

INT 33067/08.12.2023

Luminita Simionescu

Anexa nr. 3

Universitatea Politehnica Timișoara
Departamentul _____

Nr. 50 / 05.12.2023

**Cerere depunere candidatură MEMBRU ÎN CONSILIUL
DEPARTAMENTULUI/CONSILIUL FACULTĂȚII/SENATUL UNIVERSITĂȚII
POLITEHNICA TIMIȘOARA**

Subsemnata _____ Kovaci Maria _____
cadru didactic titular în Universitatea Politehnica Timișoara, Departamentul
__Comunicații__ prin prezenta imi depun candidatura pentru mandatul de **membru**
în

<input checked="" type="checkbox"/>	Consiliul Departamentului <u>COM</u>
<input type="checkbox"/>	Consiliul Facultății _____
<input type="checkbox"/>	Senatul Universității Politehnica Timișoara

În conformitate cu Regulamentul Universității Politehnica Timișoara privind constituirea și alegerea structurilor și funcțiilor de conducere pentru legislatura 2024 - 2029, anexez următoarele documente:

- Curriculum Vitae;

Acord privind prelucrarea datelor cu caracter personal:

Cunoscând faptul că datele cu caracter personal pe care dosarul meu de candidatură le conține, vor fi prelucrate de Universitatea Politehnica Timișoara în procedura de alegeri, conform Regulamentului Universității Politehnica Timișoara privind constituirea și alegerea structurilor și funcțiilor de conducere pentru legislatura 2024 - 2029, declar expres că sunt de acord cu prelucrarea acestor date, inclusiv cu postarea lor în mediul online și la avizier (a CV-ului și planului de management, cu anonimizarea semnăturii, respectiv a adresei, număr de telefon, data nașterii, e-mail trecute în CV) și menținerea acestora până la încheierea proceselor de constituire a structurilor de conducere conform calendarului, Anexa nr. 1 la Regulament. De asemenea sunt de acord cu transmiterea acestor date ministerului de resort și altor instituții și autorități publice abilitate. Declar expres că sunt de acord ca dosarul de candidatură în original să poată fi consultat de membrii comunității academice ai Universității Politehnica Timișoara, fără ca aceștia să poată copia/fotografia documentele aflate în dosarele originale.

Data
05.12.2023

Nume prenume, semnătura
Kovaci Maria _____

INFORMAȚII PERSONALE



Scrieți numele și prenumele

📍 Bd. V. Parvan, 2, Timisoara, 300223, Romania

☎ 0256403308 🏠 [REDACTED]

✉ maria.kovaci@upt.ro

💬 skype

Sexul F | Data nașterii [REDACTED] | Nationalitatea Romana

LOCUL DE MUNCA

Șef lucrări, Departamentul de Comunicații, Facultatea de Electronică și Telecomunicații, UPT

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01.10.2013--Prezent

Șef lucrări Universitar

Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Piata victorie 2, 300006, Timișoara (România),
<http://www.upt.ro/>

- Ore de laborator si/sau de seminar din: - Semnale și sisteme (SS), Prelucrarea semnalelor (PS), Securitatea Rețelelor (SR), Arhitectura rețelelor de calculatoare (ARC), Detecție și Estimare în Telecomunicații (DETI).

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ Universitar

01.02.2002--30.09.2013

Asistent Universitar

Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Piata victorie 2, 300006, Timișoara (România),
<http://www.upt.ro/>

- Ore de laborator si/sau de seminar din: - Semnale și sisteme (SS), Securitatea Rețelelor (SR), Teoria Informației și a Codării (TIC), Detecție și Estimare în Telecomunicații (DETI).
- Secretar de redacție la Buletinul Științific UPT Timișoara, Seria Electronică și Telecomunicații, pana in 2011.

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ Universitar

27.09.1999 --31.01.2002

Preparator Universitar

Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Piata victorie 2, 300006, Timișoara (România),
<http://www.upt.ro/>

- Ore de laborator si/sau de seminar din:- Teoria Transmiterii Informației 1 (TTI 1), Teoria Transmiterii Informației 2 (TTI 2), Semnale Circuite și Sisteme 1 (SCS1), Semnale Circuite și Sisteme 1 (SCS2) Comunicații de Date (CD), Securitatea Transmiterii Informației prin Internet (STI).
- Secretar de redacție la Buletinul Științific UPT Timișoara, Seria Electronică și Telecomunicații.

Tipul sau sectorul de activitate: Învățământ Universitar

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2014-2015

Postdoctorat

- funding from the Strategic grant POSDRU/159/1.5/S/137070 (2014) of the Ministry of National Education, Romania, co-financed by the European Social Fund Investing in People, within the Sectoral Operational Programme Human Resources Development 2007-2013

2000 -- 2009

Diploma de doctor



Facultatea de Electronica si Telecomunicatii, Universitatea Politehnica Timisoara www.etc.upt.ro
(Universitate) Bd. Vasile Pârvan, nr. 2, 300223 Timișoara (România)

- Titlul tezei de doctorat: Contributii la analiza si imbunatatirea performantelor turbo codurilor in canale cu fading plat

1999 – 2001 Diploma de master

Facultatea de Electronica si Telecomunicatii, Universitatea Politehnica Timisoara www.etc.upt.ro
(Universitate) Bd. Vasile Pârvan, nr. 2, 300223 Timișoara (România)

- Ingineria si siguranta comunicatiilor numerice radio
- Rețele moderne de comunicatii
- Prelucrarea numerica adaptiva a semnalelor de Tc
- Tehnologii optice de transmisie
- Metode si algoritmi de estimare spectrala

1998 – 1999 Diplomă de studii aprofundate, DEA Francophone

Facultatea de Electronica si Telecomunicatii, Universitatea Politehnica Timisoara www.etc.upt.ro
(Universitate) Bd. Vasile Pârvan, nr. 2, 300223 Timișoara (România)

- Morphologie mathématique
- Traitement des images
- Traitement adaptif du signal
- Traitement statistique du signal
- Ondelettes
- Applications des reseaux de neurones

1993 – 1998 Diplomă de inginer

Facultatea de Electronica si Telecomunicatii, Universitatea Politehnica Timisoara www.etc.upt.ro
(Universitate) Bd. Vasile Pârvan, nr. 2, 300223 Timișoara (România)

- Semnale Circuite si Sisteme,
- Teoria Transmiterii Informatie
- Comunicatii de date,
- Circuite cu microunde
- Radiocomunicatii Mobile,
- Radiorelee si comunicatii prin satelit

1991 – 1993 Diplomă de absolvire a Scolii Postliceale de Specialitate

Grupul școlar Industrial de Telecomunicații (Actualul Liceu de Poștă și Telecomunicații) din Timișoara, Specializarea "Tehnician în telecomunicații"

- Bazele Radio TV
- Bazele Transmisiunilor
- Sisteme de microprocesoare
- Bazele comutatiei
- Telecomunicatii

1987 - 1991 Diplomă de bacalaureat

Liceul "Industrial nr.3" (Actualul Liceu de Poștă și Telecomunicații) din Timișoara, Profilul "Electrotehnică", Meseria "Electronist în telecomunicații", Timișoara (România)

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B1/2	C1/2	B1/2	B1/2	B1/2
	Certificat de cunoaștere a limbii engleze - Inter Lingua, Nivel Intermediar				
Franceză	B1/2	C1/2	B1/2	B1/2	A1/2

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

Competențe de comunicare

- Lucru în echipă, abilități de comunicare obținute din colaborarea avută cu colegii, care au avut ca rezultat numeroase lucrări științifice.

Competențe organizaționale/manageriale

- 2004, 2006, 2008, 2010, 2018, 2020 - Membru în comitetul de organizare, al conferinței: International Symposium of Electronics and Telecommunications, organizată de Facultatea de Electronică și Telecomunicații, din UPT Timișoara și IEEE Romania Section,
- 2003-2008, 2011, respectiv 2009-2010-2012 -2020 Membru în comisia de admitere, pentru anul I, în UPT, la AC+ETC, respectiv pentru Master la ETC.

Competențe dobândite la locul de muncă

- bună cunoaștere a procesului de învățământ, obținută în cei 22 ani de predare în UPT.

Competențe informatice

- bună cunoaștere a Microsoft Office, Matlab, HTML, dobândite la locul de muncă.

Permis de conducere

- B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații În intervalul 2002-2023, sunt coautor sau primul autor la un număr de 55 de articole, dintre care, în ultimii 11 ani (2008-2023), sunt primul autor sau coautor la un număr de 42 de articole; **h-index=4(ISI)**

Prezentări Am prezentat peste 10 lucrări științifice, la diferite conferințe internaționale din țară și din străinătate.

Proiecte Am fost conducător la mai mult de 20 proiecte de diplomă, cu studenții din anii terminali.
 În 2008 am fost membru în echipa de cercetare, la un contract de cercetare-dezvoltare-inovare, în colaborare cu Alcatel Lucent, în valoare de 54000 RON;

Conferințe Am participat cu lucrări științifice, la următoarele conferințe internaționale: ISSCS(Iasi)-2005, 2007, 2009, 2011; ISETC(Timișoara) -2004, 2006, 2008, 2010, 2012, 2014, 2016, 2018, 2022; SIITME (Timișoara)-2011; WISP(Budapesta)-2009; COMM(București)-2010; Optim(Brașov)-2010; ACEC(Zurich)-2014.

Distincții 2005 - Diplomă de excelență, din partea decanatului de Electronică și Telecomunicații.

Data 29.11.2023

Semnatura: