****

**OPPGAVER OG VURDERINGSKRITERIER TIL FAGPRØVEN**

**I FJERNSTYRTE UNDERVANNSOPERASJONSFAGET**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **PLANLEGGING**  **og begrunnelser** | **Arbeidsoppgaver med konkretisering** | **Notater jfr vurderingskriterier s.2** | | | |
| Ikke bestått | Bestått | Bestått meget godt | **Kommentarer** |
| * Manualer/datablad/prosedyrer/HMS * Tidsestimat * Nødvendig verktøy/måleutstyr * Valg av verneutstyr |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **GJENNOMFØRING**  **av eget faglig arbeid** | **Arbeidsoppgaver med konkretisering** | **Notater jfr vurderingskriterier s.2** | | | |
| Ikke bestått | Bestått | Bestått meget godt | **Kommentarer** |
| * Lese elektriske/fiberoptiske/hydrauliske skjema. * Utføre terminering av elektriske og fiberoptiske kabler. * Bruk av måleinstrumenter innen elektriske/fiberoptiske og hydrauliske kretser. * Kunne bruke navigasjonshjelpemidler aktivt i utførelse av arbeidet * Utføre nedstenging og jording av et høyspenningsanlegg. * Oppkobling av eksternt utstyr med elektriske og hydrauliske kretser * Kommunikasjon med andre faggrupper som inngår i operasjonen * Utføre sluttrapportering til kunde * Utføre vedlikehold av ele. * Faglig forståelse * Kvalitet på arbeid * Orden og ryddighet |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **VURDERING**  **av eget faglig arbeid** | **Arbeidsoppgaver med konkretisering** | **Notater jfr vurderingskriterier s.2** | | | |
| Ikke bestått | Bestått | Bestått meget godt | **Kommentarer** |
| * Selvinnsikt/evne til å oppdage feil/mangler * Utfyllende vurdering av eget prøvearbeid |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **DOKUMENTASJON av eget faglig arbeid** | **Arbeidsoppgaver med konkretisering** | **Notater jfr vurderingskriterier s.2** | | | |
| Ikke bestått | Bestått | Bestått meget godt | **Kommentarer** |
| * Oversiktlig og ryddig dokumentasjon/tegninger * Måleresultater innen elektriske/fiberotiske og hydrauliske kretser |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**VURDERINGSKRITERIER**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PLANLEGGING**  **og begrunnelser** | **Vurderingskriterier** | | |
| **Ikke bestått** | **Bestått** | **Bestått meget godt** |
| * Manglende HMS-forståelse med fare for liv og helse. * Planlegging ikke i tråd med oppgaven. * Forstår ikke egen planleggingsdel. * Manglende dokumenter. * Ikke gjennomførbar plan. * Rotete ustrukturert. * Manglende kjennskap til myndighetskrav og regelverk. * Mangelfull forståelse av tid/tidsbruk. | * God HMS forståelse. * Fått med hovedelementene i oppgaven. * Strukturert og god orden. * God faglig forståelse. * Fornuftig og gjennomførbar plan. * Fremskaffer nødvendig utstyr. * Realistisk tidsskjema. * Planlegging i tråd med oppgaven. * Forstår egen planleggingsdel * God dokumentasjon. * Kjennskap til myndighetskrav og regelverk. | * Meget god HMS forståelse. * Dekker alle elementene i oppgaven på en faglig god måte. * Meget strukturert og god orden. * Meget god faglig forståelse. * Meget god dokumentasjon. * Meget god kjennskap til myndighetskrav og regelverk. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **GJENNOMFØRING**  **av eget faglig arbeid** | **Vurderingskriterier** | | |
| **Ikke bestått** | **Bestått** | **Bestått meget godt** |
| * Mangelfull bruk av HMS-tiltak i gjennomføring. * Manglende forståelse for system og verktøy. * Følger ikke planen. * Dårlig kommunikasjon/samarbeid. * Manglende forståelse for barrierer. * Følger ikke prosedyrer/ evt bruker feil prosedyrer. * Mangelfull fagkunnskap. * Mangelfull dokumentasjon. * Manglende samarbeid med andre yrkesgrupper. | * God bruk av HMS-tiltak i gjennomføring.   + God forståelse for system og verktøy.   + Følger planen.   + God kommunikasjon / samarbeid.   + God forståelse for barrierer.   + Følger prosedyrer og bruker relevante prosedyrer.   + God fagkunnskap.   + God dokumentasjon.   + Godt samarbeid med andre yrkesgrupper.   + Gjennomført hele prøven.   + Kjennskap til styringssystem.   + Kunne begrunne valg.   + Viser trygghet i gjennomføringen.   + Ser og justerer for feil underveis.   + Tidsforbruk i forhold til arbeidsoppgave.   + Ikke fare for utstyr. | * + Arbeidet er av meget høy kvalitet.   + Meget god bruk av HMS-tiltak i gjennomføring.   + Meget god forståelse for system og verktøy.   + Meget god fagkunnskap.   + Meget godt samarbeid med andre yrkesgrupper.   + Meget godt tidsforbruk i forhold til arbeidsoppgavene. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **VURDERING**  **av eget faglig arbeid** | **Vurderingskriterier** | | |
| **Ikke bestått** | **Bestått** | **Bestått meget godt** |
| * Ikke kunne vise evne til å se/ oppdage feil/ hva som gikk galt. * Ikke vilje til å rette opp egne feil. * Urealistisk vurdering av eget arbeid. * Ikke utført * Manglende evne til å formulere verbalt eller skriftlig utført oppgave. * Manglende evne til å begrunne valg. | * + Kan vise evne til å se / oppdage feil / hva som gikk galt.   + Ha vilje til rette opp egne feil.   + Realistisk vurdering av eget arbeid.   + Gode evner til å formulere verbalt eller skriftlig utført oppgave.   + Evner til å begrunne valg.   + Forklare utført arbeid.   + Ser egne styrker og feil ift oppgaven.   + Forslag til forbedringer. | * + Meget gode evner til å formulere verbalt eller skriftlig utført oppgave.   + Meget gode forklaringer på valg som er tatt.   + Meget gode løsninger.   + Ved endring av planen kan kandidaten forklare utfyllende og begrunne.   + Meget god kommunikasjon. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DOKUMENTASJON**  **av eget faglig arbeid** | **Vurderingskriterier** | | |
| **Ikke bestått** | **Bestått** | **Bestått meget godt** |
| * Manglende dokumentasjon. * Manglende HMS-rapportering. * Mangler vesentlig informasjon. * Mangelfull dokumentasjon av endringer. | * God dokumentasjon. * God HMS-rapportering. * God dokumentasjon av endringer. | * Meget god dokumentasjon. * Meget god HMS-rapportering * Meget god dokumentasjon av endringer. |