

Kunnskapsdepartementet

Deres ref.: 25/534
Deres dato 31.01.2025
Vår ref.: TKH/ITW Felles ansvar felles
gevinst
Vår dato 20.06.2025

NHFs innspill til høring av NOU 2025 – Felles ansvar, felles gevinst Partssamarbeid for kompetanseutvikling i arbeidslivet

Norsk Hydrogenforum (NHF) takker for muligheten til å gi innspill til Kompetansereformutvalgets utredning av hvordan partssamarbeidet kan legge til rette for bedre omstilling og læring i arbeidslivet. NHF er den nasjonale bransjeforeningen for hydrogen og hydrogenbaserte derivater som ammoniakk og metanol. Våre medlemmer representerer store og viktige deler av industrien, kraftbransjen, transportsektoren, myndigheter, organisasjoner og forsknings- og utdanningsmiljøene i Norge.

Som utvalget påpeker, er grønn omstilling en av de viktigste driverne for nytt kompetansebehov blant arbeidstakere. Verdikjedene for hydrogen er i utvikling. Det arbeides med å ta i bruk hydrogen som klimaløsning i en rekke sektorer der elektrifisering er krevende eller umulig, som i deler av industrien, skipsfart, tungtransport, anleggsbransjen og i luftfart. Hydrogenfartøy er sjøsatt og under bygging. Produksjonsanlegg for hydrogen er satt i drift, under bygging eller nærmer seg investeringsbeslutning.

Hydrogennæringen har i dag ca. 1.100 sysselsatte.¹ Med gradvis modning av hydrogenmarkedet på veien mot lavutslippssamfunnet vil behovet for hydrogenkompetanse øke. I tillegg til behov for økt rekruttering må også eksisterende arbeidstakere tilegne seg ny kompetanse for å håndtere hydrogen på en sikker måte. Det blir viktig at hydrogen innlemmes i eksisterende utdanningsprogrammer og at det utvikles hydrogenspesifikke utdanningsløp og -moduler. Dette må gjøres i tett dialog mellom industrien, utdanningsinstitusjonene og myndigheter. Utvalget har gitt gode innspill til hvordan trepartssamarbeidet, bl.a. med kompetansepolitisk råd, kan forsterkes og gis en tydeligere rolle.

¹ Multiconsult, [Utredning av aktiviteten i de norske fornybarnæringene i 2023](#), rapport til Energidepartementet 16. desember 2024.

NHF mener at det er særlig viktig å følge opp følgende av utvalgets anbefalinger:

1. Langtidsplan for livslang læring

Som NHF tidligere har spilt inn, er det behov for bedre og tydeligere planer for hvordan den grønne omstillingen skal gjennomføres i praksis. Vi deler utvalgets vurdering at mangelen på en langsiktig, nasjonal plan for livslang læring bidrar til å svekke koordineringen og kan hindre nødvendige fremtidsrettede investeringer i kompetanseutvikling. Vi støtter utvalgets anbefaling om å utvikle en langtidsplan med 10 års horisont og revidering hvert fjerde år.

2. Øke antall bransjeprogrammer og forlenge varigheten

Basert på erfaringer hittil fremstår dette som et effektivt og fleksibelt virkemiddel som kan passe flere næringer, inkludert hydrogenneringen. Som påpekt i utredningen kan det være gevinster i å få til samarbeid om utdanningstilbud på tvers av bransjeprogram der det er aktuelt. Hydrogen er en energibærer og et drivstoff som kan være relevant i en rekke økonomiske sektorer, og kan derfor være et godt eksempel på slike gevinster.

3. Finansiering av høyere yrkesfaglig utdanning

Som utvalget påpeker, har regjeringen gradvis opptrappet finansiering av studieplasser i høyere yrkesfaglig utdanning. Det er viktig at denne satsingen på yrkesfaglig utdanning videreføres og at fagskolene sikres forutsigbar finansiering fremover.

4. Økt fleksibilitet med korte moduler

Behovet for økt hydrogenkompetanse kommer gjerne som et tillegg til annen kompetanse i en gitt sektor eller industri. NHF støtter derfor forslaget om å legge til rette for at man skal kunne sette sammen mindre moduler til en fagskolegrad.

Vi ser frem til å følge det videre arbeidet med å gjennomføre Kompetansereformutvalgets anbefalinger i praksis.

Vennlig hilsen

Norsk Hydrogenforum

Ingebjørg Telnes Wilhelmsen

Generalsekretær

Tor Kristian Haldorsen

Myndighetskontakt og
internasjonalt samarbeid