



OFFSHORE NORGE

Offshore Norge plan for opplæring

Sikring i forsyningskjeden

Versjon nr: Rev1

Dato: 15. januar 2026

FORORD

Denne planen for opplæring er utarbeidet for sikring i forsyningskjeden.

Opplæringen skal gi kompetanse innen hvordan industrien hindrer at uautorisert materiell og personell når offshore innretningene via forsyningskjeden.

Med kompetanse menes *evnen til å løse oppgaver og mestre komplekse utfordringer*.

Offshore Norges plan for opplæring eies av Offshore Norge.

Det vises til Offshore Norge retningslinje 091 – Offshore Norges
Anbefalte retningslinjer for sikring av forsyningskjeden fram til offshore innretningene

INNHold

FORORD	2
1 INNLEDNING	3
1.1 Formål	3
1.2 Læringsutbytte	4
1.3 Målgruppe	4
2 INNHold	5
2.1 Rammer for gjennomføring av opplæring	5
2.2 Læremateriell	5
2.3 Forkunnskaper	5
2.4 Plan for opplæring	5
3 VURDERING OG DOKUMENTASJON AV OPPLÆRINGEN	13

1 INNLEDNING

1.1 Formål

Denne plan beskriver krav til innholdet i og gjennomføring av kurs knyttet til sikringen i forsyningskjeden.

Opplæringen skal gi kompetanse innen:

- Oppbygging av sikringsregimet

- Trusselvurderinger, sikringsnivå, trusselbilde,
- Sikringsrisikoanalyse, sikringstiltak og sikringsplan
- Forsyningskjeden; herunder kontrollert område, pakking av last, lastbærere, lagring av last samt lasting og transport
- Sikringsplomber
- Håndtering og rapportering av sikringshendelser

091 – Offshore Norge

Anbefalte retningslinjer for sikring av forsyningskjeden fram til offshore innretningene.

Planen omfatter ikke forsyningskjeden for lufttransport da dette området er dekket av
003 – Offshore Norge Anbefalte retningslinjer for sikringskontroll på helikopterterminalene.

1.2 Læringsutbytte

Deltakeren skal etter endt opplæring kunne:

- Forstå forsyningskjeden
- Forstå sin rolle i forsyningskjeden
- Bidra til effektiv og proaktiv forebygging for å hindre uautorisert material og personell å komme offshore
- Utføre oppgaver på en sikker og effektiv måte

1.3 Målgruppe

Alle som er involvert i forbindelse med håndtering av forsyning fram til offshoreinnretninger:

- Ledere og ansatte i operatørselskaper som jobber med sikring i forsyningskjeden
- Ansatte i selskaper og baser som er involvert i forsyningen av gods og materiell til offshore innretninger
- Ansatte hos leverandører av forsyninger til offshore innretninger (som arbeider med pakking og forsendelser)

2 INNHOLD

2.1 Rammer for gjennomføring av opplæring

Læring kan foregå som interaktiv e-læring.

Varighet på opplæringen er ca. en time.

2.2 Læremateriell

091 – Offshore Norge Anbefalte retningslinjer for sikring av forsyningskjeden fram til offshore innretningene.

Webinar 16.10.2024 - Sikring i forsyningskjeden

[091 - Anbefalte retningslinjer for sikring av forsyninger og materiell i olje- og gassindustrien - Offshore Norge](#)

2.3 Forkunnskaper

Deltaker bør gjøres seg kjent med 091 – Offshore Norge Anbefalte retningslinjer for sikring av forsyningskjeden fram til offshore innretningene, før opplæringen.

2.4 Plan for opplæring

Se plan for opplæring i tabell 1.

Tabell 1: Plan for opplæring

1. Oppbygging av sikringsregimet				
Emne	Konkretisering av kompetansemål	Metode	Læremiljø	Referanser
Kompetansemål Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:				
1.1 Gjøre rede for hvordan sikring i forsyningskjeden er organisert	Deltakeren skal gjøre rede for: • Forståelsen av forsyningskjeden • Typisk begrep som er brukt • Krav til parter som inngår i sikringssamarbeid • Krav til sikring i selskapets styringsystem • Forsåelsen av grunnsikring og sikringsnivå • Rollen til sikringsansvarlig i selskapene	Teoriundervisning	E-læring	
1.2 Gjøre rede for hvordan krav til sikring er beskrevet	Deltakeren skal gjøre rede for: • Hvordan krav og forventninger til sikring er beskrevet i 091 • Hvordan krav og forventninger til sikring er beskrevet i kontrakter	Teoriundervisning	E-læring	
1.3 Kjenne til forhold mellom petroleumsindustrien og Kystverk	Deltakeren skal kjenne til: • Grensesnitt mellom Operatørens krav og ISPS-kode	Teoriundervisning	E-læring	

Emne	2. Trusselvurderinger, sikringsnivå,				
Kompetansemål Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:	Konkretisering av kompetansemål:	Metode	Læremiljø	Referanser	
2.1 Kjenne til sikkerhetsmyndighetenes (PST, NSM og E-tjen.) sine årlige trusselvurderinger	Deltakeren skal kjenne til: • Hensikten med myndighetenes trusselvurderinger • Hvordan trusselvurderingene er kommunisert	Teoriundervisning	E-læring		
2.2 Kjenne til trusselbilde og dimensjonerende scenario.	Deltakeren skal kjenne til: • Trusselbilde mot petroleumsindustrien og logistikk kjeden. •	Teoriundervisning	E-læring	Årlig trusselvurdering fra sikkerhetsmyndighetene	
2.2 Kjenne til hvordan sikringsnivå er iverksatt	Deltakeren skal kjenne til: • Varslingssystemet ved alvorlige sikringshendelser • Varsling av endringen i sikringsnivå • Iverksettelse av ytterlige sikringstiltak i forhold til sikringsnivå.	Teoriundervisning	E-læring	Petroleum Industry Security Alert System (PISAS) – Retningslinjer og operasjonelle prosedyrer	

Emne	3. Sikringsrisiko analyse, sikringstiltak og sikringsplan			
Kompetansemål Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:	Konkretisering av kompetansemål	Metode	Læremiljø	Referanser
3.1 Kjenne til sammenhengen mellom sikringsrisikoanalyse, sikringstiltak og en sikringsplan.	Deltakeren skal forstå: • Hensikten med sikringsrisikoanalysen • Hensikten med sikringstiltak • Hensikten med en sikringsplan	Teoriundervisning	E-læring	

Emne	4. Forsyningskjeden kontrollert område, pakking, lastbærere, lagring, lasting, og transport			
Kompetansemål Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:	Konkretisering av kompetansemål	Metode	Læremiljø	Referanser
4.1 Gjøre rede for hva et kontrollert område er.	Deltakeren skal gjøre rede for: • Hensikten med et kontrollert område • Kontroll tiltak i et kontrollert område • Kontroll tiltak inn og ut av et kontrollert område	Teoriundervisning	E-læring	
4.2 Gjøre rede for krav til lagring av lastbærere	Deltakeren skal gjøre rede for: • Lagring av lastbærere	Teoriundervisning	E-læring	
4.3 Gjøre rede for kravene knyttet til pakking av forsendelser	Deltakeren skal gjøre rede for: • Pakking av varer • Sikring av varer • Kontroll av varer	Teoriundervisning	E-læring	
4.4 Kjenne til type lastbærere og kontroll av disse	Deltakeren skal kjenne til: • System for mottakskontroll • Type lastbærere som brukes • Utfordringene med enkle lastbærere • Kontroll tiltak for enkle lastbærere • Forståelsen av begrepet kontrollert last	Teoriundervisning	E-læring	
4.5 Kjenne til typer gods og materiell som sendes og utfordringer med kontroll	Deltakeren skal kjenne til: • Kontroll tiltak for forskjellige gods og materiell	Teoriundervisning	E-læring	

4.6 Gjøre rede for krav til fraktdokumentasjon	Deltakeren skal gjøre rede for: Hva som inngår i fraktdokumentasjonen	Teoriundervisning	E-læring	
4.7 Kjenne til forhold knyttet til lasting av forsyningsfartøy	Deltakeren kjenne til: - Hvor lasting av fartøy kan utføres - Kontroll av last før den lastes om bord fartøyene	Teoriundervisning	E-læring	
4.8 Kjenne til forhold knyttet til transport av forsyninger	Deltakeren skal kjenne til: - Krav til sikring av last under transport - Kontroll fra Statens Vegvesen - Krav til retur last fra offshore innretninger	Teoriundervisning	E-læring	

Emne	5. Sikringsplomber			
Kompetansemål Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:	Konkretisering av kompetansemål	Metode	Læremiljø	Referanser
5.1 Gjøre rede for bruken av Offshore Norge Sikringplomber	Deltakeren skal gjøre rede for: • Kravene til bruken av sikringsplomber • Nummeringssystem for sikringsplomber • Oppbevaringen av sikringplomber • Tiltak ved avvik knyttet til sikringsplomber	Teoriundervisning	E-læring	
5.2 Kjenne til bestillingen av Offshore Norge Sikringsplomber	Deltakeren skal kjenne til: • Hvem som kan bestille sikringsplomber • Håndtering av ubrukte sikringsplomber	Teoriundervisning	E-læring	

Emne		6. Håndtering og rapportering av sikringshendelser og læring			
Kompetansemål Etter endt opplæring skal deltakeren kunne:		Konkretisering av kompetansemål	Metode	Læremiljø	Referanser
6.1 Kjenne til prosessen for håndtering og rapportering av sikringshendelser		Deltakeren skal kjenne til: • Hva en sikringshendelse er • Umiddelbare tiltak i forbindelse med en sikringshendelse, f.eks. karantenering av varer og/eller lastbærere • Prosedyren for rapportering av sikringshendelser	Teoriundervisning	E-læring	PISAS

3 VURDERING OG DOKUMENTASJON AV OPPLÆRINGEN

Ved gjennomgått opplæring skal det utstedes kursbevis.