

Provkonstruktion

Årskurs: Gymnasiet

Ämne: Truckteknik

Tema: Manövrering av truckar

Syfte

Syftet med detta prov är att bedöma elevernas kunskaper och färdigheter i manövrering av truckar, inklusive säkerhetsåtgärder och effektiva tekniker för lastning och lossning.

Koppling till styrdokument

Centralt innehåll

"Eleverna ska kunna manövrera truckar på ett säkert sätt samt hantera gods vid lastning och lossning."

Kunskapskrav

Provets fokus ligger på att eleverna ska kunna:

- manövrera truckar på ett säkert sätt
- hantera gods vid lastning och lossning

Prov

Faktafrågor

1. Vad är en viktig aspekt av säker manövrering av truckar?
 - A) Att köra så snabbt som möjligt
 - B) Att alltid lasta så mycket som möjligt
 - C) Att vara medveten om omgivningen och göra riskanalyser
 - D) Att inte behöva göra några kontroller
2. Nämn en teknik för säker lastning av gods.
 - A) Att ställa lasten på marken
 - B) Att placera lasten korrekt och stabilt på gafflarna
 - C) Att lyfta lasten så högt som möjligt
 - D) Att lasthastigheten alltid bör vara hög
3. Varför är det viktigt att köra långsamt i trånga utrymmen?
 - A) För att spara bränsle
 - B) För att kunna agera snabbt och undvika olyckor
 - C) För att göra det mer utmanande
 - D) För att det inte finns något annat alternativ

4. Vad ska man alltid kontrollera innan man utför lastning?
 - A) Att lasten är säker och stabil och att man har en klar väg framåt
 - B) Att truckens färg är ren
 - C) Att ha på sig skyddshandskar
 - D) Att lasta så mycket som möjligt
5. Ge ett exempel på en utmaning vid manövrering av truckar.
 - A) Att alltid köra rakt
 - B) Att navigera i trånga passager eller hantering av ojämna laster
 - C) Att bara lasta lätta varor
 - D) Att ha lågt tryck i däcken
6. Vilken åtgärd är viktig vid backning med truck?
 - A) Att alltid köra bakåt så snabbt som möjligt
 - B) Att ha en spotter som hjälper till
 - C) Att alltid kolla spegeln
 - D) Att backa utan att titta bakåt
7. Vad bör man göra om man upplever instabilitet vid lastning?
 - A) Fortsätta med lastningen
 - B) Kontrollera lastens placering och justera den
 - C) Öka hastigheten
 - D) Omedelbart lossa lasten
8. Vad är syftet med riskanalys innan man kör truck?
 - A) Att minska körningen
 - B) Att identifiera potentiella faror
 - C) Att öka hastigheten
 - D) Att följa reglerna för att vara säker
9. Vilken säkerhetsutrustning ska alltid användas när man kör truck?
 - A) Skor med hög klack
 - B) Skyddshjälm och reflexväst
 - C) Vanliga kläder
 - D) Ingen säkerhetsutrustning behövs
10. Vad innebär en säkerhetskontroll av trucken?
 - A) Att kontrollera att den har rätt färg
 - B) Att kontrollera alla funktioner och säkerhetsanordningar
 - C) Att det inte finns några skador på lacken
 - D) Att kontrollera hur mycket last den kan hålla
11. Vilken information måste alltid anges på lastetiketter?
 - A) Endast hur mycket lasten väger
 - B) Ingen information behövs
 - C) Information om hur lasten ska hanteras och transporteras
 - D) Bara namn på lastägaren
12. Vad är viktigt att tänka på när man lastar gods på truck?
 - A) Att endast använda gafflarna
 - B) Att placera lasten så nära truckens mitt som möjligt
 - C) Att lasta så högt som möjligt
 - D) Att lasta så snabbt som möjligt
13. Varför bör man aldrig överlasta en truck?
 - A) För att trucken ser bättre ut
 - B) För att det kan leda till olyckor och skador

- C) För att det går långsammare
 - D) För att det inte är tillåtet
14. Vad är en viktig del av truckförarens roll?
- A) Att köra trucken så snabbt som möjligt
 - B) Att behålla fokus och uppmärksamhet under körning
 - C) Att bara tänka på lasten
 - D) Att köra utan att använda säkerhetsbälte
15. Vilken typ av last ska aldrig flyttas med truck?
- A) Tung last
 - B) Last av osäker eller instabil karaktär
 - C) Lätt last
 - D) Ingen typ av last
16. Hur ska man agera om man märker en förare köra truck osäkert?
- A) Ignorera det
 - B) Rapportera det till en övervakande
 - C) Skrika åt föraren
 - D) Delta i körningen

Resonerande frågor

1. Diskutera vikten av att göra en riskanalys innan man kör truck. Denna fråga uppmanar eleverna att tänka kritiskt om säkerhet och risker.
2. Reflektera över en situation där säkerhetsåtgärder inte följdes och hur det påverkade resultatet. Här kan eleverna visa djupgående förståelse och personliga insikter.
3. Jämför och kontrastera olika lastningstekniker och deras säkerhetsaspekter. Denna fråga ger utrymme för analytiskt tänkande och jämförelse av metoder.
4. Hur kan teknik och innovation påverka säkerheten vid truckmanövrering? Denna fråga möjliggör diskussioner om framtida trender och förbättringar i branschen.
5. Vilka är de vanligaste misstagen nybörjare gör när de manövrerar truckar och hur kan dessa undvikas? Eleverna får resonera kring praktiska problem och lösningar.
6. Hur kan man skapa en säkerhetsmedveten kultur i en arbetsmiljö där truckar används? Frågan uppmanar till diskussioner om ledarskap och ansvarstagande.
7. Reflektera över hur olika typer av godshantering (t.ex. farligt gods) påverkar säkerhetsåtgärder. Detta ger eleverna möjlighet att visa djupgående kunskap och insikter.
8. Diskutera hur man kan förbereda sig för att hantera nödsituationer vid truckmanövrering. Denna fråga hjälper eleverna att tänka på praktiska beredskapsåtgärder.

Bedömning

Faktafrågor: Varje svar ger 1 poäng. Totalt 15 poäng.

Resonerande frågor: Varje fråga ger 3 poäng. Totalt 24 poäng.

Poäng för betyg:

- E: Minst 8 poäng totalt
- C: Minst 12 poäng totalt (minst 3 poäng från resonerande frågor)
- A: Minst 18 poäng totalt (minst 5 poäng från resonerande frågor)