






INFORMAȚII PERSONALE



Florin Pop

 (România)
 +40 216272726  +40 723243958
 florin.pop@cs.pub.ro
 <http://florinpop.ro>

Sexul Masculin | Data nașterii 25/09/1981 | Naționalitatea Română

POZIȚIA

Profesor universitar

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

10/2005–Prezent

Cadru didactic universitar

Universitatea Politehnica din București, Facultatea de Automatică și Calculatoare, București (România)

Activități didactice și de cercetare în cadrul departamentului de Calculatoare:

- Sisteme distribuite: proiectare, analiză și evaluarea performanțelor
- Cloud, Grid și Cluster computing
- Sisteme Peer-to-Peer
- Platforme Big Data și procesare
- Managementul resurselor și planificare în sisteme distribuite
- Tehnici de optimizare
- Metode numerice

Profesor universitar (2016-prezent), Conferențiar universitar (2013-2016), Șef de Lucrări universitar (2009–2013), Asistent universitar (2006–2009), Asistent universitar asociat (2005–2006).

Coordonator laborator: *Servicii inovative pentru societatea inteligentă, digitală și colaborativă a viitorului* (PRECIS).

2012–Prezent

Membru în cadrul Consiliul Facultății de Automatică și Calculatoare, UPB (responsabil cu activitatea de cercetare a Departamentului).

Membru în Consiliul de Conducere al Departamentului (de Calculatoare), UPB.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

12/2014–Prezent

Obținerea atestatului de abilitare și a calității de conducător de doctorat, acordat în baza ordinului Ministrului Educației și Cercetării Științifice nr. 3216 din 18.02.2015.

10/2005–12/2008

Titlu științific de Doctor în Știința Calculatoarelor, cu distincția MAGNA CUM LAUDE, acordat în baza ordinului Ministrului Educației, Cercetării și Tineretului nr. 3658 din 10.04.2009.

10/2000–07/2005

Titlu de Inginer Diplomat în profilul Știința Sistemelor și a Calculatoarelor, specializarea Calculatoare, acordat ca urmare a susținerii lucrării de diplomă la finalizarea studiilor universitare în cadrul Facultății de Automatică și Calculatoare, secția Calculatoare, specializarea C3, „Sisteme de Programe de Bază”.

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

| | ÎNȚELEGERE | | VORBIRE | | SCRIERE |
|---------|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
| | Ascultare | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | |
| Engleză | C2 | C2 | C2 | C1 | C1 |

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe organizaționale/manageriale

Coordonare studenți doctoranzi, masteranzi, licență.
 Conducere echipe de cercetare în cadrul unor proiecte naționale și internaționale finanțate din fonduri publice și private, obținute prin concurs – 8 proiecte.
 Membru în comisia de calitate a Facultății de Automatică și Calculatoare.

Competență digitală

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

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- Sisteme de operare Linux și Windows.
- Programe specializate de calcul științific.
- Programe specializate de editare: LaTeX.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații științifice:

- 30+ articole în jurnale ISI (factor de impact cumulativ >40), autor a 4 cărți, editor a 3 cărți, peste 100 de publicații (capitole de carte, articole de conferințe - ca autor principal, co-autor).
- H-index = 18 (Google Scholar), i10-index = 38 (tânăr cercetător).

 Publicații Accesibile la adresa <http://florinpop.ro>

 Proiecte Accesibile la adresa <http://florinpop.ro>

Afilieri IEEE, ACM, SRAIT, euroCRIS.

Referințe Disponibile la cerere.