



**LUNDS UNIVERSITET**  
Lunds Tekniska Högskola

*Kursplan för*

# **Avancerad arkitektonisk gestaltning I** **Advanced Architectural Design I**

**AAHN02, 15 högskolepoäng, A (Avancerad nivå)**

**Gäller för:** Läsåret 2023/24

**Fakultet:** Lunds tekniska högskola

**Beslutad av:** Programledning A

**Beslutsdatum:** 2023-03-28

## **Allmänna uppgifter**

**Obligatorisk för:** MARK1

**Valfri för:** A4

**Undervisningsspråk:** Kursen ges på engelska

## **Syfte**

Kursen skall stödja studentens förmåga att utforma byggnad/byggnader i en välkänd och etablerad fysisk kontext. Studenten skall utveckla sin kompetens och kunskap inom arkitektens kärnområde genom att väga samman yttre förutsättningar såsom platsens egenskaper med byggnadens primära funktion. Studenten skall även förvärva kunskap om en byggnads egna fysiska förutsättningar i form av hållbarhet, konstruktion och material. Kursen skall ge studenten insikter i hur rådande paradigmer inom arkitektens fält kan användas och vidareutvecklas i ett föränderligt samhälle. Studenten skall också ges möjlighet att utveckla sin förmåga att kommunicera sitt projekt i olika former, såväl visuella som verbala.

## **Mål**

*Kunskap och förståelse*

För godkänd kurs skall studenten

- visa insikt om den arkitektoniska gestaltningens potential att bidra i utvecklandet av samhället, i dess byggda egenskaper, där långsiktigt kvalitetshöjande aspekter vägs in.

*Färdighet och förmåga*

För godkänd kurs skall studenten

- visa färdighet i avancerad och komplext sammansatt arkitektonisk gestaltning,

- visa förmåga att inkludera adekvat angränsande information i gestaltningsprocessen,
- visa förmåga att transformera en konceptuell idé till konkret arkitektonisk gestalt,
- visa förmåga att i ord, ritningar och bild kunna kommunicera sitt projekt.

#### *Värderingsförmåga och förhållningssätt*

För godkänd kurs skall studenten

- visa förmåga att analysera och strategiskt bearbeta adekvata ingångsvärden,
- visa förmåga att inta ett öppet förhållningssätt till kända och etablerade aspekter rörande byggnaders och det urbana rummets gestaltning och rumsliga sammanhang,
- visa förmåga att bedöma värdet av koncept och resultat till ett till människan knutet perspektiv,
- visa förmåga att kritiskt värdera det egna arbetsresultatet under designprocessen.

## **Kursinnehåll**

Kursens tillämpningsuppgift skall utgå från den etablerade täta staden. Genom att introducera en arbetsmetod vilken kan beskrivas som cyklisk skall de i varje moment uppställda hypoteserna kontinuerligt utvärderas och frambringa nya infallsvinklar vilka förs vidare i processen. Konstnärliga ingångar skall ställas mot vedertagen eller vetenskapligt belagd kunskap. Byggnaders lokalprogram kan antingen vara givet eller vara en del av arbetet. Byggnadens syfte kan vara både av publik eller privat karaktär. Samverkan med lokala aktörer, officiella eller fristående, prioriteras men utgör ingen förutsättning.Handledning ges rörande praktisk tillämpning av arkitektens kunskap vid utformning av byggnad/byggnader samt vad gäller kommunikationen av det uppnådda resultatet. Undervisningen sker genom enskilda eller gruppgemensamma övningar/moment. Kursen innefattar föreläsningar och obligatoriska schemalagda s.k. genomgångar samt projekthandledning på ritval. En kurs om 7,5hp har knutits till kursen vilken innehåller litteraturstudier, seminarier, studieresa (ej obligatorisk) samt specifik kunskap rörande byggnadsverks konstruktiva uppbyggnad.

## **Kursens examination**

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

**Prestationsbedömning:** Godkända projekt- och övningsuppgifter samt 80% aktiv närvaro vid seminarier, studiebesök och föreläsningar. Obligatorisk närvaro vid genomgångar. Projektförslagets och presentationens kvaliteter värderas och diskuteras av en bedömningsgrupp bestående av kursansvarig examinator, lärare och externa kritiker varefter examinator beslutar om projektet anses uppfylla kraven för betyget godkänd. Vid betyget underkänd har studenten rätt till förnyad examination efter komplettering eller omarbetning av projektet. Examinator meddelar studenten vad som krävs för att uppnå betyget godkänt.

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: 36

**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:** AAHN01

## Kurslitteratur

- Kurslitteraturen varierar i förhållande till årets valda tema.

## Kontaktinfo och övrigt

**Kursansvarig:** Andreea Marcu, andreea.marcu@arkitektur.lth.se

**Kursansvarig:** Maria Rasmussen, maria.rasmussen@hdm.lth.se

**Övrig information:** Till kursen kopplas obligatoriskt ”Avancerad Arkitektonisk Gestaltning I, teori”