

INFORMASJON OM PRØVESTASJONEN OG AVLEGGELSE AV FAGPRØVEN I KULDE- OG VARMEPUMPEFAGET

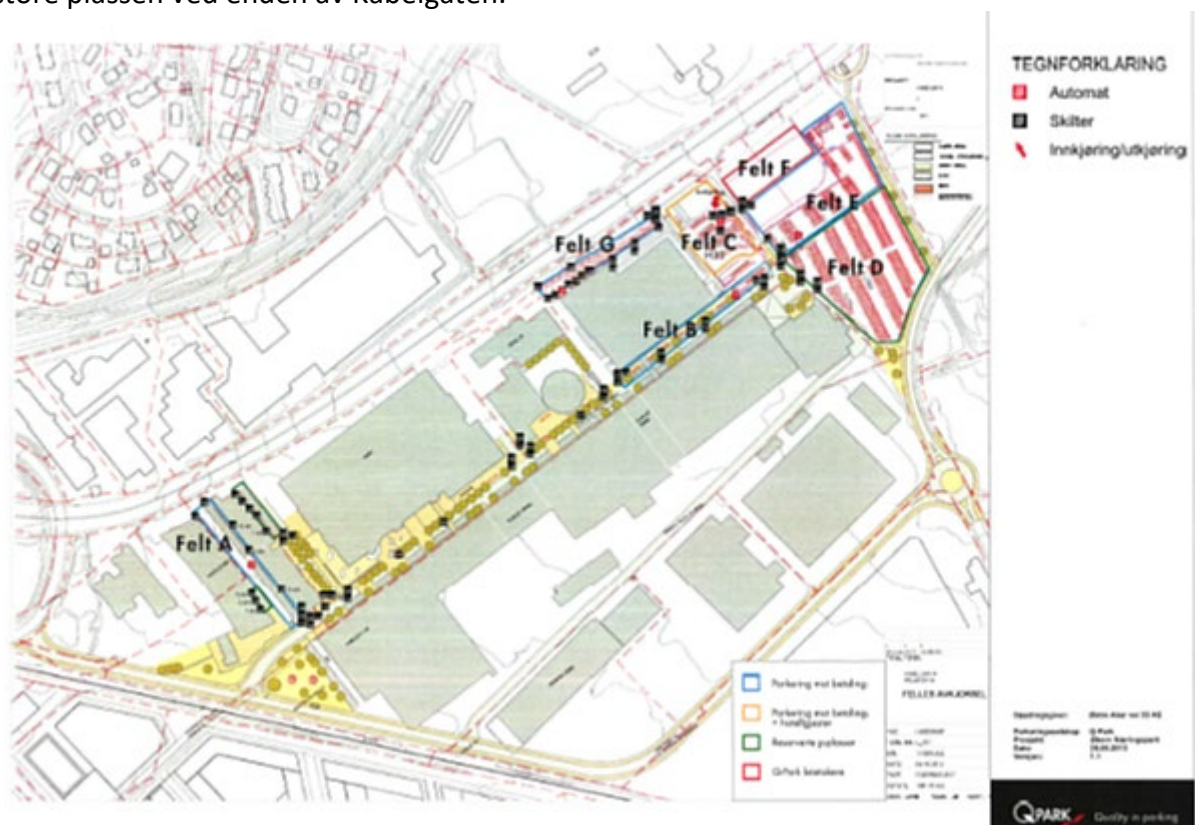
VKEs prøvestasjon og kulderigg befinner seg i rom 2127 (fagprøver elektro) på **Lærlingesenteret for byggfag** på [Kuben Yrkesarena i Kabelgaten 10 - 12, 0580 OSLO](#), tlf 09874 til Kuben Yrkesarena sentralbord. Alle rommene har kodelås for nøkkelkort. Prøvekandidaten må derfor hente et gjestekort i resepsjonen på Kuben for tilgang til prøverommet. Åpningstider i resepsjonen er fra kl 07.00 til kl 16.00.

BELIGGENHET

Den enkleste måten å finne frem på, er å kjøre Ring 3, og ta av opp Østre Aker vei. Når du er i Østre Aker vei, tar du av enten første avkjørsel (Risløkkveien), eller andre avkjørsel (etter Hotell Q33). Kabelgaten ligger parallelt med Østre Aker vei.

PARKERING

I kjelleren på Kuben er det et avgiftsbelagt parkeringsanlegg. Ellers er det også plasser på den store plassen ved enden av Kabelgaten.



Har du behov for å lese av utstyr og varer, kan du kjøre inn på baksiden av Lærlingesenteret. Her er det en port, som åpner seg om du ringer +47 580000209909.

Europark vil kontrollere området og bøtelegge biler som blir parkert utover 1 time. Ved utskrivning av bøter vil ikke VKE ha noe påvirkning i forhold til det. Det er da en sak mellom bileier og Europark.

RUTINER VED LEIE AV PRØVESTASJONEN

Prøvestasjonen er etablert og tilrettelagt for avleggelse av den praktiske delen av fagprøven i kulde- og varmepumpemontørfaget. Bedriften tar kontakt med VKE på (post@vke.no) for å bestille tid for prøveavleggelse.

VKEs sekretariat oversender informasjon og nødvendig underlag til bedriften/kandidaten.

Bedriften påfører oppmeldingsskjemaet til fagprøven at man ønsker å bruke VKEs prøvestasjon, i tillegg til å bestille uker.

NB! Husk at det må gis beskjed til Fagopplæringskontoret i fylket i god tid før prøveavleggelse.

UTLEIEPRISER I 2020

Utleieprisen er kr 14.000,- pr kandidat for medlemmer av VKE.

Ikke-medlemmer betaler kr 22.000,- pr. kandidat.

Leiebeløpet skal betales senest én uke før avtalt oppstartsday. Betaling skjer via tilsendt faktura. Leiebeløpet inkluderer forbruksmaterieell for inntil kr. 3.500,- eks. mva. (nettopriser hos Moderne Kjølning AS.

Eventuell avbestilling må skje minst 4 uker før første dag for prøveavleggelsen, ellers vil bedriften/kandidaten bli belastet med et avbestillingsgebyr på kr 2.500,-.

FAGPRØVEN

Fagprøven skal gjennomføres på maksimalt 9 arbeidsdager med start normalt mandag kl 09.00 i 1. uke, og skal slutføres torsdag i 2.uke. Det skal kun arbeides på prøven på virkedager og innenfor tidsrommet kl 07.00 – 16.00. Den siste dagen er beregnet til eksaminasjon, gjennomgang av prøvearbeidet, samt til demontering og rydding.

Fagprøven er delt i 3 deler:

1. *Planleggingsdelen*, hvor kandidaten lager stykkliste, rørskjema, bestiller manglende rør og deler, setter seg inn i HMS/IK- reglene på stedet (kvitterer for gjennomgangen) og lager fremdriftsplan.
2. *Gjennomføringsdelen* som også omfatter fylling og innregulering av anlegget. I forbindelse med sluttinspeksjonen, skal anlegget demonteres og kuldemediet veies inn på kuldemediebeholderen.
3. *Dokumentasjonsdelen*. Fylle ut skjema for trykkprøving, vakuumering og innstilling av sikkerhetsautomatikk. Lage en kortfattet beskrivelse med brukerveiledning.

Oppgaver

Prøvenemden bestemmer oppgaven. Det gjøres spesielt oppmerksom på at ferdigheter i rørbøying og lodding kreves, for å kunne bestå fagprøven.

Etter at anlegget er montert og prøven avlagt, skal alle rør demonteres og klamring fjernes. Alle komponenter som er benyttet i røropplegget, demonteres. Prøven, avlagt på dette anlegget, regnes ikke som avsluttet før arbeidsplassen er ryddet og rengjort og alle komponenter som kan brukes om igjen er klargjorte og lagt på plass. Eventuelle mangler eller ødelagte komponenter bes rapportert omgående til VKE.

SIKKERHET

Prøvekandidaten følger lærebedriftens generelle retningslinjer for intern- og sikkerhetskontroll under prøveavleggelsen. Kandidaten skal i tillegg følge det forenklede opplegget for internkontroll som gjelder for prøvestasjonen. Prøvekandidaten følger stående ordens- og brannvernsregler for Lærlingesenteret og Kuben Yrkesarena.

SPESIELLE FORHOLD

Kandidaten skal før prøven starter fremlegge *Sertifikat for varme arbeider*. Kandidaten bringer med seg nødvendig verneutstyr og er pliktig til å bruke dette under arbeidet.

Kandidaten må medbringe nødvendig verktøy og testutstyr for montasjen herunder sveise/loddeutstyr, rekvisita som loddeutråd, gass og nitrogen. VKE kan være behjelpelig med verktøy og gass overfor kandidater som kommer langveis fra. Man må da dekke gassforbruket og eventuelt tap av utlånt verktøy.

AVSLUTTENDE ARBEID

Arbeidsplassen skal overleveres ryddet og rengjort og alle komponenter som kan brukes om igjen er klargjorte og lagt på plass. Eventuelle mangler eller ødelagte komponenter skal rapporteres omgående til VKE.

Påfylt kuldemedium skal pumpes tilbake på væskesylinder uten at gass forsvinner. Sylinderen skal ha samme bruttovekt etter tilbakefylling, som før påfylling. Kandidaten skal veie, loggføre og kvittere på eget utlagt skjema, den mengde gass som er på våre flasker før oppstart og etter endt fagprøve. Dette blir også kontrollert av prøvenemndene. Eventuelt tap av vår gass blir kandidaten fakturert for.
