

## LISTA DE LUCRĂRI PUBLICATE

**Sorina-Georgiana RUSU,**  
Asist.univ. Dr.urb. peisagist,  
Dr. în științe militare

### A. TEZE DE DOCTORAT

**2010-2014 - *Transformarea peisajului structurilor de apărare în context urban*, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu” – Școala Doctorală “Spațiu, Imagine, Text, Teritoriu” (SD-SITT), elaborată sub coordonarea științifică a Prof.univ.dr.arh. Mariana Eftenie**

**2014-2018 - *Planificarea și proiectarea obiectivelor destinate apărării în orașul inteligent*, Universitatea Națională de Apărare “Carol I” - Școala Doctorală UNAp, elaborată sub coordonarea științifică a Prof.univ.dr.G-ral (rtr) Mihail Orzeață**

### B. VOLUME DE AUTOR

**2018 - *Planificarea și proiectarea obiectivelor destinate apărării în orașul inteligent*, Ed. Paralela 45, Pitești, 2018, ISBN 978-973-47-2841-1**

**2017 - *Transformarea peisajului structurilor de apărare în context urban*, Ed. Paralela 45, Pitești, 2017, ISBN 978-973-47-2672-1**

### C. PUBLICAȚII ÎN VOLUME COLECTIVE

**2013 - *Old defence structures landscape activation in relation with the Danube shore*, în volumul colectiv Development Opportunites for Areas related to Danube River and Danube Delta, coordonatori: Cătălin Sârbu, Andreea Popa; Ed. Universitară „Ion Mincu”, București**

**2013 - *Smart Landscapes – Danube River Fluid Organisation – a Hub for Knowledge, Culture and Sustainability*, Sorina-Georgiana Rusu, Andreea Popa, Cerasella Crăciun, în volumul colectiv Development Opportunites for Areas related to Danube River and Danube Delta, coordonatori: Cătălin Sârbu, Andreea Popa; Ed. Universitară „Ion Mincu”, București**

**2011- *Paradoxurile peisajului urban în contextul tehnologic actual***, în volumul colectiv Peisaj-Arhitectură-Tehnologie-Ambient, Ed. Universitară „Ion Mincu”, București

**2011 - *Ion Mincu și destinul arhitecturii românești*** , în volumul, Algoritm, Norma și Destin, 2011, pp. 133-141, Ed.ALMA-Craiova, G.G.Constandache

**2011 - *Delta Landscapes – Geographies, Scenarios, Identities***, coordonator: Maria Chiara Tosi, Ed. Papiroz Publishing House, Italia, 2011.

#### **D. ARTICOLE ÎN REVISTE ȘI PUBLICAȚII NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE**

**2018 - *Procesul de planificare a obiectivelor destinate apărării în localitățile urbane***, Buletinul Universității Naționale de Apărare „Carol I”, Ed. Universității Naționale de Apărare „Carol I”, Vol.5, Nr.1 (2018), București, pp.52-57, ISSN online 2065-8281

**2018 - *Cerințe militare și civile în procesul de planificare a obiectivelor destinate apărării în localitățile urbane***, în revista Gândirea Militară Românească, Ed. Statul Major al Apărării, Nr.1-2 (2018), București, 2018, pp.70-79, ISSN print 1454-0460, ISSN online 1842-8231

**2018 - *Sinergia – condiție esențială a succesului în procesul planificării spațiale civil-militare în orașul inteligent***, în Buletinul Universității Naționale de Apărare „Carol I”, Ed. Universității Naționale de Apărare „Carol I”, Nr.2 (2018), București, 2018, ISSN online 2065-8281.

**2013 - *Porți deschise spre Facultatea de Urbanism***, Revista Urbanismul - Serie Nouă, Nr. 14-15/2013, pp. 172-173, București

**2012 - *Admiterea la Facultatea de Urbanism, ca perspectivă transdisciplinară de abordare a binomului om-natură***, Cerasella Crăciun, Sorina-Georgiana Rusu, în revista Arhitext – Orașul ca dispozitiv, Anul XIX, Nr.6 (226), București

**2012 - *Landscape Ways of Intervention Used in the Reconversion of Disused Old Defense Structures***, în Science – Future of Lithuania, vol.4, Nr.2/2012, pp.153-161, Vilnius

## **E. ARTICOLE ÎN VOLUME ALE CONFERINTELOR**

**2019 - *Provocări viitoare în proiectarea infrastructurilor critice inteligente***, *Strategie, Infrastructuri și Protecție*, Facultatea de Comandă și Stat Major, Ed. Universității Naționale de Apărare „Carol I”, București, 2019, ISSN 2668-2974, ISSN-L 2668-2974

**2017 - *Smart City – New Concept in Civil-Military Planning***, In Proceedings. The 11<sup>th</sup> International Conference Strategies XXI, „Complex and Dynamic Nature of the Security Environment”, ”Carol I” National Defence University Publishing House, Bucharest, 2017, pp.277-282, ISSN online 2285-9896

**2015 - *New Military Spatial Planning Trends under the Influence of Revolution in Military Affairs and Globalisation***, în Proceedings: The 11th International Scientific Conference “Strategies XXI”, “Strategic Changes in Security and International Relations”, vol.1, ”Carol I” National Defence University Publishing House, Bucharest, 2015, pp.159-166, ISSN 2285-8318

**2015 - *The Relationship between the Military Objectives and the Urban Settlements***, In Proceedings. The 11<sup>th</sup> International Conference Strategies XXI, „Technologies – Military Applications, Simulations and Resources”, Vol.2, ”Carol I” National Defence University Publishing House, Bucharest, 2015, pp. 291-297, ISSN 2285-8318

**2011 - *Revitalizarea peisagistică a zonelor cu destinație specială actuale și a vechilor structuri de apărare dezafectate***, în revista Urbanism, Arhitectură, Construcții, INCD URBAN-INCERC, vol.2, Nr.4/2011, București.

## **F. PRELEGERI ÎN CADRUL UNOR ACTIVITĂȚI ȘI EVENIMENTE**

**2016 - *Spații culturale extreme – masă rotundă și expoziție de proiect în cadrul Trienalei de Arhitectură East Centric 2016 (echipa de proiect: întocmit planșe, documentare***  
<https://www.uauim.ro/evenimente/spatii-culturale-extreme/>

**2013 - *Domenii complexe: urbanismul si peisagistica – oportunitati si provocari***, Centrul pentru Studii Complexe, București <http://complexity.ro/evenimente/sorina-georgiana-rusu-si-reinhold-stadler-domenii-complexe-urbanismul-si-peisagistica-oportunitati-si-provocari>

**2012 - *Dinamica peisajului structurilor de apărare, în contextul globalizării***, „Conferința Națională de Antropologie Urbană, ediția a IV-a, Roman

**2012 - Prelegere pentru promovarea profesiei: *Conceptul de peisaj cultural*** în cadrul activității „Tradiții și Obiceiuri Românești de Crăciun”, Sala Dalles, București

**2012 - *Reactivarea peisajului spațiilor abandonate***, Bienala de Arhitectură, secțiunea Peisaj și Patrimoniu, Universitatea de Arhitectură și Urbanism “Ion Mincu”, București

**2012 - *Activarea peisajului vechilor structuri de apărare, în relație cu malul Dunării***, Conferința Abordări multi-, inter- și trans-disciplinare în urbanism, arhitectură și construcții, INCĐ URBAN-INCERC, București

**2012 - *Percepție și comportament în peisajul urban. Ipostaze ale relației societate – spațiu urban abandonat***, și *Simfonia parfumurilor în grădină*, Festivalul Grădinilor, Sibiu, 2012

**2011 - *Paradoxurile peisajului urban în contextul tehnologic actual***, Simpozionul Peisaj-Arhitectură-Tehnologie-Ambient, UAUIM, Romexpo, București

**2010 - *Centrul vechi al orașului Botoșani – din perspectivă antropologică***, lucrare elaborată sub coordonarea antropologului Adrian Majuru, Cercul Militar Central, București.  
(<http://www.e-antropolog.ro/tag/rusu-sorina-georgiana/>)

**2010 - *Abordări privind VIUL din perspectiva științelor actuale***, Sesiunea de comunicări științifice, Universitatea Politehnică din București, premiul al II-lea, București

#### **G. PREZENȚA ÎN BAZE DE DATE INTERNAȚIONALE INDEXATE:**

1. MILITARY AND CIVILIAN REQUIREMENTS IN PLANNING DEFENCE OBJECTIVES IN URBAN SETTLEMENTS – în Romanian Military Thinking, 2018, Issue 1/2, p.98-107. 10p. **EBSCO**, <https://web.a.ebscohost.com/>
2. SMART CITY – NEW CONCEPT IN CIVIL-MILITARY PLANNING în International Scientific Conference Strategies XXI, page: 277-282, 6 p. 2017, Language: English, **CEEOL**, <https://www.ceeol.com/>

3. PROCESUL DE PLANIFICARE A OBIECTIVELOR DESTINATE APĂRĂRII ÎN LOCALITĂȚILE URBANE/ THE PLANNING PROCESS OF THE DEFENSE OBJECTIVES WITHIN URBAN SETTLEMENTS 2018, Page: 52-57, p. 6, Language: Romanian, **CEEOL**, <https://www.cceol.com/>
  
4. SINERGY – THE ESSENTIAL CONDITION OF SUCCESS IN THE CIVIL - MILITARY PLANNING PROCESS OF THE SMART CITY, în Buletinul Universității Naționale de Apărare „Carol I” 2018, Page: 23-27, p. 5, Language: Romanian, **CEEOL**, <https://www.cceol.com/>
  
5. CERINȚE MILITARE ȘI CIVILE ÎN PROCESUL DE PLANIFICARE A OBIECTIVELOR DESTINATE APĂRĂRII ÎN LOCALITĂȚILE URBANE, în revista Gândirea Militară Românească, nr. 1-2/2018, pp.70-79, <https://gmr.mapn.ro/>, **EBSCO**, <https://web.a.ebscohost.com/>
  
6. LANDSCAPE WAYS OF INTERVENTION USED IN RECONVERSION OF DISUSED OLD DEFENSE STRUCTURES / INTERVENCIJOS Į KRAŠTOVAIZDĮ BŪDŲ NAUDOJIMAS SENOMS NEBENAUDOJAMOMS GYNYBOS STRUKTŪROMS PERTVARKYTI, <https://journals.vgtu.lt/>, <https://doi.org/10.3846/mla.2012.28>; În Science – future of Lithuania, ISSN 2029-2341 print / ISSN 2029-2252 online, 2012 4(2): 153–161, doi:10.3846/mla.2012.28 **INDEX COPERNICUS, EBSCO**
  
7. SMART LANDSCAPES – DANUBE RIVER FLUID ORGANISATION – A HUB FOR KNOWLEDGE, CULTURE AND SUSTAINABILITY în Development Opportunities for Areas related to Danube River and Danube Delta, 2012, vol 1, pp. 126-132
  
8. OLD DEFENCE STRUCTURES LANDSCAPE ACTIVATION IN RELATION WITH THE DANUBE SHORE în Development Opportunities for Areas related to Danube River and Danube Delta, 2012, vol. I, pp. 122-125
  
9. NEW MILITARY SPATIAL PLANNING TRENDS UNDER THE INFLUENCE OF REVOLUTION IN MILITARY AFFAIRS AND GLOBALIZATION, International Scientific Conference" Strategies XXI", 2015, Carol I" National Defence University, pp. 159-166, <https://www.researchgate.net/>

10. PROVOCĂRI VIITOARE ÎN PROIECTAREA INFRASTRUCTURILOR CRITICE INTELIGENTE, în STRATEGIE, INFRASTRUCTURI, PROTECȚIE, 2019, vol. 1, pp. 88-91
11. DELTA LANDSCAPES, GEOGRAPHIES, IDENTITIES, SCENARIO, în Landscape-Architecture-Technology-Ambient, în vol. 1, pp. 71-78 <https://www.academia.edu/>
12. THE PARADOXES OF THE URBAN LANDSCAPE IN THE CURRENT TECHNOLOGICAL CONTEXT în vol. 1, 2011, pp. 71-78
13. PROCESUL DE PLANIFICARE A OBIECTIVELOR DESTINATE APĂRĂRII ÎN LOCALITĂȚILE URBANE, în Bulletin of the 'Carol I' National Defence University / Buletinul Universitatii Nationale de Aparare 'Carol I' . 2018, Vol. 5 Issue 1, p. 52-57. 6p. EBSCO, <https://web.b.ebscohost.com/>
14. REVITALIZAREA PEISAGISTICĂ A ZONELOR CU DESTINAȚIE SPECIALĂ ACTUALE ȘI A VECHILOR STRUCTURI DE APĂRARE DEZAFECTATE, <http://www.oalib.com/paper/>
15. LANDSCAPE RENEWAL OF CURRENT SPECIAL DESTINATION AREAS AND OLD DISMISSED PROTECTION STRUCTURES, în **Urbanism. Arhitectură. Construcții**, 2/201, No: 4, pp. 3-14, Page Count: 12, Language: Romanian, CEEOL, <https://www.cceol.com/>
16. REACTIVAREA PEISAJULUI SPAȚIILOR ABANDONATE, comunicare științifică susținută la **Bienala Națională de Arhitectură București 2012**, organizată de Uniunea Arhitecților din România în Revista **Arhitectura**, a Uniunii Arhitecților din România, oct. 2012 <https://www.uniuneaarhitectilor.ro/>
17. PORȚI DESCHISE SPRE FACULTATEA DE URBANISM / *Open Gates at the Faculty of Urban Planning* /, în revista **Urbanismul** serie nouă, iulie 2014
18. PURTÂND AURA ȘTIINȚEI AUTENTICE, în revista **Limba Română**, Chișinău, Nr. 1-2, număr omagial dedicat lui Solomon Marcus, anul XXV, 2015, <http://www.limbaromana.md/>; <https://ibn.idsi.md/>

**H.PREZENȚA ÎN BIBLIOTECI DIN ȚARĂ ȘI DIN LUME (conform  
<https://www.worldcat.org/>)**

**Ion Mincu și destinul arhitecturii românești:**

- Biblioteca Centrală Universitară *Lucian Blaga*, Cluj-Napoca, România,

**Landscape Ways Of Intervention Used In Reconversion Of Disused Old Defense Structures**

- American University in Bulgaria - Panitza Library , Blagoevgrad, 2700 Bulgaria
- KOÇ University Library, Istanbul, 34450 Turkey
- Istanbul Technical University, Istanbul, 34000 Turkey
- NUKAT, Union Catalog of Polish Research Libraries Warsaw, 00-312 Poland
- The American College of Greece, Athens, 153 42 Greece
- Pamukkale University/
- Pamukkale Üniversitesi Merkez Kütüphanesi Denizli, 20070 Turkey

**Landscape Ways Of Intervention Used In Reconversion Of Disused Old Defense Structures  
În traducere în limba suedeză: Intervencijos į kraštovaizdį būdų naudojimas senoms  
nebeaudojamoms gynybos struktūroms pertvarkyti**

- Lund University Library Head Office
- Lund, 221 00 Sweden

**Revitalizarea peisagistică a zonelor cu destinație specială actuale și a vechilor structuri de  
apărare dezafectate,**

- Lund University Library Head Office
- Lund, 221 00 Sweden

**I.CITĂRI**

*Spatial elements of the military facilities – between relocation and reconversion*, (p. 99, bibliografie), Iugan Florentina, Doctorand Institutul de Economie Mondială Academia Română Universitatea Națională de Apărare „Carol I”, Școala Doctorală,  
<http://nos.iem.ro/123456789/150>

**J. STUDII DE CERCETARE/DOCUMENTARE**

**2019 - „Analiza Spațiilor Publice ale Sectorului 3 din Municipiul București”,** Primăria Sectorului 3, elaborator Centrul de Cercetare, Proiectare, Expertiză și Consulting din cadrul Universității de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, *Membru în echipa de elaborare*

**2018 - Coordonator UAUIM grup de lucru Bucuresti Capitala Educatiei;** proiect realizat în parteneriat cu Primăria Capitalei și cu Centrul pentru Tineret al Municipiului București



**2014** - Participare elaborare proiect *Metodologie-cadru pentru planificarea urbană civil-militară inteligentă în vederea asigurării securității cetățenilor la standarde europene - JiURB*, pentru obținere finanțare CDI, UEFISCDI, program Resurse umane – Tinere Echipe de Cercetare – TE 2014

**2013** - *Studiu de fundamentare în vederea configurării sistemului urban Brăila-Galați și determinarea profilului teritorial și a proiectelor majore de dezvoltare*, elaborator Centrul de Cercetare, Proiectare, Expertiză și Consulting din cadrul Universității de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, *Membru în echipa de elaborare*

**2013** - Traducere proiect *Reducerea vulnerabilității la riscurile de mediu - detectarea prin scenarii teritoriale în timp a transformărilor-reale și de intervenție, prognoză și diminuarea riscului (RED-ENHAZ)*, elaborat de Andreea Popa, pentru cererea de finanțare europeană.

**2011** - *Revitalizarea peisagistică a fortificațiilor – studiu de caz*, în cadrul proiectului internațional **FATE – From Army to Entrepreneurship – sharing regional development practices**

**2011** - *Studiu de fundamentare privind amenajarea peisagistică a județului Brăila*. Renaturarea pentru efectele adverse microclimatice și punere în valoare a potențialului economic și turistic. Faza III, Faza IV, Faza V – 2011, Primăria Brăila, elaborator Centrul de Cercetare, Proiectare, Expertiză și Consulting din cadrul Universității de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, *Membru în echipa de elaborare*

## **K.PROIECTARE ȘI PLANIFICARE PEISAGISTICĂ**

**2009 - 2012** - Grădini private și spații verzi publice: aproximativ 25 grădini private, Rond Piața Presei Libere; Scuar central Casa Presei; Revitalizare peisagistică B-dul Kiseleff, B-dul Aviatorilor, Piața Victoriei, Parcul - Kiseleff, B-dul Prezan, Piața Charles de Gaulle, Pasaj Băneasa.

## **L. DOCUMENTAȚII DE URBANISM**

**2012 - 2016** - Membru în echipa de proiect, Ofițer Secretariat Tehnic: **„Revizuire Plan Urbanistic General al Municipiului București”**, Primăria Municipiului București, elaborator



Centrul de Cercetare, Proiectare, Expertiză și Consulting din cadrul Universității de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”

**2015** - Participare în colectiv de elaborare: **Actualizare si revizuire Plan Urbanistic General al Municipiului Ploiesti, Regulament Local de Urbanism aferent, elaborare Strategie de Dezvoltare Urbană a municipiului Ploiesti și Plan de Amenajare a Teritoriului Metropolitan**, (contract Centrul de Cercetare, Proiectare, Expertiză și Consulting din cadrul Universității de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, București);

**2012** - Participare în colectiv de elaborare: **Actualizare Plan Urbanistic General , Regulament Local de Urbanism și Strategia de Dezvoltare Spațială a Municipiului Galați** (contract nr.12/2008 - Centrul de Cercetare, Proiectare, Expertiză și Consulting din cadrul Universității de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, București);

Data .20.01.2020

Semnătură