INFORMAŢII PERSONALE

Damian GORGOTEANU



gorgodamian1@gmail.com

Sexul M | Data naşterii 22/01/1990 | Naţionalitatea Romana

EXPERIENŢA PROFESIONALĂ

Noiembrie 2024- prezent

Prodecan pentru Cercetare Științifică/ Facultatea de Comunicații şi Sisteme Electronice pentru Apărare şi Securitate/ Academia Tehnica Militara „FERDINAND I", București

Cercetare științifică și educație:

▪ coordonarea activităților de cercetare științifică din cadrul facultății

-

Octombrie 2024- prezent

Lector universitar/ Departamentul de Echipamente si Sisteme Electronice Militare, Academia Tehnica Militara „FERDINAND I", București

- Circuite integrate digitale
- Electronica de putere

Februarie 2022 - prezent

Inginer sisteme embedded

BLUESPACE TECHNOLOGY SRL

- Proiectarea, realizarea și testarea PCB
- Programarea microcontrolelor

Octombrie 2018 - Octombrie 2024

Cadru didactic asociat / Facultatea de Comunicaţii şi Sisteme Electronice pentru Apărare și Securitate / Academia Tehnica Militara „FERDINAND I", București

- Îndrum laboratoare la disciplinele:
  - Sisteme de calcul specializate (Programarea microcontrolerelor)
  - Circuite integrate numerice

Octombrie 2018 - Octombrie 2024

Șef compartiment

Centrul de Excelenta in Robotica si Sisteme Autonome

Academia Tehnica Militara „FERDINAND I", București

- Managementul activității de cercetare în cadrul centrului

Octombrie 2015 – octombrie 2018

Student doctorand și cadru militar activ

- Îndrum laboratoare la disciplinele:
  - Sisteme de calcul specializate (Programarea microcontrolerelor)
  - Circuite integrate numerice

Iulie 2013 – Octombrie 2015

Cadru militar activ

- Responsabil cu activitatea de mentenanță
- Responsabil cu logistica unității militare

EDUCAŢIE ŞI FORMARE

Octombrie 2015 – Octombrie 2023

Doctorat – Inginerie electrica

Academia Tehnica Militara „FERDINAND I", Bucuresti

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

Martie 2021 – Aprilie 2021	Certificat absolvire „Curs avansat de logistica pentru ingineri” Academia Tehnica Militara „FERDINAND I”, Bucuresti - logistica unităților - mentenanța echipamentelor și sistemelor electronice militare - testarea, evaluarea operațională si fiabilitatea sistemelor tehnice militare - administrație și legislație militară
Septembrie 2018	Operator & Programator Roboţi Industriali FANUC FANUC Robotics, Romania ▪ operarea roboților industriali ▪ medii de programare cu roboţi industriali ▪ programarea aplicațiilor cu roboţi industriali
decembrie 2017 –iunie 2018	Certificat absolvire modul psihopedagogic Nivel II Universitatea Națională de Apărare “Carol I” – Departamentul de management militar și de pregătire a personalului didactic ▪ metodică ▪ didactică
decembrie 2016 – iunie 2017	Certificat absolvire modul psihopedagogic Nivel I Universitatea Națională de Apărare “Carol I” – Departamentul de management militar și de pregătire a personalului didactic ▪ pedagogie ▪ strategii de instruire ▪ psihologie școlară
Octombrie 2013 – Martie 2015	Diploma de master - Electronică aplicată în robotică pentru securitate şi apărare Academia Tehnica Militara, Bucuresti - Senzori si traductori - Automatica - Manipulatoare robotice - Medii de programare pentru roboti - Roboti industriali - Concepte de smart defence
Octombrie 2009 – Iulie 2013	Inginer – Echipamente si Sisteme Electronice Militare Academia Tehnica Militara, Bucuresti - matematica - prelucarea semnalelor analogice si digitale - procesarea de imagini - inteligenta artificiala - arhitectura si programarea microcontrolerelor - radioemitatoare si radioreceptoare
Septembrie 2005 – Iunie 2009	Diploma Bacalaureat Colegiul National ’’Ienachita Vacarescu’’, Targoviste Profil real, Stiinte ale naturii

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e): Romana

© Uniunea Europeană, 2002-2023 | http://europass.cedefop.europa.eu

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	
Engleza	C2	B1	B1	B1	B1
Franceza	A1	A1	A1	A1	A1

Competenţe de comunicare

Nivel ridicat de adaptabilitate la diferite situații spontane, rezistență ridicată la stres
Spirit de echipă dezvoltat, abilități de conducere

Competenţe organizaţionale/manageriale

- Caracter organizat și riguros, rezultat din formarea profesională în sistemul militar
  Capacitate ridicată de analiză și sinteză

Competenţe dobândite la locul de muncă

Proiectarea hardware și software a sistemelor de calcul specializate (sisteme embedded)
Proiectarea, simularea și realizarea sistemelor și circuitelor electronice

Competenţe informatice

- o bună stăpânire a limbajelor de programare: Python
- o bună cunoaştere a instrumentelor Microsoft Office™
- o bună cunoaşter a programelor: Matlab, Proteus, OrCad, MickroC, Kicad

Alte competenţe

-

Permis de conducere

- B

INFORMATII SUPLIMENTARE

ANEXE

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu