

L I S T A

lucrărilor științifice în domeniul disciplinelor din postul didactic

A. Teza de doctorat

"Algortimi pentru creșterea securității bazelor de date"

- **anul susținerii:** 2007
- **indrumator:** Profesor ing. Mircea Petrescu
- **Universitatea "Politehnica" București**

B. Cărți și capitole în cărți publicate

1. **Iordache, D.**, *PHP programare dinamică*, Editura "Cartea Universitară", București, 2002, ISBN: 973-86042-5-7
 - **Cursuri universitare** (cursuri, note de laborator, etc)
 1. **Iordache, D.**, *Sisteme de transmitere a datelor*, Academia Navală „Mircea cel Bătrân”, suport de curs, 2002
 2. **Iordache, D.**, *Sisteme de transmitere a datelor*, Academia Navală „Mircea cel Bătrân”, îndrumar de laborator, 2002
 3. **Iordache, D.**, *Sisteme de operare și utilitare*, Academia Navală „Mircea cel Bătrân”, 2002

C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate

c1) ISI cu factor de impact

1. DM Popovici, D.Iordache, R. Comes, CGD Neamtu, E. Bautu, Interactive Exploration of Virtual Heritage by Means of Natural Gestures, MDPI Journals Applied Sciences, Volum 12(9), 28 aprilie 2022, <https://www.mdpi.com/2076-3417/12/9/4452/htm>

c2) BDI

2. **Iordache D.**, *"Database – Web interface vulnerabilities"*, Proceedings The 17th International Scientific Conference "STRATEGIES XXI", Bucharest, 15-16 April 2021, Vol. XVII, 2021, pag. 279-286, ISSN 2668-1994, <https://doi.org/10.53477/2668-2001-21-35>
3. **Iordache D.**, *"IoT Security framework"*, Proceedings The 17th International Scientific Conference "STRATEGIES XXI", Bucharest, 15-16 April 2021, Vol. XVII, 2021, pag. 287-293, ISSN 2668-1994, <https://doi.org/10.53477/2668-2001-21-36>

**D. Lucrări publicate în reviste și volume de conferințe cu referenți
(neindexate)**

- Reviste

1. **Iordache D.**, "*Blockchain military bussines*", Proceedings The 16th International Scientific Conference "STRATEGIES XXI", Bucharest, 09-10 April 2020, Vol. XVI, partea II, 2020, pag. 203-207, ISSN 1- 2668-1994
2. **Iordache D.**, "*Offline In-City positioning application*", Proceedings The 16th International Scientific Conference "STRATEGIES XXI", Bucharest, 09-10 April 2020, Vol. XVI, partea II, 2020, pag. 219-224, ISSN 1- 2668-1994
3. **Iordache D.**, *Maritime cyber threats vs solutions*, Proceedings the 15-th International conference "Strategies XXI Strategic changes in security and international relations", Bucharest, 11-12 April 2019, Volume XV, part.3, pag. 141-146
4. **Iordache D.**, *Detecția intrușilor într-o rețea UNIX (LINUX)*, Buletinul Științific al ANMB nr.1/2001, pag. 68
5. **Iordache D.**, *Modele de securitate pentru bazele de date*, Buletinul Științific al ANMB nr.2/2001, pag. 49
6. **Iordache D.**, *Amenințări asupra securității sistemelor de calcul*, Buletinul Științific al ANMB nr.3-4/2001, pag. 100
7. **Iordache D.**, *Database securely access over the Internet architecture*, Analele Universității Craiova, seria Inginerie Electrică, Nr. 27 /2003, Volumul I, Secțiunea Computers /145

Articole publicate în străinătate

1. **Iordache, D.**, *Secure database login using Java cryptography*, Journal of Naval Science and Engineering, Turkish Naval Academy, Nr.1 /2004, Volumul II/13
2. **Iordache, D.**, *Improving security access database*, Journal of Naval Science and Engineering, Turkish Naval Academy, Nr.2 /2003, Volumul I /1

E. Brevete obținute în întreaga activitate

1.

Data:
05.05.2025

Semnătura:

