

Curriculum Vitae

Informații personale

Nume / Prenume	POPA Ionuț-Alin
Adresa	Mun.Tg-Jiu, strada Iezureni, nr.7
Telefon	0761624517
E-mail	ionutalin_popa@yahoo.ro
Naționalitate	Română
Data nașterii	14.06.1982
Sex	Masculin

Experiența profesională

Perioada	Din 01.02.2018 –prezent
Funcția sau postul ocupat	Ofițer radiocomunicații
Numele și adresa angajatorului	Serviciul de Telecomunicații Speciale- Str. Traian nr.2, Târgu-jiu,
Principalele activități și responsabilități	-instalarea și configurarea rețelelor de telecomunicații speciale -menținerea în stare de operativitate a echipamentelor de comunicații și informatică -asigurarea confidențialității misiunilor ordonate - manipularea documentelor clasificate și neclasificate -menținerea în stare de întreținere a armamentului din dotare - acordarea de asistență de specialitate pentru aplicațiile și sistemele informatice expl -menținerea în stare de operativitate a liq-urilor radio -propunerea masurilor de îmbunătățire a supravegherii locațiilor administrate
Perioada	Din 01.10.2009 –01.02.2018
Funcția sau postul ocupat	Subofițer comunicații și informatică
Numele și adresa angajatorului	Unitatea Militară 01013 Târgu-Cărbunești, Str. Trandafirilor nr.1, Târgu-Cărbunești

Principalele activități și responsabilități	<ul style="list-style-type: none"> -instruirea militarilor din subordine în domeniul comunicații și informatică -realizarea legaturilor în tronsonul radioreleu -menținerea în stare de operativitate a echipamentelor de comunicații și informatică -menținerea în stare de operativitate a tehnicii auto -manipularea documentelor clasificate și neclasificate -întreținerea tehnică a echipamentelor de comunicații avute în primire -menținerea în stare de întreținere a armamentului din dotare -propuneri cu privire la îmbunătățirea instrucției în domeniul de specialitate -îmbunătățirea performanțelor militarilor din subordine - acordarea de asistență de specialitate pentru aplicațiile și sistemele informatice expl - stabileste locurile de instalare a tehnicii de comunicatii si informatica pe care este încadrat -executarea și recepția lucrărilor de service, reparații și a tehnicii care intră în dotare; - asigurarea condițiilor optime de utilizare a calculatoarelor si tehnicii de comunicatii; - acordarea de asistență tehnică de specialitate software și hardware utilizatorilor calculatoa toate compartintentele interoperabile; - asigurarea evidenței de mânăuire a tehnicii de calcul, a aparaturii conexe și a materialelor și activităților informatice.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Ministerul Aparării Naționale
Perioada	Din 15.12.2007 până în 01.10.2009
Funcția sau postul ocupat	Subofițer comunicații și informatică
Numele și adresa angajatorului	- Unitatea Militară 1751 Râșnov, Str. Florilor nr.84, Râșnov, jud Brașov
Principalele activități și responsabilități	<ul style="list-style-type: none"> - instruirea militarilor din subordine în domeniul comunicații și informatică -realizarea legaturilor în misiunile ordonate cu autostația radio -menținerea în stare de operativitate a echipamentelor radio -menținerea în stare de operativitate a tehnicii auto -manipularea documentelor clasificate și neclasificate -întreținerea tehnică a echipamentelor de comunicații avute în primire -menținerea în stare de întreținere a armamentului din dotare -propuneri cu privire la îmbunătățirea instrucției în domeniul de specialitate -îmbunătățirea performanțelor militarilor din subordine - stabilirea locurilor de instalare a tehnicii de comunicatii și informatică pe care este încadrat; -executarea și recepția lucrărilor de service, reparații și a tehnicii care intră în dotare;
Educație și formare	
Numele și tipul instituției de învățământ	Colegiul Național Spiru Haret Tg-jiu, profilul matematică-informatică,diplom bacalaureat, studii liceale de 4 ani
Perioada	1998-2002
Diploma obținută	Subofițer

Numele și tipul instituției de învățământ	Școala militară de maiștii militari și subofițeri,,Basarab I"-Pitești studii postliceale -
Perioada	2007-2007
Diploma obținută	Licențiat în informatică
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea TITU MAIORESCU, Facultatea de Informatică cu specializarea informatică, studii universitare
Perioada	2007 – 2010
Diploma obținută	Masterat Sisteme și Tehnologii Informaticice
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Petroșani, Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică cu specializarea Sisteme și Tehnologii Informaticice, studii de masterat pe perioadă de 2 ani.
Perioada	2010-2012
Perioada	2012-prezent
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Petroșani, Facultatea de Inginerie Mecanică și Electrică cu specializarea Ingineria Sistemelor, studii de doctorat.
Titlul Tezei de Doctorat	<i>"Contribuții privind prelucrarea informației și a arhitecturii rețelelor de senzori aplicații speciale"</i> .
Aptitudini și competențe profesionale	
Limba maternă	Română
Limbi străine	Engleza

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
C1	C1	C1	C1	B2

Franceză

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	B2	B2	B2

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

- o bună stăpânire a Pachetului OFFICE (Word , Excel, PowerPoint);
- administrare rețea;
- programare folosind limbajul de asamblare;
- programare folosind limbajul C++;
- utilizarea programelor, MatLab Simulink , Autocad;
- Măsurări electrice și electronice;

- Programarea modulelor de senzori Arduino;
- configurarea sistemelor de transmisie la distanță;
- refacerea unor circuite distruse în liniile de comunicații radioreleu;
- programarea autostațiilor radio pentru stabilirea legaturilor la distanță.

**Lucrări
Publicate:**

A se vedea Anexa 1.

drd.ing. Popa Ionuț Alin