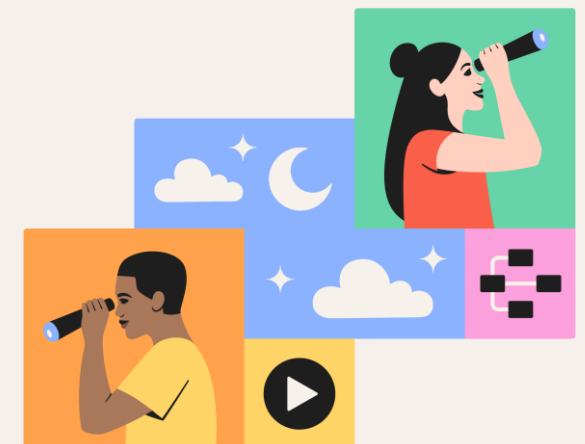


Learnlab

- En digital verktøykasse for engasjerende læring

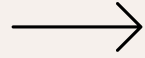
LEARNLAB - En digital verktøykasse for engasjerende læring

- Interaktiv verktøykasse utviklet i Norge
- Fem ulike digitale læringsverktøy
- Ressursbibliotek basert på LK20 for grunnskole og VGO.
- Helintegret – en plattform, mange muligheter.
- Alle Learnlabs produkter bruker **én Feide-innlogging og ivaretar GDPR**, trygg datalagring og elevenes sikkerhet.
 - Knyttet opp mot Feide-katalogen

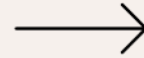


Learnlab – modellen

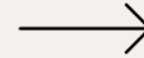
Aktivering



Utforsking



Fordypning



Konkretisering



Utdypende dialog



Tar utgangspunkt i elevens nysgjerrighet og forkunnskaper. Skaper følelse av relevans, lærelyst og motivasjon for arbeidet.

Tar utgangspunkt i elevens identitet, interesser og motivasjon fra første fase – tar sikte på å skape involveringskompetanse hos elevene.

Gjennom veiledning og oppfølging får elevene ny kompetanse, forståelse for nye begreper og faglige metoder. De går i dybden på sin valgte del av temaet.

Elevene jobber med å utvikle og produsere. Her skapes elevprodukter avhengig av hva eleven har fokusert på, og hvordan de ønsker å jobbe.

Elevene leverer og presenterer sitt produkt i form av fremføring, publisering, video, podkast etc.

Delta i læringsøkt



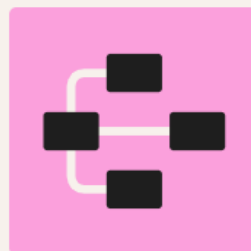
Våre applikasjoner



Colab



Storylab



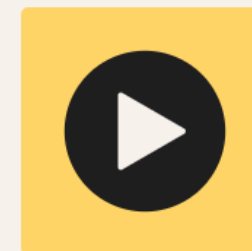
Idealab



Mylab



Bibliotek

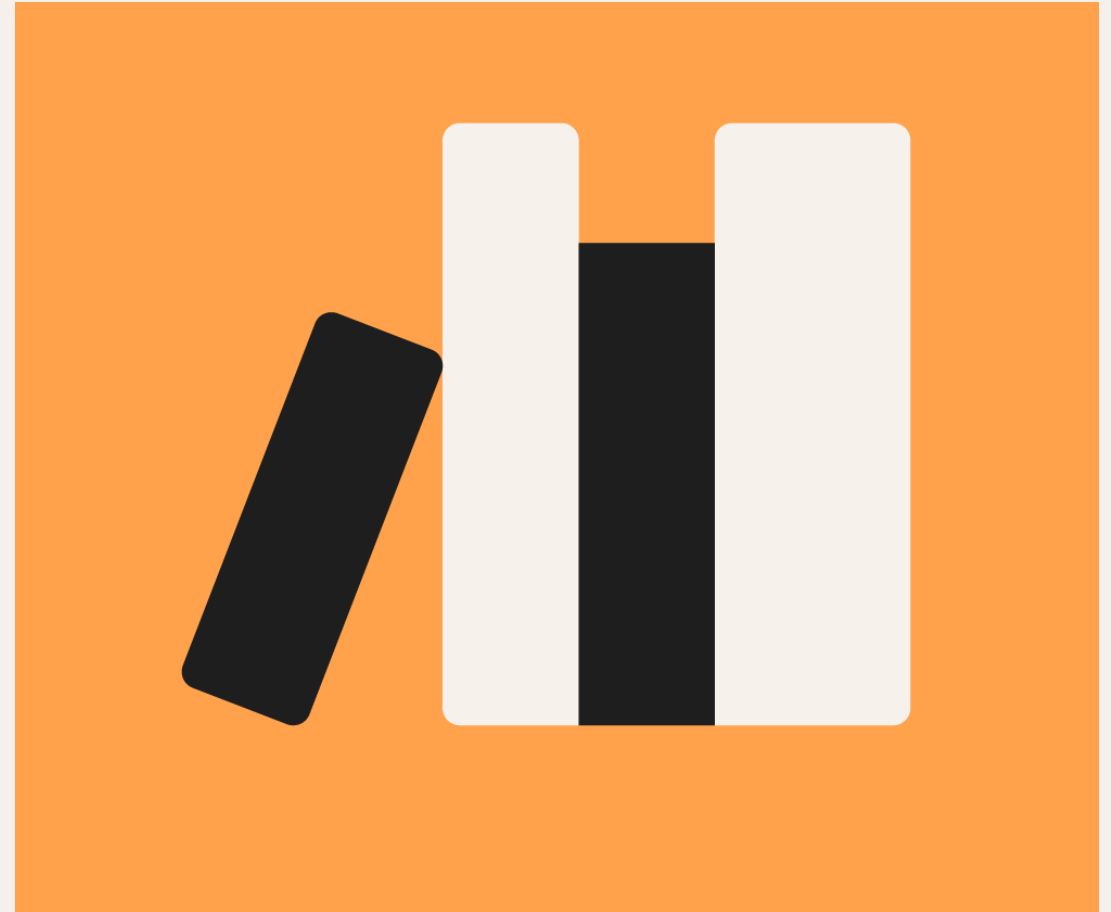


Medialab

[Kampanjepris](#)[Gratis kurs](#)

Biblioteket – et mangfold av undervisningsopplegg og ressurser

- Nå også for VG2 akvakultur
- Ressursene kan kopieres i “Mine labs” og enkelt redigeres og tilpasses lokale forhold
- Dele ut til elevene i etterkant



VG2 akvakultur

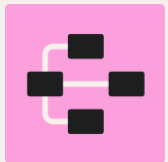
- Ferdig lagede undervisningsopplegg på bokmål og nynorsk



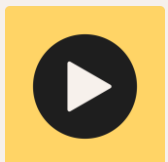
- CoLab – Introdusere og avslutte emner i plenum. Få i gang elevenes tankevirksomhet.
 - NB! Elevene er anonyme på skjermen, men lærer kan se hvem som har svart hva i etterkant = bidrar til vurdering.



- StoryLab – Lærebøker og oppgavebøker
 - Engasjerende leser
 - Enkel direkteoversettelse på mange språk
 - Kan skrives ut i PDF format



- IdeaLabs – tankekart klart til utfylling



- MediaLabs – verktøy for video og lydredigering

VG2 akvakultur

- Delt inn etter fag og emner
 - Alle ressursene er merket med læreplanmål
- Hvert fag sin bakgrunnsfarge
 - Biologi og miljø – grønn
 - Drift og produksjon – gul
 - Anlegg og teknikk – blå
 - Eksamen – rød
- Kan oppdateres kontinuerlig basert på tilbakemeldinger fra brukere.
 - NB: for siste oppdatering, last ned ny utgave fra biblioteket.
- [Lenke til LearnLabs bibliotek](#)



Learny: Learnlabs KI



- Kan assistere lærere i vurderingsarbeidet
- Er utviklet på LK20
- Kan veilede elever i deres arbeid
- Kan gi individuelle og kollektive rapporter på økter i Colab
- Kan oppsummere og generere spørsmål basert på elevinnspill
- Dokumentasjon på elevmedvirkning
- Kan hjelpe lærer å genere forslag til undervisningsopplegg

Til sist

- Positivt verktøy for hele skolen
- LearnLab er norsk og utvikles stadig, det betyr:
 - Lav terskel for å komme med idéer og innspill
 - Kommer gjerne på uforpliktende skolebesøk
- Kontakt: Stian@learnlab.net



Learnlab utfyller potensialet i klasserommet og er designet for tverrfaglig arbeid, dybdelæring, problemløsning og kreativ, utforskende og kollektiv læring.

