



## YH-KURSPLAN

# Projektledning, 12 yrkeshögskolepoäng

*Project Management, 12 HVE credit points*

---

**Kurskod:** YTPRL1  
**Fastställd av:** Ledningsgruppen (Yh) 2019-06-18  
**Gäller fr.o.m.:** 2021-01-01  
**Version:** 1

---

### Syfte

Kursen ska ge den studerande kunskaper om el-projekteringens grunder samt el-projektörens yrkesroll. Kursen skall även ge kunskaper om arbetsorganisation, arbetsrätt samt grupp och personalledning. Kursen ska också utveckla förmågan att skapa, leda och koordinera projekt.

Kursen uppfyller delvis utbildningens lärandemål 5, 7, 11 och 16.

### Läranderesultat

Efter genomförd kurs ska den studerande kunna:

#### Kunskaper

1. redogöra för avtal om tidsregleringar och anställningsskydd
2. beskriva arbetsorganisationers uppbyggnad och funktion samt el-projektörens yrkesroll i dessa
3. redogöra för olika projektverktyg och modeller i praktisk projektledning
4. förklara grunderna i agil projektledning

#### Färdigheter

5. använda olika metoder och verktyg inom området projektmetodik
6. analysera sitt eget medlemskap och beskriva förbättringsmöjligheter relaterade till gruppens gemensamma mål utifrån yrkesrollen.

### Innehåll

- Arbetsorganisation och arbetsrätt
- Grupp- och personalledning
- Projektmetodik
- Projektstyrning

### Undervisningsformer

Undervisning sker i form av föreläsningar och laborationer.

Kursen ges på svenska. Kurslitteratur på engelska kan förekomma.

### Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet samt

- Elinstallationer, 200 poäng med lägst betyg G/E
  - Praktisk ellära, 100 poäng med lägst betyg G/E
- eller motsvarande kunskaper

### Examination och betyg

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

Bedömning:

Läranderesultat 1, 2, 3, 4, 5 och 6 examineras med inlämningsuppgift (12 yhp).

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

| Examinationsmoment | Omfattning | Betyg   |
|--------------------|------------|---------|
| Inlämningsuppgift  | 12 yhp     | IG/G/VG |

### Betygskriterier

- För betyget Godkänt (G) ska den studerande uppfylla kraven i enlighet med kursens läranderesultat.
- För betyget Väl Godkänt (VG) ska den studerande utöver kraven för godkänt, självständigt redogöra för iakttagelser samt reflektera kring för yrkesrollen viktiga färdigheter och kompetenser.

### Kurslitteratur

Meddelas senast fyra veckor före kursstart.