

# Eksamen

1. juni 2018

BYG2002

Bransjelære

**Programområde:** Vg2 Byggteknikk

# Nynorsk

## Eksamensinformasjon

<b>Eksamenstid</b>	Eksamen varer i 4 timar.
<b>Hjelpemiddel</b>	Alle hjelpemiddel er tillatne, bortsett frå Internett og andre verktøy som kan brukast til kommunikasjon.
<b>Bruk av kjelder</b>	<p>Dersom du bruker kjelder i svaret ditt, skal dei alltid førast opp på ein slik måte at lesaren kan finne fram til dei.</p> <p>Du skal føre opp forfattar og fullstendig tittel på både lærebøker og annan litteratur. Dersom du bruker utskrift eller sitat frå Internett, skal du føre opp nøyaktig nettadresse og nedlastingsdato.</p>
<b>Vedlegg</b>	Ingen.
<b>Informasjon om vurderinga</b>	I vurderinga av svaret, vil det bli vektlagt heilskapleg forståing av kompetansemåla i læreplanen.
<b>Andre opplysningar</b>	Viss det manglar opplysningar i oppgåveteksten som du meiner er relevant for å kunne løyse oppgåva, set du desse sjølv. Grunngje eventuelle forutsetningar som du set.

Alle som jobbar i byggenæringa, har eit stort ansvar for at arbeidsdagen blir så sikker og trygg som mogleg. I Noreg har vi eit sterkt fokus på helse, miljø og sikkerheit (HMS), og vi har eit strengt lovverk knytt til dette området.

(Ref. Bransjelære, Rolf Borgersen)

Formålet til arbeidsmiljøloven er å sikre eit arbeidsmiljø som gir grunnlag for ein helsefremmande og meningsfylt arbeidssituasjon, som gir full sikkerheit mot fysiske og psykiske skadeverknadar. (Ref. Arbeidsmiljøloven).



Illustrasjon av anleggsskilt: Ref. google

## Oppgåve

I samsvar med arbeidsmiljøloven skal ein innrette arbeidsplassen slik at arbeidsmiljøet blir fullt forsvarleg ut frå omsynet til arbeidstakaranes sikkerheit, helse og velferd.

Kan du gjere greie for gjeldande regelverk for helse, miljø og sikkerheit (HMS) som er relevant for deg på ein byggeplass?

### Sentrale tema i denne oppgåva kan vere:

- Personleg verneutstyr (PVU)
- Arbeid i høgda
- Anleggsmaskinar og arbeidsverktøy
- Rigging av byggeplass
- Ergonomi (belastningsskadar)
- Avfallshandtering

## Bokmål

### Eksamensinformasjon

<b>Eksamenstid</b>	Eksamen varer i 4 timer.
<b>Hjelpemidler</b>	Alle hjelpemidler er tillatt, bortsett fra Internett og andre verktøy som kan brukes til kommunikasjon.
<b>Bruk av kilder</b>	<p>Hvis du bruker kilder i besvarelsen din, skal disse alltid oppgis på en slik måte at leseren kan finne fram til dem.</p> <p>Du skal oppgi forfatter og fullstendig tittel på både lærebøker og annen litteratur. Hvis du bruker utskrift eller sitat fra Internett, skal du oppgi nøyaktig nettadresse og nedlastingsdato.</p>
<b>Vedlegg</b>	Ingen.
<b>Informasjon om vurderingen</b>	I vurderingen av besvarelsen, vil det bli vektlagt helhetlig forståelse av kompetansemålene i læreplanen..
<b>Andre opplysninger</b>	Hvis det mangler opplysninger i oppgaveteksten som du mener er relevant for å kunne løse oppgaven, setter du disse selv. Begrunn eventuelle forutsetninger som du setter.

Alle som jobber i byggenæringen, har et stort ansvar for at arbejdsdagen blir så sikker og trygg som mulig. I Norge har vi et sterkt fokus på helse, miljø og sikkerhet (HMS), og vi har et strengt lovverk knyttet til dette området.

(Ref. Bransjelære, Rolf Borgersen)

Arbeidsmiljølovens formål er å sikre et arbeidsmiljø som gir grunnlag for en helsefremmende og meningsfylt arbeidssituasjon, som gir full trygghet mot fysiske og psykiske skadevirkninger. (Ref. Arbeidsmiljøloven).



Illustrasjon av anleggsskilt: Ref. google

## Oppgave

I henhold til arbeidsmiljøloven skal man innrette arbeidsplassen slik at arbeidsmiljøet blir fullt forsvarlig ut fra hensynet til arbeidstakernes sikkerhet, helse og velferd.

Kan du gjøre rede for gjeldende regelverk for helse, miljø og sikkerhet (HMS) som er relevant for deg på en byggeplass?

### Sentrale temaer i denne oppgaven kan være:

- Personlig verneutstyr (PVU)
- Arbeid i høyden
- Anleggsmaskiner og arbeidsverktøy
- Rigging av byggeplass
- Ergonomi (Belastningsskader)
- Avfallshåndtering



[www.vigoiks.no/eksamen](http://www.vigoiks.no/eksamen)