



## Scratch

Scratch er et programmeringsspråk utviklet ved MIT, med spesiell fokus på å lære barn og unge å være kreative, tenke systematisk og samarbeide med andre. Scratch er tilgjengelig på http://scratch.mit.edu/.

## Guide til oppgaveskrivere og oversettere

Scratchoppgavene ligger i denne katalogen. Se hoved README.md for mer info om den generelle katalogstrukturen.

## Kodeblokker

Scratchkode kan skrives rett inn i Markdown-teksten. Denne blir oversatt til figurer av et verktøy som heter Scratchblocks. Et nyttig verktøy er scratchblocks generatoren som lar deg hente ut og oversette scratchkode fra prosjekter på scratch.mit.edu. På hjemmesidene til Scratch finnes det også en [dokumentasjon over syntaksen].

Hele kodesnutter skrives som et eget avsnitt på følgende måte:

```
```blocks
når grønt flagg trykkes
for alltid
pek mot [musepekeren v]
slutt
```
```

Hvis du vil referere til enkeltblokker i teksten kan det gjøres slik: `for alltid`{.b} . I tillegg er fargene for kategoriene tilgjengenlig:

- `Bevegelse` { .blockmotion}
- `Utseende`{.blocklooks}
- `Lyd`{.blocksound}
- `Penn`{.blockpen}
- `Data` {.blockdata}
- `Hendelser` {.blockevents}
- `Styring` { .blockcontrol}
- `Sansning`{.blocksensing}
- Operatorer`{.blockoperators}
- `Flere klosser` {.blockmoreblocks}

For å referere til en fane som skript, drakter eller lyder, brukes `slik som dette: `Drakter`

Lisens: CC BY-SA 4.0