



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE  
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ – BUCUREȘTI



FACULTATEA  
DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCIARE  
ȘI ÎNGINERIA MEDIULUI

## Laborator GIS 2

**Locația:** București, B-dul Mărăști nr. 59, sect. 1, clădire F.I.F.I.M. corp C, C I 3

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

**Responsabil laborator:** Conf. univ. dr. Doru Mihai

**Disciplinele pe care le deservește laboratorul:**

Nr. crt.	Numele disciplinei
1.	Sisteme informatice în măsurătorile terestre
2.	Sisteme informaționale geografice
3.	Sisteme informaționale pentru amenajarea teritoriului
4.	Proiectarea sistemelor GIS
5.	Baze de date spațiale
6.	Inventarierea și reabilitarea amenajărilor complexe de îmbunătățiri funciare folosind tehnicile GIS





**Principalele dotări:**

Tip echipament	Denumirea echipamentului	Anul achiziției	Se utilizează pentru activități didactice	Se utilizează pentru activități de cercetare
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)
Echipamente IT si dedicate	Sisteme DELL OptiPlex 7010 Desktop, Intel Core i3-3220 3.30GHz, 8GB DDR3, monitoare Samsung LCD WIDE 22" - 2 buc.	2012	x	x
	Laptop ASUS K50IN, 15,6"HD/LED, procesor Intel pentium DUAL CORE T4200 : 2.0 GHz FSB 800MHz, 1M L2 Cache HDD 320 GB, 4 GB RAM, placa video NVIDIA GeForce G102M CUDA 512 MB - 12 buc	2009	x	x
	Ploter CANON IPF 710, color, format A0+	2009	x	x
	Scanner CANON COLORTRAC SMARTLF CX, format A0	2009	x	x
	Imprimanta HP CP 3525 DN, Laser color A4	2008	x	x
	Imprimanta HP 8600, Laser color A3	2008	x	x
	Sistem videoproiectie Toshiba - 1 buc	2009	x	x
	LEICA HDS LASER Scan Station 2	2008	x	x
	LEICA SMART STATION 1200+	2008	x	x
	Autolaborator GIS – VW Multivan 4 MOTION	2009	x	x

Softuri generale și dedicate	ARCGIS – ARCVIEW 10.3. – 2 buc.	2015	x	x
	3 D ANALYST LAB KIT PAK si SPATIAL - 2 buc.	2015	x	x
	Leica Cyclone	2008	x	x
	Leica Geo Office	2008	x	x
	WINDOWS Server, WINDOWS 7 Home edition, Microsoft Office Professional 2010	2008	x	x