



C.P. 16 – 162, 062510 – BUCUREȘTI

tel. 021.4113617, fax 021.4114280

e-mail. office@matrixrom.ro, www.matrixrom.ro

Senzori și actuatore
- Îndrumar de laborator -

Lucrarea 1: Studiul senzorilor potențiometrice rezistivi de deplasare liniară utilizând mediul arduino

Lucrarea 2: Studiul senzorilor de temperatură (termistorul) utilizând mediul arduino

Lucrarea 3: Studiul senzorilor magnetici cu efect hall utilizând mediul arduino

Lucrarea 4: Studiul senzorilor detectori de gaze și monoxid de carbon utilizând mediul arduino

Lucrarea 5: Studiul unui actuator de translație și rotație utilizând mediul arduino

Lucrarea 6: Studiul unui actuator de rotație cu prehensiune a obiectelor mici

Lucrarea 7: Studiul actuatorelor cu memoria formei

Bibliografie