



UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE
ȘI MEDICINĂ VETERINARĂ – BUCUREȘTI



FACULTATEA
DE ÎMBUNĂTĂȚIRI FUNCIARE
ȘI INGINERIA MEDIULUI

Laborator Topografie

Locația: București, B-dul Mărăști nr. 59, sect. 1, clădire F.I.F.I.M. corp C, C I 5

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

Responsabil laborator: Șef lucr. dr. Bogdan Erghelegiu

Disciplinele pe care le deservește laboratorul:

Nr. crt.	Numele disciplinei
1	Instrumente și metode de măsurare
2	Topografie generală
3	Bazele Geodeziei Fizice





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 și dedicate	Server - Stație grafică procesor XEON, HDD 250 GB, 2Gb RAM, placă video 1 MB, + monitor HP 19" - 1 buc.	2008	x	
	Laptop Toshiba PENTIUM DUAL CORE 2,6GHz, 2GB RAM, HDD 320GB - 24 buc.	2009	x	
	Teodolite electronice BUILDER T100 – 6 buc. (acumul R6AA – 36 bucăți, ambază GDF111 – 6 bucăți, cutie transp. – 6 buc, husă – 6 buc, parasolar – 6 buc, trepied aluminiu – 6 buc, st telescopică 4m – 6 buc)	2006	x	
	Nivele clasice RUNNER 20 – 6 buc. (trepied aluminiu – 6 buc.; stadiu telescopică 4m – 6 buc.)	2006	x	
	Nivela electronică SPRINTER 100M – 1 buc. (Trepied aluminiu – 1 buc, încărcător SANYO și 4 acumul. AAR6 – 1 buc, cablu transf. date – 1 buc, stadiu telescopică 5m – 1 buc)	2006	x	
	Stații totale TC407 – 3 buc. (acumulatori – 6 buc, încărcător cu adaptoare – 3 buc, ambază – 3 buc, cablu transfer date – 3 buc, cutie transport – 3 buc, husă – 3 buc, parasolar – 3 buc, trepied aluminiu – 3 buc, baston telescopic 2.60m – 3 buc, prisma mare cu suport și tintă de vizare – 3 buc)	2006	x	
	Receptoare GPS SR 20 – 2 buc. (Cutie de transport – 2 buc, antene externe – 2 buc, cablu antena externă – 2 buc, suport montare pe baston – 2 buc, baston telescopic antena – 2 buc, acumulatori – 4 buc, trepied lemn – 1 buc, trepied clește pentru baston – 1 buc, alimentator	2006	x	

	– 2 buc, ambaza cu centrare optica – 1 buc, suport centrare fortata pentru antena – 1 buc)			
	Imprimanta Laser	2008	x	
	Sistem videoproiectie Panasonic - 1 buc	2009	x	
Softuri generale și dedicate	Leica Geo Office – 2 buc.	2006	x	
	Licente Modul de transformare coordonate Datum&Map – 2 buc.	2006		
	TopoSys 7 – 10 licente	2009		
	WINDOWS Server, WINDOWS XP PRO, Microsoft Office Professional.	2008	x	