



AF1755 Form och gestaltning

7,5 hp

Form and Design

Fastställande

Kursplanen gäller från och med vårterminen 2026 enligt fakultetsnämndsbeslut: diarienummer HS-2026-0912, 3.2.2. Beslutsdatum: 2026-05-21

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Arkitektur

Särskild behörighet

Avslutade kurser: AF1744, AF1748, AF1749

Lärandemål

Efter genomgången kurs ska studenten kunna:

- utforma ett mindre nybyggnadsprojekt i det offentliga rummet – från idé till förslagshandling

- bygga en fysisk modell i en lämplig skala av projektet ovan
- utföra visualiseringar av projektet ovan med lämplig programvara och lämpliga verktyg
- skriva ut projektet ovan i en 3D-skrivare.

Kursinnehåll

Kursen utgår från skissprocessen fram till och med framtagandet av förslagshandlingar och lägger stor vikt vid samspelet mellan form och idé.

- Arkitekturens historia: Upplevelse av arkitektur. Litteratur och föreläsning. Arkitekturhistorisk översikt. Huvudströmningar i arkitekturen med betoning på nutida arkitektur.
- Arkitekturens elementa: Det offentliga rummet. Ändamål och plats. Rum och volym. Detalj och helhet. Skala och anpassning.
- Arkitekturens tillblivelse: Från behov till idé och förslag: Vilka processer ingår här? Från idé till detaljer, tekniskt genomförande och dagsljussimulering: Hur fungerar det? Hur säkrar man slutresultatet på vägen?
- Tecknings- och skissuppgifter med åtföljande genomgång. En längre gestaltningsuppgift med handledning samt en avslutande gemensam genomgång.
- Den sociala hållbarhetens betydelse för det offentliga rummet.

Examination

- PRO1 - Projekt, 2,5 hp, betygsskala: P, F
- PRO2 - Projekt, 5,0 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.

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

Övergångsbestämmelser

Kursen har haft sista kurstillfälle höstterminen 2025 och ingen undervisning ges längre. Studenter som senast höstterminen 2025 har påbörjat, men inte avslutat kursen, ges möjlighet att examineras som längst till och med höstterminen 2027.

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.