

Bygg og anleggsteknikk

Ditt naturlige valg

Du som velger bygg- og anleggsteknikk, bør ha praktisk sans, være nøyaktig og ha godt håndlag. Du bør være selvstendig, men også kunne arbeide i team, siden mange bygge- og anleggsprosjekter krever nært samarbeid mellom ulike yrkesgrupper, fordi dette året vil vi gå gjennom 22 fag.

Vi skal lære om og bruke verktøy og maskiner, som spenner fra håndverktøy til industrimaskiner og anleggsmaskiner.

Vi benytter varierte arbeidsoppgaver tilpasset vg1-nivå innenfor oppføring, ombygging og vedlikehold av bygninger og anlegg med tilhørende tekniske installasjoner og gjennom praksis bruker vi materialer og verktøy som det sentrale.

Praktisering av helse, miljø og sikkerhet og kvalitetssikring er også viktig i opplæringen.

Utdanningsprogrammet omfatter produksjon, oppføring, ombygging og vedlikehold av bygninger og anlegg, hvor det stilles strenge krav til kvalitet og sikkerhet. Utførelse av arbeidsoppgaver innenfor Bygg- og anleggsteknikk innebærer planlegging, gjennomføring, dokumentasjon og vurdering av eget arbeid.

Vi skal selv lage og kunne tolke enkle tegninger. Programfaget tegning og bransjelære dreier seg også om forholdet mellom de 22 ulike yrkene som inngår hos oss i bygg- og anleggsbransjen.

Videre er dokumentasjon av produkter som produseres i bygg- og anleggsbransjen, og praktisk bruk av måleverktøy viktig. Bruk av IKT-baserte tegneprogrammer og enkle kalkulasjons- og beregningsprogrammer inngår også.

Regelverk og planlegging av tiltak i forbindelse med helse, miljø og sikkerhet vektlegges i utdanningen.

(Fritt etter kompetansemål)

▶ Liker du å skape ting?

▶ Er du kreativ og liker å være i aktivitet ?

▶ Vil du være med på å planlegge og bygge store og små bygg og anlegg ?

Da kan dette være noe for deg !



Timefordeling er som følger: (timer oppgitt i skoletimer)

Felles programfag:

Produksjon (12 timer pr uke i praksis/teori)

Tegning og bransjelære (5 timer pr uke i teori/praksis)

Prosjekt til fordyping:

Prosjekt til fordyping (6 timer pr uke i praksis)

Fellesfag:

Engelsk (3 timer pr uke)

Kroppsøving (2 timer pr uke)

Matematikk praktisk / teoretisk (3 timer pr uke)

Naturfag (2 timer pr uke)

Norsk (2 timer pr uke)

