

Hållbarhet i den urbana sfären - stad/stadsdel/hem

Sustainability in the urban realm: city/neighbourhood/home
7.5 hp

Fristående- och programkurs

746A74

Gäller från: 2025 HT

Fastställd av	Huvudområde	
Filosofiska fakultetens kvalitetsnämnd	Miljövetenskap	
Fastställandedatum	Utbildningsnivå	Fördjupningsnivå
2012-06-15	Avancerad nivå	A1N
Reviderad av	Utbildningsområde	
Ordförande i Filosofiska fakultetens nämnd för kurs- och utbildningsplaner	Samhällsvetenskapliga området	
Revideringsdatum	Ämnesgrupp	
2024-02-22	Miljövetenskap	
Gavs första gången	Gavs sista gången	
HT 2011		
Institution	Ersätts av	
Institutionen för Tema		

Kursen ges för

- Master's Programme in Science for Sustainable Development
- Master's Programme in Strategic Urban and Regional planning

Förkunskapskrav

- Kandidatexamen 180 hp inom naturvetenskap, samhällsvetenskap, humaniora eller teknik
- Godkända kurser om 15 hp inom miljövetenskap, hållbar utveckling eller motsvarande
- Engelska 6
Undantag ges för svenska

Lärandemål

Efter avslutad kurs ska den studerande på en avancerad nivå kunna:

- beskriva och jämföra urbana miljörelaterade problem på olika geografiska nivåer genom att använda teoretiska verktyg från kursen
- identifiera kritiska urbana miljörelaterade problem som kan hanteras lokalt
- identifiera och kritiskt värdera forskning om urbana miljörelaterade problem
- skriftligt och muntligt presentera tvärvetenskapliga fallstudier om hantering av miljöproblem inom den urbana sfären

Kursinnehåll

Kursen utgår från aktuell internationell forskning om urbana miljöer inom områdena stadsplanering, policystudier, systemstudier och andra urbana studier. De empiriska fält som täcks in är urban infrastruktur för transporter, energi, avfall och vatten samt planering och utveckling av den byggda miljön. Konkreta internationella fallstudier och olika ansatser inom policy och management som är relaterade till de empiriska fältens problemområden presenteras och diskuteras.

Kursen fokuserar på hållbarhet inom och mellan olika geografiska nivåer av urbana områden så som stad, stadsdel och hem. De teman som täcks in inkluderar:

- hållbarhet och maktförhållanden inom planering och utveckling av städer och tätorter
- problem relaterade till sammanlänknings- och fränkopplings- av olika delar (stadsdelar) i staden/tätorten och dess konsekvenser
- aktörers (hushåll, förvaltning etc) aktiviteter i förhållande till bostäder och hem

Undervisnings- och arbetsformer

Föreläsningar, exkursion/studiebesök, laboration, seminarier och muntliga presentationer. Utöver detta ska den studerande utöva självstudier.

Undervisningsspråk: engelska

Examination

Kursen examineras genom:

- aktivt deltagande i exkursion/studiebesök, seminarier och laboration, betygsskala: EC/PF
- litteraturseminarium, betygsskala: EC
- muntlig presentation i grupp, betygsskala: EC
- individuell opponering, betygsskala: EC/PF
- individuellt skriftligt arbete, betygsskala: EC

För Godkänt (E) slutbetyg krävs Godkänt på samtliga moment. Högre betyg grundas på individuellt skriftligt arbete.

Detaljerad information återfinns i studiehandledningen.

Om det finns särskilda skäl, och om det med hänsyn till det obligatoriska momentets karaktär är möjligt, får examinator besluta att ersätta det obligatoriska momentet med en annan likvärdig uppgift.

Om LiU:s koordinator för studenter med funktionsnedsättning har beviljat en student rätt till anpassad examination vid salstentamen har studenten rätt till det.

Om koordinatören har gett studenten en rekommendation om anpassad examination eller alternativ examinationsform, får examinator besluta om detta om examinator bedömer det möjligt utifrån kursens mål.

Examinator får också besluta om anpassad examination eller alternativ examinationsform om examinator bedömer att det finns synnerliga skäl och examinator bedömer det möjligt utifrån kursens mål.

Studerande, vars examination underkänts två gånger på kursen eller del av kursen, har rätt att begära en annan examinator vid förnyat examinationstillfälle.

Den som godkänts i prov får ej delta i förnyat prov för högre betyg.

Betygsskala

ECTS, EC

Övrig information

Planering och genomförande av kurs ska utgå från kursplanens formuleringar. Den kursvärdering som ska ingå i varje kurs ska därför behandla frågan om hur kursen överensstämmer med kursplanen.

Kursen bedrivs på ett sådant sätt att likvärdiga villkor råder med avseende på kön, könsöverskridande identitet eller uttryck, etnisk tillhörighet, religion eller annan trosuppfattning, funktionsnedsättning, sexuell läggning och ålder.

Om det föreligger synnerliga skäl får rektor i särskilt beslut ange förutsättningarna för, och delegera rätten att besluta om, tillfälliga avsteg från denna kursplan.