

## INFORMAȚII PERSONALE



 Pitești, Argeș

 0348453214 

 [mihai.oproescu@upit.ro](mailto:mihai.oproescu@upit.ro), moproescu@yahoo.com\_

 [Scrieți adresa paginii web personale](#)

Sexul bărbătesc | Data nașterii 02/09/1974 | Naționalitatea Romania

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

## Sef lucrări

Universitatea din Pitești, Str. Tîrgu din Vale, Nr. 1, [www.upit.ro](http://www.upit.ro)

01.10.2012-prezent

- Profesor, cercetător
- Discipline predate:  
Curs – Măsurări în electronică și telecomunicații, Echipamente numerice, Dispozitive electronice de putere, Structuri de control și acționare pentru conducerea proceselor  
Laborator: Arhitectura hardware a sistemelor de calcul, Electronică medicală, Electronică industrială, Convertoare statice, Electronică de putere, Echipamente numerice, Programarea calculatoarelor și limbaje de programare, Bioinformatică

## Învățământ superior

## Formator

Centrul de Formare Continuă Muntenia

Universitatea din Pitești, Str. Tîrgu din Vale, Nr. 1, [www.upit.ro](http://www.upit.ro)

01.10.2006-prezent

- Formator la disciplinele:  
Curs – Mecatronică  
Aplicații: Tehnologii de informare și comunicare în managementul educațional, Mecatronică

## Învățământ superior

## Sef lucrări

Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

Universitatea din Pitești, Str. Tîrgu din Vale, Nr. 1, [www.upit.ro](http://www.upit.ro)

01.10.2012-prezent

- Profesor, cercetător
- Discipline predate:  
Curs – Instruire asistată de calculator, Didactica disciplinelor tehnice, Practica de specialitate  
Laborator: Instruire asistată de calculator, Didactica disciplinelor tehnice, Practica de specialitate

## Învățământ superior

## Asistent universitar

Universitatea din Pitești, Str. Tîrgu din Vale, Nr. 1, [www.upit.ro](http://www.upit.ro)

01.10.2005-31.09.2012

- Profesor, cercetător
- Discipline predate:  
Curs –Dispozitive electronice de putere,  
Laborator: Arhitectura hardware a sistemelor de calcul, Electronică medicală, Electronică industrială, Convertoare statice, Electronică de putere, Echipamente numerice, Programarea calculatoarelor și limbaje de programare, Bioinformatică

## Învățământ superior

## Preparator universitar

Universitatea din Pitești, Str. Tîrgu din Vale, Nr. 1, [www.upit.ro](http://www.upit.ro)

01.10.2003-31.09.2005

- Profesor, cercetător
- Discipline predate:  
Laborator: Arhitectura hardware a sistemelor de calcul, Electronică medicală, Electronică industrială, Convertoare statice, Electronică de putere, Echipamente numerice, Programarea calculatoarelor și limbaje de programare, Bioinformatică

#### Învățământ superior

04.09.2014-prezent	<b>Administrator</b>
	S.C. ECAI Conference S.R.L. <a href="http://www.ecai.ro">www.ecai.ro</a>
	Organizator conferințe internaționale și simpozioane științifice
	Organizare manifestări științifice
Iunie 2003 – octombrie 2003	<b>Controlor dispozitive de caroserie</b>
	INGINERIE ET REALISATION INDUSTRIELES, France
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Control dispozitive de caroserie</li> <li>• Asistent control tridimensional</li> </ul>
	Automobile Rutiere

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

09.06.2013 -15.06.2013	<b>Formator didacticieni</b>
	Ministerul Educației Naționale, București
01.11.2005 - 31.11.2011	▪ Didactica disciplinelor tehnice
	<b>Doctor în Științe Inginerești</b>
01.10.1998 - iunie 2003	Universitatea din Pitești, Facultatea de Electronică, Comunicații și Calculatoare
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Modelarea și emularea surselor de energie regenerabilă;</li> <li>▪ Optimizarea fluxurilor de putere din sisteme inverter</li> </ul>
01.11.2001 – 28.07.2002	<b>Inginer Diplomat</b>
	Universitatea din Pitești, Facultatea de Electronică și Electromecanică
01.11.2001 – 28.07.2002	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Electronică analogică;</li> <li>▪ Electronică digitală;</li> <li>▪ Mecanică, Desen tehnic;</li> <li>▪ Instruire asistată de calculator,</li> </ul>
	<b>CISCO Network Certificat</b>
01.11.2001 – 28.07.2002	Universitatea din Pitești, Facultatea de Electronică și Electromecanică, Academia CISCO
	▪ Rețele de calculatoare

## COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

### Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba Engleză	B2-Utilizator independent	B2-Utilizator independent	B2-Utilizator independent	B2-Utilizator independent	B1-Utilizator independent
Limba Franceză	B2-Utilizator independent	B2-Utilizator independent	B1-Utilizator independent	A2-Utilizator elementar	A2-Utilizator elementar
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

## Competențe de comunicare

Competențe  
organizaționale/manageriale

- bune competențe de comunicare dobândite în urma susținerii de prelegeri publice (profesor invitat) la diferite manifestări științifice
- Leadership (în prezent, sunt administratorul a doua societăți comerciale)

Competențe dobândite la locul de  
muncă

- o bună cunoaștere a proceselor de control al calității ;
- competențe științifice în domeniul surselor regenerabile de energie;

## Competențe informatice

- Absolvent curs Cisco Networking Academy Program 07/28/2002:
- Certificat Microsoft curs operator calculator
- Cunoștințe temeinice de webdesign (Macromedia Dreamweaver) programare (C, C++, C#)

## Alte competențe

- Profesor coordonator pentru metodico-științifice în vederea obținerii gradului didactic 1;
- Profesor coordonator Practica pedagogică în cadrul Departamentului pentru Pregătirea Personalului Didactic

## Permis de conducere

Scrieți categoria permisului de conducere pe care îl dețineți.

- A
- B

## ANEXE

## Proiecte de cercetare

Proiect	Director / responsabil	Rolul avut in proiect
Grant CNCSIS nr 18/1.10.2007 : Modelarea si controlul optim al fluxurilor de putere intr-un sistem de generare a energiei folosind pile de combustie, Valoare 8500 lei	<b>Mihai Oproescu</b>	<b>Director</b>
Grant CNCSIS nr. 570 : Algoritmi inteligenti pentru controlul eficient al unui sistem inverter alimentat de la o pila de combustie, 2006-2008, Valoare: 69000 RON	Nicu Bizon	Responsabil economic, membru in echipa de realizare a proiectului
Grant MEC nr. 226/2006 Sistem integrat de conversie a energiei din surse regenerabile; beneficiar: AMTRANS, contractant: Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Tehnologii Criogenice si Izotopice - ICSI Rm. Valcea, nr. 2354/.2006, 2006-2008, Valoare: 65000 RON	Nicu Bizon	Responsabil economic, membru in echipa de realizare a proiectului
Cercetări teoretice și experimental demonstrative ale sistemelor de propulsie electrică și hibridă pentru dezvoltarea sistemelor de transport competitive și durabile - SEPDUR CEEX-M1-C2-5558 (X2C31), MEC- PNCDI- AMTRANS, 2006-2008, Valoare: 1139258	Emilian Lefter	Membru in echipa de realizare a proiectului
MATNANTECH- tema: Pelicule polimere în sistem compozit utilizate ca mijloace de ecranare electromagnetica în domeniul microundelor, MEC- PNCDI – MATNANTECH, 2006-2008	Eugen Diaconescu	Membru in echipa de realizare a proiectului
Tehnologii pe bază de materiale nanostructurate pentru condensatori electrochimici cu strat dublu utilizabili la stocarea energiei electrice - TEHNANOCONEL”; Contract (cu AMCSIT) nr. 310/13.09.2006. MEC- PNCDI - AMTRANS, 2006-2008. Valoare : 105000 RON	Scheianu Dumitru	Membru in echipa de realizare a proiectului
Nr. X2C32 tema Sistem mecanic pentru cuplarea surselor de putere termica si electrica, destinat automobilelor ecologice cu propulsie hibrida, MEC – PNCDI, 2006-2008	Popa Dinel	Membru in echipa de realizare a proiectului
Sistem informatic de proiectare, simulare, testare si configurare a sistemelor energetice inteligente de energie regenerabila – SINERG, Contract nr. 22140 / 25.09.2008, Valoare : 35765 Lei	Adrian Zafiu	Membru in echipa de realizare a proiectului
“Proteze locomotorii inteligente – INTELPROT”; Valoare: 1.980.000 din care, 145.000 UPit; Contract nr. 1379, CEEX 2007, Tipul proiectului PC, 2007-2010 (36 luni), Nr. 11_069 /14.09.2007	Adrian Zafiu	Membru in echipa de realizare a proiectului

Data:  
20.01.2016

Semnătura: