

Denumirea laboratorului¹: Instalații de ventilare și climatizare

Adresa / telefon: Str. Traian Lalescu, nr. 2A, 300223 Timișoara/0256403991

Apartenența (Facultate / Departament / Institut): Facultatea de Construcții/Departamentul de Construcții Civile și Instalații/Universitatea Politehnica din Timișoara

Director / Responsabil / Responsabili: Ș.I. dr. ing. Marius Adam

Gestionar: Tehn. Amalia Andrei

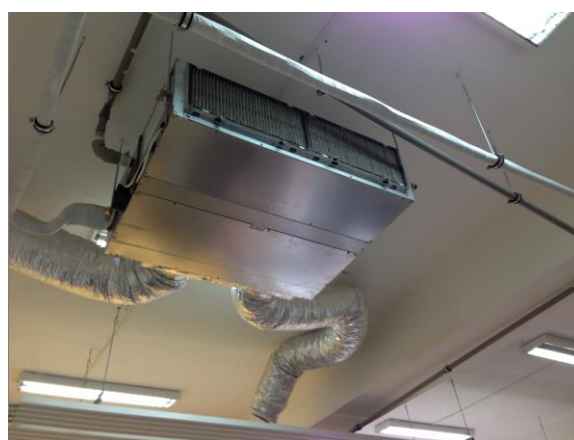
DISCIPLINELE PE CARE LE DESERVEȘTE LABORATORUL

Nr. crt.	Numele disciplinei ²	Domeniul și specializarea	Număr studenți în 2020/2021	Anul de studii / Semestrul	Anexă la Fișa laboratorului ³
1.	Materiale de instalații	Ingineria Instalațiilor / Instalații pentru construcții	45	1/2	x
2.	Instalații de ventilare și condiționare 1	Ingineria Instalațiilor / Instalații pentru construcții	38	3/5	x
3.	Măsurări în instalații	Ingineria Instalațiilor / Instalații pentru construcții	38	3/6	x
4.	Temotehnică 1	Ingineria Instalațiilor / Instalații pentru construcții	56	2/3	x
5.	Temotehnică 2	Ingineria Instalațiilor / Instalații pentru construcții	56	2/4	x
6.	Automatizarea instalațiilor	Ingineria Instalațiilor / Instalații pentru construcții	32	4/7	x
7.	Ventilare industrială	Ingineria Instalațiilor / Instalații pentru construcții	32	4/8	x

¹ Fișa este destinată realizării anexelor la rapoartele de autoevaluare întocmite în vederea acreditărilor externe.

² Se completează numele tuturor disciplinelor pentru care se efectuează lucrări în laborator, indiferent de programul de studii.

³ Se înscrie caracterul "x" pentru disciplinele aferente programului de studii evaluat. Pentru ansamblul disciplinelor marcate cu "x" se întocmește o anexă denumită Anexă la Fișa laboratorului.....pentru programul de studii..... Anexa se concepe enumerativ, în ordinea disciplinelor marcate cu "x" în tabel: 1. Nume disciplină 1, tabel cu denumirile lucrărilor de laborator de la disciplina 1; 2. Nume disciplină 2, tabel cu denumirile lucrărilor de laborator de la disciplina 2;Denumirile lucrărilor de 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. Calculator pentru achiziție și prelucrare automată date	2001	x	x
Echipamente de birotică				
Echipamente de uz general	1.Videoproiector cu ecran – 1 buc 2.Mese de lucru cu scaune – 25 locuri	2006 2006		
Echipamente de specialitate	1. Sistem de climatizare VRV.	2007	x	x
	2. Sistem de ventilare LINDAB.	2007	x	x
	3. Centrală de tratare a aerului GEA.	2002	x	x
	4. Aparat de răcire DAIKIN.	2008	x	
	5. Panouri radiante de tavan ZHENDER (8 buc).	2008	x	
	6. Stand ventilatoare centrifugale.	2008	x	
	7. Stand pentru determinarea performanței energetice a componentelor de climatizare/ventilare.	2013		
	8. Stand pentru studiul răcirii condensatoarelor cu aer respectiv apă.	2013		x
	9. Stand pentru studiul funcționării ventilatoarelor serie/paralel.	2018		x
	10.Instalație pentru măsurarea vitezei în grile de refulare	2019	x	
Alte echipamente	1. Psihrometru Assmann	2007	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	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: 01.07.2025