

Læreplan: Manuell omlegging av sporveksler

Læreplanen gjelder for manuell omlegging av følgende sporveksler:

- sporveksler med 3 eller flere drivmaskiner
- sporveksler med bevegelig skinnekryss
- doble kryssveksler

Eier av læreplanen

Fagansvarlig framføringssikkerhet i Kunde og trafikk

Utarbeidet av

Bane NOR, Infrastruktur, Teknologi og regelverk

Kurs- og sertifikatkoder

Funksjon	Kurs	Kurskode	Sertifikatkode
Sveiver	Kurs i manuell omlegging av sporveksler	54200	Ingen

Kurslengde

- Inntil 3 timer

Målgruppe

- Hovedsikkerhetsvakter og togekspeditører
- Personer med følgende funksjoner og utdanning regnes å ha tilstrekkelig kompetanse:
 - signalmontører
 - sporvekselkontrollører

Krav til forkunnskaper

En av følgende:

- Sertifisering som hovedsikkerhetsvakt

- Utdannelse som togekspeditør

Kompetanse etter gjennomført kurs

Kunne foreta manuell omlegging (sveiving) av sporveksler med 3 eller flere drivmaskiner, sporveksler med bevegelige skinnekryss og doble kryssveksler.

Godkjenningsperiode

Det er ingen tidsbegrensning for sertifiseringen

Gjennomføring

- Teoretisk og praktiske opplæring i anlegg med sporveksler som er utrustet med tre drivmaskiner eller mer og/eller bevegelig skinnekryss iht. [SjN 1.5.5 Omlegging av sentralstilte sporveksler og sporsperrer](#) og/eller doble kryssveksler.

Maks antall deltakere

12 deltakere

Eksamen

Instruktør kan foreta individuell testing.

Krav til instruktørpersonell

- Det skal brukes instruktører som er godkjent som kontrollør signal, sikkerhetskontrollør signal eller sporvekselkontrollør signal

Mål

Kandidaten skal forstå:

- jernbanens høye prioritering av sikkerheten, og sveivers ansvar for å arbeide systematisk for kontinuerlig forbedring av sikkerheten, for å unngå skade på mennesker, miljø og materielle verdier

Kandidaten skal kunne:

- forklare når en sporveksel kan omlegges manuelt
- gjøre rede for hvordan tillatelse til omlegging innhentes
- gjøre rede for sine faglige valg basert på gjeldende regler og prosedyrer
- legge om en sporveksel med tre eller flere drivmaskiner
- legge om en sporveksel med bevegelige skinnekryss
- legge om en dobbel kryssveksel

Kandidaten skal kjenne til:

- instruks for sveiving
- hvor sporveksler med tre eller flere drivmaskiner finnes
- hvor sporveksler med bevegelig skinnekryss finnes
- hvor doble kryssveksler finnes
- oppbevaring og håndtering av sveiver
- andre lokale forhold som er relevante for oppgaven