Universitatea Tehnică a Moldovei
Facultatea Calculatoare, InfoRobot Mobilatică şi microelectronică
Departamentul InfoRobot Mobilatică şi Ingineria Sistemelor

Memoriu de serviciu

Lista temelor Proiect Aplicatie Interactiva

Anul universitar 2025/2026, grupa RM-231, semestrul V.

N.O.	Nume, Prenume student	Tema Proiectului Aplicație Interactiva	Date tehnice și tehnologice	Notă
1.		Ghidarea platformei mobile Robotino	Robotino	
2.		Ghidarea platformei mobile Robotino	Robotino	
3.		Sistem interactiv Robot - Robot	Robot NAO - 2	
4.		Sistem interactiv Robot - Robot	Robot NAO - 2	
5.		Sistem interactiv Robot - Robot	Robot NAO - 2	
6.		Sistem interactiv Robot - Robot	Robot NAO - 2	
7.		Sistem interactiv Om - Robot	Robot NAO - 1	
8.		Sistem interactiv Om - Robot	Robot NAO - 1	
9.		Sistem interactiv Om - Robot	Robot NAO - 1	
10.		Sistem interactiv Om - PC	Python, comunicare verbala	
11.		Sistem interactiv Om - PC	Python, comunicare verbala	
12.		Sistem interactiv Om – Platforma mobila	2WD + ESP8266 + Arduino IDE + Blink	
13.		Sistem interactiv Om – Platforma mobila	2WD + ESP8266 + Arduino IDE + Blink	
14.		Sistem interactiv Om – Platforma mobila	2WD + ESP32 + Arduino IDE + Blink	
15.		Sistem interactiv Om – Platforma mobila	2WD + ESP32 + Arduino IDE + Blink	
16.		Sistem interactiv pentru monitorizare ONLINE	Set senzori + ESP8266 + MQTT	
17.		Sistem interactiv pentru monitorizare ONLINE	Set senzori + ESP32 + MQTT	
18.		Sistem interactiv pentru monitorizare video	ESP32 + CAM + Procesarea datelor	
19.		Sistem interactiv pentru	Set de senzori +	

N.O.	Nume, Prenume student	Tema Proiectului Aplicație Interactiva	Date tehnice și tehnologice	Notă
		monitorizare in timp real	Arduino UNO + Lab VIEW	
20.		Sistem interactiv pentru monitorizare in timp real	Set de senzori + Arduino UNO + Lab VIEW	
21.		Sistem interactiv pentru monitorizare in timp real	Set de senzori + Arduino UNO + Lab VIEW	
22.		Sistem interactiv SCADA	Set de senzori + Arduino + Lab VIEW	
23.		Sistem interactiv SCADA	Set de senzori + Arduino + Lab VIEW	
24.		Sistem interactiv SCADA	Set de senzori + Arduino + Lab VIEW	
25.		Sistem interactiv SCADA	Set de senzori + ESP8266 + RAD Studio	
26.		Sistem interactiv SCADA	Set de senzori + ESP8266 + RAD Studio	
27.		Sistem interactiv SCADA	Set de senzori + ESP8266 + RAD Studio	
28.		Sistem interactiv Client - Server	Embarcadero RAD Studio	
29.		Sistem interactiv Client - Server	Embarcadero RAD Studio	
30.		Sistem interactiv Client - Server	Embarcadero RAD Studio	
31.		Sistem interactiv pentru comanda vocala a platformei mobile	Iphone + ESP32 + 2WD	
32.		Sistem interactiv pentru comanda vocala a platformei mobile	Iphone + ESP32 + 2WD	
33.		Sistem interactiv pentru comanda vocala a platformei mobile	Iphone + ESP32 + 2WD	
34.		Sistem interactiv pentru comanda vocala a platformei mobile	Iphone + ESP32 + 2WD	
35.		Sistem interactiv 3D Printer /	Raspberry Tomatos	
36.		Sistem interactiv 3D Printer	Raspberry Tomatos	

N.O.	Nume, Prenume student	Tema Proiectului Aplicație Interactiva	Date tehnice și tehnologice	Notă
37.		Sistem interactiv LabView Student Edition Software.	LabView	
38.		Sistem interactiv LabView Student Edition Software.	LabView	
39.				
40.				
41.				
42.				
43.				
44.				
45.				
46.				
47.				
48.				
49.				

Titular de curs,
Conf.univ., dr.
V. Ababii

Şef DIIS,
Conf.univ., dr.
V. Sudacevschi