

Universitatea Politehnică Timișoara

Fișa Laboratorului

Denumirea laboratorului¹: Chimie generala C101

Adresa / telefon: Bd. Vasile Pârvan nr. 6, et IV, Timișoara / 0256-403070; 0256-404185

Apartenența (Facultate / Departament / Institut): Facultatea de Inginerie Chimică, Biotehnologii și Protecția Mediului / CAICAM

Director / Responsabil / Responsabili: Conf.dr.ing. Vancea Cosmin, s.l.dr.ing. Jurca Marius, as.dr.ing. Duca Delia, as.dr.ing. Dima George, as.dr.ing. Cristiana Rus

Gestionar: sing. Serac Anuta

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	Chimie	Inginerie civilă/ CCIA+CFDP+ACH+CSSAC	171	I / 1	X

¹ Fișă exte
² Se de p
³ Se disci
proğ
tabe
disci

laborator trebuie să coincidă cu cele precizate la pct. 8.2 din Fișa disciplinei.



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	1. Desktop HP 2. Notebook DELL INSPIRATION	2023 2023	x x	x x
Echipament e de birotică				
Echipament e de uz general	1. Agitator JULABO cu baie termostată 2. Agitator cu baie termostată SW22 4. Balanta Analitica KERN 5. Balanta analitica KERN AEJ 200 6. Balanta analitica OHAUS 7. pH-metru WTW INOLAB 7320 8. Agitator magnetic 9. Agitator vertical 10. . Plită cu agitare magnetică WITEG	2011 2011 2016 2016 2012 2016 2016 2017 2017	x x x x x x x x x	x x x x x x x x x
Echipament e de specialitate	1. Cuptor calcinare NABERTHERM HTC08/16/C450 + dispozitiv de alimentare cu gaz 2. Instalatie de osmoză inversă 3. Agitatoare magnetice cu încălzire 4. Modul automatizat de filtrare-FESTO 5. Spectrofotometru de laborator	2016 2019 2016 2019 2019	x x x x x	x x x x x
Alte echipament e	1. Instalatie de laborator pentru procesele de adsorbție și schimb ionic 2. Pompa de vid KNF LABOPORT 3. 4.	2017 2011	x x	x x

^{*)}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 DA / NU

Domeniul de expertiză:

Laboratorul este certificat ☐ DA / NU

Domeniul de expertiză:

Laboratorul este acreditat ☐ 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: 10.06.2026