



HÖGSKOLAN I GÄVLE

Hållbar utveckling med inriktning mot ämneslärare 7,5 hp

Sustainable Development for Secondary School and Upper Secondary School 7.5 cr

Fastställd av Akademien för teknik och miljö

Version	Beslutad den	Gäller fr.o.m.
	2013-03-06	VT2013

Fördjupning	G1F
Utbildningsnivå	Grundnivå
Kurskod	BIG307
Högskolepoäng	7,5 hp
Huvudområde	Biologi
Ämnesgrupp	Biologi
Utbildningsområde	Naturvetenskapliga området 100.0 %

Mål	Efter avslutad kurs ska studenten kunna <ol style="list-style-type: none">1. visa kunskap om grundläggande ekologiska och geovetenskapliga begrepp med relevans för hållbar utveckling2. redogöra för begreppet hållbar utveckling ur såväl ekologisk, social som ekonomisk synvinkel3. visa kunskaper om viktiga globala, nationella och lokala miljöfrågor samt förklara kopplingen mellan miljöproblem och livsstil4. arbeta med miljö och hållbar utveckling på ett engagerande sätt som kan utveckla ungdomars förståelse och ansvarstagande för miljöfrågor.
------------	---

Kursens innehåll	Världens resurser, energins flöden och materians kretslopp Ekologiska principer och förutsättningar för hållbar utveckling Olika perspektiv på begreppet hållbar utveckling Lokala, regionala och globala miljömål Samhällets ekonomiska och juridiska verktyg och styrmedel Befolkningstillväxt och föda Klimat och energianvändning Ungdomar och etikfrågor Livsstil
-------------------------	--

	Miljödidaktik Tematisk undervisning med flerämnesperspektiv i gymnasieskolan och grundskolans senare år Utveckling av undervisning om hållbar utveckling i det svenska skolsystemet
Undervisning	Undervisningen består av föreläsningar, seminarier, övningar och studiebesök. Deltagande i seminarier, övningar och studiebesök är obligatoriska.
Förkunskaper	Perspektiv på läraryrket 7,5 hp, Skolans demokratiska uppdrag i ett värdegrundsperspektiv 7,5 hp och Ämnesdidaktik 15 hp eller motsvarande.
Examinationsform	Skriftlig och muntlig examination.
Betyg	A, B, C, D, E, Fx, F
Övriga föreskrifter	Betygskriterier meddelas av examinator eller kursansvarig i samband med kursstart.
Hållbar utveckling	Kursen är till övervägande del en kurs om hållbar utveckling.
Moment	
	0010 Teori och seminarier 4,5 hp Betyg: AF
	0020 Övningar och studiebesök 3 hp Betyg: UG