

Universitatea Politehnica Timișoara
 Programul de studii: Tehnologii și sisteme de telecomunicații
 Disciplina: Grafica Asistată de Calculator
 Anul de studii: 1
 Semestrul: 2

CALENDARUL DISCIPLINEI

Peri- oada	Săptă- mâna	Activități de tutorat (AT)		Teme de control (TC)		Activități asistate (AA)		Evaluări	
		Tem a	Nr.or e	Tematic a	Termen predare/ nr.ore	Activitatea	Nr.or e	Data	Forma (E/Civ/ V)
	1					1. Cunoașterea mediului de lucru grafic în CATIA. Realizarea unui model CAD simplu. Activitate de evaluare - Schite de lucru	2		
	2					2. Realizarea unui model CAD simplu, prin metode de extrudare cu adăugare de material.	2		
	3					3. Realizarea unui model CAD, specific domeniului electronic, prin metoda de extrudare cu adăugare/îndepărtare de material.	6		
	4								
	5								
	6					4. Realizarea unor modele CAD de formă cilindrică, specifice domeniului electronic, prin metoda revoluției cu adăugare/îndepărtare de material.	6	5.04.2026	V
	7								

	8								
	9					5. Realizarea vederilor 2D pe baza modelelor 3D. Generarea automată a reprezentărilor 2D pentru piese: vederi, secțiuni, detalii, formate de desen, indicator, condiții tehnice etc	6	25.04.2026	V
	10					6. Realizarea unor modele CAD, de complexitate medie, prin metoda reliefării curbelor.	4		
	11					7. Generarea automată a reprezentărilor 2D pentru ansamblu	2		
	12					8. Evaluarea portofoliului.	2		
	13								
	14								
Sesii ne exame ne	1	Verificare						16.05.2026	V
	2	Verificare						23.05.2026	V
	3	Verificare						6.06.2026	V
	4								

Legendă: AT – activități în sistem de tutorat, TC – teme de control, AA – activități asistate, E – examen, Clv – colocviu, V – verificare pe parcurs

Coordonator de disciplină,
Mircea Vodă

Tutore,
Corina Șoșdean