

Curriculum vitae



Informații personale

Nume / Prenume	MĂRGHIȚAȘ MARILENA	
Telefon(oane)	0264-596384 int. 203; 194	Mobil:
Fax(uri)	0264-593792	
E-mail(uri)	marghitas@yahoo.com ; mmarghitas@usamvcluj.ro	
Cetățenie	Română	
Starea civilă	Căsătorită	
Data nașterii	29 decembrie 1956	
Sex	Feminin	

Domeniul de activitate

Gradul didactic / Titlul științific	Profesor universitar doctor
Disciplina / Cuvinte cheie	Agrochimie / agrochimie, fertilizare, chimia solului, resurse agrochimice, managementul nutrienților, ameliorare agrochimică, reconstrucție ecologică, cartare agrochimică, protecția mediului, siguranță alimentară
Domenii de competență	Agrochimie (în special) și domeniul agronomic (în general), Utilizarea resurselor naturale și agrochimice, Știința solului și evoluția agrochimică a solurilor, Chimia solului și managementul nutrienților și fertilizanților, metodologie agrochimică și metode de control a stării de fertilitate a solurilor, Reconstrucția ecologică a solurilor agricole poluate și degradate, Monitoringul agrochimic al calității solurilor, Cartarea agrochimică, Dirijarea fertilității solurilor, Agrochimie și protecția mediului înconjurător. Specializare în elaborarea proiectelor de cercetare, dezvoltare, inovare; Specializări RENAR pentru acreditarea laboratorului de analiză sol-plantă, conform cerințelor SR EN ISO/CEI 17025: 2005; Atestat de evaluatori funciari, eliberat de MAAP în 2002, publicat în Monitorul Oficial al României, partea I, Nr. 518/17.07.2002 ; Autorizația de expert tehnic judiciar, nr. 62/18.05.2010, Seria 122/127/147/19042010, eliberată de Ministerul Justiției, Biroul central pentru expertize tehnice judiciare;
Domenii de interes	Metode de cercetare în laborator și teren pentru evaluarea însușirilor fizice, hidrofizice, agrochimice și agrobiologice ale solului; Metode de sporire a utilizării elementelor nutritive din soluri și îngrășăminte pentru optimizarea agrochimică a sistemului sol-plantă- îngrășăminte, în vederea realizării unor producții agricole cantitativ și calitativ superioare; Realizarea unor sisteme de fertilizare la sol și foliar, eficiente în creșterea coeficientului de utilizare a substanței active și cu protecție ecologică pentru o dezvoltare durabilă; Evaluarea impactului utilizării resurselor organo-minerale în nutriția speciilor vegetale pentru protecția și ameliorarea fertilității solului și a creșterii siguranței și securității producției agricole și alimentare

1988-prezent, la Disciplina de Agrochimie, din cadrul Facultății de Agricultură, unde am susținut următoarelor cursuri și lucrări practice:

Cursul și lucrările practice la **Agrochimie** – II Biologie, II Colegiu LF și PV – Zi și ID;
 Cursul și lucrările practice la **Agrochimie** – II Agricultură ID, II Horticultură ID, I IEA – Zi și ID;
 Cursul și lucrările practice la **Agrochimie** – II Peisagistică – Zi;
 Cursul și lucrările practice la **Chimia și managementul nutrienților și fertilizanților** – II IPM – Zi și ID;
 Cursul și lucrările practice la **Bazele agrochimice ale tehnologiilor intensive** – V Agricultură – Zi;
 Cursul și lucrările practice la **Agrochimia substraturilor nutritive** – V Horticultură – Zi;
 Cursul și lucrările practice la **Monitoring agrochimic al solului** – V Agricultură – Zi și ID;
 Cursul, lucrările practice și proiect la **Reconstrucție ecologică a terenurilor agricole degradate** – V Ingineria și Protecția Mediului – Zi;
 Cursul și lucrările practice la **Utilizarea resurselor agrochimice** – I Inginerie Economică în Agricultură – Zi;
 Cursul și lucrările practice la **Chimia solului și managementul nutrienților și fertilizanților** – II Ingineria și Protecția Mediului - Zi;
 Cursul și lucrările practice la **Chimia solului și fertilizanti** - I Colegiul Protecția Plantelor-Zi;
 Cursul și lucrările practice la **Ameliorarea agrochimică a solurilor montane** – VI Agricultură (Studii aprofundate) – Zi;
 Cursul și lucrările practice la **Managementul fertilizării sistemelor agricole montane** – I Master „Managementul resurselor naturale și agroturistice din zona montană” – Zi;
 Cursul și lucrările practice la **Bilanțul energetic și mineral al agroecosistemelor** – II Master „Biologia agroecosistemelor” – Zi;
 Cursul și lucrările practice la **Tehnologii de pregătire și aplicare a fertilizanților în agricultura organică** – Master „Agricultura organică” – Zi;
 Îndrumător științific la 36 proiecte de diplomă;
 Îndrumător științific la 1 lucrare de disertație;
 2007 - prezent, Conducător de doctorat la 4 teme de cercetare științifică;
2011 – prezent, 4 teze de doctorat încheiate și susținute cu acordarea titlului de doctor în Agronomie, specializarea Agrochimie.

Educație și formare

Studii	1990-1997
Perioada	1975-1979
	1971-1975
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor, 1997 Diploma de Inginer agronom, 1979 Diploma de Bacalaureat, 1975
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Studii doctorat în cadrul Facultății de Horticultură din Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, diplomă de doctor în Agronomie, 1997 ; Facultatea de Agricultură și Horticultură din Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, diplomă de inginer agronom, 1979 ; Liceul Agricol Turda, secția Agronomie, diplomă de bacalaureat, 1975.
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	Studii Postuniversitare Studii Superioare Studii Medii

Specializări și calificări

Cursuri de specializare:

- ASAS-ICPA, în Agrochimie și Știința Solului, Metodică agrochimică, 1988-prezent;
- Cursuri postuniversitare de evaluator funciar organizat de Ministerul Agriculturii, Alimentației și Pădurilor, 2002;
- Asigurarea calității – Curs RENAR - Creșterea încrederii în competența laboratoarelor de încercări/etalonări prin acreditare. Aspecte generale ale standardului SR EN ISO/CEI 17025:2001 pentru activitatea de acreditare a laboratoarelor de încercări/verificări – certificat de absolvire din 29-30 nov. 2004- certificat nr. 8047/C9/12.01.2005;
- Curs RENAR – Cerințe privind metodele de încercare (validare, incertitudine) și asigurarea calității rezultatelor încercărilor (pct. 5.4, 5.9 din SR ISO CEI 17025/2001) – certificat de absolvire din 20 – 21 oct. 2005;
- Curs – Auditarea sistemului de management al calității referitor la încercări – certificat de absolvire din 25 nov. 2005;
- Cursurile Școlii de vară “Predarea și învățarea metodologiilor agrochimice – METAGRO 2006, - certificat de absolvire din 25-29 septembrie 2006;
- Cursul – Validarea metodelor- cerință ISO/IEC 17025:2005 – certificat de absolvire din 8-10 ianuarie 2007;
- Cursul – Evaluarea incertitudinii de măsurare, proiectarea bugetelor de incertitudine – certificat de absolvire din 11-13 ianuarie 2007;

Stagii de cercetare în țară/ în străinătate:

- Universitatea Agricolă din Hohenheim – Catedra de Știința Solului și Nutriția Plantelor, 2000 și 2001;
- Optimizarea tehnologiilor de ameliorare, exploatare și modificarea producțiilor obținute la ovine, Olanda și Germania, 2001 și 2002;
- Facultatea de Agricultură din Debrecen - Catedra de Știința Solului și Nutriția Plantelor, 2002 și 2003;
- Vizite de lucru și schimb de experiență la laboratoarele acreditate din cadrul facultăților similare din străinătate (Italia, Germania și Ungaria) pentru activitatea de acreditare a laboratorului de analiză sol-plantă (LASP) din USAMV Cluj-Napoca, aprilie, 2006.

Experiența profesională

- oct. 1979- nov. 1980 - inginer agronom stagiar, Ferma legumicolă, IAS Vetiş, Satu-Mare;
- nov. 1980- apr. 1987- inginer agronom cu evidență economică, producție pomicolă și înființare plantație de măr, păr, cireș, vișin, nuc în ferme pomicole – IAS Baci – Cluj (Ferma pomicolă nr.1, Baci și Ferma pomicolă nr.11, Suceag, intrată pe rod în 1987);
- apr. 1987- nov. 1988 – sef de fermă – IAS Baci – Cluj (Ferma pomicolă nr 11, Suceag);
- nov. 1988- prezent - cadru didactic universitar, disciplina de AGROCHIMIE, Fac. de Agricultură din cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca;
- 2011- prezent Șef al Laboratorului de Analiza Sol-Plantă (LASP) acreditat RENAR din 2008;
- 2011- prezent Șef al disciplinei de Agrochimie din cadrul Facultății de Agricultură a USAMV Cluj-Napoca

Perioada / Funcția sau postul ocupat / Numele angajatorului

- oct. 1979- nov. 1988- inginer agronom, sef fermă, IAS Vetiş, Satu-Mare, IAS Baci, Cluj
- nov.1988- oct. 1990 – asistent suplinitor – AGROCHIMIE, USAMV Cluj-Napoca;
- oct. 1990- feb. 1993 – asistent universitar - AGROCHIMIE, USAMV Cluj-Napoca;
- feb. 1993- oct. 1999 – șef de lucrări - AGROCHIMIE, USAMV Cluj-Napoca;
- oct. 1999- oct.2003 – conferențiar universitar - AGROCHIMIE, USAMV Cluj-Napoca;
- oct. 2003- prezent – profesor universitar - AGROCHIMIE, USAMV Cluj-Napoca;
- martie 2007- prezent – conducător de doctorat- domeniul AGRONOMIE, USAMV Cluj-Napoca

Afilieri profesionale

- Membră a Societății Naționale Române pentru Știința Solului (SNRSS);
- Membră a Societății de Protecție a Plantelor – Filiala Transilvania;
- Membră a Societății de Istorie și Retrologie Agrară;
- Membră a Federației Cultivatorilor de Cartof – Filiala Cluj;
- Membră a Comitetului Național Român al Centrului Internațional Științific de Îngrășăminte Chimice (CIEC);
- Membră a Societății de Agricultură Ecologică;
- Membră a Centrului de Excelență „Controlul și monitorizarea fertilității și protecției solurilor” din cadrul Universității de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, 2004;
- Membră a Societății Europene pentru Conservarea Solului (ESSC – European Society for Soil Conservation)- <http://www.essc.sk> ;
- Membru al European Society for New Methods in Agricultural Research (ESNA) -2004;

Contracte de cercetare coordonate **Director de proiect:**

Grant CNCISIS- MEC, tip A, Nr. 443 (1999-2001): Modificarea principalilor indici agrochimici ai solului sub influența unor doze ecologice și superintensive de îngrășăminte chimice la cultura cartofului (valoarea 5025 lei);

Grant CNCISIS - MEC, tip A, Nr. 568 (2002-2004): Efectul fertilizării organo-minerale a solului asupra cantității și calității producției de tuberculi la cultura cartofului în zona Munților Apuseni (valoarea 10800 lei);

Grant CNCISIS - MEC, tip A, Nr. 797 (2005 – 2007): Realizarea unor sisteme de fertilizare la sol, cu protecție ecologică la cultura cartofului în zona Munților Apuseni (valoarea 80500 lei);

Proiect PN II, Program 4 PC, Nr. 52128/01.10.2008, Parteneriate, MECI – CNMP, (2008-2011): Evaluarea impactului utilizării resurselor organo-minerale în nutriția speciilor vegetale pentru protecția și ameliorarea fertilității solului și a creșterii siguranței și securității producției agricole și alimentare, (valoarea 2000000 lei)

<http://www.usamvcluj.ro/cercetare/euromspa>

Colaborator la grant:

● Grant CNCISIS - Cercetări privind efectul unor măsuri agrochimice în refacerea solurilor degradate prin poluare industrială în zona Zlatna, valoarea totală = 8000 lei (director prof. univ. dr. Mihai RUSU);

● Grant ANSTI - Realizarea unor sisteme de fertilizare la sol și foliare eficiente în creșterea coeficientului de utilizare a substanței active și cu protecție ecologică, valoarea totală = 17000 lei (director prof. univ. dr. Mihai RUSU);

● Grant CNCISIS - Cercetări privind controlul calității și protecției solurilor cu folosință agricolă și horticolă, valoarea totală = 2250 lei (director prof. univ. dr. Mihai RUSU);

● Programul RELANSIN - Metode neconvenționale de fertilizare utilizate în optimizarea agrochimică a sistemului sol-plantă, valoarea totală = 45000 lei (director prof. univ. dr. Mihai RUSU);

● Grant ANSTI - Optimizarea sistemelor de fertilizare pentru tehnologia culturii legumelor de câmp, valoarea totală = 15000 lei (director proiect șef de lucrări dr. Cătălin BĂLUȚIU);

● PNCDI/INFRAS - Acreditarea unui laborator de analiză sol-plantă, valoarea totală = 240000 lei (director prof. univ. dr. Mihai RUSU);

● CEEX–Modul IV - Dezvoltarea laboratorului de analiză sol-plantă conform cerințelor Uniunii Europene privin evaluarea conformității, valoarea totală = 800 000 lei (director prof. univ. dr. Mihai RUSU);

● CEEX-Modul III - Metode raționale pentru selectarea și folosirea măsurilor agrochimice: modelarea riscului, monitorizare și management, valoarea totală = 200000 lei (director prof. univ. dr. Mihai RUSU);

● CEEX-Modul IV - Acreditarea laboratorului de încercări apă și nivel de zgomot conform SR EN ISO/CEI 17025:2005 și Directivele Europene transpuse în Legislația Română, valoarea totală = 800000 lei (director șef de lucrări drd. Tania MIHĂIESCU);

● Contractul nr. 51-014/octombrie 2007 din cadrul PNCDI II (2007/2013) (Planul Național pentru Cercetare-Dezvoltare și Inovare 2007-2013) „Conservarea potențialului genetic și a biodiversității resurselor sericicole autohtone” -Valoare totală (lei RON) = 2000000 (director Conf. univ. dr. ing. Pașca Ioan).

Colaborator la contracte cu Institute Naționale și Stațiuni de cercetare-Dezvoltare:

- Contractul Nr. 339/ 8.12.2006 din cadrul Planului sectorial 631/ 2006-2010 -**Conservarea biodiversității agroecosistemului montan**- Institutul de Cercetare- Dezvoltare pentru Pajiști – Brașov - valoarea totală = 1500000 (director dr. ing. Maria RAZEC).
- Contractul nr. 445/3637/ octombrie din cadrul PNCDI (2007-2013) – **Evaluarea impactului sistemelor de producție ecologică asupra valorii agronomice și biologice a ecosistemelor furajere și calității produselor animale în scopul creșterii eficienței economice a fermelor și securității alimentare** - Institutul de Cercetare- Dezvoltare pentru Pajiști – Brașov - valoarea totală = 2000000 (director dr. ing. Maria RAZEC).
- Contractul Nr. 324/ 8.12.2006 din cadrul Planului sectorial 631/ 2006-2010 – **Coexistența organismelor modificate genetic cu cele convenționale și ecologice**- Stațiunea de Cercetare-Dezvoltare Agricolă Turda – valoare totală = 1500000 (director prof. dr. Ioan Haș);
- Contractele: nr. 583/2005 (val. 21000 lei); 530/2006 (val. 4200 lei); 508/2007 (val. 4500 lei); 508 – 2008-V21.1 – Agro (val. 4500 lei); 513/2009 (val. 5000 lei); 509/2010 (val. 6500); PIAfa 506/2011, V 7 - Agro (val. 10000); PIAfa 517/2012, V 16 - Agro (val. 11500); PIAfa 513/2013, V 5 - Agro (val. 12000); PIAfa 507/2014, V 5 - Agro (val. 12500) , **din cadrul ASAS – ICPA București „Testarea îngrășămintelor foliare la culturile agricole și horticole”**, (coordonator proiect USAMV Cluj, prof. dr. Mihai Rusu);

Colaborator la contracte ale Facultății de Agricultură din cadrul USAMV Cluj-Napoca cu Combinatul Chimic „Azomureș” din Târgu Mureș (începând cu anul 2013)

- CEC Inovare – 2013 „Cercetări privind influența fertilizării minerale în condițiile ecopedologice de la SCDA Turda” (coordonator proiect USAMV Cluj-Napoca, prof. dr. Roxana Vidican).
- Contract de Cercetare Științifică și Consultanță, 2014 „Activități complexe de cercetare pentru identificarea unor modalități eficiente de preservare (conservare) a mediului înconjurător în contextul influenței fertilizantilor minerali asupra însușirilor fizice, chimice și de troficitate ale solurilor” (coordonator proiect USAMV Cluj-Napoca, prof. dr. Roxana Vidican).

Total lucrări publicate

- **11** cărți, monografii, cursuri publicate în edituri naționale recunoscute de CNCSIS - MECI, din care **7** prim/unic autor;
- **11** manuale - suport de curs ID – litografiate, din care **11** prim/unic autor;
- **200** lucrări științifice publicate în reviste de specialitate, volume, anale etc. din care: **50** prim autor.

Lista lucrărilor semnificative publicate: (Cărți – Manuale)

Cărți relevante publicate:

- Rusu M., **MARILENA MĂRGHITAȘ**, 1992 – **Agrochimie, Lucrări practice**, Tipografia Agronomia Cluj-Napoca;
- MARILENA MĂRGHITAȘ**, C.Băluțiu, 1996 – **Agrochimie, Lucrări practice**, Tipografia Agronomia Cluj-Napoca;
- MARILENA MĂRGHITAȘ**, 1999 – **Utilizarea resurselor agrochimice – Curs**, Tipografia Agronomia Cluj-Napoca;
- MARILENA MĂRGHITAȘ**, 1999 – **Agrochimia culturilor de câmp, Influența condițiilor agrochimice asupra păstrării cartofului**, Manual universitar, Editura Digital Data, Cluj-Napoca, ISBN 973-98789-7-0;
- MARILENA MĂRGHITAȘ**, 2003 – **Agrochimie – Manual universitar**, Editura AcademicPres Cluj-Napoca, ISBN 973-8266-88-2;
- **MARILENA MĂRGHITAȘ**, MIHAI RUSU, 2003 – **Utilizarea îngrășămintelor și amendamentelor în Agricultură – Manual universitar**, Editura AcademicPres Cluj-Napoca, ISBN 973-8266-97-1;
- MARILENA MĂRGHITAȘ**, MIHAI RUSU, TANIA MIHĂIESCU, 2005 – **Fertilizarea plantelor agricole și horticole – Manual universitar**, Editura AcademicPres Cluj-Napoca, ISBN 973-744-010-2;
- MIHAI RUSU, **MARILENA MĂRGHITAȘ**, TANIA MIHĂIESCU, IOAN OROIAN, ADELINA DUMITRAȘ, 2005 – **Tratat de Agrochimie – Manual universitar**, Editura Ceres București, ISBN 973-40-0727-0;
- RUSU MIHAI, **MARILENA MĂRGHITAȘ**, TOADER CONSTANTIN, MIHAELA MIHAI 2010, (Curs - carte) **Cartarea agrochimică-Studiul agrochimic al solurilor**, Ed. AcademicPres, Cluj-Napoca, Romania, ISBN 978-973-744-213-0, pag. 1-236;
- MĂRGHITAȘ MARILENA**, RAZEC IOSIF, MIHAI MIHAELA, TOADER CONSTANTIN, MOLDOVAN LAVINIA, ROMAN GABRIELA, 2011, (manual – carte) **Manual de bune practici în tehnologia fertilizării plantelor agricole**, Editura AcademicPres Cluj-Napoca, ISBN 978-973-744-248-2;
- ROXANA VIDICAN, MIHAI RUSU, IOAN ROTARU, **MARILENA MĂRGHITAȘ**, 2013, (manual) **MANUALUL aplicării fertilizantilor**, Editura RISOPRINT, Cluj-Napoca, 2013, ISBN 978-973-53-1178-0.

Lista lucrărilor semnificative
publicate: (Lucrări științifice)

Lucrări relevante publicate:

- **MĂRGHITAȘ MARILENA**, Constantin TOADER, Mihaela MIHAI, Lavinia MOLDOVAN, Andra Ramona PORUȚIU, 2013. The Influence of Soil Fertility on Lucerne Production in the Transylvanian Plain, The 7th International Symposium "Soil Minimum Tillage Systems" Cluj-Napoca, 2-3 mai 2013, ProEnvironment, Cluj-Napoca, Romania, ISSN 2066-1363, Vol.6, No.14. Iunie 2013, p.374-379;
- **MĂRGHITAȘ MARILENA**, Rusu Mihai, Toader C., Mihaela Mihai, Moldovan Lavinia, 2012, Possibilities for the reduction of fertilizing inputs in certain differentiated fertilization systems, Lucrarile celei de a XX-a Conferință Națională de Știința Solului, cu participare internațională, 26 aug. – 1 sept. 2012, Analele Universității din Craiova, Agricultură, Montanologie, Cadastru, vol. XLII-2012/1, Ed. Universitaria, Craiova, 2012, p. 349-354
- **MĂRGHITAȘ MARILENA**, M. Rusu, C. Toader, Mihaela Rusu, Lavinia Moldovan, 2007 – Nutritional deficiencies in the potato crop within the Apuseni Mts. Area (Dereglări nutriționale la cultura cartofului în zona Munților Apuseni), The 6th International Symposium, „Prospects for the 3rd Millennium Agriculture” Cluj-Napoca, România, 4-6 October 2007, Buletinul USAMV-CN, Seria Agricultură, volumul nr. 63- 64/2007, PRINT ISSN 1843-5246, ELECTRONIC ISSN 1843-5386 p. 118-122;
- **MĂRGHITAȘ MARILENA**, M. Rusu, C. Toader, Mihaela Rusu, 2007- The creation of an ecologically protective soil fertilization system for potato cultivation in the Apuseni Mts. Area. (Realizarea sistemului de fertilizare la sol, cu protecție ecologică la cartof în zona Munților Apuseni), Simpozionul cu participare internațională „Agricultura durabilă – Agricultura viitorului” Ediția a III-a, Simpozionul omagial „60 de ani de învățământ superior agronomic în Oltenia” Craiova, România, 22-23 noiembrie 2007, Analele Universității din Craiova, Agricultură, Montanologie, Cadastru, Vol. XXXVII/A 2007, Editura Universitaria, Craiova, ISSN 1841-8317, p. 193-199.
- **MĂRGHITAȘ MARILENA**, C.Toader, Lavinia Moldovan, 2006 – Rehabilitation and maintaining of soil fertility from high area of Apuseni Mountains, The 5th International Symposium „Prospects for the 3rd Millennium Agriculture” Cluj-Napoca, România, 5-6 October 2006, Buletinul USAMV-CN, Seria Agricultură, nr. 62/2006, ISSN 1454-2382, p. 393.
- **MĂRGHITAȘ MARILENA**, M.Rusu, Tania Mihăiescu, C.Toader, 2005 – The influence of some differentiated fertilization systems on potato in Transilvania area. The 4th International Symposium „Prospects for the 3rd Millennium Agriculture”, 6-7 October 2005, Buletinul USAMV-CN, Seria Agricultură, nr. 61/2005, ISSN 1454-2382, p. 413.
- **MĂRGHITAȘ MARILENA**, M. Rusu, Tania Mihăiescu, C. Toader, 2004 - Agrochemical evolution of the acid browns soil (dystric cambisol) from Apuseni Mountains area by differentiated fertilization. 3rd International Symposium „Prospects for the Agriculture of the 3rd Millenium, October, 20 – 23, 2004, Cluj-Napoca, Romania, Buletin USAMV-CN, 60/2004, ISSN 1454-2382, p. 97-100;
- **MĂRGHITAȘ MARILENA**, Ștefan Bakoș, Lavinia Moldovan, Andra Poruțiu, 2015, Effect of uncontrolled human intervention on the main pedoagrochemical characteristics of Proxicalcaric Regosol in the Țaga area, The 8th International Symposium „Soil Minimum Tillage Systems” 25-26 June 2015, Cluj-Napoca, Romania, ProEnvironment, pISSN 1844-6698, eISSN 2066-1363, Vol.8, No.22. Iunie 2015, p. 308-315;
- **MĂRGHITAȘ MARILENA**, Ștefan Bakoș, Andra Poruțiu, Lavinia Moldovan, 2015, Rehabilitation of the agricultural lands degraded by uncontrolled human intervention in Transylvania, The 8th International Symposium „Soil Minimum Tillage Systems” 25-26 June 2015, Cluj-Napoca, Romania, ProEnvironment, pISSN 1844-6698, eISSN 2066-1363, Vol.8, No.22. Iunie 2015, p. 316-321;

Aptitudini și competențe personale

Procesare Word, Windows, Windows Professional, Microsoft PowerPoint, Microsoft Excel, Adobe Photoshop, Internet Explorer, Adobe Reader, Nero Burning Rom, etc.

Limba(i) maternă(e)	Română			
Limba(i) străină(e)	Autoevaluare	Înțelegere	Vorbire	Sciere
Limba	Engleză	mediu	mediu	mediu

Premii și diplome, distincții obținute **Premiul TEODOR SAIDEL (2011)** al Academiei de Științe Agricole și Silvici „Gheorghe Ionescu-Șișești” pentru lucrarea **Manual de bune practici în tehnologia fertilizării plantelor agricole**, Mărghițaș Marilena și colab., din 19.11.2012, nr. 140

Informații suplimentare

- Director al Laboratorului „Controlul Fertilității Solurilor și Monitorizarea Agroecosistemelor” - **CFSMA** din cadrul disciplinei de Agrochimie, al Facultății de Agricultură, USAMV Cluj-Napoca;
- Membru referent în comisii de doctorat în universități din țară;
- Membru în comisii de concurs, pentru ocuparea posturilor didactice, din cadrul facultăților cu profil agronomic din țară;
- Vicepreședinte la Societatea Națională Română pentru Știința Solului, Filiala Transilvania, începând din 14.09.2012 – prezent;

Data:
03.04.2017

Nume și prenume: MĂRGHITAȘ MARILENA