



ROMÂNIA
MINISTERUL EDUCAȚIEI, CERCETĂRII, TINERETULUI ȘI SPORTULUI
UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRICOLE ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ
CLUJ-NAPOCA

Str. Mănăștur Nr.3-5, 400372 Cluj-Napoca, România
tel.+ 40-264-596.384; fax + 40-264-593.792

CURRICULUM VITAE

1. **Numele: RANTA**
2. **Prenumele: OVIDIU**
3. **Data și locul nașterii: 13.06.1973, Dej, Jud. Cluj**
4. **Cetățenie: ROMÂNĂ**
5. **Domiciliul: Jichisul de Jos, nr. 100, Jud. Cluj**
6. **Locul de muncă actual: USAMV Cluj-Napoca**
7. **Profesia și funcția actuală: Inginer mecanic, Sef de lucrări**
8. **Vechime la locul de muncă actual: 15 ani**
9. **Educație și formare profesională:**



Instituția	Liceul	Universitatea/ Facultatea	Universitatea/ Facultatea	Universitatea/ Facultatea	Universitatea/ Facultatea
Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)	Liceul Teoretic "Andrei Muresanu" Dej Septembrie 1988- Iunie 1992	Universitatea Tehnica Cluj- Napoca Facultatea de Mecanica Specializarea Mecanica Agricolă Octombrie 1992- iunie 1997	Universitatea Tehnica Cluj- Napoca Facultatea de Mecanica Doctorat in Inginerie Mecanică Octombrie 1998-martie 2008	Universitatea Tehnica Cluj- Napoca Școala Academică Postuniversitară, specializarea Ingineria Circulației Rutiere Octombrie 1997- iunie 1999	Universitatea Tehnica Cluj-Napoca Facultatea de Mecanica Studii Aprofundate, specializarea Proiectarea Asistată a Mașinilor Agricole și Instalațiilor din Industria Alimentară Octombrie 1998- iunie 1999
Grade sau diplome obținute	Diploma de Bacalaureat seria K nr. 131839	Diplomă de Licența seria P nr. 0084785	Diploma de doctor seria F nr.0002018	Diploma seria G Nr. 0001428	Diploma seria D nr.0017148

10. Cariera profesională (perioada, lună și an):

Cariera profesională	Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul)				
	sept. 1997 – feb. 1998	feb. 1998 – feb. 2000	feb. 2000 – feb. 2004	feb. 2004-feb 2014	Feb 2014- prezent
Locul:	Catedra Mecanizare	Catedra Mecanizare	Catedra Mecanizare	Catedra Mecanizare	Departamentul I Facultatea de Agricultura
Instituția:	USAMV Cluj- Napoca	USAMV Cluj-Napoca	USAMV Cluj-Napoca	USAMV Cluj- Napoca	USAMV Cluj- Napoca
Funcția:	Cadru didactic asociat	Preparator	Asistent	Sef lucrari	Conferențiar
Descriere:	activitate didactică și de cercetare				

11. Activitate didactică:

Cursuri și lucrări practice la disciplinele: Mașini agricole și impactul asupra mediului, Tehnologii și instalații de depoluare, Baza energetică pentru agricultură, Baza energetică pentru horticultură, Mașini agricole, Mașini horticole, Conducere tractoare, Mecanizarea agriculturii, Surse de energie, Mecanică, Geometrie descriptivă și desen tehnic, Rezistența materialelor

Domenii de competență

- Tehnologii de mecanizare a lucrărilor agricole;
- Tehnologii de depoluare;
- Motoare, tractoare, energie regenerabilă

12. Stagii de perfecționare în străinătate (instituția, scopul/domeniul, perioada)

Bursă de studii post-universitare în cadrul Programului European “Socrates-Erasmus” la Institutul de Mecanizare, Universitatea Hohenheim, Stuttgart, Germania, anul 2000, pe o perioadă de 5 luni;

Mobilitate Socrates Erasmus cadru didactic (TS), în luna iulie 2002, februarie 2012, 2013, Universitatea Hohenheim, Stuttgart;

- stagii de specializare- cercetare la Universitatea Hohenheim Stuttgart, 2000-2015;
- stagii de vizită și cercetare Firma Lechler, Metzingen, Germania;
- cursuri intretinere și exploatare a mașinilor de recoltat furaje, 2008, 2009, Firma Krone, Spelle, Germania
- curs de exploatare a instalațiilor de uscarea cerealelor, 2010, Firma Mepu, Finlanda
- curs de utilizarea

13. Experiența managerială în calitate de:

a) Director sau responsabil în proiecte naționale (titlul proiectului, nr., perioadă, valoare USAMV)

Programul/Proiectul (titlul, datele de identificare, valoare USAMV)	Funcția	Perioada
Program At, Cercetări privind mecanizarea tehnologiei de semănat direct și extensia acesteia în România	Director de grant	2002-2004

b) Director/responsabil/membru în proiecte internaționale

Programul/Proiectul (titlul, datele de identificare, valoare USAMV)	Funcția	Perioada
Programul TOPPS Protecția resurselor de apă	Director	2015-2017

c) Funcții administrative

Instituția	Funcția	Perioada
Consiliul Departamentului De Științe Tehnice și Științele Solului	Membru	2011-prez.
Responsabil coordonare Departament de Practică al USAMV		2012-2015
Director Departamentul de Științe Tehnice și Științele Solului		2015-prez

d) Atribuții și activități administrative la nivel de facultate și universitate

Membru în consiliul Facultății de Agricultură, 2008-2011, 2015-prezent

Membru al senatului USAMV 2011-prezent

e) Calificări manageriale/diplome obținute

Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea Tehnică Cluj-Napoca, 1996 /Certificat de Absolvire,

f) Alte activități care susțin experiența managerială dobândită

14. Prestigiul profesional (la nivel național):

a) Membru în asociații și organizații profesionale

Membru al SNSS (Societatea Națională de Știința Solului), filiala Cluj

Membru Asociația Presei Agricole din România

Membru la Societatea Română de Pajisti

Membru Societatea Inginerilor Mecanici Agricoli din România

Membru Asociația Generală a Inginerilor din România

b) Membru în academii

c) Membru în colectivul editorial al unor reviste

Membru în colectivul editorial la Revista Ferma, Revista Utilaje Agricole

d) Alte merite profesionale

Consultant Tehnic de specialitate Expoziția Agaria, Agriplanta

15. Vizibilitate internațională:

a) Membru în asociații și organizații profesionale

Membru al DLG (Deutsche Landwirtschafts-Gesellschaft),

b) Membru în academii

c) Membru în colectivul editorial al unor reviste internaționale (străine)

d) Alte merite profesionale

16. Vizibilitate prin prisma publicațiilor științifice

articole științifice publicate

- în țară (nr.): 104

- în străinătate (nr.): 3

18. Activitate de inovare/transfer tehnologic :

Membru al comisiei de Inovații și Noutăți a DLG pentru expoziția Agritechnica 2011, 2013, 2015

Consultant al DLG Intermarketing pentru Masini Agricole la Agraria și Agriplanta Romagrotec

19. Limbi străine cunoscute (citit, conversație, scris)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Limba germană

Înțelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă	
C1	C1	C1	C1		C1

5.07.2016

Conf.dr.ing.Ovidiu Ranta