

INFORMAȚII PERSONALE PAVĂL Mihaela



✉ mpoienar@usm.ro; mihaela_poienar@yahoo.com

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 01.03. 2021 – prezent Asistent universitar
Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor
Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava
Seminarii și laboratoare: Traductoare, interfețe și achiziții de date, Tehnici de programare, Sisteme de monitorizare, transmisii și procesare de date, Grafică asistată de calculator
- 01.02. 2019 – 28.02.2021 Cercetător Științific gr. III în Electrotehnică
Centrul integrat de cercetare, dezvoltare și inovare pentru Materiale Avansate, Nanotehnologii și Sisteme distribuite de fabricație și control (MANSID)
Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava
- 01.01. 2016 – 30.12.2018 Asistent cercetare în domeniul Inginerie electrică / Electrotehnică
Centrul integrat de cercetare, dezvoltare și inovare pentru Materiale Avansate, Nanotehnologii și Sisteme distribuite de fabricație și control (MANSID)
Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava
- 1.10.2017 – 31.01. 2020 Asistent universitar (Cadru didactic asociat)
Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor
Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava
Seminarii și laboratoare: Traductoare, interfețe și achiziții de date, Tehnici de programare, Sisteme de monitorizare, transmisii și procesare de date, Grafică asistată de calculator

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2013 – 2016 Diplomă de Doctor nivelul 8 EQF
Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava
▪ mașini electrice;
▪ materiale electrotehnice;
▪ grafică asistată de calculator.
- 2010 - 2012 Diplomă de Masterat nivelul 7 EQF
Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor
Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava
▪ interfețe inteligente;
▪ structuri electronice pentru automatizări;
▪ proiectarea sistemelor digitale.
- 2006 - 2010 Diplomă de Inginer nivelul 6 EQF
Facultatea de Inginerie Electrică și Știința Calculatoarelor
Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava
▪ sisteme inteligente;
▪ tehnologie electronică;
▪ optoelectronică.
- 2002 - 2006 Diplomă de Bacalaureat nivelul 4 EQF
Colegiul Național de Informatică „Spiru Haret”, Suceava

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	C1	C1	C1

Competențe de comunicare Sociabilitate, adaptabilitate, abilități foarte bune de comunicare, rezistență la stres, capacitate de acomodare excelentă în orice situație.

Competențe informatice O bună stăpânire a aplicațiilor: Word, Excel, Power Point.

Competențe și aptitudini tehnice Utilizarea unor programe ca: Autocad, Matlab, LabView
Aptitudini de utilizare a echipamentelor tehnologice, consultarea materialelor și studiilor de ultima oră din publicațiile de specialitate

Informații suplimentare

- Coautor a 4 cărți;
- Prim-autor sau coautor a peste 50 de articole științifice;
- 4 brevete de invenție (1 brevet european, 3 brevete naționale)
- Peste 60 de premii obținute la saloane de invenție naționale și internaționale.