

# Sphero-robotit

Ohjelmointi, matematiikka



**Junior**  
University

## Työpajan kuvaus

Työpajassa tutustutaan robotiikkaan ja ohjelmointiin Sphero-pallorobottien avulla. Ensin opetellaan itse ohjaamaan robotteja ja sitten ohjelmoidaan robotille reittejä piirtämällä.

Keväällä 2025 työpajaa tarjotaan ensisijaisesti LUMA-pakutoimintana eli omalle päiväkodille tai koululle tuotuna.

## Avainkäsitteet

Looginen päättely, ajattelutaidot, ongelmanratkaisu, luovuus

## Tiedot

Toteutus: kampus / oma koulu

Kenelle: eskarit

Oppilasmäärä: max 15

Kesto: 30min

