



Telemark
FYLKESKommUNE

EKSEMPEL

www.telemarkfylke.no

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. |

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

| | |
|---|------------------------|
| | Signatur kandidat |
| Det bekreftes at oppgaven og vurderingskriterier er gått gjennom med kandidat | |
| | Signatur tilsynsperson |
| Tilsynsperson er tilgjengelig i nemndas fravær | |