

Denumirea laboratorului¹: Fenomene de transfer 2 – Procese hidrodinamice

Adresa / telefon: Bdul. Vasile Pârvan nr. 6, demisol, corp C, sala S07 C

Apartenența (Facultate / Departament / Institut): Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului/CAICON

Director / Responsabil / Responsabili: Ș.I.dr.ing. Andra TĂMAȘ / Ș.L.dr.ing. Sorina BORAN

Gestionar: Ing. Alina SOFIAN

DISCIPLINELE PE CARE LE DESERVEȘTE LABORATORUL

Nr. crt.	Numele disciplinei ²	Domeniul și specializarea	Număr studenți în 2025/2026	Anul de studii / Semestrul	Anexă la Fișa laboratorului ³
1	FDT I. Hidrodinamică	L: Inginerie Chimică	44	II/4	x
2	Operații unitare în industria alimentară I	L: Ingineria Produselor Alimentare	17	II/4	
3	Fenomene de transfer, operații unitare și utilaje	L: Inginerie și Management / Ing. Economică în ind.chimică și de materiale	16	III/6	
4	Calitatea produselor prin metode titrimetrice, termice, reologice și de microscopie electronică	M: Inginerie chimică / Produse Farmaceutice, Cosmetice și Alimentare – expertiză și calitate	27	I / 1	



¹ Fișa
² Se
studii
³ Se
marc
se c
lucrărilor de laborator de la disciplina 1, 2. Numele disciplinei 2, t
2;Denumirile lucrărilor de laborator trebuie să coincidă cu

Principalele dotări *) :

Tip echipament	Denumirea echipamentului	Anul achiziției	Se utilizează pentru activități didactice	Se utilizează pentru activități de cercetare
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Tehnică de calcul	Calculator HP Compaq dc 7800	2010	da	
Echipamente de birotică				
Echipamente de uz general	1. Tablă 2. Mobilier laborator (mese, scaune, dulapuri pt reactivi) 3. Nișă 4. Sticlărie de laborator	2023-2024	da	
Echipamente de specialitate	1. Instalații de laborator aferente lucrărilor practice cuprinse în fișele disciplinelor 2. Filtru cu plăci și rame	2023-2024 2024	da	
Alte echipamente	1. Vâscozimetru rotațional Rheotest-2 2. Vâscozimetru Hoeppler	1985	da da	da

*) În coloana (2) se înscrie text. În cazul echipamentelor care necesită autorizări, după numele echipamentului se va scrie (a);

În coloana (3) se înscrie anul (4 caractere);

În coloanele (4) și (5) se înscrie, după caz, în dreptul fiecărei poziții din coloana (2) caracterul **x** sau nu se înscrie nimic.

Autorizare, certificare, acreditare:

Laboratorul este autorizat	☐ Nu	DA / NU	Domeniul de expertiză:
Laboratorul este certificat	☐ NU	DA / NU	Domeniul de expertiză:
Laboratorul este acreditat	☐ NU	DA / NU	Domeniul de expertiză:

Tipuri de certificate ce pot fi emise de laborator: -

Facilități oferite pentru alte entități din U.P.T:

Facilități oferite pentru alte instituții:

Semnătura responsabilului laboratorului

Data întocmirii: 10.09.2026