

Vår saksbehandler
Thor E. LexowVår dato
2018-09-14
Deres datoVår referanse
Deres referanse
id2605592

Kommunal- og moderniseringsdepartementet

VKEs kommentarer til forslag til endringer i byggesaksforskriften

VKE – Foreningen for ventilasjon, kulde og energi, er en arbeidsgiverforening som organiserer ventilasjons-, kulde- og varmepumpebedrifter. VKE har i dag 210 medlemsbedrifter i hele verdikjeden. VKE er en bransjeforening i Byggenæringens landsforening (BNL) og tilsluttet NHO.

VKE støtter i utgangspunktet BNLs hørings svar, men VKE ønsker å presisere og utdype enkelte av de foreslåtte endringene knyttet til fagområdene 'Ventilasjon- og klimainstallasjoner' og 'Varme- og kuldeinstallasjoner'.

SAK10 § 11-2 Utdanningsnivåer

Antall nivåer utvides fra fire til fem ved å dele mesterbrev og fagskole i to separate utdanningsnivåer. Dette forslaget ivaretar fagskolemeldingen og løfter frem fagskolen som høyere yrkesfaglig utdanning. VKE støtter departementets forslag til denne endringen.

SAK10 § 11-3 Krav til utdanning og praksis

VKE støtter departementets forslag om at foretakets faglige ledelse skal oppfylle krav til relevant utdanning og krav til at praksis gjelder etter endt utdanning etter inndelingen i tiltaksklasser og funksjoner som gitt i tabellen nedenfor.

Tiltaksklasse	Funksjon	Utdanningsnivå	Arbeidserfaring, antall år
1	Søker	mesterbrev / fagskoleutdanning	4
1	Prosjekterende	mesterbrev / fagskoleutdanning	4
1	Utførende	fag- eller svennebrev	2
1	Kontrollerende	mesterbrev / fagskoleutdanning	4
2	Søker	mesterbrev / fagskoleutdanning	6
2	Prosjekterende	fagskoleutdanning / bachelorgrad	10 ^a / 6
2	Utførende	mesterbrev/fagskoleutdanning	3
2	Kontrollerende	fagskoleutdanning / bachelorgrad	10 ^a / 6
3	Søker	mastergrad	8
3	Prosjekterende	mastergrad	8
3	Utførende	fagskoleutdanning / bachelorgrad	8 / 5
3	Kontrollerende	mastergrad	8

^{a)} For tiltaksklasse 2, prosjekterende og kontrollerende, er det et absolutt krav til praksis etter endt utdanning.

Fagskoleutdanningen innen KEM-studiet (klima, energi og miljø) gir opplæring i energi og miljø i bygg, vannbårne varme- og kjøleanlegg, sanitærprosjektering, ventilasjonsanlegg, elektro og automasjon, kundebehandling/IKT og prosjektgjennomføring. Med denne utdanningen blir man godt kvalifisert til stillinger innen prosjektering, beregning og tegning, samt drift og vedlikehold av VVS-anlegg. VKE mener at virksomheter som har dette utdanningsnivået sammen med arbeidserfaring etter endt utdanning i sin faglige ledelse gir den nødvendige kompetansen for å kunne prosjektere og kontrollere i tiltaksklasse 2.

Tiltaksklasse 2 omfatter normalt byggverk hvor prosjektering kan skje etter anerkjente forutsetninger, beregningsmetoder og tekniske prinsipper.

Fagområdet 'Varme- og kuldeinstallasjoner' omfatter prosjektering i tiltaksklasse 2 varme- og kuldeinstallasjoner med effekt inntil 150 kW og for 'Ventilasjons- og klimainstallasjoner' omfatter prosjektering i tiltaksklasse 2 ventilasjonsanlegg som betjener to eller flere brannceller og uten sentralstyring, med luftmengde inntil 25 000 m³/t og mindre ventilasjonsanlegg med sentralstyring samt røykventilasjonsanlegg i brannklasse 2.

I forslaget foreslås en oppmyking av kravet i SAK10 § 11-3 om at relevant praksis må være opparbeidet etter endt utdanning. Det heter i forslaget at: *der foretakets faglige ledelse har tatt videreutdanning, skal hvert år med relevant praksis som er opparbeidet før videreutdanningen er avsluttet, godskrives med et 1/2 år ved søknad om sentral godkjenning.* Videre står det at: *For praksiskandidater som har fag- eller svennebrev etter opplæringslova, skal relevant praksis som er opparbeidet før fag- eller svennebrevet godskrives med et 1/2 år ved søknad om sentral godkjenning.*

VKE mener at så lenge kompetansenivået for fagskoleutdanning og bachelor sidestilles så bør det være et absolutt krav til praksis etter endt utdanning når det gjelder tiltaksklasse 2, prosjekterende og kontrollerende. En bachelor med normalt utdanningsløp har ingen mulighet for relevant godskriving av praksistid. Et fagbrev er ikke relevant med hensyn til erfaring med prosjektering. VKE støtter derfor ikke forslaget om å godskrive realkompetanse (arbeidserfaring) som er opparbeidet før videreutdanningen er avsluttet for prosjektering i tiltaksklasse 2.

Med hensyn til utførelse tiltaksklasse 3, støtter vi forslaget til godskriving av arbeidserfaring slik det er foreslått.

Med hilsen
for VKE



Thor Lexow
Administrerende direktør