# Opplæringsplan i

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LK20 | Læreplan i vg3 boreoperatørfaget | BOR03-02 |

|  |  |
| --- | --- |
| Kandidatens navn: |  |
| Start dato |  |
| Slutt dato |  |
| Opplæringskontorets navn |  |
| Bedriftens navn |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Sign.opplæringskontor | Sign. kandidat | Sign.bedrift |

Mål for opplæringen er at kandidaten skal kunne

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8429** | **planlegge og utføre boredekksarbeid i tråd med gjeldende prosedyrer og regelverk** |  |  |  |
|  | KM8429 | planlegge og utføre boredekksarbeid i tråd med gjeldende prosedyrer og regelverk |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8446** | **vurdere risiko og gjennomføre risikoreduserende tiltak i arbeid med ulike brønnoperasjoner** |  |  |  |
|  | KM8446 | vurdere risiko og gjennomføre risikoreduserende tiltak i arbeid med ulike brønnoperasjoner |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8445** | **gjøre rede for og kontrollere brønnsikringsutstyr på boredekk** |  |  |  |
|  | KM8445 | gjøre rede for og kontrollere brønnsikringsutstyr på boredekk |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8444** | **utføre førstelinjevedlikehold på slampumper og slamutstyr** |  |  |  |
|  | KM8444 | utføre førstelinjevedlikehold på slampumper og slamutstyr |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8443** | **utføre førstelinjevedlikehold på boreutstyr, boretårn og boredekk** |  |  |  |
|  | KM8443 | utføre førstelinjevedlikehold på boreutstyr, boretårn og boredekk |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8442** | **bruke og vedlikeholde løst boreutstyr og løst løfteutstyr** |  |  |  |
|  | KM8442 | bruke og vedlikeholde løst boreutstyr og løst løfteutstyr |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8441** | **gjøre rede for og reflektere over bruk av boreutstyret og dets tekniske egenskaper** |  |  |  |
|  | KM8441 | gjøre rede for og reflektere over bruk av boreutstyret og dets tekniske egenskaper |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8440** | **utarbeide sikkerhetsrapporter og erfaringsrapporter og vurdere og gjennomføre korrigerende tiltak** |  |  |  |
|  | KM8440 | utarbeide sikkerhetsrapporter og erfaringsrapporter og vurdere og gjennomføre korrigerende tiltak |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8439** | **forklare og utføre metoder for vedlikehold av standpipe og choke-manifold** |  |  |  |
|  | KM8439 | forklare og utføre metoder for vedlikehold av standpipe og choke-manifold |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8438** | **forklare ulike barrierer ved boring, ventiltreinstallasjon, komplettering og brønnoverhaling** |  |  |  |
|  | KM8438 | forklare ulike barrierer ved boring, ventiltreinstallasjon, komplettering og brønnoverhaling |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8437** | **vedlikeholde brønnhodets slitasjefôring og gjøre rede for hvordan et brønnhode fungerer** |  |  |  |
|  | KM8437 | vedlikeholde brønnhodets slitasjefôring og gjøre rede for hvordan et brønnhode fungerer |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8436** | **gjøre rede for hvordan ulike landeverktøy, landestrenger, innerstrenger, sementstrenger, slagverktøy og sidestegsverktøy brukes og virker** |  |  |  |
|  | KM8436 | gjøre rede for hvordan ulike landeverktøy, landestrenger, innerstrenger, sementstrenger, slagverktøy og sidestegsverktøy brukes og virker |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8435** | **gjøre rede for hvordan fôringsrør i brønner brukes og virker** |  |  |  |
|  | KM8435 | gjøre rede for hvordan fôringsrør i brønner brukes og virker |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8434** | **gjøre rede for de ulike drepemetodene i en brønn** |  |  |  |
|  | KM8434 | gjøre rede for de ulike drepemetodene i en brønn |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8433** | **gjøre rede for virkemåten og bruksområdet til retningsboringsutstyr, Measurement While Drilling-utstyr og kjerneboringsutstyr** |  |  |  |
|  | KM8433 | gjøre rede for virkemåten og bruksområdet til retningsboringsutstyr, Measurement While Drilling-utstyr og kjerneboringsutstyr |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8432** | **gjøre rede for sirkulasjonssystemer og vedlikeholde og bruke slamsystemer** |  |  |  |
|  | KM8432 | gjøre rede for sirkulasjonssystemer og vedlikeholde og bruke slamsystemer |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8431** | **gjøre rede for prinsipper og prosesser ved arbeid i høyden, reflektere over konsekvenser av fallende gjenstander og iverksette nødvendige sikkerhetstiltak** |  |  |  |
|  | KM8431 | gjøre rede for prinsipper og prosesser ved arbeid i høyden, reflektere over konsekvenser av fallende gjenstander og iverksette nødvendige sikkerhetstiltak |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8430** | **utføre sikker jobb-analyse, skrive arbeidstillatelser og rapportere og iverksette tiltak når det blir identifisert avvik i operasjonen** |  |  |  |
|  | KM8430 | utføre sikker jobb-analyse, skrive arbeidstillatelser og rapportere og iverksette tiltak når det blir identifisert avvik i operasjonen |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8448** | **reflektere over utviklingen av olje- og gassutvinning på norsk sokkel og hva som kan bidra til å oppnå nullutslipp** |  |  |  |
|  | KM8448 | reflektere over utviklingen av olje- og gassutvinning på norsk sokkel og hva som kan bidra til å oppnå nullutslipp |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8447** | **gjøre rede for partssamarbeidet i bedriften og reflektere over arbeidsgivers og arbeidstakers plikter og rettigheter og over hvilke krav og forventninger som stilles til et likeverdig og inkluderende arbeidsliv** |  |  |  |
|  | KM8447 | gjøre rede for partssamarbeidet i bedriften og reflektere over arbeidsgivers og arbeidstakers plikter og rettigheter og over hvilke krav og forventninger som stilles til et likeverdig og inkluderende arbeidsliv |  |  |  |