

INFORMAȚII PERSONALE

**COVATARIU DANIEL**



📍 Iași, str. Frumoasa nr.9, bl.644, sc. C, ap.3, parter, cod poștal 700703  
 ☎ 0332 278 683 / 1498 📠 +40 753 046677  
 ✉ daniel.covatariu@academic.tuiasi.ro

Sex masculin | Data nașterii 01/03/1967 | Naționalitatea română

POZIȚIA DORITĂ  
 PENTRU CARE SE  
 CANDIDEAZĂ

reprezentant al departamentului Construcții Civile și Industriale în  
 Consiliul Facultății de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

EXPERIENȚA  
 PROFESIONALĂ

2009÷prezent

**șef de lucrări universitar**

Facultatea de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, b-dul prof. dr. doc. Dimitrie Mangeron, nr. 1, www.ci.tuiasi.ro

- activități de predare cursuri universitare
- activități de cercetare în domeniul ingineriei civile

**Tipul sau sectorul de activitate** Învățământ superior tehnic, specializarea Inginerie civilă  
**cadru didactic asociat**

2006÷2009

Facultatea de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, b-dul prof. dr. doc. Dimitrie Mangeron, nr. 1, www.ce.tuiasi.ro

- activități de predare cursuri universitare
- Tipul sau sectorul de activitate** Învățământ superior tehnic, specializarea Inginerie civilă

2007÷2009

**director/administrator**

S.C. „Ecoimpact” S.R.L. Vaslui, str. Republicii nr. 30

- activități și servicii de consultanță tehnică pe probleme de mediu, inginerie în construcții și arhitectură

**Tipul sau sectorul de activitate** consultanță tehnică și expertiză

2006÷2007

**director general**

S.C. „Vasconstruct” S.A. Vaslui

- administrare societate aflată în insolvență
- Tipul sau sectorul de activitate** activități de construcții civile și industriale – producție betoane / mortare

2001÷2005

**doctorand cu frecvență**

Facultatea de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, b-dul prof. dr. doc. Dimitrie Mangeron, nr. 1, www.ce.tuiasi.ro

- activități de cercetare în învățământul superior tehnic
- Tipul sau sectorul de activitate** Învățământ superior tehnic, specializarea Inginerie civilă

1996÷2001

**responsabil tehnic autorizat**

S.C. „Tipomilx” S.R.L. Iași, str.M. Eminescu nr. 9, Iași

- execuție lucrări de reparații în construcții și ignifugare materiale combustibile
- Tipul sau sectorul de activitate** Activități în construcții

1987÷1996

**analist – programator asistent**

Trustul Antrepriză Generală de Construcții Industriale Iași (C.C. „Moldoconstruct S.A. Iași)

- creare / dezvoltare baze de date și programe informatice
- Tipul sau sectorul de activitate** Informatică aplicată

**EDUCAȚIE ȘI FORMARE**

- iulie.2010÷aprilie.2013 **Cercetător postdoctoral în domeniul Ingineriei Civile**  
 Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, proiect POSDRU  
 ▪ Proiect „4D-POSTDOC – Dezvoltarea și susținerea de programe postdoctorale multi-disciplinare în domenii tehnice prioritare ale strategiei naționale de cercetare – dezvoltare – inovare”, cod proiect POSDRU/89/1.5/S/52603, Program de cercetare: Tehnici și materiale moderne de reabilitare structurală a monumentelor istorice utilizând materiale compozite
- oct.2008÷iun.2009 **Formator în învățământul tehnic superior**  
 Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași  
 ▪ Studii post-universitare de psihopedagogie - Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, departamentul de Pregătire a Personalului Didactic
- oct.2001÷sept.2005 **Doctor inginer în domeniul Ingineriei Civile**  
 Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații  
 ▪ Construcții civile, industriale și agricole – Reabilitare monumente istorice și lucrări de artă
- oct.2000÷iun.2001 **Master**  
 Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Construcții și Instalații  
 ▪ Studii post-universitare de Master, specializarea: „Conservarea și restaurarea construcțiilor ingineresti și a lucrărilor de artă”
- oct.1995÷iun.2000 **Inginer diplomat**  
 Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Facultatea de Construcții și Arhitectură, secția Civil Engineering (cu predare în limba engleză)  
 ▪ Studii de licență în domeniul construcțiilor civile, industriale și agricole
- sept.1981÷iun.1985 **Bacalaureat**  
 Liceul de Matematică - Fizică „Grigore C. Moisil” Onești, jud. Bacău  
 ▪ Învățământ general 12 clase

**COMPETENȚE PERSONALE  
(SPECIALIZĂRI / CALIFICĂRI)**

- 2020 curs „Calitate, etică și integritate în învățământul superior”, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
- 2020 curs “Empowering your Public Speaking Competencies”, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
- 2018 Expert achiziții publice, cod COR 214946, autorizat de M.M.F.P.S.P.V. și M.E.C.S.
- 2018 Formator, cod COR 242401, autorizat de M.M.F.E.S. și M.E.C.T
- 2017 Manager proiect în construcții, cod COR 242101, autorizat de M.M.F.P.S.P.V. și M.E.N.C.S.
- 2017 curs de specializare pentru „Competențe cheie comune mai multor ocupații. Comunicare în limba engleză – EMIT”, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, autorizat de M.M.F.P.S.P.V. și M.E.C.S.
- 2009 Formator în învățământul tehnic superior, Studii post-universitare de psihopedagogie, Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, autorizat de M.E.C.I.
- 2008 auditor de mediu, cod COR 242305, autorizat de M.M.F.E.S. și M.E.C.T
- 2008 manager al Sistemelor de Management de Mediu, cod COR 242304, autorizat de M.M.F.E.S. și M.E.C.T
- 2007 coautor la brevetul de invenție cu denumirea „Compoziție ignifugă, fungicidă și insecticidă pentru lemn și mod de aplicare” înregistrat la O.S.I.M. cu nr. 120975 eliberat la 28.12.2007
- 2006 expert evaluator proprietăți imobiliare – ANEVAR, Centrul Teritorial Iași
- 1999 responsabil tehnic cu execuția lucrărilor de ignifugare a materialelor combustibile, autorizat de C.S.E.S.P.S.I. București

**ALTE COMPETENȚE  
UNIVERSITARE**

- Evaluare periodică programe de studii:** „Civil Engineering” 2015, 2021 (membru al comisiei FCI)  
**Accreditare** program de Master „Antreprenariat imobiliar”

Competențe de comunicare

- dobândite prin absolvirea următoarelor cursuri postuniversitare:
  - curs postuniversitar de psihopedagogie (2008-2009) - Formator în învățământul tehnic superior, absolvit la Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic
  - curs postuniversitar “Empowering your Public Speaking Competencies” (TUIASI, 2020)
  - curs postuniversitar „Calitate, etică și integritate în învățământul superior”, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași
  - curs postuniversitar Formator (2018), cod COR 242401, autorizat de M.M.F.E.S. și M.E.C.T
  - curs de specializare pentru „Competențe cheie comune mai multor ocupații. Comunicare în limba engleză – EMIT” (2017), Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași, autorizat de M.M.F.P.S.P.V. și M.E.C.S.
- competențe de comunicare dobândite în timpul următoarelor activități:
  - 19 ani de predare a diferitelor discipline (programe de licență și Master),
  - 15 proiecte de cercetare / practică desfășurate în cadrul Facultății de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași;
  - mobilități “Teaching Staff”: Lisabona (2017), Barcelona (2016), Coruna (2014)
  - prezentarea ofertei educaționale TUIASI: New Delhi (2019), Baku (2022)
- fiecare din posturile ocupate anterior au presupus:
  - aptitudini de comunicare, de lucru în echipă (la fiecare nivel de adresabilitate)
  - menținerea și ridicarea continuă a nivelului profesional
  - adaptabilitate, tenacitate

Competențe organizaționale/manageriale

- capacitate organizațională/managerială: așa cum reiese din lista de peste 30 de activități/proiecte desfășurate în cadrul Fundației Universitare „Gheorghe Asachi” din Iași, precum și Societatea Academică „Matei-Teiu Botez” Iași
- leadership: așa cum reiese din experiența profesională și lista societăților conduse în calitate de administrator/director sau colaborator

Competențe dobândite la locul de muncă

- capacitatea de a anticipa și gestiona eficient riscurile pentru îndeplinirea obiectivelor
- competențe de formator în cadrul învățământului superior dobândite în timpul celor 19 ani de conducere și îndrumare a cursurilor și lucrărilor predate la Facultatea de Construcții și Instalații Iași
- competențe de cercetător științific în domeniul Ingineriei civile, dobândite în timpul celor 4 ani de studii doctorale, celor 3 ani de studii postdoctorale și a altor contracte de cercetare și din planul de cercetare intern al Facultății de Construcții și Instalații Iași (15)
- întocmirea și verificarea documentațiilor tehnico-economice pentru activitățile de construcții (caiete de sarcini, devize ofertă, situații de lucrări, proiecte de execuție, studii de fezabilitate, expertize, etc.), competență dobândită în cursul colaborărilor cu diverși agenți economici în domeniul construcțiilor.

Competențe informatice

- 2018, 2017 proiecte DIGITALin TUIASI (CNFIS-FDI-2018-0006 și CNFIS-FDI-2017-0206);
- 2008 formator în cadrul Asociației „Centrul de Calificare Adultă”, str. Elena Doamna 37, Iași, cursuri de inițiere în utilizarea calculatorului
- 1992 „Utilizatori microcalculatoare compatibile IBM” curs de perfecționare organizat de S.C. SINTA S.A. Iași
- 1988 „Pregătirea utilizatorilor de minicalculatoare” curs de perfecționare organizat de Centrul de perfecționare a cadrelor în informatică, calcul electronic și consultanță, București, 8 ÷ 19.08.1988, diploma seria B nr. 1931 din 20.09.1988
- 1987-1996 analist-programator asistent în cadrul Oficiului de calcul al Trustului Antrepriza Generală de Construcții Industriale Iași
- bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™

Limba maternă

Limba română

Limbi străine cunoscute

Limba engleză

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare în scris
C1	C1	C1	C1	C1

## INFORMAȚII SUPLIMENTARE

**Diseminare rezultate activitate didactică și de cercetare (extras lista de lucrări)**

Prim autor: 4 cărți publicate în edituri atestate CNCSIS  
 Co-autor: 6 cărți publicate în edituri atestate CNCSIS  
 Autor: 4 manuale/curs on web-platforma  
 Autor/co-autor: 80 articole științifice publicate, din care:
 

- 10 în reviste indexate ISI
- 48 în reviste / publicații / conferințe indexate BDI
- 2 în reviste neindexate BDI
- 8 în volume ale unor conferințe internaționale necotate
- 8 în volume ale unor conferințe internaționale din România
- 4 publicate la diferite manifestări din țară

Membru: - 8 contracte naționale de cercetare / servicii

7 granturi naționale de cercetare (2 proiecte POSDRU)

**1 invenție** - coautor „Compoziție ignifugă, fungicidă și insecticidă pentru lemn și mod de aplicare - IGNICID 01 GSC” înregistrat la O.S.I.M. cu nr. 120975, eliberat la 28.12.2007

**Membru al asociațiilor profesionale:**

- Fundația Universitară „Gheorghe Asachi” din Iași – *președinte al Consiliului Director*
- Societatea Academică de Construcții „Profesor Anton Șesan”
- International Council for Building – Wall Structures (W023) CIB Commission
- Redactor șef al editurii Fundației Academice „Matei-Teiu Botez” Iași
- Platforma de cercetare ERRIS - RCCE – Research Centre In Civil Engineering (team member for High-performance Concretes, Durability of Concretes and Mortars and Assessment and Rehabilitations of Constructions Service)

**Cursuri predate:** Topografie (lb. română și engleză); Ingineria mediului (lb. română și engleză); Elemente de arhitectură și sistematizare; Materiale pentru construcții (lb. română și engleză); Reabilitarea clădirilor, Structuri din zidărie (la programe de licență);

Tehnologii ale lucrărilor de reabilitare a construcțiilor, Elemente de cadastru și publicitate imobiliară, Patologie și procese de reabilitare ale clădirilor, Advanced Design of Masonry Structures, Tehnologii de reabilitare termică, Structuri din zidărie (la programe de Master).

- Îndrumare lucrări de diplomă – 26 studenți
- Îndrumare lucrări de disertație – 27 masteranzi

Data: 22.01.2024

