

INFORMAȚII PERSONALE

Luminița-Mirela CONSTANTINESCU


📍 Str. Târgul din Vale, Nr. 1, Pitești, 110040, România

☎ +40 348 453 200

✉ luminita.constantinescu@upit.ro, lmconst2002@yahoo.com

Sexul femeiesc | Data nașterii 04/10/1970 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01.10.2018 - prezent	<p>Director Centru de cercetare "ELECTROMET"</p> <p>Universitatea din Pitești, https://www.upit.ro/electromet-fecc, https://eeris.eu/erif-2000-000z-0897</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Centralizare și avizare rapoarte anuale de cercetare științifică, activitate de contractare pe teme de cercetare științifică, editare broșuri și materiale de prezentare a rezultatelor de cercetare din domeniile de activitate: Sisteme electrice, Instrumentație și achiziții de date, Controlul sistemelor electromecanice, Surse neconvenționale de energie, Sisteme electrice auto, baterii electrice; ▪ Identificare oportunități de colaborare în cercetare, promovare colaborări de cercetare cu universități și institute de cercetare naționale și internaționale. <p>Tipul sau sectorul de activitate CDI</p>
01.10.2016 - prezent	<p>Responsabil laborator testare baterii</p> <p>Universitatea din Pitești, https://www.upit.ro/ro/cercetare-stiintifica/centrul-regional-crco https://eeris.eu/erif-2000-000p-0896</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Testare baterii vehicule electrice; ▪ Evaluare performanțe baterii utilizate în industria auto <p>Tipul sau sectorul de activitate CDI</p>
19.04.2012 – 30.09.2016	<p>Prodecan cercetare, dezvoltare, inovare(CDI)</p> <p>Universitatea din Pitești, http://www.upit.ro/, Facultatea de Electronică, Comunicații și Calculatoare, https://www.upit.ro/ro/academia-reorganizata/facultatea-de-electronica-comunicatii-si-calculatoare-2</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Centralizare și avizare rapoarte anuale de cercetare științifică, activitate de contractare pe teme de cercetare științifică, avizare editare broșuri și materiale de prezentare a rezultatelor de cercetare din facultate; ▪ Identificare oportunități de colaborare în cercetare, promovare colaborări de cercetare cu universități și institute de cercetare naționale și internaționale; ▪ Organizare de manifestări științifice în facultate, asigurare cadru logistic pentru desfășurarea activităților științifice și de cercetare ale cadrelor didactice; ▪ Sprijinire organizare de concursuri profesionale și manifestări științifice ale studenților; ▪ Asigurare relații cu comunitatea locală în vederea promovării imaginii facultății și realizarea de parteneriate în proiecte de cercetare sau comunitare. <p>Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior, CDI</p>
2009-prezent	<p>Responsabil program Electromecanică</p> <p>Universitatea din Pitești, Facultatea de Electronică, Comunicații și Calculatoare</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Coordonare proces de învățământ, actualizare periodică planuri de învățământ, coordonare activitate de reevaluare periodică specializare etc. <p>Tipul sau sectorul de activitate Învățământ superior</p>
2007-prezent	<p>Formator</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Universitatea din Pitești, Centrul de formare Muntenia, Departamentul de formare continuă, https://www.upit.ro/ro/academia-reorganizata/centrul-de-formare-muntenia ▪ Activitate de formare, în cadrul programului Management sistemic preuniversitar performant, la disciplina Managementul protecției în instituțiile școlare (curs și aplicații).

26.02. 2001 – prezent	Sef lucrări
	Universitatea din Pitești, Facultatea de Electronică, Comunicații și Calculatoare
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Predare cursuri și activități de seminar și laborator la disciplinele: Bazele electrotehnicii, Teoria circuitelor electrice, Teoria câmpului electromagnetic, Electrotehnică, Surse de energie, Sisteme electrice auto, Managementul cercetării și comunicării științifice, Managementul protecției în instituțiile școlare.
	Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior, CDI
1.03.1998 – 25.02.2001	Asistent universitar
	Universitatea din Pitești, Facultatea de Electronică, Comunicații și Calculatoare
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Activități de seminar și laborator la disciplinele: Bazele Electrotehnicii, Electrotehnică, Echipament Electric și Electronic pentru autovehicule, Electronica automobilului, Măsurări electrice și electronice, Electrotehnică și mașini electrice
	Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior, CDI
1.03. 1995 - 28.02. 1998	Preparator universitar
	Universitatea din Pitești, Facultatea de Electronică, Comunicații și Calculatoare
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Activități de seminar și laborator la disciplinele: disciplinele: Bazele electrotehnicii, Echipament Electric și Electronic pentru autovehicule, Electronica automobilului, Electrotehnică și mașini electrice, Electrotehnică și acționări electrice.
	Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ superior

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

02.04-20.06.2022	Absolvire program de formare Manager de proiect	
	Universitatea din Pitești, Centrul de Formare Muntenia (CFM)	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ M1 Precizarea cerințelor proiectului: Elaborarea modalităților de implementare a proiectului ▪ M2 Realizarea și punerea de acord a specificațiilor referitoare la necesitățile proiectului ▪ M3 Specificarea activităților componente ale proiectelor ▪ M4 Estimarea resurselor, identificarea surselor și elaborarea programelor proiectelor ▪ M5 Asigurarea resurselor operaționale pentru proiect ▪ M6 Asigurarea respectării prevederilor contractuale ale proiectului ▪ M7 Identificarea și analiza riscurilor și precizarea acțiunilor de risc-control pentru oameni, proprietăți și mediu ▪ M8 Orientarea muncii echipelor și indivizilor pentru realizarea obiectivelor organizaționale ▪ M9 Conducerea implementării proiectului 	
2019-2020	Absolvire program postuniversitar Educație permanentă de perfecționare	6 CNC/EQF
	Universitatea "Politehnica" București	
	Programul: Profesori inovatori – Studenți antreprenori	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Competențe transversale de tip pedagogic pentru activitatea didactică universitară ▪ Proiectarea curriculumului inovativ, Dezvoltarea de resurse de învățare moderne și flexibile, Dezvoltarea comunicării între studenți și cadrele didactice, Dezvoltarea competențelor antreprenoriale. 	
1996-2004	Doctor inginer	
	Universitatea "Politehnica" București, Facultatea de Inginerie Electrică	
	Titlul tezei: Studiul proceselor de difuzie cu aplicații la traductoare	
	Coordonator științific: Acad. dr. doc. ing. Alexandru Timotin	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bazele electrotehnicii ▪ Teoria și aplicațiile proceselor de difuzie ▪ Teoria traductoarelor de concentrație 	
1991-1994	Absolvire specializare complementară de Management	
	Universitatea Politehnica din Timișoara, Facultatea de Mecanică – Catedra de Management	
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cercetare operațională, Informatică pentru conducere, Ingineria calității, Marketing, Ergonomie și proiectarea locurilor de muncă, Analiza și ingineria valorii, Psihologia conducerii, Metoda în management. 	

	<ul style="list-style-type: none"> Abilități: capacitatea de coordonare a activităților.
1989-1994	Inginer electrotehnist Universitatea Politehnica din Timișoara, Facultatea de Electrotehnică <ul style="list-style-type: none"> Matematică, Fizică, Bazele electrotehnicii, Teoria câmpului electromagnetic, Mașini electrice, Echipamente electrice, Utilizarea energiei electrice. Abilități: capacitatea de prezentare a noțiunilor legate de studiul fenomenelor electrice și magnetice prin prisma aplicațiilor tehnice; capacitatea de structurare și sinteză.
1985-1989	Absolventă liceu - Diploma de bacalaureat Liceul "Ion Minulescu" - Slatina <ul style="list-style-type: none"> Profil Matematică - Fizică

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Româna

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Franceza	C1	C2	C2	C2	C2
Certificat de competență lingvistică					
Germana	A2	B2	B1	B1	B2
Engleza	B2	C1	B2	B2	B1

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

Competențe de comunicare

Abilități de relaționare și comunicare atât directă, cât și utilizând rețelele de calculatoare cu persoane din diferite medii sociale, de profesii asemănătoare.

Competențe organizaționale/manageriale

Am abilitățile necesare pentru a comunica și coordona anumite programe educaționale în învățământul universitar, postuniversitar sau de formare continuă, dobândite prin activitatea la Universitatea din Pitești.

Am abilități de organizare de simpozioane, seminarii sau workshop-uri exploratorii prin participarea la organizarea acestora, în cadrul contractelor de cercetare de la Centrul de Cercetare ELECTROMET sau la Facultatea de Electronică, Comunicații și Calculatoare.

Am abilități de coordonare științifică a proiectelor de diplomă și a lucrărilor de disertație dobândite în cadrul Facultății de Electronică, Comunicații și Calculatoare (la specializarea Electromecanică), precum și în cadrul Centrului de formare "Muntenia" (la programul de perfecționare Management sistemic preuniversitar performant, disciplina Managementul protecției în instituțiile școlare).

Competențe dobândite la locul de muncă

Prin studiu individual și prin practica didactică și de cercetare mi-am perfecționat competențele de predare, expunere selectivă și realizare de studii de caz în cadrul disciplinelor de Bazele electrotehnicii, Teoria circuitelor electrice, Teoria câmpului electromagnetic, Sisteme electrice auto, Surse de energie, Managementul cercetării și comunicării științifice, Managementul protecției în instituțiile școlare.

Competențe informatice

Utilizez programele Microsoft Office și lucrez în anumite programe de modelare/simulare (ElectronicsWorkbench, Quick Field, MatLAB&Simulink etc.).

Alte competențe

Am abilități de realizare a documentației și a rapoartelor de cercetare în cadrul contractelor de cercetare sau a proiectelor europene naționale și internaționale;

Profesor coordonator pentru activități metodic-științifice în vederea obținerii gradului didactic 1;
 Sunt o bună observatoare a persoanelor și a lucrurilor, sunt analitică, principială și perfecționistă.

Permis de conducere ▪ Nu

INFORMATII SUPLIMENTARE

Afilieri

- Membră a Centrului de Cercetare ELECTROMET
- Membră a Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE), 2011-2018, nr. 91130354, IEEE Education Society (2012), IEEE Industry Applications Society (2012)
- Membră a Asociației generale a inginerilor din România (AGIR), 2012-prezent
- Membră asociată a CRIFST, Legitimăție Seria AC, nr. 00212 – filiala Argeș, 2015-prezent

Publicații

- Conform listei de lucrări

Prezentări

- ORCID Number: 0000-0003-1668-5991
- Google Scholar: <https://scholar.google.ro/citations?user=eGpCW28AAAAJ&hl=ro>
- Scopus ID: 10143064700
<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=10143064700>
- BrainMap: U-1700-035W-0004
<https://www.brainmap.ro/luminita-mirela-constantinescu>

Septembrie 2022