



# 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](http://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 tilgjengelig:

- ``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](#)