



EKSEMPEL

Fag-/kompetanseprøve i låsesmedfaget

Navn på kandidat:	
Tidsramme:	
Prøvested/bedrift:	

FAGFORNYELSEN, LK 2020



Prøveleder:	Mobil:
Epost leder:	
Prøvemedlem:	
Epost medlem:	
Navn tilsynsrepresentant:	
Epost:	

Prøven skal avholdes innenfor rammene av normalarbeidstid hvis ikke annet er avtalt.



Oppgaven og vurdering er basert på læreplanen i faget. Den finner du her:

[Læreplan i vg3 låsesmedfaget \(LSM03-01\) \(udir.no\)](#)

Kjerneelementene i faget er:

Låssystemer

Kjerneelementet låssystemer handler om mekaniske, elektromekaniske, elektroniske og mekatroniske låssystemer. Kjerneelementet handler også om å programmere låssystemer og tilhørende utstyr og komponenter.

Installasjon og produksjon

Kjerneelementet installasjon og produksjon handler om sikkerhetsinstallasjoner i forskjellige materialer, dører, vinduer og andre bygningskonstruksjoner. Kjerneelementet handler videre om å produsere ulike komponenter og utstyr for å ivareta sikkerhetsløsninger.

Prosjektering og dokumentasjon

Kjerneelementet prosjektering og dokumentasjon handler om å utarbeide tilbud og faglige løsninger og å verifisere og dokumentere ferdige sikkerhetsanlegg i henhold til gjeldende regelverk, instruksjoner og rutiner.

Etikk og sikkerhet

Kjerneelementet etikk og sikkerhet handler om låsbransjens retningslinjer for fagetikk og betydningen av plettfri vandel. Det handler også om å kommunisere sikkerhetskultur internt og eksternt. Videre handler det om sikringstiltak i sikkerhetsanlegg i tråd med gjeldende regelverk, instruksjoner og rutiner.

Vurderingsgrunnlag:

Her setter vi inn kjerneelementene og ev. andre kriterier

Vurderingskriterier	Kompetansenivå:	Kjennetegn på måloppnåelse
Låssystemer	Meget godt bestått	Er svært god på mekaniske, elektromekaniske, elektroniske og mekatroniske låssystemer. Programmerer låssystemer og tilhørende utstyr og komponenter på en sikker og god måte.
	Bestått	Er god på de fleste mekaniske, elektromekaniske, elektroniske og mekatroniske låssystemer. Programmerer låssystemer og tilhørende utstyr og komponenter tilfredsstillende.
	Ikke bestått	Er ikke tilstrekkelig god på mekaniske, elektromekaniske, elektroniske og mekatroniske låssystemer. Programmerer ikke låssystemer og tilhørende utstyr og komponenter på en sikker måte.



Installasjon og produksjon	Meget godt bestått	Kjenner svært godt til sikkerhetsinstallasjoner i forskjellige materialer, dører, vinduer og andre bygningskonstruksjoner. Kan produsere ulike komponenter og utstyr som på en måte som alltid ivaretar sikkerhetsløsninger.
	Bestått	Kjenner til sikkerhetsinstallasjoner i forskjellige materialer, dører, vinduer og andre bygningskonstruksjoner. Kan produsere ulike komponenter og utstyr som ivaretar sikkerhetsløsninger tilfredsstillende.
	Ikke bestått	Kjenner for dårlig til sikkerhetsinstallasjoner i forskjellige materialer. Klarer ikke å produsere komponenter og utstyr på en måte som ivaretar sikkerhetsløsninger.
Prosjektering og dokumentasjon	Meget godt bestått	Utarbeider tilbud og faglige løsninger på en sikker måte og verifiserer og dokumenterer ferdige sikkerhetsanlegg sikkert og i henhold til gjeldende regelverk, instruksjoner og rutiner.
	Bestått	Utarbeider gode tilbud og faglige løsninger og verifiserer og dokumenterer ferdige sikkerhetsanlegg i henhold til gjeldende regelverk, instruksjoner og rutiner.
	Ikke bestått	Utarbeider ikke tilbud og faglige løsninger på en god måte og verifiserer og dokumenterer i for liten grad ferdige sikkerhetsanlegg i henhold til gjeldende regelverk, instruksjoner og rutiner.
Etikk og sikkerhet	Meget godt bestått	Kjenner og følger låsbransjens retningslinjer for fagetikk og forstår betydningen av plettfriandel. Kommuniserer sikkerhetskultur internt og eksternt på en svært god måte og håndterer alltid sikringstiltak i sikkerhetsanlegg i tråd med gjeldende regelverk, instruksjoner og rutiner.
	Bestått	Følger låsbransjens retningslinjer for fagetikk og forstår betydningen av plettfriandel. Kommuniserer sikkerhetskultur internt og eksternt på en god måte og håndterer sikringstiltak i sikkerhetsanlegg i tråd med gjeldende regelverk, instruksjoner og rutiner.
	Ikke bestått	Følger i for liten grad låsbransjens retningslinjer for fagetikk. Kommuniserer sikkerhetskultur internt og eksternt dårlig og håndterer ikke alltid sikringstiltak i sikkerhetsanlegg i tråd med gjeldende regelverk, instruksjoner og rutiner.



Vestfold
FYLKESKOMMUNE

Prøvenemnda skal gå gjennom oppgaven og forklare vurderingsgrunnlaget sammen med kandidaten ved oppstart av prøven.

Legitimasjon:

Type dokumentasjon: