

Lokal undervisningsplan: Fagrettet IT i transportbranchen

Målgruppe: Transportelever på GF2 (chauffører, lagerarbejdere)

Formål: At styrke transportmedarbejdernes digitale kompetencer inden for områder, der er relevante for deres arbejde.

Varighed: 42 timer (fordelt over 12 halve dage)

Bedømmelse: Gennemført ved aflevering/udførelse af opgaver

Indhold:

Modul 1: Microsoft Word

- Introduktion til Word-grænsefladen
- Grundlæggende funktioner: formatering af tekst, tabeller, billeder
- Avancerede funktioner: skabeloner, rapportskrivning

Modul 6: Fremstilling af en truckordbog

- Introduktion til terminologi inden for truckkørsel
- Opstilling af en omfattende truckordbog med billeder og beskrivelser
- Brug af truckordbogen til at forbedre kommunikation og sikkerhed
- Øvelser i praktisk brug af truckordbogen med QR koder

Modul 2: Microsoft Excel

- Introduktion til Excel-grænsefladen
- Grundlæggende funktioner: dataindtastning, formler, funktioner
- Avancerede funktioner: dataanalyse,
- Øvelser i praktiske opgaver fra transportbranchen, såsom udregninger til brug ved surring og ligevægtsberegning

Modul 3: IT-sikkerhed

- Introduktion til IT-sikkerhedsrisici og trusler
- Godkendelse og adgangskontrol
- Beskyttelse af data og enheder
- Sikker brug af internettet og e-mail
- Digital dannelse
- Øvelser

Modul 4: Ruteplanlægning

- Introduktion til ruteplanlægningsværktøjer (f.eks. Google Maps, kort)
- Optimering af ruter for at spare tid og brændstof
- Brug af GPS-navigation
- Øvelser i praktiske ruteplanlægning

Undervisningsmetoder:

- Varieret undervisning med fokus på praktiske øvelser
- Gruppeopgaver
- Brug af IT-værktøjer
- Tilpasning af undervisningen til deltagernes behov og niveau

Evaluering:

- Kontinuerlig evaluering gennem deltagelse i øvelser og aktiviteter

Forudsætninger:

- Grundlæggende IT-færdigheder (brug af computer og internet)
- Dansk sprogfærdighed

Materialer:

- Kursusmaterialer (præsentationer, øvelsesark)
- Adgang til computere med relevant software
- Adgang til truck mv.