**21 Sluttkontroll og verifikasjon**

21.1

Hva er en *sluttkontroll*?

21.2

Hva sier forskriften FEL om hva som skal gjøres før et nytt anlegg tas i bruk og etter hver endring?

*Se link på ressurssider.*

21.3

Hva mener vi med *verifikasjon* av et elektrisk anlegg?

21.4

Hva mener vi med *inspeksjon* av elektrisk anlegg.

21.5

Hva mener vi med *kontinuitet* i beskyttelsesledere og utjevningsforbindelser?

21.6

Hvordan skal *isolasjonsresistans* måles?

21.7

Figur 21.1 viser eksempel på kontinuitetsmåling. Hvilke type instrument er det anbefalt å bruke for målingen?

21.8

Tegn skisse og forklar hvordan kontinuitets måling av beskyttelsesleder og utjevningsforbindelser skal utføres.

21.9

Figur 21.2 viser eksempel på måling av isolasjonsresistans. Tegn skisse og beskriv hvordan en isolasjonsresistans målingen skal utføres.

21.10

Figur 21.3 viser isolasjonsmåling av hver enkelt leder for seg. Hvorfor benyttes måleoppkoblingen på figur 21.3 når den enklere måleoppkoblingen på figur 21.2 kan benyttes?

21.6

Skriv en kort rapport om hvordan sluttkontroll og verifikasjon av et elektrisk anlegg skal gjennomføres.