

**Faglæreruddannelse til AMU:**

**FKB 2794 Transportarbejde i lufthavne**

**Udviklet 2022 / 2023**

**Nummer: Faglæreruddannelse**

**Titel: Implementering af ny teknologi på lufthavnsområdet**

**Titel:** Faglæreruddannelse i –  
**Implementering af ny teknologi på lufthavnsområdet**

**Varighed:** 1,0 dage.

### **Handlingsorienteret målformulering for faglæreruddannelsen**

Denne faglæreruddannelse er målrettet undervisere/instruktører inden for uddannelse af transportarbejdere i lufthavne, der skal undervise på AMU inden for uddannelsesområdet. Der skal ske en gennemgang af uddannelsens handlingsorienterede målformulering og de tanker der ligger bag ved disse.

Herunder skal der undervises, øves og erfaringsudveksles i følgende emner:

Særvilkårsmodellen:

- AMU-uddannelser, der er oprettet efter særvilkårsmodellen, hvor virksomheder, som stiller udstyr til rådighed
- AMU-uddannelser, der er oprettet efter særvilkårsmodellen, hvor undervisningen kan varetages af en person, der er ansat i den virksomhed, hvor undervisningen skal foregå.

Teknisk faglige emner:

Fordele og ulemper ved anvendelse af:

- Stregkoder,
- QR-koder,
- RFID-teknologi,
- GPS,
- Apps m.m.

Fordele og ulemper ved anvendelse af f.eks. følgende teknologiske hjælpemidler på lufthavnens område:

- Robotter med og uden fjernkontrol,
- Øvrige former for automatisering

Dagligt eftersyn af anvendt udstyr og materiel.

Fejlsøgning af anvendt udstyr og materiel samt afgøre hvorvidt eventuelle funktionsfejl kræver værkstedsassistance, herunder foretage korrekt fejlmelding.

Relevante sikkerhedsdatablade for anvendt udstyr.

Grøn omstilling i forbindelse med sin jobfunktion.

Relevante nødprocedure.

Arbejds miljø og personlige sikkerhed samt værnemidler.

**Arbejdsmarkedssuddannelser med relevans for uddannelsesmål:**

21996 Implementering af ny teknologi på lufthavnsområdet

21997 Ajourføring ved ny teknologi på lufthavnsområdet

**Målet indgår på nuværende tidspunkt i følgende fælles kompetencebeskrivelser:**

2794 (AK) Transportarbejde i lufthavne (moder-FKB)

**Undervisningsformer:****Teoriundervisning:**

Den teoretiske undervisning består af de ovennævnte punkter med fokus på en bred indførelse i grundlaget af uddannelsesmålet, samt på deltagernes egne erfaringer. Faglæreruddannelsen skal danne baggrund for at de deltagende faglærere efterfølgende selv vil være i stand til at kunne gennemføre undervisning i uddannelsesmålet.

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:**

Der kan faciliteres gruppeopgaver hvor der for eksempel kan arbejdes med erfaringsudveksling omkring de pædagogiske udfordringer, de forskellige muligheder i undervisningstilrettelæggelsen der er gældende for denne arbejdsmarkedssuddannelse.

**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 uddannelse.

**Ekskursioner:**

Kan eventuelt indgå. Eksempelvis ekskursion til virksomhed hvor der produceres eller sælges relevant specialudstyr eller til en lufthavn, hvor der anvendes forskellige former for selvkørende løfteenheder.

**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:**

Relevant brancheerfaring og fungeret som faglærer eller instruktør i lufthavnsvirksomhed eller lignende samt relevant pædagogisk uddannelse og undervisningserfaring.

For at kunne undervise inden for den specifikke jobfunktion kræves relevant virksomhedsgodkendelse som instruktør i forhold til gældende procedure, kundekrav og lovgivning.

**Interne undervisere**

Uddannelsen varetages af en AMU godkendte udbyder.

**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, der efterfølgende skal undervise inden for de relevante AMU-uddannelser.

Deltagere skal have relevant undervisningserfaring suppleret med aktuel erfaring med den jobfunktion, som faglæreruddannelsen retter sig mod.

For efterfølgende at kunne undervise inden for den specifikke jobfunktion kræves relevant virksomhedsgodkendelse som instruktør i forhold til gældende procedure, kundekrav og lovgivning.