

Udviklingsopgave nr.: 20-OL-TK-02

Faglæreruddannelse i AMU til:

FKB 2869 Klargøring af og tunnelkørsel med togmateriel

Udviklet 2020 / 2021

Titel: Ajourføring infrastruktur for togklargøring stationsområder med ATC og HKT

Varighed: 1,0 dage.

Titel: Faglæreruddannelse i –

Ajourføring infrastruktur for togklargøring stationsområder med ATC og HKT

Denne faglæreruddannelse er målrettet undervisere, som varetager instruktion og undervisning i ”Ajourføring infrastruktur for togklargøring stationsområder med ATC og HKT”.

Uddannelsen kvalificerer deltageren til at undervise i uddannelse for togklargørere, som jf. gældende lovgivning skal have ajourføringsuddannelse omkring lokal infrastruktur for at opretholde deres certifikat til fremføring af trækraftenhed og togsæt.

Herunder skal der undervises i:

Lokal infrastruktur til klargøringsarbejde på Stationsområder med ATC og HKT

Deltageren kan, ud fra sin viden om gældende regler, færdes i og omkring specifikke sporarealer beregnet til klargøringsarbejde på stationsområder med ATC og HKT under udvisning af agtpågivenhed, så der ikke er fare for hverken egen sikkerhed eller andres.

Deltageren kan, ud fra sin viden om gældende regler, foretage klargøringsarbejde samt rangering på stationsområder med ATC og HKT ud fra følgende kompetencer:

- Jobkompetencer
- stationskendskab
- sikkerhedsmeldinger
- sporskifters funktioner og betjening
- signaler og mærker
- rangeringens gennemførelse
- klargøring af materiel til rangering herunder bremsetest
- henstilling af køretøjer
- Kørestrøm
- Overkørsler
- Togkontrolanlæg
- evt. omstillingsanlæg
- hændelser og uheld

Undervisningsformer:

Teoriundervisning:

Den teoretiske undervisning består af en gennemgang af mål for den relevante arbejdsmarkedsuddannelse, og i særdeleshed emner som:

- At kunne færde i og omkring specifikke sporarealer.
- At kende regler og rammer for klargøringsarbejde på stationsområder med ATC og HKT i områder, der er omfattet af sikringsanlæg.

- At kunne foretage rangering af stationsområder med ATC og HKT i klargøringsområder, der er omfattet af sikringsanlæg.
- At kunne foretage klargøringsarbejde samt rangering af og øvrigt togklargøringsarbejde på stationsområder med ATC og HKT på specifikke jernbanearealer ud fra nødvendigt lokalkendskab samt vide om kørestrøm, overkørsler, togkontrolanlæg og evt. omstillingsanlæg
- Casebaseret gennemgang omkring hændelser, forløb, teknikker og øvrig relevant erfaringsbaseret viden i forbindelse med jobfunktion.

Emner gennemgås under anvendelse af særligt fremstillet undervisningsmateriale samt relevante materialer om Driftsforskrifter, Trafikale regler, Køreplaner, Arbejdstilsynet, Trafik-, Bolig- og Byggestyrelsen, lokale procedure og bestemmelser samt kundematerialer.

Undervisningen gennemføres under hensyn til, at en aktiv involvering af deltagerne gennem diskussion, workshop, cases og debat er både ønskelig og nødvendig.

Case-baseret undervisning/gruppeopgaver:

Kan med fordel indgå. Hvor problemstillinger vedrørende specifikke forhold forfølges, er det med fokus på løsning af forskellige problemstillinger.

Praktiske øvelser:

Kan/bør indgå.

Praktiske øvelser vil på faglæreruddannelsen hovedsageligt være med henblik på forberedelse og udvikling af praktiske øvelser, til brug på ordinære uddannelser f.eks. betjening af sporskifter, klargøring til rangering, rangering, nødprocedure, ergonomi og arbejdsmiljø.

Ekskursioner:

Kan eventuelt indgå. Eksempelvis ekskursion til udstyrsleverandør eller sporområde beregnet til klargøring af Stationsområder med ATC og HKT.

Undervisningsmateriel/udstyr:

Underviseren skal have følgende nødvendige udstyr til rådighed:

- a) Egne til uddannelsen fremstillede UV-materialer
- b) Relevant lovstof og bogligt materiale
- c) Teorilokale med projektor, netadgang mv.

Varighed:

Kurset har en varighed på 1 dage.

Afholdelsesformer:

Kurset kan gennemføres som:

- 1) Sammenhængende kursus

Faglærerkvalifikationer:

Ifølge regulativ 98-60-90

Relevant brancheerfaring og fungeret som instruktør hos togoperatør samt relevant pædagogisk uddannelse.

Interne undervisere

Uddannelsen varetages f.eks. af virksomhedsinstruktører godkendt af EUC Lillebælt eller NEXT (som godkendt AMU udbyder) som faglærere.

Eksterne undervisere:

Det kan være hensigtsmæssigt at anvende ekstern underviser til delemner i kurset. Dette kan være en person fra leverandør, myndighed eller erhvervet, med særligt kendskab og/eller praktisk erfaring inden for området.

Deltagerkvalifikationer:

Deltagere skal have aktuel erfaring med jobfunktionen som togklargører inden for stationsområder med ATC og HKT.

Uddannelsen retter sig mod undervisning inden for:

- Ajourføring lokal infrastruktur for togklargøring stationsområder med ATC og HKT.