

Læringsutbyttebeskrivelse for teknologi og samfunn

Med bestått eksamen/vurdering i faget skal kandidaten ha følgende samlede læringsutbytte definert i form av kunnskap, ferdigheter og generell kompetanse:

Kunnskap

- Har kunnskap om demokrati og samfunnets organisering, blant annet kjennskap til hvordan lover og forskrifter utvikles og brukes.
- Har kjennskap til hvordan private og offentlige organisasjoner i arbeids- og næringsliv fungerer.
- Har kunnskap om vitenskapelige prinsipper.
- Har kunnskap om normativ og anvendt etikk.
- Har kunnskap om hva som karakteriserer teknologiutviklingen historisk og geografisk.
- Har kunnskap om samspeillet mellom samfunn, teknologi, økonomi og miljø

Ferdigheter

- Kan vurdere og diskutere enkle teknologiske produkter og prosesser, og deres konsekvenser for samfunn og miljø.
- Kan gjøre greie for sentrale utviklingstendenser og hovedstrukturen i norsk næringsliv.
- Kan gjøre greie for den betydning globalisering og kulturforskjeller har for teknologi, nærings- og samfunnsutvikling.
- Kan bruke etiske prinsipper i vurderinger og valg

Generell kompetanse

- Forstår betydningen av et helhetlig perspektiv på teknologi, blant annet som grunnlag for samfunnsengasjement.
- Forstår betydningen av innovasjon og entreprenørskap.