



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume	<b>Bologa, Octavian Constantin</b>
Adresă(e)	str. Dobrun, nr. 10, 550170, Sibiu, România
Telefon(oane)	Fix: 0269 212765 Mobil: 0728 994 676
Fax(uri)	0269 217 871
E-mail(uri)	octavian.bologa@ulbsibiu.ro
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	15.12.1948
Sex	Masculin

### Experiența profesională

Perioada	Septembrie 1976 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Preparator, Asistent, Șef de lucrări, Conferențiar, Profesor
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, B-dul. Victoriei Nr. 10, 550024, Sibiu, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	1976
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	proiectare tehnologii de control.
Numele și adresa angajatorului	IPAS Sibiu
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industria mecanica
Perioada	1971 - 1976
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	Inginer mecanic, tehnolog de secție
Numele și adresa angajatorului	IRA București – Grivița, Str Clăbucet, nr. 68, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industria mecanica

### Educație și formare

Perioada	1978 - 1986
Calificarea / diploma obținută	Doctor inginer / Diplomă de doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teoria plasticității, Tehnologii și mașini de prelucrat prin deformare, Vibrații mecanice/specialist în domeniul prelucrării prin deformare plastică asistată de vibrații
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Politehnica” / Institutul Politehnic „Traian Vuia” din Timișoara
Perioada	septembrie 1966 - iulie 1971
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

Mecanică, Rezistența materialelor, Organe de mașini, Mecanisme, Mașini unelte de prelucrat prin  
așchiere/deformare plastică, Tehnologia Construcțiilor de Mașini/ specialist în domeniul tehnologiei  
construcțiilor de mașini

Numele și tipul instituției de învățământ  
/ furnizorului de formare

Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea Construcții de Mașini

## Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Franceză

Engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

- spirit de echipă, capacitate de a asambla și mobiliza echipe destinate rezolvării unei anumite sarcini sau proiect;
- capacități și abilități de comunicare;
- capacitate de adaptare la medii multiculturale;
- implicare majoră în viața comunității locale (Mitropolia Ardealului, Asociațiunea ASTRA)

Competențe și aptitudini organizatorice

- spirit managerial (director la 20 contracte de cercetare științifică, șef de catedră, director de departament, membru al consiliului facultății și al senatului universității);
- experiență în managementul proiectului sau al echipei;
- capacitate de a atrage fonduri bănești extrabugetare;
- capacitate de sintetizare și prognoză pentru elaborarea de strategii de dezvoltare;
- capacitatea de a impune și menține atitudini morale și profesionale pozitive în desfășurarea activității colaboratorilor.

Competențe și aptitudini tehnice

- deformarea plastică la rece a metalelor și nemetalelor;
- eroziunea electrică;
- automatizarea proceselor industriale;

Competențe și aptitudini de utilizare a  
calculatorului

- o bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™);
- o bună stăpânire a instrumentelor de proiectare asistată (SolidWorks, Catia)

Competențe și aptitudini artistice

- design, muzică cultă

Alte competențe și aptitudini

- hotărât, înțelegere intuitivă a celorlalți, perseverent

Permis(e) de conducere

Categoria B

## Informații suplimentare

### Stagii de perfecționare în străinătate:

- Course On Study Skills And English For Academic Purposes, King`S College, University Of London, 1992;
- Tehnologii Neconvenționale de Deformare Plastică, Universitatea din Stuttgart,, 1992,1993,2002;
- Universitatea din Hannover, Germania, 1991, 2005;
- Universitatea Paris 13, 2002; 2008;
- Administrația și Managementul Învățământului Superior, Universitatea din Missouri, Columbia, 1994;
- Orientare Profesională, Universitatea Carlos III, Madrid, 1997, 1998,

### Activități științifice și didactice:

- conducător științific de doctorat în domeniul Inginerie Industrială, atestat din 1994;
- șef al Catedrei de Mașini și Utilaje ( 1994 – 2011);
- director al Departamentului de Mașini și Echipamente Industriale (2011 – 2015);
- membru la Comisia de specialitate Inginerie Industrială a C.N.A.T.D.C.U. (2000 – 2011);
- director al Centrului de Studii și Cercetări pentru Deformări Plastice (centru recunoscut ca atare, în baza unei proceduri de evaluare, de către C.N.C.S.I.S., în 2002) al Universității „Lucian Blaga” din Sibiu, din 1991 până în prezent;
- EUR ING, din 1998 până în prezent;
- profesor invitat, Universitatea Paris 13, Franța, 2002, 2008;
- 250 lucrări științifice susținute și publicate la conferințe naționale și internaționale sau publicate în reviste de specialitate;
- 20 contracte de cercetare științifică;
- 14 cărți și manuale universitare;

### Apartenența la societăți și asociații profesionale:

- membru titular al Academiei de Științe Tehnice din România, din 2012 (membru corespondent din 2004).
- secretar științific al secției de Inginerie Mecanică din cadrul Academiei de Științe Tehnice din România, din 2012 - prezent;
- președintele Filialei Sibiu a AGIR; membru al Colegiului director al acesteia, din 1996 - prezent;
- președintele Filialei „România” a Verein Deutsche Ingenieure, Germania, din 2001 - prezent;
- membru fondator al Asociației Universitare de Ingineria Fabricației din România (AUIF), din 2003- prezent;
- membru al Societății Române de Automatică și Informatică Tehnică (SRAIT), din 2009 - prezent;
- membru al International Federation of Automatic Control (IFAC), din 2007 - prezent;
- membru al comitetului tehnic TC 4.2 “Mechatronic systems” al IFAC, din 2009 - prezent.

## Anexe

Sibiu, la 12.09.2016

Prof.dr.ing. Octavian Bologa