrări practice Rezistența Materialelor - lucrări practice Fenomene de Transfer - lucrări practice Operații și Aparate în Industria Alimentară- lucrări practice Electrotehnică - lucrări practice Tehnică Frigului - lucrări practice Instalații frigorifice - lucrări practice Proiectare în industria alimentară - lucrări practice Conducerea tractorului - lucrări practice
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Agricultură, Str. Mănăștur, nr.3-5, cod poștal 4003490, Cluj-Napoca, tel. 0264-596384, http://www.usamvcluj.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de proiectare
Perioada	1998-1999
Funcția sau postul ocupat	Inginer Tehnolog I în serviciul Proiectare Tehnologică la Rece
Activități și responsabilități principale	Proiectarea tehnologiilor de prelucrare mecanică pentru secțiile Prelucrare Mecanică, Sculărie și Montaj pentru mașinile cu comandă numerică de tip CNC, strunguri cu șase axe, centre de prelucrare
Numele și adresa angajatorului	S.C. ARMĂTURA S.A. str. Gării nr.19, Cluj-Napoca, tel 0264 – 435367, www.armatura.ro
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de producție
Perioada	1995-1998
Funcția sau postul ocupat	Inginer Tehnolog II în serviciul Asigurarea Calității
Activități și responsabilități principale	Urmărirea asigurării calității pentru semifabricatele și produsele finite din cadrul secțiilor Prelucrare Mecanică, Sculărie și Montaj și implementarea standardelor ISO 9000 și ISO 9001
Numele și adresa angajatorului	S.C. ARMĂTURA S.A. str. Gării nr.19, Cluj-Napoca, tel 0264 – 435367, www.armatura.ro
Educație și formare	
Perioada	martie – iulie 2002
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitat Hohenheim, Osteuropazentrum, D-70593, Stuttgart
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Echipamente, utilaje și instalații pentru distilarea plămezilor fermentate din fructe și cereale
Perioada	1999-2005
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Inginerie Mecanică, diploma seria D nr. 0004040 în baza Ordinului Ministrului Educației și Cercetării nr. 4802 din 15.08.2005.
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Optimizarea procesului de distilare a plămezii de cereale prin automatizarea regimului de lucru al utilajelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Mecanică
Perioada	septembrie 1996, Cluj-Napoca
Calificarea / diploma obținută	Specializare în controlul statistic al proceselor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul pentru Implementarea Managementului Performant Cluj și Quasaro București
Perioada	decembrie 1995, Cluj-Napoca
Calificarea / diploma obținută	Auditori interni pentru sistemele calității
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centrul pentru Implementarea Managementului Performant Cluj și Quasaro București
Perioada	Noiembrie 2005, Ploiești
Calificarea / diploma obținută	Asigurarea calității ISO 9000- Standarde și certificări
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Ministerului Industriilor și United Nations Industrial Development Organization
Perioada	1989-1994
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență în profilul Mecanic, specializarea Tehnologia Construcțiilor de Mașini seria M nr.007891
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginer mecanic

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții de Mașini, B-dul Muncii nr.103-105, cod 400641, Cluj-Napoca, România
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare
Perioada	1984-1988
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Bacalaureat nr. 77871/08.07.1988
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Profil: mecanic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Industrial Emil Racoviță, Strada Mihail Kogalniceanu, Nr. 9, Cluj-Napoca
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii liceale
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	1. Engleza;
Autoevaluare	
Nivel european (*)	
Limba	
Competențe și abilități sociale	Spirit de echipa; Buna capacitate de comunicare; Capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența în munca;
Competențe și aptitudini organizatorice	Management de proiect – coordonarea a 1 proiect de cercetare- consultanță (experiența dobândită în calitate de director sau responsabil de proiecte) Organizare activități de producție; Membru Consiliul Facultății de Agricultură
Competențe și aptitudini tehnice	Mașini și echipamente din industria alimentară; prelucrări mecanice; Acționări electrice, hidraulice și pneumatice
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	SolidWorks, AutoCad, Microsoft Word, Excell, PowerPoint;
Apartenența la societăți științifice	Membru: International Soil Tillage Research Organization (ISTRO) Membru: European Society of Agricultural Engineers (EurAgEng) Membru: Asociația Specialiștilor din Industria Alimentară din România (A.S.I.A.R.) din învățământ, cercetare și producție Membru: Societatea Inginerilor Mecanici Agricoli Din România (SIMAR)
Permis de conducere	Permis conducere categoria B
Informații suplimentare	
Anexe	

Publicații reprezentative:

- Muntean M.**, Bratucu Gh., Research regarding consumption at wheat mash distillation with preheating mash, Bulletin of the University of Agricultural Science and Veterinary Medicine, vol 61, 2005, Agriculture, pages 328-333, ISSN 1454-2382, http://apps.webofknowledge.com.am.enformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=3&SID=P1sx32OvcnL3tJz cq7n&page=21&doc=209&cacheurlFromRightClick=no
- Muntean M.**, Bratucu Gh., Sensors - Factors of optimisation distillation process, Bulletin of the University of Agricultural Science and Veterinary Medicine, vol 60, 2004, Agriculture, pages 181-185, ISSN 1454-2382, http://apps.webofknowledge.com.am.enformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=3&SID=P1sx32OvcnL3tJz cq7n&page=17&doc=161&cacheurlFromRightClick=no
- Muntean M.**, Bratucu Gh., Factors affecting distillation column operation, Bulletin of the University of Agricultural Science and Veterinary Medicine, vol 59, 2003, Agriculture, pages 209-211, ISSN 1454-2382, http://apps.webofknowledge.com.am.enformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=3&SID=P1sx32OvcnL3tJz cq7n&page=13&doc=124&cacheurlFromRightClick=no
- Muntean M.**, Naghiu A., Tray efficiency alcohol distillation column, Bulletin of the University of Agricultural Science and Veterinary Medicine, vol 59, 2003, Agriculture, pages 212-214, ISSN 1454-2382 http://apps.webofknowledge.com.am.enformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=3&SID=P1sx32OvcnL3tJz cq7n&page=13&doc=125&cacheurlFromRightClick=no
- Muntean M.**, Bratucu G, Naghiu A., Energy consumption and balance in a distillation process of wheat and potatoes, analyze in a clascal method in the pilot plant from Hohenheim-University, Germany, Bulletin of the University of Agricultural Science and Veterinary Medicine, vol 57, 2002, Agriculture, pages 243-246, ISSN 1454-2382

http://apps.webofknowledge.com.am.enformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=3&SID=P1sx32OvcnL3tJz cq7n&page=8&doc=76&cacheurlFromRightClick=no

6. **Muntean M**, Naghiu A, Gherman V., Trends in process control with computers in food industry, Bulletin of the University of Agricultural Science and Veterinary Medicine, vol 57, 2002, Agriculture, pages 247-252 ISSN 1454-2382
http://apps.webofknowledge.com.am.enformation.ro/full_record.do?product=UA&search_mode=GeneralSearch&qid=3&SID=P1sx32OvcnL3tJz cq7n&page=8&doc=77&cacheurlFromRightClick=no
7. **M Muntean**, I Drocas, S Stanila, A Molnar, O Ranta, O Marian, Aspects regarding Granular System Phenomenon Flow from tanks and silo, Bulletin USAMV Cluj, Agriculture, nr. 66 (2)/2009, pages 380-384, Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386, 2009
8. **M. Muntean**, I. Drocas, S. Stanila, O.Ranta, A. Molnar, O. Marian, Intermittent vibration effect in the separation with sifting of mix polidisperse systems used in food industry, Journal of Agroalimentary Process and Technologies 2009, Timisoara, vol XV nr.2 ISSN 1453-1399
9. Drocas I., Molnar A., **Muntean M.**, Stanila S., Ranta O, Influence of boom inclination angle on uniformity distribution for spraying machines, Bulletin USAMV Cluj, Agriculture, nr. 66 (1)/2009, pages 319-322, Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386, 2009
10. **M. Muntean**, I. Drocas, S. Stanila, O.Ranta, A. Molnar, O. Marian, Intermittent vibration effect in the separation with sifting of mix polidisperse systems used in food industry, Journal of Agroalimentary Process and Technologies 2009, Timisoara, vol XV nr.2 pag. 262-266, ISSN 1453-1399
11. Drocas I., Marian O., Ranta O., Molnar A., Stanila S, **MUNTEAN M**, Study Regarding air speed created by axial fan of the orchard spraying machines, BULLETIN USAMV 2010, VOLUME 67 (1), pages 95-100, AGRICULTURA, Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386, 2010
12. Ranta Ovidiu, I. Drocas, S.Stanila, A. Molnar, **M-V Muntean**, O. Marian, Analysis of working qualitative parametrs for no-till machines, Bulletin USAMV Agriculture, 68 (1)/2011, pages 308-313, Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386, 2011
13. Ioan Drocas, O. Marian, O. Ranta, **M. Muntean**, A. Molnar, Research regarding the flow rate and pressure variation for the nozzles mounted on the Eep-600 m Spraying machine, Bulletin USAMV Agriculture, 68 (1)/2011, pages 119-123, Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386, 2011
14. **Mircea Valentin Muntean**, I. Drocas, Ovidiu Marian, V. Barbieru, C. Topan, Mathematical aspects of using electrostatic filters in food industry, Bulletin USAMV Agriculture, 68(2)/2011, pag. 352-356, Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386, 2011
15. Giorgiana Mihaela Catunescu, Maria Tofana, Crina Muresan, Floricuta Ranga, Adriana David, **Mircea Muntean**, The effect of cold storage on some Quality Characteristics of Minimally Processed parsley (*Petroselinum Crispum*), Dill (*Anethum graveolens*) and Lovage (*Levisticum officinale*), Bulletin USAMV 2012, Agriculture Volume 69 (2), pages 213-221, Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386, 2012
16. Ovidiu Ranta, Ioan Drocas, Sorin Stanila, Adrian Molnar, **Mircea Muntean**, Ovidiu Marian, The Main Advantages of E-Drive System Used for Precision Seeding, Bulletin USAMV 2012, Agriculture Volume 69 (1), pg 238-243 Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386, 2012
17. Ovidiu Marian, Drocas Ioan, Ovidiu Ranta, **Mircea Muntean**, Adrian Molnar, Determination of Vertical Air Speed of the liquid distribution for Atom 300 Orchard Spraying Machine, Bulletin USAMV 2012, Agriculture Volume 69 (1), pg 64-69, Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386, 2012
18. **Mircea-Valentin Muntean**, Ioan Drocas, Ovidiu Marian, Victor Barbieru, Ovidiu Ranta, Aspects of Thermoplastic Extrusion in Food Processing, Bulletin USAMV 2012, Agriculture Volume 69 (2), pg 312-319 Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386, 2012
19. Ioan DROCAȘ, Ovidiu MARIAN, Cristian COSTEA, Ovidiu RANTA, Sorin STĂNILĂ, **Mircea MUNTEAN**, Researches Regarding the Influence of Pressure on Uniformity of Distribution for New Types of Nozzles, Bulletin UASMV serie Agriculture 70(1), pages 167-172, Cluj Napoca, Romania, Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386, 2013
20. Ranta Ovidiu, Ioan Drocas, Sorin Stanila, Adrian Molnar, **Mircea MUNTEAN**, Ovidiu MARIAN, Comparative Analysis of Distribution Devices used for Precision Sowing Machines, BioFlux ProEnvironment 6 (2013) 159-163, <http://journals.usamvcluj.ro/index.php/promedi>
21. Ovidiu MARIAN, Ioan DROCAȘ, Cristian COSTEA, Ovidiu RANTA, Sorin STĂNILĂ, **Mircea MUNTEAN**, Researches Regarding the Influence of Height on Uniformity of Distribution of New Types of Nozzles, Bulletin USAMV serie Agriculture 70(1), pages 186-191, Cluj Napoca, Romania, Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386, 2013
22. **Mircea-Valentin MUNTEAN**, Ovidiu MARIAN, Ovidiu RANTA, Ioan DROCAS, Giorgiana Mihaela CATUNESCU, The Influence of Hammer Type Used in Grinding Mills on Grist Fineness, Vol 70, No 1 (2013): Bulletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca. Food Science and Technology
23. Ioan Drocas, Ovidiu Marius Marian, Ovidiu Ranta, Adrian Molnar, **Mircea Muntean**, Giorgiana Catunescu, Study on determining the degree of coverage when performing phytosanitary treatments using water sensitive paper, Universitatea de Stiinte Agricole si Medicina Veterinara "Ion Ionescu de la Brad" Iasi, Lucrari Stiintifice, Seria Agronomie, vol 57, nr 1, editura "Ion Ionescu de la Brad" Iasi, 2014, PRINT ISSN: 1454-7414, ELECTRONIC ISSN: 2069-6727 CD - ROM 2285-8148
24. 18. Victor Barbieru, **Mircea Muntean**, Adriana David, Ovidiu Marian, Determination of Milling Module for Different Categories of Concentrates Feeds (Grain: wheat and Corn), Bulletin USAMV series Animal Science and Biotechnologies 71(2)/2014, Print ISSN 1843-5262; Electronic ISSN 1843-563X DOI 10.15835/buasvmcn-asb:10401
25. Ioan Drocas, Ovidiu Marian, Ranta Ovidiu, Adrian Molnar, **Mircea Muntean**, Determination of Specific Energy Consumption and Grain size for Corn Grinding Using the Hammer Mill MB7,5, Bulletin USAMV series Agriculture 71(2)/2014, Print ISSN 1843-5262; Electronic ISSN 1843-563X DOI 10.15835/buasvmcn-agr:10888
26. Ovidiu MARIAN, Ioan DROCAȘ, Adrian MOLNAR, **Mircea MUNTEAN**, Ovidiu RANTA; RESEARCH ON THE CHANGED OPERATING PARAMETERS DURING OPERATION MMAT 110-03 AND IDK 120-04 NOZZLES, The 14th International Symposium PROSPECTS FOR 3rd MILLENNIUM AGRICULTURE 24 - 26 September, 2015 Cluj-Napoca, Romania
27. 21. Ioan Drocas, O. Marian. A. Molnar, **M. Muntean**, V. Barbieru, T. Bidian, The Influence of Nozzle Type on the Coverage Degree when Performing Phytosanitary Treatments, The 14th International Symposium PROSPECTS FOR 3rd MILLENNIUM AGRICULTURE 24 - 26 September, 2015 Cluj-Napoca, Romania Buletin USAMV, series Agriculture 72 (2) 2015, ISSN 1843-5246, 2015
28. **Mircea-Valentin Muntean**, Ovidiu Marian, Victor Barbieru, Giorgiana M. Cătunescu, Ovidiu Ranta, Ioan Drocas, Sorin Terhes, High Pressure Processing in Food Industry – Characteristics and Applications, Agriculture and Agricultural Science Procedia (2016) pp. 377-383, <http://www.sciencedirect.com/science/journal/22107843/10/suppl/C>, ISSN: 2210-7843

29. Ovidiu Marian, **Mircea Valentin Muntean**, Ioan Drocaș, Ovidiu Ranta, Adrian Molnar, Giorgiana M. Cătunescu, Victor Bărbieru, Assessment Method of Coverage Degree for Pneumatic Sprayers Used in Orchards, Agriculture and Agricultural Science Procedia, Science Direct, Volume 10, 2016, p. 47-54, <http://www.sciencedirect.com/science/journal/22107843/10/supp/C>, ISSN: 2210-7843
30. Victor Adrian Bărbieru, Mihai Olar, Ovidiu Ranta, **Mircea Muntean**, Ovidiu Marian, Laurenț Ognean, Georgiana Cătunescu, Influence of climate factors and plant varieties on the hay technology (fibrous feed), pag 149-152 Bulletin UASVM series Agriculture 73(2)/2016 Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386DOI 10.15835/buasvmcn-agr: 12404
31. Giorgiana M. Cătunescu, Sonia Ancuța Socaci, Ioan Rotar, Roxana Vidican, Florina Bunghez, Maria Tofană, Anca Pleșa, **Mircea Muntean**, Volatile Profile of Minimally Processed Herbs during Cold Storage, Romanian Biotechnological Letters, Vol. 21, No. 5, 2016, **F.I. 0.404**
32. Cristian Ovidiu COROIAN, Vioara MIREȘAN, Aurelia COROIAN, Camelia RĂDUCU, Luisa Andronie, Zamfir MARCHIȘ, Sorin TERHEȘ, **Mircea-Valentin MUNTEAN**, Biochemical and Haematological Blood Parameters at Different Stages of Lactation in Cows, Bulletin UASVM Animal Science and Biotechnologies 74(1)/ 2017, Print ISSN 1843-5262; Electronic ISSN 1843-536X, DOI:10.15835/buasvmcn-asb: 12283
33. **Mircea - Valentin MUNTEAN**, Ovidiu- Marius MARIAN , Aurelia COROIAN , Zamfir Ioan MARCHIS , Cristian Ovidiu COROIAN, Bogdan ONICA, Sorin TERHES, Aspects of Chemical Composition and Somatic Cell count of Cow Milk Marketed at Dispensers, Bulletin USAMV series Agriculture 75(1)/2018 Print ISSN 1843-5246; Electronic ISSN 1843-5386 DOI 10.15835/buasvmcn-agr: 003517
34. **Mircea-Valentin MUNTEAN**, Ovidiu-Marius MARIAN, Aurelia COROIAN, Zamfir Ioan MARCHIS, Bogdan ONICA, Sorin TERHES, COW MILK MARKETED AT DISPENSERS - CHEMICAL COMPOSITION AND TOTAL NUMBER OF GERMS, SCIENTIFIC PAPERS SERIES D. ANIMAL SCIENCE Volume LXI, No. 2, 2018, ISSN 2285-5750; ISSN CD-ROM 2285-5769; ISSN Online 2393-2260; ISSN-L 2285-5750, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest, Romania

35.

Cărți:

1. **Muntean Mircea-Valentin**, Molnar Adrian, Fenomene de transfer, Manual didactic pentru invatamantul la distanta, 2018, Academicpress Cluj-Napoca, ISBN 978-973-744-667-7;
2. **Mircea-Valentin Muntean**, Giorgiana Mihaela Catunescu, Radierea metoda de conservare a produselor alimentare, 2015, Risoprint, Cluj-Napoca, 978-973-53-1692-1;
3. **Muntean Mircea- Valentin** - Operatii unitare in industria alimentara, manual didactic, Risoprint 2015, ISBN 978-973-53-1576-4;
4. **Muntean Mircea** - Aparate de masura si control si sisteme de masurare in industria alimentara, Risoprint 2007, ISBN 978-973-751-575-9
5. **Muntean Mircea**, Molnar Adrian -Mecanica Tehnica, Risoprint 2004, ISBN 973-656-725-7;
6. Giorgiana Mihaela Cătunescu, **Mircea-Valentin Muntean**, Îndrumător de lucrări practice și aplicații în industria alimentară, 2016, AcademicPres, ISBN 978-973-744-531-5;
7. **Muntean Mircea**, Gherman Vasile - Fenomene de Transfer, Note de curs si lucrari practice, AcademicPress 2010, ISBN 978-973-744-066-2;
8. **Muntean Mircea**, Molnar Adrian, Naghiu Alexandru - Aplicatii si indrumator de tehnica frigului si climatizare in industria alimentara, Ed. Academicpres, 2003, ISBN073-7950-26-7;
9. Molnar Adrian, **Muntean Mircea** - Mecanica Fluidelor - Îndrumator pentru lucrari practice, 2015, AcademicPres, ISBN 978-973-744-429-5
10. Naghiu Livia, Naghiu Al., Serban Livia, Molnar A., **Muntean Mircea** - Utilizarea energiei electrice in industria alimentara, Risoprint 2001, ISBN 973-656-091-0

Proiecte de cercetare – Director/ Responsabil

1. Director

Proiect	Funcția	Perioada
Proiect de cercetare și consultanță nr. 1756 din 12.02.2015, beneficiar FARM ECOLACT ZALAU nr. 70/06.02.2015 valoare 50.000 lei: Analiza contaminării microbiologice pe fluxul tehnologic de obținere a laptelui materie primă de la muls până la comercializarea lui cu amănuntul în dozatoare	Director proiect	2015-2018

Proiecte de cercetare – membru în echipă

Proiect de cercetare și consultanță, contract usamv nr 1243/29.01.2015/ beneficiar 66/29.01.2015: Studiu asupra raselor de asini (Equus Asinus) și evaluarea performanțelor de producție, dir proiect Marchis Zamfir	Membru	2015-2018
Best management practices to reduce losses of plant protection products to water from point sources, Contract TOPPS cu ECPA Bruxelles, Belgia, Contract USAMV 4064/01.04.2015, director proiect Ranta Ovidiu	Membru	2015
Proiect CEEX, Modulul I, MEC – AMCSIT: Cercetarea și dezvoltarea unor tehnici inovative și a echipamentelor de aplicare, pentru întreținerea culturii de cartof, în sistem conservativ. Contract nr. 66/4.10.2006 (Coordonator INMA Bucuresti, ing. Nagy Mihaela) - 150.000 RON (44.380 Euro); responsabil proiect USAMV Stanila Sorin http://www.mctexcelenta.ro/fileadmin/mct/Rezultate/modulul_1/ianuarie_2006/lista_rezerva_64_programe_site.htm	Membru	2006-2008
Grant CNCISIS tip A: Testarea si diagnosticarea stării tehnice a mașinilor pentru lucrări fitosanitare in vederea reducerii poluării mediului. COD CNCISIS 894/2007 - 112.000 RON (33.235 Euro); dir proiect Stanila Sorin http://cncsis.gov.ro/userfiles/file/granturi/2007/proces%20de%20evaluare%20-%20tip%20A%202007/COMISIA_5_A_NOI_FINANTATE.htm http://cncsis.gov.ro/UserFiles/File/granturi/2008/A_CONTINUARI_FINANTATE.htm	Membru	2007-2008
Proiect CEEX, Modulul I, MEC – AMCSIT: Cercetarea si dezvoltarea unor tehnologii durabile de tratamente fitosanitare, cu impact favorabil asupra mediului și calității produselor agricole Contract nr. 67/4.10.2006 dir proiect Drocaș Ioan	Membru	2006-2008
Proiect CEEX, Modulul I, MEC – CNMP Cercetări privind promovarea unui sistem complex pentru evaluarea caracteristicilor fizico-mecanice ale solurilor in vederea creșterii siguranței și securității producției agricole;	Membru	2008-2011

Contract nr. Nr. 52120/01.10.2008; dir proiect Drocaș Ioan		
Grant CNCISIS tip At, COD CNCISIS 415/2002 și 148/2003: Cercetări experimentale privind posibilitățile de utilizare a tehnologiilor de conservare a solului în vederea reducerii consumului de energie și a costurilor pentru zonele colinare; dir proiect Stanila Sorin	Membru	2002-2003
Grant CNCISIS TIP At, cod 410/2002: Cercetări privind mecanizarea tehnologiei de semănat direct și extensia acesteia în România” 2002-2003 - dir proiect Ranta Ovidiu	Membru	2002-2003
Grant CNCISIS - MEC, tip AT: Cercetari privind influența interacțiunii roată-sol asupra compactării solurilor agricole. COD CNCISIS nr. 397 si nr. 145 (2002-2003) - dir proiect Molnar Adrian	Membru	2002-2003

05.03.2019

Conf. dr. ing. **MUNTEAN MIRCEA-VALENTIN**

