



*Se aplică pentru :

Facultatea de Inginerie și Tehnologia Informației; Facultatea de Științe și Litere „Petru Maior”;
Facultatea de Economie și Drept

Avizat

Comisia de verificare a îndeplinirii standardelor

Președinte: _____

Membri: _____

Standardele minimale:

☐sunt îndeplinite;

☐nu sunt îndeplinite.

Fișă de verificare

a îndeplinirii standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlurilor didactice din învățământul superior și a gradelor profesionale de cercetare-dezvoltare prevăzute în Anexa nr. _____ din Ordinul Ministerului Educației Naționale și Cercetării Științifice nr. 6129/2016

I. DATE DESPRE CANDIDAT

Nume LENARD Prenume TERI Gradul didactic pentru care candidează Șef lucrări/Lector Domeniul științific INFORMATICĂ Poziția în statul de funcții 26 Departamentul de Inginerie și Tehnologia Informației Facultatea de Inginerie și Tehnologia Informației

Gradul didactic actual ASISTENT UNIVERSITAR Poziția în statul de funcții 38 Domeniul științific INFORMATICĂ Departamentul de Inginerie și Tehnologia Informației Facultatea de Inginerie și Tehnologia Informației Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș

II. DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA CONDIȚIILOR DE CONCURS

Doctor în INFORMATICĂ Confirmat prin ordinul nr. 3388 din 24.02.2025

Atestat de abilitare _____ Confirmat prin ordinul nr. _____

III. DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA STANDARDELOR MINIMALE NAȚIONALE

- Facultatea de Inginerie și Tehnologia Informației și Tehnologia Informației;

1-Condiții minimale

Nr. crt.	Domeniul de activitate	Categorica				Punctaj realizat
		Condiții asistent universitar	Condiții lector universitar/ șef de lucrări	Condiții conferențiar/ CS II	Condiții profesor/ CS I	
		10% din punctajul total aferent poziției de conferențiar	50% din punctajul total aferent poziției de conferențiar	Conform standardelor minimale din Metodologia proprie pentru ocuparea	Conform standardelor minimale din Metodologia proprie pentru ocuparea	



				posturilor didactice și de cercetare	posturilor didactice și de cercetare	
1.	Activitatea didactică și profesională (A1)	Min ...	Min ...	Min ...	Min ...	
2.	Activitatea de cercetare (A2)	Min ...	Min ...	Min ...	Min ...	
3.	Recunoașterea și impactul activității (A3)	Min ...	Min ...	Min ...	Min ...	
	TOTAL	Min ...	Min ...	Min ...	Min ...	

*La realizarea acestui punctaj se iau în considerare și rezultatele aferente criteriilor opționale dacă este cazul

IV. DATE PRIVIND ÎNDEPLINIREA CERINȚELOR:

• Facultatea de Inginerie și Tehnologia Informației și Tehnologia Informației

Nr. crt.	Tipul activităților, categorii și restricții		Nr. dovezii*	Punctaj acordat	Punctaj realizat
ACTIVITATEA DIDACTICĂ ȘI PROFESIONALĂ (A1)					
1.	A1.5 Director (coordonator/resp onsabil) sau membru al unui grant/proiect/cont ract/program de cercetare național/internațio nal	Membru în proiect de cercetare internațional titulat “Smart Adaptive Remote Diagnostic Antitampering Systems” prin programul H2020-MG- 2018-TwoStages, acord de grant 814951, doi 10.3030/814951, în cadrul Universității de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș	1	4	
		Membru în proiect de cercetare internațional titulat „DECIDE - Digital Services for Circular Economy - a Toolbox for Regional Developers & SME” în cadrul Universității de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș	2	5	
		Membru în proiect de cercetare internațional titulat “ OPEVA - Optimization of Electric Vehicle Autonomy” prin programul HORIZON- KDT-JU-2021-2-RIA, acord de grant 101097267, doi 10.3030/101097267, în cadrul Universității din Geneva	3	5	
2.	A1.6 Membru în comitetul științific (de program) al unor conferințe, simpozioane, workshop-uri	Membru în comitetul de program al conferinței 2023 IEEE 19th International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing organizată în Octombrie 26-28, 2023, Cluj-Napoca, Romania	4	0.5	



		Membru în comitetul științific al conferinței al workshop-ului CPRA – International Workshop on Cybersecurity and Privacy Risk Assessments organizat sub conferința 20th International Conference on Availability, Reliability and Security 2025		1	
		Membru în comitetul științific al conferinței studențești Inov8 Mures Camp 2025, în sesiunea "Electronics, Control Engineering, and Applied Informatics"	22	1	
3.	A1.7 Organizare evenimente științifice/școli de vară	Membru al echipei de organizare a conferinței The European Interdisciplinary Cybersecurity Conference – EICC 2021 (https://www.fvv.um.si/eicc2021/), 10 Noiembrie, Târgu Mureș, Romania	5	1	
		Organizare workshop în cadrul zilelor UMFST 2025 sub denumirea "Securing myself online: crash course on online security and privacy best practices".	25	1	
		Co-organizator workshop în cadrul zilelor UMFST 2025 sub denumirea "Folosirea ChatGPT în procesul de învățare: oportunități și provocări."	24	1	
		Co-organizator workshop în cadrul zilelor UMFST 2025 sub denumirea "AI4Society: Soluții de inteligență artificială pentru bussiness"	23	1	
		Membru invitat în cadrul workshop-ului organizat în cadrul zilelor UMFST 2024 pe tema "Manifestări ale criminalității informatice"	26	1	
4.	A1.14 Dezvoltarea de pachete și instrumente software, dezvoltarea de resurse și colecții de date de largă utilitate (probate prin număr de	Dezvoltarea unui sistem de testare pentru servicii de securitate în rețele automotiv cu sursă deschisă, distribuit sub licența MIT (https://github.com/terilenard/dias-hackathon-testbed1).	6	2	
		Dezvoltare clasificador de imagini pentru imagini microscopice și macroscopice cu fungi	7	2	



	accesări, publicarea pe site- uri open source, etc.) conform [5]	(https://github.com/rolandbolboaca/CNN_Fungi_classification)			
		Colecție de date cu sursă deschisă: OpenFungi: A Machine Learning Dataset for Fungal Image Recognition Tasks (DOI: https://doi.org/10.5281/zenodo.15692069)	8	2	
		Dezvoltarea unei metode de asigurare a confidențialității datelor de tip traiectorii GPS (https://github.com/aromanrsc/APU-TrajGenPlus)	9	1	
5.	A1.16 Premii și alte merite	Best paper award pentru lucrarea intitulată "A Statefull Firewall and Intrusion Detection System Enforced with Secure Logging for Controller Area Network" în cadrul conferinței The European Interdisciplinary Cybersecurity Conference, 2021.	10		
		Premiul 1 pentru cea mai bine indexată lucrare ISI în anul academic 2020/2021 la "The International Conference for PhD Students and Young Doctors" organizată la Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș, pentru articolul „MixCAN: Mixed and Backward-Compatible Data Authentication Scheme for Controller Area Networks”, publicat în IFIP Networking Conference (Networking), 2020.	11		
		Premiul 1 pentru cea mai bine indexată lucrare ISI în anul academic 2022/2023 la The International Conference for PhD Students and Young Doctors organizată la Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnologie „George Emil Palade” din Târgu Mureș, pentru articolul „Exploring Trust Modelling and Management Techniques in the Context of Distributed Wireless	12		



		Networks: A Literature Review" publicat în IEEE Access			
--	--	---	--	--	--

Nr. crt.	Tipul activităților, categorii și restricții		Nr. dovezii *	Punctaj acordat	Punctaj realizat
ACTIVITATEA DE CERCETARE (A2)					
1.	A2.2 Publicații categoria A(conform [6])	Lenard, T., Bolboacă, R., Genge, B., & Haller, P. (2020, June). MixCAN: Mixed and backward-compatible data authentication scheme for controller area networks. In 2020 IFIP Networking Conference (Networking) (pp. 395-403). IEEE.	13	4	
		M. Benyahya, A. Collen, T. Lenard and N. Alexander Nijdam, "TARA 2.0 for Connected and Automated Vehicles," in IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems, vol. 26, no. 8, pp. 11864-11878, Aug. 2025, doi: 10.1109/TITS.2025.3574638.	13	4	
2.	A2.3 Publicații categoria B(conform [6])	Lenard, T., Collen, A., Benyahya, M., Nijdam, N. A., & Genge, B. (2023). Exploring Trust Modelling and Management Techniques in the Context of Distributed Wireless Networks: A Literature Review. IEEE Access.	13	0.8	
		A. -S. Roman, R. Bolboacă, T. Lenard and P. Haller, "APU-TrajGen+: GRU-Based Adaptive Privacy and Utility Preserving Trajectory Generation," in IEEE Access, vol. 13, pp. 160081-160102, 2025, doi: 10.1109/ACCESS.2025.3609406.	13	2	
		Lenard, T., Collen, A., Nijdam, N. A., & Genge, B. (2023, July). A Key to Embedded System Security: Locking and Unlocking Secrets with a Trusted Platform Module. In 2023 IEEE European Symposium on Security and Privacy Workshops (EuroS&PW) (pp. 329-335). IEEE.	13	2	
3.	A2.4 Publicații categoria C(conform [6])	Benyahya, M., Lenard, T., Collen, A., & Nijdam, N. A. (2023, August). A Systematic Review of Threat Analysis and Risk Assessment Methodologies for Connected and Automated Vehicles. In Proceedings of the 18th International Conference on Availability, Reliability and Security (pp. 1-10).	13	1	
		Lenard, T., Genge, B., Haller, P., Collen, A., & Nijdam, N. A. (2023). An	13	0.66	



		automotive reference testbed with trusted security services. Electronics, 12(4), 888.			
		Bolboacă, R., Lenard, T., Genge, B., & Haller, P. (2020, August). Locality sensitive hashing for tampering detection in automotive systems. In Proceedings of the 15th International Conference on Availability, Reliability and Security (pp. 1-7).	13	1	
		Cighir, A.; Bolboacă, R.; Lenard, T. OpenFungi: A Machine Learning Dataset for Fungal Image Recognition Tasks. Life 2025, 15, 1132. https://doi.org/10.3390/life15071132	13	2	
4.	A2.5 Publicații categoria D(conform [6]) – nu se raportează pentru gradele de conferențiar/CS II și profesor/CS 1/abilitare	Lenard, T., Genge, B., Collen, A., & Nijdam, N. A. (2023, October). LOKI-2: An Improved Lightweight Cryptographic Key Distribution Protocol for Automotive Systems. In 2023 IEEE 19th International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing (ICCP) (pp. 187-194). IEEE.	13	0.5	
		Lenard, T. (2023, October). A Tale of Two Automotive Security Services: A Formal Analysis. In International Conference Interdisciplinarity in Engineering (pp. 441-458). Cham: Springer Nature Switzerland.	13	1	
		Lenard, T., & Bolboaca, R. (2021, November). A statefull firewall and intrusion detection system enforced with secure logging for controller area network. In Proceedings of the 2021 European Interdisciplinary Cybersecurity Conference (pp. 39-45).	13	1	
		Lenard, T., Bolboacă, R., & Genge, B. (2020, September). LOKI: A lightweight cryptographic key distribution protocol for controller area networks. In 2020 IEEE 16th International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing (ICCP) (pp. 513-519). IEEE.	13	1	
		T. Lenard, A. Collen and N. A. Nijdam, "Using the Trusted Platform Module to Generate Secure Logs for Automotive Systems," 2024 IEEE 20th International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing (ICCP), Cluj-Napoca,	13	1	



		Romania, 2024, pp. 1-6, doi: 10.1109/ICCP63557.2024.10792999.			
--	--	--	--	--	--

Nr. crt.	Tipul activităților, categorii și restricții		Nr. dovezii *	Punctaj acordat	Punctaj realizat
RECUNOAȘTEREA ȘI IMPACTUL ACTIVITĂȚII (A3)					
1.	A3.1 Citări provenind din publicații categoria A* (conform [6])	Lenard, T., Bolboacă, R., Genge, B., & Haller, P. (2020, June). MixCAN: Mixed and backward-compatible data authentication scheme for controller area networks. In 2020 IFIP Networking Conference (Networking) (pp. 395-403). IEEE citat de Sun, X., Yu, F. R., & Zhang, P. (2021). A survey on cyber-security of connected and autonomous vehicles (CAVs). IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems, 23(7), 6240-6259.	14	6	
		Lenard, T., Bolboacă, R., Genge, B., & Haller, P. (2020, June). MixCAN: Mixed and backward-compatible data authentication scheme for controller area networks. In 2020 IFIP Networking Conference (Networking) (pp. 395-403). IEEE citat de Shen, Y., Cui, J., Zhong, H., Zhang, J., Bolodurina, I., & He, D. (2024). A Two-Layer Dynamic ECU Group Management Scheme for In-Vehicle CAN Bus. IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems.	14	6	
		Lenard, T., Bolboacă, R., Genge, B., & Haller, P. (2020, June). MixCAN: Mixed and backward-compatible data authentication scheme for controller area networks. In 2020 IFIP Networking Conference (Networking) (pp. 395-403). IEEE citat de Cui, J., Shen, Y., Zhong, H., Zhang, J., & Liu, L. (2023). A Multilevel Electronic Control Unit Re-Encryption Scheme for Autonomous Vehicles. IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems.	14	6	
		Lenard, T., & Bolboacă, R. (2021, November). A statefull firewall and intrusion detection system enforced with secure logging for controller area network. In Proceedings of the 2021 European Interdisciplinary Cybersecurity Conference (pp. 39-45) citat de Lu, R., Xie, G., Li, R., Xu, W., & Lei, J. (2023). TrinitySec: Trinity-Enabled and Lightweight Security Framework for CAN-FD Communication. IEEE Transactions on Dependable and Secure Computing.	15	12	
		Lenard, T., Bolboacă, R., & Genge, B. (2020, September). LOKI: A lightweight cryptographic key distribution protocol for controller area networks. In 2020 IEEE 16th International	16	12	



		Conference on Intelligent Computer Communication and Processing (ICCP) (pp. 513-519). IEEE citat de Shen, Y., Cui, J., Zhong, H., Zhang, J., Bolodurina, I., & He, D. (2024). A Two-Layer Dynamic ECU Group Management Scheme for In-Vehicle CAN Bus. IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems.			
		Lenard, T., Bolboacă, R., & Genge, B. (2020, September). LOKI: A lightweight cryptographic key distribution protocol for controller area networks. In 2020 IEEE 16th International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing (ICCP) (pp. 513-519). IEEE citat de Cui, J., Shen, Y., Zhong, H., Zhang, J., & Liu, L. (2023). A Multilevel Electronic Control Unit Re-Encryption Scheme for Autonomous Vehicles. IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems.	16	12	
		Lenard, T., Bolboacă, R., & Genge, B. (2020, September). LOKI: A lightweight cryptographic key distribution protocol for controller area networks. In 2020 IEEE 16th International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing (ICCP) (pp. 513-519). IEEE citat de Li, X., He, D., Gao, Y., Liu, X., Chan, S., Pan, M., & Choo, K. K. R. (2022). LIGHT: Lightweight Authentication for Intra Embedded Integrated Electronic Systems. IEEE Transactions on Dependable and Secure Computing, 20(2), 1088-1103.	16	12	
		M. Benyahya, A. Collen, T. Lenard and N. Alexander Nijdam, "TARA 2.0 for Connected and Automated Vehicles," in IEEE Transactions on Intelligent Transportation Systems, vol. 26, no. 8, pp. 11864-11878, Aug. 2025, doi: 10.1109/TITS.2025.3574638. citat de Don Nalin Dharshana Jayaratne, Qian Lu, Abdur Rakib, Muhamad Azfar Ramli, Rakhi Manohar Mepparambath, Siraj Ahmed Shaikh, Hoang Nga Nguyen, A quantitative methodology for systemic impact assessment of cyber threats in connected vehicles, Computers & Security, Volume 160, 2026, 104729,ISSN 0167-4048, https://doi.org/10.1016/j.cose.2025.104729 .	21	6	
2.	A3.2 Citări provenind din publicații categoria A (conform [6])	Lenard, T., Bolboacă, R., Genge, B., & Haller, P. (2020, June). MixCAN: Mixed and backward-compatible data authentication scheme for controller area networks. In 2020 IFIP Networking Conference (Networking) (pp. 395-403). IEEE citat de Martínez-Cruz, A., Ramírez-Gutiérrez, K. A., Feregrino-Urbe, C., & Morales-Reyes, A. (2021). Security on in-vehicle communication protocols: Issues, challenges,	14	4	



		and future research directions. Computer Communications, 180, 1-20			
		Lenard, T., Bolboacă, R., Genge, B., & Haller, P. (2020, June). MixCAN: Mixed and backward-compatible data authentication scheme for controller area networks. In 2020 IFIP Networking Conference (Networking) (pp. 395-403). IEEE citat de Anwar, A., Anwar, A., Moukahal, L., & Zulkernine, M. (2023). Security assessment of in-vehicle communication protocols. Vehicular Communications, 44, 100639.	14	4	
		T. Lenard, A. Collen, N. A. Nijdam and B. Genge, "A Key to Embedded System Security: Locking and Unlocking Secrets with a Trusted Platform Module," 2023 IEEE European Symposium on Security and Privacy Workshops (EuroS&PW), Delft, Netherlands, 2023, pp. 329-335, citat de Yehia Ibrahim Alzoubi, Hardware security modules for sustainable energy systems: Targeted review, International Journal of Critical Infrastructure Protection, Volume 50, 2025, 100791, ISSN 1874-5482.	17	4	
		T. Lenard, A. Collen, N. A. Nijdam and B. Genge, "A Key to Embedded System Security: Locking and Unlocking Secrets with a Trusted Platform Module," 2023 IEEE European Symposium on Security and Privacy Workshops (EuroS&PW), Delft, Netherlands, 2023, pp. 329-335, citat de Jingsheng Li, Mingyu Gao, A comprehensive survey of hardware-based security techniques from an architectural perspective, Journal of Systems Architecture, Volume 168, 2025, 103520, ISSN 1383-7621.	17	4	
		T. Lenard, A. Collen, M. Benyahya, N. A. Nijdam and B. Genge, "Exploring Trust Modeling and Management Techniques in the Context of Distributed Wireless Networks: A Literature Review," in IEEE Access, vol. 11, pp. 106803-106832, 2023, doi: 10.1109/ACCESS.2023.3320945 citat de Al-Shamaileh, M.; Anthony, P.; Charters, S. Agent-Based Trust and Reputation Model in Smart IoT Environments. Technologies 2024, 12, 208. https://doi.org/10.3390/technologies12110208	20	2.66	
		Lenard, T., & Bolboacă, R. (2021, November). A statefull firewall and intrusion detection system enforced with secure logging for controller area network. In Proceedings of the 2021 European Interdisciplinary Cybersecurity Conference (pp. 39-45) citat de A. Hussain et al., "Ensuring Zero Trust IoT Data Privacy: Differential Privacy in Blockchain Using Federated Learning," in IEEE	15	8	



		Transactions on Consumer Electronics, vol. 71, no. 1, pp. 1167-1179, Feb. 2025, doi: 10.1109/TCE.2024.3444824			
		Lenard, T., & Bolboaca, R. (2021, November). A statefull firewall and intrusion detection system enforced with secure logging for controller area network. In Proceedings of the 2021 European Interdisciplinary Cybersecurity Conference (pp. 39-45) citat de S. Mukherjee, R. Chatterjee and J. Daily, "TruckSentry: Context Aware Intrusion Detection and Prevention System for J1939 Networks," in IEEE Open Journal of Intelligent Transportation Systems, vol. 6, pp. 294-309, 2025, doi: 10.1109/OJITS.2025.3545474	15	8	
		Lenard, T., Bolboacă, R., Genge, B., & Haller, P. (2020, June). MixCAN: Mixed and backward-compatible data authentication scheme for controller area networks. In 2020 IFIP Networking Conference (Networking) (pp. 395-403). IEEE citat de Anjum Mohd Aslam, Rajat Chaudhary, Aditya Bhardwaj, Neeraj Kumar, Rajkumar Buyya, Digital twins-enabled game theoretical models and techniques for metaverse Connected and Autonomous Vehicles: A survey, Journal of Network and Computer Applications, Volume 238, 2025, 104138, ISSN 1084-8045, https://doi.org/10.1016/j.jnca.2025.104138 .	14	4	
		Lenard, T., Bolboacă, R., Genge, B., & Haller, P. (2020, June). MixCAN: Mixed and backward-compatible data authentication scheme for controller area networks. In 2020 IFIP Networking Conference (Networking) (pp. 395-403). IEEE citat de S. Lee, S. -H. Seo, K. Kang and Q. Hu, "A Blockchain-Based Electric Vehicle Charging Cooperation Model," in IEEE Transactions on Vehicular Technology, vol. 74, no. 3, pp. 3941-3957, March 2025, doi: 10.1109/TVT.2024.3492393.	14	4	
		Benyahya, M., Lenard, T., Collen, A., & Nijdam, N. A. (2023, August). A Systematic Review of Threat Analysis and Risk Assessment Methodologies for Connected and Automated Vehicles. In Proceedings of the 18th International Conference on Availability, Reliability and Security (pp. 1-10) citat de Guang, H., He, Y., Zheng, B., Gong, W., Shi, Y., Wu, H., ... & Karimi, H. R. (2025). Perspective: A Novel Resilient Cybersecurity Management System for Connected and Automated Vehicles. Automotive Innovation, 1-33.	18	4	
		T. Lenard, A. Collen, M. Benyahya, N. A. Nijdam and B. Genge, "Exploring Trust Modeling and	20	2.66	



		Management Techniques in the Context of Distributed Wireless Networks: A Literature Review," in IEEE Access, vol. 11, pp. 106803-106832, 2023, doi: 10.1109/ACCESS.2023.3320945 citat de Tahir, H., Din, A., Khan, W. A., & ur Rahman, M. (2025). Numerical investigation of a wireless sensor network epidemic model with alpha-stable noise: A case study. AIMS MATHEMATICS, 10(9), 20312-20345.			
3.	A3.3 Citări provenind din publicații categoria B (conform [6])	Lenard, T., Bolboacă, R., Genge, B., & Haller, P. (2020, June). MixCAN: Mixed and backward-compatible data authentication scheme for controller area networks. In 2020 IFIP Networking Conference (Networking) (pp. 395-403). IEEE citat de Rathore RS, Hewage C, Kaiwartya O, Lloret J. In-Vehicle Communication Cyber Security: Challenges and Solutions. Sensors. 2022; 22(17):6679. https://doi.org/10.3390/s22176679	14	2	
		Lenard, T., & Bolboacă, R. (2021, November). A statefull firewall and intrusion detection system enforced with secure logging for controller area network. In Proceedings of the 2021 European Interdisciplinary Cybersecurity Conference (pp. 39-45) citat de Haller, P., Genge, B., Forloni, F., Baldini, G., Carriero, M., & Fontaras, G. (2022). VetaDetect: Vehicle tampering detection with closed-loop model ensemble. International Journal of Critical Infrastructure Protection, 37, 100525.	15	4	
		Lenard, T., Bolboacă, R., & Genge, B. (2020, September). LOKI: A lightweight cryptographic key distribution protocol for controller area networks. In 2020 IEEE 16th International Conference on Intelligent Computer Communication and Processing (ICCP) (pp. 513-519). IEEE citat de Long Yin, Jian Xu, Zihao Wang, Qiang Wang, Fucai Zhou, A semi-centralized key agreement protocol integrated multiple security communication techniques for LLM-based autonomous driving system, Journal of Information Security and Applications, Volume 90, 2025, 104012, ISSN 2214-2126.	16	4	
		T. Lenard, A. Collen, M. Benyahya, N. A. Nijdam and B. Genge, "Exploring Trust Modeling and Management Techniques in the Context of Distributed Wireless Networks: A Literature Review," in IEEE Access, vol. 11, pp. 106803-106832, 2023, doi: 10.1109/ACCESS.2023.3320945 citat de S. Evangelatos et al., "Adaptive Policy-Oriented Cybersecurity: A Decentralized Framework Using Message Passing Algorithms for Dynamic	20	1.33	



		Threat Mitigation," in IEEE Access, vol. 13, pp. 65216-65231, 2025, doi: 10.1109/ACCESS.2025.3559428.			
		Benyahya, M., Lenard, T., Collen, A., & Nijdam, N. A. (2023, August). A Systematic Review of Threat Analysis and Risk Assessment Methodologies for Connected and Automated Vehicles. In Proceedings of the 18th International Conference on Availability, Reliability and Security (pp. 1-10) citat de Vielberth, M., Siepmann, R., Glas, M., & Pernul, G. (2025, August). Securing the Road Ahead: Supporting Decision Making in Automotive Cybersecurity Risk Treatment. In International Conference on Availability, Reliability and Security (pp. 5-22). Cham: Springer Nature Switzerland.	18	2	
		Benyahya, M., Lenard, T., Collen, A., & Nijdam, N. A. (2023, August). A Systematic Review of Threat Analysis and Risk Assessment Methodologies for Connected and Automated Vehicles. In Proceedings of the 18th International Conference on Availability, Reliability and Security (pp. 1-10) citat de Das, P., Asif, M. R. A., Jahan, S., Ahmed, K., Bui, F. M., & Khondoker, R. (2024). STRIDE-based cybersecurity threat modeling, risk assessment and treatment of an in-vehicle infotainment system. Vehicles, 6(3), 1140-1163.	18	2	
		Benyahya, M., Lenard, T., Collen, A., & Nijdam, N. A. (2023, August). A Systematic Review of Threat Analysis and Risk Assessment Methodologies for Connected and Automated Vehicles. In Proceedings of the 18th International Conference on Availability, Reliability and Security (pp. 1-10) citat de Vielberth, M., Raab, K., Glas, M., Grümer, P., & Pernul, G. (2024, July). Elevating TARA: A Maturity Model for Automotive Threat Analysis and Risk Assessment. In Proceedings of the 19th International Conference on Availability, Reliability and Security (pp. 1-9).	18	2	
		Benyahya, M., Lenard, T., Collen, A., & Nijdam, N. A. (2023, August). A Systematic Review of Threat Analysis and Risk Assessment Methodologies for Connected and Automated Vehicles. In Proceedings of the 18th International Conference on Availability, Reliability and Security (pp. 1-10) citat de Gatti, G., Civera, M., Basile, C., Masi, M., & La Manna, M. (2024, July). A Threat Analysis of Cooperative Intelligent Transport Systems: C-Roads Scenarios. In 2024 IEEE 48th Annual Computers,	18	2	