

INFORMAȚII PERSONALE



Teodoru Iancu-Bogdan

📍 Str. Prof.dr.doc. Dimitrie Mangeron nr. 1, 700050 Iași (România)

☎ (+40) 232 70 14 51

✉ bteodoru@tuiasi.ro

POZIȚIA

reprezentant al Departamentului de Căi de Comunicații și Fundații în Consiliul Facultății de Construcții și Instalații

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2012–Prezent

Șef de lucrări

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
www.tuiasi.ro

Activitate didactică de predare și lucrări practice la disciplinele *Geologie Inginerească, Geotehnică, Fundații, Modelare în ingineria geotehnică, Probleme speciale de conlucrare teren-structură*

- Activitate de cercetare științifică
- Activitate în cadrul Școlii doctorale
- Administrarea paginii de web a disciplinelor predate (materiale pentru aplicații, alte materiale suport etc.) la adresa <http://188.166.120.85/moodle/>

Tipul sau sectorul de activitate Educație și cercetare

2008–2012

asistent universitar

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
www.tuiasi.ro

- Activitate didactică de lucrări practice la disciplinele *Geologie Inginerească, Geotehnică, Fundații*
- Activitate de cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate Educație și cercetare

2004–2008

cadru didactic asociat

Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
www.tuiasi.ro

- Activitate didactică de lucrări practice la disciplinele *Geologie Inginerească, Geotehnică, Fundații*
- Activitate de cercetare științifică

Tipul sau sectorul de activitate Educație și cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2013–2014

Program postuniversitar de formare și dezvoltare continuă în domeniul „Calculatoare și tehnologia informației”: Blended-learning și tehnologii educaționale moderne

Nivelul 7 CEC

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
www.utcluj.ro

- Utilizarea TIC în Procesul educațional. Distribuirea și accesarea materialelor on line. Blended-Learning și e-Learning.

- Proiectarea și dezvoltarea cursurilor și materialelor educaționale, utilizând tehnici și tehnologii moderne.
- Tehnologii și instrumente avansate de comunicare și colaborare TIC în procesul educațional.

2004–2008 **Doctor inginer** Nivelul 8 CEC
 Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

2006 **ERASMUS Intensive Programme**
 University of Florence (Italia)
 Stochastic Dynamics in Risk Management Procedures

2004–2005 **Masterat în inginerie geotehnică** Nivelul 7 CEC
 Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații

1998–2004 **Inginer diplomat** Nivelul 6 CEC
 Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Hidrotehnică, specializarea Construcții Hidrotehnice

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	B2	A2	A2	B1

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

Competențe organizaționale dobândite prin experiență proprie cu prilejul organizării mai multor evenimente academice de amploare, atât naționale cât și internaționale.

- A XII-a Conferință Națională de Geotehnică și Fundații
- 25th European Young Geotechnical Engineers Conference
- CSA 2015 Joint International Conference

Competențe dobândite la locul de muncă

Capacitatea de a înțelege și de a elabora lucrări științifice

Competențele digitale

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

- Cunoștințe avansate de tehnologii web (PHP, SQL, JavaScript/jQuery, Vue.js, CSS/LESS/Sass, Git, Laravel)
- Bună stăpânire a sistemelor de pregătire/culegere a textului (TeX, LaTeX, METAFONT, LyX)
- Cunoștințe avansate de tehnologii pentru calcul științific (Matlab, GeoGebra, Scilab)

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații 29 lucrări științifice publicate în reviste și volume ale unor conferințe de specialitate, 4 cărți de specialitate

Activitate editorială

- membru în Colectivul editorial al *Electronic Journal of Geotechnical Engineering (EJGE)*
- membru în Colectivul editorial al *Bulletin of the Polytechnic Institute of Jassy - CONSTRUCTIONS.ARCHITECTURE Section*
- editor a 2 volume de conferință

Citări

- 130+ citări în Google Scholar, h-index = 9
- cea mai citată lucrare (32 citări), Teodoru, I. B. (2009). Beams on elastic foundation the simplified continuum approach. *Buletinul Institutului Politehnic din Iasi. Sectia Constructii, Arhitectura*, 55(4), 37

Activitate de cercetare Director & membru, 15+ contracte de cercetare-proiectare prin CCTT Polytech