



Elektrohendelser, kompetanse og læring fra hendelser
Innledning til sak for møte i Sikkerhetsforum, 30. januar 2025



Elektrohendelser kan fort få fatale konsekvenser, og marginene er små.

Vi kjenner til flere hendelser der vi har vært meget heldige.

Eksempler:

- Hendelse på Statfjord B- 18. august 2020.
- Hendelse på Sleipner A- 29. oktober 2021.
- Hendelse på Åsgard B- 13. november 2022.
- Hendelse på Sleipner T- 13. september 2023.
- Hendelse på Mongstad- 15. februar 2024.

Alle disse hendelsene har blitt gransket, og etter det vi forstår, har det fremkommet mange gode lærepointer som vil bli fulgt opp.

Slik vi ser det, hadde det vært veldig nyttig om vi kunne fått dette presentert i sikkerhetsforum, for læring på tvers.

Kompetanse er erfaringsmessig et nyttig lærepunkt i slike hendelser, og vi har etter hvert sterke signaler om at vi her har et forbedringspotensialer, også i næringen vår.

Se ellers:

[Artikkel om elektrokompetanse](#)

Overskrifter:

- Sikkerhet offshore: Lav kompetanse på vedlikehold av barrierer
- Kritisk beskyttelse mot vann og brann
- Udokumenterte installasjoner på gamle anlegg
- Massive tiltak for å ta etterslepet
- Faglige advarsler om risiko for storulykke
- Forklaringen i kompetanse og oppæring
- Alle parter må heve kompetansen

DSB er også bekymret for dette:

[DSB bekymret for trenden med manglende oppfølging av fagarbeideren](#)

059 - Offshore Norge. anbefalte retningslinjer for krav til kompetanse for elektropersonell

Sentrale roller:

1.4 Definisjoner - roller

Ansvarshavende for de elektriske anleggene

- Person som i henhold til Aktivitetsforskriften § 91 og TOF § 60 er utpekt av den ansvarlige til å se til at elektriske anlegg til enhver tid oppfyller gjeldende bestemmelser og følger opp elektriske anlegg under planlegging, bygging, ferdigstilling og drift mm.

Elektro driftsleder (høyspenning)/ driftsansvarlig(lavspenning)

- Person som er delegert det faglige ansvar til å forestå drift og vedlikehold av elektriske høy- og lavspenningsanlegg.

Elektroansvarlig på installasjonen eller anlegget

- Person som er delegert myndighet av den som har det faglige ansvaret (forestår), til å utføre de oppgaver som bemyndigelsen omfatter. Rollen har ulike betegnelser i ulike selskap, for eksempel ”Bemyndiget person om bord”, ”Senior Elektriker” og ”Autorisert person elektro”.



Spørsmål:

Har de nødvendig tid til å utøve sine roller, eller er de opptatt av andre oppgaver?

Hvis ikke, kan det forklare noen av hendelsene?