



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

Adresă

Telefoane

Fax

E-mail

Naționalitate

Data nașterii

Sex

**Bendea Gabriel Valentin**

### Locul de muncă / Domeniul ocupațional

**Universitatea din Oradea / Facultatea de Inginerie Energetică și  
Management Industrial**

**Conferențiar universitar**

**Prorector responsabil cu strategia și informatizarea**

### Experiența profesională

Perioada 2002 până în prezent

Funcția sau postul ocupat Conferențiar universitar

Activități și responsabilități principale Educație și cercetare în Electroenergetica, Fiabilitate, Management energetic  
2002 – 2004 Secretar științific Facultatea de Energetica  
2006 – 2008 Șef Catedra de Electroenergetică  
2008 – 2012 Prodecan Facultatea de Energetică  
2012 – 2017 Decan Facultatea de Inginerie Energetică și Management Industrial  
2017 – până în prezent Prorector responsabil cu strategia și informatizarea

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1

Tipul activității sau sectorul de activitate educațională

Perioada 1998 – 2002

Funcția sau postul ocupat Șef de lucrări

Activități și responsabilități principale Educație și cercetare în Electroenergetică, Fiabilitate, Management energetic  
2000 – 2002 Secretar științific Facultatea de Energetică

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1

Tipul activității sau sectorul de activitate educațională

Perioada 1995 – 1998

Funcția sau postul ocupat Asistent universitar

Activități și responsabilități principale Educație și cercetare în Electroenergetică, Fiabilitate

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1

Tipul activității sau sectorul de activitate educațională

Perioada 1992 – 1995

Funcția sau postul ocupat Preparator universitar

Activități și responsabilități principale Educație și cercetare în Electroenergetică

Numele și adresa angajatorului Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1

Tipul activității sau sectorul de activitate educațională

## Educație și formare

Perioada	1994 - 2001
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Științe Inginerești, domeniul Inginerie energetică / Diplomă de doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Fiabilitate, Partea electrică a centralelor și stațiilor Evaluarea și optimizarea fiabilității centralelor electrice Mentenanța și diagnoza echipamentelor energetice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Oradea Facultatea de Energetică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Perioada	1987 - 1992
Calificarea / diploma obținută	Inginer energetician / Diploma de inginer, domeniul Energetica, specializarea Energetica industrială
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline generale: Matematica, Fizica, Programarea calculatoarelor Discipline tehnice generale: Electrotehnica, Termotehnica, Hidraulica, Rezistența materialelor, Tehnologie, Mecanisme și organe de mașini Discipline tehnice de specialitate: Mașini electrice, Echipamente electrice, Utilizarea energiei, Partea electrică a centralelor și stațiilor, Sisteme electroenergetice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică Timișoara Facultatea de Electrotehnică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Perioada	1982 - 1986
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Limba română, Matematica, Fizica, Istorie, Geografie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Industrial „Horea, Cloșca și Crișan” Abrud Secția Electrotehnică
Perioada	1974 - 1982
Calificarea / diploma obținută	Absolvent școala gimnazială
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Limba română, Matematica, Fizica, Istorie, Geografie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Școala Generală Abrud

## Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Romana**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Engleza**

**Franceza**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizare independentă a limbii	C1	Utilizare competentă a limbii	B1	Utilizare independentă a limbii	B1	Utilizare independentă a limbii	B2	Utilizare independentă a limbii
B1	Utilizare independentă a limbii	B2	Utilizare independentă a limbii	A2	Utilizare la nivel elementar a limbii	A2	Utilizare la nivel elementar a limbii	B1	Utilizare independentă a limbii

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

Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- spirit de echipă: activitatea didactica in cadrul unui departament, iar activitatea de cercetare in cadrul unor echipe;</li> <li>- capacitate de adaptare la medii multiculturale: participarea in programe de mobilitati si conferinte sau congrese internationale in Japonia, Germania, Austria, Grecia, Italia, Turcia etc;</li> <li>- o bună capacitate de comunicare dobândită in cei peste 20 de ani de activitate didactica.</li> </ul>
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> <li>- leadership: prorector responsabil cu strategia și informatizarea din 2017; decan al Facultatii IEMI in perioada 2012 - 2017; prodecan al Facultatii de Energetica in perioada 2008-2012; șef Catedra de Electroenergetică in perioada 2006 – 2008; secretar științific Facultatea de Energetica in perioada 2000 – 2004</li> <li>- spirit organizatoric: organizarea activitatilor didactice in cadrul Catedrei/Facultatii in calitate de Sef de catedra/Prodecan/Decan, respectiv a activitatilor de cercetare in cadrul echipelor de cercetare, in calitate de director de proiect;</li> <li>- experienta manageriala: peste 15 ani in managementul catedrei/facultatii/universității, in pozitiile de Secretar stiintific, Sef de catedra, Prodecan, Decan și Prorector.</li> </ul>
Competențe și aptitudini tehnice	<ul style="list-style-type: none"> <li>- competențe în organizarea laboratoarelor didactice: Echipamente electrice, Partea electrica a centralelor;</li> <li>- competențe în discipline noi din domeniul energetic: introducerea și elaborarea cursului „Tehnologii eficiente de conversie a energiei”;</li> <li>- competențe privind proiectarea și evaluarea instalațiilor și proceselor energetice: sunt „Electrician autorizat gradul IV B – ANRE” și „Auditor electroenergetic clasa B- ANRE”</li> </ul>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<ul style="list-style-type: none"> <li>- utilizarea pachetului de programe Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint);</li> <li>- utilizarea unor programe de grafica (Corel, Visio);</li> <li>- editare foto si video;</li> <li>- internet.</li> </ul>
Permis de conducere	Categororia B
<b>Informații suplimentare</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- cărți și manuale publicate: 6</li> <li>- lucrări științifice publicate în reviste de specialitate sau în volumele unor conferințe recunoscute la nivel internațional sau național (autor unic, prim autor sau coautor): 91</li> <li>- granturi de cercetare nationale si internationale (director sau membru): 6</li> <li>- contracte de cercetare cu mediul socio-economic (director / responsabil sau membru): 22</li> <li>- programe de mobilitati (director): 1</li> <li>- membru in Comitetul Editorial al „Journal of Sustainable Energy” (BDI)</li> <li>- membru extern în Colegiul Doctorilor din cadrul Academiei Ungare de Știință din Budapesta</li> <li>- membru Registrul Național de Evaluatori ARACIS domeniul Inginerie Energetică</li> <li>- membru al asociațiilor profesionale: CNR-CME, SIER, ARG, IGA.</li> </ul>

15.06.2018

Gabriel Valentin Bendea