


INFORMAȚII PERSONALE

Daniela Voicu

 Bulevardul George Cosbuc, nr. 39-49, sector 5, 825100 București (România)

 021 335 46 64/ 0125

 Daniela.voicu@mta.ro

EXPERIENȚĂ ÎN MUNCĂ

07/2013–01.10.2015

Asistent de Cercetare

Academia Tehnică Militară, București (România)

- Desfășurarea de activități de cercetare științifică. Director de proiect în cadrul proiectului: "Theoretical study on the turn by skating phenomenon of auto vehicles with wheels";
- Elaborare proiecte de cercetare, dintre care cel mai important proiect: *Technical studies on militarization of DACIA DUSTER platforms.*

01.10.2015–01.02.2018

Asistent Universitar

Academia Tehnică Militară, București (România)

- Desfășurarea de activități didactice, pentru studii universitare de licență, la disciplinele: *CATIA V5 software, Tehnologia materialelor, Achiziții publice, Prelucrări mecanice și control dimensional, stagiul de practică de specialitate;*
- Elaborarea materialului bibliographic necesar studenților;
- Participarea la activități de cercetare științifică.

01.02.2018–01.10.2020

Șef Laborator Sisteme Auto-Propulsate

Academia Tehnică Militară "Ferdinand I", București (România)

- Desfășurare de activități de cercetare științifică.

01.10.2020– prezent

Lector Universitar

Academia Tehnică Militară "Ferdinand I", București (România)

- Desfășurarea de activități didactice, pentru studii universitare de licență, la disciplinele: *CATIA V5 software, Tehnologia materialelor, Achiziții publice, Prelucrări mecanice și control dimensional, stagiul de practică de specialitate, Actionari pneumatice si hidraulice.*
- Elaborarea materialului bibliographic necesar studenților;
- Participarea la activități de cercetare științifică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2009–2013

Diplomă de licență – Ingineria Autovehiculelor

Academia Tehnică Militară, București (România), șef de promoție pe specializare și șef de promoție al Facultății de mecatronică și Sisteme Integrate de Armament

03/2013–07/2013

Stagiul de Cercetare (elaborare proiect de diplomă)

Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales (ONERA), Toulouse (Franța)

2013–2015

Diplomă de Masterat – Cercetare și Dezvoltare în Ingineria Autovehiculelor

Universitatea Politehnică, Facultatea de Transporturi, București (România)

2015–2019

Doctor în domeniul fundamental "ȘTIINȚE INGINEREȘTI", domeniul "INGINERIE MECANICĂ"

Academia Tehnică Militară, București (România)

- 01/2017–06/2017 **Program de Studii Psihopedagogice, nivel I și II de certificare pentru profesia didactică**
 Universitatea Națională de Apărare "Carol I", Facultatea de securitate și apărare, Departamentul pentru pregătirea Personalului Didactic
- 02/2017–05/2017 **Certificat de absolvire a cursului "Specialist în domeniul proiectării asistate de calculator"**
 ProManagement, București
- 01.11.2017–31.01.2018 **Stagiul de Cercetare (Elaborare referat 3 cercetare științifică - doctorat)**
 Universitatea Politehnica, Madrid, Spania
- 01.09.2018–31.12.2018 **Stagiul de Cercetare (Stagiu finalizare teză de doctorat)**
 Universitatea Politehnica, Madrid, Spania
- 07.09.2018 **Absolvire curs "Mechanical Testing with the V810 Shaker"**
 Universitatea Politehnica Madrid, Campus Montegancedo, Spania
- 03..02.2020-13.03.2020 **Absolvire "Curs avansat de logistic pentru ingineri"**
 Academia Tehnică Militară "Ferdinand I", București, România

COMPETENȚE PERSONALE

Limbă maternă Română

Limbi străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	B2	B2	C1
Franceză	B2	B2	A1	A1	A1
Spaniolă	C2	C2	C2	C2	C2

Levels: A1 and A2: Basic user - B1 and B2: Independent user - C1 and C2: Proficient user
 Common European Framework of Reference for Languages

Competențe de comunicare Spirit de echipă și o bună capacitate de comunicare dobândite în timpul formării și instruirii pentru procesul de învățământ.

Competențe și aptitudini organizatorice Spirit organizatoric, capacitate de sinteză și analiză dobândite în urma activităților didactice, de cercetare științifică și de îndrumător de grupă

Competențe digitale Design industrial, utilizarea cu ușurință a sistemelor de calcul.
 Utilizare software:
 Catia, Solid Works, Autocad, Matlab, Mathcad, LabView, Amesim, TruckSim, Excell, Word, Power Point.

Driving licence B, A1.