

Curriculum Vitae

INFORMAȚII PERSONALE

PETRU CERCEL



📍 str. Vasile Lupu, nr.134, Iasi (Romania)

☎ 0744 591244

✉ Petru.cercele@tuiasi.ro, petrcercele@yahoo.com

Sexul Masculin | Data nașterii 04/03/1978 | 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

2020 - prezent

Director de departament

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iasi, Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului

Departamentul de Amenajări și Construcții Hidrotehnice

- Coordonator activități în departament

[Invatamant , cercetare](#)

2016 - 2020

Prodecan

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iasi, Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului

- Responsabil cu activitățile studentesti și baza materială

[Invatamant , cercetare](#)

2019 – prezent

Conferentiar

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iasi, Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului

[Invatamant cercetare](#)

2012 - 2019

Sef Lucrari

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iasi, Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului

-

[Invatamant cercetare](#)

2005 - 2012

Asistent

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iasi, Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului

-

[Invatamant , cercetare](#)

2003 - 2005

Preparator

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iasi, Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului

-

[Invatamant , cercetare](#)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2003 - 2011

Doctor in Inginerie Cvilă

Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iasi, Facultatea de Hidrotehnică)

2003 - 2004

Studii Postuniversitare – Topografie si Cadastru

Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iasi, Facultatea de Hidrotehnică)

2002 - 2003

Master – Siguranta Construcțiilor Hidrotehnice

Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iasi, Facultatea de Hidrotehnică

1997 - 2002

Inginer

Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iasi, Facultatea de Hidrotehnică

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă

Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1	C1	B1	B1	B1
Franceza	B1	B1	A1	A1	A1

Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.

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

Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe
organizaționale/manageriale

- director al Departamentului de Amenajari si Constructii Hidrotehnice
- membru al Senatului Universității Tehnice “Gheorghe Asachi” din Iași in perioada 2020-2024
- membru al Consiliului Facultății de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului 2016- prezent

Competențe dobândite la locul de
muncă

- autor sau co-autor a trei cărți și a 60 de articole științifice (în prezent fiind cadru didactic al Facultății de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului)

Competențe

- *Expert Tehnic atestat MDLPA- 2022 – domeniul de atestare tehnico-profesionala A7,B5,D5 -Rezistenta mecanica si stabilitate, Siguranta si accesibilitate in exploatare, iginena, sanatare si mediu inconjurator pentru constructii si amenajari hidrotehnice;*
- *Verificator Tehnic atestat MDLPA- 2023 – domeniul de atestare tehnico-profesionala A7,B5,D5 -Rezistenta mecanica si stabilitate, Siguranta si accesibilitate in exploatare, iginena, sanatare si mediu inconjurator pentru constructii si amenajari hidrotehnice;*
- *Expert atestat MMAP – 2023 – evaluarea starii de siguranta in explotare a digurilor de aparare impotriva inundatiilor incadrate in categoriile de importanta A,B,C si D.*
- *Membru al Comitetului tehnic de specialitate MDLPA CTS B– Siguranță în exploatare pentru constructii, Subcomitetul constructii si amenajări hidrotehnice, organizat în baza Ordinului ministrului dezvoltării, lucrărilor publice si administratiei nr. 3363/2020*

Office, AutoCad, Mathcad;

Robot Millenium- program de calcul structuri;

AquaCad, Canalizare – programe retele edilitare;

Surfer Toposis – programe pentru modelare topografica;

Galena, Chasm – programe de calcul geotehnic;

WMS –GIS - program de modelare hidrologica si hidraulica.

Breach, Dambreak – programe de modelare acumulari (baraje).

Windoc Deziz

Competențe digitale

AUTOEVALUARE

Procesarea
informației

Comunicare

Creare de
conținut

Securitate

Rezolvarea de
probleme

Utilizator experimentat

Utilizator experimentat

Utilizator experimentat

Utilizator independent

Utilizator independent

Permis de conducere B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații ▪ 38
Prezentări ▪ 9
Proiecte ▪ 18

Data,
16.12.2024

Semnătura,