



Kursplan

för kurs på grundnivå

Hållbar samhällsutveckling
Sustainable Development

30.0 Högskolepoäng
30.0 ECTS credits

Kurskod: GE2023
Gäller från: HT 2022
Fastställd: 2020-01-13
Ändrad: 2021-12-15
Institution Institutionen för naturgeografi

Huvudområde: Geografi
Fördjupning: G1N - Grundnivå, har endast gymnasiala förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av Områdesnämnden för naturvetenskap vid Stockholms universitet 2020-01-13 och reviderad 2021-12-15.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

Grundläggande behörighet.

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
DEL1	Naturresurser och hållbar utveckling	7.5
DEL2	Ekosystemtjänstförvaltning	7.5
DEL3	Ekologisk ekonomi	7.5
DEL4	Hållbar konsumtion	7.5

Kursens innehåll

a. Kursen behandlar grundläggande kunskaper inom området "hållbar samhällsutveckling", främst om hur miljö- och hållbarhetsproblemen uppkommit, hanteras och löses inom olika nivåer och organisationer på samhälls- och individnivå. Kopplingar mellan natur- och samhällssystem behandlas tvärvetenskapligt och kursen genomsyras av hållbarhetsperspektiv.

b. Kursen består av följande delar:

1. Naturresurser och hållbar utveckling (Natural Resources and Sustainable Development) 7,5 hp
2. Ekosystemtjänstförvaltning (Ecosystem Service Management) 7,5 hp
3. Ekologisk ekonomi (Ecological Economics) 7,5 hp
4. Hållbar konsumtion (Sustainable Consumption) 7,5 hp

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten kunna:

- redogöra för olika typer av naturresurser och deras bildningssätt, förekomst och utnyttjande (del 1)
- exemplifiera icke-förnybara, förnybara respektive flödande naturresurser och redogöra för hur olika faktorer, så som tid och rum kan påverka klassificeringen av naturresurser (del 1)
- problematisera och analysera frågor som berör naturresursanvändning, orsakssamband och hållbar utveckling (del 1)
- redogöra för grundläggande begrepp och tillämpningar inom ekosystemtjänstförvaltning (del 2)
- redogöra för, analysera och diskutera länkarna mellan grundläggande ekologi och ekosystemtjänster (del

2)

- redogöra för, analysera och diskutera frågor kopplade till ekosystemtjänsts- och resiliensbegreppen, samt naturresursförvaltning (del 2)
- redogöra för betydelsen och värdet av naturresurser och ekosystem för samhällsekonomi och människans välfärd (del 3)
- analysera kostnadseffektivitet, konkurrenskraft och andra kriterier för ekonomiska styrmedel för hållbar utveckling (del 3)
- problematisera förhållanden mellan BNP, grön tillväxt, välfärd, livskvalitet och hållbar utveckling (del 3)
- kritiskt diskutera hur olika ansatser för hållbar konsumtion relaterar till de globala miljöutmaningarna (del 4)
- analysera roll- och ansvarsfördelning mellan stat, företag, organisationer och individ för att nå en hållbar konsumtion (del 4)
- analysera och diskutera miljöinformation samt dess möjligheter och begränsningar att förändra miljöpåverkan (del 4)

Undervisning

Undervisningen består av föreläsningar, seminarier, övningar, exkursioner, studiebesök och projektarbeten.

Kursens undervisningsspråk anges inför varje kurstillfälle och framgår av den digitala utbildningskatalogen.

Kunskapskontroll och examination

a. Kursen examineras på följande vis:

- Kunskapskontroll för del 1, del 2 och del 3 sker genom skriftligt prov samt skriftliga och muntliga redovisningar av projektarbeten
- Kunskapskontroll för del 4 sker genom skriftligt prov.

Examinator har möjlighet att besluta om anpassad eller alternativ examination för studenter med funktionsnedsättning.

Sen inlämning av hemexaminationsuppgift har konsekvenser för kursens slutbetyg, vilket närmare beskrivs i kursens betygsriterier.

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

b. För godkänt slutbetyg krävs deltagande i seminarier, övningar, exkursioner och studiebesök. Om särskilda skäl föreligger kan examinator efter samråd med vederbörande lärare medge den studerande befrielse från skyldigheten att delta i viss obligatorisk undervisning.

c. Kursens slutbetyg sätts enligt en sjugradig målrelaterad skala:

A = Utmärkt

B = Mycket bra

C = Bra

D = Tillfredsställande

E = Tillräckligt

Fx = Underkänd, något mer arbete krävs

F = Underkänd, mycket mer arbete krävs

Betygsättning av del 1, del 2, del 3 och del 4 sker enligt en sjugradig målrelaterad skala.

För godkänt slutbetyg krävs godkänt betyg på samtliga ingående delar.

Kursens slutbetyg sätts genom en sammanvägning av betygen på kursens delar, där de olika delarnas betyg viktas i förhållande till deras omfattning.

d. Kursens betygsriterier delas ut vid kursstart.

e. Studerande som underkänts i ordinarie prov har rätt att genomgå ytterligare prov så länge kursen ges. Antalet provtillfällen är inte begränsat. Med prov jämställs också andra obligatoriska kursdelar. Studerande som godkänts på prov får inte genomgå förnyat prov för högre betyg. En student, som utan godkänt resultat har genomgått två prov för en kurs eller en del av en kurs, har rätt att få en annan examinator utsedd, om inte särskilda skäl talar mot det. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen. Kursen har i normalfallet minst tre examinationstillfällen per läsår de år då undervisning ges. För de läsår som kursen inte ges erbjuds 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 kursen har avvecklats. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen. Bestämmelsen gäller även vid revidering av kursplanen och revidering av kurslitteratur.

Begränsningar

Kursen kan ej ingå i examen tillsammans med kurserna Hållbar samhällsutveckling (NK1140/GE1015), Naturresurser och hållbar utveckling (GE1017/GE2024), Social-ekologisk systemanalys (GE1018), Ekosystemtjänstförvaltning (GE1020/GE2025), Ekologisk ekonomi, 7,5 hp (NK1190/GE1004/GE2026), Hållbar konsumtion (GE1016/GE2027) eller motsvarande.

Övrigt

Kursen ges som fristående kurs.

Kursen innehåller fältundervisning som kan medföra kostnader för studenten.

I kursen medverkar Stockholm Resilience Centre.

Kurslitteratur

Kurslitteratur beslutas av institutionsstyrelsen och publiceras på kursens sida i den digitala utbildningskatalogen senast 2 månader före kursstart.