



**Curriculum vitae
Europass**

Informații personale

Nume / Prenume

Inserați fotografia. (rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

Madoșă Emilian Vasile

**Locul de muncă vizat / Domeniul
 ocupațional**

Experiența profesională

Perioada	01.10.2004- prezent
Funcția sau postul ocupat	profesor universitar
Activități și responsabilități principale	predare de cursuri și lucrări practice, activitate de cercetare, conducere de doctorat din anul 2008
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Horticultură și Silvicultură, calea Aradului 119, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	cadru didactic la disciplina Ameliorarea plantelor și producere de sămânță
Perioada	01.04.2000 – 01.10.2004
Funcția sau postul ocupat	conferențiar
Activități și responsabilități principale	predare de cursuri și lucrări practice, activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Horticultură, calea Aradului 119, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	cadru didactic la disciplina Ameliorarea plantelor și producere de sămânță
Perioada	01.10.1992 - 01.04.2000
Funcția sau postul ocupat	șef lucrări
Activități și responsabilități principale	predare de cursuri și lucrări practice, activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara, Facultatea de Horticultură, calea Aradului 119, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	cadru didactic la disciplina Ameliorarea plantelor și producere de sămânță
Perioada	01.10.1990 - 01.10.1992
Funcția sau postul ocupat	asistent
Activități și responsabilități principale	predare de lucrări practice, activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole a Banatului Timișoara, Facultatea de Agricultură, calea Aradului 119, Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	cadru didactic la disciplina Ameliorarea plantelor și producere de sămânță și Tehnică experimentală

Perioada	1987-01.10.1990
Funcția sau postul ocupat	inginer în cercetare
Activități și responsabilități principale	coordonarea programului de ameliorare a ovăzului de toamnă și primăvară
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetări Agricole Lovrin, jud., Timiș
Tipul activității sau sectorul de activitate	inginer agronom, Laboratorul de Ameliorarea ovăzului
Perioada	01.11.1984-1987
Funcția sau postul ocupat	inginer stagiar
Activități și responsabilități principale	desfășurarea unor activități de cercetare în diferite laboratoare de ameliorare și protecția plantelor
Numele și adresa angajatorului	Stațiunea de Cercetări Agricole Lovrin, jud., Timiș
Tipul activității sau sectorul de activitate	inginer stagiar, sectorul de cercetare
Educație și formare	
Perioada	1990-1998
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor, doctor în Agronomie, specializarea Genetică și Ameliorarea plantelor, seria P nr.0001648/23/317/10.06.1998
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	pregătire prin doctorat, domeniul Agronomie, specializarea Genetică și Ameliorarea plantelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului Timișoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	învățământ doctoral
Perioada	1995
Calificarea / diploma obținută	specializare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inițierea unui centru Universități-Intreprinderi
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Bursa TEMPUS– programul 3517-7515 cu stagiul la IUT Betune (Franța) și ICT Barcelona (Spania).
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Bursă TEMPUS
Perioada	1988
Calificarea / diploma obținută	specializare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inițiere în informatică și prelucrarea datelor experimentale pe calculator
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Științe Agricole și Silvicultură
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	învățământ postuniversitar
Perioada	1987
Calificarea / diploma obținută	specializare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metodologii moderne de cercetare științifică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Științe Agricole și Silvicultură
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	învățământ postuniversitar

Perioada **1980-1984**

Calificarea / diploma obținută

Diploma de inginer, seria B 18068, nr. 8964/11.09.1984, duplicat seria H nr.9979, nr.10825/12.04.1993

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

profil Agronomie, specializarea Agronomie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Facultatea de Agricultură, Institutul Agronomic Timișoara

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

învățământ universitar

Perioada **1974-1979**

Calificarea / diploma obținută

profil Mecanic, meseria Așchietor

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Diploma de Bacalaureat, seria A nr.216069/78 eliberat la 04.07.1979, duplicat seria B1 nr.51949, eliberat 1993

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Liceul Industrial Lipova, județul Arad

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

învățământ liceal

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Limba franceză

Limba germană

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
A3	A3	A3	A3	A3
A1	A1	A1	A1	A1

(*) [Nivelul Cadrului European Comune de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

Pe parcursul activității desfășurate în domeniul cercetării științifice sau în învățământul superior am dat dovadă de aptitudini pentru munca în colectiv făcând parte din colective profesionale în care m-am încadrat foarte repede ca un membru activ și cu inițiativă. În perioada de funcționare la Stațiunea de Cercetări Agricole Lovrin am făcut parte din colectivul laboratorului pentru Ameliorarea ovăzului, la început ca membru, apoi ca șef al laboratorului. După transferul la Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară a Banatului am activat numai în cadrul colectivului disciplinei de Ameliorarea plantelor, parcurgând toate etapele promovării ca și cadru didactic, iar din anul 2007 sunt șeful acestui colectiv. Deschiderea spre colaborare este reflectată și prin numărul mare de studenți îndrumați pentru realizarea proiectului de diplomă, numirea ca membru în comisii de examinare și de susținere referatelor la pregătirea prin doctorat, membru în comisii de evaluare a tezelor de doctorat, membru în comisii de licență la specializările Agricultură, Biologie, Horticultură, Inginerie genetică în agricultură.

Competențe și aptitudini organizatorice	<p>Aptitudinile organizatorice le-am dobândit pe parcurs sub influența celor care mi-au coordonat activitatea de cercetare la S.C.A. Lovrin, sau cea de cercetare și didactică la U.S.A.M.V.B. Timișoara.</p> <p>În domeniul activității didactice am contribuit la perfecționarea programelor analitice la disciplinele predate, am contribuit la modernizarea Planurilor de învățământ prin propunerea unor discipline noi, lucrărilor practice noi, diversificarea câmpul didactic al disciplinei de Ameliorarea plantelor</p> <p>În domeniul cercetării am organizat expedițiilor de colectare a germoplasmei și evaluarea acesteia în câmp în cadrul unor programe PHARE, la contracte la care am fost membru în echipă, am organizat experimentările din câmp și am prelevat datele primare. Ca director a 3 granturi contractate cu CNCSIS, am organizat derularea activităților propuse.</p> <p>Aptitudinile de organizator au fost puse în evidență și de către funcțiile avute. Ca secretar științific al Facultății de Horticultură (1998-2008) am organizat simpozioanele organizate de către facultate, am fost redactor adjunct al volumele de lucrări științifice publicate, secretar al Comisiei de Admitere a U.S.A.M.V.B.Timișoara.</p> <p>Ca director al departamentului Inginerie genetică în agricultură, al Facultății de Horticultură și Silvicultură (din anul 2008, reales în anul 2011 și 2015), am coordonat activitatea didactică din cadrul departamentului, în special a specializării Inginerie genetică în agricultură și a celor două masterate organizate în cadrul departamentului, în domeniul Biotehnologiei.</p>
Competențe și aptitudini tehnice	<p>În activitatea de cercetare am utilizat diferite instalații și aparate specifice lucrărilor de ameliorare (testare a calității, testare a însușirilor de rezistență), am organizat amplasarea experiențelor specifice de ameliorare și genetică în câmp, am prelucrate prin diferite metode statistică datele experimentale.</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<p>Necesitatea comunicării a impus perfecționarea în domeniul tehnicii de calcul, fiind familiarizat cu diferite sisteme de operare și programe prin care am câștigat aptitudini de redactare a unor lucrări (texte, tabele, grafice, imagini), de programare și aplicare a unor teste statistice pentru interpretarea datelor experimentale, comunicare și informare pe Internet</p>
Competențe și aptitudini artistice	<p>Cunoștințe în domeniul folclorului și artei populare (fiind posesorul unei ample colecții de artă populară), aptitudini dobândite ca autodidact.</p>
Alte competențe și aptitudini	<p>Descrieți aceste competențe și indicați contextul în care au fost dobândite. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)</p>
Permis(e) de conducere	<p>categoria B</p>
Informații suplimentare	<ul style="list-style-type: none"> - lucrări științifice: 229, din care 20 lucrări ISSI - cărți: 7, din care: 3 unicuitor - proiecte de cercetare: 23, din care, director proiect sau coordonator: 5, internaționale: 5 - membru în 5 asociații profesionale - expert evaluator ARACIS Comisia permanentă Științe agricole și medicină veterinară (2008-2010) - membru în Comisia de specialitate Inginerie a resurselor vegetale si animale a CNATDCU (2011-2012) - memeburu în Comisia de analiza a contestațiilor Inginerie a resurselor vegetale si animale a CNATDCU (2012- 2016) - memeburu în Comisia Științele Vieții și Biotehnologiei a CNCS (2012-2016)
Anexe	<p>-</p>