



Tilsynsrapport

Rapport	
Rapporttittel Tilsyn med opplæring av dykkerpersonell ved Norsk Yrkesdykkerskole (NYD)	Aktivetsnummer 992403
Gradering	
<input checked="" type="checkbox"/> Offentlig	<input type="checkbox"/> Begrenset
<input type="checkbox"/> Unntatt offentlighet	<input type="checkbox"/> Fortrolig
<input type="checkbox"/> Strengt fortrolig	
Involverte	
Lag F-Logistikk & Beredskap	Oppgaveleder Bjarne Sandvik
Deltakere i revisjonslaget Bjarne Sandvik, John Arne Ask, Olav Hauso	Dato 5.2.2018

1 Innledning

Petroleumstilsynet (Ptil) gjennomførte tilsyn med opplæring av yrkesdykkere ved Norsk Yrkesdykkerskole (NYD) på Fagerstrand 13.09.2017. Tilsynet var varslet i brev datert 6.09.2017.

2 Bakgrunn

Ptil gjennomfører denne aktiviteten for å se til at opplæring av yrkesdykkere, som kvalifiserer for utstedelse av sertifikat for overflateorientert dykkersertifikat og klokkedykkersertifikat fra norske myndigheter, følger de kompetansekrav som beskrives i regelverk, NORSOK standard U-100 og avtaler om gjensidig anerkjennelse internasjonalt. Det refereres også til European Diving Technology Committee (EDTC) Personnel Competence Standards, 2003.

Siste tilsyn med opplæringen ved NYD var 30.05.2013.

Kontaktmøte mellom NYD, HiB/DU, Arbeidstilsynet og Ptil ble gjennomført januar 2015.

3 Mål

Målet med oppgaven var å verifisere at skolen gjennom sitt styringssystem driver en forsvarlig opplæring av dykkere som får utstedt sertifikater fra norske myndigheter, og at denne opplæringen er i henhold til gjeldende rammer.

4 Gjennomføring av tilsynet

Varselbrevet skisserte enkelte tema vi ønsket spesielt belyst av NYD:

- Kort orientering om skolens aktiviteter og fasiliteter
- Kort gjennomgang av skolens overordnede styringssystem
- Skolens måling av kursplan mot krav til utdanningen (ref Ptils forskrifter, Norsok U-100, EDTC Personnel Competence Standards 2003, osv.)

- Interne revisjoner siste to år
- Instruktørens kompetanse og erfaring
- Skolens styringselementer for oppfølging av
 - Inntakskrav og kontroll av kandidater til kurs
 - Oppfølging av elevene under kursene

Dette ble i store trekk benyttet som agenda og program for tilsynet.

5 Resultat

NYD har en stor aktivitet med utdanning av yrkesdykkere i Norge, og er den opplæringsinstitusjonen som står for majoriteten av kandidater.

NYD har gjennom flere år systematisk bygget opp systemer og kapasitet for å kunne tilby god opplæring av yrkesdykkere. Vi registrerer at skolen har utstyr og kapasitet som anses å ligge i et øvre sjikt av slik utdanning i Europa. Hvert år utdannes det om lag 150 dykkere som kvalifiserer til et norsk sertifikat som overflateorienterte dykkere.

I tråd med agendaen ble tilsynet innledet med en omvisning på anlegget. Det var normal, stor aktivitet og de fleste av skolens 9 dykkestasjoner var i bruk. Vi fikk observere utførelse og eksempler på resultater fra arbeid under elevenes treningsaktiviteter.

Skolen har et godt dokumentert styringssystem, som er sertifisert til ISO 9001:2015 av EBN. NYD bemerket at beslutningen om sertifisering var basert på en anbefaling fra Ptil i et tidligere tilsyn, i tillegg til å gi utbytte i form av et funksjonelt styringssystem som holdes oppdatert. Neste resertifisering er i februar 2018.

Styringssystemet omfatter et godt utviklet elektronisk system for oppfølging av den enkelte elev. Ved hjelp av det elektroniske sporingssystemet kunne man således også presentere oversikter over elevmassen og statistisk materiale for de enkelte kurs.

Statistikk som viser status og utvikling for alle gjennomførte kurs i perioden 2007 til 2017 ble gjennomgått.

I tillegg til det elektroniske systemet var papirutgaver av dokumentasjon og journaler fremlagt for verifisering.

6 Observasjoner

Ptils observasjoner deles generelt i to kategorier:

- Avvik: Knyttes til de observasjonene hvor vi har konstatert brudd på regelverket.
- Forbedringspunkt: Knyttes til observasjoner hvor vi ser mangler, men ikke har nok opplysninger til å kunne påvise brudd på regelverket.

6.1 Avvik

Ptil har ikke registrert avvik i dette tilsynet.

6.2 Forbedringspunkt

Ptil registrerte ikke forhold hvor forbedringer var påkrevet.

7 Deltakere under tilsynet

Deltakere fra Ptil

John Arne Ask	Sjefingeniør	Logistikk & Beredskap	
Olav Hauso	Spesialrådgiver	Logistikk & Beredskap	
Bjarne Sandvik	Sjefingeniør	Logistikk & Beredskap	Oppgaveleder

Deltakere fra NYD

Dag W. Wroldsen	Daglig leder
Lars W. Wroldsen	QA/økonomisjef
Håkon Larsen	Nestleder
Lars Kristiansen	Hovedinstruktør