

Fagspecifik svendeprøvevejledning for entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen

Vejledningen gælder ved eksamination af lærlinge omfattet af bekendtgørelse nr. 308 af 25. marts 2024 om entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen og senere udstedte bekendtgørelser. Lærlinge der er overgået til denne bekendtgørelse eller senere udstedte, er ligeledes omfattet af denne vejledning.



Indhold

Bedømmelse og beviser mv.	3
Den praktiske prøve.....	3
Generelt.....	3
Bedømmelsesplan.....	4
Vurderingsramme	4
Karakterberegning.....	5

Bedømmelse og beviser mv.

Grundlaget for svendeprøven er mål- og fagbeskrivelserne for uddannelsen. Beskrivelserne er dermed det fælles grundlag for undervisning og praktik igennem hele uddannelsesforløbet og således også grundlag for svendeprøvebedømmelsen.

Opgaverne stilles af skolen efter samråd med det faglige udvalg. Det faglige udvalg kan udarbejde forslag til opgaver for svendeprøven. Svendeprøven bedømmes ud fra de fagbeskrivelser, der er beskrevet i uddannelsesbekendtgørelsen og uddannelsesordningen for uddannelsen.

Svendeprøven aflægges normalt tidligst 3 måneder før udlæringsdatoen og aldrig mere end 6 måneder før udlæringsdatoen. Prøven finder sted på skolen i forbindelse med det afsluttende skoleophold. Bedømmelsen foretages af 2 skuemestre (censorer) udpeget af det faglige udvalg samt en eksaminator (lærer) udpeget af skolen. Ved bedømmelsen anvendes bekendtgørelse om karakterskala og anden bedømmelse. Læs mere om votering og karaktergivning i den generelle svendeprøvevejledning.

Den praktiske prøve

Svendeprøven for kranmekaniker samt trin 2 for specialerne entreprenørmaskinmekaniker, landbrugsmaskinmekaniker, personliftmekaniker og landbrugssmed gennemføres inden for en varighed af 12 klokketimer og består af en praktisk opgave. Prøven anses for færdigudført, når lærlingen melder klar, og værktøj m.v. er rengjort og på plads.

Eksaminatoren og skuemestrene skal være til stede under udførelsen af den praktiske prøve. Ved bedømmelsen af opgaveløsningerne ved den praktiske prøve giver de to skuemestre og eksaminatoren samlet én karakter, hvori følgende bedømmelseskriterier indgår: Lærlingens teknisk-faglige kompetencer inden for de områder, der er omfattet af uddannelsens mål samt lærlingens almen-faglige og personlige kompetencer inden for faglig kommunikation, materialeforståelse, arbejdsplanlægning og -dokumentation samt miljø- og kvalitetsbevidsthed.

Generelt

I forbindelse med bedømmelsen af værkstedsopgaven gennemføres løbende under prøveforløbet en samtale med lærlingen, hvor eksaminator og skuemestre har

mulighed for at stille afklarende spørgsmål jf. Bekendtgørelse om eksamensordning på erhvervsskoler m.v.

Samtalen, der skal omhandle den aktuelle opgave, må ikke have karakter af mundtlig eksamination. Formålet med samtalen er alene at give lærlingen lejlighed til at redegøre for den anvendte arbejdsproces og den valgte metode. Lærlingens redegørelse indgår som element i den samlede vurdering af værkstedsopgaven.

Bedømmelsesplan

Entreprenørmaskinmekaniker

1. dag: Fejlfindingsopgave på motorer/el
2. dag: Fejlfinding på entreprenørmaskine

Landbrugsmaskinmekaniker

1. dag: Fejlfindingsopgave på traktor/motor
2. dag: Fejlfinding på landbrugsmaskine

Personliftsmekaniker

1. dag: Fejlfindingsopgave på motorer/el
2. dag: Personliftsopgave (klargøring, ikke reparation)

Kranmekaniker

1. dag: Opbygningsopgave
2. dag: Fejlfindingsopgave på mobilt udstyr

Landbrugssmed

1. dag: Smedeopgave (opbygning)/VVS opgave
2. dag: Fejlfinding på landbrugsmaskiner (motor/lader/starter)

Vurderingsramme

Skemaet i uddannelsesordningen kan danne udgangspunkt for eksaminatorens og skuemestrenes vurdering af lærlingenes præstationer i forbindelse med svendeprøven. Skemaet skal ikke betragtes som et tjekskema, men kan alene anvendes som et udgangspunkt i en operationel opdeling af kompetenceområderne i elementer.

Karakterberegning

Ved bedømmelsen anvendes bekendtgørelsen om karakterskala og anden bedømmelse. Eksaminator og de to skuemestre giver en samlet karakter.

Ved uddannelsens afslutning udsteder det faglige udvalg et svendebrev til lærlingen som dokumentation for, at vedkommende har opnået kompetence inden for entreprenør- og landbrugsmaskinuddannelsen. Svendebrevet er påført eksaminators og de to skuemestres karakter.