



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE  
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ – BUCUREȘTI



FACULTATEA  
DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCIARE  
ȘI ÎNGINERIA MEDIULUI

## Laborator de Științele Mediului

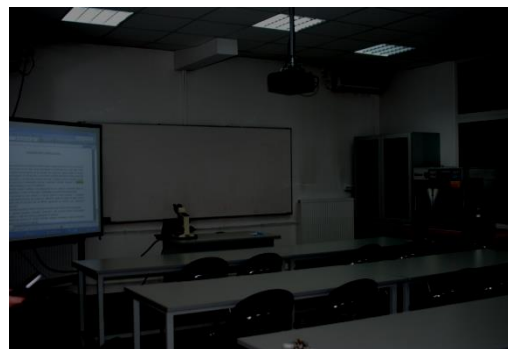
**Locația:** București, B-dul Mărăști nr. 59, sect. 1, clădire F.I.F.I.M. corp A, parter A 04

**Apartenența:** FIFIM; USAMVB

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

**Disciplinele pe care le deservește laboratorul :**

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



**Principalele dotări:**

Tip echipament	Denumirea echipamentului	Anul achiz.	Activități didactice	Activități cercetare
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Tehnică informatică	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, corpuri fixe, mobile si suspendate, scaune laborator, uscator sticlărie, masa balanta analitica, blat ceramica tehnica, 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 analitica 220g, calibrare automata	2010	x	x
	Balanta tehnica 3200g, precizie 0,1 g	2010	x	x
	Distilator 4l/h	2010	x	x
	Pipeta automata Eppendorf - 5 buc	2010	x	x
Sticlărie, ustensile si reactivi	Eprubete, pahare Erlenmayer, Berzelius, mojară, capsule, exicator, fiole de sticlă, baloane cu fund plat și normale, sticle de reactiv, sticle picătoare, sticlărie de măsură - pipete, biurete, cilindri, baloane cotate, stative, cleme, reactivi, preparate/lame microsop, etc	2007	x	x

**Prof.univ. dr. Carmen Cîmpeanu**