



Gordana-Raluca Barb

Data nașterii: [REDACTED] | Cetățenie: română , portugheză | Gen: Feminin

Număr de telefon: (+40) [REDACTED] (Număr de telefon mobil) | E-mail:

gordana.barb@upt.ro | Adresă: Timisoara, România (Acasă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

02/2022 – ÎN CURS Timisoara, România

ȘEF DE LUCRĂRI UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

- Activități didactice de curs, laborator și seminare la disciplinele de transmisi telefonice, rețele numerice integrate, tehnici moderne de telecomunicatii, digital telephony, integrated digital networks
- Cercetare în domeniul 5G/6G
- Coordonare diplome de licența, master
- Revizuirea de propuneri de cercetare, propunerii de cărți, lucrări de conferințe

02/2018 – 01/2022 Timisoara, România

ASISTENT DE CERCETARE ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA

06/2022 – ÎN CURS Timisoara, România

INGINER RADIO FRECVENTA CONTINENTAL AUTOMOTIVE

11/2017 – 06/2022 Timisoara, România

INGINER TELECOMUNICATII NOKIA

04/2016 – 07/2016 Montpellier, Franța

CONSULTANT INGINER TELECOMUNICATII IDATE DIGI WORLD

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

09/2022 – 09/2023

PROIECT DE CERCETARE POSTDOCTORALA IN INGINERIE ELECTRONICA SI TELECOMUNICATII

Universitatea Politehnica Timisoara

-Tema: Tehnici si Soluții pentru Aplicații în Viitoarele Sisteme de Comunicatii fara Fir

-Cod proiect: POCU/993/6/13/153437

09/2017 – 06/2021 Timisoara, România

DOCTORAT IN INGINERIE ELECTRONICA SI TELECOMUNICATII Universitatea Politehnica Timisoara

-Activități de cercetare în domeniul sistemelor de comunicatii mobile 5G.

-Titlul tezei: "Performance Optimization for 5G Wireless Communication Systems".

2018 – 2018 Cluj, România

STUDII ANTREPRENORIALE Asociatia patronilor si meseriasilor Cluj

-Studiul antreprenoriale prin programul Smart-up Diaspora / POCU 89/3/7/107495.

09/2012 – 07/2017 Aveiro, Portugalia

INGINERIE ELECTRONICA SI TELECOMUNICATII (MASTER INTEGRAT - 1ST AND 2ND CYCLE. EUR-ACE) Universidade de Aveiro

Teza de master: Linear Equalization Techniques for Hybrid Systems in the Millimeter-Wave Band of Communications [19/20].

Discipline specifice: Wireless Communications, Wireless Networks, Access Network, Signal Processing.

09/2015 – 07/2016 Montpellier

MASTER ÎN INGINERIE ELECTRICĂ, ELECTRONICĂ SI AUTOMATICĂ - PROGRAM ERASMUS+
Universite de Montpellier

-Primul an de master cu specializare: Sensors and Associated Systems.

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

