

ARGUMENT

Ungdomskolemøte 11.03.2022

FORSKNINGSPROSJEKTET ARGUMENT



Hva er ARGUMENT?

- Forskning
- Ressurser

Hvorfor arbeide med ARGUMENT?

- LK20 (tverrfaglige tema, tverrfaglig og flerfaglig arbeid, elevmedvirkning, kritisk tenkning, dialogbasert læring, argumentasjon, relevans, engasjement, samskaping, utforskende samtaler)
- Faglig og didaktisk gevinst

Hvordan arbeide med ARGUMENT?

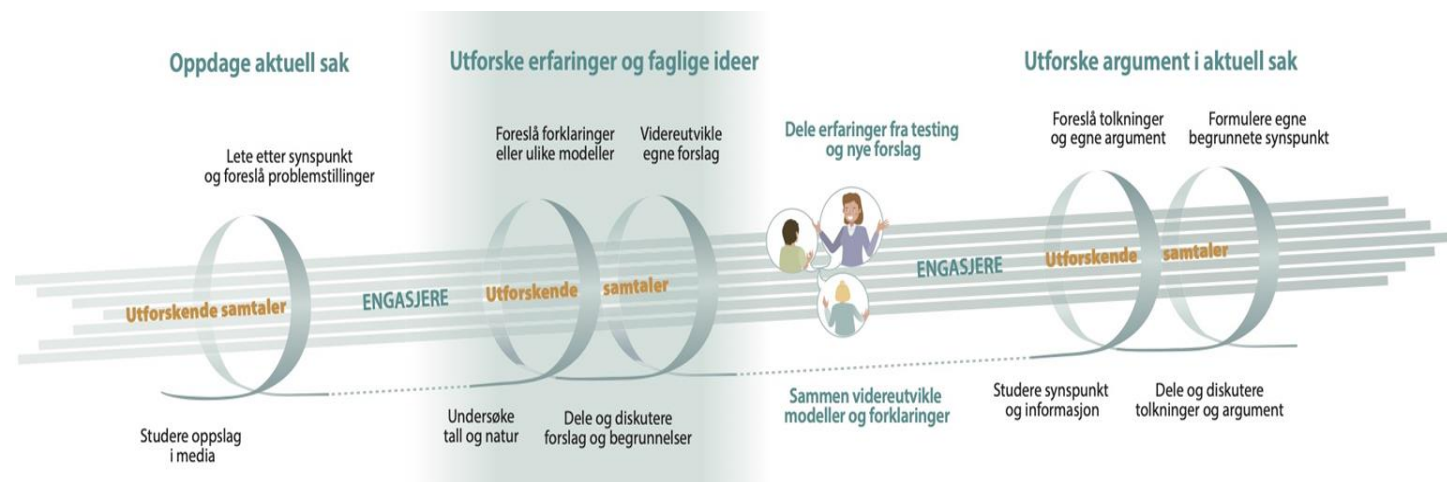
- Vi ønsker å spre ressurser, arbeidsmåter og erfaringer til alle ungdomsskolene i Bergen
- Dette kan benyttes som en kompetanseheving og læringsressurs i utvikling av læringsarbeid i LK20

Ressurser og læringsløp

- ▶ Argumentmodellen viser den didaktiske tenkingen bak læringsløpene
- ▶ Informasjon, grafer, medieklipp, praktiske aktiviteter
- ▶ Detaljerte læringsløp skrevet både for elever og lærere

ARGUMENT

Nettside: argument.uib.no



ARGUMENT

Hva skjer videre?

Ressursene i ARGUMENT er koblet til Matematikksenteret og FIKS UiO.

[FIKS- UiO om tverrfaglighet](#)

[FIKS – UiO om elevaktive arbeidsformer](#)

Tverrfaglighet

Tverrfaglighet i Fagformidlingen

Hva

Hvorfor

Hvordan

Behovs

Hva er tverrfaglighet? Hvorfor skal vi gjøre det i skolen? Og ikke minst, hvordan?



På disse sidene kan du lese om begreper knyttet til tverrfaglige temaer og tverrfaglig tilnærming i opplæringen. Innholdet er basert på både internasjonal forskning og erfaringer fra skoler som har arbeidet tverrfaglig.

Hva er flerfaglig og tverrfaglig undervisning? →

Hvorfor arbeider skoler flerfaglig og tverrfaglig? →

Hvordan kan skoler arbeide tverrfaglig? →

Video: Hva og hvorfor?



Video: Hvordan?



Har du spørsmål om innholdet?



Spør forfatteren bak Tverrfaglighet-siden!
Seniorrådgiver Bjørn Bolstad

Vil du lese og se mer om tverrfaglighet?

- Astrid Sinnes & Ingrid S. Straume (2017) [Bærekraftig utvikling, tverrfaglighet og dybdelæring: fra big ideas til store spørsmål](#)
- På vår YouTube-kanal kan du se tidligere webinarer og foredrag om tverrfaglighet i regi av FIKS
- Universitetet i Bergen, Høgskulen på Vestlandet og Bergen kommune har sammen utviklet programmet **Argument** et program for å utvikle kritisk tenkning og argumentasjon på ungdomstrinnet.
- Innholdet på disse sidene er utdypet og omskrevet i publikasjonen: Bolstad, B (2020) **Dybdelæring og tverrfaglighet** Oslo: PedLax

Se flere ressurser på Kunnskapsbasen!

[Dybdelæring](#) | [Digitalisering i skolen](#) | [Realfaglig programmering](#) | [Elevaktive arbeidsformer](#) | [Samleside for ressurser under hjemmeskolen](#)

Gi et individuelt innspill i Padlet

padlet.com/Bergen/ARGUMENT

Forslag til datoer for spredning: mandag 04.04 og 25.05 mulighet for skolebesøk/ felles skolebesøk i en bydel

Mandag 09.05 eller tirsdag 10.05 på et hotell i Bergen sentrum for lærere fra alle skoler

Hva ønsker jeg for min skole? Skriv navn på skole i innlegget.

- Skolebesøk på egen skole for alle lærere evt. alle realfagslærere
- Nettverkssamling i en bydel for realfagslærere
- Halvdagssamling med realfagslærere og forskere fra ARGUMENT på et hotell