

**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume **Valeriu-Augustin STOIAN**
Adresă(e) 39 Circumvalațiunii, 300671 Timișoara, România
Telefon(oane) +40 256 403952 / +40 256 227061 Mobil: +40 72211767 / +40752158544
Fax(uri) +40 256 403958 / +40 256 227061
E-mail(uri) valeriu.stoian@ct.upt.ro valeriu.stoian@arhitim.ro

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii 08/23/49

Sex Masculin

**Locul de muncă vizat / Domeniul
ocupațional**

Experiența profesională

Perioada	1993-prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar la Universitatea „POLITEHNICA” din Timișoara
Activități și responsabilități principale	Director Departamentul de Construcții Civile și Instalații
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „POLITEHNICA” din Timișoara, Pța Victoriei no. 2, 300006 Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație, Cercetare
Perioada	1993-2003
Funcția sau postul ocupat	Director tehnic SC RIPS SA TIMIȘOARA, SC RIPS SRL, SC ALUGLASS SA
Activități și responsabilități principale	Proiectarea și construcția clădirilor
Numele și adresa angajatorului	Calea Aradului nr.14, 300671, Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Construcții civile, construcții industriale, construcții agricole
Perioada	1993-prezent
Funcția sau postul ocupat	Director tehnic și administrator SC ARHITIM SRL
Activități și responsabilități principale	Coordonator echipă proiectare și expertizare în construcții
Numele și adresa angajatorului	Calea Circumvalațiunii nr.39, 300671, Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Inginerie Civilă, Arhitectură, audit energetic

Educație și formare
 Perioada 1968-1972 1975-1983
 Calificarea / diploma obținută Inginer Doctor inginer
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Inginerie Civilă Cladiri inalte din beton armat
 Fizica constructiilor Reabilitarea constructiilor
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea „POLITEHNICA” din Timișoara
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională Rang 1343 în concordanță cu SIR World Report 2010 Scopus Ranking – Physical Sciences

Training internațional
 Perioada 1992 (3 luni) 1995 (1 lună) 1999 (1 luna) 1998 (1 luna) 1995 (1 lună)
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare ENS Cachan France Sheffield Hallam University - UK Edinbrough University, UK ENSAI Strasbourg France Federico II University Italy
 Perioada 2002 (1 luna)
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare University of North Carolina at Charlotte USA

Aptitudini și competențe personale
 Limba(i) maternă(e) Româna
 Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare
 Nivel european (*)

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale Spirit de echipă interacțiune culturală

Competențe și aptitudini organizatoric Presedinte sau Membru in comitetul de organizare conferințe nationale si internationale
 Director contracte/granturi de cercetare
 Chair la conferinte nationale si internationale
 Keynote speaker la conferinte nationale si internationale

Competențe și aptitudini tehnice Analiză structurală, Beton armat, Structuri compuse/compozite;
 Proiectarea antisismică a structurilor din zidărie, beton armat, oțel și din lemn;
 Reabilitarea clădirilor civile, industriale și agricole;
 Consolidarea și renovarea clădirilor;
 Analiză structurală cu metode numerice;
 Consolidarea/armarea cu materiale compozite polimerice a structurilor de rezistență;
 Eficiența energetică a clădirilor, Sustenabilitatea clădirilor;
 Urmărirea comportării în exploatare a construcțiilor;

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Microsoft Office, AutoCAD, AXIS, SAP, BASIC, FORTRAN, LISP

Afilierea la asociații profesionale IABSE – International Association for Bridge and Structural Engineering (CH)
 ASCE – America Society of Civil Engineers (USA)
 FIB – Federation for Structural Concrete (CH)
 ISE - Institution of Structural Engineers (UK)
 IIFC – Internaltional Institutie of Fiber Reinforced Concrete (HK)
 ISHMII – International Society for Structural Health Monitoring of Intelligent Infrastructure (USA)

	AICPS – Asociația Inginerilor Constructori Proiectanți de Structuri (ROM) APCOR – Asociația Profesională a Inginerilor Constructori din România (ROM) AAEC – Asociația Auditorilor Energetic pentru Cladiri (ROM) AGIR - Asociația Generală a Inginerilor din România (ROM) ARACO - Asociația Română a Antreprenorilor de Construcții (ROM) SBIS - Societatea Banateana de Inginerie Seismică (ROM) SBPR - Societatea pentru Beton și Prefabricate din România (ROM)
Certificări profesionale	Șef Laborator pentru cercetare și activități de testare – atestat de ISC gradul I; Verificator de proiecte atestat de MDRT cerintele: A1, A2, B1, E, F; Expert tehnic cerintele A1, A2 atestat de Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului; Auditor energetic atestat de Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului: AEIci ; Diriginte de șantier pentru construcții atestat de Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului domeniile: 1,2.1,2.2,2.3,2.4; Cercetător expert pentru proiecte de cercetare ale Ministerului Dezvoltării Regionale și Turismului; Responsabil tehnic cu execuția lucrărilor de construcții atestat MDRT;
Lucrări de cercetare	9 – Granturi de cercetare internaționale 10 – Granturi de cercetare naționale – Consiliul National de Cercetare - Coordonator 36 – Granturi de cercetare naționale – Consiliul National de Cercetare – Membru al echipei de cercetare 1 – Grant National Scientific Foundation of USA
Lucrări / Carti	3 - tratate de specialitate în domeniul Ingineriei Civile 50 – Lucrări la Conferințe Internaționale 75 – Lucrări la Conferințe Naționale și Reviste românești 15 – Lucrări publicate în conferințe indexate ISI și Baze de Date Internaționale 3 – Lucrări publicate în reviste cotate ISI cu factor de impact > 0.5
Lucrări de proiectare	>500 – Proiecte de rezistență, expertize și reabilitări Lucrări de referință: Ansamblu financiar bancar Timisoara (AFB)
Audit energetic	>50 – lucrări Lucrări de referință: Audit energetic IULIUS MALL TIMISOARA (75.000mp) – auditor energetic
Lucrări de execuție	>15 construcții executate sub îndrumare directă / suprafața cca. 80.000 m ² Lucrări de referință: Ansamblu financiar bancar Timisoara (AFB)
Verificator pentru lucrări de proiectare	>300 – Proiecte clădiri de locuit, construcții administrative, stații de epurare, construcții speciale din beton și metal, construcții industriale, construcții agricole Proiecte de referință: – Centru comercial KAUF LAND, Reabilitare Liceu J.L.Calderon, Clădire multietajată, Showroom auto, Clădire multifuncțională
Expert tehnic lucrări de construcții	>200 – Clădiri de locuit, construcții administrative, stații de epurare, construcții speciale din beton și metal, construcții industriale, construcții agricole Lucrări de referință: Expert tehnic A1, A2 Funicular transport calcar Resita
Competențe și aptitudini artistice	Pian
Alte competențe și aptitudini	Conducător de doctorat în Inginerie Civilă la IOSUD Universitatea „POLITEHNICA” din Timișoara Director Centru de Cercetare pentru reabilitarea construcțiilor (RECO) Membru Comisie Tehnică MDRT - CTS5 Membru în colectivul editorial al revistei Building Materials and Structures (SMST) Serbia Membru în colectivul editorial al revistei Advances in Concrete Constructions (ACC) Portugalia Membru în comisia de specialitate CNADTCU panelul 2 Membru în comisia tehnică consultativă Primăria Timișoara (CTATU)
Permis(e) de conducere	Categoria B
Informații suplimentare	Acad.Prof.Dr.D.Ing. Dubina Dan- UPT, dan.dubina@ct.upt.ro (+40 723350283) Prof.Dr.D.Ing. Daniel DAN - UPT, daniel.dan@rectorat.upt.ro (+40 720033699)
Anexe	Vezi fișierul xls atasat

Declar pe proprie răspundere, cunoscând prevederile Codului Penal ca datele cuprinse în prezentul CV sunt corecte și corespund realității.

