

INFORMAȚII PERSONALE



0269432990 int.1658 (serv.)



Sexul M

| Data nașterii

| Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

21.09.2023 – 05.01.2024

Consilier Strategic pentru Doctrină/Educație

Misiunea UE în Mali/Bamako (și G5 Sahel) și Reprezentant național (SNR) al României pentru EUTM și MINUSMA Mali

01.03.2022-prezent

Profesor universitar abilitat (și prodecan pentru învățământ)

Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” din Sibiu - AFT

/Facultatea de Management Militar - FMM, activitate didactică și de cercetare la disciplinele „Managementul resurselor de apărare”, „Modelarea și simularea acțiunilor militare”, „Pregătirea economiei naționale și a teritoriului pentru apărare”

”Protecția infrastructurilor critice”, responsabil program *Managementul organizației*

Conferențiar univ. (director departament Management din 15.11.2017, începând cu 1.08.2020 prodecan pentru învățământ)

Departamentul Management, Facultatea de Management Militar

▪ activitate didactică la disciplinele „Managementul resurselor de apărare”, „Modelarea și simularea acțiunilor militare”, „Managementul sistemelor tehnice”

”Protecția infrastructurilor critice” (program masterat), Membru al Senatului universitar / AFT

În perioada 2017-2022, cadru didactic asociat la DRESMARA Brașov,

1.03.2015-01.09.2017

Lector universitar

AFT/Departamentul Științe Tehnice/FMM

▪ activitate didactică la disciplinele „Managementul resurselor de apărare”, „Managementul sistemelor socio tehnice”(program postuniversitar MPIC)

Tipul sau sectorul de activitate- învățământ militar superior

1.10.2009-02.2015

Asistent universitar

AFT/Departamentul Științe Militare și Manageriale

▪ activitate didactică la disciplina „Managementul resurselor de apărare”,

Tipul sau sectorul de activitate- învățământ militar superior

1.10.2008-30.09.2009

Comandant pluton studenți

Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” / Batalion studenți

▪ conducerea activităților de instrucție și învățământ militar

- 1.11.2007-30.09.2008 **Preparator universitar**
AFT/Catedra Științe Manageriale
www.armyacademy.ro, strada Revoluției, nr.3-5
- activitate didactică/seminarii la disciplinele „Managementul organizației militare”, „Management comparat”
- Tipul sau sectorul de activitate-** învățământ militar
- 1.03.2007-31.10.2007 **Șef compartiment planificare logistică**
Batalionul 3 Apărare Antiaeriană „Potaisa”
strada Armatei, Turda, jud. Cluj
- planificarea aprovizionării cu materiale, tehnică, echipamente
- Tipul sau sectorul de activitate-** logistică
- 1.11.2004-28.02.2007 **Ofițer cu planificarea logistică**
Batalionul 3 Artilerie Antiaeriană
strada Armatei, Turda, jud. Cluj
- achiziții publice, elaborarea documentelor de planificare logistică
- Tipul sau sectorul de activitate-** logistică
- 31.07.2002-31.10.2004 **Ofițer cu planificarea logistică**
Divizionul 222 Autotunuri - Bg. 6 Tancuri
strada Armatei, Turda, jud. Cluj
- aprovizionarea unității cu piese de schimb și carburanți, mentenanța tehnicii
- Tipul sau sectorul de activitate-** logistică

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 11.10 – 29.10.2022 **Program postuniversitar**
Inițiere în istoria și filosofia științei și tehnicii
Academia Română - CRIFST/certificat de absolvire seria N, nr. 02023003
Comitetul Român de Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii
- Februarie 2021 *Inovare publică și strategii SmartCity*, cod COR 251302, curs postuniv. de perfecționare profesională, Facultatea de administrație publică / SNSPA
- 30.09 – 22.11.2019 *Managementul resurselor informaționale pentru personalul de conducere/*
program postuniversitar /certificat de atestare a competențelor profesionale
Departamentul Regional de Studii pentru Managementul Resurselor de Apărare, Brașov-DRESMARA
- Arhitecturi informaționale organizaționale, Evaluarea performanței
- 13.02.-07.04.2017 *Managementul resurselor de apărare pentru specialiști /*
program postuniversitar /certificat de atestare a competențelor profesionale
Departamentul Regional de Studii pentru Managementul Resurselor de Apărare
- Teoria deciziei, Managementul resurselor informaționale
- 05.10.-20.12.2015 *Protecția infrastructurilor critice/* cod COR 242227
program postuniversitar /certificat de atestare a competențelor profesionale
Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” din Sibiu
- Scenarii operaționale, Dezvoltare durabilă, Infrastructuri critice

- 01.10.2015-30.06.2017 *Management și tehnologie/ program masterat – EQF 7*
Domeniul Științe Militare
Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” din Sibiu
Managementul sistemelor tehnice, Teorii despre organizații moderne, Modelarea și simularea sistemelor
- 12.05.-04.07.2014 *Formator /Certificat de absolvire*
Școala de Aplicație pentru Unități de Luptă „Mihai Viteazul”, Pitești
▪ Realizarea activităților de formare, Proiectarea programelor de formare
- 22.04.-16.05.2014 *Managementul proiectelor și programelor /*
program postuniversitar de formare și dezvoltare profesională
continuă/certificat de atestare a competențelor profesionale
Departamentul Regional de Studii pentru Managementul Resurselor de Apărare,
▪ Managementul proiectelor cu finanțare națională și internațională,
Software utilizat în managementul proiectelor
- 02.04.-25.05.2012 *Resource Management in NATO /*
curs on line/certificate of completion
Departamentul Regional de Studii pentru Managementul Resurselor de Apărare,
în colaborare cu NATO School
▪ Managementul resurselor în NATO
- 20.02.-20.07.2012 *Curs intensiv de învățare a limbii germane-nivel intermediar/*
diplomă de absolvire, foaie matricolă
Centrul de Limbi Străine al SMFT, Sibiu
▪ Limba germană (scris, citit, ascultat, vorbit)
- 01.10.2006-30.08.2011 *Inginerie industrială (Teza: Studii și cercetări privind managementul*
sistemelor logistice complexe cu aplicații pentru organizația militară)
/diplomă de doctor seria H nr. 0004039 – EQF 8
Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
▪ Analize cantitative, Managementul cercetării aplicative,
Managementul calității, Management strategic
- 01.10.2009-30.06.2011 *Relații internaționale.Sisteme de securitate (Disertație:*
Rolul și importanța infrastructurilor critice în planul securității) /
diplomă de master seria A nr. 0122910, foaie matricolă – EQF 7
Universitatea „Lucian Blaga” Sibiu, Facultatea de Științe Politice,
Relații Internaționale și Studii Europene
▪ Geostrategie, Managementul instituțiilor de securitate națională,
- Law of armed conflict/curs on-line/certificat de absolvire*
17.05.-18.06.2010 Universitatea Națională de Apărare „Carol I” București
▪ Dreptul conflictelor armate

- 05.10.-11.12.2009 *Conflict Management and Negociation/curs on-line /certificat de absolvire*
Universitatea Națională de Apărare „Carol I” București
▪ Managementul conflictelor
- 06.10.-28.11.2008 *Introduction to NATO/curs on-line/certificate of completion*
Universitatea Națională de Apărare „Carol I” și NATO Defense College
▪ Organizarea și funcționarea NATO
- 16.07.-27.07.2007 *Logistică pentru teatre de operații/curs de specializare/ certificat de absolvire*
Școala de aplicație pentru logistică „General Constantin Zaharia”
- 01.10.2006 – 15.07.2007 *Studii aprofundate – Procedee speciale în ingineria procesării materialelor*, Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca/
Facultatea de Știința și Ingineria materialelor
- 01.10.2002-30.06.2006 *Economist - profilul Management/ diplomă de licență seria Y nr. 0106954 și foaie matricolă*
Universitatea „Bogdan-Vodă” din Cluj-Napoca/Facultatea de Științe Economice
▪ Bazele managementului, Managementul muncii, Management logistic, Management financiar, Managementul informației economice,
- 01.10.2001-30.06.2002 *Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic/ certificat de absolvire și foaie matricolă*
Universitatea București și Centrul de Cercetări Psihopedagogice și de Perfecționare a Personalului din Învățământul Militar
▪ Psihologia educației, Metodica predării specialității, Logică
- 01.10.1997-30.06.2002 *Inginer militar - profilul Blindate și autovehicule militare/ diplomă de inginer diplomat seria C nr. 0003588 și foaie matricolă*
Academia Tehnică Militară din București/Facultatea de Blindate și Aviație
▪ Mecanică, Matematici speciale, Construcția blindatelor, Managementul activităților tehnico-economice militare, Tactică generală și tactica armii, Managementul și tehnologia mentenanței, Război electronic
- 15.09.1993-15.07.1997 *Absolvent liceu/ diplomă de bacalaureat seria P nr. 0188654 și foaie matricolă*
Liceul Militar „Tudor Vladimirescu” din Craiova
▪ Matematică, Fizică, Informatică, Sociologie, Pregătire militară generală

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B1	B2	B2	B2	B2
	Certificat STANAG 6001 NIVEL 3, 2, 2+, 2 / obținut în 2020				
franceză	A2	B2	B1	A2	B1
	Certificat STANAG 6001 NIVEL 1, 2, 2, 2 / obținut în 2021				

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie în funcții de conducere în domeniul logisticii, învățământului universitar și instruirii militare

Competențe organizaționale/manageriale

- am fost responsabil pentru rezultatele subordonaților în calitate de comandant pluton studenți, șef planificare logistică, director departament, prodecan
- majoritatea cercetărilor și publicațiilor au fost elaborate în cadrul unor echipe sau colective de cercetare coordonate

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a proceselor de management al activităților de cercetare dezvoltare (dobândită ca membru în echipă și ca director de proiect)

Competențe informatice

- utilizarea instrumentelor Microsoft Office™

Permis de conducere

- B/2005

Certificări/recunoașterea competențelor profesionale

- Medalia *The Common Security and Defence Policy Service Medal for Headquarters and Forces*, EUTM/TO Mali, 2024
- Emblema de merit *Știință Militară* clasa I, 2022
- Premiul I *Omul Anului*, la nivelul Statului Major al Forțelor Terestre, secțiunea *Învățământ și instrucție*, 2021
- Membru/președinte colectiv în comisii de acordare a gradului didactic la AFT, AFA, UNAp
- Membru în comisii de susținere teze de doctorat la U.N.Ap. Carol I și Univ. Politehnica București
- Membru în comisii de admitere/finalizare a studiilor de licență și masterat AFT NB, DRESMARA
- Evaluator articole în reviste MDPI/*Sustainability, Infrastructures, Challenges, Energies, Water*
- Membru comitete științifice conferințe și reviste naționale AFT, AFA, DRESMARA, UNAp, SMAp
- Membru/președinte colectiv în comisii de concurs pentru ocupare funcții administrative AFT
- Coordinator volume de studii și cercetări publicate cu ISBN la editura AFT
- Recenzor cărți publicate cu ISBN la edituri naționale
- Responsabil al colecției *Managementul protecției infrastructurilor critice*, Editura AFT NB
- Membru al consiliului editorial Editura AFT NB
- Coordinator al cercului științific studențesc *Managementul resurselor de apărare* / AFT NB
- Membru al comisiei de control managerial (2023) al ATM în echipa coordonată de șeful J7-SMAp.

INFORMATII SUPLIMENTARE

Proiecte	Membru în echipă (7) /director de proiect (3) în 10 proiecte de cercetare (1 tip PN II RU TE și 9 tip PSCD); teme reprezentative - capabilități logistice militare, modelare și simulare în instruire, protecția infrastructurilor critice
Articole in reviste/Conferințe de vizibilitate	30 indexate ISI (Clarivate Analytics) detalii la https://publons.com/researcher/2262214/dorel-i-badea/
Seminarii	-Participare (2013, 2014, 2015, 2016) la convocările de specialitate și grupuri de lucru pe linie de modelare și simulare organizate de M.Ap.N. sau NMSG/NATO -Participare la programul Erasmus la Universitatea de Apărare din Varșovia (2014), Universitatea Militară din Brno (2015), Universitatea Militară din Veliko Tarnovo (2016), Academia Militară din Lisabona (2018) -Participare (2021, 2022, 2023, 2024) ca invitat la conferința organizată de Institutul Național de Cercetare Dezvoltare în Informatică/ INCDI <i>Critical Infrastructure Protection & Resilience Forum</i>
Afilieri	Societatea Academică de Management din România Asociația Managerilor și Inginerilor economiști din România Asociația Română pentru Promovarea Protecției Infrastructurilor și Serviciilor Critice
Referințe	Col. conf.univ.dr.ing. Virca Ioan, prorector cercetare Academia Forțelor Terestre Lt.col. prof.univ.dr. Mustață Adi-Marinel, director Școala doctorală U.N.Ap.

ANEXE

Lista (selectiv) de proiecte de cercetare în calitate de director sau membru

1. PN-II-RU-TE-2009-1, *Cercetări privind optimizarea capabilităților sistemului logistic militar prin implementarea unor soluții specifice tehnologiilor robotizate*, 2010-2013, valoarea contractului (nr.59/18.08.2010) - 730000 RON, **asistent de cercetare** în colectivul coordonat de lector univ.dr.ing. Silviu Mihai Petrișor
2. *Contribuții privind implementarea unor tehnologii avansate robotizate în cadrul unor aplicații logistice militare*, ITARALM, Contract de cercetare PSCD al MAPN, poziție plan proiect: 88/2011, program derulat în 2011 (12 luni), valoare: 10000 lei, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” Sibiu, **asistent de cercetare** în colectivul coordonat de lector univ.dr.ing. Silviu Mihai Petrișor
3. *Integrarea în domeniul instruirii colective a abordărilor teoretice și practice despre joc și simulare în vederea proiectării unui laborator (minipoligon) pentru lupta urbană*, Contract de cercetare PSCD al MAPN, poziție plan proiect: 51-52/2014, valoare: 19000 lei, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” Sibiu, **director de proiect**
4. *DigitalArmyAcademy: Integrarea proceselor educaționale digitalizate în Academia Fortelor Terestre* Contract PNRR, 2022, valoare: 2700000 euro, **responsabil dezvoltare laborator** în colectivul coordonat de conf univ.dr. Romana OANCEA
5. Contract de cercetare PSCD al MAPN, *Înbunătățirea capabilității educaționale operaționale militare prin înființarea unui laborator de simulare a tragerilor cu armamentul de infanterie*, poziție plan proiect: 54/2016, program derulat în 2016, valoare: 500 lei, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” Sibiu, **director de proiect**
6. *Sistem tip exoschelet pentru augmentare umana*, Contract de cercetare PSCD-MAPN, 2022-2025, **membru** în colectivul coordonat de conf. univ.dr.ing. Ioan VIRCA/AFT partener consorțiu coordonat de UTCN, valoare 3000000 lei