

Kursplan

för kurs på grundnivå

Vetenskap om hållbar utveckling II
Sustainability science II

15.0 Högskolepoäng
15.0 ECTS credits

Kurskod:	BL4022
Gäller från:	HT 2020
Fastställd:	2020-08-17
Institution	Institutionen för biologisk grundutbildning
Ämne	Övrigt inom naturvetenskap
Fördjupning:	G2F - Grundnivå, har minst 60 hp kurs/er på grundnivå som förkunskapskrav

Beslut

Denna kursplan är fastställd av områdesnämnden för naturvetenskap vid Stockholms universitet 2020-08-17.

Beslut om upphävande är fattat av Områdesnämnden för naturvetenskap 2022-09-14.

Förkunskapskrav och andra villkor för tillträde till kursen

För tillträde till kursen krävs kunskaper motsvarande Vetenskap om hållbar utveckling I (BL3009).

Kursens uppläggning

Provkod	Benämning	Högskolepoäng
DEL1	Resiliensstrategier i teori och praktik	10
DEL2	Företag och hållbar utveckling i Antropocen II	5

Kursens innehåll

a. Kursen vidareutvecklar de kunskaper och färdigheter som studenterna tillägnat sig under Vetenskap om hållbar utveckling I, introducerar resiliensstänkande för hållbar utveckling, och diskuterar hur företag kan utvecklas genom att tillämpa ”corporate biosphere stewardship” – dvs. att stärka de samhällen och ekosystem de är beroende av.

b. Kursen består av följande delar:

Del 1. Resiliensstrategier i teori och praktik (Resilience strategies: theory and practice) 10 hp

Denna del fokuserar på resiliensstrategier för att navigera komplexa social-ekologiska system och hållbarhetsutmaningar, och studerar exempel på resiliens i praktiken från olika organisationer.

Del 2. Företag och hållbar utveckling i Antropocen II (Corporations and sustainable development in the Anthropocene II) 5 hp

Denna del fördjupar begreppet hållbar utveckling och vad det innebär för företag. Corporate biosphere stewardship introduceras och diskuteras.

Förväntade studieresultat

Efter att ha genomgått kursen förväntas studenten kunna:

Kunskap och förståelse

- redogöra för systemtänkande och resiliens (Del 1)

Färdighet och förmåga

- Tillämpa systemtänkande för att analysera och angripa hållbarhetsutmaningar på en grundläggande nivå (Del 1)
- Utveckla resiliensstrategier i organisationer på en grundläggande nivå (Del 1 och 2)
- Kommunicera i tvärvetenskapliga sammanhang (Del 1 och 2)

Värderingsförmåga och förhållningssätt

- Föreslå några möjliga åtgärder för att möta en viss hållbarhetsutmaning, och reflektera kritiskt över deras styrkor och svagheter (Del 1 och 2)

Undervisning

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

Kursen ges på engelska.

Kunskapskontroll och examination

a. Kursen examineras på följande vis:

Kunskapskontroll av del 1 och 2 sker genom hemexaminationsuppgifter, skriftlig och muntlig redovisning, samt opposition på andras uppgifter.

Examinationen sker på engelska.

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

Hemexaminationsuppgifter kommer inte examineras vid försenad inlämning, dock ska examinator beakta särskilda skäl

b. För godkänt slutbetyg krävs deltagande i gruppundervisning, seminarier, exkursioner och projektarbeten. 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 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

Betygsättning av del 1 och 2 sker enligt sjugradig målrelaterad skala. Sen inlämning av hemexaminationsuppgift har konsekvenser för kursens slutbetyg, vilket närmare beskrivs i kursens betygsriterier.

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

För godkänt slutbetyg krävs godkänt betyg på samtliga ingående delar.

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 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 undervisning på kursen upphört. Framställan härom ska göras till institutionsstyrelsen. Bestämmelsen gäller även vid revidering av kursplanen.

Övrigt

Kursen ingår i kandidatprogrammet Företagsekonomi, etik och hållbarhet, men kan också läsas som fristående kurs.

Kurslitteratur

Kurslitteratur beslutas av institutionsstyrelsen och publiceras på Institutionen för biologisk grundutbildnings webbplats (www.su.se/big) senast 2 månader före kursstart.