

INFORMAȚII PERSONALE

Andrei Laurenția



✉ landrei@ugal.ro

Sexul F | Data nașterii | Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA

Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2006 până în prezent Prof. dr. ing.
 Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, str. Domnească nr.47
 Activități didactice și de cercetare
 Activitate didactică la Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică, Facultatea de Mecanică/Inginerie, Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, Facultatea Transfrontalieră de Științe Umaniste, Economice și Inginerești Cahul. Activitate de cercetare în domeniul Ingineriei mecanice și al Ingineriei industriale.
- 2003-2006 Conf. Dr. ing.
 Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, str. Domnească nr.47
 Activități didactice și de cercetare
 Activitate didactică la Facultatea de Mecanică, Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, Facultatea Transfrontalieră de Științe Umaniste, Economice și Inginerești Cahul. Activitate de cercetare în domeniul Ingineriei mecanice și al Ingineriei industriale.
- 2000-2003 Sef lucrari (dr) ing.
 Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, str. Domnească nr.47
 Activități didactice și de cercetare
 Activitate didactică la Facultatea de Mecanică, Facultatea de Metalurgie și Știința materialelor. Activitate de cercetare în domeniul Ingineriei mecanice și al Ingineriei industriale.
- 1992 -2000 Asist. ing.
 Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, str. Domnească nr.47
 Activități didactice și de cercetare
 Activitate didactică la Facultatea de Mecanică, Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, Facultatea de Metalurgie și Știința materialelor. Activitate de cercetare în domeniul Ingineriei mecanice și al Ingineriei industriale.
- 1990 -1992 preparator ing.
 Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, str. Domnească nr.47
 Activități didactice și de cercetare
 Activitate didactică la Facultatea de Mecanică, Facultatea de Știința și Ingineria Alimentelor, Facultatea de Metalurgie și Știința materialelor. Activitate de cercetare în domeniul Ingineriei mecanice și al Ingineriei industriale.
- 1989 -1990 Ing.
 Liceul nr. 9 din Galați
 Activități didactice
- 1988 -1989 Ing. stagiar
 I.A.C.M.R.S.Galați, sectorul A.F.C.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 1996-2002 Diploma de doctor în domeniul Inginerie Industrială
 Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați
- 1983-1988 Inginer/ Diplomă de absolvire a Universității din Galați, Facultatea de Mecanică, specializarea Tehnologia Construcțiilor de Mașini
 Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați

Andrei

1979-1983 Diplomă de bacalaureat
Liceul de matematică-fizică Vasile Alecsandri, Galați

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Româna

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B1	B1	B1
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					
Franceză	A2	A2	A1	A1	A1
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					

Competențe de comunicare

Comunicare eficientă și flexibilă cu studenții și colegii, transmiterea corectă a informațiilor, disponibilitate la dialog, abilități de prezentare orală și scrisă, dobândite prin activitatea îndelungată de cadru didactic și cercetător științific.

Competențe dobândite la locul de muncă

Abilitate și seriozitate în întocmirea materialelor de specialitate;
Preocupare continuă pentru actualizarea și perfecționarea activității didactice și de cercetare
Comunicarea eficientă cu personalul didactic și studenții
Flexibilitate în abordarea sarcinilor de serviciu, în interacțiunea cu colective de studenți și colegi;
Receptivitate la progresele din domeniul de interes, respectiv asimilarea noilor produse software dedicate proiectării în ingineria mecanică și industrială.

Competență digitală

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator elementar	Utilizator independent

- programe utilitare (Microsoft Office)
- aplicații software de CAD (AutoCAD, CATIA)
- limbaje de programare (AutoLISP)

Informații suplimentare

- Conducator de doctorat – 4 teze confirmate de CNATDCU;

- Peer-reviewer la 17 reviste indexate ISI:

Applied Sciences, 2020, MDPI, ISSN 2076-3417.

Computation, 2023, MDPI, Switzerland, **ISSN: 2079-3197**

Energies, 2022, ISSN 1996-1073

Fluides, 2023, MDPI, Switzerland, ISSN 2311-5521

Infrastructures, 2022, ISSN 2412-3811

Journal of Composites Science, 2023, MDPI, Switzerland, ISSN 2504-477X

Journal of Mechanical Engineering Science, 2017, ISSN: 0022-2542, Online ISSN: 2058-3389

Lubricants, 2023, MDPI, Switzerland, ISSN 2075-4442

Machines, MDPI, 2022, ISSN 2075-1702

Materials, MDPI, 2021, ISSN 1996-1944

Meccanica, ISSN: 0025-6455 (Print) 1572-9648 (Online).

Mechanism and Machine Theory, 2018, ISSN: 0094-114X;

Polymers, MDPI, Switzerland, ISSN 2073-4360

Scientific Bulletin of the University "Politehnica" of Bucharest, Series C - Electrical Engineering and Computer Science, **ISSN (print): 2286-3540 / (online): 2286-3559**

Symmetry, MDPI, 2020, ISSN 2073-8994.

Transactions of Famena, 2020, ISSN 1333-1124.

Vibrations, MDPI, Switzerland, ISSN 2571-631X

- 8 publicații didactice, din care 6 ca prim autor;

- Peste 60 de articole publicate, din care 15 articole publicate in reviste ISI Thomson Reuters și în volumele unor manifestări științifice indexate ISI Thomson Reuters, vizibile în baza de date;

- 5 brevete de invenție obținute;

- 7 granturi/proiecte câștigate prin competiție sau contracte cu mediul socio-economic, din care 2 ca director.

Data

14.02.2024

Semnatura,