

Informasjon til veiledere

Bli med på en rundreise i Norge! Vi skal lage et spill hvor du styrer et helikopter rundt omkring et kart over Norge, mens du prøver å raskest mulig finne steder og byer du blir bedt om å besøke.



Forberedelser

I tillegg til de vanlige ressursene som er inkludert i Scratch-platformen bruker Norgestur også en spesiell bakgrunn, nemlig et Norgeskart. En beskrivelse for hvordan dette kartet kan lastes ned er gitt i Steg 1 av oppgaven.

Alternativt, kan du gjøre kartet tilgjengelig for deltakerne på forhånd om dette er mulig. Kartet er tilgjengelig på https://raw.githubusercontent.com/kodeklubben/oppgaver/master/nb-NO/scratch/norgestur/norgeskart.png.

Læringsmål

Noen av læringsmålene i Norgestur inkluderer

- 1. hvordan styre figurer ved hjelp av tastaturet,
- 2. hvordan man kan tegne og bruke egne bakgrunner og figurer,
- 3. bruk av **meldinger** for å styre flyten i et spill,
- 4. hvordan figurer kan gjøres **usynlige**, og
- 5. hvordan man kan kopiere programkode.

I tillegg vil litt enkel geografikunnskap formidles gjennom spillet.

Lisens: CC BY-SA 4.0