

Læreplan: Jording i jernbaneanlegg

Læreplanen danner grunnlaget for opplæringsplanen som blir utformet av kompetanseleverandør.

Eier av læreplanen

Bane NOR, infrastrukturdirektør

Utarbeidet av

Driftsansvarlige lavspenningsanlegg

Eksamenskode

53136

Sertifikatkode

Kurslengde

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

Målgruppe

Alle som skal prosjektere og arbeide i Bane NORs elektroanlegg

Betingelse

- Grunnkurset er det samme for prosjekterende og montører. Det skal bestrebes at ulike fagdisipliner skal være representert på alle kursavviklinger
- Kurset foregår på norsk, og kan ikke gjennomføres med tolk

Krav til forkunnskaper

Det er et krav at deltaker har gjennomgått e-læringssekvens i forkant av kurset. Sekvensen har en varighet på ca 3 timer. I tillegg er det en fordel med elektrobakgrunn.

Kompetanse etter gjennomført kurs

Etter endt kurs skal kursdeltaker være kjent med prinsippene for utførelse av jordingsanlegg i Bane NOR

Godkjenningsperiode

Eksamenskoden har ingen gyldighetsperiode

Gjennomføring

E-læring: Sekvensen varer i ca 3 timer og blir tilsendt deltaker i forkant av kurset fra kompetanseleverandør

Samlingsdag: Teoretisk gjennomføring med praktiske oppgaver der dette er hensiktsmessig

Kursarrangør og kursadministrator skal utarbeide egne opplæringsplaner i faget

Kurset arrangeres og administreres av Norsk jernbaneskole

Maks antall deltakere

Grunnkurs	20 deltakere
-----------	--------------

Eksamen

30 minutter skriftlig eksamen

Kontinuasjon

Ved ikke bestått eksamen, må nytt kurs og ny eksamen gjennomføres

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 Bane NORs retningslinjer
- Kurset kan arrangeres og administreres av andre aktører i h.h.t gjeldende regelverk for dette.

Mål

Kursdeltaker skal kjenne til de særskilte krav til jording og utjevning i jernbaneanlegg som stilles i forskrifter, normer og teknisk regelverk.