



## INFORMAȚII PERSONALE

Nume / Prenume **ȘERBĂNOIU ION**  
E-mail(uri) serbanoiuion@yahoo.com  
Naționalitate(-tăți) română  
Data nașterii 01 martie 1950  
Sex masculin

**LOCUL DE MUNCA  
VIZAT / DOMENIUL  
OCUPATIONAL** **Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, Facultatea de Construcții și  
Instalații, Departamentul Beton, Materiale, Tehnologie, Management**

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada	<b>2004-prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Conducător de doctorat, domeniu INGINERIE CIVILĂ</b>
Activități și responsabilități principale	Îndrumare doctoranzi în stagiu
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, Bd. D. Mangeron nr.67, Iași 700050, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	cercetare științifică
Perioada	<b>1994-prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Profesor universitar</b>
Activități și responsabilități principale	Activități didactice, de cercetare, de îndrumare diploma (licență) și disertație (masterat), disciplinele: Management în Construcții, Managementul resurselor umane, Managementul calității, Management operațional în construcții, Organizarea lucrărilor de Instalații, Managementul Proiectelor, Urmărirea comportării în timp a construcțiilor
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, Bd. D. Mangeron nr.67, Iași 700050, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	educațional
Perioada	<b>2006 - 2008</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Șef de catedră, Catedra de Beton, Materiale, Tehnologie, Organizare, Facultatea de Construcții și Instalații</b>
Activități și responsabilități principale	Coordonarea și conducerea colectivului de cadre didactice, personal TESA, studenți aparținând specializării catedrei, pentru buna desfășurare a procesului educațional și de cercetare (fundamentală și aplicativă)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, Bd. D. Mangeron nr.67, Iași 700050, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	managerial
Perioada	<b>2000 - 2004</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Prodecan cu activitatea didactică la Facultatea de Construcții și Instalații</b>

Activități și responsabilități principale	Coordonarea și conducerea componentei de bază a oricărei instituții de învățământ, resortul didactic pentru toate specializările și formele de pregătire din facultate
Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, Bd. D. Mangeron nr.67, Iași 700050, Romania managerial
Perioada	<b>1996 - 2000</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Director al Colegiului Universitar Tehnic Nr. 2 din cadrul Universității Tehnice "Gh. Asachi" din Iași</b>
Activități și responsabilități principale	Coordonarea și conducerea activității de instruire teoretică și practică a inginerilor colegiu, pentru trei direcții importante de pregătire: Construcții cu trei specializări - Tehnologia construcțiilor, Organizare și Conducere, Lucrări Edilitare; Textile Pielărie cu specializările - Tricotaje, Confecții și Confecții din piele, Filatură ; Chimie industrială cu specializările - Chimie industrială, Celuloză și hârtie.
Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, Bd. D. Mangeron nr.67, Iași 700050, Romania managerial
Perioada	<b>1994 - 1996</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Secretar științific la Facultatea de Construcții și Instalații</b>
Activități și responsabilități principale	Coordonarea și conducerea activității de cercetare științifică din facultate, pe componenta cercetării fundamentale, a cercetării aplicative, perfecționare pri doctorat, cercuri științifice studențești etc.
Tipul activității sau sectorul de activitate	managerial
Perioada	<b>1990 - 1994</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Prodecan cu activitatea didactică la Facultatea de Construcții și Arhitectură</b>
Activități și responsabilități principale	Coordonarea și conducerea activităților studențești și de bază materială a facultății
Tipul activității sau sectorul de activitate	managerial
Perioada	<b>1990 - 1994</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Conferențiar universitar</b>
Activități și responsabilități principale	Activități didactice, de cercetare, de îndrumare diploma (licență)
Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate	Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, Bd. D. Mangeron nr.67, Iași 700050, Romania educațional
Perioada	<b>1986-1990</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Șef lucrări</b>
Activități și responsabilități principale	Activități didactice, de cercetare, de îndrumare diploma (licență)
Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de	Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, Bd. D. Mangeron nr.67, Iași 700050, Romania educațional

activitate	
Perioada	<b>1979-1986</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Asistent universitar</b>
Activități și responsabilități principale	Activități didactice, de cercetare, de îndrumare diploma (licență)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, Bd. D. Mangeron nr.67, Iași 700050, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educațional
Perioada	<b>1993-prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Inginer proiectant și administrator de Societate Comerciala cu Răspundere Limitată</b>
Numele și adresa angajatorului	S.C. PERCON - INSTALȚII S.R.L IAȘI
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare toată gama de construcții, evaluări imobiliare, asistență tehnică pentru construcții, expertiză și audit energetic pentru clădiri
Perioada	<b>1978-1979</b>
Funcția sau postul ocupat	Inginer constructor la Serviciul Aprovizionare din cadrul T.C.Ind Iași, șef copartiment Aprovizionare cu produse balastiere a trustului care executa toate construcțiile industriale din județele Iași, Vaslui, Suceava, Botoșani
Numele și adresa angajatorului	Trustul de Construcții Industriale Iași, Strada Dobrogeanu Gherea, Iași.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management
Perioada	<b>1975-1978</b>
Funcția sau postul ocupat	Inginer stagiar la serviciul tehnic al șantierului, inginer șef punct de lucru, inginer șef de lot pentru execuția unor construcții importante de pe platforma industrială a orașelor Vaslui, Bârlad și Huși.
Numele și adresa angajatorului	Trustul de Construcții Industriale Iași, Grup Șantiere nr. 4 Vaslui, Zona Reditu, Vaslui.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Management
<b>EDUCAȚIE ȘI FORMARE</b>	
Perioada	<b>Doctorand 1985 - 1989</b>
Calificarea / Diploma obținută	<b>Doctor inginer (3 martie 1989)</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management și Tehnologia Construcțiilor Titlul tezei: Contributii privind optimizarea tehnologiilor, a proceselor de organizare si conducere a executiei constructiilor prefabricate tipizate"
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Construcții, Institutul Politehnic Iași
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Nivelul VIII
Perioada	<b>Student (1970-1975)</b>
Calificarea / Diploma obținută	<b>Inginer constructor (media 10 la examenul de diplomă, 9,96 media școlarității)</b>

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Specializarea: Construcții Civile Industriale și Agricole  
 Universitatea Tehnică "Gh. Asachi" Iași, Bd. D. Mangeron nr.67, Iași 700050, Romania

Perioada **Elev (1965 - 1969)**

Calificarea / Diploma obținută **Absolvent de liceu**

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite  
 Liceu Teoretic

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  
 Liceul Teoretic din Comuna Vedea, Județul Argeș

**ALTE RESPONSABILITĂȚI**

- ✓ Verificator de proiecte, autorizat de MLPAT;
- ✓ Responsabil Tehnic cu Execuția, autorizat de MLPAT
- ✓ Diriginte de șantier, autorizat de MLPAT;
- ✓ Expert tehnic judiciar, autorizat de Ministerul Justiției;
- ✓ Evaluator pentru active și bunuri imobiliare, autorizat
- ✓ Autorizat audit energetic Constructii si Instalatii Gr. I
- ✓ Inspector si coordonator protectia muncii
- ✓ Evaluator riscuri pentru securitatea si sanatatea in munca

**Limba(i) Maternă(e)** ROMÂNĂ  
**Limba(i) străină(e) cunoscută(e)**

Autoevaluare		Înțelegere		Vorbire				Scriere			
Nivel european (*)		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
<b>FRANCEZĂ</b>	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	
<b>ENGLEZĂ</b>	B1	Utilizator independent									
<b>RUSA</b>	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent							

**Competențe și abilități sociale**

- ✓ Calitatea de profesor universitar presupune aptitudini de comunicare, esentiale, chiar determinanter in activitatea unui dascal;
- ✓ Disciplina pe care o prezint studentilor „Management in constructii” pledeaza pentru munca in echipa, de altfel o caracteristica determinanta a activitatii din constructii.
- ✓ Activitatea de cercetare, componenta esentiala a unui cadru didactic universitar, presupune munca in echipa, echipa fiind formata numai din cadre didactice, sau din cadre didactice, doctoranzii din indrumare si studenti;

**Competențe și abilități organizatorice**

*Din anul 1993 gestionez ca administrator o Societate cu Raspundere Limitata, ce are drept obiect de activitate „proiectare în construcții, consultanță în construcții, evaluări imobiliare, expertiză tehnică și judiciară, audit energetic, asisatență tehnică pentru construcții”;*

<b>Competențe și aptitudini tehnice</b>	O bună cunoaștere a aparatului de încercare în laborator și în situ pentru aparatura utilizata la incercari nedistructive la cladiri.
<b>Alte competențe și aptitudini</b>	Utilizarea cu ușurință a calculatorului, pentru tehnoredactare și desen- Word, Excel, Autocad, precum și a unor programe specializate de calcul a structurii, a parametrilor energetici, pentru programarea execuției construcțiilor, pentru elaborarea documentațiilor economice.
<b>Informații suplimentare</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Membru al asociațiilor profesionale:</li> <li>✓ Asociația Generală a Inginerilor Constructori din România (AGICR),</li> <li>✓ Asociației Inginerilor Structuriști (AIS),</li> <li>✓ Corpul Experților Tehnici din România (CETR),</li> <li>✓ Asociația Auditorilor Energetici pentru Cladiri (AAEC) – presedintele Filialei Moldova.</li> </ul>
<b>Cărți publicate</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Organizarea și conducerea producției de construcții, Institutului Politehnic Iasi, 1987</li> <li>✓ Organizarea alimentării cu apă, energie electrică, energie termică și aer comprimat a șantierelor de construcții, Editura Tehnică București 1988</li> <li>✓ Studiul și proiectarea procesului de construcție, U.T.Iasi 1993</li> <li>✓ Managementul operational in constructii, Editura Matei- Teiu Botez, Iasi 2003</li> <li>✓ Managementu Resurselor Umame, Editura Matei- Teiu Botez, Iasi 2007</li> <li>✓ The organization's methods of the construction processes, Editura Matei- Teiu Botez, Iasi 2007</li> <li>✓ Programarea in managementul activitatilor de constructii, Editura Matei- Teiu Botez, Iasi 2008</li> <li>✓ Metode de organizare si programare in constructii, Editura Matei- Teiu Botez, Iasi 2009</li> <li>✓ Organizare și management în construcții, U.T.Iași, 2009</li> <li>✓ Riscul in executia constructiilor, Editura Matei- Teiu Botez, Iasi 2009</li> <li>✓ Tehnici pentru programarea lucrarilor de constructii, Editura Matei- Teiu Botez, Iasi 2010</li> <li>✓ Organizarea execuției lucrărilor de instalații, U.T.Iași 2010</li> <li>✓ Managementul demolarii constructiilor si valorificarea materialelor rezultate, Editura Matei- Teiu Botez, Iasi 2011</li> <li>✓ Tehnici manageriale pentru firme mici si mijlocii din constructii, Editura Matei- Teiu Botez, Iasi 2011</li> <li>✓ Tehnologii pentru executia cladirilor inalte, Editura Matei- Teiu Botez, Iasi 2011</li> <li>✓ Metode de optimizare a executiei cladirilor inalte, Editura Matei- Teiu Botez, Iasi 2011</li> </ul>
<b>Contribuții științifice</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 210 lucrări științifice publicate în țară și străinătate</li> <li>✓ 18 cursuri, manuale, cărți și îndrumătoare</li> <li>✓ 47 contracte de cercetare științifică , la multe ca director de contract</li> <li>✓ Peste 250 de proiecte pentru diferite constructii;</li> <li>✓ Peste 1000 de evaluări imobiliare și de active;</li> <li>✓ Peste 1500 de expertize juridice;</li> </ul>
<b>Domenii de interes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Managementul activității de construcții în general</li> <li>✓ Metode și tehnici de optimizare a organizării și conducerii activității de construcții</li> <li>✓ Optimizarea tehnologiilor pentru execuția construcțiilor</li> <li>✓ Resurse umane pentru activitatea de construcții</li> <li>✓ Managementul firmelor mici și mijlocii</li> </ul>
<b>Anexe</b>	
	<p style="text-align: center;">08.03.2012 <span style="float: right;">Prof.dr.ing. Ion Șerbănoiu</span></p>