

Læreplan: Kabelskjøtekurs

Denne læreplanen er utformet med bakgrunn i krav til kompetanse for kontrollører av signalanlegg. Læreplanen danner grunnlaget for opplæringsplanen som blir utformet av kompetanseleverandør.

Eier av læreplanen

Bane NOR, Digitalisering og teknologi, Teknologi og regelverk

Utarbeidet av

Bane NOR, Digitalisering og teknologi, Teknologi og regelverk

Kurskoder

Kurs	Kode
Grunnkurs for mekanikere	88920
Grunnkurs for montører	88922

Sertifikatkoder

Sertifikat	Kode
Sporvekselkontrollør	8920
Sikkerhetskontrollør signal	8922

Kurslengde

Grunnkurs for montører: 1 dag

Målgruppe

Alle

Betingelse

For signalmontører

Grunnleggende kompetanse inngår i grunnopplæring for signalmontører. Læreplan for dette er gitt av Utdanningsdirektoratet på oppdrag av Kunnskapsdepartementet.

Kurset er obligatorisk for alle som skal utføre skjøting av signalkabler i jernbanenettet.

Krav til forkunnskaper

Ingen

Kompetanse etter gjennomført kurs

Utføre skjøting av signalkabler

Godkjenningsperiode

- Kontrollør signal og sikkerhetskontrollør signal innehar godkjenning så fremt vedkommende innehar kontrollørfunksjon
- Andre gis gyldighetsperiode på 5 år og 2 måneder.

Gjennomføring

- Praktisk og teoretisk gjennomføring
- 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 [retningslinjer](#)

Maks antall deltakere

Grunnkurs for montører	4 deltakere pr. instruktør
Repetisjonskurs	4 deltakere pr. instruktør

Eksamen

Grunnkurs for montører	Praktisk eksamen
Repetisjonskurs	Praktisk eksamen

Kontinuasjon

Grunnkurs for montører	Praktisk eksamen
Repetisjonskurs	Praktisk eksamen

Ved ikke bestått eksamen gis kandidaten rett til kontinuasjonseksamen. Ny eksamen kan ikke avlegges samme dag som eksamen for kurset. Ny eksamen skal gjennomføres innen 2 mnd.

Ved ikke bestått kontinuasjonseksamen må kandidaten ta nytt grunnkurs. Dette kurset er å anse som

repetisjonsdager før eksamen av 3. gangs forsøk avlegges.

Dersom kandidaten ikke står på dette forsøket må vedkommende starte kompetanseprogrammet på nytt. Påmelding til nytt grunnkurs i anleggstypen kan først gjøres etter 12 måneder ved ikke bestått 3. gangs eksamen.

Krav til instruktørpersonell

- Det skal brukes instruktører godkjent av Bane NOR iht. gjeldende [retningslinjer](#).

Mål

Kabelskjøting

Kandidaten skal:

- kjenne til kabeltyper som skjøtemetodikken benyttes til
- kunne utføre avslutning av kabler i relérom og apparatskap
- kunne utføre forlegning og lagring av kabler
- kunne registrere kabelskjøter
- kunne utføre skjøting av signalkabler
- kjenne til farer ved feilskjøting
- kjenne til forhold som omfatter egen sikkerhet ved utførelse av skjøting

Opplæring i anleggstypen inngår i grunnopplæring for signalmontører og signalfag for ingeniører. Læremålene er identiske, men omfanget vil avvike ut fra læringsmessige forhold.