




INFORMAȚII PERSONALE

ILINA ION-DANIEL

-  Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București, Facultatea de Inginerie Electrică, Splaiul Independenței, nr. 313, sala EA112, 060042, București
-  0214029289
-  daniel.ilina@upb.ro

Sexul M | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2017 - prezent

Conferențiar

Universitatea Politehnica București, Facultatea de Inginerie Electrică Departamentul de Mașini, Materiale și Acționări Electrice,

www.upb.ro , www.electro.pu.ro , www.amotion.pub.ro

- Activitate didactică (curs, laborator, seminar) și de cercetare:
 - Mașini electrice;
 - Mașini și acționări electrice;
 - Electrotehnică și mașini electrice;
 - Mașini traductoare;
 - Mașini electrice pentru surse regenerabile de energie;
 - Legislație și norme specifice in ingineria electrică;
 - Drept și legislație

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ universitar: Didactică/educație și cercetare

2011 – 2017

Șef de lucrări

Universitatea Politehnica București, Facultatea de Inginerie Electrică Departamentul de Mașini, Materiale și Acționări Electrice,

www.upb.ro , www.electro.pu.ro , www.amotion.pub.ro

- Activitate didactică (curs, laborator, seminar) și de cercetare:
 - Convertoare electromecanice;
 - Mașini și acționări electrice;
 - Mașini traductoare;
 - Mașini electrice pentru surse regenerabile de energie;
 - Legislație și norme specifice in ingineria electrică;
 - Drept și legislație

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ universitar: Didactică/educație și cercetare

2002 – 2011

Asistent universitar

Universitatea Politehnica București, Facultatea de Inginerie Electrică Departamentul de Mașini, Materiale și Acționări Electrice,

www.upb.ro , www.electro.pu.ro , www.amotion.pub.ro

- Activitate didactică (curs, laborator, seminar) și de cercetare:
 - Convertoare electromecanice;
 - Mașini și acționări electrice;
 - Mașini traductoare;
 - Mașini electrice pentru surse regenerabile de energie;
 - Legislație și norme specifice in ingineria electrică;
 - Drept și legislație

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ universitar: Didactică/educație și cercetare

- 1999 – 2002 **Inginer**
S.C. C&D Industries S.R.L. București
▪ Service și vânzare aparatură birotică
Tipul sau sectorul de activitate: Serice/vânzări birotică
- 1998 – 1999 **Inginer service**
S.C. Lanier România LTHD S.R.L. Timișoara
▪ Service și vânzare birotică și tehnică de calcul
Tipul sau sectorul de activitate: Serice/vânzări birotică și tehnică de calcul
- 1996 - 1998 **Director tehnic**
S.C. Eurobit S.R.L. Timișoara
▪ Coordonare departament tehnic
Tipul sau sectorul de activitate: Editura/tipografie

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2014-2015 **Studii postdoctorale în Inginerie Electrică**
Universitatea Politehnica București
- Determinarea parametrilor, analiza, controlul și optimizarea performanțelor mașinilor electrice utilizate în sursele regenerabile de energie
 - Domeniul de cercetare: Inginerie Electrică
 - Conducător științific: Prof.dr.ing. Ghiță Constantin
- 2004-2010 **Doctor/Diploma de doctor în Inginerie Electrică**
Universitatea Politehnica București
- Contribuții teoretice și experimentale privind determinarea parametrilor mașinilor electrice de curent alternativ
 - Domeniul de cercetare: Inginerie Electrică
 - Conducător științific: Prof.dr.ing. Ghiță Constantin
- 1996 – 2001 **Jurist/Diploma de jurist**
Universitatea Europeană Drăgan/Universitatea București
- 1995 - 1996 **Masterat/Diploma de studii aprofundate**
Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Electrotehnică
- 1990 - 1995 **Inginer/Diploma de licență**
Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Electrotehnică
- 1995 **Curs complementar de management**
Universitatea Politehnica Timișoara
- 2004 **curs: „New elements regarding the didactical methodology in the evaluation, assessment and validation process of abilities in school” Programme Leonardo da Vinci;**
Universitatea Tehnică a Macedoniei – Kozani, Grecia

2004 *curs: Inițierea unei activități private.*
 Universitatea Politehnica București, Centrul S-IMM-T

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) româna

Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleza	B2	B1	B1	B1	B1
franceza	A2	A2	A1	A1	A2

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare bune competențe de comunicare
 sociabil, adaptabil, bun comunicator
 dobândite în familie, sistemul educațional, serviciu

Competențe organizaționale/manageriale bune competențe de manageriale
 riguros, ordonat, capabil de a mobiliza și conduce o echipă
 dobândite în sistemul educațional, serviciu

Competențe digitale

Procesarea informației	Comunicare	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent

Windows, Office, Matlab/simulink, Autocad, Turbo Pascal, Programe prelucrare grafică,
 Programe simulare numerică

DATA: 11.09.2023

Conf.dr.ing. ILINA ION-DANIEL