



## YH-KURSPLAN

# Lärande i arbete 2 - Verktygsteknik, 40 yrkeshögskolepoäng

*Workplace Based Learning 2 - Tool and Die Technician, 40 HVE credit points*

---

**Kurskod:** YTL2T0  
**Fastställd av:** Ledningsgruppen (Yh) 2019-05-24  
**Gäller fr.o.m.:** 2020-01-01  
**Version:** 1

---

### Syfte

Kursen syftar till att omsätta teoretiska kunskaper från tidigare kurser i praktiken. Den studerande ska även reflektera kring sin anställbarhet i branschen, samt självständigt planera, genomföra och redovisa ett mindre projekt kopplat till företagets industriella tillverkning. Kursen bidrar delvis till följande övergripande mål: 7, 8, 10, 11, 12, 13, 16, 17, 18, 19.

### Läranderesultat

Efter genomförd kurs ska den studerande kunna:

#### Kunskaper

1. tillämpa erhållna kunskaper inom till exempel materiallära, skärteknik, tillverkningsmetoder och/eller konstruktion
2. reflektera över sitt eget och arbetslagets samarbetsförmåga och dess påverkan på arbetets resultat
3. använda vanliga verktygstemer på engelska
4. planera, genomföra samt muntligt och skriftligt redovisa en uppgift i projektform

#### Färdigheter

5. redogöra för och reflektera kring kompetenser som är avgörande för en individs anställbarhet med avseende på branschkrav

#### Kompetenser

6. läranderesultat

### Innehåll

- Aktivt deltagande i det dagliga arbetet kopplat till yrkesrollen
- Omsättning av teoretiska kunskaper i praktiken
- Anställbarhet
- Gruppdynamik
- Projektplanering
- Skriftlig rapport, delvis på engelska

### Undervisningsformer

---

Undervisningen sker i form av lärande i arbete och projektarbete.

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

### Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet, lägst betyget 3/E/G i kurserna Industritekniska processer 1, Produktionskunskap 1 och Produktionsutrustning 1 samt godkänd kurs i Lärande i arbete 1 (eller motsvarande kunskaper).

### Examination och betyg

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

Läranderesultat 1, 2, 3 och 4 examineras med Genomförande av LIA och loggbok (30 Yhp)

Läranderesultat 4 och 5 examineras med Projekt (10 Yhp)

Kursens slutbetyg baseras på en sammanvägning av resultaten i samtliga examinationsmoment.

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

| Examinationsmoment               | Omfattning | Betyg   |
|----------------------------------|------------|---------|
| Genomförande av LIA <sup>1</sup> | 30 yhp     | IG/G/VG |
| Projekt                          | 10 yhp     | IG/G/VG |

<sup>1</sup> Examinationen innehåller LIA-genomförande, skriftlig rapport och seminarium

### 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 självständigt kunna analysera och dra slutsatser av sitt eget arbete och hur det bidrar till arbetslagets resultat utifrån branschens krav och förväntningar, samt motivera sina ställningstaganden.

### Kurslitteratur

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