

INT 33455/12.12.2023

Luminita Simionescu

Anexa nr. 3

Universitatea Politehnica Timișoara

Departamentul _____

Nr. 21 / 12.12.2023

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

Subsemnatul/subsemnata Florin ALEXA

cadru didactic, titular în Universitatea Politehnica Timișoara, Departamentul COMUNICĂȚII prin prezenta îmi depun candidatura pentru mandatul de **membru în**

- Consiliul Departamentului** _____
- Consiliul Facultății** _____
- 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 alegere, 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

11.12.2023

INFORMAȚII PERSONALE

ALEXA FLORIN



EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2016-2020

Decan

Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale, str. V. Pârvan, nr. 2, Timișoara, 300223, România

Adresa WEB www.etc.upt.ro

• Activități de conducere

Tipul sau sectorul de activitate **Educație**

2012-2016

Prodecan

Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale, str. V. Pârvan, nr. 2, Timișoara, 300223, România

Adresa WEB www.etc.upt.ro

• Activități de conducere

Tipul sau sectorul de activitate **Educație**

2008-2012

Secretar științific

Universitatea Politehnică Timișoara, Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale, str. V. Pârvan, nr. 2, Timișoara, 300223, România

Adresa WEB www.etc.upt.ro

• Activități de conducere

Tipul sau sectorul de activitate **Educație**

2009-PREZENT

Profesor universitar

Universitatea Politehnică Timișoara, Departamentul Comunicații, str. V. Pârvan, nr. 2, Timișoara, 300223, România

Adresa WEB www.etc.upt.ro

• Activități didactice la disciplinele: Radiocomunicații, Digital Radio Communications, Sisteme de televiziune, Rețele numerice integrate, Integrated Digital Network, Radiocomunicații 2, Servicii Electronice Digitale, Tehnologii de Telecomunicații, Rețele de Banda Larga

• Cercetare

Tipul sau sectorul de activitate **Educație**

2000 - 2009

Conferențiar universitar

Universitatea „Politehnică” din Timișoara, Departamentul Comunicații, str. V. Pârvan, nr. 2, Timișoara, 300223, România

Adresa WEB www.etc.upt.ro

- Activități didactice la disciplinele: Radiocomunicații, Tehnica Sunetului, Televiziune. Sisteme de operare
 - Cercetare
 - Tipul sau sectorul de activitate **Educație**
- 1997 - 2000** **Sef de lucrări**
- Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Departamentul Comunicații, str. V. Pârvan, nr. 2, Timișoara, 300223, România
- Adresa WEB www.etc.upt.ro
- Activități didactice la disciplinele: Radiocomunicații, Tehnica sunetului, Sisteme de operare, Televiziune, Transmisiuni telefonice
 - Cercetare
 - Tipul sau sectorul de activitate **Educație**
- 1990 - 1997** **Asistent**
- Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Departamentul Comunicații, str. V. Pârvan, nr. 2, Timișoara, 300223, România
- Adresa WEB www.etc.upt.ro
- Activități didactice la disciplinele: Televiziune, Transmisiuni telefonice, Rețele numerice integrate. Electronica analogica
 - Cercetare
 - Tipul sau sectorul de activitate **Educație**
- 1987 - 1990** **Inginer cercetare**
- Intreprinderea „Electrotimis” Timișoara, Calea Buziașului, nr. 2 Timișoara, România
- Activități de proiectare, realizare de prototipurilor și omologare pentru mașini automate de sudură în puncte linie și relief precum și de electroeroziune
- Tipul sau sectorul de activitate **Proiectare**

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 1992 - 1999** **Doctor inginer** **EQF 8**
- Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Electronica și Telecomunicații, str. V. Parvan, nr. 2, Timișoara, 300223, România
- Prelucrări de imagini
- 1982 - 1987** **Inginer** **EQF6**
- Universitatea „Politehnica” din Timișoara, Facultatea de Electronica și Telecomunicații, str. V. Parvan, nr. 2, Timișoara, 300223, România
- Inginer specializarea Electronică și Telecomunicații
- 1977 - 1981** **Bacalaureat** **EQF4**
- Liceul Industrial nr.1 - Bacău
- Matematică, fizică, discipline de cultură generală
- 1969 - 1977** **Studii gimnaziale**
- Scoala Generală nr. 10, Bacău
- Discipline de cultură generală

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

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

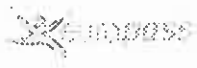
Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Informații suplimentare

- 9 cărți sau îndrumătoare de lucrări de laborator;
- 41 lucrări publicate în publicații indexate Clarivate Analytics (WebOfScience) din care 5 în reviste Q1-Q2
- peste 60 lucrări publicate la diverse conferințe interne și internaționale
- participant la peste 15 granturi

Competențe de comunicare

- Diplomatie în relația cu partenerii și colaboratorii;
- Abilități de comunicare verbală, ascultare activă.
 (dobândite prin experiența de peste 30 ani de cadru didactic și inginer în proiectare)



Competențe organizaționale/manAGERIALE	<ul style="list-style-type: none">- Capacitatea de a construi echipe unite în atingerea unui obiectiv comun;- Managementul obiectivelor și al informațiilor.- Leadership <p>(3ani secretar UTC, Secretar științific al Consiliului Facultății de Electronică și Telecomunicații – 4 ani, Prodecan Facultatea de Electronică și Telecomunicații – 4 ani, Decan Facultatea de Electronică Telecomunicații și Tehnologii Informaționale, Secretar al Comisiei de Admitere – 10 ani)</p>
Competențe dobândite la locul de muncă	<ul style="list-style-type: none">- Depanare aparate electrice și electronice de complexitate medie;- Proiecte de complexitate medie cu ajutorul procesoarelor de semnal
Competențe informatice	<ul style="list-style-type: none">- Prelucrarea imaginilor digitale;- Prelucrarea semnalelor în sistemele de telecomunicații- Utilizarea pachetului Microsoft Office™- Documentare pe Internet
Alte competențe	Expert tehnic Judiciar specialitățile. Electronică, Electronică de putere, Rețele și Software de Telecomunicații
Permis de conducere	- Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații	6 carti si 3 îndrumătoare de laborator din care pot exemplifica: Tehnica Sunetului, Editura de Vest, Timișoara, 2005 Radiocomunicații. Fundamente, Editura de Vest, Timișoara, 2007 Peste 50 de lucrări științifice la conferințe internaționale, în reviste sau alte publicații
Prezentări Proiecte	- - Membru în echipa ce a inițiat și desfășurat acțiunile de promovare a Facultății de Electronică și Telecomunicații în învățământul preuniversitar "Etc șansa unui viitor împlinit", acțiuni ce au condus la organizarea acțiunilor din cadrul proiectului "Politehnica – un pas spre viitorul lău". - Membru în echipa de promovare a universității în cadrul proiectului <i>Orientarea programeilor de studii pe realitatea economică regională, validarea acestora de către actorii economici și dinamizarea relației în tripla universitate-student-companii, pentru un învățământ superior tehnic performant – OVDIP - 2015</i> - Director grant cercetare A1/GR181/19.06.2006 Tema 1 CNCSIS 600, tip A, 2006 Tema 1/ CNCSIS 600, Estimarea tractoriei obiectelor în videosecvențe, Beneficiar CNCSIS București, - participare la alte proiecte si granturi ca membru al echipei
Conferințe Seminarii Distincții Afiliieri	- Organizare Conferința Internațională ISETC care din 2010 este indexata ISI, în ani 2008, 2010, 2012, 2014, 2016, 2018 (Technical Program Chair), 2020 (Technical Program Chair), 2022 (Technical Program Chair) - IWAT 2020 - Technical Program Chair - membru IEEE - membru fondator al filialei Asociației Foștilor studenți și angajați ai politehnicii din Timișoara
Referințe	- membru al Asociației inginerilor electroniști din Timișoara - la cerere