# Opplæringsplan i

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| LK20 | Læreplan i vg3 havbruksteknikkfaget | HAV03-01 |

|  |  |
| --- | --- |
| 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** |
| **KM8246** | **planlegge, gjennomføre, vurdere og dokumentere arbeid i henhold til gjeldende regelverk og prosedyrer** | |  |  |  |
|  | KM8246 | planlegge, gjennomføre, vurdere og dokumentere arbeid i henhold til gjeldende regelverk og prosedyrer |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8265** | **vurdere risiko og ivareta egen og andres helse og sikkerhet under ulike forhold** | |  |  |  |
|  | KM8265 | vurdere risiko og ivareta egen og andres helse og sikkerhet under ulike forhold |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8264** | **utføre kontroll og vedlikehold av akvakulturanlegg med tilhørende installasjoner ved bruk av manualer og vedlikeholdsplaner** | |  |  |  |
|  | KM8264 | utføre kontroll og vedlikehold av akvakulturanlegg med tilhørende installasjoner ved bruk av manualer og vedlikeholdsplaner |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8263** | **vurdere ressurs- og energiforbruk i ulike arbeidsoperasjoner med tanke på miljø og resultat** | |  |  |  |
|  | KM8263 | vurdere ressurs- og energiforbruk i ulike arbeidsoperasjoner med tanke på miljø og resultat |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8262** | **bruke løfte- og lasteutstyr etter gjeldende regelverk** | |  |  |  |
|  | KM8262 | bruke løfte- og lasteutstyr etter gjeldende regelverk |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8261** | **bruke og foreta daglig ettersyn av framkomstmidler og redskaper etter gjeldende prosedyrer og regelverk** | |  |  |  |
|  | KM8261 | bruke og foreta daglig ettersyn av framkomstmidler og redskaper etter gjeldende prosedyrer og regelverk |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8260** | **beskrive oppbygningen, egenskapene og funksjonen til akvakulturenheter og øvrige driftsmidler med tilhørende utstyr, utføre service og vedlikehold og reflektere over ulike løsninger** | |  |  |  |
|  | KM8260 | beskrive oppbygningen, egenskapene og funksjonen til akvakulturenheter og øvrige driftsmidler med tilhørende utstyr, utføre service og vedlikehold og reflektere over ulike løsninger |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8259** | **gjøre rede for ulike materialers bruksområder og bruke og sammenføye materialer i tråd med gjeldende standarder og i henhold til deres egenskaper og tåleevne** | |  |  |  |
|  | KM8259 | gjøre rede for ulike materialers bruksområder og bruke og sammenføye materialer i tråd med gjeldende standarder og i henhold til deres egenskaper og tåleevne |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8258** | **identifisere og vurdere endringer i adferd og utseende hos akvakulturorganismer, og iverksette tiltak etter organismenes behov** | |  |  |  |
|  | KM8258 | identifisere og vurdere endringer i adferd og utseende hos akvakulturorganismer, og iverksette tiltak etter organismenes behov |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8257** | **reflektere over hvordan ulike driftsformer påvirker fiskevelferd og miljø og utføre arbeid på en måte som ivaretar akvakulturorganismenes velferd og minimerer miljøavtrykk** | |  |  |  |
|  | KM8257 | reflektere over hvordan ulike driftsformer påvirker fiskevelferd og miljø og utføre arbeid på en måte som ivaretar akvakulturorganismenes velferd og minimerer miljøavtrykk |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8256** | **klargjøre anlegg for mottak av akvakulturorganismer** | |  |  |  |
|  | KM8256 | klargjøre anlegg for mottak av akvakulturorganismer |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8255** | **rengjøre og desinfisere anlegg, fartøy og utstyr i henhold til prosedyrer, sikkerhetsdatablad og regelverk** | |  |  |  |
|  | KM8255 | rengjøre og desinfisere anlegg, fartøy og utstyr i henhold til prosedyrer, sikkerhetsdatablad og regelverk |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8254** | **gjennomføre miljømålinger, tolke resultater og iverksette nødvendige tiltak** | |  |  |  |
|  | KM8254 | gjennomføre miljømålinger, tolke resultater og iverksette nødvendige tiltak |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8253** | **bruke, justere og kalibrere styrings- og overvåkingssystemer** | |  |  |  |
|  | KM8253 | bruke, justere og kalibrere styrings- og overvåkingssystemer |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8252** | **bruke kommunikasjonsutstyr etter gjeldende regelverk** | |  |  |  |
|  | KM8252 | bruke kommunikasjonsutstyr etter gjeldende regelverk |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8251** | **kommunisere og samarbeide med andre yrkesgrupper, kunder og arbeidskolleger** | |  |  |  |
|  | KM8251 | kommunisere og samarbeide med andre yrkesgrupper, kunder og arbeidskolleger |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8250** | **vurdere egnethet og bruke kjemiske stoffer på en måte som tar hensyn til mennesker, akvakulturorganismer og natur** | |  |  |  |
|  | KM8250 | vurdere egnethet og bruke kjemiske stoffer på en måte som tar hensyn til mennesker, akvakulturorganismer og natur |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8249** | **bistå ved krisesituasjoner og iverksette skadebegrensende tiltak ved uønskede hendelser** | |  |  |  |
|  | KM8249 | bistå ved krisesituasjoner og iverksette skadebegrensende tiltak ved uønskede hendelser |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8248** | **anvende beredskapsplaner og varslingsrutiner i henhold til bedriftens organisering** | |  |  |  |
|  | KM8248 | anvende beredskapsplaner og varslingsrutiner i henhold til bedriftens organisering |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8247** | **vurdere hvordan eget arbeid og andre innsatsfaktorer påvirker bedriftens resultat** | |  |  |  |
|  | KM8247 | vurdere hvordan eget arbeid og andre innsatsfaktorer påvirker bedriftens resultat |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8266** | **vurdere og gjennomføre brannforebyggende tiltak og bruke brannslokkingsutstyr på arbeidsplassen** | |  |  |  |
|  | KM8266 | vurdere og gjennomføre brannforebyggende tiltak og bruke brannslokkingsutstyr på arbeidsplassen |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Kompetansemål** | | | **Arbeidsoppgaver i bedrift, produksjon, oppdrag, kurs** | **Ansvarlig** | **Tidsrom** |
| **KM8267** | **drøfte hvilke krav og forventninger som stilles til et likeverdig og inkluderende yrkesfellesskap, og arbeidsgiver og arbeidstakers plikter og rettigheter i virksomheten** | |  |  |  |
|  | KM8267 | drøfte hvilke krav og forventninger som stilles til et likeverdig og inkluderende yrkesfellesskap, og arbeidsgiver og arbeidstakers plikter og rettigheter i virksomheten |  |  |  |