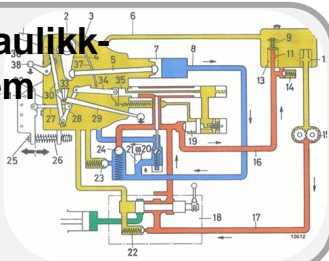


### 2025

#### Hydraulikk-system



Dag 1 kl 09:00 – ca 16:00

**Introduksjon og kort presentasjon av HYDAC**

**Kort om hydraulikk generelt**

Basis informasjon

Hydrauliske væsker

Pumper

Ventiler

Sylindre

Systemtyper



#### Filter-teknikk



**Filtertechnik / Oljerenhet**

Betydning av ren olje, hvorfor er dette så ofte i fokus?

En døråpner inn i filterverdenen – ord og uttrykk.

Fra svevende teori til praktisk betydning

Forurensningstyper og følgende av disse

Hva skiller et godt og et dårlig filter

Praktiske tips

Oljen – systemets blod

Hvordan forstå oljeanalyser, teori samt praksis i laboratorium

#### Akkumulatorer



Dag 2 kl 09:00 – ca 15:00

**Bruk av sensorer i hydraulikk - og smøresystemer**

Bruk av kontinuerlige signaler?

Ord, uttrykk, bakgrunnsinformasjon

Tilgjengelig teknologi

Systematisering og bruk av signaler

Applikasjoner / Erfaring

#### Sensorer



**Akkumulatorteknikk**

Hva er en akkumulator?

Akkumulatortyper

Når velger man hva?

Puls -/støydempere

Beregninger

Applikasjonseksempler

Tilbehør

Service på blæreakkumulator

Praktiske tips ved håndtering akkumulatorer