

# Kreativt littlebits-verksted

For 1. – 2. trinn.

## Lærerveiledning



*Teknojungel - figurer med ulike «superkrefter».*

Varighet: 45 – 60 minutter

Antall: Maks 24 barn.

Oppmøtetidspunkt:  
Minst 15 minutter før programstart ved DuVerden.  
Gi beskjed dersom dere blir forsinket. Tlf.: 95428959



Fra rammeplanen:

- lærer å iakttå, undre seg, eksperimentere, systematisere, beskrive og samtale om fenomener i den fysiske verdenen.
- erfarer hvordan teknikk kan brukes i leken og hverdagslivet.

Hovedområdet Teknologi og design:

Eleven skal kunne planlegge, utvikle, framstille og vurdere funksjonelle produkter.

### Hva skjer på DuVerden?

Hva skal vi lage i dag? Blir det en såpeboble-maskin eller en kile-maskin eller noe annet? Hvem vet? Elektroniske komponenter settes sammen på en, to, tre.

Her legger vi opp til skaperglede og kreativitet. Samtidig får barna kjennskap til elektronikk, kretser og modellaging gjennom lek, samarbeid, prøving og feiling. Her er nesten alt lov.

### Lærerens rolle

Lærerne har hovedansvaret for gruppen sin. Det kan være behov for hjelp av voksne underveis i programmet. Uansett er det viktig at voksne deltar aktivt ved et besøk.

Formidlerne har ansvaret for gjennomføringen av programmet.

### For- og etterarbeid

Det er utarbeidet for- og etterarbeid i forbindelse med læringsprogrammet. Dere står fritt til å bruke dette i elevenes læring.

Det er en fordel om det er gjort et forarbeid i forbindelse med besøket for å øke læringsutbyttet for elevene.