

# Læreplan: Manuell omlegging av sporveksler med 3 eller flere drivmaskiner og sporveksler med bevegelige sporkryss

## 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 |          |                |

## Kurslengde

- Inntil 3 timer

## Målgruppe

- Personer med fagbrev som banemontør, hovedsikkerhetsvakter og togekspeditører
- Personer med følgende funksjoner og utdanning regnes å ha tilstrekkelig kompetanse:
  - signalmontører
  - sporvekselkontrollører

## Krav til forkunnskaper

- Fagbrev som banemontør eller signalmontør
- Utdanning som togekspeditør

# Kompetanse etter gjennomført kurs

Kunne foreta manuell omlegging (sveiving) av sporveksler med 3 eller flere drivmaskiner, og sporveksler med bevegelige sporkryss

## 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 sporkryss iht. [SJN 1.5.5 Omlegging av sentralstilte sporveksler og sporsperrer](#)

## Maks antall deltakere

12 deltakere

## Eksamen

Instruktør kan foreta individuell testing.

## Krav til instruktørpersonell

- Det skal brukes instruktører som er godkjent som sikkerhetskontrollør 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 sporkryss

Kandidaten skal kjenne til:

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