

Olje- og energidepartementet  
Postboks 8148 Dep.  
0033 Oslo  
postmottak@oed.dep.no

Deres ref.: 16/1107

2. juni 2020

## Høringssvar - Enovas rapport om energimerkeordningen for bygninger

### Innledning

Fagskolen Tinius Olsen er en av flere høyere yrkesfaglige utdanningsinstitusjoner i Viken Fylkeskommune. En utdanning hvor studentene bygger kompetanse på allerede etablert fagkunnskap, fagkunnskap etablert gjennom fagbrev og realpraksis.

Fagskolen Tinius Olsen, til like med de andre tekniske fagskolene i Viken, utdanner høyt kvalifisert teknisk personale innen de kompetanseområder som er relevante for oppgaver og ansvar inn mot energimerkeordningen for bygninger.

Fagskolen Tinius Olsen finner det derfor naturlig at Fagskoleutdanning legges til grunn, slik som Enova anfører.

### Anbefalinger vedrørende kompetansekrav

Enova mener at kompetansekrav til energiekspert nedfelt i paragraf 18 og 19 bør videreføres på dagens nivå, men at kravene bør knyttes mot Nasjonalt kvalifikasjonsrammeverk for livslang læring (NKR). Fagskolen Tinius Olsen støtter en tilnærming, der man knytter utdanningsnivået i fastsettelsen av kompetansekrav for eksperter til NKR. I tillegg er det nyttig å se dette i sammenheng med saksforskriften til plan- og bygningsloven, som ble endret i 2018.

Energiberegninger etter NS 3031 inngår som grunnleggende kunnskap for studentene på nivå NKR 5.2. Som vi alle kjenner til, er det utfordringer med å øke markedsadopsjonen av energimerking av yrkesbygg. Vi mener at den viktigste grunnen til at vi har for få eksperter, er de unødvendige høye kompetansekravene.

Fagskolen Tinius Olsen anbefaler derfor at minstekravet for utdanningsnivå for eksperter i energimerkeordningen blir endret til 2-årig fagskole, altså NKR 5.2.

Fagskolen Tinius Olsen er av den oppfatning at følgende personell har relevant og tilstrekkelig kompetanse for å være ansvarlig for energimerking for yrkesbygg:

Tekniske personell i VVS / KEM, samt tekniske personell i elektro- og byggebransjen som har fagbrev og teknisk fagskoleutdanning (NKR 5.2) inkludert spesialisering innen energirådgivning. Våre foreslåtte endringer i kompetansekravene vil kunne bidra til at kravene i de endrede forskriftene vil kunne bli etterlevet på en ordentlig måte.

Med vennlig hilen

**Roar Mathisen**

Fagleder Fellesfag, Bygg og Anlegg  
Fagskolen Tinius Olsen