

## INFORMAȚII PERSONALE



Octavian Jitarasu



✉ octavian.jitarasu@unitbv.ro

Sexul:

Data nașterii:

Înălțime:

Greutate:

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01.12.2019 - Prezent

**Șef compartiment planificare logistică și management resurse materiale**

Ministerul Apărării Naționale, Școala de Instruire a Forțelor pentru Operații Speciale "Burebista" (U.M. 02655 Vlădeni)

- Responsabil cu activitățile de asigurare cu tehnică, armament și muniții;
- Coordonarea activităților de mișcare și transport;
- Responsabil cu mentenanța la tehnica și echipamentele din dotare;
- Îndeplinirea atribuțiilor funcționale ale funcției de șef logistică în perioada iunie 2020 – februarie 2021;
- Responsabilități în domeniul achizițiilor publice.

Tipul sau sectorul de activitate: logistică.

01.11.2017 – 30.11.2019

**Comandant companie transport și deservire**

Ministerul Apărării Naționale, Depozitul 920 Carburanți - Lubrifianți (U.M. 01915 Cristian)

- Exercițarea atribuțiilor de comandă, control și evaluare la structurile de nivel companie;
- Responsabil cu activitățile de asigurare cu tehnică, armament și muniții;
- Coordonarea activităților de mișcare și transport;
- Responsabil cu mentenanța la tehnica și echipamentele din dotare;
- Coordonarea activităților de asigurare a hrănilor prin popotă-contracost;

Tipul sau sectorul de activitate: management, leadership, logistică.

01.04.2017 – 31.05.2017

**Șef compartiment mentenanță**

Ministerul Apărării Naționale, Batalionul 228 Apărare Antiaeriană "Piatra Craiului" (U.M. 01700 Brașov)

- Responsabil cu mentenanța la tehnica și echipamentele din dotare.
- Coordonarea activităților de mișcare și transport;

Tipul sau sectorul de activitate: logistică.

07.03.2015 – 31.10.2017

**Ofițer de stat major în compartimentul conducere logistică**

Ministerul Apărării Naționale, Batalionul 228 Apărare Antiaeriană "Piatra Craiului" (U.M. 01700 Brașov)

- Responsabil cu activitățile de asigurare cu tehnică, armament și muniții;



- **Tipul sau sectorul de activitate:** logistică.

31.07.2014 – 06.03.2015 **Comandant pluton**

Ministerul Apărării Naționale, Centrul de instruire pentru tancuri și auto  
"Colonel Pandelescu"

- Exercițarea atribuțiilor de comandă, control și evaluare la structurile de nivel pluton;

- **Tipul sau sectorul de activitate:** management, leadership.

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

---

01.10.2020 – Prezent

### Doctorat

Universitatea Transilvania din Brașov, Școala Doctorală Interdisciplinară

**Domeniul de doctorat:** Inginerie Mecanică

**Titlul tezei de doctorat:** *Structuri ușoare pentru protecție balistică*

**Coordonator științific:** Prof. dr. ing. Simona Lache

Scopul acestei teze de doctorat este de a dezvolta o nouă structură mecanică pentru protecția la impact, utilizată în construcția echipamentelor de protecție balistică individuală (veste antiglonț).

Noua structură vizează utilizarea de materiale mai ușoare, mai rezistente și mai durabile, cu rezistență crescută la impactul de mare viteză, capabile să opereze conform standardelor în domeniul protecției la impact balistic.

01.10.2018 – 30.07.2020

### Diplomă de master

Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Inginerie Mecanică

**Programul de studii de master:** Simulare și Testare în Inginerie Mecanică

**Titlul lucrării de disertație:** *Analiza numerică a performanțelor la impact pentru o cască de protecție balistică*

**Coordonator științific:** Conf. dr. ing. Marian Nicolae Velea

01.10.2018 – 30.07.2020

### Diplomă de master

Academia Forțelor Aeriene "Henri Coandă" Brașov, Facultatea de Management Aeronautic

**Programul de studii de master:** Securitatea Spațiului Aerian, Șef de promoție

**Titlul lucrării de disertație:** *Studiu privind evaluarea penetrabilității unui blindaj ușor la mașinile de luptă*

**Coordonator științific:** Conf. univ. dr. Cătălin Cioacă

01.10.2014 – 30.07.2018

### Diplomă de inginer

Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Inginerie Mecanică

**Programul de studii de licență:** Inginerie Mecanică F.R., Șef de promoție

**Titlul proiectului de diplomă:** *Structuri sandwich realizate din PET pentru absorbția energiei de impact*

**Coordonator științific:** Conf. dr. ing. Marian Nicolae Velea

01.10.2011 – 30.07.2014

### Diplomă de licență

Academia Forțelor Terestre "Nicolae Bălcescu" Sibiu, Facultatea de Management Militar

**Programul de studii de licență:** Managementul organizației

**Titlul lucrării de licență:** *Proiectarea unui sistem avansat de învățare rapidă în domeniul circulației rutiere*

**Coordonator științific:** Dr. ing. Ioan Virca

09.2007 – 06.2011

### Diplomă de Bacalaureat

Colegiul Militar Liceal Ștefan cel Mare, Câmpulung Moldovenesc

**Specializarea:** Matematică - Informatică

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă română

Limbi străine	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	1+	1+	1+	1+	1+

Certificat de competență lingvistică STANAG 6001

Competențe de comunicare bune competențe de comunicare dobândite prin experiența de cadru militar și experiența managerială.

Competențe organizaționale/manageriale bune competențe organizaționale/manageriale formate pe baza experienței dobândite în diferitele poziții de conducere deținute.

Competențe informatice bună cunoaștere a instrumentelor specifice Pachetului MsOffice - Word, Excel, Powerpoint;  
bună cunoaștere a programelor specifice CAD/CAE (CATIA , Inventor, Simcenter, Matlab, TexGen, HyperMesh), precum și a programelor de calcul cu elemente finite (Abaqus, LS DYNA, ANSYS).

Alte competențe cunoștințe în domeniul imprimării 3D

Permis de conducere B

## INFORMATII SUPLIMENTARE

### Alte cursuri

Curs avansat pentru ofițeri de auto, perioada martie 2021 – iunie 2021;  
Curs de Inspector în domeniul Sănătății și Securității în Muncă (I.D.), perioada septembrie 2018 - noiembrie 2018;  
Curs de inițiere în logistică NATO pentru ofițeri de logistică (I.D.) – 2017;  
Curs de bază ofițeri auto, perioada septembrie 2014 - martie 2015;  
Curs de specializare pentru dezvoltarea pregătirii în armă a comandantului de pluton – 2015, 6 săptămâni;  
Modul psihopedagogic, Nivelul I, perioada septembrie 2011- iunie 2014.

### Cursuri online

ADL 001 Kick-start to ADL (online course) – [www.jadl.act.nato.int](http://www.jadl.act.nato.int);  
ADL 004 Critical Infrastructure Awareness Course (online course) – [www.jadl.act.nato.int](http://www.jadl.act.nato.int);  
ADL 043 Security Policy, International Relations and Information Technology (online course) – [www.jadl.act.nato.int](http://www.jadl.act.nato.int);  
PCS 054 Multinational Crisis Management (ETE-CM-2553) NSO M3-53 (online course) – [www.jadl.act.nato.int](http://www.jadl.act.nato.int);  
ADL 069 Peace Keeping Techniques (online course) – [www.jadl.act.nato.int](http://www.jadl.act.nato.int);  
LTA TYR (online course) – [www.jadl.act.nato.int](http://www.jadl.act.nato.int);  
TEMPSO Mine Awareness V1.2.1 (online course) – [www.jadl.act.nato.int](http://www.jadl.act.nato.int);

#### Articole publicate

Jitarașu, O., 2019, Hybrid composite materials for ballistic protection. A numerical analysis, Review of the Air Force Academy, Vol. XVII, No. 2 (40), pp. 47-56, ISSN-L 1842-9238, Brașov.

#### Conferințe

Conferința Absolvenții în fața companiilor (AFCO 2021).

**Titlul lucrării:** *Comportarea la impact a țesăturilor 2D utilizate pentru protecția balistică*

**Coordonator:** Prof. dr. ing. Simona Lache

#### Distincții

Emblema de Onoare a Forțelor Aeriene, în anul 2018.

