



## YH-KURSPLAN

# Projektmetodik och projektstyrning, 25 yrkeshögskolepoäng

*Project Management, 25 HVE credit points*

---

Kurskod:	YTPMP1
Fastställd av:	Ledningsgruppen (Yh) 2021-05-25
Gäller fr.o.m.:	Hösten 2021
Version:	1

---

### Syfte

Kursen syftar till att ge färdigheter i projektmetodik, projektstyrning och projektgenomförande. Kursen syftar till att ge kunskaper om projekt som arbetsform i nutida industriella tillverkningsföretag samt vilka krav och förväntningar som ställs på den framtida yrkesrollen. Kursen bidrar delvis till följande övergripande mål: I, 2, 6, 9, II.

### Läranderesultat

Efter genomförd kurs ska den studerande kunna:

#### Kunskaper

1. redogöra för ett projekts olika faser och genomförande för att på ett effektivt sätt nå projektets mål
2. redogöra för i branschen vanligt förekommande verktyg och modeller för projektstyrning
3. redogöra för förmågor som är avgörande för en individs anställbarhet i branschen

#### Färdigheter

4. använda i branschen vanligt förekommande verktyg och modeller för projektstyrning och projektgenomförande
5. författa en rapport utifrån en given mall med krav på struktur, formalia och språkhantering för att effektivt kommunicera projektets genomförande och resultat
6. planera, genomföra, presentera och utvärdera ett projekt i grupp utifrån givna förutsättningar.

### Innehåll

- Yrkesrollen och anställbarhet
- Projektmetodik
- Projektstyrning
- Rapportskrivning
- Presentation
- Relevanta digitala verktyg

### Undervisningsformer

Undervisning sker i form av föreläsning, grupparbete med handledning och seminarium. Kursen ges på svenska. Kurslitteratur på engelska kan förekomma.

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

### Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet samt

- Industritekniska processer 1, 100 p med lägst betyget G/E

eller

- Produktionskunskap 1, 100 p med lägst betyget G/E

eller

- Produktionsutrustning 1, 100 p med lägst betyget G/E

eller motsvarande kunskaper.

### Examination och betyg

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

Bedömning:

Läranderesultat 1, 2, 4 och 5 examineras med individuell projektrapport (15 Yhp)

Läranderesultat 4 och 6 examineras med inlämningsuppgift i grupp (5 Yhp)

Läranderesultat 3 examineras med seminarium (5 Yhp)

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Projektrapport <sup>1</sup>	15 yhp	IG/G/VG
Inlämningsuppgift	5 yhp	IG/G
Seminarium	5 yhp	IG/G

<sup>1</sup> Bestämmer kursens slutbetyg vilket utfärdas först när samtliga moment godkänts.

### 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 reflektera kring projektmetodik, projektstyrning och anställbarhet utifrån branschens krav och förväntningar samt motivera sina ställningstaganden.

### Kurslitteratur

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