

INFORMAȚII PERSONALE

GONTEAN Aurel-Ștefan



- 
- 
-  aurel.gontean@upt.ro
- 
-  N/A

Sexul | Data nașterii | Naționalitatea

POZIȚIA

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2005 – prezent

Profesor universitar

- Universitatea Politehnica Timișoara, www.upt.ro

2020 - prezent

Director de Departament

- Electronică Aplicată

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2014

EuroTraining (Timișoara, Romania)

- Microelectronică

2009

Agilent Training (Olanda)

- RF Advanced Measurements

2008

Labview Trainings

1998

Doctorat, Universitatea Politehnica Timișoara, www.upt.ro

FPGA Design

1995

Bursă Central Lancashire University, Preston, England

- VLSI Design

1986

Universitatea Politehnica Timișoara

- inginer

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

română

Alte limbi străine cunoscute

Engleză

Germană

Franceză

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
	C2	C2	C1	C1	C1
	Testat intern UPT				
	B2	B2	B1	B1	A2
	Testat intern UPT				
	B2	B2	B1	B1	B1
	Testat intern UPT				

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadrul european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de manager de vânzări

Competențe organizaționale/manageriale

- leadership (în prezent, sunt responsabil de un departament de 25 de persoane)

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a CAD ETC, hardware și software
- recuperarea energiei folosind PV și TEG: modelare și simulare

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator experimentat

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Autodidact

- o bună stăpânire a suită de programe de birou (procesor de text, calcul tabelar, software pentru prezentări)
- bune cunoștințe de editare foto, dobândite ca fotograf amator, potențate de apariția DSLR

Alte competențe

- instalații (sanitare, electrice, voce, date), tâmplărie

Permis de conducere

B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații	7 cărți (2 internaționale), 94 lucrări indexate WoS.
Proiecte	7 proiecte câștigate prin competiție
Distincții	IEEE Senior Member
Afilieri	IEEE, AFCEA, APTE
Referințe	Prof. Klemens Schnattinger, Prof. Axel Sikora, Germania, Dr. von Albrichsfeld, CEO Continental
Citări	91 citări WoS; h = 8
Cursuri	Circuite Integrate Digitale, Sisteme de Prelucrare Numerică cu procesoare, Sisteme cu Logică programabilă
	Am condus granturi și proiecte de cercetare, doar în ultimii 2 ani acestea sunt:
	<ol style="list-style-type: none"> 1. 66 PED 2017 TESS Sistem solar termo-electric hibrid PN-III-P2-2.1-PED-2016-0074, 499.00 lei, 2017 – 2018. 2. Contractul subsecvent 15 / 14.01.2019, 100.829 lei, Continental Automotive 3. Contractul subsecvent 17 / 25.06.2019, 110.757 lei, Continental Automotive 4. Contractul subsecvent 20 / 10.12.2019, 127.027 lei, Continental Automotive 5. Contractul subsecvent 25 / 15.07.2020, 118.127 lei, Continental Automotive 6. 479PED / 2020, Sera inteligenta cu absorbtie selectiva a radiatiei solare utilizand celule solare sensibilizate cu colorant (DSSCs), independenta si automatizata, 2020 – 2022, 18.040 lei (pe 2020).

ANEXE

Adăugați o listă a documentelor anexate CV-ului. Exemple:

- copii ale diplomelor și certificatelor de calificare
- recomandări de la locul de muncă
- publicații sau cercetări