



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Barla Eva Maria**  
Adresă(e)  
Telefon(oane) Fix: +40259-408231  
Fax(uri) +40259408404  
E-mail(uri) ebarla@uoradea.ro  
Naționalitate(-tăți) Română, Maghiară

Data nașterii

Sex Feminin

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**Universitatea din Oradea / Sef lucrări  
Educație**

### Experiența profesională

|  |   |
|--|---|
| Perioada                                     | 30.09.2013 – prezent  |
| Funcția sau postul ocupat                    | Șef lucrări   |
| Activități și responsabilități principale    | Activități specifice de predare și instruire în cadrul disciplinelor: Managementul mediului, Bazele Electrotehnicii, Management integrat energie – mediu, Biomasă și biocombustibil, Vibrațiile mașinilor și utilajelor |
| Numele și adresa angajatorului               | Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1  |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Învățământ  |
| Perioada                                     | 2002 - 30.09.2013   |
| Funcția sau postul ocupat                    | Cercetător științific III   |
| Activități și responsabilități principale    | Cercetare   |
| Numele și adresa angajatorului               | Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1  |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Cercetare   |
| Perioada                                     | 1995-2002   |
| Funcția sau postul ocupat                    | Inginer   |
| Activități și responsabilități principale    | Educație, cercetare   |
| Numele și adresa angajatorului               | Str. Armatei Române nr.5  |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Educațională  |
| Perioada                                     | 1988-1995   |
| Funcția sau postul ocupat                    | Subinginer  |
| Activități și responsabilități principale    | Cercetare   |
| Numele și adresa angajatorului               | Institutul de Învățământ Superior Oradea, și Institutul de Subingineri Oradea, Str. Armatei Roșii nr. 5   |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Cercetare   |
| Perioada                                     | 1984-1988   |
| Funcția sau postul ocupat                    | Desenator tehnic  |
| Activități și responsabilități principale    | Elaborare desene tehnice, documentatii  |

## Educație și formare

|  |   |
|--|---|
| Perioada   | 2001 - 2010   |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Doctor, domeniu Inginerie electrică   |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Energia solară, Energii regenerabile  |
| Perioada   | 1990-1995   |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Inginer / Diplomă de licență  |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | - Matematică,<br>- Termotehnică<br>- Mașini și acționări electrice<br>- Utilizarea energiei<br>- Automatizări<br>- Comanda automată a mașinilor electrice<br>- Microprocesoare<br>- Programarea calculatoarelor |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea din Oradea, Facultatea de Electrotehnică, Specializarea Electromecanică   |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                 | ISCED 5   |
| Perioada   | 1984-1988   |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Diplomă de subinginer   |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | - Matematică,<br>- Fizică<br>- Utilizarea energiei electrice  |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Institutul Politehnic Cluj-Napoca, / Institutul de Subingineri Oradea, Specializarea Electromecanică  |
| Nivelul în clasificarea națională sau internațională                 |   |
| <b>Perioada</b>  | 1972 - 1980   |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Diploma de Bacalaureat  |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Matematică, Fizică, Chimie  |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Liceul de Matematică Fizică „Alexandru Moghioroș” secția matematică - fizică  |
| <b>Perioada</b>  | 1968 - 1972   |
| Calificarea / diploma obținută                                       | gimnaziu  |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Limba română, Matematică, Istorie   |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Școala primară, Jud. Bihor, Oradea  |

## Aptitudini și competențe personale

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Engleza**

**Germana**

**Maghiara**

| Înțelegere |                                  |        |                                | Vorbire                    |                                |              |                                | Scriere          |                                |
|------------|----------------------------------|--------|--------------------------------|----------------------------|--------------------------------|--------------|--------------------------------|------------------|--------------------------------|
| Ascultare  |                                  | Citire |                                | Participare la conversație |                                | Discurs oral |                                | Exprimare scrisă |                                |
| C1         | Utilizarea independentă a limbii | C1     | Utilizarea competentă a limbii | C1                         | Utilizarea competentă a limbii | C1           | Utilizarea competentă a limbii | C1               | Utilizarea competentă a limbii |
| C1         | Utilizarea competentă a limbii   | C2     | Utilizarea competentă a limbii | C1                         | Utilizarea competentă a limbii | C1           | Utilizarea competentă a limbii | C1               | Utilizarea competentă a limbii |
| C2         | Utilizator experimentat          | C2     | Utilizator experimentat        | C2                         | Utilizator experimentat        | C2           | Utilizator experimentat        | C2               | Utilizator experimentat        |

**Franceza**

|    |                      |    |                      |    |                      |    |                      |    |                      |
|----|----------------------|----|----------------------|----|----------------------|----|----------------------|----|----------------------|
| A1 | Utilizator elementar | A1 | Utilizator elementar | A1 | Utilizator elementar | A1 | Utilizator elementar | A1 | Utilizator elementar |
|----|----------------------|----|----------------------|----|----------------------|----|----------------------|----|----------------------|

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

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office și utilizarea internetului

Permis(e) de conducere

Categoria B

**Informații suplimentare**

Desfășurarea de activități didactice în perioada 2011 – 2013 la Universitatea din Oradea, Facultatea de Inginerie Energetică și Management Industrial, Departamentul de Inginerie Energetică, disciplinele Managementul Mediului și Managementul integrat energie – mediu, Bazele Electrotehnicii;

Desfășurarea de activități didactice în perioada 2001-2005 la Universitatea din Oradea, Facultatea de Energetică: disciplinele: Metode Numerice – seminar, Electronică – laborator, Conversia fotovoltaică - curs

Lucrări științifice comunicate la simpozioane, sesiuni științifice, conferințe desfășurate în țară:

Lucrări științifice comunicate la simpozioane și conferințe internaționale: 38

Lucrări științifice publicate în reviste și buletine științifice din țară, recunoscute(cu referenți): 2

Contracte de cercetare internaționale (participant) 4

Contracte de cercetare - proiectare (participant): 16

Granturi de cercetare (participant): 3

Membru al asociațiilor profesionale SIER

Membră în bordul editorial al revistei „Journal of Sustainable Energy”

Certificat de absolvire al programului de perfecționare Manager Proiect, cod COR 242101, organizat de CFP Perfect Service S.A., perioada 11.03 – 15.03.2013

Certificat de absolvire al programului de perfecționare Formator de formatori, cod COR 241207, organizat de CFP Perfect Service S.A., perioada 08 – 12.03.2010;

Diplomă de absolvire a cursului TIC 20 Informatică managerială, Asociația Comitetul Național Român al Consiliului Mondial al Energiei S.C. Formenerg S.A., S.C. Centrul de Formare și Perfecționare Perfect Service S.A., „Dezvoltarea abilităților antreprenoriale în sectorul energetic, perioada 18.01 – 22.01.2010

Oradea,

Eva Maria Barla

12.01.2016