

Denumirea laboratorului¹: TOPOGRAFIE

Adresa / telefon: Timișoara, Str. Traian Lalescu, nr. 2A, Corpul central, et.2, sala C207

Apartenența (Facultate / Departament / Institut): Facultatea de Construcții, Departamentul Căi de Comunicație Terestre, Fundații și Cadastru, Program de studii Măsurători Terestre și Cadastru, Universitatea Politehnica Timișoara

Director / Responsabil / Responsabili: Prof.dr.ing. Grecea Carmen, Ș.l.dr.ing.Bălă Alina Corina, Ș.l.dr.ing. Jianu Roberta Maria, As.dr.ing, Alionescu Adrian

Gestionar: Tehnician Buleja Liliana

DISCIPLINELE PE CARE LE DESERVEȘTE LABORATORUL

Nr. crt.	Numele disciplinei ²	Domeniul și specializarea	Număr studenți în 20xy/20xy+1	Anul de studii / Semestrul	Anexă la Fișa laboratorului ³
	Topografie 1	Inginerie geodezică Măsurători Terestre și Cadastru	2025/2026	I/1	X
	Instrumente si metode de măsurare	Inginerie geodezică Măsurători Terestre și Cadastru	2025/2026	I/2	X
	Topografie 2	Inginerie geodezică Măsurători Terestre și Cadastru	2025/2026	II/1	X
	Astronomie geodezică	Inginerie geodezică Măsurători Terestre și Cadastru	2025/2026	II/2	X
	Tehnologii geodezice spațiale	Inginerie geodezică Măsurători Terestre și Cadastru	2025/2026	IV/1	X
	Ridicări topografice speciale 1	Inginerie geodezică Măsurători Terestre și Cadastru	2025/2026	III/2	X
	Măsurători electronice de distanțe 1	Inginerie geodezică Măsurători Terestre și Cadastru	2025/2026	III/1	X
	Măsurători electronice de distanțe 2	Inginerie geodezică Măsurători Terestre și Cadastru	2025/2026	III/2	X

¹ Fișa este destinată realizării anexelor la rapoartele de autoevaluare întocmite în vederea acreditărilor externe.

² Se completează numele tuturor disciplinelor pentru care se efectuează lucrări în laborator, indiferent de programul de studii.

³ Se înscrie caracterul "x" pentru disciplinele aferente programului de studii evaluat. Pentru ansamblul disciplinelor marcate cu x" se întocmește o anexă denumită Anexă la Fișa laboratorului.....pentru programul de studii..... Anexa se concepe enumerativ, în ordinea disciplinelor marcate cu "x" în tabel: 1. Nume disciplină 1, tabel cu denumirile lucrărilor de laborator de la disciplina 1; 2. Nume disciplină 2, tabel cu denumirile lucrărilor de laborator de la disciplina 2;Denumirile lucrărilor de laborator trebuie sa coincidă cu cele precizate la pct. 8.2 din Fișa disciplinei.

Inserare poza reprezentativa



Inserare poza reprezentativa



Principalele dotări ^{*)}:

[illegible]

	27. Teodolit Theo 020 A	1970	X	
	28. Teodolit Theo 010 A	1970	X	
	29. Teodolit Theo 010	1970	X	
	30. Ruletă 50m - 10 buc.	1997	X	
	31. Stereoscop - 12 buc	2005	X	
	32. Echipament de scanare terestru ZF 3D3	2014	X	X
	33. Stație totală Trimble S9	2018	X	X
	34. Stație Totală Trimble S5	2018	X	X
	35. Scanner mobil FARO Orbis	2024	X	X
	36. Scanner ZF 5005	2025	X	X
	37. Scanner ZF Supreme	2026	X	X
	38. Dronă UAS DJI Phantom 4 Pro	2019	X	X
	39. Dronă UAS DJI Matrice M100	2020	X	X
	40. Dronă UAS DJI Matrice M300.	2023	X	X
Alte echipamente	1. 2. 3. 4. 5.			

*) În coloana (2) se înscrie text. În cazul echipamentelor care necesită autorizări, după numele echipamentului se va scrie (a);

În coloana (3) se înscrie anul (4 caractere);

În coloanele (4) și (5) se înscrie, după caz, în dreptul fiecărei poziții din coloana (2) caracterul x sau nu se înscrie nimic.

Autorizare, certificare, acreditare:

Laboratorul este autorizat lucrări de cadastru	☒ DA / NU	Domeniul de expertiză: Măsurători terestre și
Laboratorul este certificat	☐ DA / NU	Domeniul de expertiză:
Laboratorul este acreditat	☐ DA / NU	Domeniul de expertiză:

Tipuri de certificate ce pot fi emise de laborator:

Facilități oferite pentru alte entități din U.P.T:

Facilități oferite pentru alte instituții:

Semnătura responsabilului laboratorului

Data întocmirii: 03.09.2026