

Denumirea laboratorului¹: Laborator Fizică 2

Adresa / telefon: Bdul Vasile Pârvan nr. 2, Corp C, etaj 3, sala C303-A

Apartenența (Facultate / Departament / Institut): Departamentul „Bazele Fizice ale Ingineriei”

Director / Responsabil / Responsabili: șl. dr. M. Costache

Gestionar: ing. C.Sandu

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	Fizică	Mecatronica+ Robotica	62	An 1, Sem 1	x
2	Fizică	Robotică (înv. dual)	24	An 1, Sem 1	x
3	Fizică	Inginerie Chimică Ingineria Mediului	82	An 1, Sem 2	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 Fujitsu Siemens Esprimo, Intel Core2Quad	2008	x	
Echipamente de birotică	1. Catedră 2. Mese calculator 3. Mese de lucru 4. Scaune 5. Bibliotecă	2008 2008 2000 2008 2008	X X X X X	
Echipamente de uz general	1. osciloscop analogic 35 MHz, 2 canale, HAMEG HM 303-6 2. osciloscop universal, 10 MHz, 1 canal E0102 3. generator audio frecvență, TYPE TR-0105	2008 1985 1980	X X x	
Echipamente de specialitate	- Stand pentru experimente de mecanică - Stand pentru experimente de optică - Stand pentru experimente de calorimetrie - Stand pentru studiul curentului electric - Stand pentru determinarea accelerației gravitaționale - Stand pentru determinarea vitezei sunetului - Stand pentru studiul circuitelor cuplate inductiv - Stand pentru studiul distribuției normale Gauss pe model mecanic	2015 2015 2015 2014 2012 1980 1980 1970	x x x x 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: 09.07.2026