
HLO - Helicopter Landing Officer - Sikkerhedskursus for lufthavnschefen på en offshore installation

Helicopter Landing Officer:

Formål:

At bibringe kursisten grundlæggende viden, færdigheder og holdninger inden for områderne helikopterhandling offshore, således at kursisten vil være i stand til at kende de pligter og ansvarsområder der påhviler en HLO, samt have viden om de brandsluknings- og redningsmidler der forefindes offshore på eller i umiddelbar nærhed af helidækket.

Mål:

1) *Helidækkets operation:*

- Have viden om
 - Åbningstid
 - Trafik
 - Vejrkriterie for beflyvning
 - Tankningsanlæg

2) *Forskrifter:*

- Kende instrukser vedrørende helidækkets og dets operationer, herunder
 - Inspektion og vedligehold
 - Driftsinstruktioner
 - Luftfartstjeneste

3) *Instrukser for daglig leder af helidækkets tjenester og funktioner:*

- Kunne udføre de daglige opgaver som relaterer sig til HLO stillingen, samt anvende
 - Dagligt checkskema før ibrugtagning af helidækket

4) *Kvalitetsstyringssystem:*

- Have viden om opbygningen af helidækkets kvalitetsstyring, herunder
 - Generelt
 - Kvalitetsstyringsorganisation

- Registreringer

5) *Flyvesikkerhedsstyringssystem:*

Kende værktøjerne der anvendes til flyvesikkerheden, herunder

- Dets anvendelsesområde
- AFIS : Aerodome Flight Information System

- Flyvesikkerhedspolitik
- Organisation
- Risikovurdering & risikostyring

6) *Reglement:*

Kursusdeltageren skal have forståelse for særlige aktiviteter på helidækket, herunder

- Anvisninger vedrørende arbejdsaktiviteter, jf. BL 3-12
- Sikkerhedsplan, jf. BL 3-15
- Alarmerings- og beredskabsplan, jf. BL 3-9
- Håndtering af farlig gods, jf. BL 5-21

7) *Helidæk organisation:*

Have viden om de forskellige ansvarsområder og jobfunktioner på helidækket, samt den uddannelse de enkelte stillinger kræver.

- Helicopter Landing Officer (HLO)
- Radiooperatør/vejroperatør (HRO)
- Brandvagt
- Lastefolk
- Tankningspersonale
- Pilot

8) *Beskyttelsesudstyret der anvendes på helidækket:*

Have viden om samt kunne anvende det personlige beskyttelsesudstyr ved arbejde på helidæk offshore.

- Brandsikre støvler
- Branddragt
- Hjelm med visir
- Frigørelseskniv

-
- Brandhæmmende handsker
 - Et sæt friskluftudstyr skal være til rådighed på eller i nærheden af helidækket

Helicopter Landing Officer skal endvidere være udstyret med en:

- Tydelig farvet vest med påskriften ”HLO” og bogstaver for installationen
- Bærbar radio beregnet for luftfartskommunikation

9) *Helidækoperationer:*

Have viden og forståelse for forberedelse af helidæk samt klarmelding til helikopteren før landing, herunder

- Helikopterdek- og kranoperationer
- HLO mandskabsskifte
- Passager og bagage

- Ophold på helidæk
- Ankommende passagerer/afgående passagerer
- Gods

10) *Nødberedskab*

Have viden og forståelse for alarmering og beredskab i tilfælde af uheld på helidækket eller ved landing og start af helikopter, herunder

- Alarmering og beredskab
- Vagtskibes ansvar og funktioner
- Andre skibe som ekstern redningstjeneste
- Landbaseret redningstjeneste
- Begrænsninger ved redningstjenester

Forkundskaber: Bestået Fire Team Member - 3 dages kursus

Varighed: 2 dage