



YH-KURSPLAN

LIA - Svetspecialist IWS och svetskontrollant, 25 yrkeshögskolepoäng

Workplace Based Learning, 25 HVE credit points

Kurskod:	YTLSK4
Fastställt av:	Ledningsgruppen (Yh) 2024-05-16
Gäller fr.o.m.:	Hösten 2024
Version:	1
Utbildningsinformation:	Svetspecialist IWS och Svetskontrollant 225 yhp, YH00263-2024-1, 2

Syfte

Kursen syftar till att med viss handledning, ge förtrogenhet med metoder, verktyg och utrustning inom yrkesområdet för att självständigt kunna ta sig an arbetsuppgifter inom yrkesområdet på ett yrkesmässigt sätt. Efter avslutad kurs ska den studerande med handledning kunna utföra i yrkesrollen vanligt förekommande arbetsuppgifter.

Läranderesultat

Efter genomförd kurs med godkänt resultat ska den studerande kunna:

Kunskaper

1. redogöra för vanligt förekommande arbetsmetoder, -uppgifter och processer inom yrket
2. redogöra för centrala färdigheter och förmågor som en svetspecialist behöver för att framgångsrikt utöva sitt yrke

Färdigheter

3. utföra, med handledning, på arbetsplatsen vanligt förekommande arbetsuppgifter i linje med gällande lagar, regler, säkerhets- och miljöföreskrifter samt utifrån arbetsplatsens rutiner

Kompetenser

4. med någon självständighet analysera och välja lämplig materiel och metod samt genomföra någon vanligt förekommande arbetsuppgift i linje med på arbetsplatsen applicerbara lagar, regler, säkerhets- och miljöföreskrifter samt arbetsplatsens rutiner

Innehåll

- Praktisk tillämpning av tidigare i utbildningen förvärvade teoretiska kunskaper
- Praktiskt arbete inom yrkesrollen på en arbetsplats
- Muntlig och skriftlig kommunikation
- Anställbarhet

Undervisningsformer

Undervisning sker i form av praktik, handledning och seminarium.

Undervisningen bedrivs normalt på svenska men undervisning på engelska kan förekomma. Kursen ges på svenska. Material och moment på engelska kan förekomma.

Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet samt lägst betyg G/E i följande kurser

- Kälsvets I, 100 p
- Produktutveckling I, 100 p
- Svets grund, 100 p
- Tillverkningsunderlag I, 100 p

eller motsvarande kunskaper

samt 3 års svetsrelaterad yrkeserfarenhet på heltid.

Examination och betyg

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

Bedömning:

Läranderesultat 3 och 4 examineras med Genomförande av LIA (20 Yhp)

Läranderesultat 1,2 och 4 examineras med Skriftlig och muntlig LIA-rapport (5 Yhp)

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Genomförande av LIA	20 yhp	IG/G
Skriftlig och muntlig LIA-rapport	5 yhp	IG/G/VG

Betygskriterier

- För betyget Godkänt ska den studerande uppfylla kraven i enlighet med kursens läranderesultat
- För betyget Väl Godkänt ska den studerande utöver kraven för godkänt kunna analysera och värdera sin egen förmåga att utföra vanligt förekommande arbetsuppgifter på arbetsplatsen samt kunna beskriva och reflektera över yrkesrollens innehåll.

Övrigt

En studerande har rätt till två examinationstillfällen för varje examinationsmoment, utöver det ordinarie. Examinationerna kan anpassas för studerande med särskilda pedagogiska behov.

Kurslitteratur

Meddelas senast åtta veckor före kursstart.