

LISTA COMPLETĂ DE LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

ing. (com.infm.) GEORGESCU ȘTEFAN - GABRIEL

A) LISTA CELOR 10 MAXIM LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE considerate de candidat a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale, care sunt incluse în format electronic sau tipărit în dosar și care se pot regăsi și în celelalte categorii de lucrări prevăzute de prezenta anexă:

1. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Modelarea și interdependența pentru apărarea cibernetică - pentru celelalte categorii de forțe (note de seminar)*, Iași, Editura PIM, 2018, **30 p.** ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
2. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Colectivitate și interdependență militară în sistemele adaptive complexe (note de seminar)*, Iași, Editura PIM, 2018, **11 p.** ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
3. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Reziliență, fiabilitate și redundanță privind conceptul celor "trei R" al proiectării electromagnetice (note de seminar)*, Iași, Editura PIM, 2018, **14 p.** ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
4. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Amenințări la adresa infrastructurii critice (note de curs)*, Iași, Editura PIM, 2018, **26 p.** ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
5. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Concepte de reziliență ca scenarii operaționale în modelarea și simularea unor acțiuni militare în infrastructurile critice (note de seminar)*, Iași, Editura PIM, 2018, **18 p.** ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
6. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Electro-chimie militară. Fabricația și proprietățile substanțelor explosive și combustibililor de rachete aplicabile în conducere interarme (note de seminar)*, Iași, Editura PIM, 2018, **21 p.** ISBN 978-606-13-4188-7 Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
7. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Deformarea plastică plastică a oțelurilor slab aliate folosite în poligoanele de tragere pentru toate categoriile de forțe (note de curs)*, Iași, Editura PIM, 2018, **83 p.**, ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
8. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Determinarea cantitativă a explozivilor prin cromatografie de lichide de înaltă performanță cuplată cu spectrometrie de masă (HPLC-ESI Q-ToF MS) - (note de laborator)*, Iași, Editura PIM, 2018, **26 p.** ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
9. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Tehnici de comunicare în recrutarea și selecția resurselor umane din organizațiile militare (suport de curs)*, Iași, Editura PIM, 2018, **131 p.**, ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
10. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Forme de terorism cu grad de probabilitate ridicat de apariție pe teritoriul României și metode de combatere (note de curs)*, Iași, Editura PIM, 2018, **81 p.**, ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
11. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Argumente pentru instituirea programului de studii universitare de masterat "Protecția infrastructurilor critice" (ghid pentru admitere), Facultatea de comandă și stat major - Arma: PIC-IFR*, Iași, Editura PIM, 2018, **6 p.** ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.

Lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice:**Universitatea din București - Facultatea de Fizică:**

1. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Hydrogen fuel for the future*. **2015 Annual Scientific Conference**, Secțiunea: „Fizica și Tehnologia Surselor de Energie Regenerabile și Alternative”, **15-16 iunie 2015**; Autor indexat-7.26, Cap. 7, **p.171**, Editura Granada, București, 2015, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 332/2009; ISSN (print): 1843-6838, <http://www.fizica.unibuc.ro/SSFFB/Abstract.php?AbstractID=2146957126>.
2. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Method applied for the conversion of solar energy*. **2016 Annual Scientific Conference**, Secțiunea: “Fizica și Tehnologia Surselor de Energie Regenerabile și Alternative”, **16-17 iunie 2016**; Autor indexat-6.36, Cap.6, **p.110**, Editura Granada, București, 2016, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 332/2009; ISSN (print): 1843-6838, <http://www.fizica.unibuc.ro/SSFFB/Abstract.php?AbstractID=2146957355>.
3. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Stochastic Methods Used in Adaptive Lighting Control*. **2017 Annual Scientific Conference**, Secțiunea: “Fizica și Tehnologia Surselor de Energie Regenerabile și Alternative”, **23-24 iunie 2017**; Cap.6, **p.142**, Editura Granada, București, 2017, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 332/2009; ISSN (print): 1843-6838, <http://www.fizica.unibuc.ro/SSFFB/Abstract.php?AbstractID=2146957498>

Lucrări științifice publicate în reviste de specialitate indexate BDI:**Universitatea Națională de Apărare „Carol I” – U.M. 02545 București:**

Departamentul Regional de Studii pentru Managementul Resurselor de Apărare - U.M. 01180 Brașov:

4. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *The future war - a contemporary military phenomenon in the light of critical infrastructure*, 10 p., **The 11th Scientific Conference with international attendance on „Defence Resources Management in the 21st Century - (CoDRM 2016)”**, 10th-11th November 2016, Brașov, România, de către *Departamentul Regional de Studii pentru Managementul Resurselor de Apărare Brașov - U.M.01180 BV*; Vol. XI, ISSN (on-line): 2248-2385, ISSN: 2248-2245 (CD-ROM), ISSN-L: 2248-2385, **pp.121-130**; Biblioteca Națională a României – Sediul central, Cota P-CD 376, Barcod: 1241822-130.

Volumul conferinței internaționale este disponibil on-line pe

<http://conference.dresmara.ro/conferences/2016/CoDRM%202016%20ToC.pdf>.

Conferința este indexată în bazele de date internaționale BDI:

BDI EBSCO Host

ProQuest Central <https://search.proquest.com/docview/1862117960?accountid=15533>

Lucrări științifice publicate în volumele unor manifestări științifice (Proceedings) indexate BDI:

Facultatea de comandă și stat major

5. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *The risk management as critical infrastructure in the context of national security of defence*, 12 p., **The 13th International Scientific: „STRATEGII XXI/2017”. Technologies Military Applications, Simulations and Resources**, 27th-28th April 2017, Bucharest, Romania. Secțiunea 3: „Tehnologii – Aplicații militare, simularea și modelarea acțiunilor”, de către *Comand and Staff Faculty & Doctoral School*; Vol. XXI, ISSN (on-line): 2285-8415, ISSN-L: 2285-8318, **pp.191-204**; Editura Universității Naționale de “Carol I”, Cota C.1613; Literatura militară generală-MFN:51970, Cota: SL355/359[069]/P99 – unicat. Volumul conferinței internaționale este disponibil on-line pe

[https://www.strategii21.ro/A/2017-04.%20TECHNOLOGIES%20-](https://www.strategii21.ro/A/2017-04.%20TECHNOLOGIES%20-%20MILITARY%20APPLICATIONS%20SIMULATION%20AND%20RESOURCES/PROCEEDINGS_FCS)

[%20MILITARY%20APPLICATIONS%20SIMULATION%20AND%20RESOURCES/PROCEEDINGS_FCS](https://www.strategii21.ro/A/2017-04.%20TECHNOLOGIES%20-%20MILITARY%20APPLICATIONS%20SIMULATION%20AND%20RESOURCES/PROCEEDINGS_FCS)

[M UNAp 2017.pdf](https://www.strategii21.ro/A/2017-04.%20TECHNOLOGIES%20-%20MILITARY%20APPLICATIONS%20SIMULATION%20AND%20RESOURCES/PROCEEDINGS_FCS)

Conferința este indexată în baza de date internațională BDI:

ProQuest Central

Colegiul Național de Apărare:

6. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *The cross-border critical information infrastructure (CII) and the operator's responsibility. Case of study*. 11 p., **The 2th International Scientific: „STRATEGII XXI/2017”. Romania in the new international context of security**, 30th May 2017, Bucharest, Romania. Secțiunea 2: „Leadership

strategic", de către *National Defence College*; Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, București; ISSN: 2285-8415, (CD-ROM) ISSN-L: 2285-8415, pp.362-377. Cota C.1571; Literatura militară generală-MFN:51974, Cota: SL355/359[069]/P99 – unicat.

Conferința este indexată în baza de date internațională BDI:

ProQuest Central

<https://search.proquest.com/docview/1945553961/abstract/3A8D9EC515884BEFPQ/2?accountid=15533>

<https://search.proquest.com/docview/1945553961?accountid=15533>

B) LISTA LUCRĂRILOR DIZERTAȚIE/POSTUNIVERSITARE:

1. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, Lucrare de absolvire. *Programul de studii psihopedagogice în vederea certificării pentru profesia didactică – Nivelul II (aprofundare)*, **381 p.**, Departamentul de Formare a Profesorilor, Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Universitatea din București. Susținerea publică a *Portofoliului didactic*, a fost în colaborare cu Departamentul de conducere strategică a *Facultății de comandă și stat major*, din cadrul Universității Naționale de Apărare „Carol I” – (Unitatea Militară 02545 București) și fiind publică în data de 20 iulie 2017, în urma *Fișei de evidență la practica pedagogică (îndrumător - Col.prof.univ.dr.Laurențiu GRIGORE)* și a *Scrisorii de apreciere nr. A-14/11.05.2017 (Decanul Facultății de comandă și stat major – Col.prof.univ.dr. Ioana ENACHE)*.
2. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, Lucrare de disertație. *„Metode aplicative pentru conversia energiei solare”*, **141 p.**, Centrul de Cercetare Avansată 3NanoSAE, Facultatea de Fizică, Universitatea din București, susținută public în data de 17 iunie 2016.
3. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, Lucrare de absolvire. Programul postuniversitar de formare și dezvoltare continuă pentru stat major: *„Protecția infrastructurilor critice” - „Plan de securitate al S.N. CGN România Nuclear Power Company S.A. Secția Prevenirii și Controlul Accidentelor Majore”*, **162 p.**, Departamentul de conducere strategică, Facultatea de comandă și stat major, Universitatea Națională de Apărare „Carol I” – (Unitatea Militară 02545 București), susținută public în data de 28 aprilie 2016.
4. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, Lucrare de disertație. *„Tehnici de comunicare în recrutarea și selecția resurselor umane din organizațiile militare”*, **131 p.**, Departamentul de operații întrunite, studii strategice și de securitate, Facultatea de securitate și apărare, Universitatea Națională de Apărare „Carol I” – (Unitatea Militară 02545 București), susținută public în data de 17 septembrie 2015.

C) TEZA DE DOCTORAT:

.

D) MATERIAL DIDACTIC / LUCRĂRI DIDACTICE:

.

E) BREVETE DE INVENȚIE, PROPRIETATE INTELECTUALĂ ȘI ALTE TITLURI DE PROPRIETATE INTELECTUALĂ (CERTIFICATE ORDA NAȚIONALE/INTERNAȚIONALE):

.

F) CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI DE SPECIALITATE DIN DOMENIUL INGINERIE CHIMICĂ, INGINERIE MEDICALĂ, ȘTIINȚA MATERIALELOR ȘI NANOMATERIALELOR DIN EDITURI NAȚIONALE RECUNOSCUTE:

1. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Studii și modele aplicative de conversie a energiei solare, privind proiectarea sistemului electric pentru o eoliană de mică putere*, Iași, Editura PIM, 2018, **142 p.**, ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
2. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Determinarea cantitativă a explozivilor prin cromatografie de lichide de înaltă performanță cuplată cu spectrometrie de masă (HPLC-ESI Q-ToF MS) - (note de laborator)*, Iași, Editura PIM, 2018, **26 p.** ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
3. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Deformarea plastică plastică a oțelurilor slab aliate folosite în poligoanele de tragere pentru toate categoriile de forțe (note de curs)*, Iași, Editura PIM, 2018, **83 p.**, ISBN 978-606-13-4188-

7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.

4. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Electro-chimie militară. Fabricația și proprietățile substanțelor explosive și combustibililor de rachete aplicabile în conducere interarme (note de seminar)*, Iași, Editura PIM, 2018, **21 p.** ISBN 978-606-13-4188-7 Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.

5.

G) CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI DE SPECIALITATE DIN DOMENIUL CALCULATOARE, TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI ȘI INGINERIA SISTEMELOR DIN EDITURI NAȚIONALE RECUNOSCUTE:

1. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Colectivitate și interdependență militară în sistemele adaptive complexe (note de seminar)*, Iași, Editura PIM, 2018, **11 p.** ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
2. *Reziliență, fiabilitate și redundanță privind conceptul celor "trei R" al proiectării electromagnetice (note de seminar)*, Iași, Editura PIM, 2018, **14 p.** ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
3. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Modelarea și interdependența pentru apărarea cibernetică - pentru celelalte categorii de forțe (note de seminar)*, Iași, Editura PIM, 2018, **30 p.** ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.

H) CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI DE SPECIALITATE DIN DOMENIUL PROTECȚIEI INFRASTRUCTURILOR CRITICE DIN EDITURI NAȚIONALE RECUNOSCUTE:

1. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Amenințări la adresa infrastructurii critice (note de curs)*, Iași, Editura PIM, 2018, **26 p.** ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
2. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Concepte de reziliență ca scenarii operaționale în modelarea și simularea unor acțiuni militare în infrastructurile critice (note de seminar)*, Iași, Editura PIM, 2018, **18 p.** ISBN 978-606-13-4188-7 Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.

I) CĂRȚI ȘI CAPITOLE ÎN CĂRȚI DE SPECIALITATE DIN DOMENIUL ȘTIINȚE MILITARE, INFORMAȚII ȘI ORDINE PUBLICĂ DIN EDITURI NAȚIONALE RECUNOSCUTE:

1. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Tehnici de comunicare în recrutarea și selecția resurselor umane din organizațiile militare*, Iași, Editura PIM, 2018, pp.116-131 p., ISBN 978-606-13-4188-7, Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.
2. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Forme de terorism cu grad de probabilitate ridicat de apariție pe teritoriul României și metode de combatere (suport de curs)*, Iași, Editura PIM, 2018, **81 p.**, ISBN 978-606-13-4188-7 Editură recunoscută de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior (C.N.C.S.I.S.), cod C.N.C.S.I.S.: 60/2010.

J) CĂRȚI ȘI VOLUME DE SPECIALITATE PUBLICATE LA EDITURI RECUNOSCUTE DE CONSILIUL NAȚIONAL DE ATESTARE A TITLURILOR, DIPLOMELOR ȘI CERTIFICATELOR UNIVERSITARE (C.N.A.T.D.C.U.):

1.

K) CITĂRI ÎN CĂRȚI, REVISTE ȘI VOLUME ALE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE – CĂRȚI, ISI:

.

L) CITĂRI ÎN CĂRȚI, REVISTE ȘI VOLUME ALE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE - BDI:

.

M) PUBLICAȚII PERIODICE:

1. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Uniforma militară - comunicare fără cuvinte*, în *Revista Facultății de Securitate și Apărare*, 3 p., Anul I, nr. 1-2014, **pp.17-19**.
Revista „1UP” este disponibilă on-line pe <http://www.unap.ro/ro/unitati/fsa/Revista/1UP01.pdf>
2. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Mass-media și societatea*, în *Revista Facultății de Securitate și Apărare*, 3 p., Anul II, nr. 2-2015, **pp.21-23**.
Revista „1UP” este disponibilă on-line pe <http://www.unap.ro/ro/unitati/fsa/Revista/1UP02.pdf>

N) LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN REVISTE DIN FLUXUL ȘTIINȚIFIC INTERNAȚIONAL PRINCIPAL:

1. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Managementul cunoașterii în infrastructurile critice la începutul secolului XXI – aspecte generale*. Buletinul Universității Naționale de Apărare „Carol I”, Vol. III Nr. 2/2016, 16 p. București. Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, 2016, revistă categoria B+, cod C.N.C.S.I.S. 543, ISSN (on-line): 2065-8281 ISSN (print): 1584-1928, ISSN-L: 2284-936X, **pp.96-112**; Editura Universității Naționale de „Carol I”, Deținător: Literatura militară generală, Cota C.241/2016, Cota R.1667. Editura Universității Naționale de „Carol I”, este clasificată ca editură cu prestigiu recunoscut în domeniul *științe militare, informații și ordine publică* al Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (C.N.A.T.D.C.U.). Revista este indexată în bazele de date internaționale EBSCO Host și BDI Central and Eastern European Online Library disponibil on-line la
<https://www.cceol.com/search/article-detail?id=413304>.
<http://www.spodas.ro/revista/index.php/revista/article/view/257/250>
<http://www.spodas.ro/revista/index.php/revista/article/view/262/254>
<http://www.spodas.ro/revista/index.php/revista/article/view/257>
<http://web.a.ebscohost.com/abstract?direct=true&profile=ehost&scope=site&authtype=crawler&jrnl=15841928&AN=116941239&h=4sZwToPDUwzEE5CaYGIWRrKYBFW3%2boldUQ%2fjZICpPI5hsDwsCc3QzhsWMlf%2f8qlxHDnW1kvIjFenrGiFS7KAQ%3d%3d&crl=f&resultNs=AdminWebAuth&resultLocal=ErrCrlNotAuth&crlhashurl=login.aspx%3fdirect%3dtrue%26profile%3dehost%26scope%3dsite%26authtype%3dcrawler%26jrl%3d15841928%26AN%3d116941239>
2. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Războiul viitorului ca fenomen militar contemporan din perspectiva infrastructurilor critice*, în Buletinul Universității Naționale de Apărare „Carol I”, Vol. III Nr. 3/2016, 8 p. București. Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, 2016, revistă categoria B+, cod C.N.C.S.I.S. 543, ISSN (on-line): 2065-8281, ISSN (print): 1584-1928, ISSN-L: 2284-936X, **pp.13-21**; Editura Universității Naționale de „Carol I”, Deținător: Literatura militară generală, Cota R.1676/2016. Editura Universității Naționale de „Carol I”, este clasificată ca editură cu prestigiu recunoscut în domeniul *științe militare, informații și ordine publică* al Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (C.N.A.T.D.C.U.). Revista este indexată în baza de date internațională BDI Central and Eastern European Online Library disponibilă on-line la
<https://www.cceol.com/search/article-detail?id=441267>.
<http://www.spodas.ro/revista/index.php/revista/article/view/264/256>
<http://www.spodas.ro/revista/index.php/revista/article/view/294/273>
<http://www.spodas.ro/revista/index.php/revista/article/view/264>
3. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *The cross-border critical information infrastructure (CII) and the operator's responsibility. Case of study*, în *Bulletin of „Carol I” National Defence University* (în limba engleză), Vol. 33 Nr. 2/2017, 9 p. București. Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, 2016, revistă categoria B+, cod C.N.C.S.I.S. 543, ISSN (on-line): 2284-9378, ISSN (print): 2284-936X, ISSN-L: 2284-936X, **pp.39-47**; Editura Universității Naționale de „Carol I”, Deținător: Literatura militară generală, Cota R.1692/2017. Editura Universității Naționale de „Carol I”, este clasificată ca editură cu prestigiu recunoscut în domeniul *științe militare, informații și ordine publică* al Consiliului Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (C.N.A.T.D.C.U.). Revista este indexată în bazele de date internaționale EBSCO Host și BDI Central and Eastern European Online Library disponibil on-line la

<http://web.a.ebscohost.com/abstract?direct=true&profile=ehost&scope=site&authtype=crawler&jrnl=15841928&AN=124230549&h=1q1CrETUMcBdtp0BiF0xhZtmaA3ZlqHigTr3iT2CFahnB2htx3xZSNaGMwO81mKv1r2Rwc%2fThiM3xhb9sWGujA%3d%3d&cr=c&resultNs=AdminWebAuth&resultLocal=ErrCrlNotAuth&crlih ashurl=login.aspx%3fdirect%3dtrue%26profile%3dehost%26scope%3dsite%26authtype%3dcrawler%26jrn l%3d15841928%26AN%3d124230549>

O) ARTICOLE/STUDII ÎN REVISTE COTATE THOMSON REUTERS SAU ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE, INDEXATE ISI PROCEEDINGS:

Articole în reviste cotate:

-

Articole în volumele unor manifestări științifice indexate ISI proceedings:

-

P) ARTICOLE/STUDII ÎN EXTENSO DIN REVISTE COTATE ȘI ÎN VOLUMELE UNOR MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE INDEXATE ÎN ALTE BAZE DE DATE INTERNAȚIONALE (BDI):

Articole în reviste și volumele unor manifestări științifice, în domeniul Științe militare, informații și ordine publică:

1. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Modalități de comunicare în recrutarea și selecția resursei umane necesară organizațiilor militare*, 6 p., **Conferința internațională „Securitate națională, europeană și euroatlantică - (SNEE-2015)”, 12 iunie 2015, București**, de către Facultatea de securitate și apărare; Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, București, Vol. IV, ISBN/ISSN 2360-4883; 2360-4883, **pp.166-172**, 12 iunie 2015, București, România, Iunie 2015. Deținător: Literatura militară generală, Cota C.1561/2015, Cota SL 355/359[063]/S40 – unicat.
2. **Georgescu Ștefan-Gabriel**, *The future war - a contemporary military phenomenon in the light of critical infrastructure*, 10 p., **The 11th Scientific Conference with international attendance on „Defence Resources Management in the 21st Century - (CoDRM 2016)”, 10th-11th November 2016, Brașov, România**, de către *Departamentul Regional de Studii pentru Managementul Resurselor de Apărare Brașov - U.M.01180 BV*; Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, București, Vol. XI, ISSN (on-line): 2248-2385, ISSN: 2248-2245 (CD-ROM), ISSN-L: 2248-2385, **pp.121-130**; 10-11 Noiembrie 2016, Brașov, România, Noiembrie 2016. Deținător: Literatura militară generală, Cota C.XXX
3. **Georgescu Ștefan-Gabriel**, *The risk management as critical infrastructure in the context of national security of defence*, 12 p., **The 13th International Scientific: „STRATEGII XXI/2017”. Technologies Military Applications, Simulations and Resources, 27th-28th April 2017, Bucharest, Romania**, Comand and Staff Faculty & Doctoral School; Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, București, Vol. XIII, ISSN: 2285-8415 (on-line), ISSN-L: 2285-8318, **pp.192-204**, 27-28 aprilie 2017, București, România, Aprilie 2017. Cota C.1613; Literatura militară generală-MFN:51970, Cota: SL355/359[069]/P99 – unicat.

Q) PUBLICAȚII ÎN EXTENSO, APĂRUTE ÎN LUCRĂRI ALE PRINCIPALELOR CONFERINȚE INTERNAȚIONALE DE SPECIALITATE:

-

R) ALTE LUCRĂRI ȘI CONTRIBUȚII ȘTIINȚIFICE:

-

Studii de specialitate, scenarii, exerciții, aplicații:

1. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Tehnici de comunicare în recrutarea și selecția resurselor umane din organizațiile militare*. **pp.116-131**, București. Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, 2016. Deținător: Literatura militară - aplicații, Cota: MAS/NS 1829/2016.

2. **Georgescu Ștefan-Gabriel (ing.)**, *Plan de securitate al S.N. CGN România Nuclear Power Company S.A. Secția Prevenirii și Controlul Accidentelor Majore*, pp. 28-104, Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, 2016. Deținător: Literatura militară - aplicații, Cota: MAS/NS 1879/2016.

Granturi/proiecte prin competiție; bursier și membru în echipă – Internaționale:

1. POSDRU/86/1.2/S62249 - **Calitatea europeană în învățământul superior „Științe militare”, „Securitate și informații” și „Ordine publică și siguranță națională”** – Program de formare continuă a cercetărilor de elită - desfășurat de Universitatea SPIRU HARET, în parteneriat cu Universitatea Națională de Apărare “Carol I”, (U.M.02545 București), proiect co-finanțat din FONDUL SOCIAL EUROPEAN prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013 „Investește în oamenii” - (Bursier în echipa de cercetare).

Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice ale revistelor cu prestigiu recunoscut în domeniile: Fizică & Inginerie Chimică, Inginerie Medicală, Știința Materialelor și Nanomateriale & Științe militare, informații și ordine publică și manifestărilor științifice, organizator de manifestări științifice – naționale și internaționale neindexate:

1. Sesiunea Științifică Anuală a Facultății de Fizică 2015, Secțiunea: “Fizica și Tehnologia Surselor de Energie Regenerabile și Alternative”, 15-16 iunie 2015, București, Biblioteca Facultății de Fizică, Cod C.N.C.S.I.S. 332/2009, ISSN (print): 1843-6838 – (Membru comitet științific).
2. Sesiunea Științifică Anuală a Facultății de Fizică 2016, Secțiunea: “Fizica și Tehnologia Surselor de Energie Regenerabile și Alternative”, 16-17 iunie 2016, , București, Biblioteca Facultății de Fizică, Cod C.N.C.S.I.S. 332/2009, ISSN (print): 1843-6838 – (Membru comitet științific).
3. Sesiunea Științifică Anuală a Facultății de Fizică 2015, Secțiunea: “Fizica și Tehnologia Surselor de Energie Regenerabile și Alternative”, 23-24 iunie 2017, București, Biblioteca Facultății de Fizică, Cod C.N.C.S.I.S. 332/2009, ISSN (print): 1843-6838 – (Membru comitet științific).
4. A-XIII-a Conferința Internațională Științifică – “Strategii XXI” - “Tehnologii – Aplicații Militare, Simulare și Resurse”, Secțiunea III: „Tehnologii – Aplicații militare, simularea și modelarea acțiunilor”. 27-28 aprilie 2017, București, Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, [Facultatea de comandă și stat major, Departamentul de Forțe Terestre], ISSN (on-line): 2285-8415, ISSN-L: 2285-8318 – (Membru).
5. Conferința Internațională Științifică – “Strategii XXI” - “România în noul context de securitate internațională”, Secțiunea II: „Leadership strategic”. 30 aprilie 2017, București, Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, [Colegiul Național de Apărare], ISSN-L: 2285-8415 – (Membru).
6. Conferința Internațională Științifică – “Strategii XXI” - “Tehnologii – Aplicații Militare, Simulare și Resurse”, Secțiunea III: „Tehnologii – Aplicații militare, simularea și modelarea acțiunilor”. 26-27 aprilie 2018, București, Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, [Facultatea de comandă și stat major, Departamentul de Forțe Terestre], ISSN (on-line): 2285-8415, ISSN-L: 2285-8318 – (Membru).

Membru în colectivele de redacție sau comitete științifice ale revistelor, organizator de manifestări științifice, indexate BDI:

-

S) PREMII ÎN DOMENIU – Academia Română, ASTR, academii de ramură, premii internaționale:

1. **Georgescu Ștefan Gabriel, Trofeu jubiliar**, Presented to: **ȘTEFAN GABRIEL GEORGESCU**, IAMCP Keynote Speaker, International Association of Microsoft Channel Partners, Washington D.C., 2008.
2. **Georgescu Ștefan Gabriel, Plachetă**, Awarded to: „**Ștefan Gabriel Georgescu. In recognition of yours years of dedicated sales, events, management and leadership. Thank you heroes community launch leader for your amazing effort throughout the Heroes Happen {Here} Community-led Launch.**” Heroes Happen {Here} Launch Event 2008.
<https://www.microsoft.com/middleeast/gulf/2008launch/default.aspx>

3. Georgescu Ștefan Gabriel, *Plachetă*, This is to certify: „*Ștefan Gabriel Georgescu was awarded Professional Membership on the 28th day of Aprilie 2010*”, The Chartered Institute for IT, London, United Kindom, 2011.

T) PREMII ÎN DOMENIILE CONEXE – premii naționale în domeniu:

1. Distincția „*Magna Cum Laude*” din cadrul *Centrului de Cercetare Avansată 3NanoSAE, Facultatea de Fizică*, Universitatea din București.
2. Distincția „*Magna Cum Laude Honors*” la propunerea Senatului U.N.Ap. „Carol I”, numit prin *Ordinul Comandantului nr. 1.056/29.04.2016 al Universității Naționale de Apărare „Carol I” (U.M.02545 București)*, Șef al promoției *ACPIC-01/2016 – „SFÂNTUL GHEORGHE – Ocrotitorul Forțelor Terestre”* pe *Facultatea de Comandă și Stat Major*.

U) DATE STATICE PRIVIND CONTRIBUȚIA ȘTIINȚIFICĂ:

Indicator	Autor unic	Autor principal	Co-autor	Total
Cărți și articole publicate (în edituri recunoscute C.N.C.S.I.S.)	2/2	-	-	2/2
Articole în reviste cotate ISI	-	-	-	-
Articole în reviste cu ISBN/ISSN (online)	-	0/2	-	0/2
Articole în volume unor conferințe indexate ISI CPI	-	-	-	-
Articole în volume unor conferințe indexate EBSCO Host	1	-	-	1
Articole în volume unor conferințe indexate BDI	-	-	-	-
Articole în extenso publicate și indexate Central and Eastern European Online Library – (CEEOL)	2	-	-	2
Articole în volume unor conferințe indexate ProQuest Central	3	-	-	3
Articole în volumele unor conferințe cu proceedings cu ISBN/ISSN (print)	0/3	-	-	0/3
Publicații periodice	2	-	-	2
Manifestări științifice naționale / internaționale	-	2/2	-	2/2
Recunoaștere științifică națională/ internațională			2/3	
TOTAL	15	11	-	26

Notă: Cele 10 lucrări considerate a fi cele mai relevante pentru realizările profesionale proprii sunt incluse în format tipărit sau electronic în dosar.

București

Data, 30.07.2018

Semnătura,

ing. (com.infm.)
Ștefan - Gabriel Georgescu