

Kursplan för läsåret 2009/2010
(Genererad 2009-08-11.)

URBAN SHELTER - TEORETISK FÖRDJUPNING

ABAN05

Urban Shelter - Theoretical Deepening

Antal högskolepoäng: 6. **Betygskala:** UG. **Nivå:** A (Avancerad nivå). **Undervisningsspråk:** Kursen ges på begäran på engelska. **Valfri för:** A4. **Kursansvarig:** Johnny Åstrand, johnny.astrand@hdm.lth.se, Boende och bostadsutveckling. **Kan ställas in:** Vid mindre än 10 anmälda. **Begränsat antal platser:** Ja. **Prestationsbedömning:** För betyget godkänd krävs 80% närvaro vid föreläsningar, seminarier, delgenomgångar och slutgenomgång. Godkänd presentation, aktivt deltagande i seminarium samt godkänd kort uppsats. **Övrigt:** Kursen förutsätter medverkan i den valfria kursen Arkitektur i extrema miljöer - Urban Shelter, 18 hp. **Hemsida:** <http://www.hdm.lth.se>.

Syfte

Kursens syfte är att ge en fördjupning om urban bostadsutformning i ett internationellt perspektiv med fokus på resurssvaga grupper. Kursen syftar 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. Kursens fokus ligger på teori och litteraturstudier.

Mål

Kunskap och förståelse

För godkänd kurs skall studenten

skriftligt och med stöd i litteratur kunna:

- * redogöra för hur den internationella urbana bostadsutformningen har utvecklats under de senaste decennierna
- * beskriva de viktigaste faktorerna som styr urban bostadsutformning i ett internationellt perspektiv
- * utvärdera 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 och analysera urban bostadsutformning utifrån en problemorienterad synvinkel

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

Innehåll

Kursen behandlar urban bostadsutformning i ett internationellt perspektiv med fokus på resurssvaga grupper.

En stad är en levande miljö som såväl över tiden som över ytan skiftar i användning.

Halva jordens befolkning bor nu i städer, en miljard av dessa är fattiga människor. Världens stadsbefolkning växer med 180 000 personer per dag, ett Uppsala om dagen. I Afrika bor det fler stadsbor än i USA och Kanada tillsammans. 4000 städer har fler än 100 000 invånare. Alla 4000 leds av mer eller mindre visionära politiker. Katastroferna ökar i omfattning. Under 2005 tog alfabetet slut när man skulle döpa alla tyfonerna i Filippinerna.

Ofta är det finns ingen bostadsbrist, de flesta bor någonstans, urban bostadsutformning är en kvalitetsfråga. En miljard bostäder är illegala, informella, små, trånga, osunda, osäkra och utan service. Lösningen är inte alltid nya hus utan gradvis förbättrade. Bostaden är vägen till social integrering, ekonomisk utveckling, trygghet, utbildning och hälsa.

Hur skall arkitekter arbeta med urban bostadsutformning nu och i framtiden?

Kursen presenterar den historiska utvecklingen inom urban bostadsutformning och tar upp: formell och informell sektor, planerad nybyggnad, tomt med infrastruktur, självbyggeri, spontan bebyggelse och förbättring av slumområde.

Kursen avser att ge en fördjupning till hur arbetsprocessen för urban bostadsutformning bedrivs i länder med olika kultur, klimat, socio-ekonomiska förutsättningar, arkitektur och byggd miljö. Inflytande av internationella organisationer som FN, Världsbanken, regionala och nationella biståndsorganisationer belyses. Kursen behandlar ett flertal faktorer inom boende/urban shelter relaterat till sociala, miljömässiga, ekonomiska och legala förhållanden.

Utifrån temat urban bostadsutformning avser kursen att fördjupa tidigare teoretisk kunskap och begrepp som berör gestaltning av bostäder och områdesplanering. Teman 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. Exempel på tillämpningar redovisas från bl.a. Algeriet, Costa Rica, Ecuador, Filippinerna, Honduras, Kenya, Marocko, Nicaragua, Sri Lanka, Sverige, Sydafrika och Tunisien.

Kursen avser att ge en fördjupning till temat och utvecklingen under de senaste decennierna genom litteratur, föreläsningar och seminarier.

Litteratur

Jenkins, P. (et. Al) 2007. Planning and Housing in the rapidly Urbanising World, Routledge, New York, ISBN10: 0-415-35797-7

Wakely, P. (et. al) 2001. Implementing the Habitat Agenda: In Search of Urban Sustainability, DPU/University College London. ISBN 874502-00-5

Åstrand, J. (et. al) 1988. 11 Lyckade bostadsprojekt: En inventering av genomförda bostadsförbättringar I tredje världen. SADEL, ISBN91-86596-10-1

Åstrand, J. (et. al) 1996. Construction in Developing Countries, Swedish Mission Council. ISBN 91-85424-44-7

United Nations Human Settlements Programme:

<http://www.unhabitat.org/>

United Nations Millenium Development Goals:

<http://www.un.org/millenniumgoals/>

United Nations World Urban Forum: <http://www.wuf3-fum3.ca/>

Building issues: <http://www.hdm.lth.se/bi/INDEX.HTM>