

INFORMAȚII PERSONALE



ISOPESCU / DORINA NICOLINA

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Activitate didactică

Din octombrie 2002 până în prezent	Profesor, Cercetător științific Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, Iași, România Activitate didactică, cercetare, proiectare Invățământ superior
Din aprilie 2002 până în septembrie 2002	Conferențiar, Cercetător științific
Din aprilie 2001 până în septembrie 2001	Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Construcții și Arhitectură, Iași, România Activitate didactică,
Din aprilie 1997 până în septembrie 2000	cercetare, proiectare Invățământ superior
Din aprilie 1995 până în martie 1997	Șef lucrări, Cercetător științific Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Construcții și Arhitectură, Iași, România
Din octombrie 1993 până în decembrie 1995	Activitate didactică, cercetare, proiectare Invățământ superior
Din octombrie 1991 până în septembrie 1993	Asistent universitar, Cercetător științific Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Construcții și Arhitectură, Iași, România Activitate didactică, cercetare, proiectare Invățământ superior

Activitate tehnică și cercetare

Din iulie 2014 până în prezent	Expert evaluator Research Executive Agency (REA/C/03) European Commission
Din iulie 2014 până în prezent	Evaluator extern pentru educație ARACIS, România
Din noiembrie 2009 până în februarie 2011	Director/Director coordonator (Direcția Apelor Prut Iași) Administrația Bazinală de Apă Prut-Bârlad, Iași, România Management (coordonare, decizie, control) Construcții hidrotehnice, gospodărirea apelor
Din iulie 2009 până în noiembrie 2009	Director Tehnic Direcția Apelor Prut Iași, România Management (coordonare, decizie, control) pentru lucrări de investiții Construcții hidrotehnice, gospodărirea apelor
Din februarie 2005 până în martie 2009	Inspector General de Stat Inspectoratul de Stat în Construcții, București, România Management (coordonare, decizie, control) și reglementare Autoritate guvernamentală pentru controlul calității în construcții
Din octombrie 2001 până în martie 2002	Cercetător Cercetare în domeniul inginerie civilă
Din octombrie 2000 până în martie 2001	ROYAL SOCIETY Grant - City University of London, London, U.K Invățământ superior
Din 1998 până în 2001	Consilier tehnic, Inginer Șef, Director SOMACO S.A. București, Sucursala Iași, România Management (coordonare, decizie, control) și execuție Construcții
Din ianuarie 1995 până în martie 1995	Cercetător Cercetare în domeniul inginerie civilă TEMPUS Grant - City University of London, London, Sheffield University, Sheffield, U.K

Din octombrie 1984 până în 1991	Invățământ superior Inginer cercetător, Cercetător științific Institutul de Cercetare și Proiectare pentru Industria Materialelor de Construcții, București, România Cercetare științifică Cercetare în domeniul construcțiilor
Din august 1982 până în 1984	Inginer, coordonator atelier proiectare Întreprinderea Județeană de Gospodărire Comunală și Locativă, Botoșani, România Reparații curente și capitale, proiectare în construcții Construcții
Activitate administrativă în învățământul superior	
Din aprilie 2016 până în prezent	Director Departament, Departamentul de Construcții Civile și Industriale, membru în Consiliul Facultății de Construcții și Instalații Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, Iași, România Management (coordonare, decizie, control); Invățământ superior
Din aprilie 2012 până în martie 2016	Prodecan, membru în Senatul Univ. Tehnice „Gh. Asachi” Iași Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Construcții și Instalații, Iași, România Management (coordonare, decizie, control) pentru activităților de strategie universitară și reprezentare; Coordonare în activitatea de cercetare științifică a facultății. Invățământ superior
Din martie 2004 până în februarie 2005	Șef Catedră, Catedra de Construcții Civile și Industriale Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Construcții și Arhitectură, Iași, România Management (coordonare, decizie, control) pentru activităților didactice ale catedre; Stabilirea strategiei de dezvoltare academică a catedrei. Invățământ superior

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Martie 2015	Certificat - SME Manager/Management eficient EVOLUTIV Consultants Network, IAA House - Calea Victoriei Street, No. 126, 3rd floor, sector 1, Bucuresti, Romania	EQF level 5
Martie 2015	Certificat - SME Manager/Marketinul afacerii EVOLUTIV Consultants Network, IAA House - Calea Victoriei Street, No. 126, 3rd floor, sector 1, Bucuresti, Romania	EQF level 5
Aprilie 2013	Certificat - ARTEMIS User Training Course / User acreditat NOVI Science Park, Niels Jernes Vej 10, 9220, Aalborg East, Denmark	EQF level 7
Iulie 2012	Autorizație - Verificator de proiecte – B1, B9, D, E, F Ministerul Dezvoltării Regionale și Amenajării Teritoriului, București, România	EQF level 7
Iulie 2011	Autorizație - Verificator de proiecte – A1 Ministerul Dezvoltării Regionale și Amenajării Teritoriului	EQF level 7
Iulie 2011	Autorizație - Expert Tehnic – A1 Ministerul Dezvoltării Regionale și Amenajării Teritoriului, București, România	EQF level 8
Martie 2008	Certificat - Suveranitate și gândire de stat Centrul de Formare Continuă pentru Funcționarii Publici, Facultatea de Drept și Științe Administrative, Universitatea „Ovidius”, Constanța, România	EQF level 7
2008	Certificat - Excellence, Statehood and Government Policy / person skilled in niche Consortium of Centre for Intercultural Education and Development, Georgetown University, S.U.A and Academic Society “ Europa de Maine”, Romania	EQF level 7
2006 - 2007	Certificat - Securitate și Bună guvernare Colegiul Național de Apărare, Universitatea Națională de Apărare “Carol I”, România	EQF level 8
2006	Certificat - Accesibilitatea persoanelor cu dizabilități Summer European University, CUST - Clermont-Ferrand Reseau Polytech, France	EQF level 7
Din 1991 până în	Doctor Inginer Universitatea Tehnică „Gh. Asachi”, Iași, România	EQF level 8, ISCED level 6

Din 1985 până în	1996	Elemente de construcții stratificate din materiale compozite și asociate, Cercetare, Inovare	EQF level 7, ISCED level 5
		Inginer Diplomat Specialist	
Din 1977 până în	1986	Institutul Politehnic Iași, Facultatea de Construcții, Iași, România	EQF level 7, ISCED level 5
		Construcții civile și industriale / proiectare	
Din 1965 până în	1982	Inginer Diplomat	EQF level 6, ISCED level 4
		Inginerie Civilă	
	1977	Diploma de Bacalaureat	EQF level 6, ISCED level 4
		Liceul "M. Sadoveanu" Iași (Colegiul Național Iași) Școala Primară, Gimnaziul și Liceul	

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Româna

Alte limbi străine cunoscute

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C2	C2	C2	C2
Franceza	B1	B1	B1	B1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare - Foarte bună capacitate de comunicare.

Competențe organizaționale/manageriale - Experiență foarte bună a managementului de proiect sau al echipei;
- Spirit organizatoric;
- Mobilizare foarte bună pentru lucru individual și în echipă;
- Perseverență;
- Tenacitate.

Competențe dobândite la locul de muncă - Spirit de echipă;
- Capacitate de adaptare;
- Mobilitate.

Competențe informatice Utilizator de programe: ABAQUS, MATHCAD, MICROSOFT OFFICE WORD, EXCEL, POWERPOINT.

Alte competențe **Expert Tehnic – A1**
Verificator de proiecte - A1, B1, B9, D, E, F.
Expert evaluator ARACIS

Referent științific Science Publishing Group: **International Journal of Materials Science and Applications**
Science Publishing Group: **Journal of Water Resources and Ocean Science**
Elsevier: **Journal of Construction and Building Materials**
Buletinul Institutului Politehnic Iași, Secția Construcții și Arhitectură / Bulletin of the Polytechnic Institute of Jassy, Constructions, Architecture Section
Analele Universitatii "Ovidius" Constanta - Seria Constructii, Anul XV – Nr. 15, 2013
Science Publishing Group: **Journal of Water Resources and Ocean Science**, 2013
Intersections/Intersecții, Vol.1, No.8, 2004

Membru în echipa editorială

Profesor invitat University of East Londond, School Architecture, Computing and Engineering, U.K.
City University of London, U.K.
Technical University of Athens, Grecia
Lisbon University, Portugalia.
Sheffield University, U.K.
Nottingham University, U.K.

KTH Stockholm, Suedia.

Permis de conducere

B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații
Prezentări
Proiecte
Conferințe
Seminarii
Distincții
Afiliari
Referințe

Autor -1 carte publicată în editură recunoscută
Co-autor -9 cărți publicate în edituri recunoscute
Autor – 1 manual/curs pe plan local
Co-autor – 1 capitol carte de specialitate publicată în editură recunoscută din străinătate
Autor/Co-autor – 142 articole publicate în reviste de specialitate din străinătate și din țară și volume ale conferințelor internaționale și naționale
Prim - autor - 3 brevete de invenție și o cerere de brevet
Membru în echipa de elaborare a 19 standarde naționale
Membru în echipa de cercetare – 54 contracte de cercetare naționale și internaționale
Director – 1 Grant de cercetare obținut în competiție națională
Director proiect – Proiect POC 2014-2020, Axa prioritară 1, Acțiunea 1.2.3, „Produse și tehnologii ecoinovatoare pentru eficiență energetică în construcții - EFECON”, (aprobată finanțarea, în curs de contractare).
Manager proiect – Proiect POS CCE 1CLT/800.019/16.05.2014 - Dezvoltarea clusterului Breasla Constructorilor leșeni, în vederea consolidării mediului de afaceri și îmbunătățirii competitivității pe plan național și internațional, Cod SMIS 49853
Director/Responsabil Partener TULasi – Proiect POSDRU “Centru de informare, consiliere si orientare profesională a elevilor și studenților in domeniul constructiilor” – IS COP, ID 141379
Director/Grant holder – 3 Grant-uri de cercetare obținute în competiții internaționale
Director/Responsabil contract – 7 Contracte de cercetare aplicativă (în ultimii 5 ani)
Director executiv - Proiect POS DRU/107/1.5/S/79407 – Studii doctorale pentru performante europene in cercetare si inovare - CUANTUMDOC.
Expert formator - Proiect POSDRU/164/2.3/S/141701 - “Pregătește-te pentru un viitor mai bun”, Asociația Producătorilor de Materiale de Construcții din România.
Management Committee Substitute - TUD COST ACTION, TU 1207/2012-2016 – Next Generation Design Guidelines for Composites in Construction
Membru în Comitetul de conducere al „Asociației Breasla Constructorilor leșeni”
Președinte, Comisia ASRO CT 326
Membru. CIB – International Council for Research and Innovation in Building and Construction
Membru, Comisia Națională de Inginerie Seismică
Membru, Societatea Academică “A.Șesan”, Romania
Membru, Grup de lucru CT 343
Membru, CEN/TC 250/SC09
Membru, Comisia Tehnică de Specialitate – CTPC
Diplomă de excelență cu medalia târgului – Tîrgul Internațional de Invenții și Idei Practice „INVENT - INVEST 2015” – lucrarea Buiandrugii „MACON”
Gold Medal, „EUROINVENT” IASI, 12 MAI 2012, (in colectiv) cu lucrarea „Execution procedure of a load-bearing wood structure, for individual buildings, using only one basic type of prefabricated element”
Diploma de merit - Pentru aportul adus în protejarea monumentelor istorice - ordinului ministrului nr. 2173/21.03.2007, Ministerul Culturii și Cultelor pentru Patrimoniul Cultural Național
Medalia de Argint la Salonul Internațional de Inventică, Iași, 2000.

Prof. univ. dr. ing. Dorina Nicolina ISOPESCU