



## YH-KURSPLAN

# Produktionsansvar, 50 yrkeshögskolepoäng

*Production in a Building Project, 50 HVE credit points*

---

<b>Kurskod:</b>	YTPANJ
<b>Fastställd av:</b>	Ledningsgruppen (Yh) 2022-12-14
<b>Gäller fr.o.m.:</b>	2023-08-01
<b>Version:</b>	1
<b>Utbildnings- information:</b>	Platschef – Bygg och anläggning YH00488 1,2,3

---

### Syfte

Kursen syftar till att ge, för yrkesrollen, specialiserade kunskaper och färdigheter inom produktionsteknik vid betonggjutning samt riskanalys inom en byggentreprenad. Efter avslutad kurs ska den studerande kunna ansvara för och på ett riskmedvetet sätt leda avancerade betongarbeten.

Kursen bidrar till följande av utbildningens övergripande mål: 2, 4, 5, 7, 9, 10, 11, 12 och 13

### Läranderesultat

Efter genomförd kurs ska platschefen kunna:

#### Kunskaper

1. redogöra för avancerad betongteknik.
2. redogör för processen för projektriskhantering och några typiska risker i byggentreprenader.

#### Färdigheter

3. leda avancerade betonggjutningar.
4. genomföra och dokumentera kontroll av betongarbeten enligt gällande regler och standarder.
5. delta i projektriskhanteringsarbetet, identifiera, analysera och åtgärda risker.

#### Kompetenser

6. ansvara, i yrkesrollen som platschef, för avancerade betongarbeten samt identifiera, analysera och åtgärda projektets risker.

### Innehåll

- Betonggjutning och betongmontage
- Digitaliserade verktyg
- Projektriskhantering
- Ledarskap

### Undervisningsformer

Undervisning sker i form av föreläsningar och övningar. I kursen förekommer obligatoriska

moment.

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

### Förkunskapskrav

Grundläggande behörighet samt

- Bygg och anläggning 1, 200 p med lägst betyg G/E/3
- Bygg och anläggning 2, 200 p med lägst betyg G/E/3 eller motsvarande kunskaper

och

3 års yrkeserfarenhet på heltid inom följande områden eller motsvarande

- Arbetsledare, bygg eller anläggning
- Byggledare, bygg eller anläggning
- Projektledare, bygg eller anläggning

### Examination och betyg

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

Bedömning:

Läranderesultat 1, 3, 4 och 6 examineras med tentamen (35 yhp).

Läranderesultat 2 och 5 examineras med tentamen (15 yhp).

Poängregistrering av examinationen för kursen sker enligt följande system:

Examinationsmoment	Omfattning	Betyg
Tentamen - Betong	35 yhp	IG/G
Tentamen - Riskhantering	15 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 självständigt identifiera projektspecifika risker, analysera dessa på ett strukturerat sätt, samt finna kreativa lösningar och åtgärder.

### Kurslitteratur

Meddelas senast 4 veckor före kursstart.