

## COL. PROF. UNIV. DR. VASILE CĂRUȚAȘU

Telefon: +40 269 432990 - int. 1116; E\_mail: v.carutasu@yahoo.com

**Discipline:** Matematică aplicată, Matematici speciale, Probabilități și statistică, Modelarea și simularea acțiunilor militare, Modelarea și simularea procesului decizional

### Studii:

- 1995-2003 – Studii doctorale, Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj Napoca, domeniul: *Matematică*;
- 1987-1992 – Studii de licență, Universitatea București, *Facultatea de Matematică*, București, Specializarea: *Matematică*;
- 30.04.2012- 22.06.2012, *Studii postuniversitare*, „*Managementul resurselor de apărare*” (pentru personalul de conducere), Universitatea Națională de Apărare “Carol I”, Departamentul Regional pentru Managementul Resurselor de Apărare, Brașov;
- 19.09.2005- 16.12.2005, *Studii postuniversitare*, „*Managementul resurselor de apărare*” (pentru specialiști), Universitatea Națională de Apărare “Carol I”, Departamentul Regional pentru Managementul Resurselor de Apărare, Brașov;
- 17.03-09.05.2014 – Curs perfecționare; *Evaluator* de competențe profesionale, Școala de Aplicație pentru Unități de luptă “Mihai Viteazul”, Pitești;
- 20 – 24.01.2014 - Program de perfecționare, *Auditor* în domeniu calității, Universitatea “Spiru Haret” și Universitatea Națională de Apărare “Carol I” și Pluri Consultants România;
- 2013 – Curs perfecționare; *Formator* de competențe profesionale, Școala de Aplicație pentru Unități de luptă “Mihai Viteazul”, Pitești;
- 2011 – Curs perfecționare; *Manager de proiect*, S.C. ASCENDIS TEAM S.R.L., Alba Iulia;
- 2010 – Formare în “*Îmbunătățirea managementul universitar*”, Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului.

### Parcurs în carieră:

- 04.05.2016 - prezent - *Prorector pentru programe și relații internaționale*, Academia Forțelor Terestre “Nicolae Balcescu”, Sibiu;

- 30.06.2012 - 04.05.2016 - *Prorector pentru cercetare științifică*, Academia Forțelor Terestre “Nicolae Balcescu”, Sibiu;
- 01.09.2008 - 30.06.2012 - *Cercetător științific gradul I și șef Secție Cercetare Științifică*, Academia Fortelor Terestre “Nicolae Balcescu” Sibiu
- 15.07.2007-01.09.2008 - *Cercetător științific gradul II*, Academia Forțelor Terestre “Nicolae Balcescu”;
- 01.09.2003-15.07.2007 - *Cercetător științific gradul III*, Academia Forțelor Terestre “Nicolae Balcescu”;
- 01.10.2000-01.09.2003 - *Lector universitar*, Academia Fortelor Terestre “Nicolae Balcescu”;
- 01.04.1996-01.10.2000 - *Asistent universitar*, Academia Fortelor Terestre “Nicolae Balcescu”;
- 31.07.1992-01.04.1996 - *Preparator universitar*, Academia Fortelor Terestre “Nicolae Balcescu”.

**Activitate de cercetare științifică:**

- 15 cărți, cursuri, culegeri de probleme, capitole de cărți etc. în calitate de coordonator, autor sau coautor, publicate într-o editura recunoscută;
- 13 articole in volumele unor manifestari stiintifice, indexate ISI proceedings;
- 72 articole/studii publicate in reviste stiintifice cu prestigiu recunoscut in domeniu sau in volumele unor manifestari stiintifice, internationale sau nationale, sau indexate in baze de date internationale;
- Participarea ca membru in 18 proiecte de cercetare-dezvoltare;
- Director proiect: “Evaluarea potențialului de luptă al unei structuri de forțe”, cuprins în Planul Sectorial de Cercetare-Dezvoltare al Ministerului Apărării Naționale în 2015.

**Competența lingvistică:**

- Engleza