



Curriculum Vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **STOICESCU GEORGE**

Adresa(e)

Telefon(oane) 021.242.12.08 / 204 (UTCB)

Mobil

E-mail(uri) george.stoicescu@utcb.ro

Naționalitate(-tăți) română

Data nașterii

Sex Bărbătesc

Loc de muncă vizat / Domeniu ocupational

UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI
Facultatea de Cai Ferate, Drumuri si Poduri
Bd. Lacul Tei nr 124, Sector 2, Bucuresti

Experiența profesională

Perioada 2022 →

Funcția sau postul ocupat Colaborator extern, profesor universitar asociat

Activități și responsabilități principale Activitate didactica, cu rolul de informare si formare a studentilor si activitate de cercetare stiintifica in cadrul Catedrei de drumuri si cai ferate

Numele și adresa angajatorului

UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI,
Facultatea de Cai Ferate, Drumuri si Poduri
Bdul Lacul Tei, nr.122-124, sector 2, BUCURESTI (ROMANIA)

Tipul activității sau sectorul de activitate

Invatamant, studii licenta, studii masterat, studii doctorale, cercetare

Perioada 1974 - 2022

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar(1974-1990), Sef de lucrari universitar (1990-2001), Conferentiar universitar dr.ing. (2001-2009), Profesor universitar dr.ing. (2009-prezent)

Activități și responsabilități principale

Activitate didactica, cu rolul de informare si formare a studentilor si activitate de cercetare stiintifica in cadrul Catedrei de drumuri si cai ferate

Numele și adresa angajatorului

UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI,
Facultatea de Cai Ferate, Drumuri si Poduri
Bdul Lacul Tei, nr.122-124, sector 2, BUCURESTI (ROMANIA)

Tipul activității sau sectorul de activitate

Invatamant, studii licenta, studii masterat, studii doctorale, cercetare

Perioada 1971 - 1974

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar

Activități și responsabilități principale

Activitate didactica cu rolul de informare si formare a studentilor si activitate de cercetare stiintifica, in cadrul Catedrei de drumuri si fundatii

Numele și adresa angajatorului

UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA
Facultatea de Constructii

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ, cercetare

Educație și formare

Perioada	1990 - 2001
Calificarea/diploma obținută	Doctor in stiinte, domeniul inginerie civila, specializarea cai ferate
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Suprastructura caii ferate, interacțiunea vehicul-cale, intretinerea caii ferate. Competente in domeniul interactiunii vehicul-cale
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA Facultatea de Constructii Timisoara (România)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale
Perioada	1966 - 1971
Calificarea/diploma obținută	Inginer constructor/diploma de inginer
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Rezistenta materialelor, Statica si dinamica constructiilor, Proiectarea, constructia si intretinerea cailor ferate. Competente privind proiectarea, constructia si intretinerea cailor ferate
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	UNIVERSITATEA TEHNICA DE CONSTRUCTII DIN BUCURESTI Facultatea de Cai Ferate, Drumuri si Poduri Bucuresti (România)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii universitare de lunga durata
Perioada	1962 - 1966
Calificarea/diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Matematica, fizica, Chimie, Lb. romana, Istorie, Lb. franceza. Competente:rezolvarea problemelor teoretice si practice derivate din finalizarea disciplinelor
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	LICEUL TEORETIC AL.I.CUZA Ploiesti (România)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii liceale
Perioada	1954 - 1962
Calificarea/diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Matematica, lb. romana, Istorie, Geografie
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	SCOALA GENERALA Comuna Scorteni, jud. Prahova, Romania
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii primare

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Romana**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare
Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(*) *Cadrului european comun de referință pentru limbi*

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipa

O buna capacitate de intelegere si comunicare

Adaptabilitate la medii multiculturale

Competențe și aptitudini organizatorice

• Director de proiect in cadrul programului CEEEX, pentru proiectele:

- X2CO6/2006 "Tehnologie de obținere a materialelor polimerice biodegradabile cu inserții din fibre naturale, cu impact în transportul urban și feroviar"

- X2C29/2006 "Noi materiale și aplicații pentru modernizarea infrastructurilor din transporturi în vederea reducerii nivelului de vibrații și de zgomot pentru liniile de cale ferată terane și subterane"

• Responsabil de proiect, in cadrul programului AMTRANS, pentru proiectul 5CO2/2003, "Modernizarea infrastructurilor din transporturi în vederea reducerii nivelului de vibrații și zgomot pentru liniile de cale ferată terane și subterane"

• Expert evaluator al proiectelor, in cadrul programului RELANSIN

• Initiator și Presedinte al Comitetului de Organizare al Simpozionului National de Cai Ferate, cu Participare Internationala, cu manifestare anuala, din anul 2002 și în prezent

• Membru al Consiliului Profesorat al Facultatii de Cai ferate, Drumuri si Poduri - Bucuresti

• Membru in Colegiul de recenzori al Buletinului Stiintific al Universitatii Politehnica Bucuresti

• Membru in Colegiul de recenzori al Mathematical Modelling in Civil engineering, din UTCB

• Recenzor la editura MATRIXROM

Competențe și aptitudini tehnice

• Titularul cursurilor:

- Trasee, terasamente, tuneluri, Specializarea Cai Ferate si Poduri, subingineri

-Cai ferate, Specializarea CFDP, ingineri CFDP

-Tehnologia lucrarilor de cai ferate, Specializarea CFDP, ingineri

-Suprastructuri de cai ferate pentru viteze mari, Specializarea CFDP, ingineri

-Cai ferate, Suprastructura caii, Specializarea CFDP, ingineri

-Interactiunea vehicul-cale, Specializarea IIT, masterat

-Calea fara joante, cursuri postuniversitare

• Membru al Asociatiei Generale a Inginerilor din Romania

• Membru al Asociatiei Romane de Geosintetice

• Membru al American Geophysical Union

Invatamant, cercetare

Tipul activității sau sectorul de activitate

• **Expert tehnic** si vericator de proiecte, atestat MLPAT, domeniul cai ferate, exigentele A5, B3, D:

- peste 55 expertize tehnice, in domeniul cailor ferate, intre care:

➤ Expertiza tehnică a suprastructurii liniei CF, pe Culoarul 4 Pan European, Frontiera Ungaria – Simeria;
Contract III/4/SD/13.03.2009
Beneficiar: Consis Proiect SRL / CN CF CFR SA

➤ Expertiza tehnica a suprastructurii liniei CF, pe culoarul 4 Pan European, pe podurile din zona Cernavoda;
Contract 18.11.2011
Beneficiar: ARGE Fetesti - Constanta / CN CF CFR SA

➤ Expertiza tehnica a lucrarilor de modernizare a suprastructurii liniei CF, pe Culoarul

4, Pan European, tronsonul Fetesti – Constanta;
Contract: Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti
Beneficiar: Ministerul Fondurilor Europene

- Expertiza tehnica a suprastructurii liniilor in statiile Ciulnita si Fetesti, pe Culoarul 4 pan European (Axa prioritara 22);
Contract: Universitatea Tehnica de Constructii Bucuresti
Beneficiar: Ministerul Fondurilor Europene
- Expertiza tehnica linia c.f. 400 Toplita – Stanceni (de la km. 183+954 la 192+945), inclusiv liniile 2,3 si 4 ai aparatele de cale 1,3,5/7,3,8,14, si 4/6 din Toplita (expertiza, DALI si proiectare) Ciulnita si Fetesti, pe Culoarul 4 pan European (Axa prioritara 22);
Contract III/1/SD/16.03.2018 Proiect CF_1584_17
Beneficiar: Consis Proiect SRL / CN CF CFR SA
- Expertiza tehnica a caii de rulare a Magistralei 2, de metrou Bucuresti, Beneficiar: METROUL SA- Contract 27/07/2015

• **Verificator proiecte** a peste 60 proiecte, in domeniul cailor ferate, intre care:

- Sistemizarea si reabilitarea capatului X al Statiei CF Chitila.
Ctr. 10 iunie 2005
Beneficiar: ISPCF--CN CF CFR SA, -
- Reabilitarea liniei CF Campina - Predeal, Consolidari, profile tip.
Ctr. 20 februarie, 2008
Beneficiar: ISPCF -- CN CF CFR SA
- Dezvoltarea capacitatii feroviare in Portul Constanta Sud - Agigea. Lucrari de racordare si pentru preluarea sporului de capacitate de transport feroviar.
Ctr. 28.martie 2010
Beneficiar: ISPCF -- Compania Nationala Administratia Porturilor Maritime SA Constanta Sud Agigea (CN APM SA)
- Dezvoltarea capacitatii feroviare in sectorul fluvio-maritim al Portului Constanta, Danele 86 - 103.
Ctr. 3.septembrie,2012
Beneficiar: SC Viotop -- CN APM SA
- Culoarul 4 Pan European, Frontiera Ungaria – Simeria;
Contract 5033/03.05.2011
Beneficiar: Baicons Impex SRL / CN CF CFR SA
- Lucrări de adaptare a stației Eroilor I, pentru punerea în funcțiune a Magistralei 5 METROU
Contract17/1.04.2015
Beneficiar METROUL SA
- Magistrala 5 METROU, Tronsonul 1, Drumul Taberei-Universitate. Lucrări de cale de rulare șina a III-a și fir aerian de contact, (faza Detalii-Execuție).
Contract 513/25.11.2015
Beneficiar, SC IDEEA PROIECT SRL
- a)-Magistrala 5, Drumul Taberei-Pantelimon, cale de rulare, șina a 3-a, fir aerian de contact, (faza PTh).
b)-Magistrala 4, Racordul 2, Tronson Parc Bazilescu-Străulești, cale de rulare și șina a 3-a.
c)Magistrala 4, racordul 2, Galeria de legătură și Depoul Străulești, cale de rulare, (faza D.E.)
Contract nr. 47 bis/02.12.2013
Beneficiar METROUL SA.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizator al programelor specifice diverselor sisteme de operare, al programelor specializate specifice domeniului construcțiilor, în special, al cailor ferate.
Competențe și aptitudini artistice	Muzică, pictură
Alte competențe și aptitudini	Putere de muncă
Permis de conducere	B
Informații suplimentare	Se dau, la cerere.
Anexe	Anexa 1 – Lista de lucrări - Sumar