



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE  
și MEDICINĂ VETERINARĂ – BUCUREȘTI



FACULTATEA  
DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCIARE  
și INGINERIA MEDIULUI

### Laborator de Științele Mediului

**Locația:** București, B-dul Mărăști nr. 59, sect. 1, clădire F.I.F.I.M. corp C, parter C 0 1

**Apartenență:** F.I.F.I.M./U.S.A.M.V. București

**Responsabil:** Prof. univ. dr. Carmen Cîmpeanu

**Disciplinele pe care le deservește laboratorul:**

Nr. crt.	Numele disciplinei
1	Biologia apei și solului
2	Biochimia mediului





**Principalele dotări:**

Tip echipament	Denumirea echipamentului	Anul achiz.	Activități didactice	Activități cercetare
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Tehnică informatica	Sistem PC desktop – 1 buc	2009	x	x
	Notebook – 1 buc	2009	x	x
	Sistem videoproiecție – 1 buc	2008	x	x
	Tabla interactivă tip SmartBoard – 1 buc	2008	x	x
Mobilier profesional de laborator - HDF	Mese de lucru, blaturi de lucru, corpu fixe, mobile și suspendate, scaune laborator, uscator sticlarie, masa balanta analitică, blat ceramica tehnică, lavoar cu picurator, etc.	2009	x	x
Echipamente si aparatura	Microscop lumina polarizata si camera video	2010	x	x
	Microscop binocular – 6 buc.	2010	x	x
	Spectrofotometru UV-VIS 190-11100 nm + set cuve – 1 buc	2010	x	x
	Sistem determinare CCO Cr – 1 buc.	2010	x	x
	Trusa multiparametru portabila 9 det. pH, oxigen, conductivitate) – 1 buc.	2010	x	x
	Turbidimetru portabil – 1 buc.	2010	x	x
	Agitator magnetic cu incalzire (+magnet)	2010	x	x
	Sistem electroforeza orizontal cu gel – 1 buc.	2010	x	x
	Centrifuga (max 1200 rpm, rotor fix 12 poz x 15 ml, 10 programe) – 1 buc.	2010	x	x
	Balanta analitică 220g, calibrare automata	2010	x	x
	Balanta tehnică 3200g, precizie 0,1 g	2010	x	x
	Distilator 4l/h	2010	x	x
Sticlarie, ustensile si reactivi	Pipeta automata Eppendorf – 5 buc	2010	x	x
	Eprubete, pahare Erlenmayer, Berzelius, mojare, capsule, exicatoare, fiole de sticlă, baloane cu fund plat și normale, sticle de reactiv, sticle picătoare, sticlarie de măsură – pipete, biurete, cilindri, baloane cotate, stative, cleme, reactivi, preparate/lame microscop, etc	2007	x	x