



**Curriculum vitae  
Europass**



**Informații personale**

Nume / Prenume

**Valeriu-Augustin STOIAN**

**Locul de muncă vizat / Domeniul  
ocupational**

**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**  
 Inginerie Civilă  
 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 (\*)

**ENGLEZA**

**FRANCEZA**

**ITALIANA**

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 constructiilor;

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Microsoft Office, AutoCAD, AXIS, SAP, BASIC, FORTRAN, LISP

**Afilieră 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)

	<p>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 Banateană de Inginerie Seismică (ROM)  SBPR - Societatea pentru Beton și Prefabricate din România (ROM)</p>
<b>Certificări profesionale</b>	<p>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;</p>
<b>Lucrări de cercetare</b>	<p>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</p>
<b>Lucrări / Carti</b>	<p>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 &gt; 0.5</p>
<b>Lucrări de proiectare</b>	<p>&gt;500 – Proiecte de rezistență, expertize și reabilitări  Lucrări de referință: Ansamblu financiar bancar Timisoara (AFB)</p>
<b>Audit energetic</b>	<p>&gt;50 – lucrări  Lucrări de referință: Audit energetic IULIUS MALL TIMISOARA (75.000mp) – auditor energetic</p>
<b>Lucrări de execuție</b>	<p>&gt;15 construcții executate sub îndrumare directă / suprafața cca. 80.000 m<sup>2</sup>  Lucrări de referință: Ansamblu financiar bancar Timisoara (AFB)</p>
<b>Verificator pentru lucrări de proiectare</b>	<p>&gt;300 – Proiecte cladiri 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, Cladire multietajată, Showroom auto, Cladire multifuncțională</p>
<b>Expert tehnic lucrări de construcții</b>	<p>&gt;200 – Cladiri 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</p>
<b>Competențe și aptitudini artistice</b>	Pian
<b>Alte competențe și aptitudini</b>	<p>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 Timisoara (CTATU)</p>
<b>Permis(e) de conducere</b>	Categoria B
<b>Informații suplimentare</b>	<p>Acad.Prof.Dr.D.Ing. Dubina Dan- UPT, <a href="mailto:dan.dubina@ct.upt.ro">dan.dubina@ct.upt.ro</a> (+40 723350283)  Prof.Dr.D.Ing. Daniel DAN - UPT, <a href="mailto:daniel.dan@rectorat.upt.ro">daniel.dan@rectorat.upt.ro</a> (+40 720033699)</p>
<b>Anexe</b>	Vezi fisierul xls atasat

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

