

Instituția de învățământ superior: Academia de Studii Economice Bucuresti

Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică

Departamentul de Informatică și Cibernetică Economică

Poz. Postului 150, Disciplina(ele) postului: Baze de date; Baze de date (Engleză); SGBD Oracle; Proiectarea sistemelor informatice (Engleză); Proiectarea sistemelor informatice în statistică

Domeniul: Informatică Economică

**Fișa de verificare a îndeplinirii standardelor pentru ocuparea
postului de ASISTENT UNIVERSITAR pe perioadă
determinată**

Candidat: Căuniac Diana - Andreea

Funcția actuală: student doctorand, Data numirii în funcția actuală: 01.10.2022

Instituția: Academia de Studii Economice Bucuresti

1. Studiile universitare de licență

Nr.crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea absolvită	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1.	Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică	Informatică Economică	2017-2020	Licențiat în științe economice

2. Studiile universitare de masterat

Nr.crt.	Instituția de învățământ superior și programul de masterat absolvit	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1.	Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică	Informatică Economică	2020-2022	Master

3. Studiile de doctorat

Nr.crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1.	Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică	Informatică Economică	2022 - prezent	-

4. Stagii și burse doctorale (stagii de cel puțin 6 luni)

Nr.crt.	Țara / instituția	Domeniul	Perioada	Tipul de bursă
1.	-	-	-	-

5. Grade didactice / profesionale

Nr.crt.	Instituția	Domeniul	Perioada	Titlul / postul didactic sau gradul profesional
1.	-	-	-	-

- 6. Îndeplinirea obligatorie, în conformitate cu Anexa 1 la Metodologia de concurs, a cerințelor pentru obținerea calificativului FOARTE BINE.**

Nr. Crt.	Criteriu	Pi	Ni	AIS	M	PCi
1	Cel puțin un articol publicat într-o revistă indexată ISI (a se vedea observațiile 1, 2 și 2 3 din Tabelul nr. 5) sau într-o revistă indexată în Web of Science (Clarivate) în cadrul ESCI (Emerging Sources Citation Index) sau AHCI (Art and Humanities Citation Index), cu luarea în considerare a observației 3 din Tabelul nr. 5	8 x AIS x M				
1.1.	Diana - Andreea CĂUNIAC , Andreea-Alexandra CIRNARU, Simona-Vasilica OPREA, Adela BĂRA- Intersections of Big Data and IoT in Academic Publications: A Topic Modeling Approach; SENSORS 2025 ISSN , vol 25, nr 3, pg 1-2, https://doi.org/10.3390/s25030906	39,552	4	0.618	8	9,88
2	Cel puțin trei articole publicate în reviste indexate în minim două baze de date internaționale	3				
2.1.	Diana - Andreea CĂUNIAC , Simona-Vasilica OPREA - A Hybrid Approach to Real-Time Recommendations using Heterogeneous Data Processing and Distributed Predictive Models, Database Systems Journal, ISSN 2069-3230, vol. XVII/2026, Disponibil la: https://www.dbjournal.ro/archive/37/37_1.pdf	3	2			1,5
2.2.	Diana - Andreea CĂUNIAC , Adela BĂRA - An Intelligent Recommendation System Built on Emotional Analysis in a Kappa Architecture, Database Systems Journal, ISSN 2069-3230, vol. XVII/2026, Disponibil la: https://www.dbjournal.ro/archive/37/37_4.pdf	3	2			1,5
2.3.	Adela BĂRA, Simona-Vasilica OPREA, Diana - Andreea CĂUNIAC , Low-Cost IoT Retrofitting framework for transforming legacy household appliances into smart devices, Database Systems Journal, ISSN 2069-3230, vol. XVI/2025, Disponibil la: https://www.dbjournal.ro/archive/36/36_13.pdf	3	3			1
3	Cel puțin o lucrare publicată în volumul unei conferințe naționale sau internaționale, indexat ISI Proceedings	3				
3.1.	Diana - Andreea CĂUNIAC , Andreea-Mihaela NICULAE - Monitoring and Optimizing the Database Performance. Proceedings of 22nd International Conference on Informatics in Economy (IE 2023) Education, Research and Business Technologies, ISSN/ISBN 2190-3018, pg 39-49. https://doi.org/10.1007/978-981-99-6529-8_4	3	2			1,5
3.2	Andreea-Mihaela NICULAE, Diana - Andreea CĂUNIAC ; Simona-Vasilica OPREA, Adela BĂRA - euAirQuality: Real-time Visualization and Analysis of European Air Quality. IEEE International Smart Cities Conference (ISC2). IEEE. Bucharest, Romania. https://doi.org/10.1109/ISC257844.2023.10293716	3	4			0,75
3.3	Diana - Andreea CĂUNIAC , Andreea-Alexandra CIRNARU - Revolutionizing Healthcare: Harnessing Natural Language Processing and Big Data for Predictive Disease Diagnosis.	3	2			1,5

	Proceedings of 23rd International Conference on Informatics in Economy (IE 2024), ISSN/ISBN 2190-3018, pg 39-48 https://doi.org/10.1007/978-981-96-0161-5_4					
	TOTAL (PC="Punctajul Candidatului")	≥ 10				17,63

7. *Realizări profesional-științifice*

.....

În vederea dovedirii îndeplinirii standardelor minimale necesare și obligatorii pentru conferirea titlului didactic de asistent universitar, realizările profesional-științifice se vor structura conform Anexei 1 la *Metodologia de concurs*, aferentă domeniului științific al postului scos la concurs.