

Udviklingsopgave nr.: 18-OL-LB-02

Faglæreruddannelse i AMU til:

FKB 2868 Personbefordring med metro og letbane.

Udviklet 2018 / 2019

Nummer: Faglæreruddannelse

Titel: Letbanefører 2019 revideret grunduddannelse

Kort titel: Letbane grund

Varighed: 3,0 dage.

Godkendelsesperiode:

Status (EUU):

Status (UVM):

Titel: Faglæreruddannelse i –
Letbanefører grunduddannelse

Nummer:

Titel: Letbanefører 2019 revideret grunduddannelse

Kort titel: Letbane rev grund

Varighed: 32,0 dage.

Godkendelsesperiode: Ikke godkendt

Status (EUV):

Status (UVM):

Uddannelsen kan kun afholdes i virksomheder, som vederlagsfrit stiller udstyr til rådighed.
Branchecertifikat: **Ja**

Handlingsorienteret målformulering for arbejdsmarkedsuddannelserne

- Deltageren kan anvende sit kendskab til driftsforskrifter og trafikale regler til at udføre sikker kørsel i normal drift af letbanetog samt sikker kørsel under uregelmæssigheder.
- Deltageren kan fremføre letbanetog med størst mulig punktlighed i henhold til gældende køreplaner og driftsprocedure.
- Deltageren kan udvise hensynsfuld og ansvarsbevidst adfærd i trafikken ved samfærdsel med andre trafikanter, med speciel fokus på kørsel i tæt trafik, trafikuheld og udrykningskøretøjer samt andre trafikanters bremse og manøvre muligheder.
- Deltageren har den nødvendige erfaring med SIT, supplerende instrukser til trafikale forskrifter.
- Deltageren har det nødvendige kendskab til driftsforskrifter, trafikale regler og eget ansvar, til at kunne håndtere køreplansforsinkelser, driftsforstyrrelser, hændelser og ulykker samt beredskab.
- Deltageren har det nødvendige kendskab til OSI, operatørens supplerende instrukser.
- Deltageren kan, ud fra sit kendskab til materiellets opbygning og konstruktion, udføre sikkerhedsinspektioner ved vagtstart, foretage relevant klargøring, foretage korrekt betjening af udstyr i førerrumskabinen og resten af køretøjet samt ved vagtafslutning forestå overlevering af køretøjet til vedligehold og kvalitetsrapportering.
- Deltageren kan anvende relevant kommunikationsudstyr samt udføre kommunikation med trafikledelsen (OCC) om relevante drifts- og sikkerhedsmeldinger.
- Deltageren kan anvende letbanetogets højtalersystem samt udføre effektiv og sikker information til passagerer ved brug af togets højtalersystem og anvendelse af hensigtsmæssig kommunikationsteknik.
- Deltageren kan foretage tømning og evakuering af passagerer fra letbanetog ved stoppested og mellem stoppesteder samt instruere passagerne i sikker færdsel i spor og blandet trafik.

Bestemmelser om bedømmelse som forudsætning for opnåelse af bevis

Uddannelsesbevis udstedes til deltagere, der efter underviserens samlede vurdering har gennemført undervisningen med et tilfredsstillende resultat.

Vurderingen omfatter deltagerens opfyldelse af uddannelsesmål og resultatet af den afsluttende teoretiske prøve.

Undervisningsformer:

Teoriundervisning:

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

- Egen og andres sikkerhed i forbindelse med jobfunktion med letbanefører
- Driftsforskrifter og trafikale regler i forbindelse med kørsel i normal drift af letbanetog samt kørsel under uregelmæssigheder.
- Punktlighed i henhold til gældende køreplaner og driftsprocedure.
- Trafikale hændelser, kørsel i tæt trafik, trafikuheld og herunder andre trafikanters bremse og manøvrer muligheder.
- SIT, supplerende instrukser til trafikale forskrifter.
- Køreplansforsinkelser, driftsforstyrrelser, hændelser og ulykker samt beredskab.
- OSI, operatørens supplerende instrukser.
- Klargøring samt overlevering af køretøjet til vedligehold og kvalitetsrapportering.
- Gældende normer for kommunikation med trafikledelsen (OCC) om relevante drifts- og sikkerhedsmeldinger.
- Udførelse af effektiv og sikker information til passagerer ved brug af togets højtalersystem og anvendelse af hensigtsmæssig kommunikationsteknik.
- Tømning og evakuering af passagerer fra letbanetog ved stoppested og mellem stoppesteder.
- 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, SIT, OSI, Køreplaner, Overlevering af toget, Tømning og evakuering, 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 letbanetogets fremførings- og bremsesystem, højtaleranlæg, nødprocedure, ergonomi og arbejdsmiljø.

Ekskursioner:

Kan eventuelt indgå. Eksempelvis ekskursion til udstyrsleverandør eller anden letbane.

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 3 dage.

Afholdelsesformer:

Kurset kan gennemføres som:

- 1) Sammenhængende kursus

Faglærerkvalifikationer:

Ifølge regulativ 98-60-90

Relevant brancheerfaring og fungeret som instruktør i letbaneoperatør samt relevant pædagogisk uddannelse.

Interne undervisere

Uddannelsen varetages f.eks. af virksomhedsinstruktører godkendt af EUC Lillebælt eller UCPlus (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 letbanefører.

Uddannelsen retter sig mod undervisning på flg. arbejdsmarkedsuddannelse:

- Fremføring af letbanekøretøj, Letbanefører 2019 revideret grunduddannelse