



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **FELEA, Ioan**  
Adresă(e) 87, str. Anatole France, 410482, Oradea, România  
Telefon(oane) Fix: +40259-408171 Mobil: +40724258087  
Fax(uri) +40259408404  
E-mail(uri) ifelea@uoradea.ro  
Naționalitate(-tăți) Română  
Data nașterii 01.09.1950  
Sex Masculin

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**Universitatea din Oradea / Profesor universitar - prorector**

### Experiența profesională

Perioada	1992 până în prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor universitar
Activități și responsabilități principale	Educație și cercetare în Electroenergetică, Fiabilitate, Mașini și acționări electrice 1993 – 2004 Decan, Facultatea de Energetică 2004 – 2006 Director de DMC al Universității din Oradea 2006 – 2007 Director Școala Doctorală, Universitatea din Oradea 2007 – prezent – Prorector, Universitatea din Oradea; responsabil pentru cercetare, calitate și doctorat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, str. Universității nr. 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educațională
Perioada	1990-1992
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar
Activități și responsabilități principale	Educație și cercetare în Electroenergetică, Fiabilitate, Mașini și acționări electrice 1990 - 1991 Prodecan, Universitatea Tehnică Oradea 1991 - 1992 Secretar științific, Facultatea de Electrotehnică și Energetică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică Oradea, Str. Armatei Române nr.5
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educațională
Perioada	1982-1990
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	Educație și cercetare în Mașini și acționări electrice, Fiabilitate, Electrotermie
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	Educațională
Perioada	1979-1982

Funcția sau postul ocupat Asistent titular  
 Activități și responsabilități principale Educație, cercetare  
 Numele și adresa angajatorului Institutul de Învățământ Superior Oradea, Str. Armatei Roșii nr. 5  
 Tipul activității sau sectorul de activitate Educațională  
 Perioada 1978 - 1979

Funcția sau postul ocupat Asistent suplinitor  
 Activități și responsabilități principale Educație, cercetare  
 Numele și adresa angajatorului Institutul de Învățământ Superior Oradea, Str. Armatei Roșii nr. 5  
 Tipul activității sau sectorul de activitate Educațională  
 Perioada 1974 - 1978

Funcția sau postul ocupat Inginer  
 Activități și responsabilități principale Responsabil energetic șantier  
 Numele și adresa angajatorului T.C.H. București, Șantier Remeți  
 Tipul activității sau sectorul de activitate Evaluarea proceselor, proiectarea sistemelor energetice

### Educație și formare

1981-1985  
 Calificarea / diploma obținută Doctorat, specializarea Fiabilitate  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Fiabilitatea Sistemelor Energetice  
 Proiectarea, evaluarea și optimizarea fiabilității sistemelor energetice  
 Menținerea și diagnoza echipamentelor energetice  
 Doctor în Științe Tehnice, specializarea Fiabilitate  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul Politehnic București / Facultatea de Energetică  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 5

**Perioada** 1969-1974  
 Calificarea / diploma obținută Diplomă de inginer/Specializarea Electroenergetică  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite **Discipline generale:** Matematică, fizică, programarea calculatoarelor, mecanică  
**Discipline profesionale:** Electrotehnică, Termotehnică, Mașini electrice, Utilizarea energiei, Sisteme electroenergetice / Evaluarea, proiectarea și coordonarea exploatării sistemelor electroenergetice.  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Institutul Politehnic Timișoara Facultatea de Electrotehnică  
 Nivelul în clasificarea națională sau internațională ISCED 5

**Perioada** 1965 - 1969  
 Calificarea / diploma obținută Diploma de Bacalaureat  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Matematică, Fizică, Chimie, Limba română, Istorie, Geografie  
 Rezolvarea problemelor de matematică și fizică  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul teoretic "H.C.C." Abrud, secția reală

**Perioada** 1957 - 1965  
 Calificarea / diploma obținută Diplomă gimnaziu  
 Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Limba română, Matematică, Istorie  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Școala primară și gimnaziu, Com. Ciuruleasa, Jud. Alba

## Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Engleza**

**Franceza**

**Română**

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

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

Competențe și abilități sociale

- spirit de echipă – întreaga activitate desfășurată în echipe de lucru sau în cadrul unei catedre  
 - capacitate de adaptare la medii multiculturale – participări la conferințe desfășurate în Canada, Italia, Franța, Egipt, Cehia, Olanda  
 - capacitate de comunicare – obținută în urma unei activități directe cu studenții de peste 32 de ani

Competențe și aptitudini organizatorice

- leadership – din 2007, prorector al Universității din Oradea  
 - spirit organizatoric – organizarea activităților la diverse contracte de cercetare cu echipe de peste 5 membri, managementul activităților în cadrul Facultății de Energetică în calitate de decan aproape 12 ani  
 - experiență în management – experiență de peste 19 ani în managementul proiectelor și de 20 în managementul facultății și universității  
 Directorul Centrului de cercetare „Managementul proceselor energetice”, format din 15 membri  
 Președintele al Consiliului Calității, Universitatea din Oradea  
 Președintele Consiliului Cercetării – Universitatea din Oradea  
 Coordonator al programului de masterat „Managementul Sistemelor Energetice”  
 Coordonator al programelor postuniversitare: „Gestiunea energiei” și „Bilanțuri electroenergetice”

Competențe și aptitudini tehnice

- Competențe în organizarea laboratoarelor:
  - Organizarea laboratoarelor didactice: Mașini și acționări electrice, Rețele și sisteme electroenergetice;
  - Organizarea laboratoarelor de cercetare: Audit electroenergetic, Diagnoza tehnică a mașinilor și echipamentelor electrice;
- Competențe în discipline noi din domeniul energetic: introducerea și elaborarea cursurilor de „Audit energetic” și „Managementul calității și fiabilității sistemelor energetice”;
- Competențe privind proiectarea și evaluarea instalațiilor și proceselor energetice: sunt „electrician autorizat gradul IV – ANRE” și „auditor electroenergetic clasa B- ANRE”

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Utilizez programele Microsoft Word, internetul

Alte competențe și aptitudini

Conducător de doctorat în „Inginerie energetică”

Permis(e) de conducere

Categoria B

## Informații suplimentare

- Lucrări științifice publicate în reviste de specialitate sau în volumele unor conferințe recunoscute la nivel internațional sau național (autor unic, prim autor sau coautor): circa 240
- Brevete de invenție (coautor): 11
- Contracte de cercetare cu mediul socio-economic (director / responsabil): 12
- Contracte de cercetare cu mediul socio-economic (membru): 20
- Teze de doctorat conduse și finalizate (în calitate de conducător științific): 20
- Granturi de cercetare (director): 3
- Granturi internaționale de cercetare (membru): 3

- Programe Socrates (director): 2
- Proiect în cadrul programului POSDRU – Burse Doctorale (manager): 3
- Proiect în cadrul programului POSDRU – Burse doctorale (responsabil pentru Universitatea din Oradea) - 2
- Participarea ca și referent oficial în circa 25 comisii de doctorat la: U.P. București, U.P. Timișoara și Universitatea „Transilvania” din Brașov;
- Președinte al World Energy System Conference (2004);
- Vicepreședinte Simpozionul Național „Siguranța în Funcționare a Sistemului Energetic” (2003);
- Membru al Comitetului Științific pentru International Power Systems Conference – UPT (2007, 2009);
- Membru în bordul editorial al WESC (2006 – Torino, 2008 – Iași, 2010 – Tîrgoviște);
- Membru în bordul editorial al „Journal on Electronics and Electrical Engineering”;
- Fondator și președinte al Conferinței de Inginerie Energetică [2000 – 2011];
- Editor Șef al „Journal of Sustainable Energy”(B+ - CNCSIS)
- Înscrierea în „Who is Who” în domeniul energiei din România [2005];
- Înscrierea în Dicționarul Specialiștilor [1996 și 2000] și Înscrierea în Enciclopedia Personalităților din România [2007, 2011];
- Membru al asociațiilor profesionale: IEEE, CNR-CME, IRE și SIER;
- Președinte al SIER (Societatea Inginerilor Energeticieni din România) Filiala Universitatea din România;
- Președintele Comisiei de Evaluare și Asigurare a Calității la nivelul Universității din Oradea;
- Invitat special la FOREN [2000 – 2010];
- Membru în comitetul de organizare și / sau în bordul unor secțiuni din carul conferințelor: FOREN, WESC, SIG;
- Evaluator CNCSIS (2006 – 2011);
- Evaluator ARACIS (2007 – prezent);
- Citarea în tratate, manuale și lucrări de specialitate (peste 30).

20.01.2012

prof.univ.dr.ing.loan Felea