



KURSPLAN

Studio I - strukturer

Studio I - Structures

15 högskolepoäng (15 credits)

Kurskod: FM261 I

Huvudområde: Fysisk planering

Utbildningsområde: Teknik

Utbildningsnivå: Avancerad nivå

Fördjupning: AIN - Avancerad nivå, har endast kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Ämnesgrupp: Fysisk planering

Undervisningsspråk: Svenska men undervisning på engelska kan förekomma.

Gäller från: 2019-09-02

Fastställd: 2019-03-01

1. Beslut

Denna kurs är inrättad av dekan 2019-02-11. Kursplanen är fastställd av prefekten vid institutionen för fysisk planering 2019-03-01 och gäller från 2019-09-02.

2. Förkunskapskrav

För tillträde till kursen krävs kandidatexamen i fysisk planering, arkitektur, landskapsarkitektur eller motsvarande. Alternativt kandidatexamen 180 hp i planering eller motsvarande och därutöver 30 hp i rumslig gestaltning.

3. Syfte och innehåll

3.1 Syfte

Kursen syftar till att fördjupa studenternas kunskaper om urbana strukturer, dess morfologi och historiska förändringsprocesser samt fördjupa färdigheter i att transformera och utveckla rumsliga relationer med denna utgångspunkt. Kursen syftar också till att fördjupa kunskaper om kvalitativa metoder tillämpbara i fysisk planering för att analysera olika typer av dokument och till att fördjupa kunskaper om analysmodeller för att undersöka urbana landskap.

3.2 Innehåll

Kursen utgår från ett perspektiv på staden som helhet, och ser stadsplanering som det ordnande system och verktyg för analys och utveckling av hela staden. Kursen har sitt fokus på urbana strukturers funktion och betydelse för staden som helhet. Socio-fysiska strukturer och tekniska system diskuteras och problematiseras som komplexa system av förhållanden och interaktioner mellan stadens artefakter och spatiala form. Urbanmorfologiska teorier, metoder och analysverktyg tillämpas i syfte att förtydliga och förklara socio-spatiala relationer och förhållningssätt, samt identifiera brister och konfliktsituationer som kan bli föremål för förändring och utveckling.

4. Lärandemål

Följande lärandemål examineras i kursen:

4.1 Kunskap och förståelse

Efter genomförd kurs ska studenten:

- ha fördjupad kunskap om urbana strukturers funktion och betydelse för staden.
- ha fördjupad kunskap om urbanmorfologiska begrepp och analysverktyg.

4.2 Färdighet och förmåga

Efter genomförd kurs ska studenten:

- kunna utveckla analysmodeller i studier av urbana strukturer och morfologiska relationer.
- kunna analysera och problematisera kunskapsunderlag och processer för stadsutveckling och förändring.

4.3 Värderingsförmåga och förhållningssätt

Efter genomförd kurs ska studenten:

- kunna värdera och kommunicera olika förhållningssätt till stadens strukturella och ordnande system.
- ha fördjupad förståelse för stadsplaneringen som ordnande system och maktfaktor.

5. Läraktiviteter

Kursen innehåller en teori- och metoddel med föreläsningar och workshops och en projektdel där studenterna arbetar både i grupp och individuellt med olika gestaltungsoppgifter under handledning. Kursen teoridel skall ligga till grund för projektdelen. Lärande och undervisning sker i form av föreläsningar, seminarier, övningar och projekt enligt detaljschema.

6. Bedömning och examination

Examinationsmoment för kursen

Kod	Benämning	Omfattning	Betyg
I910	Workshop	5 hp	AF
I920	Projekt	10 hp	AF

Kursen bedöms med betygen A Utmärkt, B Mycket bra, C Bra, D Tillfredsställande, E Tillräckligt, FX Underkänd, något mer arbete krävs, F Underkänd.

Slutbetyg på hela kursen bestäms av det genomsnittliga viktade betyget för de i kursen ingående examinationsmomenten. Eventuella kompletteringar (Fx) sker inom den tidsram då kursen ges om inte annat överenskommits med kursansvarig, i annat fall bedöms kursmomenten med F och med ny examination som följd. För ytterligare information, se Studieadministrativa regler (BTH:s lokala föreskrifter).

I kurstillfällets kurs-PM framgår i vilka examinationsmoment som kursens lärandemål examineras samt gällande bedömningsgrunder.

7. Kursvärdering

Kursvärdering ska göras i enlighet med BTH:s beslut om frågeställning i kursvärderingar och beslut om process för hantering och uppföljning av kursvärderingar.

8. Begränsningar i examen

Kursen kan ingå i examen men inte tillsammans med annan kurs vars innehåll, helt eller delvis, överensstämmer med innehållet i denna kurs.

9. Kurslitteratur och övriga lärresurser

Grahame Shane D. (2005) Recombinant Urbanism Conceptual Modeling in Architecture, Urban Design and City Theory, John Wiley & Sons Ltd, England.
Andra artiklar tillkommer.

10. Övrigt

Denna kurs ersätter kursen FM259I