



**LUNDS UNIVERSITET**  
Lunds Tekniska Högskola

*Kursplan för*

## **Urban Shelter** **Urban Shelter**

### **ABAN11, 15 högskolepoäng, A (Avancerad nivå)**

**Gäller för:** Läsåret 2023/24

**Fakultet:** Lunds tekniska högskola

**Beslutad av:** Programledning A

**Beslutsdatum:** 2023-03-28

### **Allmänna uppgifter**

**Alternativobligatorisk för:** MSUD2, MARK2

**Valfri för:** A4

**Undervisningsspråk:** Kursen ges på begäran på engelska

### **Syfte**

Kursens huvudsyfte är att ge en fördjupad kunskap om urban bostadsutformning i ett internationellt perspektiv med fokus på resurssvaga grupper. Vidare syftar kursen till att utveckla och knyta ihop kunskaper från tidigare kurser genom att relatera begrepp och teorier inom arkitektur och stadsbyggnad till aktuella diskurser om utveckling och boende/urban shelter.

### **Mål**

*Kunskap och förståelse*

För godkänd kurs skall studenten

skriftligt och med stöd i litteratur kunna:

\* beskriva de viktigaste faktorerna som styr urban bostadsutformning i ett internationellt perspektiv

\* analysera arkitektens internationella roll i komplexa situationer och processer

\* formulera kriterier för utformning av bostäder och bostadsområden som leder till hållbar stadsutveckling.

*Färdighet och förmåga*

För godkänd kurs skall studenten

skriftligt och med stöd i litteratur kunna:

\* beskriva urban bostadsutformning utifrån en problemorienterad synvinkel

i ritning och med stöd i litteratur kunna:

\* utforma en stadsdel med hög andel bostäder baserat på begrepp och teorier inom boende/urban shelter och stadsbyggnad

\* gestalta en funktionell, komfortabel och tilltalande byggnad inom en stadsdel.

*Värderingsförmåga och förhållningssätt*

För godkänd kurs skall studenten

\* vilja diskutera arkitektens roll i ett internationellt perspektiv

\* våga prova nya arbetsområden och även kunna arbeta internationellt.

## **Kursinnehåll**

Kursen behandlar urban bostadsutformning i ett internationellt perspektiv med fokus på resurssvaga grupper. Hur skall arkitekter arbeta med urban bostadsutformning nu och i framtiden? Kursens fokus ligger på gestaltning av ett mindre bostadsområde i ett land i Afrika, Asien eller Latinamerika där en fältstudie genomförs.

Temor som berörs är: användning av stadens rum; trygghetsfrågor, jämställdhet och fysisk planering, segregering i städer; energianvändning och klimatanpassning av urban miljö och bostäder; uppgradering av slumområden; finansiering av bostadsprojekt, organiserat självbyggeri samt arkitektens roll i ett internationellt perspektiv.

Kursen är uppdelad i tre faser:

1 Förberedande teoretiska studier (Lund).

2 Fältstudier.

3 Tillämpning och gestaltning (Lund).

Fältstudierna genomförs under cirka fyra veckor i en stad i Afrika, Asien eller Latinamerika i samarbete med lokala myndigheter, företag och universitet.

Kursens designuppgifter omfattar utformning av en stadsdel och utformning av en byggnad. Redovisning sker genom ritningar med beskrivningar och en kort illustrerad uppsats.

## **Kursens examination**

**Betygsskala:** UG - (U,G) - (Underkänd, Godkänd)

**Prestationsbedömning:** För betyget godkänd krävs 80% närvaro vid föreläsningar, seminarier, delgenomgångar och slutgenomgång. Godkänd presentation och inlämning av övningar och projekt.

Om så krävs för att en student med varaktig funktionsnedsättning ska ges ett likvärdigt examinationsalternativ jämfört med en student utan funktionsnedsättning, så kan

examinator efter samråd med universitetets avdelning för pedagogiskt stöd fatta beslut om alternativ examinationsform för berörd student.

## Antagningsuppgifter

### Förkunskapskrav:

- ATHA10 Arkitekturens teori och historia II (åk 2) eller ATHA25 Arkitekturens teori och historia IV (Åk 2)
- ATHF01 Arkitekturens teori och historia V
- AADA20 Digitala verktyg 5
- ASBF05 Stadsbyggandets grunder
- AAHF01 Arkitekturteknik 5: Hållbar teknik i byggd miljö
- AAHF10 Hållbar arkitektonisk gestaltning
- ATHF01 Arkitekturens teori och historia V
- ATHF05 Arkitekturens teori och historia VI
- VBEA05 Byggprocessen
- AADA25 Digitala verktyg 6
- AAHF35 Dokumentation och kommunikation
- AAHF20 Arkitektur - I tid och rum eller AAHF26 Arkitektur - I urban kontext eller AAHF30 Arkitektur - I samtid

### Begränsat antal platser: 30

**Urvalskriterier:** Avklarade högskolepoäng inom programmet. Programstudenter som har kursen listad som obligatorisk eller alternativobligatorisk har platsgaranti. För övriga ges förtur till studenter vars program har kursen listad i läro- och timplanen.

**Kursen överlappar följande kurser:** ABAN10

## Kurslitteratur

- Correa, Charles: Housing and urbanization. Thames & Hudson Ltd London New York , 1999, ISBN: 0-500-28210-2.
- Åstrand, J (et al.): 11 Lyckade bostadsprojekt, En inventering av genomförda bostadsförbättringar i tredje världen. SADEL, 1988, ISBN: 91-86596-10-1.  
[https://www.hdm.lth.se/fileadmin/hdm/SADEL\\_11\\_lyckade\\_bostadsprojekt.pdf](https://www.hdm.lth.se/fileadmin/hdm/SADEL_11_lyckade_bostadsprojekt.pdf)  
Referenslitteratur.
- Åstrand, J (et al.): Construction in Developing Countries. Swedish Mission Council , ISBN: 91-85424-44-7.
- Åstrand, J (et al.) : 11 Successful Housing Projects;, an inventory of implemented housing improvements in the Third World. SADEL, 1990, ISBN: 91-86596-11-X.  
Referenslitteratur.

## Kontaktinfo och övrigt

**Kursansvarig:** Laura Liuke, [laura.liuke@hdm.lth.se](mailto:laura.liuke@hdm.lth.se)

**Kursansvarig:** Maria Rasmussen, [Maria.Rasmussen@abm.lth.se](mailto:Maria.Rasmussen@abm.lth.se)

**Hemsida:** [http://www.hdm.lth.se/education/undergraduate\\_courses](http://www.hdm.lth.se/education/undergraduate_courses)

**Övrig information:** Kursen förutsätter medverkan i den valfria kursen Urban Shelter Teori, 7,5 hp.