

Læreplan Nettsystemer Læreplanen danner grunnlaget for opplæringsplanen som blir utformet av kompetanseleverandør. Eier av læreplanen Jernbaneverket, infrastrukturdirektør Utarbeidet av Driftsansvarlige lavspenningsanlegg Eksamenskode Sertifikatkode Nettsystemer Kurslengde Grunnkurs 1 dag Målgruppe Elektromontører, prosjekterende, saksbehandlere Betingelse Kurset foregår på norsk, og kan ikke gjennomføres med tolk Krav til forkunnskaper Ingen spesielle krav, men fordelaktig med elektrobakgrunn Kompetanse etter gjennomført kurs Etter endt kurs ska l kursdeltager kunne gjenkjenne, forstå og utføre prosjektering, planlegging, bygging og feilsøking på de forskjellige nettsystemene Godkjenningsperiode Kurskoden har ingen utløpsdato Gjennomføring □ Teoretisk gjennomføring □ Kursarrangør og kursadministrator skal utarbeide egne opplæringsplaner i faget □ Kurset arrangeres og administreres av Norsk jernbaneskole Maks antall deltakere Grunnkurs 20 deltakere Eksamen Kontinuasjon Krav til instruktørpersonell □ Minimum fagbrev i elektrofag □ Instruktører som underviser på kurs i regi av Norsk jernbaneskole må være godkjent i henhold til skolens interne retningslinjer Kurset kan arrangeres og administreres av andre aktører i h.h.t gjeldende regelverk for dette. Mål Nettsystemer Kandidaten skal kunne : - definisjoner - kjenne til ulike typer nettsystemer - kjenne til ulike feilstrømmer - jordingsanleggets betydning for de forskjellige nettsystemene - vurdere bruk av ulike beskyttelses tiltak - vurdere fordeler og ulemper med de forskjellige nettsystemene