



AF1722 Byggprocessen 5,0 hp

The Building Process

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

Fastställande

Kursplanen gäller från och med VT2023 enligt skolchefsbeslut: A 2023-0905, 3.2.2 Beslutsdatum: 2023-05-23

Avvecklingsbeslut

Kursen avvecklas vid utgången av VT 2023 enligt skolchefsbeslut: A 2023-0905, 3.2.2. - Beslutsdatum: 2023-05-23

Betygsskala

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

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Teknik

Särskild behörighet

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

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.

Examination sker genom skriftlig tentamen samt obligatorisk projektuppgift.

Övergångsbestämmelser

Sista undervisningstillfälle: HT22

Sista examinationstillfället: VT25

Antal examinationstillfällen per läsår under övergångsperioden: Två

Undervisning under övergångsperioden: Nej

Kursen ersätts av annan kurs: Nej

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.