

Curriculum Vitae

INFORMAȚII PERSONALE Prună Liviu



- +40 722280688

✉ liviu.pruna@academic.tuiasi.ro

Sexul Masculin | Data nașterii 15/11/1965 | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA

Conferențiar universitar, Departamentul de Comunicare Grafică, Facultatea de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1.10.2003 – în prezent

Conferențiar universitar

Departamentul de Comunicare Grafică, Facultatea de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, adresă web: www.tuiasi.ro

- Activități legate de pregătirea și efectuarea orelor de curs și de laborator.
- Activități de cercetare științifică.
- Activități de management.

Susținerea de ore de laborator și de curs la disciplinele: Geometrie descriptivă, Grafică asistată de calculator, Desen tehnic la diferite facultăți.

Activități de cercetare în cadrul unor contracte de cercetare.

Activitățile de management pe care le prevede funcția de șef de catedră/director de departament la Catedra de Geometrie descriptivă și Desen/Departamentul de Comunicare Grafică.

Activitățile de management pe care le prevede funcția de director de grant.

1.10.1996 – 1.10.2003

Șef de lucrări

Catedra de Geometrie descriptivă și desen, Facultatea de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, adresă web: www.tuiasi.ro

- Activități legate de pregătirea și efectuarea orelor de curs și de laborator.
- Activități de cercetare științifică.
- Activități de management.

Susținerea de ore de laborator și de curs la disciplinele: Geometrie descriptivă, Grafică asistată de calculator, Desen tehnic la diferite facultăți.

Activități de cercetare în cadrul unor contracte de cercetare.

Activitățile de management pe care le prevede funcția de șef de catedră la Catedra de Geometrie descriptivă și Desen.

1.10.1993 – 1.10.1996

Asistent

Catedra de Geometrie descriptivă și desen, Facultatea de Construcții, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, adresă web: www.tuiasi.ro

- Activități legate de pregătirea și efectuarea orelor de laborator.
- Activități de cercetare științifică.

Susținerea de ore de laborator la disciplinele: Geometrie descriptivă, Grafică asistată de calculator, Desen tehnic la diferite facultăți. Activități de cercetare în cadrul unor contracte de cercetare.

- 1.10.1990 – 1.10.1993 Preparator
Catedra de Geometrie descriptivă și desen, Facultatea de Construcții,
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, adresă web: www.tuiasi.ro
- Activități legate de pregătirea și efectuarea orelor de laborator.
 - Activități de cercetare științifică.
- Susținerea de ore de laborator la disciplinele: Geometrie descriptivă, Grafică asistată de calculator, Desen tehnic la diferite facultăți. Activități de cercetare în cadrul unor contracte de cercetare.
- 1.08.1990 – 1.10.1990 Inginer
Întreținere utilaje.
Întreprinderea Mecanică Vaslui
Activități legate de întreținerea și repararea unor utilaje

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2010 Curs de Management universitar/Diploma seria I Nr.0002651
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
- Competențe legate de managementul strategic universitar.
- 1992 - 1999 Doctor în științe, ramura de știință tehnică, specializarea mecanisme/
Diplomă seria R Nr. 0002674, eliberată prin Ordinul ministrului educației
naționale nr. 3772 din 5.05.1999, pe baza confirmării CNATDCU întrunit în
ședința din 30.04.1999.
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
- Competențe legate de cercetarea științifică în general și în particular de cercetarea științifică în domeniul mecanismelor.
- 1985 - 1990 Inginer mecanic, specializarea Tehnologia Construcțiilor de Mașini / Diplomă
nr. 45857 din 19 oct. 1990
Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
- Inginer mecanic, specializat în tehnologia din ingineria mecanică

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Limba română

Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B1	B1	B2
Franceză	B2	B2	B1	B1	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat

- Competențe de comunicare ▪ capacitate bună de comunicare, dobândită de-a lungul timpului datorită poziției de șef de catedră/director de departament, ca director de grant precum și, a unor poziții ocupate în cadrul unor contracte de cercetare.
- Competențe organizaționale/manageriale ▪ leadership (în prezent, răspund de un număr de 9 persoane, în trecut numărul acestora a fost de maximum 19)
- spirit de echipă
 - empatie
 - o bună cunoaștere a procedurilor de lucru din Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
 - O experiență îndelungată în procesul de conducere al departamentului precum și a proceselor care au loc în cadrul consiliului profesoral dobândită ca membru în cadrul consiliului.

Competențe dobândite la locul de muncă

- cunoștințe legate de utilizarea calculatoarelor
- cunoștințe legate de procedurile de lucru la nivel de departament/facultate
- cunoștințe pedagogice
- cunoștințe legate de modul de elaborare a lucrărilor științifice
- cunoștințe legate de realizarea cărților/manualelor/caietelor de lucru

Competențe digitale

AUTOEVALUARE

Procesare a informației	Comunica re	Creare de conținut	Securitate	Rezolvare a de probleme
Utilizator independent	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

Alte competențe informatice dobândite din nevoia de a mă perfecționa în mod continuu în legătură cu disciplinele grafice și cu modul de predare al acestora precum și din nevoia de a desfășura activități de cercetare științifică la nivelul dorit :

- o bună stăpânire a suitei de programe de birou – Microsoft Word, Excel și PowerPoint
- foarte bune cunoștințe de utilizarea Autodesk AutoCAD și de programare în AutoLisp
- cunoștințe avansate de utilizare Autodesk Inventor
- cunoștințe avansate de utilizare Autodesk Fusion
- cunoștințe de utilizare Solid Edge și Solid Works
- o foarte bună cunoaștere a platformelor educaționale Google Classroom și Microsoft Teams

Permis de conducere Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

- | | |
|------------|--|
| Publicații | <ul style="list-style-type: none">▪ Autor și co-autor a 17 cărți de specialitate▪ Autor și co-autor a 70 de lucrări științifice |
| Proiecte | <ul style="list-style-type: none">▪ Co-autor a 3 brevete de inovații▪ Director Grant CNCSIS Cod CNCSIS 249, Tema nr. 7, Contract nr. GR 217, 2006. |
| Conferințe | <ul style="list-style-type: none">▪ Președinte, Conferința ICEGD 2011 "Sustainable Eco Design" |
| Afilieri | <ul style="list-style-type: none">▪ Membru fondator SORGING (Societatea Română de Grafică Inginerească), membru SACS (Fundația Academică de Construcții Anton Șesan) |