

INFORMAȚII PERSONALE	Barbu Alexandru-Dumitru
	 Str. Șoseaua Sălaj, nr. 383A, bl.1, sc. 1, et. 3, ap. 314, sector 5, București
	 0769605459
	 barbuaalexandrudumitru@gmail.com alexandru.barbu@mta.ro
	Sexul M Data nașterii 12.10.1983 Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ	
--------------------------------	--

Perioada	Iulie 2024 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Șef Centru Excelență în Comunicații și Tehnologia Informației
Activități și responsabilități principale	Cercetare științifică în domeniul telecomunicații, teoria informației și tehnologii radio
Numele și adresa angajatorului	Academia Tehnică Militară Ferdinand I
Tipul activității sau sectorul de activitate	Comunicații și Informatică

Perioada	Octombrie 2018 – Iulie 2024
Funcția sau postul ocupat	Șef tură apărare cibernetică
Activități și responsabilități principale	Administrator sisteme comandă-control, administrator rețele de comunicații
Numele și adresa angajatorului	Comandamentul Componentei Aeriene / SMFA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Comunicații și Informatică

Perioada	Octombrie 2016 – Octombrie 2018
Funcția sau postul ocupat	Șef tură apărare cibernetică
Activități și responsabilități principale	Administrator rețele de comunicații, implementare soluții de securitate cibernetică
Numele și adresa angajatorului	Componenta Operațională Terestră / SMFT
Tipul activității sau sectorul de activitate	Comunicații și Informatică

Perioada	Septembrie 2007 – Octombrie 2016
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific
Activități și responsabilități principale	Elaborare specificații tehnice și proiecte de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Agenția de Cercetare pentru Tehnici și Tehnologii Militare
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare în domeniul militar

EDUCAȚIE ȘI FORMARE	
Perioada	2002-2007
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență Inginerie Electronică Arma Comunicații și Informatică Specializarea Transmisiuni
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Microprocesoare, C++, Antene, Matematici speciale, Semnale, Microunde
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Tehnică Militară Facultatea de Sisteme Electronice și Informatică Militare

Perioada	1998-2002
Calificarea / diploma obținută	Dipomă de bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul teoretic Vladimir Streinu, Găești, DB Specializarea Matematică - Fizică

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE					
Limba maternă	Română				
Limba străină cunoscută	Franceză				
Competența	Înțelegere		Vorbire		Sciere
	Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Nivel	Bine	Bine	Bine	Bine	Bine

Limba străină cunoscută		Engleză	
Certificat de competență lingvistică conform STANAG 6001			
Ascultat	Vorbit	Citit	Scris
3	2	3	2+

ALTE COMPETENȚE	
Certificat Proiectant Sisteme de Securitate	Curs organizat de Asociația Română pentru Tehnică de Securitate și absolvit în data de 16.01.2014
Certificat de atestare a competențelor profesionale în domeniul Științe Militare, Informații și Ordine Publică	Curs organizat de Departamentul Regional de Studii pentru Managementul Resurselor de Apărare și absolvit în data de 19.12.2014
Absolvire cursuri de training în domeniul administrare TDL (Tactical Data Links) – Link 16, Link 11	

Permis(e) de conducere	Categoria B
------------------------	-------------