

# Lego Wedo

## Παραδείγματα

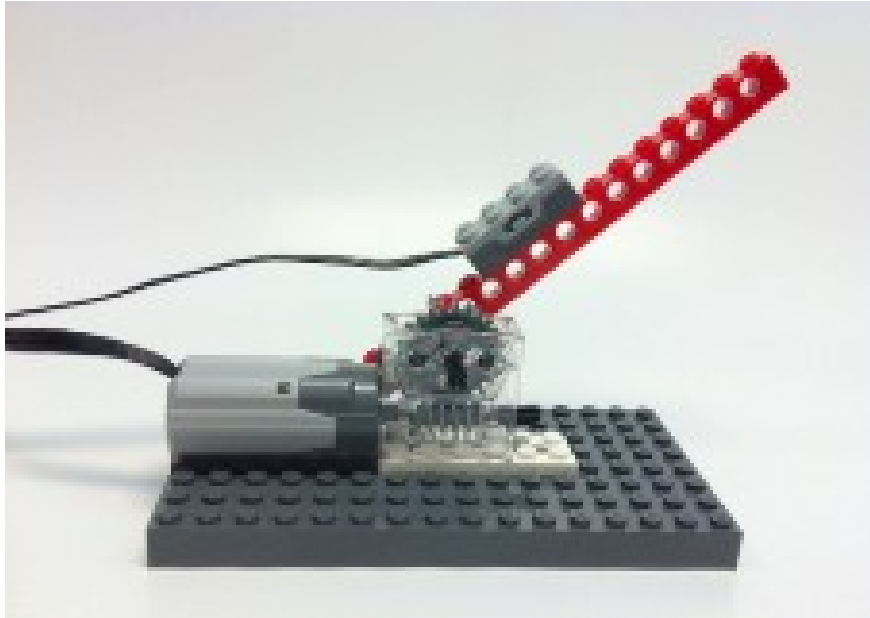
---

### ΑΛΙΓΑΤΟΡΑΣ



```
για πάντα
  εάν < απόσταση πμή αισθητήρα < 2
    κατεύθυνση κίνησης ανάστρεψε
    κινητήρας ενεργός για 0.4 δευτερόλεπτα
  αλλιώς
    κινητήρας ανενεργός
```

## ΔΙΑΒΑΣΗ ΤΡΕΝΟΥ



```
όταν το πλήκτρο πάνω βέλος πατηθεί
κινητήρας ενεργός
εάν κατακόρυφη περιστροφή ημή αισθητήρα = 1
κατεύθυνση κίνησης προς τα εδω
περίμενε 1 δευτερόλεπτα
κινητήρας ανενεργός
```

```
όταν το πλήκτρο κάτω βέλος πατηθεί
κινητήρας ενεργός
εάν κατακόρυφη περιστροφή ημή αισθητήρα = 3
κατεύθυνση κίνησης προς τα εκεί
περίμενε 1 δευτερόλεπτα
κινητήρας ανενεργός
```