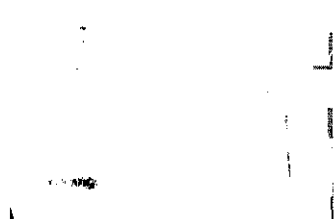


INFORMAȚII PERSONALE

ALEXA FLORIN

Sexul M | Data nașterii | Naționalitatea Romana

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2016-PREZENT**Decan**

Universitatea Politehnica 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 Politehnica 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 Politehnica 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 Politehnica 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 „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, 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 „Electrotimiș” 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 - Bacau

- Matematică, fizică, discipline de cultură generală

1969 - 1977 Studii gimnaziale

Scoala Generală nr. 10, Bacău

- Discipline de cultură generală

COMPETENTE 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
 Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Informații suplimentare

- 9 cărți sau îndrumătoare de lucrări de laborator;
- 30 lucrări publicate în reviste
- peste 40 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

- Capacitatea de a construi echipe unite în atingerea unui obiectiv comun;
- Managementul obiectivelor și al informațiilor.
- Leadership
 (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 – 4 ani, Secretar al Comisiei de Admitere – 10 ani)

Competențe dobândite la locul de muncă

- Depanare aparate electrice și electronice de complexitate medie;
- Proiecte de complexitate medie cu ajutorul procesoarelor de semnal

Competențe informatice

- Prelucrarea imaginilor digitale;
- Prelucrarea semnalelor în sistemele de telecomunicații
- Utilizarea pachetului Microsoft Office™
- Documentare pe Internet

Alte competențe

Expert tehnic Judiciar:

Permis de conducere

- Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

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