

Faglæreruddannelse

El køretøjer teknologi og sikkerhed

Titel: El køretøjer teknologi og sikkerhed
Varighed: 1,0 dag.

Handlingsorienteret målformulering for arbejdsmarkedsuddannelserne

Denne faglæreruddannelse er målrettet faglærere fra AMU som er beskæftiget med hvori der indgår undervisning med/om el køretøjer

Uddannelsen kvalificerer deltageren til at undervise på vejgods- og/eller personbefordringsuddannelserne med ny viden på området.

Herunder skal der undervises i:

- ▶ Erfaringer fra skolerne omkring relevant uddannelser
- ▶ Gennemgang og oplæg omkring opgavesamlinger på området
- ▶ Gennemgang og oplæg omkring "Best practice" af teorioplæg fra lærer til elever
- ▶ Gennemgang og oplæg omkring el køretøjers teknologi og sikkerhed, erfaringsudveksling

Undervisningsformer:

Teoriundervisning:

Den teoretiske undervisning består af de ovennævnte punkter med fokus på at deltagernes egne erfaringer bringes i spil.

Case-baseret undervisning/gruppeopgaver:

Der kan faciliteres gruppeopgaver hvor der arbejdes med "Best practice" oplæg, således at underviserne hver især kommer hjem med nye ideer til gennemførelse af vejgods- og/eller personbefordringsuddannelserne.

Ekskursioner:

Der kan laves et besøg på vognmandsvirksomhed eller producent, som kan demonstrere nogle af emnerne der er behandlet teoretisk, med praktiske øvelser.

Undervisningsmateriel/udstyr:

Underviseren skal have følgende nødvendige udstyr til rådighed:

- a) Egne til uddannelsen fremstillede UV-materialer
- b) Teorilokale med projektor, netadgang.

Varighed:

Kurset har en varighed på 1 dag.

Afholdelsesformer:

Kurset kan gennemføres som:

- 1) Sammenhængende kursus i dagtimerne fordelt over 1 dag.

Faglærerkvalifikationer

Interne undervisere

Uddannelsen varetages af undervisere på erhvervsskoler og AMU-centre med indgående kendskab til vejgods- og/eller personbefordringsuddannelserne hvori der indgår teknologi om el køretøjer generelt. Gerne kendskab og erfaringer fra arbejde i branchen.

Eksterne undervisere:

Det kan være hensigtsmæssigt, hvis det anses for givende for deltagerne.

Deltagerkvalifikationer:

Deltagere skal/bør have bredt kendskab til vejgods- og/eller personbefordringsuddannelserne, f.eks. erhvervet gennem flere års erfaring som chauffør eller faglærer.

Uddannelsen retter sig mod undervisning på bl.a.flg. arbejdsmarkedsuddannelse:

20899 Ajourføring i kørsel med el-lastbiler

48466 Køreteknik for erhvervschauffører - ajourføring

49740 Energirigtig kørsel

49865 Ajourføring i kørsel med el-busser

47961 Energiøkonomisk kørsel for erhvervschauffører