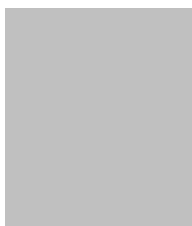


INFORMAȚII PERSONALE

Teleman Elena Carmen



 Bd. D. Mangeron nr.1, 700050, Iași, Romania

 0232.278683/1439  0744634508

 elena-carmen.teleman@academic.tuiasi.ro



 carmen_teleman@yahoo.com

Sexul F | Data nașterii 08/05/1959 | Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA
LOCUL DE MUNCĂ DORIT
STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ

Evaluare periodică ARACIS, programul de studii de licență Inginerie
Civilă (în limba engleză), Facultatea de Construcții și Instalații,
Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași

1991- prezent

Conferențiar univ.(2016 - prezent), șef de lucrări (1997 -2016), asistent universitar (1991), în cadrul Departamentului de Construcții Civile și Industriale, Facultatea de Construcții și Instalații, Universitatea Tehnică „Gh. Asachi” din Iași, Bd. D. Mangeron nr.1., www.ci.tuiasi.ro

Activitatea didactică

Licență zi: secția I.C.E. cu predare în limba engleză și secția C.C.I. cu predare în limba română, cursuri și aplicații la anii de studiu III și IV în sistem Bologna: „Steel Structures 2”, „Steel Structures 3”, „Special Steel Structures”, „Construcții Metalice 3”, „Construcții Metalice Speciale”;

Master: cu predare în limba română la anii de studiu I - Master în sistem non Bologna *Asigurarea prin calcul a siguranței construcțiilor metalice, Structuri din metal cu secțiuni închise* și Master în sistem Bologna în limba română *Construcții metalice* (Master Inginerie Geotehnică) *Structuri din oțel pentru clădiri înalte* (Master Inginerie Structurală-Română), *Structuri mixte oțel-beton* (Master Inginerie Clădirilor) și în limba engleză *Steel Structures, Structures for Multistorey Buildings* (Master Inginerie Structurală Engleză)

Activitate de îndrumare la lucrări de licență și dizertație.

Activitate de cercetare științifică

Cercetător principal III în cadrul centrului de excelență POLYTECH, șef de profil încercări în tunel aerodinamic din cadrul Laboratorului de Aerodinamica construcțiilor;

Specializare în modelarea în laborator a efectelor din vânt asupra clădirilor înalte cu structură metalică, interpretarea statistică a datelor privind măsurători de presiune locală pe suprafața modelelor, modelarea acțiunii zăpezii în laborator;

Coordonator și participant în echipe la programe de cercetare:

4 contracte ca director de grant si responsabil de tema de cercetare

6 contracte ca membru in echipa de cercetare

Activitate ca membru în asociații profesionale naționale, comisii naționale și internaționale de concursuri și conferințe:

- 1) Membru CT 326 ASRO/NMC (ISO), <https://isolutions.iso.org/ecom/livelihood>
- 2) Membru CIB : W099 „Safety and Health in Constructions”
- 3) MDRAP Atestari-tehnico profesionale: verficator de proiecte cerinte A2,
- 4) Asociația națională a inginerilor proiectanți de structuri (AICPS), București
- 5) Asociația academică “Anton Șesan”, Iași
- 6) *The 4th International Conference on Dynamics of Civil Engineering and Transport Structures and Wind Engineering DYNWIND’2008*, mai 2008, EDIS Zilina University Slovacia
- 7) Conferința națională cu participare internațională de Construcții Metalice CM15, Iași, 2017
- 8) Conferința națională cu participare internațională de Construcții Metalice CM15, Timișoara, 2019

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Iunie 2009	Curs de vară internațional: „Heat and Moisture Transportation in Building Components / From Fundamentals to New Advances”, part 2: Air transport and CFO Curs avansat în domeniul aerodinamicii construcțiilor și a modelării în tunel aerodinamic precum și prin programul de calcul Computer Fluid Dynamics (CFD) Fluent Universitatea Catolică din Leuven, Belgia
2002	Membru în asociația națională a inginerilor proiectanți de structuri din România (A.I.C.P.S.) București, România Certificat nr. 341/2002 de inginer proiectant de structuri. Recunoaștere la nivel național de proiectant de rezistență și stabilitate a structurilor
2002	Certificat de vericator de proiecte exigența A2, Construcții Metalice, seria M nr. 06043/26.11.02 Verificarea proiectelor de construcții metalice din punct de vedere al calității și siguranței, conform cerințele impuse de legea 10/1995. Ministerul Lucrărilor Publice și Amenajarea Teritoriului (M.L.P.T.L.) București, Romania
2001	Șef de profil încercări în Laboratorul de Aerodinamică a Construcțiilor (autorizația nr. 24.35.019); Modelarea la scară în laborator, coordonarea și execuția măsurătorilor pe modele. Ministerul Lucrărilor Publice și Amenajarea Teritoriului – Inspecția în construcții (M.L.P.A.T. - I.S.C.L.P.U.A.T.)
2000	Doctor în Inginerie Civilă Acțiunea vântului pe structuri, acțiunea zăpezii, simulare fizică în laborator, statistica datelor experimentale, aplicații în mecanica fluidelor, anemometrie cu fir cald la Facultatea de Construcții, din cadrul Institutului Politehnic „Gheorghe Asachi” din Iași, instituție de învățământ superior de stat sub patronajul Ministerului Educației al României
1993	Stagiu internațional 2 luni de documentare doctorală și training academic Eurocoduri în cadrul Programului European TEMPUS-JEP 1492-1993, Sheffield, “Hallam” University, U.K.
1988-1990	Inginer proiectant la Atelierul de Rezistență a Structurilor; Cercetător științific grad III Institutul de Proiectare și Cercetare în Construcții Moldova (I.C.P. ROM) Iași. Proiectare și calcul; elaborarea documentației scrise și desenate la partea de rezistență a proiectelor de execuție a construcțiilor diverse în domeniul civil; modelarea structurilor pe calculator (programe CASE, CADRE, etc); studii de cercetare în vederea optimizării proiectării panourilor prefabricate din beton armat.
1985-1988	Institutul județean de proiectare în construcții (I.P.J.) Galați; Institutul de Proiectare și Cercetare în Construcții Moldova (I.C.P. ROM) Iași Elaborarea notelor de calcul și a documentației proiectelor de execuție la partea de rezistență a construcțiilor din beton armat și zidărie
1983	Absolvire ciclu de 5 ani studii învățământ superior în ingineria construcțiilor civile Institutul Politehnic Iași, Facultatea de Construcții , (universitate de stat, sub egida Ministerului Învățământului și Cercetării din România)
1983 -1985	Inginer stagiar Șef de punct de lucru în execuție; responsabil cu calitatea execuției lucrărilor precum și respectarea normelor de protecția muncii
1978	Absolvire Liceul Teoretic “M.Eminescu” Iași, secția Matematică – Fizică

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleza	C2	C2	C2	C2	C2
Limba franceza	C2	C2	C2	C2	C2

Competențe de comunicare

Obişnuită cu munca în echipă; aptitudini de cercetare (noi domenii, noi teorii, deschisă la schimbări)
Perfecționarea cunoașterii personale în domeniul didactic

Competențe organizaționale/manageriale

Coordonator de programe de cercetare științifică în cadrul Centrului de excelență Politech
Conducător de echipe de activitate în șantier, 1983 – 1985

Competențe dobândite la locul de muncă

Competențe informatice

Experiența de proiectare în construcții și verificarea proiectelor tehnice

- utilizator experimentat MS Office (Word, Excel, Power Point)
- utilizator elementar Mat lab
- utilizator independent al programelor de calcul structural (Axis, Robot)
- utilizator elementar ANSYS-FLUENT
- utilizator elementar AutoCAD
- utilizator independent al programelor de procesare a imaginii (Adobe Photoshop, Paint)

Alte competențe

Arhitectură, desen tehnic, desen, muzică, literatură

Permis de conducere

B