

INFORMAȚII PERSONALE

Petru Mihai



 Strada Prof.dr.doc. Dimitrie Mangeron, nr.1, Iasi, 700050, Romania
 0232278683/1438
 petru.mihai@tuiasi.ro
 <http://petru.mihai.ci.tuiasi.ro/>
 Skype ID: tuiasi.mihai

Sexul: masculin | Naționalitatea: română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Aprilie 2012 – Aprilie 2016

Prodecan
 Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații
 ▪ Coordonator al activității de informatizare și imagine universitară
Tipul sau sectorul de activitate: educație și cercetare

Februarie 2000 – prezent

Asistent universitar, șef lucrări, conferențiar universitar, conducător de doctorat
 Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații
 ▪ Activități didactice (Beton armat și precomprimat, Structuri din beton, Durabilitatea structurilor din beton, Structuri speciale)
 ▪ Activități de cercetare (participare în 5 contracte naționale și 3 internaționale)

Noiembrie 1997 - Februarie 2000

Tipul sau sectorul de activitate: educație și cercetare
Doctorand
 Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații
 ▪ Activități de cercetare privind caracteristicile mecanice reziduale ale structurilor din beton
Tipul sau sectorul de activitate: cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1997 - 2003

Doctor în Inginerie Civilă
 Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași

1998 - 1999

Studii aprofundate în Inginerie Civilă
 Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații
 ▪ Protecția și modernizarea construcțiilor

1991 - 1997

Inginer constructor
 Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații
 ▪ Construcții Civile, Industriale și Agricole

1992 - 1997

Inginer de sistem
 Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" din Iași, Facultatea de Automatică și Calculatoare
 ▪ Specializarea Calculatoare

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Româna

Alte limbi străine cunoscute

| | INTELEGERE | | VORBIRE | | SCRIERE |
|----------|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
| | Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | |
| Engleză | C1 | C1 | C1 | C1 | C1 |
| Franceză | A1 | A2 | A1 | A1 | A1 |

Competențe de comunicare

▪ Bune competențe de comunicare dobândite prin parcurgerea unui modul pedagogic și ca urmare a experienței de cadru didactic și tutore

Competențe organizaționale/manageriale

- Coordonator al grupului de discipline Beton - 8 ani
- Prodecan timp de 4 ani
- Competențe manageriale dezvoltate ca director de proiect în cadrul unui contract național
- Coordonator al unui proiect internațional

Competențe dobândite la locul de muncă

- Experiență în derularea analizelor numerice în Inginerie Civilă
- Experiență în evaluarea clădirilor existente realizate din diverse materiale
- Experiență în derularea încercărilor experimentale pe materiale, elemente și structuri
- Experiență în utilizarea sistemelor de achiziții de date
- Experiență în utilizarea și administrarea platformelor tip e-learning

Competență digitală

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

- Cunoștințe avansate de operare în sisteme Windows și Mac OS
- Cunoștințe avansate în programe CAD și FEM
- Cunoștințe avansate în programe tip office
- Cunoștințe avansate de proiectare WEB
- Cunoștințe avansate privitoare la platformele de e-learning
- Cunoștințe avansate în prelucrări foto-video obținute ca fotograf amator

Permis de conducere

Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

- 7 cărți în edituri naționale recunoscute și o carte publicată pe plan local.
- 118 articole: 16 ISI, 32 BDI, 29 reviste neindexate, 41 la conferințe naționale și internaționale neindexate.

Proiecte

- 4 proiecte internaționale (1 în calitate de manager)
- 6 proiecte naționale (1 în calitate de manager)
- 12 contracte încheiate de universitate cu diverși agenți economici

Afilieri

- Asociația Inginerilor Constructori Proiectanți Structuri
- International Association of Engineers
- Societatea Academică de Construcții "Profesor Anton Șesan"

Certificări

- Verificator de proiecte A1