Læreplan: Drift og vedlikehold av 1000 V togvarmeanlegg

Læreplanen danner grunnlaget for opplæringsplanen som blir utformet av kompetanseleverandør.

Eier av læreplanen

Jernbaneverket, Infrastrukturdirektør

Utarbeidet av

Driftsansvarlige lavspenningsanlegg

Eksamenskode

53615

Sertifikatkode

Drift og vedlikehold av 1000 V togvarmeanlegg

Kurslengde

Grunnkurs	2 dager

Målgruppe

Elektromontører, tilstandskontrollører og anleggsledere

Betingelse

Kurset foregår på norsk, og kan ikke gjennomføres med tolk

Krav til forkunnskaper

- Fagbrev energimontør

eller

- Fagbrev som elektriker, elektromontørgruppe L

Kompetanse etter gjennomført kurs

Etter endt kurs skal kursdeltaker være i stand til utføre montering, feilsøking og vedlikehold på 1000 V togvarmeanlegg anskaffet etter 2012

Godkjenningsperiode

Eksamenskoden har ingen utløpsdato

Gjennomføring

- Teoretisk og praktisk gjennomføring
- Kursarrangør og kursadministrator skal utarbeide egne opplæringsplaner i faget
- Kurset arrangeres og administreres av Norsk jernbaneskole
- Kurset kan arrangeres og administreres av andre aktører iht. gjeldende regelverk for dette.

Maks antall deltakere

Grunnkurs	20 deltakere

Eksamen

Ingen eksamen

Kontinuasjon

Krav til instruktørpersonell

- Minimum fagbrev i elektrofag og god kjennskap til offentlig HMS-regelverk
- Instruktører som underviser på kurs i regi av Norsk jernbaneskole må være godkjent i henhold til skolens interne retningslinjer

Mål

Kandidaten skal kunne:

- ivareta elsikkerheten ved arbeid på 1000 V togvarmeanlegg
- forstå betydning av feil
- og driftssignaler
- bruke jordingsutstyret som er i anlegget
- forstå farene forbunnet med bruk og feilretting i 1000 V togvarmeanlegg