

Curriculum Vitae

INFORMAȚII PERSONALE



CREȚU VASILE VALENTIN

Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului
Bd. Dimitrie Mangeron, nr. 65, Iași, 700050, România



v_cretu_2002@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 26.11.1966 | Naționalitatea română

POZIȚIA

Titular în cadrul programului universitar de licență **“Amenajări și Construcții Hidrotehnice”** din cadrul Facultății de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului a Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1999 -prezent

Șef lucrări universitar

Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului, Universitatea Tehnică “Gh. Asachi” din Iași, str. D. Mangeron, nr. 67, www.tuiasi.ro

- Activitate didactică și de cercetare
- Învățământ și cercetare științifică

1994 – 1999

Asistent universitar

Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului, Universitatea Tehnică “Gh. Asachi” din Iași, str. D. Mangeron, nr. 67, www.tuiasi.ro

- Activitate didactică și de cercetare
- Învățământ și cercetare științifică

1991 - 1994

Preparator

Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului, Universitatea Tehnică “Gh. Asachi” din Iași, str. D. Mangeron, nr. 67, www.tuiasi.ro

- Activitate didactică și de cercetare
- Învățământ și cercetare științifică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1993 -2002

Diplomă de Doctor în Inginerie Civilă, diploma C nr.0002728

Ordin MEC nr.4900/11.11.2002

Universitatea Tehnică “Gh. Asachi” din Iași

Titlul tezei de doctorat : “ Contribuții privind construcțiile de beton din instalațiile de tratare a apelor uzate orășenești ca răspuns al tehnologiilor moderne ”

1986 – 1991

Diplomă de inginer , profilul Construcții, specializarea Construcții Hidrotehnice, direcția de aprofundare Alimentări cu apă și Canalizări, seria I nr. 10946

Universitatea Tehnică “Gh. Asachi” din Iași

Alimentări cu apă și canalizări, epurarea apelor uzate, tehnologia lucrărilor de construcții hidrotehnice

1981 - 1985

Diplomă de bacalaureat, seria C, nr. 172867

Liceul de Matematică Fizică nr.1 Iași

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Româna

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B1	B1	B1	B1	B1
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					
Italiană	A1	A1	A1	A1	A1
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					

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

Competențe de comunicare
 Competențe
 organizaționale/manageriale

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie
- - coordonarea practicii tehnologice cu diferite grupuri de studenți, în cadrul de feritelor șantier hidrotehnice (Izbiceni jud. Olt, Siriu jud. Buzău, etc.)

Competențe dobândite la locul de
 muncă

- - autor sau co-autor la 14 cărți și a 33 de articole științifice (în prezent fiind cadru didactic al Facultății de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului).

Competențe digitale

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

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- Alte competențele informatice.
- Cunoștințe operare calculator (Microsoft Office – Word, Excel, Power Point, etc.)
- Utilizare software în domeniul sistemelor de canalizare (waternet cad)

Alte competențe

- Stagiul de pregătire în străinătate - mai-iulie 1998 la Universita degli Studi di Pavia, Dipartimento di Ingegneria Idraulica e Ambientale, Italia
 - Curs Național "Political Economy of the Environment" - Training of Trainers Workshop, organizat de Banca Mondială, Guvernul Olandei și catedra UNESCO - Universitatea Politehnică București, 17-29 iunie 1996.

Permis de conducere

Permis de conducere B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații

12 cărți publicate în țară la o editură recunoscută CNCSIS
 3 cărți publicate pe plan local
 2 articole publicate în revistă indexată ISI
 1 articol publicat în revistă indexată BDI
 10 articole publicate în reviste din țară recunoscute CNCSIS
 5 articole publicate în reviste din străinătate

Proiecte

7 articole publicate în volumele unor manifestări științifice indexate BDI
 11 articole publicate în volumele unor manifestări științifice neindexate
 Contract de cercetare științifică
 Serviciile evaluare tehnico economică a ofertelor (cod CPV 716621000-7), depuse pentru contractul de lucrări "Reabilitarea stației de epurare ape uzate Eforie Sud (cod CPV 45232421-9, 71320000-7)"
 Beneficiar: S.C. RAJA S.A. Constanța

Beneficiar: S.C. RAJA S.A. Constanța
Contract nr. 2366P-29,09,2010 U.T. Iași
Contract nr. 39210-22,09,2010 S.C. RAJA S.A. Constanța
Act adițional nr. 1/2675P-04.11.2010 U.T.I. Iași

Contract de cercetare științifică : "Identificarea posibilităților de gestionare a apelor uzate în corelație cu situația socio-economică a municipiului Fălticeni, identificarea soluțiilor tehnice pentru reabilitarea sistemului de colectare și tratare a apelor uzate generate în municipiul Fălticeni, identificarea activităților investiției, evidențierea și fundamentarea costurilor și beneficiilor investiției", mai, 2009.

Beneficiar: Consiliul local al municipiului Fălticeni, județul Suceava

Contract de cercetare științifică nr. 587 B/1994, poziția A/23 (act adițional nr. 1/1994) - "Condiții de valorificare a apelor uzate în Moldova", etapa a II a, cu Ministerul Cercetării și Tehnologiei.

Afilieri

Contract nr. 5002 C/463-1993, C 2-1, cod 330810 - "Studii privind tehnologiile de tratare a apelor uzate orășenești pentru irigațiile din Moldova", Etapa I, beneficiar: Ministerul Învățământului;

Cursuri

- membru în Fundația pentru Protecția Mediului
- membru al Asociației Distribuitorilor de Apă Moldova
- membru IWA (International Water Association)

Stagiu de pregătire în străinătate - mai-iulie 1998 la Universita degli Studi di Pavia, Dipartimento di Ingegneria Idraulica e Ambientale, Italia
- Curs Național "Political Economy of the Environment" - Training of Trainers Workshop, organizat de Banca Mondială, Guvernul Olandei și catedra UNESCO - Universitatea Politehnică București, 17-29 iunie 1996.

Data,
Septembrie 2026

Semnătura,