

INFORMAȚII PERSONALE

Ștefania BUCUCI


EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Oct. 2014 – Sept. 2017

Cercetător doctorand

CNRS, Franța

- Activitate de cercetare în vederea elaborării unei teze de doctorat.

Tipul sau sectorul de activitate Inginerie electronică și telecomunicații

Iul. 2013 – Aug. 2014

Inginer electronist transporturi, telecomunicații

DMHI, Mangalia

- Estimare de cost și materiale pentru aparate și dispozitive electrice și electronice.

Tipul sau sectorul de activitate Construcția de nave și structuri plutitoare

Ian. 2013 – Iul. 2013

Inginer electronist transporturi, telecomunicații

DMHRM, Mangalia

- Estimare de cost și materiale pentru aparate și dispozitive electrice și electronice.

Tipul sau sectorul de activitate Construcția de nave și structuri plutitoare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Oct. 2014 – Dec. 2017

Diplomă de doctor în procesare de semnal

Universitatea din Rennes 1, Rennes, Franța

Domeniul: Procesare de semnal și telecomunicații

Școala doctorală: MathSTIC

- Elaborarea tezei de doctorat cu titlul: "Imagerie Haute Résolution SER en Chambre Anéchoïque grâce à l'introduction d'un Milieu Diffusant"

Oct. 2012 – Iul. 2014

Diplomă de master

Universitatea POLITEHNICA din București, București, România

Domeniul: Inginerie electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale

Programul de masterat: Circuite și Sisteme Integrate de Comunicații

Oct. 2014 – Dec. 2017

Diplomă de inginer

Universitatea POLITEHNICA din București, București, România

Domeniul: Inginerie electronică, Telecomunicații și Tehnologii Informaționale

Specializarea: Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

Limba Engleză

Limba Franceză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C1	C1	C1	C1	C1
B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de lucru în echipă și în medii multiculturale;

Competențe dobândite la locul de muncă

Scriveți competențele dobândite la locul de muncă și care nu au fost menționate anterior. Specificați contextul în care au fost acestea dobândite. Exemplu:

- capacități de sinteză și redacționale dobândite în decursul celor trei ani de activitate de cercetare;

Competențe digitale

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

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- Utilizarea diferitelor programe uzuale: Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint);
- Utilizarea unor programe profesionale de modelare și simulare (OrCAD, PSPICE);
- Utilizarea unor programe profesionale de modelare și simulare în electromagnetism (NEC, ADS, CST, Comsol);
- Medii de programare științifice: MATLAB;
- Măsurători în cameră anecoidă și utilizarea aparaturii din domeniu;
- Utilizarea unui analizor vectorial.
- Limbaj programare: C++

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații
Conferințe

Conform listei atașate

- Publication Chair al conferinței științifice internaționale "International Workshop on Antenna Technology (IWAT 2020)"
- Membru organizatoric al conferinței științifice "20^{èmes} Journées Nationales Micro-Ondes (JNM 2017)
- Membru organizatoric al conferinței științifice internaționale "Conference on Advanced Topics in Optoelectronics, Microelectronics and Nanotechnologies (ATOM-N 2014)"
- IEEE Member:
 - IEEE Antennas and Propagation Society Membership;

Afilieri

