



# Kursplan

för kurs på avancerad nivå

**Urbana social-ekologiska system**

**Urban social-ecological systems**

**15.0 Högskolepoäng**

**15.0 ECTS credits**

<b>Kurskod:</b>	BL7031
<b>Gäller från:</b>	VT 2016
<b>Fastställt:</b>	2011-09-05
<b>Ändrad:</b>	2016-01-18
<b>Institution</b>	Institutionen för biologisk grundutbildning
<b>Ämne</b>	Biologi

## Beslut

Denna kursplan är fastställd av Områdesnämnden för naturvetenskap vid Stockholms universitet 2011-09-05, och reviderad 2014-03-10, 2014-10-06 och 2016-01-18.

## Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

För tillträde till kursen krävs kunskaper motsvarande 180 hp varav minst 75 hp inom något av ämnesområdena biologi, geografi, historia eller statsvetenskap. Engelska B eller motsvarande.

## Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
DEL1	Teori	10
DEL2	Projektarbete	5

## Kursens innehåll

a. Kursen behandlar följande områden:

- Introduktion till staden som ett social-ekologisk system
- Urbaniseringens drivkrafter med fokus på Stockholm
- Urban resiliens och hållbar utveckling
- Urban ekologi, urbana ekosystemtjänster och biologisk mångfald
- Städernas institutionella förutsättningar
- Urban planering
- Metoder för social-ekologiska studier i städer

b. Kursen består av följande delar:

1. Teori (Theory) 10 hp
2. Projektarbete (Project work) 5 hp

## Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten:

- kunna diskutera och förstå och diskutera städernas roll i förhållande till hållbar utveckling (Del 1 och 2)
- visa förmåga att diskutera utifrån ett ekosystemperspektiv (Del 1 och 2)
- kunna beskriva och analysera fenomenet stad med social-ekologisk systemteori och metod samt kritiskt diskutera kring nyttan av dessa i exemplet staden (Del 1 och 2)
- visa insikt om reella samhällsutvecklingsproblem och kunna presentera strategier för relevanta lösningar i samarbete med kollegor från andra kunskapsfält i formen av projektarbete (Del 1 och 2)
- visa förståelse för olika aktörers roller och strategier inom samhällsplaneringkontexten (Del 1 och 2)

- kunna formulera och genomföra ett fältprojekt. (Del 2)

### **Undervisning**

Undervisningen består av föreläsningar, grupparbeten, studiebesök, rollspel och seminarier.

Deltagande i grupparbeten, studiebesök, rollspel samt seminarier och därmed integrerad gruppundervisning är obligatoriskt. Om särskilda skäl föreligger kan examinator efter samråd med vederbörande lärare medge den studerande befrielse från skyldigheten att delta i vissa obligatoriska moment.

### **Kunskapskontroll och examination**

a. Kursen examineras på följande vis: kunskapskontroll sker genom skriftliga och muntliga redovisningar.

Om undervisningen sker på engelska kan även examination komma att genomföras på engelska.

b. Betygssättning sker enligt sjugradig målrelaterad betygsskala:

A = Utmärkt

B = Mycket bra

C = Bra

D = Tillfredsställande

E = Tillräckligt

Fx = Underkänd, något mer arbete krävs

F = Underkänd, mycket mer arbete krävs

c. Kursens betygskriterier delas ut vid kursstart.

d. För godkänt krävs lägst betygsgraden E, godkända gruppdiskussioner, inlämningsuppgifter samt deltagande i all obligatorisk undervisning.

e. Studerande som underkänts i ordinarie prov har rätt att genomgå ytterligare prov så länge kursen ges.

Antalet provtillfällen är inte begränsat.

Med prov jämföras också andra obligatoriska kursdelar. Studerande som godkänts på prov får inte genomgå förnyat prov för högre betyg. Studerande som underkänts på prov två gånger har rätt att begära att annan examinator utses vid nästkommande prov. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen.

Kursen har minst två examinationstillfällen för varje moment per läsår de år då undervisning ges.

Mellanliggande år ges minst ett examinationstillfälle.

f. Vid betyget Fx ges möjlighet att komplettera upp till betyget E. Examinator beslutar om vilka kompletteringsuppgifter som ska utföras och vilka kriterier som ska gälla för att bli godkänd på kompletteringen. Kompletteringen ska äga rum före nästa examinationstillfälle.

### **Övergångsbestämmelser**

Studerande kan begära att examination genomförs enligt denna kursplan även efter det att den upphört att gälla, dock högst tre gånger under en tvåårsperiod efter det att undervisning på kursen upphört. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen. Bestämmelsen gäller även vid revidering av kursplanen.

### **Övrigt**

Kursen kan ingå i masterprogrammet i biologi men kan också läsas som fristående kurs.

Kursen ges av Stockholm Resilience Centre.

### **Kurslitteratur**

Kurslitteratur beslutas av institutionsstyrelsen och publiceras på Institutionen för biologisk grundutbildnings webbplats senast 2 månader före kursstart.