



## Curriculum vitae Europass



### INFORMAȚII PERSONALE

Nume	<b>ROȘCA Liviu-Ion</b>
Adresă	550025 STR. Emil Cioran nr.4, SIBIU, ROMÂNIA
Telefon	00-40-269.21.79.28; Mobil: 00-40-751.28.17.00
Fax	00-40-269.21.27.16
E-mail	liviu.rosca@ulbsibiu.ro
Naționalitate	Română
Stare civilă	Căsătorit, 1 copil
Data nașterii	14 IUNIE 1960

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- Perioada (de la – până la)
- Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorului de activitate
- Funcția sau postul ocupat
  - Principalele activități și responsabilități
  
- Perioada (de la – până la)
- Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorului de activitate
- Funcția sau postul ocupat
  - Principalele activități și responsabilități
  
- Perioada (de la – până la)
- Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorului de activitate
- Funcția sau postul ocupat
  - Principalele activități și responsabilități

#### 1987 - prezent

UNIVERSITATEA „Lucian Blaga” din SIBIU  
INVĂȚĂMÂNT ȘI CERCETARE

#### PROFESOR UNIVERSITAR, Decan al Facultății de Inginerie

Predarea cursurilor: „Sisteme informatice de gestiune”, „Cercetări operaționale”, „Comunicare profesională”, „Metode și tehnici informatice utilizate în proiecte”, „Sisteme informatice pentru suport decizional”, „e-Business”. Am mai predat și cursurile: „Tehnici de comunicare profesională”, „Sisteme informaționale pentru management”, „Modelare și simulare în afaceri”, „Bazele afacerilor”, „Sisteme de evidență și transmitere a documentației tehnice”, „Corespondență în afaceri”.

#### 2001 - 2007

S.C. ICOS S.A.  
550064 Str. Bihorului nr. 6, Bl.8, Ap.V, Sibiu, România  
Producția de articole de tacâmuri, cuțite, produse din lemn de bucătărie și a altor produse din lemn.

#### Director adjunct

Responsabil cu conducerea, organizarea, planificarea, programarea și urmărirea producției de tacâmuri, cuțite inoxidabile, produse din lemn pentru bucătărie, precum și a altor produse din lemn.

#### IANUARIE 1998 – AUGUST 1998

UNIVERSITY OF MISSOURI-COLUMBIA, USA  
INVĂȚĂMÂNT ȘI CERCETARE

#### Administrator baze de date

Responsabil cu dezvoltarea bazei de date de evidență a activității studenților înscriși la programul Master of Business Administration

- Perioada (de la – până la)
- Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității sau sectorului de activitate
  - Funcția sau postul ocupat
    - Principalele activități și responsabilități

### **STUDII ȘI CURSURI DE SPECIALITATE**

- Perioada (de la – până la)
- Numele și tipul instituției de învățământ
- Principalele subiecte și calificări înșușite
  - Numele calificării primite
  - Nivelul în cadrul clasificării naționale (dacă este cazul)
- Perioada (de la – până la)
- Numele și tipul instituției de învățământ
- Principalele subiecte și calificări înșușite
  - Numele calificării primite
  - Nivelul în cadrul clasificării naționale (dacă este cazul)
- Perioada (de la – până la)
- Numele și tipul instituției de învățământ
- Principalele subiecte și calificări înșușite
  - Numele calificării primite

#### **1985 - 1987**

S.C. COMPA S.A.  
 Producție de componente auto

#### **Analist - programator**

Responsabil dezvoltare baze de date și creare de programe de prelucrare pentru mașini-unelte cu comandă numerică.

#### **14 Noiembrie 2011 – 07 Decembrie 2011**

S.C. PROTEM SSM CONSULTING S.R.L.

Curs de perfecționare în domeniul sănătății și securității în muncă (80 ore)

#### **Inspector de specialitate protecția muncii**

-

#### **04 Iunie 2010 – 08 Iulie 2010**

S.C. DAD EXPERTISE S.R.L.

Stabilirea scopului proiectului. Stabilirea cerințelor de management integrat al proiectelor. Planificarea activităților. Gestiunea utilizării costurilor și resurselor. Realizarea procedurilor de achiziții. Managementul riscurilor. Managementul echipei de proiect. Managementul comunicării. Managementul calității proiectului

#### **Manager proiect**

COR 241919

#### **03 August – 19 Septembrie 2010**

S.C. DAD EXPERTISE S.R.L.

Pregătirea formării. Realizarea activităților de formare. Evaluarea participanților la formare. Aplicarea metodelor și tehnicilor speciale de formare. Marketingul formării. Proiectarea programelor de formare. Organizarea programelor de formare. Evaluarea, revizuirea și asigurarea calității programelor și stagiilor de formare.

#### **Formator**

- Nivelul în cadrul clasificării naționale (dacă este cazul)

- Perioada (de la – până la)

- Numele și tipul instituției de învățământ

- Principalele subiecte și calificări înșușite

- Numele calificării primite

- Nivelul în cadrul clasificării naționale (dacă este cazul)

- Perioada (de la – până la)

- Numele și tipul instituției de învățământ

- Principalele subiecte și calificări înșușite

- Numele calificării primite

- Nivelul în cadrul clasificării naționale (dacă este cazul)

- Perioada (de la – până la)

- Numele și tipul instituției de învățământ

- Principalele subiecte și calificări înșușite

- Numele calificării primite

- Nivelul în cadrul clasificării naționale (dacă este cazul)

- Perioada (de la – până la)

- Numele și tipul instituției de învățământ

- Principalele subiecte și calificări înșușite

- Numele calificării primite

- Nivelul în cadrul clasificării naționale (dacă este cazul)

## **APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE**

*Dobândite în cursul vieții și carierei,  
dar care nu sunt recunoscute neapărat  
printr-un certificat sau o diplomă.*

LIMBA MATERNĂ

COR 241205

### **Aprilie – Mai 2007**

Universitatea “1 Decembrie 1918” din Alba Iulia

Identificarea, analiza, estimarea și evaluarea riscurilor existente în sistemele de muncă.

#### **Evaluator al riscurilor de accidentare și îmbolnăvire profesională în sistemul de muncă**

-

### **August 1996 – Decembrie 1997**

University of Missouri – Columbia, USA

Management, Marketing, Managementul resurselor umane, Cercetări de marketing, Sisteme informatice pentru management, Teoria organizației, Cercetări operaționale, Management strategic, Management financiar.

#### **Master of Business Administration**

-

### **Noiembrie 1990 – Martie 1996**

Universitatea “Politehnica” din Timișoara

Titlul tezei: „Cercetări tehnologice și manageriale privind prelucrarea suprafețelor prin eroziune electrică cu rupere de contact”

#### **Doctor inginer**

-

### **Septembrie 1980 – Iulie 1985**

Institutul Politehnic Cluj-Napoca, (Institutul de Învățământ Superior din Sibiu),  
Facultatea de mecanică

Studiul și tehnologia materialelor, Rezistența materialelor, Mecanică, Organe de mașini, Mașini-unelte, Tehnologia construcțiilor de mașini, Proiectarea dispozitivelor, Tehnologia presării la rece

#### **Inginer**

Diplomă de merit

ROMÂNĂ

LIMBI STRĂINE CUNOSCUTE

ENGLEZA

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE SOCIALE

*Locuiești și munciești cu alte persoane într-un mediu multicultural, ocupați o poziție în care comunicarea este importantă sau desfășurați o activitate în care munca de echipă este esențială. (de exemplu cultură, sport, etc.)*

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE ORGANIZATORICE

*De exemplu coordonați sau conduceți activitatea altor persoane, proiecte și gestionați bugete; la locul de muncă, în acțiuni voluntare (de exemplu în domeniul culturale sau sportive) sau la domiciliu.*

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE TEHNICE

*Utilizare calculator, anumite tipuri de echipamente, mașini, etc.*

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE ARTISTICE

*Muzică, desen, pictură, literatură, etc.*

ALTE APTITUDINI ȘI COMPETENȚE

*Competențe care nu au mai fost menționate anterior.*

PERMIS(E) DE CONDUCERE

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversații	Discurs oral	
C1	C1	C1	B2	B2

- Lucrul în echipă: Am lucrat în diferite colective la elaborarea unor cercetări de marketing sau proiecte, contracte sau granturi de cercetare științifică;
- Abilități de comunicare și negociere: Am lucrat într-o firmă unde am făcut angajări, am instruit și condus personal cu diverse calificări profesionale și educație, dar și cu foarte diverse necesități. Actualmente conduc activitatea didactică și profesională a cadrelor didactice din Facultatea de Inginerie.
- Abilități interculturale: În perioada masteratului în business am condus diferite seminarii de prezentare a culturii României studenților americani, dar și studenților din alte țări care studiau la University of Missouri-Columbia.

- Coordonez, planific și organizez activitatea didactică a cadrelor didactice din Facultatea de Inginerie.
- Am coordonat, planificat, programat, organizat și urmărit activitatea angajaților din firma S.C. ICOS S.A. Sibiu;
- Între 1999 și 2001 am coordonat Clubul de Business al studenților de la specializarea „Inginerie economică”. Începând cu anul 2000 am susținut apariția și dezvoltarea clubului AIESEC;
- Între 1999 și 2002 am coordonat echipa care a dezvoltat prima versiune a site-ului Facultății de Inginerie din cadrul Universității „Lucian Blaga” din Sibiu

- Cunosc limbajele de programare Pascal, Visual Basic, Visual Basic pentru aplicații precum și HTML și PHP;
- Cunosc foarte bine și utilizez produsele pachetului de programe Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint și Access;
- Dezvolt aplicații de genul bazelor de date în Microsoft Access;
- Dezvolt aplicații web în PHP și MySQL;
- Utilizez curent produsele Microsoft Outlook, Mozilla Thunderbird, Mozilla Firefox, etc.;
- Am dezvoltat site-uri Web, ca de exemplu site-urile Facultății de Inginerie din Sibiu (1999 – 2001), Consorțiului de Inginerie-Economică din România (2000), Marketing Management Association din USA (2000) și al S.C. ICOS S.A din Sibiu (2001 – 2007) și S.C. DRL Consulting S.R.L. (2008 – prezent).

- Îmi plac fotografia și călătoriile;
- Dețin o importantă colecție de muzică rock și ambientală;
- Îmi place să joc tenis de masă.

- Capacitatea bună de analiză și rezolvare a problemelor;
- Cunoștințe solide în domeniul tehnologiei informației;
- Abilități bune și demonstrate de predare și învățare.

Categoria B

## INFORMAȚII SUPLIMENTARE

### PARTICIPARE LA PROIECTE EUROPENE:

- EXPERT COMUNICARE/EXPERT PE TERMEN LUNG ÎN CADRUL PROIECTULUI:
  - Elaborarea / revizuirea de standarde ocupaționale pentru domeniul mecanic/electromecanic. Proiect PHARE 2006/018-147.04.02.02.01.710. Valoare de: 70860,00 EURO, Anii: 2008 - 2009
- FORMATOR ÎN CADRUL PROIECTULUI:
  - Specializarea cadrelor didactice din învățământul secundar, profesional și tehnic în proiectarea asistată de calculator. Proiect POSDRU/19/1.3/G/11316, Anii: 2010 - 2012.

### PUBLICAȚII (SELECȚIE)

- Roșca, L. *Introducere în Microsoft Office Project 2007*. Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, 2011.
- Roșca, L. *Dezvoltarea abilităților de comunicare*. Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, 2009.
- Roșca, L., Grecu, V. *Cercetări operaționale. Aplicații*. Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, 2009.
- Roșca, L., Deneș, C. *Comunicare în afaceri*. Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, 2003;
- Roșca, L., Deneș, C. *Comunicare profesională*. Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, 2001;
- Roșca, L., *Comunicare profesională*. Aplicații. Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, 2001;
- Roșca, L. *Sisteme informatice pentru management*. Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, 1999;

### ANEXE

- Diplomă de inginer (Diplomă de merit);
- Diplomă de doctor inginer;
- Certificat de absolvire a cursului “F2C-programare sisteme și produse informatice tehnico-științifice Felix-Mini;
- Certificate of Business Management and Economics Internship, 1993;
- Master of Business Administration Diploma;
- Certificat de absolvire pentru ocupația de Formator, 2009;
- Certificat de absolvire pentru ocupația Manager proiect, 2010;
- Lista lucrărilor didactice și științifice, incluzând materialele cu caracter didactic, lucrări științifice publicate și prezentate, contracte, granturi și convenții educaționale, de cercetare științifică și proiectare la care am participat în calitate de titular sau membru, etc;

Sibiu, 10.03.2013