

## INFORMAȚII PERSONALE



## FLOREA VITALIE

📍 Str. Prof.dr.doc. Dimitrie Mangeron, nr. 1, mun. Iași, cod 700050, România

☎ 0232 278 683 / 1408

✉ [vitalie.florea@tuiasi.ro](mailto:vitalie.florea@tuiasi.ro)

🌐 [www.ci.tuiasi.ro](http://www.ci.tuiasi.ro)

Sexul M | Anul nașterii 1975 | Naționalitatea Română

## POZIȚIA PENTRU CARE SE CANDIDEAZĂ

Membru în Consiliul Facultății de Construcții și Instalații din Iași, Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași  
Normă didactică întreagă la Facultatea de Construcții și Instalații din Iași

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Din 30.09.2013 – prezent

**Șef lucrări**

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, Departamentul de Mecanica Structurilor, Bd-ul D. Mangeron nr. 67, cod poștal 700050, Iași, România, [www.ci.tuiasi.ro](http://www.ci.tuiasi.ro)

- Activitate didactică (licență): Programarea calculatoarelor și limbaje de programare; Statica construcțiilor I, II
- Activitate didactică (master): Evaluarea stării structurale a clădirilor

**Tipul sau sectorul de activitate** Învățământul superior și cercetare științifică

Din 24.02.2003 – 29.09.2013

**Asistent**

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, Departamentul de Mecanica Structurilor, Bd-ul D. Mangeron nr. 67, cod poștal 700050, Iași, România, [www.ci.tuiasi.ro](http://www.ci.tuiasi.ro)

- Activitate didactică (licență): Programarea calculatoarelor și limbaje de programare; Statica construcțiilor I, II
- Activitate didactică (master): Reabilitarea clădirilor

**Tipul sau sectorul de activitate** Învățământul superior și cercetare științifică

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1998 - 2002

**Postuniversitară / Diploma de doctor în Inginerie Civilă**

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, Departamentul de Mecanica Structurilor, Bd-ul D. Mangeron nr. 67, cod poștal 700050, Iași, România, [www.ci.tuiasi.ro](http://www.ci.tuiasi.ro)

- Competențe în perfecționarea soluțiilor constructive și a metodelor de calcul privind reabilitarea clădirilor cu pereți portanți din zidărie supuse acțiunilor seismice

1997 - 1998

**Studii aprofundate în Inginerie Civilă**

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, Departamentul de Mecanica Structurilor, Bd-ul D. Mangeron nr. 67, cod poștal 700050, Iași, România, [www.ci.tuiasi.ro](http://www.ci.tuiasi.ro)

- Protecția și Modernizarea Construcțiilor

1992 - 1997

**Inginer constructor**

Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, Departamentul de Mecanica Structurilor, Bd-ul D. Mangeron nr. 67, cod poștal 700050, Iași, România, [www.ci.tuiasi.ro](http://www.ci.tuiasi.ro)

- Construcții Civile Industriale și Agricole

## BURSE ȘI MOBILITĂȚI

martie – iunie 2000

**Mobilitate ERASMUS**

Instituto Superior Técnico de Lisboa

Department of Mechanical Engineering

Alameda Campus, Av. Rovisco Pais 1, 1049-001 Lisboa, Portugal

<https://tecnico.ulisboa.pt/en/>, <http://dem.tecnico.ulisboa.pt>

- Tema de cercetare: Cauzele apariției avariilor în structurile cu pereți portanți din zidărie, calculul și măsurile de consolidare a acestora
- Îndrumători: Prof.dr.ing. Ioan Ciongradi (TULasi) și Prof.dr.ing. João José Rio Tinto de Azevedo (IST)

**COMPETENTE PERSONALE**

Limba(i) maternă(e)  
Alte limbi străine cunoscute

Română

|                | INTELEGERE |        | VORBIRE                    |              | SCRIERE          |
|----------------|------------|--------|----------------------------|--------------|------------------|
|                | Ascultare  | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | Exprimare scrisă |
| Limba engleză  | B2         | B2     | A2                         | A2           | A1               |
| Limba franceză | B2         | B2     | A1                         | A1           | A1               |
| Limba rusă     | C2         | C2     | C2                         | C2           | C2               |

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- dinamism, optimism, realism, spirit critic (obținute prin experiență didactică și de cercetare)

Competențe dobândite la locul de muncă

- Competențe ingineresti în domeniul ingineriei civile și structurale și al materialelor
- Aptitudini manageriale în domeniul managementului academic
- Aptitudini de evaluare în cercetare și educație

Competență digitală

| AUTOEVALUARE            |                         |                         |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Procesarea informației  | Comunicare              | Creare de conținut      | Securitate              | Rezolvarea de probleme  |
| Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator experimentat | Utilizator experimentat |

- Cunoștințe de utilizare a pachetului de programe Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, OneNote)
- Medii de programare: Fortran, Matlab/Scilab
- Cunoștințe de utilizare a aplicațiilor de grafică pe calculator;
- Cunoștințe de utilizare a programelor de calcul automat al structurilor de construcții: CSI SAP2000, CSI ETABS, CSI SAFE, PROKON® Structural Analysis and Design
- Cunoștințe de utilizare a programelor de proiectare asistată de calculator: AutoCAD, Graitex – Advance Beton, Tekla Structures

Permis de conducere

Permis de conducere categoria B

**INFORMATII SUPLIMENTARE**

Publicații

- Autor/co-autor : 3 cărți publicate în edituri recunoscute  
 Autor/co-autor : 19 articole publicate, din care:  
 - 2 în conferințe indexate ISI  
 - 9 în reviste indexate în BDI  
 - 3 în volumele unor conferințe internaționale necotate  
 - 5 în lucrările conferințelor cu participare internațională din România

Proiecte

- 5 contracte de cercetare naționale (membru)

Certificări

- Certificat Nr. 52019/2019 - SCIA Engineer and GEO 5, curs de specializare organizat de FACULTATEA DE CONSTRUCȚII ȘI INSTALAȚII DIN IAȘI ÎN PARTENERIAT CU ALLBIM NET, 21.01.2019-25.01.2019
- Certificat Nr. 1048/2018 – COMUNICARE ÎN LIMBA ENGLEZĂ, program de specializare organizat de UNIVERSITATEA TEHNICĂ "GHEORGHE ASACHI" DIN IAȘI, 3.11.2017-25.11.2017

- Certificat – TEKLA STRUCTURES STEEL DETAILING 13 TRAINING, curs de specializare organizat de ConSoft Trainig – București, 20.02.2007-22.02.2007
- Certificat Nr. 646/2002 – CONSOLIDAREA/ ȘI REABILITAREA CLĂDIRILOR DIN ZIDĂRIE DE CĂRĂMIDĂ CU GRILE POLIMERICE AVÂND NODURI RIGIDE INTEGRATE, curs organizat de ASOCIAȚIA GENERALĂ A INGINERILOR DIN ROMÂNIA, martie 2002.
- Certificat A. R. C. Nr. M0826/2002 - MANAGER SISTEM CALITATE, curs organizat de ASOCIAȚIA ROMĂNA PENTRU CALITATE, mai - iunie 2002.

16 ianuarie 2020