



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Fetea Marius Șerban**

E-mail marius_fetea@yahoo.com

Naționalitate Română

Sex masculin

Experiența profesională

Perioada 2014 (24 februarie) – Prezent

Funcția sau postul ocupat Șef de Lucrări

Activități și responsabilități principale Susținerea activităților didactice la disciplinele: Rezistența Materialelor, Mecanică.

Numele și adresa angajatorului Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, România Facultatea de Instalații, Bd. 21 Decembrie, nr. 128 - 130

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație

Perioada 2001 - 2014 (23 februarie)

Funcția sau postul ocupat Șef de Lucrări, Facultatea de Protecția Mediului, Universitatea din Oradea, Departamentul de Silvicultură și Inginerie Forestieră.

Activități și responsabilități principale Susținerea activităților didactice de curs lucrări practice și seminar la disciplinele: Rezistența Materialelor, Mecanica, Mecanisme, Toleranțe și control dimensional în I.L, Transport Tehnologic în I.L, Fundații și construcții din lemn și metal, geometrie descriptivă și desen tehnic, Desen Tehnic și reprezentări grafice peisagistice, Construcții din lemn, Proiectarea mașinilor și utilajelor.

Asigurarea materialelor didactice necesare orelor de curs (cursuri și lucrări editate cu ISBN și ISBN electronic).

Asigurarea cu materialele necesare desfășurării corespunzătoare a orelor de lucrări practice.

Participarea la simpozioane și conferințe științifice de specialitate.

Publicarea de lucrări științifice în reviste de specialitate.

Depunerea de proiecte de cercetare ca prim autor respectiv participarea ca membru în echipe de cercetare în parteneriate

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, Localitatea Oradea, Strada Universității Nr. 1, 410087, www.uoradea.ro.

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație

Perioada	2000 - 2002
Funcția sau postul ocupat	Asistent Universitar, Facultatea de Protecția Mediului, Universitatea din Oradea, Departamentul de Silvicultură și Inginerie Forestieră.
Activități și responsabilități principale	Sustinerea activităților didactice de curs lucrări practice și seminar la disciplinele: Rezistența Materialelor, Mecanica, Mecanisme. Asigurarea materialelor didactice necesare orelor de curs (cursuri și lucrări editate cu ISBN și ISBN electronic). Asigurarea cu materialele necesare desfășurării corespunzătoare a orelor de lucrări practice. Participarea la simpozioane și conferințe științifice de specialitate. Publicarea de lucrări științifice în reviste de specialitate.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Protecția Mediului, Localitatea Oradea, Strada Universității Nr. 1, 410087, www.uoradea.ro .
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	2004 - în prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor asociat
Activități și responsabilități principale	Sustinerea activităților didactice de curs, lucrări practice și seminar la disciplinele: Rezistența Materialelor, Desen Tehnic, Dotări Tehnice, Utilaje și Instalații pentru Industria Turismului.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj - Napoca, Calea Mănăștur 3-5, 400372, Cluj-Napoca, Tel: +40-264-596.384 Fax: +40-264-593.792 , contact@usamvcluj.ro .
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	1994 - 2000
Funcția sau postul ocupat	Inginer - Referent de Specialitate, Ministerul Apărării Naționale, U.M. 02382, Cluj - Napoca.
Activități și responsabilități principale	Asigurarea cu mijloace de transport Auto și utilaje a lucrărilor din cadrul santierelor M.Ap.N. Asigurarea cu piese de schimb a mijloacelor auto și a utilajelor. Realizarea Reparațiilor curente și capitale la termen pentru toate mijloacele de transport auto și utilaje. Participarea la inventarierea mijloacelor auto și a utilajelor din santierele M.Ap.N.
Numele și adresa angajatorului	MINISTERUL APĂRĂRII NAȚIONALE U.M. 02382 CLUJ - NAPOCA .
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sectorul de Construcții.
Educație și formare	
Perioada	2005 – 2009
Calificarea / diploma obținută	Doctor în științe inginerești Domeniu: Inginerie civilă. Titlul tezei: „ Vibrațiile plăcilor plane cu diverse condiții de contur ”. Coordonator Științific: Prof. Dr. Ing. Iacob Borș
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj – Napoca, România
Perioada	1988 - 2003
Calificarea / diploma obținută	Inginer diplomat în Tehnologia Construcțiilor de Mașini.
Disciplinele principale studiate	Rezistența Materialelor, Mecanică Teoretică, Analiza Numerică., Mecanisme, Organe de Mașini, Proiectare Asistată de calculator.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică Cluj – Napoca Facultatea de Tehnologia Construcțiilor de Mașini, specializarea Mașini - Unelte.

Perioada
 Calificarea / diploma obținută
 Disciplinele principale studiate /
 competențe profesionale dobândite
 Numele și tipul instituției de învățământ
 / furnizorului de formare

2009
 Certificat de absolvire a departamentului pentru pregătirea personalului didactic
 Psihologia educației, pedagogie, metodică
 Departamentul pentru pregătirea personalului didactic
 Universitatea Tehnică Cluj - Napoca

**Aptitudini și competențe
 personale**

Limba maternă
 Limbi străine cunoscute
 Autoevaluare
 Nivel european (*)

Română

Engleză
Franceză
Italiană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B ₂	Utilizator independent	B ₂	Utilizator independent	B ₂	Utilizator independent	B ₂	Utilizator independent	B ₂	Utilizator independent
C ₂	Utilizator experimentat	C ₂	Utilizator experimentat	C ₂	Utilizator experimentat	C ₂	Utilizator experimentat	C ₂	Utilizator experimentat
B ₂	Utilizator independent	B ₂	Utilizator independent	B ₂	Utilizator independent	B ₂	Utilizator independent	B ₂	Utilizator independent

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și aptitudini tehnice

Competențele și aptitudinile tehnice acumulate pe parcursul anilor de studiu și a activității profesionale sunt:

- analiza statică, dinamică al diferitelor tipuri de structuri mecanice și civile folosind metodele analitice.
- analiza statică, dinamică a diferitelor tipuri de structuri mecanice și civile folosind metodele numerice și variationale.
- analiza vibratională a structurilor
- proiectarea structuri mecanice și civile.
- proiectarea asistată de calculator folosind sistemul de proiectare AutoCad.

Analiza numerică a diferitelor tipuri de structuri folosind programelor Matlab și LISA.

Competențe și aptitudini de utilizare a
calculatorului

Autocad, Matlab, Lisa.

Informații suplimentare

- 53 lucrări științifice publicate în volumele conferințelor naționale și internaționale și în reviste de specialitate
- 4 cărți tipărite la edituri recunoscute CNCSIS.
- 12 cursuri cu ISBN electronic, Editura Universității din Oradea
- membru în 4 echipe de cercetare (Universitatea Tehnică Cluj - Napoca, USAMV).