



**Studer**

# OMBRUK AV MATERIALER I BYGG OG INDUSTRI

**på Fagskolen Rogaland**

Varighet	Studieform	Poeng
5-6 måneder	Nettbasert	10 studiepoeng
Vurderingsform	Opptakskrav	Pris
Hjemmeeksamen A-F	Fagbrev eller realkompetanse	GRATIS

## Hva lærer du?

### Kunnskap

- kunnskap om bærekraft og sirkulær økonomi i industri og byggebransjen
- kan identifisere ulike bygningsmaterialer og komponenter som kan ombrukes
- kunnskap om potensialet for ombruk i ulike faser av byggeprosessen
- har innsikt i lovverk, forskrifter og krav til standarder relevant for ombruk av byggematerialer i bygg og industri
- har kunnskap om hovedfunksjoner og arbeidsoppgaver tilknyttet arbeid med praktisk ombruk av bygg
- kan oppdatere sin yrkesfaglige kunnskap innen praktisk ombruk av bygg via litteratur, internett og andre kilder som grunnlag for faglig utvikling
- har forståelse for betydningen av praktisk ombruk av bygg som en del av et helhetlig samfunns- og verdiskapingsperspektiv

### Ferdigheter

- kan anvende faglig kunnskap for å presentere utfordringer og fordeler knyttet til ombruk av byggematerialer i bygg og industrinæringen
- kan planlegge og gjennomføre demontering og gjenbruk av bygningskomponenter
- kan utvikle strategier for å integrere ombruk i byggeprosjekter
- kan dokumentere og skrive en rapport for ombruk av materialer i bygg og industri
- kan finne og henviser til fagstoff, lovverk og bransjerelatert informasjon relevant for praktisk ombruk av materialer i bygg og industri
- kan kartlegge og identifisere faglige problemstillinger, og foreslå tiltak som gjelder praktisk ombruk av materialer i bygg og industri

### Generell kompetanse

- kan utøve god forretningsskikk i møte med kunder, kolleger, leverandører og andre bransjeaktører i bygg og industrinæringen
- har utviklet en forståelse for etiske og bærekraftige hensyn som må tas ved ombruk av materialer og bygg basert på bransjeetiske normer
- kan vurdere tekniske, økonomiske og miljømessige aspekter ved ombruk av materialer og bygg
- kan kommunisere effektivt med ulike aktører i byggeprosessen om spørsmål knyttet til ombruk av materialer og bygg
- kan bidra til å utvikle bedriftens arbeid med innovative tilnærminger til ombruk i byggebransjen

Lyst å vite mer eller melde deg på?

Besøk oss på [fagskolenrogaland.no](http://fagskolenrogaland.no)