

# Vi bygger Norge

## Verkstedkurs med matematikk



Prosjektet ble gjennomført for 9-klassingene på Vinstra Ungdomsskole og Lom Ungdomsskole.

På Vinstra deltok 56 elever og i Lom var det 25 elever.

I tillegg til undertegnede fra Opplæringskontoret for Byggfagene i Gudbrandsdalen, deltok:

\*På Vinstra: faglig leder, 2.års lærling i tømmerfaget, elev fra VG2 Byggteknikk.

\* I Lom : 2 faglig leder, 2.års lærling i tømmerfaget, 2 elever fra VG1 Bygg-og anleggsteknikk, faglærer fra Videregående skole.

Elvaluering	Kommentarer
Klassetrinn	Enten 8. eller 9. klassinger. Vi valgte 9.klassinger, fordi de skal velge videregående opplæring om vel 1 år.
Tidspunkt på året	Vi gjennomførte i januar på Vinstra og februar i Lom. Det var helt greit, men skolene må få bestemme mer selv.
Eksterne aktører	Faglige ledere og lærlinger bør delta. Elever fra videregående skole bør gå i Vg2. Faglærere er viktige, men de bør ha faglig bakgrunn.
Forkunnskaper	Elevene på Vinstra fikk gjennomgang av forskjellige matematiske begreper dagen vi startet prosjektet. I Lom satte vi i gang uten. Det beste vil være om lærerne kan bruke "byggeprosjektet" som utgangspunkt for undervisning i forkant av prosjektet.
Engasjement	Ikke alle var like engasjerte, så det er viktig at vi, som er med, prøver å engasjere alle i gruppen, slik at de kan bidra på en eller annen måte. Det kan være å bygge møbler, utedo med bilde av kongefamilien etc. Vi fikk veldig gode tilbakemeldinger fra elever og lærere.
Økonomi	Det kostet 79 792,73. 62 500 ble finansiert av prosjektmidler via BNL, resten ble dekket av Opplæringskontoret.
Videreføring	De 2 skolene som var med, ønsker å gjennomføre dette flere ganger. Ungdoms- og yrkeskoordinatorene i de 2 regionene skal ta opp dette på felles rådgivermøte i april. Hvordan dette skal finansieres vet vi foreløpig ikke.

Vinstra 29/3-2016 Liv Ellen Espnes