

ROBOT AUTONOM PENTRU COLECTAREA DESEURILOR

RALUCA OROZ, B. LIACU, AL. IORDAN și R. VARBANESCU

Problema gunoiului este o problema reala, iar rezolvarea consta in gasirea, colectarea si depunerea sa in locuri speciale. In acest articol propunem o solutie de constructie a unui robot care poate gasi, colecta si sorta deseurile. Robotul este complet autonom, se poate orienta in spatiu – atat in spatiu deschis cat si inchis, poate colecta diferite tipuri de obiecte, le poate sorta si in final le poate depozita in locurile destinate fiecarui tip de deseu in parte.