



AD1220 Arkitektur för ämneslärare I 6,0 hp

Architecture for Subject Teachers I

Fastställande

Kursplan för AD1220 gäller från och med HT14

Betygsskala

A, B, C, D, E, FX, F

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Arkitektur

Särskild behörighet

120 hp inom CL-programmet

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Kursens övergripande mål är att i kombination med kursen Arkitektur för ämneslärare II ge erforderliga kunskaper att undervisa i ämnet arkitektur på gymnasieskolan inom kursen Arkitektur-hus 100 poäng.

Efter genomförd kurs skall studenten ha

- grundläggande kunskaper om hållbart byggande utifrån ett socialt, ekologiskt och ekonomiskt perspektiv
- kännedom om byggplaneprocessen och den tillhörande lagstiftningen
- orientering om de handlingar och ritningar som förekommer i byggprocessen
- grundläggande kunskaper om den arkitektoniska gestaltungsprocessen och de redskap och verktyg som ingår i arbetet med arkitektur

Kursinnehåll

Kursen består av föreläsningar, textseminarier, studiebesök och övningsuppgifter. I kursen ingår två övningsuppgifter som redovisas vid slutet av respektive kursmoment. Kurslitteraturen består av översiktslitteratur och källtexter, som diskuteras och examineras fortlöpande i seminarieform.

Kursupplägg

Undervisningen är förlagd till KTH Arkitekturskolan. Kursen är indelad i två moment. Det första behandlar byggandet och det byggda. Det andra fokuserar på gestaltning och den arkitektoniska praktiken. Kurslitteraturen examineras fortlöpande vid seminarier. Kursens två moment består av föreläsningar, textseminarier och studiebesök samt övningsuppgift. De två övningsuppgifterna redovisas vid slutet av respektive moment.

Kurslitteratur

Meddelas vid kursstart.

Examination

- MOM1 - Arkitektur och hållbart byggande, 3,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, F
- MOM2 - Arkitektonisk gestaltning, 3,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, FX, 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.

Övriga krav för slutbetyg

Kursen består av två moment. För godkänt på hela kursen krävs att båda momenten är godkända samt 80 procents närvaro på all undervisning.

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.