



AF1722 Byggprocessen 5,0 hp

The Building Process

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

Fastställande

Kursplan för AF1722 gäller från och med HT19

Betygsskala

A, B, C, D, E, FX, F

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Teknik

Särskild behörighet

AF1731 Byggteknik 1

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter genomgången kurs ska studenten kunna:

- Beskriva byggprocessens olika förlopp och vilka lagar och bestämmelser som påverkar
- Beskriva de olika parterna i byggprocessen och ange deras arbetsuppgifter
- Beskriva och analysera olika entreprenad-, ersättnings- och upphandlingsformer
- Beskriva betydelsen av olika ledarskapsroller
- Redogöra för system som reglerar miljökraven för olika byggmaterial

Kursinnehåll

- Byggprocessen – från idé till färdig byggnad
- Ledarskap
- Entreprenadformer
- Upphandling
- Produktionsuppdelning

Kurslitteratur

Nordstrand, Uno: Byggprocessen

Wilke, CG: Chef eller ledare

Examination

- PRO1 - Projektuppgift, 1,0 hp, betygsskala: P, F
- TEN1 - Tentamen, 4,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

Övriga krav för slutbetyg

Godkänd projektuppgift (PRO1 1,0 hp), betygsskala P/F

Godkänd tentamen (TEN1, 4,0 hp), betygsskala A-F

Examination sker genom skriftlig tentamen samt obligatorisk projektuppgift.

Betygskriterier meddelas vid kursstart.

Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.

- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.