



### Informații personale

Nume / Prenume **MOTICA, Adriana Minerva**  
Adresa Arad, Romania  
Telefon + 40 257 250389 Mobil:  
Fax  
E-mail adrianamotica@yahoo.com  
Cetățenia romana  
Data nașterii  
Sex Feminin

### Locul de muncă actual / Aria ocupațională

#### Vechimea la locul de muncă actual

Din 1991

**Universitatea „Aurel Vlaicu” Arad, Profesor universitar**

### Experiența profesională

Perioada	1. 2001-prezent 2. 1997-2001 3. 1995-1997 4. 1991-1995 5. 1985-1991
Funcția sau postul ocupat	1. Profesor universitar, 2. Conferențiar universitar 3. Șef de lucrări, universitar 4. Asistent universitar 5. Inginer proiectant
Numele și adresa angajatorului	1. Universitatea Aurel Vlaicu Arad 2. Universitatea Aurel Vlaicu Arad 3. Universitatea Aurel Vlaicu Arad 4. Universitatea Aurel Vlaicu Arad 5. Intreprinderea AZOMA Arad
Tipul activității sau sectorul de activitate	1-4 Cadru didactic disciplinele: Rezistența materialelor, Vibrații mecanice Teoria elasticității, Metoda elementului finit, Mecanica, CERS, TEEF, Trafic rutier și siguranța circulației

### Educație și formare

Perioada

1. 2000-2002
2. 1992-1996
3. 1995“
4. 1993-1994
5. 1980-1985

Calificarea / diploma obținută	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Specializare post universitara REI</li> <li>2. Doctor Inginer 1996</li> <li>3. Specializare prin bursa TEMPUS</li> <li>4. Specializare prin bursa DAAD</li> <li>5. Inginer Diploma 1985</li> </ol>																									
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Universitatea " Aurel Vlaicu " Arad, Facultatea de Stiinte Economice/Relatii Economice Internationale-Studii post universitare 2002</li> <li>2. Universitatea "Politehnica" Timisoara, Facultatea de Mecanica/Doctor inginer 1996</li> <li>3. TEMPUS -Universitatea Tehnica Hamburg-Harburg, Germania, Prof.em.hab.dr.ing..O.Mahrenholtz/</li> <li>4. "DAAD"-Universitatea Tehnica Hamburg-Harburg, Germania, Prof.dr.ing.K.Raal/</li> <li>5. Universitatea "Politehnica" Timisoara, Facultatea de Mecanica Agricola/</li> </ol>																									
<b>Aptitudini și competențe personale</b>	Rezistenta materialelor, Mecanica ,Vibratii mecanice, Proiectarea asistata de calculator a structurilor/ Metode numerice de calcul																									
Limba(i) maternă(e)	Romana, Germana																									
Limba(i) străină(e) cunoscute																										
Autoevaluare																										
Nivel european (*)																										
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Comprehensiune</th> <th colspan="2">Vorbit</th> <th>Scris</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Abilități de ascultare</th> <th colspan="2">Abilități de citire</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Engleza</td> <td>bune</td> <td>bune</td> <td>bune</td> <td>bune</td> </tr> <tr> <td>Franceza</td> <td>bune</td> <td>bune</td> <td>bune</td> <td>bune</td> </tr> <tr> <td>Maghiara</td> <td>bune</td> <td>bune</td> <td>bune</td> <td>satisfactor</td> </tr> </tbody> </table>	Comprehensiune		Vorbit		Scris	Abilități de ascultare		Abilități de citire			Engleza	bune	bune	bune	bune	Franceza	bune	bune	bune	bune	Maghiara	bune	bune	bune	satisfactor
Comprehensiune		Vorbit		Scris																						
Abilități de ascultare		Abilități de citire																								
Engleza	bune	bune	bune	bune																						
Franceza	bune	bune	bune	bune																						
Maghiara	bune	bune	bune	satisfactor																						
<b>Limba</b>																										
<b>Limba</b>																										
Competențe și aptitudini organizatorice	Foarte bune																									
Competențe și aptitudini tehnice	<p><b>Lucrari elaborate si/sau publicate:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 29 carti</li> <li>- 97 de lucrari stiintifice publicate in tara si strainatate</li> <li>- 2 brevete de inventive</li> </ul>																									
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	Utilizarea calculator :WINDOWS /Microsoft OFFICE ,Excel, Paint, Corel Draw ,Adobe Photoshp etc																									
	Utilizare programe si limbaje calculator: MEF I-DEAS,MS COSMOS-M, CATIA, SOLIDWORKS, NASTRAN, MARC –MENTAT, SAP2000, ETABS, SAFE, etc., Programe de simulare Electronic Workbench, Mathcad, Autocad, Limbaje de programare DOS, C++, UNIX																									

Prof.dr.ing.Adriana MOTICA

