

# Sustainability in the urban realm: city/neighbourhood/home

Fristående- och programkurs

7.5 hp

Sustainability in the urban realm:  
city/neighbourhood/home

746A74

Gäller från: 2012 HT

**Fastställd av**  
Filosofiska fakultetens kvalitetsnämnd

**Fastställandedatum**  
2012-06-15

## Huvudområde

Miljövetenskap

## Utbildningsnivå

Avancerad nivå

## Fördjupningsnivå

A1N

## Kursen ges för

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

## Förkunskapskrav

- Kandidatexamen 180 hp varav 90 hp godkända inom något av följande ämnesområden:
  - naturvetenskap
  - samhällsvetenskap
  - hälsovetenskap
  - humaniora
  - teknikinklusive ett självständigt arbete om 15hp 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 postkoloniala studier, politisk geografi, policystudier, systemstudier och andra urbana studier. De empiriska fält som täcks in är: urban infrastruktur för transporter, energi, avfall och vatten, planering och utveckling av den byggda miljön. Olika ansatser inom policy och management som är relaterade till de empiriska fältens problemområden presenteras och diskuteras. Konkreta internationella fallstudier presenteras och diskuteras.

Kursen fokuserar på hållbarhet inom och mellan olika geografiska nivåer av urbana områden: 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, studiebesök, seminarier och muntliga presentationer. Utöver detta ska den studerande utöva självstudier. Undervisningsspråk: engelska

## Examination

Kursen examineras genom aktivt deltagande i seminarium, skriftliga uppgifter och muntliga presentationer. Detaljerad information återfinns i studiehandledningen.

Om LiU:s koordinator för studenter med funktionsnedsättning har beviljat en student rätt till anpassad examination vid salstentamen har studenten rätt till det. Om koordinators istället har gett studenten en rekommendation om anpassad examination eller alternativ examinationsform, får examinator besluta om detta om 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 både mäns och kvinnors erfarenhet och kunskaper synliggörs och utvecklas.

# Institution

Institutionen för Tema