

Modul 6, Vedlikeholdsopptimalisering

1. MODUL Intromodul	2. MODUL Vedlikeholds- leder	3. MODUL Vedlikeholds- ledelse	4. MODUL Vedlikeholds- strategi	5. MODUL Vedlikeholds- gjennomføring	6. MODUL Vedlikeholds- opptimalisering	7. MODUL Tilstandsbasert vedlikehold	8. MODUL Moderne vedlikehold	9. MODUL Vedlikehold i praksis	EKSAMEN Norsk Sertifisering AS
----------------------------------	--	--	---	--	--	--	--	--	---

□ RAMS

- Hva er RAMS (Reliability – Availability, Maintainability – Safety)
- Hvordan beregne pålitelighet
- Mål for pålitelighet
- Systemklassifisering, komponent-, system- og strukturpålitelighet
- Bruk av systemanalyser – strukturfunksjon

□ ANALYSEMETODER

- Analytiske metoder: FTA, HAZOP, Hendelsestre
- Klassiske feilmetoder (eks badekarkurven)
- Betydningen av MTTR, MTTF, MTBF
- RBD – serie og parallellsystemer
- Rotårsaksanalyser

□ RCM

□ FMEA

□ PMO

Merk: Dette er den mest konkrete modulen på kurset, og som for mange krever mest selvstudie.

Både for eksamen og for vedlikeholdsprogrammet vårt...

