



YH-KURSPLAN

Fältserviceteknikerns roll, säkerhet och miljö, 50 yrkeshögskolepoäng

Profession, Safety and Environment as a Field Service Technician, 50 HVE credit points

Kurskod: YTFRS9
Fastställd av: Ledningsgruppen (Yh) 2019-06-27
Gäller fr.o.m.: 2019-08-01
Version: 1

Syfte

Kursen ger kunskaper om fältserviceteknikerns yrkesroll. Syftet med kursen är att den studerande ska få kunskaper om fältserviceteknikerns olika arbetsuppgifter för att på sikt kunna planera, leda och fördela det arbete som yrkesrollen innebär. Kursen innehåller också utbildning i säkerhet för att kunna minimera riskerna i arbetet. Kursen lägger även stor vikt på miljöhänsyn i samband med servicearbete enligt maskindirektivet, främst maskin- och elsäkerhet. Kursen bidrar till att uppfylla följande av utbildningens övergripande mål: kunskapsmål 4, 5 och 7, färdighetsmål 8 samt kompetensmål 3.

Läranderesultat

Efter genomförd kurs ska den studerande kunna:

Kunskaper

1. redogöra för gällande säkerhetsföreskrifter för arbete i verkstad och på fältet
2. redogöra för förmågor som är avgörande för en individs anställbarhet i branschen
3. redogöra för betydelsen av lagarbete och samverkan i grupp.

Färdigheter

4. framföra truck enligt utbildningsbevis A1-4, B1-3
5. koppla på och av gods utifrån gällande regler för travershantering
6. arbeta i verkstad utifrån gällande säkerhets- och miljörutiner
7. kommunicera åtaganden inom arbetsområdet på svenska och engelska

Innehåll

- Kommunikation och gruppsamverkan
- Utbildningsbevis för truck A1-4, B1-3 enligt TLP 10
- Travershantering, lastkoppling
- Säkerhetsföreskrifter för reparation i verkstad och fält
- Förarmiljö
- Luftkonditionering och freon

- Kvalitet och miljö samt ADR-bevis
- Kundrelationer
- Yrkesrollens krav för anställbarhet
- Svensk och engelsk konversation
- Teknisk dokumentation på svenska och engelska

Undervisningsformer

Undervisning sker i form av föreläsningar, studiebesök, projekt, laborationer.

Undervisningen bedrivs normalt på svenska men undervisning på engelska kan förekomma.

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet samt lägst betyget E/3/G i någon av kurserna Maskin- och lastbilsteknik - introduktion/Elektromekanik/Fordon och redskap/Teknik 1 eller motsvarande kunskaper.

Examination och betyg

Kursen bedöms med betygen Icke godkänt, Godkänt eller Väl godkänt (Yh).

Bedömning:

Läranderesultat 4 och 5 examineras med Praktiska prov (15 Yhp)

Läranderesultat 1 examineras med Tentamen (10 Yhp)

Läranderesultat 2, 3, 6 och 7 examineras med Inlämningsuppgifter (25 Yhp)

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Praktiska prov	15 yhp	IG/G
Tentamen	10 yhp	IG/G
Inlämningsuppgifter ¹	25 yhp	IG/G/VG

¹ Bestämmer kursens slutbetyg vilket utfärdas först när samtliga moment godkänts.

Betygskriterier

- För betyget Godkänt ska den uppfylla kraven i enlighet med kursens läranderesultat.
- För betyget Väl Godkänt ska den studerande utöver kraven för godkänt analysera och reflektera kring sin egen anställbarhet utifrån branschens krav på yrkesrollen, samt motivera sina ställningstaganden.

Kurslitteratur

Meddelas senast fyra veckor före kursstart, se Kurs-PM.