



### Informații personale

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

Mobil:

**Locul de muncă actual / Aria ocupațională** **Universitatea „Aurel Vlaicu” Arad, Profesor universitar**  
**Vechimea la locul de muncă actual** 25 ani, din 1991

### 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. Conferentiar universitar  
3. Sef de lucrari, 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

5 Proiectare, Cercetare, Prototipuri

### 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<br>Autoevaluare<br>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>Interacțiune</th> <th>Exprimare</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Engleza</td> <td>bune</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> <td>bune</td> </tr> <tr> <td>Maghiara</td> <td>bune</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 |  | Interacțiune | Exprimare | Engleza | bune | bune | bune | bune | bune | Franceza | bune | bune | bune | bune | bune | Maghiara | bune | bune | bune | bune | satisfactor |
| Comprehensiune  |   | Vorbit              |      | Scris        |             |       |                        |  |                     |  |              |           |         |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |             |
| Abilități de ascultare  |   | Abilități de citire |      | Interacțiune | Exprimare   |       |                        |  |                     |  |              |           |         |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |             |
| Engleza   | bune  | bune                | bune | bune         | bune        |       |                        |  |                     |  |              |           |         |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |             |
| Franceza  | bune  | bune                | bune | bune         | bune        |       |                        |  |                     |  |              |           |         |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |             |
| Maghiara  | bune  | bune                | bune | bune         | satisfactor |       |                        |  |                     |  |              |           |         |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |             |
| <b>Limba</b><br><b>Limba</b>  |   |                     |      |              |             |       |                        |  |                     |  |              |           |         |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |             |
| Competențe și aptitudini organizatorice                             | Foarte bune   |                     |      |              |             |       |                        |  |                     |  |              |           |         |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |             |
| Competențe și aptitudini tehnice                                    | <b>Lucrari elaborate si/sau publicate:</b><br>- 26 carti<br>- 93 de lucrari stiintifice publicate in tara si strainatate  |                     |      |              |             |       |                        |  |                     |  |              |           |         |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |             |
| Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului              | MEF(I-DEAS, COSMOS, ANSYS, SAP, Electronics Workbench etc.)<br>WINDOWS /Microsoft OFFICE ,Excel, Corel Draw ,etc<br>DOS, C++, UNIX  |                     |      |              |             |       |                        |  |                     |  |              |           |         |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |      |          |      |      |      |      |             |