

Fælles indhold og niveau i grundforløbsprøven for glarmester

Grundforløbsprøven er en prøve i det uddannelsesspecifikke fag og danner grundlag for bedømmelse af elevens opfyldelse af de faglige krav, der er i grundforløbet, og som eleven skal opfylde forud for undervisningen i hovedforløbet.

Glarmester	November 2020
<p>Prøvens grundlag er som minimum følgende udvalgte mål fra det uddannelsesspecifikke fag.</p>	<p>Viden:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Produktbeskrivelser og data m.m., monteringsvejledninger og anden teknisk litteratur til kvalitetssikring af eget arbejde.2) Arbejdsmiljø, sikkerhed og ergonomi.4) Glastyper, herunder fremstillingsmetoder, egenskaber og anvendelse.5) Materialer, herunder aluminiumsprofiler.6) Metoder for glasmontage, profilarbejde, autoglas og billedindramning.
	<p>Færdigheder:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Udførelse af præcisionsopmåling og tilskæring samt montering af glas i kit og bånd.2) Forarbejdning af glas ved hulboring, slibning og polering.3) Opmåling, tildannelse og samling af profiler til bygningskomponenter.4) Opmåling, klipning, samling og ophængsmetoder af billedrammer og udførelse af montage5) Udførelse af opmåling, model, skæring og montage af autoglas i profilgummi.7) Valg af personlige værnemidler ifm. Med pågældende arbejdsopgave.9) Anvendelse af relevante regningsarter i forbindelse med materialeberegning og opmåling.10) Anvendelse af arbejdstegninger ved brug af digitale løsninger.
	<p>Kompetence:</p> <ol style="list-style-type: none">1) Forklare og skelne mellem forskellige grundlæggende fagmetoder og deres relevans i konkrete sammenhænge.5) Planlægge, koordinere og udføre en overskuelig arbejdsproces.8) Forklare og anvende eksisterende faglig dokumentation i en praktisk arbejdsproces, f.eks. følge et diagram, anvende statistik og følge en vejledning.14) Anvende faglige udtryk og begreber.15) Analysere, beskrive og kommunikere faglige forhold, der er relevante i forhold til uddannelsen.

<p>Eksaminationsgrundlaget skal give eleven mulighed for at demonstrere sin viden, færdigheder og kompetencer i forhold til de udvalgte mål. Derfor skal eksaminationsgrundlaget omfatte:</p>	<p>Eksaminationsgrundlaget består af en praktisk, en skriftlig samt en mundtlig prøve.</p> <p>Den praktiske prøve er 1 til 2 opgaver inden for specialet, samt opgaver som udføres uanset speciale.</p> <p>Den skriftlige prøve er en IT formidlingsopgave, der skal omhandle et stykke konkret fagligt arbejde, som er udført.</p> <p>Den mundtlige prøve er efter tilfældigheds princip.</p> <p>Der trækkes 2 kort af de 10 kort, med fotos inden for faglig paratviden, hvor elev forklare om disse emner/værktøjer/arbejdsmetoder.</p>			
<p>Bedømmelsesgrundlaget skal give grundlag for at bedømme elevens viden, færdigheder og kompetencer, derfor skal bedømmelsesgrundlaget omfatte:</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Praktisk udførte opgaver • Formidlingen af valgfrit fagligt arbejde. • Mundligt overhøring. 			
<p>Der fastsættes følgende bedømmeskriterier, der er præcise og udtømmende i forhold til de udvalgte mål: Viden, færdigheder og kompetencer</p>	<p>Bedømmelsesgrundlaget for den praktiske prøve.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Emnerne skal udføres med en tolerance inden for +/- 2 mm. • Emnerne skal være uden betydelig ridser og skader. • Samlinger skal være tætte og uden sprækker. • Korrekt finish og fastgørelse ifl. standarder inde for faget. <p>Bedømmelsesgrundlaget for den skriftlige prøve.</p> <ul style="list-style-type: none"> • IT formidlingen kan enten være et ud printet dokument / folder, eller en Power Point vist på computer. • Formidlingen skal være let forståelig, med skrift og billeder. <p>Bedømmelsesgrundlaget for den mundtlige prøve.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Der skal udvises en grundlæggende viden inden for de udtrukket områder. 			
<p>Prøven skal være</p>	<p>Praktisk</p>	<p>Mundtlig</p>	<p>Skriftlig</p>	<p>En kombination</p>
<p>Prøvens varighed pr. elev skal være (mindst 30 min og højest 7 timer)</p>	<p>Praktisk og skriftlig prøve er der 6 timer og 30 minutter til rådighed.</p> <p>Evalueringen af skriftlig prøve samt mundlig prøve har en varighed på maksimalt 30 minutter.</p>			
<p>Særlige forhold hvis prøven tilrettelægges som gruppeprøve</p>	<p>Alle prøver tilrettelægges som enkeltmandsprøver.</p>			

Generelt:

Glarmester spcl. Alubygger udfører som praktisk arbejde, et stykke aluminiums facade arbejde med montering af glas og lister.

Glarmester spcl. glas udfører som praktisk arbejde, en indramning samt tilskæring af lamineret glas monteret med H gummi.