

Curriculum vitae

Informații personale

Nume/Prenume	ARAMĂ CORNEL
Adresa	Cartier Toamnei, bl. 8, ap. 10, Râșnov, jud. Brașov, 505400, România
Tel.	0723710819
E-mail	aramis5791@gmail.com cornel.arama@afahc.ro
Cetățenia/naționalitatea	Română
Data nașterii	21.06.1975
Sex	masculin
Stare civilă	Căsătorit, trei copii (doi băieți, o fată)



Experiența profesională

Perioada	27 oct. 2023 – prezent
Funcția sau postul ocupat	PRODECAN (PENTRU CERCETARE), FACULTATEA DE MANAGEMENT AERONAUTIC
Principalele activități și responsabilități	activitate didactică desfășurată la ore de curs și seminar în domeniile logistică militară, metodologia cercetării științifice, sisteme de propulsie/ <i>propulsion systems</i> (în lb. engleză), mecanică aplicată și materiale aeronautice, autovehicule și legislație rutieră; coordonare, îndrumare și monitorizare a activităților de cercetare științifică din cadrul facultății; activitate de cercetare științifică; elaborare și publicare de articole științifice în reviste de specialitate, cursuri, manuale și cărți științifice; participare la sesiuni științifice, simpozioane și seminarii naționale și internaționale cu lucrări de cercetare științifică; îndrumare lucrări de licență și disertație; Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă”, Brașov, str. Mihai Viteazul nr. 160, 500183
Numele și adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	educație învățământ universitar, cercetare științifică
Perioada	01 oct. 2023 – 26 oct. 2023
Funcția sau postul ocupat	LECTOR UNIVERSITAR/ȘEF LUCRĂRI-MILITAR
Principalele activități și responsabilități	activitate didactică desfășurată la ore de curs și seminar în domeniile logistică militară, metodologia cercetării științifice, sisteme de propulsie/ <i>propulsion systems</i> (în lb. engleză), mecanică aplicată și materiale aeronautice, autovehicule și legislație rutieră; activitate de cercetare științifică; elaborare și publicare de articole științifice în reviste de specialitate, cursuri, manuale și cărți științifice; participare la sesiuni științifice, simpozioane și seminarii naționale și internaționale cu lucrări de cercetare științifică; îndrumare lucrări de licență și disertație; Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă”, Brașov, str. Mihai Viteazul nr. 160, 500183
Numele și adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	educație învățământ universitar, cercetare științifică

Perioada	15 iunie 2018 – 01 octombrie 2023
Funcția sau postul ocupat	COMANDANT
Principalele activități și responsabilități	coordonarea și conducerea tuturor activităților din cadrul unității militare
Numele și adresa angajatorului	UM 02229; Depozitul 75 Materiale Tehnice "Slt. Emil Rebreanu", Lunca de Sus, jud. Harghita
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități specifice de comandament
Perioada	iulie 2015 – iunie 2018
Funcția sau postul ocupat	EXPERT TEHNIC JUDICIAR
Principalele activități și responsabilități	expertiza/reconstrucția accidentelor de trafic; expertizarea daunelor auto; expertize extrajudiciare în domeniul „Autovehicule. Circulație rutieră”;
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Justiției – Tribunalul Brăila
Tipul activității sau sectorul de activitate	consiliere și expertiză tehnică în domeniul „Autovehicule. Circulație rutieră”
Perioada	febr. 2015 – iunie 2018
Funcția sau postul ocupat	LECTOR UNIVERSITAR/ŞEF LUCRĂRI-MILITAR
Principalele activități și responsabilități	activitate didactică desfășurată la ore de curs și seminar în domeniul logistică militară, inovare și transfer tehnologic, termotehnică, mecanică aplicată, autovehicule și legislație rutieră; activitate de cercetare științifică; elaborare și publicare de articole științifice în reviste de specialitate, cursuri, manuale și cărți științifice; participare la sesiuni științifice, simpozioane și seminari naționale și internaționale cu lucrări de cercetare științifică; îndrumare lucrări de licență și disertație; coordonarea activităților pe linie de mișcare și transport precum și instructajul posesorilor de permise de conducere auto.
Numele și adresa angajatorului	Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă”, Brașov, str. Mihai Viteazul nr. 160, 500183
Tipul activității sau sectorul de activitate	educație învățământ universitar, cercetare științifică, logistică
Perioada	martie 2014 – iunie 2018, februarie 2025 - prezent
Funcția sau postul ocupat	PROFESOR LEGISLAȚIE RUTIERĂ
Principalele activități și responsabilități	activitate didactică în domeniul legislației rutiere, ore de curs și seminar
Numele și adresa angajatorului	Școala de șoferi a Academiei Forțelor Aeriene „Henri Coandă” Brașov, str. Mihai Viteazul nr. 160, 500183
Tipul activității sau sectorul de activitate	învățământ în domeniul „Autovehicule. Legislație rutieră”
Perioada	2010 – 2015
Funcția sau postul ocupat	INSTRUCTOR ȘEF / SUPERIOR
Principalele activități și responsabilități	activitate didactică desfășurată la ore de curs și seminar în domeniul autovehiculelor rutiere (cunoaștere, conducere și legislație auto), termotehnică și logistică militară; activitate de cercetare științifică;

Numele si adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada
Funcția sau postul ocupat

Principalele activități și responsabilități
Numele si adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Principalele activități și responsabilități
Numele si adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Principalele activități și responsabilități
Numele si adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Principalele activități și responsabilități
Numele si adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada
Funcția sau postul ocupat
Principalele activități și responsabilități
Numele si adresa angajatorului
Tipul activității sau sectorul de activitate

elaborare și publicare de articole științifice în reviste de specialitate;
participare la sesiuni științifice, simpozioane și seminarii naționale și internaționale cu lucrări de cercetare științifică;
îndrumare lucrări de licență;
coordonarea activităților serviciului auto din cadrul compartimentului logistic.
Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă”, Brașov, str. M. Viteazul nr. 160, 500183
educație învățământ universitar, cercetare științifică, logistică

2007 – 2010

LOCȚIITOR TEHNIC AL ȘEFULUI LOGISTICII

coordonarea și conducerea activităților pe linie de aprovizionare cu CL, mentenanță și exploatare a tehnicii auto, transporturi militare și protecția mediului
UM 01028; Aeroportului 2, Ghimbav
SMCV – Structura de management pe ciclul de viață al echipamentelor

2004 – 2007

OFIȚER 4 ÎN CADRUL S4 (LOGISTICĂ)

coordonarea și conducerea activităților pe linie de intendență și aprovizionare cu CL, mentenanță și exploatare a tehnicii auto, transporturi militare și protecția mediului
UM 01028; Aeroportului 2, Ghimbav
conducere logistică

Febr. - Dec. 2004

COMANDANT PLUTON MIXT DE TRANSPORT ROMÂNNO-OLANDEZ

planificarea și conducerea activităților de transport și mentenanță a tehnicii auto, precum și de pază a bazei militare olandeze
Armata regală olandeză/Compania 1 olandeză de sprijin logistic SFOR 16; Bugojno (Bosnia-Herzegovina),
Transporturi militare în teatrul de operații Bosnia-Herzegovina (SFOR 16)

2002 - 2004

COMANDANT PLUTON MENTENANȚĂ

planificarea, conducerea și coordonarea mentenanței tehnicii militare
UM 01028; Aeroportului 2, Ghimbav
SEM – Structura de execuție a mentenanței

2001 - 2002

OFIȚER 5 (ȘI ȘEF GRUPĂ) CONTROLUL ȘI ÎNDRUMAREA CIRCULAȚIEI

control și îndrumare a circulației, paza obiectivelor, controale pe linie de disciplină militară
UM 02180; Batalionul 265 Poliție Militară al SMFT; București
controlul și îndrumarea circulației

Perioada	1999
Funcția sau postul ocupat	Profesor (suplinitor) calculatoare
Principalele activități și responsabilități	Îndrumarea copiilor în domeniul PC
Numele și adresa angajatorului	Clubul copiilor Ianca, jud. Brăila
Tipul activității sau sectorul de activitate	activități extrașcolare
Educație și formare	
Perioada	septembrie 2017
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Accesarea fondurilor structurale și de coeziune europene
Calificarea / diploma obținută	Expert accesare fonduri structurale și de coeziune europene
Nivelul de clasificare a formei de învățământ/ formare	Curs specializare
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice, Autoritatea Națională pentru Calificări și Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice prin TSI Consultanță&Training SRL
Perioada	aprilie-mai 2017
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Audit intern, control intern managerial
Calificarea / diploma obținută	Specialist audit intern organizațional
Nivelul de clasificare a formei de învățământ/ formare	Curs de carieră
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Academia Forțelor Terestre "Nicolae Bălcescu" Sibiu
Perioada	iulie 2015
Domenii principale studiate / competențe dobândite	trafic rutier, expertiza tehnică a accidentelor de circulație, reconstrucția accidentelor rutiere, codul rutier, codul penal, codul civil
Calificarea / diploma obținută	Atestat de expert tehnic judiciar, domeniul "Autovehicule. Circulație rutieră"
Nivelul de clasificare a formei de învățământ/ formare	Confirmare ca expert în domeniul "Autovehicule. Circulație rutieră"
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Ministerul Justiției
Perioada	ianuarie-iunie 2014
Domenii principale studiate / competențe dobândite	psihologia educației, pedagogie, managementul clasei de elevi, didactica specialității, managementul proiectelor, practica pedagogică în învățământul universitar
Calificarea / diploma obținută	certificat de absolvire
Nivelul de clasificare a formei de învățământ/ formare	Departamentul pentru pregătirea personalului didactic, nivel II-aprofundare, nivel universitar
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Universitatea Națională de Apărare "Carol I", București
Perioada	05.03.2014 – 09.03.2014
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Specialist în domeniul calității

Calificarea / diploma obținută	certificat de absolvire
Nivelul de clasificare a formei de învățământ/ formare	Program de perfecționare
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Universitatea "Spiru Haret" în parteneriat cu Universitatea Națională de Apărare "Carol I", București și Pluri Consultants România; Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, POSDRU/86/1.2/S/62249, <i>Calitate europeană în învățământul superior</i>
Perioada	01.11.2013 – 21.12.2013, 01.02.2025 – 15.02.2025
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Legislație rutieră, legislație specifică școlilor de șoferi
Calificarea / diploma obținută	Atestat profesor de legislație rutieră
Nivelul de clasificare a formei de învățământ/ formare	Program de perfecționare
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Autoritatea Rutieră Română/Ministerul Transporturilor și Infrastructurii
Perioada	14.01.2013 – 12.04.2013
Domenii principale studiate / competențe dobândite	psihologia educației, pedagogie, managementul clasei de elevi, didactica specialității, instruire asistată de calculator, practica pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu
Calificarea / diploma obținută	certificat de absolvire
Nivelul de clasificare a formei de învățământ/ formare	Departamentul pentru pregătirea personalului didactic, nivel I
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Universitatea Națională de Apărare "Carol I", București
Perioada	01.10.2012 – 29.11.2012
Domenii principale studiate / competențe dobândite	managementul sistemelor tehnice; achiziții; securitatea informațiilor; logistică; comunicare; limba engleză
Calificarea / diploma obținută	certificat de absolvire
Nivelul de clasificare a formei de învățământ/ formare	curs de stat major (curs de management al sistemelor tehnice)
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Academia Tehnică Militară
Perioada	07.09.2012 – 13.09.2012
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Elaborarea programului de formare în domeniul didactica specialității Metode moderne de formare în didactica specialității Metode și tehnici de coaching folosite pe perioada practicii pedagogice
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Nivelul de clasificare a formei de învățământ/ formare	Programul de formare în didactica specialității, DISCIPLINE TEHNICE
Numele și tipul instituției de învățământ/ furnizorului de formare	Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, POSDRU/87/1.3/S/63709, <i>Calitate, inovare, comunicare în sistemul de formare continuă a didacticienilor din învățământul superior</i>
Perioada	11.06.2007 - 29.06.2007
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Limba engleză;
Calificarea / diploma obținută	certificat de absolvire
Nivelul de clasificare a formei de învățământ/ formare	curs pentru "reîmprospătarea" cunoștințelor de limba engleză – avansat

Numele si tipul institutiei de
învățământ/ furnizorului de formare

Centrul de limbi străine al SMFT, Sibiu

Perioada

17.10.2005 -24.03.2006

Domenii principale studiate /
competențe dobândite

Limba engleză;

Calificarea / diploma obținută

certificat de absolvire

Numele si tipul institutiei de
învățământ/ furnizorului de formare

Departamentul Limbi Străine - Universitatea Națională de Apărare "Carol I", București

Nivelul de clasificare a formei de
învățământ/ formare

curs intensiv de engleză avansat

Perioada

01.10.2001 - 20.07.2006

Domenii principale studiate /
competențe dobândite

doctorat în domeniul "Inginerie mecanică" „Cercetări privind posibilitățile de ridicare a performanțelor vehiculelor de destinație specială”;

utilizarea autovehiculelor speciale în zone muntoase, mobilitatea autovehiculelor militare utilizate de trupele montane, intervenția la obiectiv;

viabilitatea autovehiculelor militare utilizate de către trupele de vânători de munte;

nivelul de protecție al autovehiculelor militare cu implicații în accesul pe teren accidentat;

doctor inginer/ diplomă de doctor

Calificarea / diploma obținută

pregătire științifică prin doctorat

Nivelul de clasificare a formei de
învățământ/ formare

Universitatea „Transilvania”, Brașov / Facultatea de Mecanică

Numele si tipul institutiei de
învățământ/ furnizorului de formare

Perioada

02.03.2004 -15.03.2004

Domenii principale studiate /
competențe dobândite

reguli specifice olandeze de trafic, tehnica auto a armatei olandeze

Calificarea / diploma obținută

licență olandeză de conducere a autocamioanelor de mic tonaj "tot-teren"

Nivelul de clasificare a formei de
învățământ/ formare

curs intensiv de scurtă durată

Numele si tipul institutiei de
învățământ/ furnizorului de formare

Școala de șoferi a armatei regale olandeze, Oirschot, Olanda

Perioada

16.02.2004 - 22.03.2004

Domenii principale studiate /
competențe dobândite

reguli de angajare, cunoașterea armatei olandeze

Calificarea / diploma obținută

certificat de absolvire

Nivelul de clasificare a formei de
învățământ/ formare

curs intensiv de scurtă durată

Numele si tipul institutiei de
învățământ/ furnizorului de formare

Armata regală olandeză

Perioada

16.11.2000 - 22.01.2001

Calificarea / diploma obținută

certificat de absolvire

Domenii principale studiate /
competențe dobândite

managementul traficului rutier și dinamica accidentelor de circulație

Numele si tipul institutiei de
învățământ/ furnizorului de formare

Universitatea Pitești – Departamentul de formare continuă

Nivelul de clasificare a formei de
învățământ/ formare

curs postuniversitar de scurtă durată

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Domenii principale studiate /
competențe dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ/ furnizorului de formare
Nivelul de clasificare a formei de
învățământ/ formare

28.08.2000-25.08.2001

ofițer auto/diplomă de absolvire

formare ca ofițer auto în activitate

Școala de aplicație pentru tancuri și auto „Mihai Viteazul”, Pitești

învățământ superior militar

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Domenii principale studiate /
competențe dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ/ furnizorului de formare
Nivelul de clasificare a formei de
învățământ/ formare

04.10.1999-23.04.2000

ofițer auto în rezervă/diplomă de absolvire

formare ca ofițer auto în rezervă

Școala de aplicație pentru tancuri și auto „Mihai Viteazul”, Pitești

învățământ superior militar

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Domenii principale studiate /
competențe dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ/ furnizorului de formare
Nivelul de clasificare a formei de
învățământ/ formare

1993 – 1999

inginer mecanic / diplomă de absolvire

autovehicule rutiere, specialitatea: trafic rutier și dinamica accidentelor de circulație

Universitatea „Transilvania”, Brașov, Facultatea de Mecanică

învățământ universitar

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Domenii principale studiate /
competențe dobândite
Numele și tipul instituției de
învățământ/ furnizorului de formare
Nivelul de clasificare a formei de
învățământ/ formare

1989 – 1993

diplomă de bacalaureat

matematică-fizică

Liceul teoretic „Gh. M. Murgoci”, Brăila

învățământ liceal

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Limba engleză

Limba franceză

Nivel STANAG limba engleză

româna

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilitați de ascultare	Abilitați de citire	Interacțiune	Exprimare	
avansat	avansat	avansat	avansat	avansat
elementar	elementar	elementar	elementar	elementar
1+	-	2+	-	2

Obținut noiembrie
2025

Competențe și abilități sociale

abilitate de a conduce și a lucra în echipă, abilități organizatorice, comunicativitate, sociabilitate;

Competențe și aptitudini organizatorice

Participant activ la procesul de operaționalizare, certificare și afirmare conform cerințelor NATO a UM 01028 Ghimbav prin instruirea șoferilor nou angajați, luarea în primire a mai mult de 40 de autovehicule de pe teritoriu, trimiterea acestora în reparație și punerea în exploatare conform cerințelor alianței nord-atlantice; zeci de misiuni îndeplinite fără nici un eveniment;
Principal organizator timp de 7 ani a managementului serviciilor auto și CL din cadrul UM 01028 Ghimbav atât din punct de vedere al resurselor umane cât și al celor materiale;
Timp de 4 ani (1995-1999) membru al Sen-club Brașov Ashihara Karate Full Contact, participând în mod direct la organizarea de evenimente specifice;
Din postura de comandant, managementul tuturor activităților dintr-o unitate militară de nivel batalion (de tip depozit materiale tehnice) responsabilă cu preluarea tuturor achizițiilor de resort la nivelul forțelor terestre.

Competențe și aptitudini tehnice

studii postuniversitare în domeniile: trafic și legislație rutiere și dinamica accidentelor de circulație;
expertiza tehnică a accidentelor de circulație;
pregătire prin doctorat în domeniul ingineriei mecanice, cu specializare în vehicule militare utilizate zone muntoase;
studii universitare de inginerie mecanică;
organizarea, desfășurarea și urmărirea activităților de cercetare și proiectare în domeniul auto cu specializare pe arta de a conduce autovehiculul ("eco-driving"), vehicule speciale militare și reducerea poluării la motoarele cu ardere internă;
utilizarea metodelor și tehnicilor de optimizare în inginerie.

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

cunoștințe avansate de utilizare a pachetului Microsoft Office;
competențe utilizare tehnologiei multimedia în sprijinul procesului didactic și educațional;
competențe utilizare programe simulare și modelare accidente circulație (PC-Crash).

Alte competențe și aptitudini

Absolvent al Școlii populare de artă, secția acordeon, Brăila (1988-1990);
Pasionat de istoria și geografia naționale, cultură generală amplă în domeniu. Începând cu anul 2019 participant activ la activitățile românilor minoritari din SE-ul Transilvaniei ("zona HAR-COV"). Trei articole publicate în anuarul acestora Acta Carpatica. Autodidact în domeniul cercetării istoriei naționale, cu accent pe zona menționată mai sus, dar și pe cea strict militară;
Practicant al artelor marțiale – 6 kyu în Ashihara Karate full-contact;
Pasionat de vehicule "tot-teren" și practicant de automobilism de tip „soft off-road”.

Permis de conducere

Permis de conducere categoria B (Automobil Clubul Român, Brăila-1993), C și E (Institutul Național de Autovehicule Rutiere, INAR Brașov-1998);
Brevet de conducere TAB clasa a 3-a (Școala de șoferi a Școlii de aplicație pentru tancuri și auto "Mihai Viteazul", Pitești-2000);
Licență militară olandeză de conducere a autocamioanelor de mic tonaj de tip "tot-teren" (Școala de șoferi a armatei olandeze, Oirschot-2004).

Activități în afara țării

Olanda (t'Harde Base) și Germania (Seedorf Base), pregătire misiune în cadrul armatei olandeze pentru TO SFOR 16, ian.-febr. 2004.
TO Bosnia-Herțegovina, Dutch Base Bugojno, SFOR 16, mai-noiembrie 2004 – misiune internațională
ERASMUS+ teaching mobility period, National Defense University Warsaw, Poland, 18-22.04.2016 – misiune în domeniul învățământului militar universitar, domeniul "Military Logistics".

Calificative

Foarte Bine (2000-2022, 2024)
Exceptional (2004 – urmare a misiunii SFOR 16, în baza aprecierii tip NATO a comandantului DBB/Dutch Base Bugojno și 2023).

Exerciții

SIMEX 2005, ROMEX 2007, CERTEX 2007 (toate cu Brigada 2 Vânători de Munte Brașov)
STX-Workshop - **șef echipă antitero** în cadrul exercițiului tactic cu tema „Studii de cercetare privind apărarea aeriană integrată”; organizator Universitatea Națională de Apărare „Carol I” București în cadrul Proiectului „Rețea transnațională de management integrat al cercetării doctorale și postdoctorale inteligente în domeniile „Științe militare”, „Securitate și informații” și „Ordine publică și siguranță națională” - Program de formare continuă a cercetătorilor de elită – „SmartSPODAS”, dezvoltat în parteneriat cu Academia de Poliție "Alexandru Ioan Cuza", Centrul de Prevenire a

Conflictelor și Early Warning - CPCEW și Institutul Regal de Studii Strategice - CRISMART, Suedia – organizator: Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă” Brașov – martie 2015;

șef echipă antitero a exercițiului demonstrativ din cadrul festivității de deschidere a sesiunii științifice cu participare internațională „The 17th International Conference of Scientific Papers “Scientific Research and Education in the Air Force” AFASES 2015”, Academia Forțelor Aeriene “Henri Coandă” Brașov, 29 mai 2015

MOBEX HR-CV-23 (exercițiu de mobilizare pe jud. Harghita și Covasna/2023 sub conducerea Brigăzii 61 Vânători de Munte Miercurea Ciuc)

Activitate de cercetare științifică

11 cărți - 8 unic auto (*Proceduri și tehnici ECO pentru optimizarea conducerii automobilelor militare și civile* – 2012, *Logistică militară – curs* – 2014 (ed. I), 2018 (ed. a II-a) și 2024 (ed. a III-a), *ECO utilizarea automobilelor* – 2018, *Studiu privind posibilitățile de utilizare a autovehiculului tot-teren DAC 2.65 FAEG ca platformă multifuncțională acțională în folosul forțelor aeriene* – 2018, toate apărute la editura Academiei Forțelor Aeriene „Henri Coandă” Brașov, editură cu prestigiu recunoscut A2, domeniul “Științe militare, informații și ordine publică”, respectiv *Evaluarea automobilelor (militare/civile)* – 2020 și *ECO exploatarea automobilelor* – 2020, ambele la Editura Magic Print Onești, editură recunoscută de către MEN prin CNCIS – cod 345), **2 cărți în colectiv** (Aramă Cornel, Milandru Marius, “Logistică militară – Îndrumar legislativ pentru aplicații”, Editura Academiei Forțelor Aeriene “Henri Coandă” Brașov – 2025) și (Milandru Marius, Aramă Cornel “Studiu – importanța monografiei economico-militare pentru pregătirea economiei naționale și a teritoriului pentru apărare”, Editura Academiei Forțelor Aeriene “Henri Coandă” Brașov – 2025 și **1 capitol carte** (“Aspecte privind conducerea automobilelor militare în condiții de incertitudine”, “Arma auto - 100 de ani de existență - tradiție, continuitate și perspective”, coordonator: col.conf.univ.dr.ing. Ioan VIRCA, Editura Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” Sibiu - 2017

4 proiecte de cercetare-dezvoltare (2 PSCD/MapN – membru în echipa de proiect, 1 PSCD-director proiect-nederulat ca urmare a mutării în cadrul altei structuri, 1 intern AFA (Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă” Brașov) - director de proiect)

3 proiecte de cercetare-înzestrare (2 PNRR – responsabil CS și implementare – 900.000 euro, simulatoare aviație, 1 SMFA – înzestrare, responsabil CS, hală pentru simulatoare aviație)

40 articole științifice publicate în țară – 37 inginerie și logistică, 3 istorie

3 articole științifice publicate în străinătate (1 Cambridge, 2 ISI – 1 Springer și 1 Clean Technologies)

3 articole informative din domeniul militar în publicații militare olandeze

4 comunicări la manifestări științifice – 2 inginerie, 2 istorie

19 lucrări de licență și disertație îndrumate în intervalul 2012-2017 și 2024-2025.

Distincții și medalii

Medalia comemorativă operațiuni în sprijinul păcii cu baretă SFOR - 2004

Medalia Non Article 5 de l'OTAN – 2004

Medalia comemorativă operațiuni de menținere a păcii a armatei olandeze - 2004

Emblema de merit în serviciul Armatei României cls. a III-a - 2010

Emblema de merit “în slujba păcii”, cls. a III-a – 2011

Emblema de onoare a logisticii – 2014

Emblema de onoare a forțelor terestre - 2023

Veteran din teatrele de operații – 2004

Semnul onorific “În serviciul patriei” pentru 15, 20 și 25 de ani de activitate – 2015, 2020, 2025.

Informații suplimentare

Referințe se pot obține de la următoarele persoane:

Prof.univ.dr.ing. Nicolae ISPAS (Univ. „Transilvania” Bv.) – tel. 0726250375

Prof.univ.dr.ing. Stelian ȚĂRULESCU (Univ. „Transilvania” Bv.) – tel. 0743842872

Cdor.(r) lector univ.dr. Eduard MIHAI (AFA Bv.)– tel. 0723244699

Lt.col.pr.mil.dr. Elisei Florin VATAMANU (Bg. 61 VM M. Ciuc) – tel. 0724885145..

21.01.2026