

INFORMAȚII PERSONALE

Cătălin Anghel


 catalin.anghel@ugal.ro

Sexul M | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2017 – prezent** Șef Lucrări “Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică”, Departamentul Calculatoare și Tehnologia Informației, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați – Romania
- 2013 – 2017** Profesor asociat “Facultatea de Automatică, Calculatoare, Inginerie Electrică și Electronică”, Departamentul Calculatoare și Tehnologia Informației, Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați – Romania
- 2008 – 2023** Ofițer INFOSEC, Securitatea informațiilor clasificate ale Ministerului Afacerilor Interne, Securitate IT, Ministerul Afacerilor Interne – Direcția Generală de Protecție Internă
- 2005 – 2008** Ofițer de poliție, Ministerul Administrației și Internelor – Inspectoratul Județean al Poliției de Frontieră Galați, inginer Comunicații și Informatică
- 1996 – 2005** Inginer informatician – SC Salt SRL, SC Vega SRL, SC Vanadium Inter Group SRL, SC Camiso Impex SRL și SC Carre Noir SRL.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2008 – 2012** **Diplomă de doctor**
Titlu: „Securizarea Sistemelor Informative și de Comunicații prin Criptografia Cuantică”
Domeniu: Ingineria Sistemelor
Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați – Romania
- 1990 – 1995** **Diplomă de Licență**
Automatică și Informatică Industrială
Facultatea de Nave și Inginerie Electrică
Universitatea “Dunărea de Jos” din Galați – Romania
- 1986 – 1990** **Diplomă de Bacalaureat**
Colegiul Național „Mihail Kogălniceanu” Galați – Romania

CERCETARE
Domenii de interes

Quantum Cryptography, Information Security, Computer Security, Digital Forensics, Machine Learning, Artificial intelligence

Proiecte Partener în 2 contracte de cercetare câștigate prin competiție internațională**Articole** Autor și co-autor a 2 articole publicate în jurnale ISI și conferințe indexate ISI proceedings, 4 articole publicate în reviste indexate BDI, 2 articole publicate la conferințe internaționale.**Cărți** 1 carte de specialitate publicată național

Profil Google Academic: <https://scholar.google.com/citations?user=ChXyW1MAAAAJ&hl=ro>
 Web of Science: <https://www.webofscience.com/wos/author/record/ADW-5416-2022>
 Orcid: <https://orcid.org/my-orcid?orcid=0000-0002-1849-3072>
 ResearchGate: <https://www.researchgate.net/profile/Catalin-Anghel-2>

PREDARE

Certificări

CCNA Routing and Switching: Introduction to Networks
 CCNA Routing and Switching: Routing and Switching Essentials
 CCNA Routing and Switching: Scaling Networks
 Fortinet SD-WAN: Securizat, simplu, scalabil
 Fortinet Security Fabric

Cursuri predate

Tehnici de Criptare și Securitatea Informației
 Informatică Aplicată II

Seminar + Laborator + Proiect

Tehnici de Criptare și Securitatea Informației
 Informatică Aplicată II
 Achiziția și Prelucrarea Datelor
 Proiectarea cu Microprocesoare

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă	Română				
Alte limbi străine cunoscute	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
	Engleză	B1	B2	B1	B1