

CURRICULUM VITAE

1. **Nume:** MIHALACHE
2. **Prenume:** MIRCEA
3. **Data și locul nașterii:** 21.02.1965, București
4. **Cetățenie:** română
5. **Studii:**

Instituția	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București – specializarea Pedologie-Agrochimie
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	sept. 1992 - iulie 1997
Grade sau diplome obținute	Inginer agronom – specializarea Pedologie-agrochimie

6. **Titlul științific:** doctor

7. **Specializări și calificări:**

Stagiu în cadrul proiectului Socrates la Universitatea Hohenheim, Germania în perioada 07.11.-20.12. 2001

Curs postuniversitar de Evaluatori funciari, diploma nr. 27/20.12.2001

Socrates IP Course “Sustainable Agriculture and Water Resources”: European Comparison, Varna, Bulgaria 18-25 septembrie 2003.

Socrates IP Course “Sustainable Agriculture and Water Resources”, Thessaloniki, Grecia, 2-7 mai 2004.

Developing Distance Learning, Staff development seminar, 19, 20 april, 2004, held in Bucharest by the Natural Resources Institute, the University of Greenwich, Proiect Leonardo da Vinci nr. RO/01/B/F/PP 141072

Curs postuniversitar de Monitorizarea și implementarea directivei nitraților, diploma nr. 102 din 25.01.2006.

Managementul Calității conform standardelor din familia ISO 9000, 23.04-05.05.2007, București

Auditul Sistemului de Management al calității, 11-23.06.2007, București

Curs postuniversitar specializarea Consultanță Agricolă, 3-31.07.2008, București

8. **Experiența profesională:**

Perioada: de la(luna, anul) până la(luna, anul)	1.07.1997-1.02.1998	1.02.1998- 1.03.2000	1.03.2000 – 1.10. 2003	1.10.2003- 01.03.2007	01.03.2007-
Locul:	București	București	București	București	București
Instituția:	Institutul de Cercetări pentru Pedologie și Agrochimie	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București	Universitate a de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București	Universitate a de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București
Funcția:	Asistent cercetare	Preparator	Asistent	Șef lucrări	Conferențiar
Descriere:	Laboratorul de Prevenirea și Combaterea Poluării Solului	Catedra de Pedologie, Agrotehnică și Agrochimie	Catedra de Pedologie, Agrotehnică și Agrochimie	Catedra de Pedologie, Agrotehnică și Agrochimie	Catedra de Pedologie, Agrotehnică și Agrochimie

9. **Lucrări**

9.1 **Cărți publicate în edituri**

- Nr. total 5

- Mihalache M. - Pedologie, geneza, morfologia și taxonomia solurilor, Editura Ceres, 2006,
București

- Mihalache M., Dumitru M., Gament Eugenia, Răducu Daniela - Valorificarea în agricultură a nămolurilor orășenești, Editura Solness, 2007, Timișoara
- Mihalache M., Ilie L. – Pedologie – Solurile României, Editura Dominor, 2008
- Mihalache M., Ilie L. – Bonitatea terenurilor agricole, Editura Dominor, 2009
- Gh. V. Roman, Lenuța Epure, Maria Toader, V. Ion, Elena Mirela Dușa, Alina Ionescu, M. Mihalache, A. Bășa – Ghiduri de bune practici agricole în sistem ecologic pentru cereale, Editura ALPHA MDN, 2009

9.2 Lucrări științifice publicate

- Nr. total: 70

-Lista cuprinzând maxim 5 lucrări reprezentative:

1. **M. Mihalache**, N. Florea, Comportamentul antientropic al solurilor Lucrări științifice, U.S.A.M.V. București, seria A, volum XVIII, 2005
2. **M. Mihalache**, Daniela Raducu, M. Dumitru, L. Ilie, - Micromorfological research concerning integration mode in chromic luvisols matrix of sewage sludge, Buletin of University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine, Cluj Napoca, 2007, volum 63-64
3. **Mihalache M.**, Ilie L., 2009 - Research concerning the heavy metal translocation from sewage sludge in soils and plants. Conference Proceeding-Energy Efficiency and Agricultural Engineering, Rousse, Bulgaria, 1-3 october.
4. **Mihalache M.**, Ilie L., 2009 - Influence of soil's organic matter upon microelements mobility. Bulletin USAMV-CN, 66(1)/2009, ISSN 1843-5246
5. **M. Mihalache**, Dumitru M., Ilie L. - Researches concerning the heavy metal translocation from the sewage sludge in soil and plant - Scientific papers, Faculty of Agriculture, UASVMB, Timisoara, 2008, vol. 40 (1)

10. Proiecte educaționale și de cercetare științifică (naționale și internaționale)

- Nr. total ca director/responsabil de proiect - 5

- Nr. total ca membru în echipa de implementare a proiectului - 20

- Lista cuprinzând maxim 5 proiecte coordonate

1. Proiect CEEEX nr. 53/2006 “Cercetări privind remedierea solurilor poluate cu metale grele prin fitoextracție” – Perioada 2006-2008
2. Proiect PN II nr. 32-118/2008 “Metodă nouă, neconvențională de evaluare in situ a contaminării solurilor cu metale grele – Perioada 2008-2011

11. Premii și distincții:

- Premiul Teodor Saidel acordat de Academia de Științe Agricole și Silvicultură “Gheorghe Ionescu Sisesti” în anul 2006 pentru lucrarea “Valorificarea în agricultură a nămolurilor orășenești”
- Medalia jubiliară, 100 de ani de Știința Solului în România, SNRSS, 2006

12. Membru al asociațiilor profesionale:

- Societatea Națională Română pentru Știința Solului,
- European Society for Soil Conservation
- International Soil Tillage Research Organization
- CIEC
- International Union of Soil Sciences

13. Limbi straine cunoscute: engleza

14. Alte mențiuni:

- Administrator șef – Facultatea de Agricultură, USAMV București în perioada 2004-2008
- Prodecan Facultatea de Agricultură din anul 2008

Data completării:

Semnatura

1.10.2009