

# Læreplan: Repetisjonskurs for kl-kompetanse for energimontører

Læreplanen danner grunnlaget for opplæringsplanen som blir utformet av kompetanseleverandør.

## Eier av læreplanen

Jernbaneverket, infrastrukturdirektør

## Utarbeidet av

Jernbaneverket, Plan og teknikk

## Eksamenskode

53626

## Kurslengde

Repetisjonskurs	3 dager inkludert eksamen
-----------------	---------------------------

Eksamenskodens gyldighet er 3 år fra avlagt eksamen

## Målgruppe

Personell som innehar godkjenning som energimontør med kl-kompetanse i tillegg til kontaktledningsmontører som er ansatt i Jernbaneverket

## Betingelse

- Kurset foregår på norsk, og kan ikke gjennomføres med tolk
- Kursdeltaker må være ansatt i Jernbaneverket

## Krav til forkunnskaper

Fagbrev som energimontør med kl-kompetanse eller kontaktledningsmontør

# Kompetanse etter gjennomført kurs

Kurset skal gi kandidaten kunnskap og oppdatering i kontaktledningsfaget, samt erfaringsoverføring

## Godkjenningsperiode

Eksamenskodens gyldighetsperiode ved bestått eksamen er 36 måneder

## Gjennomføring

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

## Maks antall deltakere

Repetisjonskurs	20 deltakere
-----------------	--------------

## Eksamen

Repetisjonskurs	Skriftlig flervalgseksamen, 1 time
-----------------	------------------------------------

- Bestått eksamen ved minimum 75 % rett besvarelse. Spørsmål i oppgaven kan vektas ulikt, gitt spørsmålenes art og omfang.
- Ved ikke bestått eksamen mister kandidaten rett til å melde kontaktledningsanlegget klart til bruk

## Kontinuasjon

- Ved ikke bestått eksamen gis kandidaten rett til en 2. gangs kontinuasjonseksamen. Ny eksamen kan avlegges uten at kandidaten gjennomfører nytt kurs.
- Ved ikke bestått 2. gangs kontinuasjonseksamen må kandidaten ta nytt repetisjonskurs med tilhørende eksamen. Dette gjelder alle videre forsøk

## Krav til instruktørpersonell

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

# Mål

Kandidaten skal kunne:

- HMS, sikkerhet og planlegging
- Teoretisk systemforståelse
  - Tabeller
  - Tegninger
  - Teknisk regelverk
  - Komponenter
  - Beregninger
  - Jording
- Arbeidsmetoder
- Verktøy
  - Nyheter
  - Gjeldende regelverk
- Erfaringsoverføring