

# Curriculum vitae



## Informații personale

Nume / Prenume **PECHEANU, Emilia**

Adresa profesională Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică  
Str Științei nr. 2 , Galați 800146, România

Telefon(oane) 0336 130 237

E-mail emilia.pecheanu@ugal.ro

Data nașterii 11/10/1955

## Domeniul de Competență Știința Calculatoarelor - Inteligență Artificială

### Experiența Profesională

Perioada	din 2016
	<b>Director de Departament</b> Departamentul de Calculatoare și Tehnologia Informației - Universitatea Dunărea de Jos
Perioada	2012-2016
Funcția sau postul ocupat	<b>Decan al Facultății de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică</b> <b>Universitatea Dunărea de Jos</b>
Perioada	2007 - 2012
Funcția sau postul ocupat	<b>Conferențiar și Director de Departament</b> Departamentul de Calculatoare și Tehnologia Informației - Universitatea Dunărea de Jos
Perioada	2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017 ( 2luni /an)
Funcția sau postul ocupat	<b>Conferențiar Invitat (Visiting Professor)</b> Departamentul de Informatică - Universitatea din Strasburg – Franța
Perioada	2003 – 2007
Funcția sau postul ocupat	<b>Maître de Conférences (Conferențiar)</b> Departamentul de Informatică - Universitatea din Strasburg – Franța
Perioada	1995 – 2003
Funcția sau postul ocupat	<b>Șef de lucrări</b> Catedra de Calculatoare și Informatică Aplicată - Universitatea Dunărea de Jos
Perioada	1980 – 1995
Funcția sau postul ocupat	<b>Inginer de sistem</b> Centrul de Calcul Electronic – Universitatea Dunărea de Jos Centrul de Calcul Electronic – Combinatul Siderurgic din Galați

## Educație și formare

<p><b>Perioada</b> 1998-2003</p> <p>Diploma obținută</p> <p>Numele instituției de învățământ</p> <p>Domeniul tezei de doctorat</p> <p>Titlul tezei de doctorat</p> <p>Nivelul în clasificarea internațională</p>	<p><b>1998-2003</b></p> <p><b>Doctor în Știința Calculatoarelor cu distincția CUM LAUDE</b></p> <p><b>Universitatea Dunărea de Jos din Galați - România</b></p> <p><b>Inteligență Artificială</b></p> <p>Sisteme Inteligente pentru instruire asistată de calculator</p> <p><b>PhD</b></p>
<p><b>Perioada</b> 2007</p> <p>Calificarea obținută</p> <p>Nivel în clasificarea internațională</p>	<p><b>2007</b></p> <p><b>Conferențiar - Titlu obținut prin concurs</b></p> <p><b>Universitatea Dunărea de Jos din Galați</b></p> <p><b>Assistant Professor</b></p>
<p><b>Perioada</b> 2005</p> <p>Calificarea obținută</p> <p>Numele instituției de învățământ</p> <p>Nivel în clasificarea internațională</p>	<p><b>2005</b></p> <p><b>Conferențiar - Titlu obținut prin Concursul Național de Calificare - Franța</b></p> <p><b>Ministerul Învățământului – Franța</b></p> <p><b>Maître de Conférences</b></p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Numele instituției de învățământ</p>	<p><b>Martie – Aprilie 2001</b></p> <p>Bursieră a Fondului Național Elvețian pentru Știință</p> <p><b>EPFL - Ecole Polytechnique de Lausanne – Elveția</b></p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Numele instituției de învățământ</p>	<p><b>Aprilie - Mai 1997</b></p> <p>Bursieră TEMPUS – Didactica predării disciplinelor informatice</p> <p><b>Universitatea din Strasburg – Franța</b></p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Numele instituției de învățământ</p>	<p><b>Aprilie - Iunie 1995</b></p> <p>Bursieră TEMPUS – Stagiul de pregătire în domeniul Sistemelor de Operare</p> <p><b>Universitatea din LeHavre – Franța</b></p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Diploma obținută</p> <p>Numele instituției de învățământ</p> <p>Nivel în clasificarea internațională</p>	<p><b>1975 - 1980</b></p> <p><b>Inginer în Calculatoare - Software</b></p> <p><b>Institutul Politehnic București – Facultatea de Automatică și Calculatoare</b></p> <p><b>Bachelor + Master</b></p>

### Limbi străine cunoscute

**Limba Engleză**

**Limba Franceză**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B2	Utilizator independent	C2	Utilizator independent	C2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
C2	Fluent		Fluent	C2	Fluent	C2	Fluent	C2	Fluent



## Aptitudini și competențe

### Competențe și abilități sociale

- Capacitate de relaționare și de comunicare profesională
- Capacitate de comunicare și de lucru în medii multidisciplinare sau interculturale

### Competențe profesionale

#### Cercetare

**Domeniul:** Sisteme inteligente pentru instruirea asistată de calculator  
Modele formale și computaționale de reprezentare a unui conținut

**Lucrări publicate:** peste 60 de lucrări publicate în reviste sau în volumele unor conferințe naționale și internaționale

**Proiecte de cercetare/dezvoltare:** participare în 11 proiecte ca responsabil instituțional sau membru în echipa

#### Didactic

**Disciplinele de predare de bază :** Sisteme de operare, Programarea calculatoarelor

**Alte cursuri predate:** Arhitectura calculatoarelor, Asamblare, Sisteme informatice, Instruire asistată de calculator, Inteligență artificială

#### Mobilități internaționale

- 2007-2017 - Cadru didactic invitat (visiting professor) anual pentru susținere cursuri și aplicații la Universitatea din Strasbourg, Franța

**Conf.dr.ing. Emilia PECHEANU**

