

Informații post –Asistent universitar (militar), poziția 37

Universitatea	ACADEMIA TEHNICĂ MILITARĂ „FERDINAND I”	
Facultatea	Facultatea de sisteme informatice și securitate cibernetică	
Departament	Departamentul de calculatoare și securitate cibernetică	
Poziția în statul de funcții	37	
Funcție	Asistent universitar (militar)	
Disciplinele din planul de învățământ	- Algoritmi paraleli și distribuiți; - Programare orientată pe obiect; - Sisteme tolerante la defecte; - Stagiul de practică I.	
Domeniu științific	Calculatoare și tehnologia informației	
Descriere post	Asistent universitar (militar), poziția 37 - Titularul postului are rolul de a desfășura activități didactice, de cercetare științifică, de îndrumare a studenților și alte activități în cadrul departamentului și comunității universitare conform fișei postului.	
Atribuțiile/activitățile aferente	• Desfășoară activități didactice și de cercetare științifică, potrivit normei didactice repartizate în sarcina sa; • Elaborează/contribuie la elaborarea fișelor disciplinelor la care este titular și se preocupă permanent de modernizarea și îmbunătățirea conținutului științific al acestora; • Contribuie la asigurarea cu material bibliografic a disciplinelor de studiu, prin elaborarea de manuale, cărți, lucrări științifice; • Acordă studenților consultațiile necesare însușirii conținutului disciplinelor predate; • Examinează și apreciază cu note pregătirea studenților și a cursanților, permanent și în sesiunile de examene; • Îndrumă studenții în cadrul activităților de cerc științific; • Conduce, îndrumă și avizează proiecte de diplomă; • Contribuie la activitatea de cercetare din cadrul departamentului; • Publică rezultatele obținute în activitatea de cercetare în reviste de specialitate sau la conferințe în domeniu; • Își perfecționează permanent pregătirea de specialitate prin studiu individual și participare la diferite cursuri și activități de formare;	
Salariul minim de încadrare	7060 lei	
Calendarul concursului		
Data publicării anunțului	23.04.2026	
Perioadă înscriere	Început	Sfârșit
	23.04.2026	12.06.2026

Data susținerii prelegerii	06.07.2026	
Ora susținerii prelegerii	12:00	
Locul susținerii prelegerii	Academia Tehnică Militară „Ferdinand I”, sala L01-55	
Perioadă susținere a examenelor	Început	Sfârșit
	06.07.2026	17.07.2026
Perioadă comunicare a rezultatelor	Început	Sfârșit
	20.07.2026	20.07.2026
Perioadă de contestații	Început	Sfârșit
	21.07.2026	23.07.2026
Tematica probelor de concurs	Tematica: Susținerea în prezența comisiei a unei teme de laborator sau seminar din disciplinele aferente postului scos la concurs, precum și prezentarea unei propuneri de dezvoltare a carierei. Temă laborator/seminar: <i>Probleme de sortare paralelă</i> Bibliografia recomandată: 1. Uzi Vishkin, “Thinking in Parallel : Some Basic Data-Parallel Algorithms and Techniques” 2. David R. Butenhof, “Programming with POSIX Threads”, 3. Michael McCool, “Structured Parallel Programming: Patterns for Efficient Computation”, ISBN-13: 978-0124159938, 2012 4. Allen Downey, “The Little Book of Semaphores” 5. Marc Snir, Steve Otto, Steven Huss-Lederman, David Walker, Jack Dongarra, “MPI The Complete Reference” 6. Azure/GCP Documentation 7. Docker Documentation	
Descrierea procedurii de concurs	Conform HG1339/2023 și Metodologiei de concurs pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante A9746/24.10.2024, validată de Senatul Academiei Tehnice Militare „Ferdinand I” în data de 22.10.2024. Analiza dosarului, prelegere publică în prezența comisiei și prezentarea planului de dezvoltare a carierei universitare, atât din punct de vedere didactic cât și din punct de vedere al activităților de cercetare științifică.	
Lista documente	Conform HG1339/2023 și Metodologiei de concurs pentru ocuparea posturilor didactice și de cercetare vacante A9746/24.10.2024, validată de Senatul Academiei Tehnice Militare „Ferdinand I” în data de 22.10.2024.	
Adresa unde se transmite dosarul de concurs	Academia Tehnică Militară „Ferdinand I”, Bulevardul George Coșbuc nr. 39-49, Sector 5, BUCUREȘTI, Cod poștal 050141	

Comisie de concurs:

Președinte:	<i>Lt. col. conf. univ. dr. ing.</i> Ștefan-Adrian TOMA, Academia Tehnică Militară "Ferdinand I"
Membri:	<i>Conf. dr.</i> Dana BEREANU, Academia Tehnică Militară "Ferdinand I" <i>Cpt. conf. univ. dr. ing.</i> Iulian ACIOBĂNIȚEI, Academia Tehnică Militară "Ferdinand I" <i>Lect. univ. dr. ing.</i> Stelian SPÎNU, Academia Tehnică Militară "Ferdinand I" <i>Lect. univ. dr. ing.</i> Ștefania NIȚĂ, Academia Tehnică Militară "Ferdinand I" <i>Lect. univ. dr. ing.</i> Dana VÎLCU, Academia Tehnică Militară "Ferdinand I" (membru supleant)

Comisie de soluționare contestații:

Președinte:	<i>Col. prof. univ. dr. ing.</i> Ion BICA, Academia Tehnică Militară "Ferdinand I"
Membri:	<i>Conf. dr.</i> Luciana MOROGAN, Academia Tehnică Militară "Ferdinand I" <i>Conf. dr.</i> Bogdan SEBACHER, Academia Tehnică Militară "Ferdinand I" <i>Lect. dr.</i> Iuliana SPRINȚU, Academia Tehnică Militară "Ferdinand I" <i>Lect. dr.</i> Roxana DOBRE, Academia Tehnică Militară "Ferdinand I" <i>Conf. univ.</i> Silvia MARZAVAN, Academia Tehnică Militară "Ferdinand I" (membru supleant)