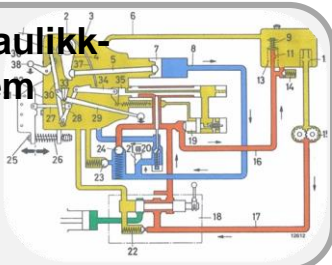


22. – 23. mai 2019

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 15:30

Akkumulatorteknikk

Hva er en akkumulator?

Akkumulatortyper

Når velger man hva?

Puls -/støydempere

Beregninger

Applikasjonseksempler

Tilbehør

Service på blæreakkumulator

Praktiske tips ved håndtering akkumulatorer

Sensorer



Bruk av sensorer i hydraulikk - og smøresystemer

Bruk av kontinuerlige signaler?

Ord, uttrykk, bakgrunnsinformasjon

Tilgjengelig teknologi

Systematisering og bruk av signaler

Applikasjoner / Erfaring