# Opplæringsplan i

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LK20 | Læreplan i vg3 kran- og løfteoperasjonsfaget | KLO03-03 |

|  |  |
| --- | --- |
| 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** |
| **KM9294** | **planlegge, risikovurdere, utføre, dokumentere og evaluere løfteoperasjoner alene og sammen med andre** | |  |  |  |
|  | KM9294 | planlegge, risikovurdere, utføre, dokumentere og evaluere løfteoperasjoner alene og sammen med andre |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9295** | **kontrollere og vurdere vedlikehold på løfteinnretning og løfteredskap før og etter bruk** | |  |  |  |
|  | KM9295 | kontrollere og vurdere vedlikehold på løfteinnretning og løfteredskap før og etter bruk |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9296** | **betjene mobilkran over 10 tonn etter gjeldende regelverk og føre mobilkran på vei der virksomhetens produksjon avhenger av forflytning** | |  |  |  |
|  | KM9296 | betjene mobilkran over 10 tonn etter gjeldende regelverk og føre mobilkran på vei der virksomhetens produksjon avhenger av forflytning |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9297** | **betjene lastebilkran under 80 tonnmeter og fastmontert hydraulisk kran og bro- og traverskran i henhold til gjeldende regelverk** | |  |  |  |
|  | KM9297 | betjene lastebilkran under 80 tonnmeter og fastmontert hydraulisk kran og bro- og traverskran i henhold til gjeldende regelverk |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM10259** | **betjene enten tårnkran, portal- og sving kran, offshorekran eller lastebilkran fra og med 80 tonnmeter i henhold til gjeldende regelverk** | |  |  |  |
|  | KM10259 | betjene enten tårnkran, portal- og sving kran, offshorekran eller lastebilkran fra og med 80 tonnmeter i henhold til gjeldende regelverk |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9298** | **bruke lastsikringssystemer, lastediagram, lastindikatorer, begrensningssystemer og arbeidskamera i planlegging og utførelse, og forklare hensikten med bruken** | |  |  |  |
|  | KM9298 | bruke lastsikringssystemer, lastediagram, lastindikatorer, begrensningssystemer og arbeidskamera i planlegging og utførelse, og forklare hensikten med bruken |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9299** | **velge og bruke produkter som reduserer miljøpåvirkningen på omgivelsene, og reflektere over produktenes konsekvenser for miljøet** | |  |  |  |
|  | KM9299 | velge og bruke produkter som reduserer miljøpåvirkningen på omgivelsene, og reflektere over produktenes konsekvenser for miljøet |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9302** | **samarbeide med vedlikeholdsspesialister og sakkyndig virksomhet ved arbeid og funksjonsprøving av utstyr i tråd med instrukser** | |  |  |  |
|  | KM9302 | samarbeide med vedlikeholdsspesialister og sakkyndig virksomhet ved arbeid og funksjonsprøving av utstyr i tråd med instrukser |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9303** | **utføre korrektive og forebyggende vedlikeholdsoppgaver på løfteutstyr i tråd med gjeldende programmer og prosedyrer** | |  |  |  |
|  | KM9303 | utføre korrektive og forebyggende vedlikeholdsoppgaver på løfteutstyr i tråd med gjeldende programmer og prosedyrer |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9307** | **reflektere over faremomenter ved arbeidet, foreslå forbedringstiltak og dokumentere utført vedlikeholdsarbeid** | |  |  |  |
|  | KM9307 | reflektere over faremomenter ved arbeidet, foreslå forbedringstiltak og dokumentere utført vedlikeholdsarbeid |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9306** | **kildesortere avfall i tråd med sikkerhetsdatablader og gjeldende systemer for avfallshåndtering** | |  |  |  |
|  | KM9306 | kildesortere avfall i tråd med sikkerhetsdatablader og gjeldende systemer for avfallshåndtering |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9305** | **planlegge, risikovurdere, utføre og evaluere ulike typer riggoperasjoner i tråd med gjeldende regelverk** | |  |  |  |
|  | KM9305 | planlegge, risikovurdere, utføre og evaluere ulike typer riggoperasjoner i tråd med gjeldende regelverk |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9308** | **kommunisere ved hjelp av signaler, tegn og radio under løfteoperasjoner vurdere og utføre tiltak ved operasjoner med løfting av farlig gods og ved løfting over kritisk utstyr og systemer** | |  |  |  |
|  | KM9308 | kommunisere ved hjelp av signaler, tegn og radio under løfteoperasjoner vurdere og utføre tiltak ved operasjoner med løfting av farlig gods og ved løfting over kritisk utstyr og systemer |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9309** | **gjøre rede for løfteutstyrets oppbygning, virkemåte og bruksområde i henhold til produsentens anvisning og krav** | |  |  |  |
|  | KM9309 | gjøre rede for løfteutstyrets oppbygning, virkemåte og bruksområde i henhold til produsentens anvisning og krav |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9300** | **funksjonsprøve løfteinnretningens systemer etter produsentens anvisninger og krav** | |  |  |  |
|  | KM9300 | funksjonsprøve løfteinnretningens systemer etter produsentens anvisninger og krav |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9301** | **rapportere avvik i tråd med prosedyre og utføre korrigerende tiltak** | |  |  |  |
|  | KM9301 | rapportere avvik i tråd med prosedyre og utføre korrigerende tiltak |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM9304** | **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** | |  |  |  |
|  | KM9304 | 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 |  |  |  |