

Læreplan: Leder for elsikkerhet

Læreplanen danner grunnlaget for opplæringsplanen som blir utformet av kompetanseleverandør.

Eier av læreplanen

Bane NOR, Banedirektør

Utarbeidet av

Bane NOR, Driftsleder

Eksamenskode

53134

Sertifikatkode

- 2429 - LFS med elektrofagbrev
- 2431 - LFS uten relevant fagbrev

Struktur og omfang på opplæringen

Struktur og omfang på opplæringen

Opplæringsløpet består av følgende moduler:

Modul	Beskrivelse	Dag(er)
1	Kurs: «Førstehjelpskurs med fokus på strømskader».	1
2	Kurs: «Hovedsikkerhetsvakt (teori og praksis)» Se egen læreplan	33
3	Kurs: «Grunnleggende forståelse av Bane NOR høyspenningsanlegg» Se egen læreplan	10 ¹⁾
4	Kurs: «Grunnkurs 2. person ved frakobling» Se egen læreplan	1
5	Praksis som 2. person ved frakobling.	10
6	Kurs: «Fordypningskurs for Bane NOR høyspenningsanlegg» Se egen læreplan	5
7	Praksis som Leder for elsikkerhet	10
8	Avsluttende sertifiseringseksamen for kode 2431/2429. Praksis og muntlig	1 ²⁾

Målgruppe

Ansatte i Bane NOR og ansatte i virksomheter som skal ivareta sikkerheten i forbindelse med arbeider og aktiviteter i og ved Bane NORs høyspenningsanlegg.

Krav til forkunnskaper

Kursdeltagere må:

- ha fylt 18 år
- beherske norsk, skriftlig og muntlig
- ha godkjent kontrollprøve HSV

Kompetanse etter gjennomført kurs

Grunnkurset gir kandidaten mulighet til å gjennomføre påkrevet praksis og endelig eksamen for å sertifiseres etter kode 2431.

Godkjenningsperiode

Eksamenskodens gyldighetsperiode ved bestått eksamen er 12 måneder

Gjennomføring

- Teoretisk undervisning
- Kursarrangør og kursadministrator skal utarbeide egne opplæringsplaner i faget
- Kurset arrangeres og administreres av Norsk jernbaneskole

Maks antall deltakere

Ved teoretisk opplæring i klasserom inntil 20 deltagere. Praktisk opplæring i grupper på maksimalt 8 deltakere. Ved praktisk opplæring i virksomheten sammen med erfaren Leder for Elsikkerhet: 1 til 1.

Eksamen

Grunnkurs	Skriftlig eksamen, 5 timer
-----------	----------------------------

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

Kontinuasjon

Grunnkurs	Skriftlig eksamen, 5 timer
-----------	----------------------------

Ved ikke bestått eksamen gis kandidaten rett til en 2. gangs eksamen. Ny eksamen kan avlegges uten at kandidaten gjennomfører nytt kurs.

Ved ikke bestått 2. gangs eksamen må kandidaten ta nytt grunnkurs med tilhørende eksamen. Dette gjelder alle videre forsøk

Krav til instruktørpersonell

Instruktøren skal godkjennes ihht Bane NORs retningslinjer for godkjenning av instruktører Kurset kan arrangeres og administreres av andre aktører iht. gjeldende regelverk for dette.

Mål

Kandidaten skal kunne:

- relevante forskrifter og instrukser
- planlegge sikkerhetstiltak
- foreta valg av arbeidsmetoder
- bruke riktig sikkerhets- og verneutstyr
- forklare hvordan elsikkerheten skal ivaretas i et arbeid
- gjeldende varslingsrutiner ved ulykker
- elsikkerhetsplan og sikker jobbanalyse
- kommunisere om trafikale begrensninger
- foreta selvstendige valg om valgte løsninger er gode nok

¹⁾

Personell med relevant fagbrev får fritak fra Modul 3 (energimontør, KL-montør)

²⁾

Modul 8 kan kun gjennomføres dersom alle andre moduler er gjennomført/bestått.