KURSPLAN

Masterarbete i fysisk planering

Master´s thesis (120 credits) in Spatial planning

30 högskolepoäng (30 credits)

Kurskod: FM2612
Huvudområde: Fysisk planering
Utbildningsområde: Teknik
Utbildningsnivå: Avancerad nivå
Fördjupning: A2E - Avancerad nivå, innehåller examensarbete för masterexamen

Ämnesgrupp: Fysisk planering
Undervisningsspråk: Svenska men undervisning på engelska kan förekomma.
Gäller från: 2020-01-20
Fastställd: 2019-03-01

1. **Beslut**
   Denna kurs är inrättad av dekan 2019-02-12. Kursplanen är fastställd av prefekten vid institutionen för fysisk planering 2019-03-01 och gäller från 2020-01-20.

2. **Förkunskapskrav**
   För tillträde till kursen krävs genomgångna kurser motsvarande 90 hp på avancerad nivå inom huvudområdet fysisk planering, varav minst 75 hp ska vara avklarade, inklusive kursen Introduktion till strategisk fysisk planering, 15 hp.

3. **Syfte och innehåll**

   3.1 Syfte
   Kursens syfte är att studenten i ett självständigt examensarbete ska visa väsentligt fördjupade kunskaper och färdigheter inom ämnesområdet för fysisk planering med tydlig förankring i aktuell forskning och beprövad erfarenhet. Examensarbetet skall bidra med ny kunskap inom ämnesområdet.

   3.2 Innehåll
   I handledning och seminarium får studenten fördjupad kunskap om:
   · Det vetenskapliga arbetets form och innehåll
   · För examensarbetet relevant och aktuell forskning och praxis, problemformulering och metodval
   · Forsknings-/designmetodik, akademiskt skrivande och rapportlayout
   · Arkivsökning och bibliotekets sökfunktioner efter relevant vetenskaplig litteratur
   · Muntlig presentation och försvar av masterarbete
   · Skriftlig och muntlig opposition av annan students examensarbete

4. **Lärandemål**
   Följande lärandemål examineras i kursen:

   4.1 Kunskap och förståelse
   Efter genomförd kurs ska studenten:
   · Ha kunskap och förståelse för komplexa planeringsförutsättningar av strategisk art
   · Ha kunskap och förståelse om teori och praktik inom det valda ämnesområdet för masterarbetet

   4.2 Färdighet och förmåga
   Efter genomförd kurs ska studenten:
   · Kunna kritiskt och systematiskt tillämpa relevant kunskap för att undersöka frågor av strategisk art inom fysisk planering
   · Självständigt och på en fördjupad nivå kunna utveckla kunskap av relevans inom ämnesområdet och dess praktik

   4.3 Värderingsförmåga och förhållningssätt
   Efter genomförd kurs ska studenten:
   · Kunna analysera, värdera och ge konstruktiv kritik på andra studenters masterarbeten
   · Kunna värdera och reflektera över det egna arbetets förhållningssätt och etiska grunder

5. Läraktiviteter

Studenten skall lämna in förslag till ämnesområdet som examensarbetet ämnar behandla. Examinator utser en handledare. Studenten får genom handledning och seminarium stöd för att genomföra sitt självständiga examensarbete. Studenten förbereds också för muntlig presentation och kommunikation kring sitt examensarbete samt för att genomföra en muntlig och skriftlig opposition på en annan students arbete. Handledarens uppgift är att vägleda studenten beträffande form och innehåll. Under handledningen tränas studenten att opponera på ett annat arbete i enligt med en bedömningsmall för studentopposition. Slutredovisningen av examensarbetet skall ske vid offentligt seminarium. Kommunikation om kursen sker i huvudsak via lärplattformen, Canvas.

6. Bedömning och examination

Examinationsmoment för kursen

Kod	Benämning	Omfattning	Betyg
2005	Uppsats	30 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.

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

Kurslitteraturen bestäms individuellt i samråd mellan student och handledare.

10. Övrigt

Denna kurs ersätter kursen FM2610