

Kursplan

Befolkning och sociala perspektiv 7,5 högskolepoäng, Grundnivå

Population and Social Planning 7.5 Credits*, First Cycle

Lärandemål

Det övergripande målet med kursen är att studenten skall tillämpa och fördjupa kunskaper och tekniker i databashantering och kvantitativa rumsliga analyser med hjälp av GIS. Genom att kombinera såväl kvalitativa och kvantitativa metoder tränas studenterna dessutom i tekniker för att skapa planeringsunderlag och att kritiskt granska konkreta digitala planeringsunderlag.

Efter avslutad kurs ska studenten kunna:

- Redogöra för grundläggande begrepp inom befolkningsgeografin, demografin och social geografin som är relevanta för samhällsplaneringen.
- Beskriva och analysera den demografiska utvecklingen i Sverige samt vilken betydelse olika utvecklingstendenser har för olika samhällsfunktioner, samt reflektera över sambandet mellan bebyggelsens utveckling och sociala samt politiska processer.
- Redogöra för övergripande planeringen samt de planeringsmetoder som används inom demografisk och social rumslig planering.
- Samla in och organisera information om demografiska och sociala förhållanden på lämpligt sätt.
- Prognostisera befolkningsutvecklingen i ett område.
- Planera för befolkningsförändringar i ett område.
- Bedöma sociala, ekonomiska och miljömässiga konsekvenser av ett planförslag och diskutera dess konsekvenser i relation till tillgänglighet, säkerhet, attraktivitet och miljömässig hållbarhet.
- Visa färdigheter i att utforma beslutsunderlag.

Innehåll

Kursen behandlar befolknings- och sociala förändringars påverkan på samhällsutvecklingen. Kursen behandlar grundläggande begrepp samt planeringsprocesser inom demografisk och social rumslig planering. Under kursen behandlas hur demografisk och social data kan samlas in organiseras och analyseras. I kursen ingår att arbeta fram

beslutsunderlag och genomföra praktiska demografiska och sociala bedömningar som ligger till grund för planering av områden i form av övningar och projektarbete.

Examinationsformer

Litteraturseminarium inklusive inlämningstext 2,5 hp

Skriftlig och muntlig redovisning av övningar och projektarbete, 5 hp

Arbetsformer

Föreläsningar, seminarium, övningar och projektarbete.

Betyg

Som betygsskala används U–VG.

Slutbetyget på kursen sätts efter en samlad bedömning av examinator.

Förkunskapskrav

90 hp inom Bygg och samhällsplanerarprogrammet varav kursen Introduktion till GIS 7.5 hp skall ingå

Learning Outcomes

Upon completion of the course, the student shall be able to:

- Explain basic concepts related to human geography, demography, and social geography that are relevant for spatial planning.
- Describe and analyse the role of demographic change in Sweden as well as the significance that different developmental tendencies have for different functions in society, and also reflect on the relationship between the physical built-up environment, and social and political change.
- Describe the planning process and methods used for spatial demographic and social planning in an area.
- Collect, organise, and analyse information about demography and social conditions in an appropriate manner.
- Conduct a population forecast in a particular area.
- Make plans for population changes in a particular area.
- Evaluate the social, economic, and environmental consequences of a planning proposal and discuss these consequences in relation to accessibility, safety, attractiveness, and sustainable development.
- Demonstrate the ability to draw up documents that can form the basis of a decision.

Ämnestillhörighet:

Samhällsbyggnadsteknik

Ämnesgrupp:

Samhällsbyggnadsteknik

Utbildningsområde:

Tekniska området, 100%

Kursen kan ingå i följande huvudområde(n):

1. Kulturgeografi
2. Mikrodataanalys
3. Samhällsbyggnadsteknik

Fördjupningsbeteckning för respektive huvudområde:

1. G2F
2. G2F
3. G2F

Fastställd:

Fastställd 2018-05-24

Kursplanen gäller fr.o.m. 2018-08-17