



# A31P1B Stadsbyggnadsprojekt

## 3:1 18,0 hp

Urban Design Studio 3:1

När kurs inte längre ges har student möjlighet att examineras under ytterligare två läsår.

### Fastställande

Kursplan för A31P1B gäller från och med HT08

### Betygsskala

P, F

### Utbildningsnivå

Grundnivå

### Huvudområden

Arkitektur

### Särskild behörighet

Arkitektur inledande kurs 3  
(kursen skall vara i princip slutförd)

### Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

## Lärandemål

Studenten ska ha grundläggande kunskaper för planering i översiktlig urban skala. Studenten ska visa detta genom att själv skapa ett förslag till planering och argumentera för detta från olika aspekter såsom t.ex. det rumsliga, sociala, ekologiska och tekniska. Studenten skall ha lärt sig om stadens infrastruktur, försörjningssystem, offentlig transport och miljöpåverkan. Studenterna ska kunna utveckla rumsliga förutsättningar som grund för övningsuppgiftens bebyggelsemönster. Studenten skall ha grundläggande insikt i den översiktliga planeringsprocessen i Sverige och de olika aktörerna som styr processen.

## Kursinnehåll

Ett storskaligt övningsprojekt genomförs med fokus på översiktlig planering av urbana miljöer. Stadens infrastruktur studeras i översiktlig skala. Relevanta aspekter som vägnät, trafik, stadens försörjningssystem, och dess effekter på miljö och boende studeras. Uppmärksamhet riktas mot befintliga miljöer och landskap som angränsar till övningsuppgiftens område. Övningen bildar ett kunskapsblock som är integrerat med vårens projekt som fokuserar på områdesplan i kvartersskala.

## Kursupplägg

Kursen genomförs som ett grupparbete med en skissuppgift (ritsalsarbete) och föreläsningar/seminarier som förmedlar kunskap i ämnet. Aktörer som arbetar med planering presenteras (föreläsningar och seminarier). Studiebesök på övningsområdet genomförs.

## Kurslitteratur

Anges vid kursstart alt. i kursbeskrivning som delas ut vid kursstart.

## Utrustning

Lämplig ritsalsutrustning, Lap top och nödvändig CAD programvara, Skissbok, digital kamera, modellmaterial etc.

## Examination

- MOM1 - Moment 1, 9,0 hp, betygsskala: P, F
- MOM2 - Moment 2, 3,0 hp, betygsskala: P, F
- MOM3 - Moment 3, 3,0 hp, betygsskala: P, F
- MOM4 - Moment 4, 3,0 hp, betygsskala: P, F

Examinator beslutar, baserat på rekommendation från KTH:s handläggare av stöd till studenter med funktionsnedsättning, om eventuell anpassad examination för studenter med dokumenterad, varaktig funktionsnedsättning.

Examinator får medge annan examinationsform vid omexamination av enstaka studenter.

Prov görs i form av kritiktilfällen där övningsuppgifterna bedöms av interna och externa kritiker.Handledning och arbete på ritsalen rapporteras vid behov till årskursansvarig. Slutlig bedömning och godkännande görs av årskursansvarig.

## Övriga krav för slutbetyg

Kursen har ett krav på 80% närvaro på föreläsningar/kursaktiviteter och handledning. Studenten skall aktivt ha deltagit i ritsalsundervisningen samt ha godkända deluppgifter och slutpresentation. Deltagande vid kritikgenomgångar är obligatorisk. Inlämningskraven anpassas till årets aktuella projekt. I projektbeskrivningen anges detaljerade krav. Kompletteringskrav: Arbetet skall utföras inom given tidsram. Se anvisningar under "Generellt för årskurs 3".

Projektet skall dokumenteras i en portfölj där samtliga ritningar, modeller (foton) samt text skall beskriva projektet. Portföljen skall redovisas i anslutning till bedömningen av årets avslutande komplexa projekt/examensarbete för kandidatexamen

## Etiskt förhållningssätt

- Vid grupparbete har alla i gruppen ansvar för gruppens arbete.
- Vid examination ska varje student ärligt redovisa hjälp som erhållits och källor som använts.
- Vid muntlig examination ska varje student kunna redogöra för hela uppgiften och hela lösningen.