



Laborator C12

AMPLASAMENT

SALĂ	ADRESĂ	SUPRAFAȚĂ (mp)	NR. LOCURI
C12	Str. Dorobanților 71-73, corp C	68,78	16

DOTARE

HARDWARE

1	Robot industrial Fanuc M6ib-HS
2	Robot colaborativ UR5
3	Stație de lucru FESTO
4	10 roboți cu 4 grade de libertate AL5D
5	2 roboți cu 2 grade de libertate 'Le arm'
6	Robot colaborativ Franka Emika

SISTEME DE CALCUL

1	10 unitați PC
2	Rețea de comunicații wireless

SOFTWARE

1	Windows 10
2	Python
3	Jupyter lab
4	Matlab
5	3DCrane Control / Simulation Toolbox for MATLAB / SIMULINK

DISCIPLINE

1	System identification
2	Conducerea sistemelor de roboți
3	Optimizări
4	Teoria Sistemelor

DATA

01.09.2025

RESPONSABIL LABORATOR

Conf.dr.ing. Anastasios Natsakis



IMAGINI DIN LABORATOR

