



Universitatea Internațională Danubius
Bd. Galați nr. 3, 800654, Galați, România, EU
tel.: +40-372-361-250
frontoffice@univ-danubius.ro | www.univ-danubius.ro

UNIVERSITATEA INTERNAȚIONALĂ DANUBIUS
FACULTATEA DE MEDIA, DESIGN ȘI TEHNOLOGIE
Departamentul de Științe ale Comunicării și Creativitate Digitală

Teme propuse pentru lucrarea de licență

Anul universitar 2026-2027

Disciplina: *Securitatea comunicării și a informației*

Lect. univ. dr. Nicolae-Florin Prunău
florin.prunau@univ-danubius.ro

1. Securitatea informației și protejarea datelor în instituțiile publice: vulnerabilități, riscuri și măsuri de prevenire.
2. Securitatea comunicațiilor electronice: amenințări, vulnerabilități și mecanisme de protecție.
3. Confidențialitatea, integritatea și disponibilitatea informației – principii fundamentale ale securității informaționale.
4. Securitatea transmisiilor de date și rolul criptografiei în protejarea comunicațiilor digitale.
5. Atacurile cibernetice asupra sistemelor de comunicare și impactul acestora asupra securității informației.
6. Protecția informațiilor clasificate și securitatea comunicațiilor în instituțiile cu responsabilități în domeniul securității naționale.
7. Securitatea informației în mediul online: identificarea tentativelor de phishing, a furtului de date și a accesului neautorizat.
8. Protecția datelor cu caracter personal și securitatea comunicațiilor în contextul aplicării Regulamentului general privind protecția datelor (GDPR).



Universitatea Internațională Danubius

Bd. Galați nr. 3, 800654, Galați, România, EU

tel.: +40-372-361-250

frontoffice@univ-danubius.ro | www.univ-danubius.ro

9. Securitatea comunicațiilor mobile și protecția informațiilor transmise prin intermediul dispozitivelor inteligente.
10. Riscurile de securitate informațională asociate utilizării platformelor digitale și a serviciilor de stocare în cloud.
11. Inteligența artificială și securitatea comunicării și a informației: riscuri, vulnerabilități și soluții de protecție.
12. Managementul riscurilor de securitate a informației și elaborarea politicilor de securitate a comunicațiilor în cadrul organizațiilor.