

Læreplan: Arbeid under spenning i lavspenningsanlegg

Eier av læreplanen

Jernbaneverket, Infrastrukturdirektør

Utarbeidet av

Driftsansvarlige lavspenningsanlegg

Eksamenskode

Sertifikatkode

Kurslengde

Grunnkurs	1 dag
-----------	-------

Målgruppe

- Montører
- Læringer og andre som skal arbeide med Jernbaneverkets lavspenningsanlegg

Betingelse

Kurset foregår på norsk, og kan ikke gjennomføres med tolk

Krav til forkunnskaper

- Fagbrev elektrofag

eller

- Lærling

Kompetanse etter gjennomført kurs

Etter endt kurs skal kursdeltaker kunne ivareta elsikkerheten ved arbeid på spenningsførende avspenningsanlegg og også kunne utpekes som AFA (Ansvarlig for arbeid)

Godkjenningsperiode

Eksamenskoden har ingen utløpsdato

Gjennomføring

- Teoretisk undervisning, praktiske oppgaver der dette er hensiktsmessig
- 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

Grunnkurs	Skriftlig eksamen, 30 minutter
-----------	--------------------------------

Bestått eksamen ved minimum 75 % rett besvarelse. Spørsmål i oppgaven kan vektes ulikt, gitt spørsmålenes art og omfang.

Kontinuasjon

Ved ikke bestått eksamen skal kandidaten inn til driftsansvarlig for lavspenningsanlegg for samtale.

Krav til instruktørpersonell

- Minimum fagbrev i elektrofag
- Ha god kjennskap til montørhåndboken
- Dokumentert praksis i AUS arbeid

Instruktører som underviser på kurs i regi av Norsk jernbaneskole må være godkjent i henhold til Jernbaneverkets retningslinjer.

Mål

Kandidaten skal kunne:

- planlegge enkelt AUS arbeid i henhold til FSE
- kjenne til funksjonen *ansvarlig for arbeidet* (AFA)
- kravene til riktig bruk og behandling av verktøy og verneutstyr
- vurdere faremomenter knyttet til arbeid under spenning i lavspenningsanlegg
- forklare hvordan elsikkerheten skal ivaretas i et arbeid