



Mircea-Petru URSU

Cetățenie: română | Gen: Masculin | E-mail: mpursu@uoradea.ro

● EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI, UNIVERSITATEA DIN ORADEA

ȘEF LUCRĂRI LA DEPARTAMENTUL DE CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI – 02/2018 – ÎN CURS

- curs și seminar "Comunicare Multimedia"
- laborator "Electronică Digitală 1"
- curs, laborator și proiect "Electronică Digitală 2"
- laborator "Structura și Organizarea of Calculatoarelor"
- laborator și proiect "Arhitectura Sistemelor de Calcul"

FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI, UNIVERSITATEA DIN ORADEA

CADRU DIDACTIC ASOCIAT LA DEPARTAMENTUL DE CALCULATOARE ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI – 10/2015 – 02/2018

- laborator "Electronică Digitală 1"
- curs și laborator "Electronică Digitală 2"
- laborator "Arhitectura Sistemelor de Calcul 1"
- laborator "Arhitectura Sistemelor de Calcul 2"

SERVICIUL DE MANAGEMENT INTEGRAT IT, UNIVERSITATEA DIN ORADEA

ADMINISTRATOR AL WEBSITE-URILOR WWW.UORADEA.RO ȘI MEDIA.UORADEA.RO ALE UNIVERSITĂȚII DIN ORADEA – 01/2011 – 02/2018

- întreținerea și actualizarea conținutului paginilor web oficiale ale Universității din Oradea
- activități didactice în calitate de cadru didactic asociat

FACULTATEA DE INGINERIE MANAGERIALĂ ȘI TEHNOLOGICĂ, UNIVERSITATEA DIN ORADEA

LABORANT STUDII SUPERIOARE – 01/2009 – 01/2011

- cercetare științifică
- activități conexe procesului de predare-învățare din Laboratorul de Tehnologii Neconvenționale din cadrul Facultății de Inginerie Managerială și Tehnologică
- activități didactice în calitate de cadru didactic asociat

FACULTATEA DE INGINERIE ELECTRICĂ ȘI TEHNOLOGIE A INFORMAȚIEI, UNIVERSITATEA DIN ORADEA

FIZICIAN - REFERENT STUDII SUPERIOARE – 03/1994 – 12/2008

- cercetare științifică
- membru al Colectivului de Microunde
- activități conexe procesului de predare-învățare din Laboratorul de Microunde din cadrul Facultății de Electrotehnică (actuala Facultate de Inginerie Electrică și Tehnologie a Informației)
- activități didactice în calitate de cadru didactic asociat

LICEUL ECONOMIC (ACTUAL COLEGIUL ECONOMIC "PARTENIE COSMA")

PROFESOR DE FIZICĂ ȘI DE INFORMATICĂ – 09/1991 – 03/1994

- activități didactice de predare-învățare

LICEUL INDUSTRIAL NR.2 (ACTUAL LICEUL INDUSTRIAL „NICOLAE BĂLCESCU")

PROFESOR DE FIZICĂ – 09/1988 – 08/1991

- activități didactice de predare-învățare

● **EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ**

10/2017 – 07/2019 Oradea, România

MASTER - MANAGEMENT ÎN TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI Facultatea de Inginerie Electrică și Tehnologia Informației, Universitatea din Oradea

- Metode moderne de proiectare logică
- Managementul securității informației
- Sisteme informatice și suport decizional
- Managementul informației și multimedia
- Achiziția, prelucrarea și gestionarea datelor

10/2005 – 04/2009 Oradea, România

DOCTOR ÎN INGINERIE ELECTRICĂ Școala Doctorală, Universitatea din Oradea

- Electrotehnică
- Modelarea numerică a echipamentelor electrotermice
- Tehnologii și echipamente cu microunde
- Surse noi de energie și sisteme de conversie

03/2006 – 06/2006 Oradea, România

ECDL (EUROPEAN COMPUTER DRIVING LICENSE) START ECDL România

- Utilizarea echipamentelor informatice
- Procesarea documentelor
- Calcul tabelar
- Informație și comunicare pe internet

09/2001 – 06/2002 Oradea, România

STUDII APROFUNDATE – FIZICA MEDIULUI Facultatea de Științe, Universitatea din Oradea

- Fizica mediului
- Metode fizico-chimice de analiză a calității mediului
- Radiația nucleară și mediul înconjurător
- Interacțiunea radiației cu sistemele biologice

09/1999 – 01/2000 Oradea, România

CURS FORMARE ANALIȘTI-PROGRAMATORI Institutul Român de Management, Ministerul Educației Naționale

- Limbajul FoxPro
- Concepția și realizarea de programe de calcul cu specific economic
- Baze de date

09/1984 – 06/1988 Cluj-Napoca, România

DIPLOMĂ DE LICENȚĂ Facultatea de Fizică, Universitatea "Babeș-Bolyai"

- Fizică nucleară
- Fizică atomică
- Electricitate
- Magnetism
- Optică
- Mecanică
- Termodinamică
- Electrodinamică
- Psihopedagogie etc.

09/1979 – 06/1983 Cluj-Napoca, România

DIPLOMĂ DE BACALAUREAT Liceul de Matematică și Fizică nr.1

●

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	C1	C2	C2	C2	C2
FRANCEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2
ITALIANĂ	A2	B1	A2	A2	A2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

●

COMPETENȚE

Microsoft Word | Microsoft Excel | Microsoft PowerPoint | Navigare Internet | Social Media | fotografie și grafică pe calculator | Utilizare aparate electrice și electronice | design circuite electronice (Eagle, CircuitVerse)

●

REȚELE ȘI AFILIERI

Asociația Română de Sudură (ASR)

Asociația Română pentru Tehnologii Neconvenționale (ARTN)

Modern Technologies in Industrial Engineering (ModTech)

●

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

●

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

Oradea, România
Conferințe IMT

2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2016

Conferințe ICNCT

2001, 2002, 2003, 2005, 2007, 2008, 2009, 2011, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017

Conferințe RADMI

2003, 2008, 2009, 2010

Conferințe ModTech

2010, 2013, 2015, 2016, 2017, 2019, 2020, 2022, 2023, 2024, 2025 etc

Oradea, România
Conferințe ICEMES

2019, 2021, 2023, 2025 etc.

Oradea, România
Congresul ARA 2002

Cluj-Napoca, România
Salonul Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii "Pro Invent"

2010, 2011, 2012

Conferințe ECAI

2019, 2025 etc.

● **DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII**

Salonul Cercetării Științifice, Inovării și Inventicii "Pro Invent" – Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca

diplome de excelență - edițiile 2010, 2011, 2012

Conferința Internațională ModTech 2017 – ModTech

premiul I al secțiunii D

● **HOBBY-URI ȘI TEME DE INTERES**

Competențe și aptitudini tehnice

- îndemânare la utilizarea aparaturii de măsură și control, precum și la studiul și interpretarea rezultatelor;
- elaborarea, construcția și depanarea de dispozitive electronice;
- proiectarea și construcția unor instalații de laborator și didactice (fizică, electronică, microunde etc)

Am dobândit aceste competențe și aptitudini prin formare profesională (studii), în context profesional (cercetare în Laboratorul de Microunde și în Laboratorul de Tehnologii Neconvenționale, cadru asociat la Departamentul CTI) și prin hobby-urile mele

Hobby-uri, alte aptitudini

- muzică ușoară și corală (am fost membru în corurile „Intermezzo” al Casei de Cultură a Studenților din Cluj-Napoca și „Camerata Felix” din Oradea);
- poezie;
- fotografie;
- pasionat feroviar, colecționar de modele feroviare 1:87, pe care le modific și le îmbunătățesc;
- membru fondator și vicepreședinte al Clubului Feroviar Crișana;
- fitness-culturism

● **COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE**

Capacitate de comunicare eficientă

- capacitate de comunicare eficientă, dobândită ca urmare a pregătirii, experienței și activității mele didactice

● **COMPETENȚE ORGANIZATORICE**

Integrare ușoară în colective, îndeplinire rapidă a sarcinilor

- integrare ușoară în colective de cercetare și didactice
- îndeplinire rapidă a sarcinilor corect și complet exprimate