



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE  
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ – BUCUREȘTI



FACULTATEA  
DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCIARE  
ȘI ÎNGINERIA MEDIULUI

## Laborator fizica-electrotehnica

**Locația:** București, B-dul Mărăști nr. 59, sect. 1, clădire F.I.F.I.M. corp C, C I 11

**Apartenența:** F.I.F.I.M./ U.S.A.M.V. Bucuresti

**Responsabili lab.:** Conf.univ.dr. Ileana Săndoiu

**Disciplinele pe care le deservește laboratorul :**

Nr. crt.	Numele disciplinei
1	Fizica
2	Fizica factorilor de mediu
3	Electrotehnica



**Principalele dotări:**

<b>Tip echipament</b>	<b>Denumirea echipamentului</b>	<b>Anul achiziției</b>	<b>Se utilizează pentru activități didactice</b>	<b>Se utilizează pentru activități de cercetare</b>
<b>(1)</b>	<b>(2)</b>	<b>(3)</b>	<b>(4)</b>	<b>(5)</b>
Echipamente IT	Sistem PC desktop – 1 buc.	2009	x	
	Videoproiector –1 buc	2009	x	
	Imprimanta laser- 1 buc	2009	x	
Echipamente specifice	Calorimetre – 3buc	1985	x	
	Tensiometre cu smulgere cu anexe – 3 buc	1985	x	
	Catetometru – 1 buc	1985	x	
	Microscope – 5 buc	1985	x	
	Refractometre – 3 buc	1985	x	
	Polarimetre – 2 buc	1985	x	
	Vâscozimetre Oswald – 2 buc	1985	x	
	Focometru – 2 buc	1985	x	
	Areometre -4 buc	1985	x	
	Stalagmometre – 2buc	1985	x	
	Balanța hidrostatică – 2 buc	1985	x	
	Balanță analitică – 4 zecimale – 1 buc	2010	x	
	Micropipete digitale – 3 buc	2010	x	
	Refractometru Abbe – 1 buc	2010	x	
	Tensiometru – 1 buc	2010	x	
	Vasozimetru rotational unidirectional pt. vascozitate mare cu accesorii – 1 buc	2010	x	
	Reostate cu cursor – 6 buc	1980	x	
	Cutie de rezistente – 1 buc	1980	x	
Punte Wheatstone – 1 buc	1980	x		
Galvanometru – 1 buc	1980	x		
Ampermetre de curent continuu – 2 buc	1980	x		

Voltmetre de curent continuu – 2 buc	1980	x	
Ampermetre de curent alternativ – 2 buc	1980	x	
Voltmetre de curent alternativ – 2 buc	1980	x	
Sursa de curent continuu – 1 buc	1980	x	
Wattmetre electrodinamice – 2 buc	1980	x	
Transformator de tensiune -1 buc	1980	x	
Transformator de curent – 1 buc	1980	x	
Contor monofazat de inductie – 1 buc	1980	x	
Contor trifazat cu trei sisteme active (1)	1980	x	
Wattmetru trifaz. cu 2 sisteme active-1 buc	1980	x	
Osciloscop – 1 buc	1980	x	
Autotransformator – 1 buc	1980	x	
Șublere	1985	x	
Micrometre – 6 buc	1985	x	
Termometre din sticlă – 4 buc	1985	x	
Băi de apă – 2 buc	1985	x	
Sticlărie de laborator	1985	x	

**Conf.univ.dr. Ileana Săndoiu**