

Læreplan: Betjening av langsgående 50Hz forsyningsanlegg

Læreplanen danner grunnlaget for opplæringsplanen som blir utformet av kompetanseleverandør.

Eier av læreplanen

Jernbaneverket, Infrastrukturdirektøren

Utarbeidet av

Sakkyndig driftsledere

Eksamenskode

Eksamenskode	53621
--------------	-------

Kurslengde

Grunnkurs	2 dager
-----------	---------

Målgruppe

Energimontører, kontaktledningsmontører, leder for kobling, tilstandskontrollører og eksterne entreprenører

Betingelse

Kurset foregår på norsk, og kan ikke gjennomføres med tolk

Krav til forkunnskaper

Fagbrev som energimontør eller lavspenningsmontør

Kompetanse etter gjennomført kurs

Kursdeltaker skal etter endt opplæring kunne utføre vedlikeholdsoppgaver og feilretting i Jernbaneverkets langsgående 50 Hz høyspenning forsyningsanlegg og nettstasjoner

Godkjenningsperiode

Eksamenskodens har ingen utløpsdato

Gjennomføring

- Teoretisk og praktisk undervisning, fordelt på henholdsvis 1,5 dager og 0,5 dag.
- 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	12 deltakere
-----------	--------------

Eksamen

Ingen eksamen

Krav til instruktørpersonell

Instruktøren skal godkjennes i henhold til Jernbaneverkets retningslinjer for godkjenning av instruktører

Mål

Kandidaten skal kunne:

- Forstå oppbygging og virkemåte i langsgående 50 Hz høyspenning forsyningsanlegg
- Drift, vedlikehold og feilsøking i langsgående 50 Hz høyspenning forsyningsanlegg og lavspenningsanlegg
- Sikkerhet ved betjening og jording av høyspent koblingsanlegg og lavspenningsanlegg