



Studer

Bygg rådgivning energi

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?

Generell kompetanse

- kan utøve god forretningsskikk i møte med kunder, kolleger, leverandører og andre bransjeaktører
- har utviklet en etisk forståelse for hvordan byggrådgivning innen energi skal gjennomføres i henhold til bransjeetiske normer og bærekraftige hensyn
- vurdere tekniske, økonomiske og miljømessige aspekter ved ulike energiløsninger
- kan kommunisere effektivt med fagpersoner og beslutningstakere i byggeprosessen
- kan bidra til å utvikle bedriftens arbeid med innovative tilnærminger til energieffektive løsninger
- kan bidra til å implementere innovative tilnærminger til energieffektivitet
- **Kunnskap**
- kunnskap om energiforbruk og termisk ytelse i bygninger
- kunnskap om ulike bygningssystemer og deres påvirkning på energieffektivitet
- kunnskap om potensialet for integrasjon av fornybar energi og smarte energiløsninger
- har innsikt i lovverk, forskrifter og krav til standarder relevant for energieffektivitet i bygninger
- har kunnskap om hovedfunksjoner og arbeidsoppgaver tilknyttet arbeid med byggrådgivning innen energi
- kan oppdatere sin yrkesfaglige kunnskap innen byggrådgivning energi via litteratur, internett og andre kilder som grunnlag for faglig utvikling innenfor fagområdet
- har forståelse for betydningen av ny teknologi og innovasjoner innenfor byggrådgivning innen energi som en del av et helhetlig samfunns- og verdiskapingsperspektiv
- **Ferdigheter**
- kan anvende faglig kunnskap for å gjennomføre energivurderinger og beregninger av bygningers energibehov
- kan utarbeide energieffektive løsninger og anbefalinger for bygningsdesign
- kan utarbeide et energiregnskap og identifisere potensielle besparelser
- kan anvende verktøy for å evaluere energibruk og termisk ytelse
- kan utvikle tekniske spesifikasjoner og rådgivningsrapporter for energieffektive bygg
- kan finne og henvise til fagstoff, lovverk og bransjerelatert informasjon relevant for byggrådgivning innen energi
- kartlegge og identifisere faglige problemstillinger, og foreslå tiltak innen byggrådgivning energi

Lyst å vite mer eller melde deg på?

Besøk oss på fagskolenrogaland.no