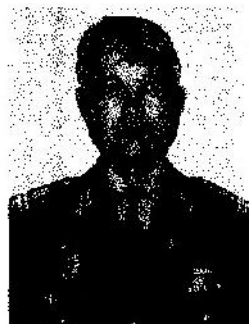
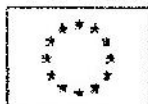


CURRICULUM VITAE



INFORMAȚII PERSONALE

Nume **Laurian Gherman**
Adresă Brașov,
Telefon 0721122179
E-mail lauriang@gmail.com
Data nașterii 10 ianuarie 1972

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

- **Perioada 25.05.2012 – prezent**
Numele și adresa angajatorului Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă” Brașov
• Funcția sau postul ocupat Prorector pentru cercetare științifică

- **Perioada 15.03.2011 – 25.05.2012**
Numele și adresa angajatorului Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă” Brașov
• Tipul activității sau sectorul de activitate Departamentul de Apărare Aeriană
• Funcția sau postul ocupat Șef lucrări
• Principalele activități și responsabilități Titular la disciplinele:
 - Sisteme automate;
 - Protecție electronică;
 - Managementul resurselor informaționale;
 - Război electronic împotriva sistemelor de comunicații;
 - Securitatea spațiului aerian I.

- **Perioada 12.04.2010 – 15.03.2011**
Numele și adresa angajatorului Universitatea Națională de Apărare „Carol I”
• Tipul activității sau sectorul de activitate Departamentul Regional de Studii pentru Managementul Resurselor de Apărare
• Funcția sau postul ocupat Instructor superior
• Principalele activități și responsabilități Titular la disciplinele:
 - Actualitate și tendințe în dezvoltarea tehnologiilor informaționale;
 - Planificarea strategică a resurselor informaționale.

CURRICULUM VITAE



- **Perioada 01.03.2008 – 12.04.2010**
Numele și adresa angajatorului Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă” Brașov
• Tipul activității sau sectorul de activitate Catedra Electronică și Informatică
• Funcția sau postul ocupat Șef lucrări
• Principalele activități și responsabilități Titular la disciplinele:
 - Sisteme automate;
 - Protecție electronică.

- **Perioada 30.06.2007 - 01.03.2008**
Numele și adresa angajatorului Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă” Brașov
• Tipul activității sau sectorul de activitate Ofițer de logistică
• Funcția sau postul ocupat Ofițer 3 în Biroul logistică
• Principalele activități și responsabilități Coordonarea compartimentelor A.T.A.M., Auto și Înzestrare

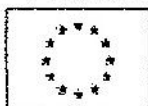
- **Perioada 01.10.2005 – 30.06.2007**
Numele și adresa angajatorului Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă” Brașov
• Tipul activității sau sectorul de activitate Domeniul IT
• Funcția sau postul ocupat Șef compartiment Informatizare Învățământ
• Principalele activități și responsabilități Coordonarea unei echipe de specialiști pentru implementarea soluțiilor IT în cadrul procesului de învățământ

- **Perioada 15.08.2002 – 01.10.2005**
Numele și adresa angajatorului Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă” Brașov
• Tipul activității sau sectorul de activitate Activități de birou în cadrul Secției Organizare Învățământ și Cercetare Științifică
• Funcția sau postul ocupat Ofițer 4
• Principalele activități și responsabilități Planificarea și organizarea activităților cu ofițerii înscriși la continuarea studiilor

- **Perioada 15.05.1997 – 15.08.2002**
Numele și adresa angajatorului Regimentul 15 Rachete Antiaeriene Hunedoara
• Tipul activității sau sectorul de activitate Comandant de baterie
• Funcția sau postul ocupat Comandant baterie pază, aprovizionare și transport
• Principalele activități și responsabilități Instruirea militarilor și organizarea activităților de pază și transport a unității

- **Perioada 01.05.1995 - 15.05.1997**
Numele și adresa angajatorului Regimentul 15 Rachete Antiaeriene Hunedoara
• Tipul activității sau sectorul de activitate Comandant pluton lansare în cadrul echipei de luptă a divizionului 3
• Funcția sau postul ocupat Locțiitorul comandantului Bateriei lansare la Divizionul 3 Rachete antiaeriene
• Principalele activități și responsabilități Instruirea militarilor și conducerea acestora în cadrul echipei de luptă

CURRICULUM VITAE



• Perioada 31.07.1993- 15.05.1995

Numele și adresa angajatorului

- Tipul activității sau sectorul de activitate
 - Funcția sau postul ocupat

- Principalele activități și responsabilități

Divizionul 397 Artilerie Antiaeriană Mixt

Comandant pluton tunuri în cadrul echipei de luptă a divizionului

Comandant pluton tunuri la Bateria de Artilerie Antiaeriană cal. 57 mm

Instruirea militarilor și conducerea acestora în cadrul echipei de luptă

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

• Perioada 2003-2009

- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională

Universitatea „Transilvania” din Brașov

- Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale
 - Tipul calificării/diploma obținută
 - Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ

Inginerie industrială

doctor

universitare

• Perioada 1997-2000

- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională

Universitatea „Politehnica” din Timișoara

Facultatea de Inginerie din Hunedoara

- Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale
 - Tipul calificării/diploma obținută
 - Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ

Electromecanic

Inginer diplomat

universitare

• Perioada: 1990-1993

- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională

Institutul Militar de Artilerie și Rachete Antiaeriene “General Bungeșcu”

- Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale
 - Tipul calificării/diploma obținută
 - Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ

Artilerie și rachete antiaeriene

Ofițer

Universitare de scurtă durată

• Perioada 1986-1990

- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională

Liceul Militar „Ștefan cel Mare” din Câmpulung Moldovenesc

- Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale
 - Tipul calificării/diploma obținută

Matematică-fizică

Diplomă de Bacalaureat

CURRICULUM VITAE



- Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ

Liceal

CURSURI

• Perioada 04.10-17.12.2010

- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională
- Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale
 - Tipul calificării/diploma obținută
 - Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ

Departamentul Regional de Studii pentru Managementul Resurselor de Apărare

Curs „Managementul Resurselor Informaționale”

Diplomă de absolvire

Post universitar de perfecționare

• Perioada: 18.01.2009-20.07.2009

- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională
- Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale
 - Tipul calificării/diploma obținută
 - Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ

Centrul Principal de Învățare a Limbilor Străine al Forțelor Aeriene

Limba engleză

Diplomă de absolvire

Curs intensiv avansat

• Perioada: 18.10.2004-11.03.2005

- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională
- Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale
 - Tipul calificării/diploma obținută
 - Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ

Centrul Principal de Învățare a Limbilor Străine al Forțelor Aeriene

Limba engleză

Diplomă de absolvire

Curs intensiv intermediar

• Perioada 05.10.1998-30.12.1998

- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională
- Domeniul studiat/aptitudini ocupaționale
 - Tipul calificării/diploma obținută
 - Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ

Școala de Aplicație pentru Artilerie și Rachete Antiaeriene

Curs de carieră – Avansat - Comandanți Baterii Rachete

Certificat de absolvire

preuniversitare

CURRICULUM VITAE



ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

TEZA DE DOCTORAT - Studii și cercetări privind aplicații ale levitației magnetice în tehnica militară – unic autor
IEEE PLASMA SCIENCE - *Induction coilgun based on “E-shaped” design* - ISSN: 0093-3813 – autor principal
WSEAS TRANSACTIONS on MATHEMATICS - *Heat Transfer Modeling and Simulating for Laser Beam Irradiation with Phase Transformations* - ISSN: 676-685-coautor
Director proiect PSCD Ministerul Apărării Naționale „Sisteme de lansare a avioanelor fără pilot de pe platforme mobile” în valoare de 6000 lei în anul 2012.

APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

LIMBA MATERNĂ *Româna*

LIMBI STRĂINE CUNOSCUTE *Engleza*

- abilitatea de a citi *Foarte bună*
- abilitatea de a scrie *Foarte bună*
- abilitatea de a vorbi *Foarte bună*

PERMIS DE CONDUCERE *B,C,E*

17.08.2015

Lt.col.dr.ing. Laurian GHERMAN