

FORMAT  
EUROPEAN  
CURRICULUM VITAE



INFORMATII PERSONALE

Nume Marius-Emil OTEȘTEANU  
Adresa Bv. B. P. Hașdeu nr. 20, 300016 Timișoara  
Telefon 0256.227379  
Fax  
E-mail [marius.otesteanu@upt.ro](mailto:marius.otesteanu@upt.ro)

Nationalitate română

Data nasterii 18.02.1954

EXPERIENTA PROFESIONALA

- Perioada 1982 - prezent
- Numele si adresa angajatorului Universitatea *Politehnica* Timișoara  
Piața Victoriei 2  
Facultatea de Electronică și Telecomunicații, Departamentul Comunicații
- Tipul activitatii sau Sector de activitate DIDACTIC. 1998 – prezent, profesor universitar; 1991 – 1998, conferențiar; 1987 – 1991, șef de lucrări; 1982 – 1987, asistent.
- Functia sau postul ocupat

ADMINISTRATIV. Din 2012 prorector; 2004 – 2012 decan; 2000 – 2001 prodecan; 1992 – 1995 secretar științific; 1990 – 1992 director de departament

- Principalele activitati si responsabilitati

DIDACTIC

discipline master (în română și engleză): Rețele de comunicații de date, voce și imagini, Semnale și sisteme numerice de comunicații

discipline licență (în română și engleză): Rețele numerice integrate, Transmisii telefonice, Radiocomunicații, Tehnici de înregistrare, Sisteme audio-video

CONDUCERE DE DOCTORAT

Conducător de doctora din 2005

Domeniul electronică și telecomunicații, prelucrarea imaginilor și recunoașterea formelor

Teze susținute – 6

CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ

Prelucrarea imaginilor, recunoașterea formelor, simularea ploii naturale, măsurări, aplicații în timp real

Brevete de invenție – 9

Lucrări științifice – 107, din care 39 indexate ISI / BDI

Cărți publicate – 1 în străinătate, 5 în țară

Contracte de cercetare – director la 2 internaționale și 7 naționale, participant la 17

- Perioada
- Numele si adresa angajatorului
- Tipul activitatii sau Sector de activitate
- Functia sau postul ocupat
- Principalele activitati si responsabilitati

## EDUCATIE SI FORMARE

- Perioada
- Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala
- Domeniul studiat/aptitudini ocupationale
- Tipul calificarii/Diploma obtinuta
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant

- Perioada
- Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala
- Domeniul studiat/aptitudini ocupationale
- Tipul calificarii/Diploma obtinuta
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant

- Perioada
- Numele si tipul institutiei de invatamant si al organizatiei profesionale prin care s-a realizat formarea profesionala
- Domeniul studiat/aptitudini ocupationale
- Tipul calificarii/Diploma obtinuta
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant

## APTITUDINI SI COMPETENTE PROFESIONALE

Dobandite in cursul vietii si carierei dar care nu sunt recunoscute neaparat printr-un certificate sau o diploma.

1978 - 1982

Întreprinderea de Aparate Electrice de Măsurat, calea Buziașului nr. 26, Timișoara  
Secția de proiectare aparate electronice

Inginer

Responsabil de proiect

- aparat pentru detectarea și localizarea microșocurilor
- aparat pentru etalonarea contoarelor de energie

1981 – 1983

Institutul Politehnic "Traian Vuia" (actuala Universitatea Politehnica) din Timișoara

Electronică și măsurări

Diploma de Doctor inginer

1973 - 1978

Institutul Politehnic "Traian Vuia" (actuala Universitatea "Politehnica") din Timișoara  
Facultatea de Electrotehnică

Specializarea Electronică Aplicată

Diplomă de Merit – Diplomă de inginer

1969 - 1973

Liceul C. D. Loga, Timișoara

Clasa specială de matematică

Diploma de bacalaureat



LIMBI STRAINE CUNOSCUTE

- abilitatea de a citi
- abilitatea de a scrie
- abilitatea de a vorbi

ENGLEZĂ

Foarte bine

Foarte bine

Foarte bine

- abilitatea de a citi
- abilitatea de a scrie
- abilitatea de a vorbi

FRANCEZĂ

Foarte bine

Bine

Foarte bine

- abilitatea de a citi
- abilitatea de a scrie
- abilitatea de a vorbi

GERMANĂ

Bine

Satisfăcător

Bine

APTITUDINI SI COMPETENTE  
SOCIALE

APTITUDINI SI COMPETENTE  
ORGANIZATORICE

Organizarea procesului didactic și de cercetare prin funcțiile academice deținute  
Organizarea de manifestări și conferințe științifice internaționale (SIETC 1994, 2004, 2006, 2008, 2010, 2012, 2014, 2016, 2018 indexat IEEE și ISI Proceedings)  
Organizarea de număr special de revistă științifică (WSEAS – 3D Sensors, 2005)

APTITUDINI SI COMPETENTE  
TEHNICE

Consultant al firmei Texas Instruments în domeniul procesoarelor de semnal  
Membru în comitetele științifice și referent la conferințe internaționale (PDES – Cehia și Polonia din 2006 - prezent, IWCIT – Cehia și Polonia din 2007)  
Evaluator al organismelor de finanțare a cercetării în România, din 1999, și Cehia, din 2009  
Membru în Comisia 2 Științe ingineresti a CNCSIS, 2009 – 2011

ALTE APTITUDINI SI  
COMPETENTE

Specializare în procesoare numerice de semnal la Texas Instruments, Freising, Germania, 1993 și 1994  
Stagiu în rețele informatice la University of South-Carolina in Columbia, U.S.A, 1995-1996  
Specializare în multimedia la University of Central Lancashire in Preston, Anglia, 1997  
Specializare în tehnologiile învățământului la distanță, la Polytechnic Institute in Oulu, Finlanda, 1998  
Specializare în multimedia la I.U.T Nice, Franța, 2001  
Profesor invitat la Fachhochschule Bocholt, Germania, 1999, 2000 și la Fachhochschule Gelsenkirchen, Germania, 2006  
Profesor vizitator la Universitatea Tehnică Ostrava, Cehia, 2007 și la Universitatea Tehnică Praga, 2007  
Profesor vizitator la Fachhochschule Karlsruhe, Germania, 2012 și 2015

PERMIS DE CONDUCERE

B din 1975