



CURRICULUM VITAE

INFORMAȚII PERSONALE



Ghiță BÂRSAN

☎ 0269432990

✉ gbarsan@armyacademy.ro

Locul de muncă actual / Domeniul ocupațional

*Academia Forțelor Terestre “Nicolae Bălcescu” Sibiu
Învățământ universitar*

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada	31.03.2025 – prezent
Funcția sau postul ocupat	<i>profesor universitar</i>
Activități și responsabilități principale	– Activități didactice la disciplinele Modelarea și simularea acțiunilor militare, Modelare și simulare; Modelarea statică și dinamică a sistemelor mecanice. – Activități de evaluare curentă și sumativă; – Activitate de cercetare științifică și publicistică
Numele și adresa angajatorului	Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Revoluției 3-5, Sibiu, România <i>str. Revoluției nr. 3-5 Sibiu, SB 550170, Romania, e-mail: office@armyacademy.ro, Web: www.armyacademy.ro</i>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	21.01.2011 – 31.03.2025
Funcția sau postul ocupat	<i>profesor universitar și RECTOR / COMANDANT</i>
Activități și responsabilități principale	– Coordonarea și managementul activităților specifice universităților
Numele și adresa angajatorului	Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Revoluției 3-5, Sibiu, România <i>str. Revoluției nr. 3-5 Sibiu, SB 550170, Romania, e-mail: office@armyacademy.ro, Web: www.armyacademy.ro</i>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	16.04.2009 - 21.01.2011
Funcția sau postul ocupat	<i>profesor universitar și PRORECTOR (LOCȚIITOR AL COMANDANTULUI PENTRU ÎNVĂȚĂMÂNT)</i>
Activități și responsabilități principale	– Activități didactice la disciplinele: Modelarea și Simularea Acțiunilor Militare, Mecanica, Rezistența Materialelor; – Proiectare și elaborare planuri de învățământ; proiectarea conținuturilor de învățământ;



CURRICULUM VITAE

Numele și adresa angajatorului	Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Revoluției 3-5, Sibiu, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	24.10.2008 - 16.04.2009
Funcția sau postul ocupat	<i>profesor universitar și PRORECTOR (LOȚHITOR AL COMANDANTULUI PENTRU CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ)</i>
Activități și responsabilități principale	– Activități didactice specifice postului didactic; – Managementul activității de cercetare științifică; – Președintele comisiei de relații internaționale a Senatului Universitar și promovarea imaginii AFT, Președintele Comitetelor de organizare a Sesiunilor de comunicări științifice.
Numele și adresa angajatorului	Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Revoluției 3-5, Sibiu, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	01.04.2008 - 24.10.2008
Funcția sau postul ocupat	<i>profesor universitar și SECRETAR ȘTIINȚIFIC AL SENATULUI UNIVERSITAR</i>
Activități și responsabilități principale	– Activități didactice specifice postului didactic; – Cercetare științifică; – Organizarea activității senatului Universitar și Biroului Senatului; – Responsabil cu activitatea editorială și publicistică; – Președintele comisiei de relații internaționale a Senatului și promovarea imaginii AFT.
Numele și adresa angajatorului	Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Revoluției 3-5, Sibiu, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	15.05.2007 - 01.04.2008
Funcția sau postul ocupat	<i>profesor universitar și șef catedra “ȘTIINȚE TEHNICE”</i>
Activități și responsabilități principale	– Activități didactice specifice postului didactic, cercetare științifică și dezvoltarea bazei materiale a catedrei; – Implementarea e-learning în Academia Forțelor Terestre, director proiect “ARMY-e-LEARN” în Academia Forțelor Terestre.
Numele și adresa angajatorului	Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Revoluției 3-5, Sibiu, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	05.02.2004 - 01.06.2007
Funcția sau postul ocupat	<i>conferențiar universitar și șef catedra “ȘTIINȚE TEHNICE”</i>
Activități și responsabilități principale	– Activități didactice specifice postului didactic; – Elaborare programe analitice și proiectarea conținuturilor de învățământ; – Cercetare științifică și dezvoltarea bazei materiale a catedrei; – Managementul resurselor din cadrul catedrei “Științe Tehnice”.
Numele și adresa angajatorului	Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Revoluției 3-5, Sibiu, România



CURRICULUM VITAE

adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	01.11.2002 - 05.02.2004
Funcția sau postul ocupat	Șef Birou Asigurare Tehnico-Materială
Activități și responsabilități principale	– Menținerea în stare de operativitate a tehnicii auto; – Coordonarea activităților de asigurare tehnică și logistică; – Planificarea, programarea și bugetarea activităților specifice; – Supervizarea activităților de operare, întreținere și exploatare a armamentului și tehnicii.
Numele și adresa angajatorului	Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Revoluției 3-5, Sibiu, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Logistica (Mentenanță), Managementul resurselor de apărare (Managementul achizițiilor publice), Modelare-Simulare
Perioada	01.08.1995 - 01.11.2002
Funcția sau postul ocupat	Locuitor tehnic (și Inginer Șef)
Activități și responsabilități principale	– Menținerea în stare de operativitate a tehnicii specifice de aviație; – Elaborarea planurilor de admitere la exploatarea tehnicii de aviație pentru personalul tehnic și navigant; – Testarea personalul tehnic și navigant în cadrul convocărilor de specialitate; – Membru în comisiile de licență pentru absolvenții Școlii de maiștri și subofițeri; – Responsabil cu securitatea zborului; supervizarea activităților de operare, întreținere și exploatare a armamentului și tehnicii specifice de aviație; – Planificare și/sau conducerea de acțiuni cu caracter deosebit: mitinguri aviatice, intervenții în caz de calamități, operațiuni de căutare-salvare, misiuni în străinătate.
Numele și adresa angajatorului	Baza 58 Aeriană Elicoptere Sibiu, Str. Sos. Alba Iulia, Nr. 71-73, Sibiu, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Managementul sistemelor tehnice
Perioada	01.07.1992 - 01.08.1995
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar la catedra de Mecanică și tehnologie, Facultatea de aviație și blindate
Activități și responsabilități principale	– Activități didactice: seminar, lucrări practice și de laborator la disciplinele: Rezistența Materialelor, Practică Tehnologică; – Cercetare științifică și dezvoltarea bazei materiale a catedrei.
Numele și adresa angajatorului	Academia Tehnică Militară, B-dul George Coșbuc, nr.81-83, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	17.01.1991 - 01.07.1992
Funcția sau postul ocupat	Preparator universitar la catedra de Mecanică și tehnologie, Facultatea de aviație și blindate
Activități și responsabilități principale	– Activități didactice: seminar, lucrări practice și de laborator la disciplinele: Rezistența Materialelor, Practică Tehnologică; – Cercetare științifică și dezvoltarea bazei materiale a catedrei.



CURRICULUM VITAE

Numele și adresa angajatorului	Academia Tehnică Militară, B-dul George Coșbuc, nr.81-83, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	23.08.1989 - 17.01.1991
Funcția sau postul ocupat	<i>Șef atelier lucrări elicopter, motor și armament</i>
Tipul activității sau sectorul de activitate	– Menținerea în stare de operativitate a tehnicii specifice de aviație; – Coordonarea activităților de asigurare tehnică și logistică; – Participarea activităților de operare, întreținere și exploatare a armamentului și tehnicii specifice de aviație.
Numele și adresa angajatorului	U.M. 01989 Sibiu, Sos. Alba Iulia, nr. 71-73, Sibiu, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Managementul sistemelor tehnice de aviație (celula-motor și armament)
EDUCAȚIE ȘI FORMARE	
Perioada	15.09.1984-23.08.1989
Calificarea / diploma obținută	Inginer
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Tehnică Militară București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	<i>Studii superioare de lungă durată</i>
Perioada	10.01-23.05.1991
Calificarea / diploma obținută	Specialist
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Curs de perfecționare utilizatori și programatori de minicalculatoare și microcalculatoare</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Tehnică Militară București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	<i>Curs de perfecționare</i>
Perioada	1993-1997
Calificarea / diploma obținută	DOCTOR INGINERIE MECANICĂ
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Contribuții privind interacțiunea fluidelor asupra structurilor deformabile</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Tehnică Militară București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	<i>Studii de doctorat</i>
Perioada	01.11-30.11.1996
Calificarea / diploma obținută	Utilizator



CURRICULUM VITAE

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<i>Curs de utilizare a limbajului de programare C, C++</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Școala de aplicație pentru transmisiuni, informatică și război electronic Sibiu
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	<i>Curs de specializare</i>
Perioada	20.09.2003-15.12.2003
Calificarea / diploma obținută	<i>Specialist Managementul resurselor de apărare</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Transilvania Brașov, prin Centrul Regional pentru Managementul Resurselor de Apărare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	<i>Curs post-universitar</i>
Perioada	10.03-23.05.2004
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Simion Bărnuțiu Sibiu Departamentul pentru pregătirea personalului didactic
Perioada	29.01-20.02.2011
Calificarea / diploma obținută	<i>Specialist Management de proiecte</i>
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociația pentru excelență în educație “Europa”
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de specializare acreditat de Ministerul educației, cercetării și inovării și Ministerul muncii, familiei și protecției sociale
Perioada	16.05-27.05.2011
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Direcția Informare și relații publice, M.Ap.N. Curs de comunicare și relații publice pentru comandanți de mari unități și comandamente
Perioada	25.09-27.09.2012
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Military Academic Forum Reichenau, Austria Common European Security and Defence Culture Seminar
Perioada	17.01.2013-29.06.2013
Calificarea / diploma obținută	Colegiul Național de Apărare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Națională de Apărare “Carol I”, București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	<i>Curs postuniversitar</i>
Perioada	07.05-28.06.2013
Calificarea / diploma obținută	Formator
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Școala de aplicație pentru unități sprijin luptă „Mihai Viteazul” Pitești
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs de specializare acreditat de Ministerul educației naționale și Ministerul muncii, familiei și protecției sociale și persoanelor vârstnice



CURRICULUM VITAE

Perioada
Calificarea / diploma obținută
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare
Nivelul în clasificarea națională sau internațională

2013

Specialist

Universitatea Națională de Apărare Carol I, București

Curs postuniversitar *Probleme actuale ale securității naționale*

Perioada

17.03-09.05.2014

Calificarea / diploma obținută

Evaluator Competențe Profesionale

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Scoala de aplicație pentru unități sprijin luptă „Mihai Viteazul” Pitești

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Curs de specializare acreditat de Ministerul educației naționale și Ministerul muncii, familiei și protecției sociale și persoanelor vârstnice

Perioada

2014

Calificarea / diploma obținută

Conducător de doctorat

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Națională de Apărare Carol I, București

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Teză de abilitare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Doctor habil

Perioada

2016

Calificarea / diploma obținută

Specialist

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Națională de Apărare Carol I, București

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Curs postuniversitar *Securitate și bună guvernare*

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european ()*

Limba engleză

Limba franceză

Competențe și abilități sociale

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	Threshold	B2	Vantage	B1	Threshold	B1	Threshold	B1	Threshold
A2	Waystage	A2	Waystage	A1	Breakthrough	A1	Breakthrough	A1	Breakthrough

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

- Lucrul în echipă: activități în cadrul diverselor colective în domenii diferite: exploatarea tehnicii militare (aviație și terestră), învățământ, cercetare științifică, activități sportive etc.;
- Conducere: inginer șef (loțiitor tehnic) în cadrul unei Baze aeriene de elicoptere, șef birou asigurare tehnico-materială, șef secție lucrări și reparații elicoptere, șef birou exploatare, șef de catedră, secretar științific, prorector pentru cercetare, prorector pentru învățământ;
- Comunicare: atât în procesul de învățământ și cercetare cât și în afara acestuia am conlucrat



CURRICULUM VITAE

	cu diferite categorii atât profesionale, cât și de vârste, fiind implicat în diverse activități mergând de la mentoratul studenților până la sfera relațiilor cu alte instituții; - Intercultural: am desfășurat diverse activități pe linia contactelor internaționale, membru în cadrul a două grupuri de lucru: Modelare-simulare (Defence Modelling and simulation U.S.A. - Statul Major General București, România) și Învățare distribuită avansată (Advanced Distributed Learning - PFP Consortium Geneva)
Competențe și aptitudini organizatorice	- Membru în comitetul de organizare a sesiunii de comunicări științifice cu participare internațională, Academia Forțelor Terestre, Sibiu, 2004, 2005, 2006, 2007 și președinte de onoare în 2008-2023; - Membru și director în cadrul Granturilor de cercetare și cu responsabilități pe domeniu; - Membru sau președinte în colectivele de organizare a sesiunilor de comunicări științifice; - Responsabil pentru domeniul NATO Modelling and Simulation Group în panelul NATO-RTO pentru AFT; - Membru în comitetului științific International Military Academic Forum, Wiener Neustadt, Austria 2014; - Președinte comitet de organizare International Military Academic Forum, Sibiu, Romania, 2015, 2022.
Competențe și aptitudini tehnice	- Utilizarea și programarea calculatoarelor; - Managementul resurselor de apărare, Modelare-simulare, Învățarea distribuită avansată; - Specialist clasa I Instrucție și Învățământ, Conducere militară, Aviație, Logistică
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Curs de perfecționare utilizatori și programatori de minicalculatoare și microcalculatoare, 10.01-23.05.1991, Academia Tehnică Militară București; Curs rețele de calculatoare NOWELL, 10.10-30.05.1991, ICI București; Curs de utilizare a limbajului de programare C, C++, 01.11-30.11.1996, Școala de aplicație pentru transmisiuni, informatică și război electronic Sibiu.
Informații suplimentare/ Premii și distincții	- Membru în boardul științific al Revistei Academiei Forțelor Terestre, al Buletinului Științific al Academiei Forțelor Terestre Sibiu și al conferinței Knowledge Based Organisation (KBO); - Membru în boardul editorial al Revistei Economics and Management Published by University of Defence, Brno, Cehia; - Membru în boardul editorial al Revistei Economics Defence Science Review, Military University of Technology, Varșovia, Polonia (www.wat.edu.pl); - Evaluator ARACIS domeniul „Științe militare și informații”, „Științe inginerești”, expert-evaluator CNCS; - Membru Asociația Română de mecanica ruperii, din 2009; - Membru Asociația de Caritate din Armata României – CAMARAZII, 10823/30.04.2012; - Membru al Societății Academice de Management Romania și vicepreședinte SAMRO Sibiu din 2015; - Premiul „Traian Vuia” al Academiei Române, 15.12.2017; - Membru de onoare al Academiei de Științe Tehnice din România, secția Mecanică Tehnică, 2019; - Premiul „General de brigadă Constantin Hîrjeu” al Revistei Gândirea Militară Românească, 2020; - Membru de onoare al Implemetation Group European Initiative for the Young Officers Inspired by Erasmus, Brussel, 03.02.2021; - “One of the Best Manager of the Year”, Europe Business Assembly, The Great Britain and Northern Ireland Patent Office, Reg. EQ042018; 2021 - Membru titular al Academiei Oamenilor de Știință din România, secția Științe Militare, 2022;



CURRICULUM VITAE

- Semn onorific „În Serviciul Patriei” pentru 15 ani de activitate, 2003
- Ordinul și medalia „Meritul militar clasa a III-a”, 14353/30.10.2003;
- Ordinul Virtutea Militară în grad de cavaler – Decretul 1091/10.12.2004;
- Diploma Titu Maiorescu, clasele a III-a din 13.06.2007;
- Emblema de merit „În Serviciul Armatei României” clasa a II-a”, SP456/17.09.2007;
- Emblema de onoare a Armatei României, 21.10.2008;
- Emblema de onoare a Statului Major General, SPD49, 22.11.2011;
- Emblema de Onoare a Armatei României, MDGP134/25.11.2011;
- Emblema de onoare a Forțelor Terestre, FTOP134/12.04.2012;
- Emblema de merit „În Serviciul Armatei României” clasa a III-a”, FTOP 357/22.10.2012;
- „Manager of the Year” 2013, Europe Business Assembly, The Great Britain and Northern Patent Office, Reg.2401351;
- Ordinul și Medalia „Meritul militar” clasa I, 2013;
- Semn onorific „În Serviciul Patriei” pentru 25 de ani de activitate, 2013;
- Emblema de Onoare a Comunicațiilor și Informaticii, 2014;
- Emblema de merit „Acțiuni umanitare” clasa a III-a”, FTOP 202/16.04.2015;
- Emblema de onoare a Forțelor Aeriene, A.P.O 357/12.07.2016;
- Emblema de onoare a Forțelor Navale, EOFN 239/12.06.2017;
- Emblema de Onoare a Logisticii, 2017
- Distincția „Omul anului” în Forțele Terestre Române la secțiunea „Învățământ, știință și artă militară”, OZU 74/19.04.2018 SMFT;
- Emblema de Onoare a Medicinii Militare, 2018
- Ordinul Virtutea Militară în grad de ofițer – Decretul 921/20.11.2018;
- Emblema de Onoare a Comandamentului Forțelor Întrunite, 2020;
- Ordinul Virtutea Militară în grad de comandor – Decretul 1385/28.11.2022;
- Emblema de Onoare a Finanțelor Militare, 2023;
- Emblema de Onoare a Direcției de prevenire și investigare a corupției și fraudelor, 2023;
- Emblema de Onoare a Direcției domenii infrastructuri, 2024;
- Emblema de Merit a Forțelor Terestre – Sfântul Mare Mucenic Gheorghe, Purtătorul de Biruință, 2025;
- Emblema de Onoare a Auditului Intern, 2025;
- Ordinul Național „Serviciul Credincios” în grad de „Cavaler”, cu însemn de pace, pentru militari, 2025.

Permis(e) de conducere

Categoria B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Persoane de contact, referințe: vnastasescu@yahoo.com, ioan.bondrea@ulbsibiu.ro