



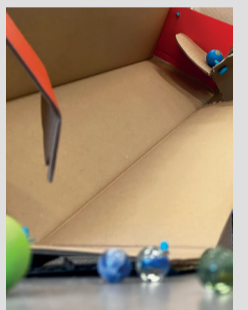
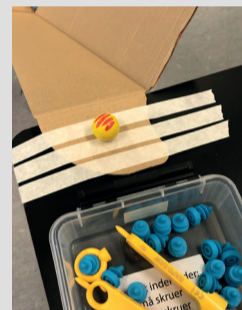
# Byg i pap med Makedo

Slip kreativiteten fri og byg fantasifulde og innovative konstruktioner med Makedo – værktøjet, der gør det muligt at bygge med genbrugspap.

Makedo består af plastiksruer, skruetrækker, papsav uden skarpe tænder og en rulleskærer, der perforerer pap. Brug værktøjet til at skabe alt fra robotter og bygninger til kuglebaner og kostumer, mens I lærer om samarbejde, problemløsning og bæredygtighed.

## Målgruppe

- Børn i alderen 3 til 6 år under opsyn
- Skoleelever i 0. til 10. klasse
- Voksne



## Anvendelse

### Daginstitutionen og Indskoling

Brug Makedo som en del af et projekt eller som en selvstændig aktivitet.

Eksempler:

- Byg former og figurer som små huse og broer
- Skab fantasifulde stier og landskaber, der udvikler børnenes sprog, kreativitet og samarbejdsevner på en sjov og engagerende måde.
- Byg større konstruktioner, som børnene kan gå ind i.

### Mellemtrin og udskoling

Brug Makedo som en del af et projekt eller projektopgave.

Makedo kan også kombineres med læringsteknologier som Micro:bit, der kan lånes på GPV eller som findes på skolernes teknologivogne.

## Voksne

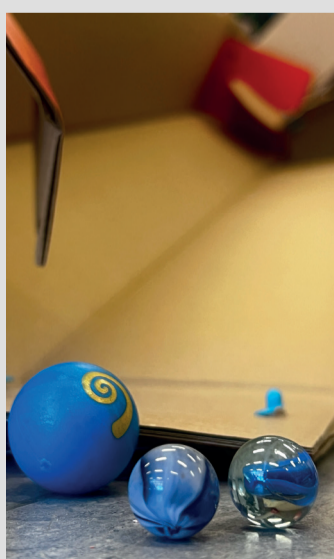
Brug Makedo som et teambuildings- og samarbejdsredskab.

Eksempel: Byg en kuglebane

Opgave: "Byg en kuglebane på 20 minutter. Få en kugle til at trille længst mulig tid med kun én igangsætning"

Sådan gør du:

- Indsaml mange papkasser og paprør.
- Inddel gruppen i små hold á 3-4 personer.
- Udlever samme antal æsker med Makedo værktøj og skruer.
- Lad grupperne vælge en kugle, de mener, triller længst.
- Lad grupperne bygge deres kuglebane på tid.
- Når tiden er gået, tages der tid på, hvor længe hver gruppes kugle triller gennem deres kuglebane. Hver gruppe har ét tidsforsøg.



## Lån Makedo på GPV

GPV udlåner 40 sæt Makedo med plastiksruer, skruetrækker, papsav uden skarpe tænder og en rulleskærer, der perforerer pap.

## Bestilling

Send din bestilling til [gpvbestilling@gladsaxe.dk](mailto:gpvbestilling@gladsaxe.dk), og angiv; navn, telefonnummer, institution, skole eller afdeling i Gladsaxe Kommune samt låneperiode.

## Råd og vejledning



**Mette Hørlyk Friis**  
[metfri@gladsaxe.dk](mailto:metfri@gladsaxe.dk)