



A52ARX Examensarbete inom arkitektur, avancerad nivå 30,0 hp

Degree Project in Architecture, Second Cycle

Fastställande

Kursplan för A52ARX gäller från och med VT14

Betygsskala

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

Utbildningsnivå

Avancerad nivå

Huvudområden

Arkitektur

Särskild behörighet

Samtliga obligatoriska utbildningsmoment i enlighet med utbildningsplanen inom Arkitektutbildningen fram till examensarbetet eller samtliga obligatoriska utbildningsmoment i enlighet med Masterprogrammet i Arkitektur ska vara godkända

270 hp inför 300 hp Arkitektexamen

90 hp inför 120 hp Technologie masterexamen inom huvudområdet Arkitektur

160 p (240 hp) inför 180 p (270 hp) Arkitektexamen

Examensarbetet utförs under utbildningens sista termin.

(Studenter som avser och har rätt att avlägga den äldre 180 poäng arkitektexamen kan påbörja examensarbetet efter fyra års arkitekturstudier enligt fastställd utbildningsplan.)

Studentens portfölj från genomförda studier samt en programskrivning och frågeställning (Thesis Booklet) ska ha redovisats och godkänts enligt interna rutiner på hemsida. Examinanden skall även fylla i en särskild examensanmälan före terminsstart. Närmare anvisningar finns på Arkitekturskolans hemsida. <http://www.kth.se/abe/om-skolan/organisation/inst/arch/utb/ex.arbete/examensarbete-1.24707>

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter genomfört examensarbete ska den enskilde studenten kunna

- visa på att hon/han tillägnat sig förmågan att självständigt bedriva ämnesutveckling inom arkitekturområdet, visa på hur examensarbetet förhåller sig till en samtida arkitekturkontext och samtida arkitekturfrågeställningar och därmed visa på en akademisk och professionell kompetens som arkitekt.
- reflektera över och formulera tydlig frågeställning samt reflektera över och utveckla metod och gestaltningstekniker.
- hantera komplexa samband, utveckla och visa på en fördjupad förståelse för program/funktion, kontext och teknik.
- reflektera över och utvärdera konsekvenser av examensarbetet samt reflektera över och utvärdera den kunskap som studenten tillägnat sig under arbetet med examensarbetet.
- kommunicera och presentera sitt projekt för en jury och tydligt kunna kommunicera den tillägnade kunskapen.
- visa att examensarbetet utförts inom fastställd tid.

Kursinnehåll

Examensarbete inom ämnet arkitektur är en fritt vald, självdefinierad och självprogrammerad uppgift som skall behandla arkitektoniska frågeställningar och kunna diskuteras i arkitektoniska termer.

Examensarbetet ger studenten möjligheten att fördjupa och utveckla sina arkitekturfärdigheter inom ett specifikt fält som studenten intresserar sig för, och möjligheten att utveckla designforskning inom arkitekturämnet.

Examensarbetet ger möjlighet att bearbeta frågeställning, vidareutveckla metod och gestaltningstekniker samt undersöka dialogen mellan studentens eget projekt och en bredare arkitekturkontext.

I uppgiften för examensarbetet ingår att den skall lösas inom en viss fastställd tidsram.

Kursupplägg

Examensarbetet skall utgå från en uppgift som är akademiskt självständig och får inte utföras på direkt uppdrag av en extern part, tex företag eller offentlig verksamhet.

I examensarbetets kursupplägg ingår;

- Regelbunden handledning av en utsedd huvudhandledare
- Kompletterande handledning vid behov, av relevant expertis inom arkitekturteknik och hållbar gestaltning, enligt Arkitekturskolans rutiner för Examensarbete
- Seminarium om Thesis Booklet • Mittseminarium Seminar) efter ungefär 10 arbetsveckor
- Slutseminarium ca två arbetsveckor före examinationen
- Slutkritik under KTH Arkitekturskolans examensdagar "Diploma Days"
- Återkoppling från huvudhandledare efter examinationen
- Studenten ska föra processdagbok som redovisas i samband med regelbunden handledning av huvudhandledaren
- Studenten ska redovisa en självreflektion före examinationen. Detta är en text som reflekterar och sammanfattar projektets intentioner, designprocess och förhållandet till "Thesis Booklet"
- Studenten ska förbereda ett sammanfattande Juryutskick, vilket skickas till en utsedd extern jury ca 3 veckor före examinationen enligt interna rutiner <http://www.kth.se/abe/om-skolan/organisation/inst/arch/utb/ex.arbete/examensarbete-1.24707>
- Studenten ska bidra till dokumentation och arkivering enligt interna rutiner <http://www.kth.se/abe/om-skolan/organisation/inst/arch/utb/ex.arbete/examensarbete-1.24707>
- Examination sker i fyra steg (för mer information se Examination nedan)

I särskilda fall kan examensarbete efter särskilt beslut före starten – genomföras enligt delvis andra regler än ovan angivna. Det kan exempelvis gälla oexaminerade yrkesverksamma arkitekter som efter en längre tids arbete återvänder för att slutföra sin utbildning.

Examensarbetet genomförs individuellt. Efter särskilt beslut före starten kan examensarbetet i vissa fall utföras i samarbete med en annan student. En förutsättning är att varje students arbetsinsats motsvarar kraven för individuellt examensarbete och att lärandemålen bedöms kunna nås. Ansökan om samarbete ska inlämnas i samband med examensanmälan före terminsstart.

Kurslitteratur

Efter diskussion med studenten fastställer huvudhandledaren lämplig kurslitteratur för varje enskilt arbete.

Examination

- HAL1 - Delredovisning, 15,0 hp, betygsskala: P, F
- EXAM - Examination, 15,0 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.

- EXAM - Examination, 15,0 hp, betygsskala: A, B, C, D, E, F
- HAL1 - Delredovisning, 15,0 hp, betygsskala: P, F

Alla examensarbeten läggs fram vid öppna examenstillfällen: KTH Arkitekturskolans examensdagar "Diploma Days", för närvarande två gånger per år.

Examination (HAL 1) sker vid mittseminariet utifrån en bedömning att studenten har förutsättningar att uppnå lärandemålen inom ramen för kursen.

Examination (EXAM) sker i fyra steg:

- (1) Slutseminarium
- (2) Intern bedömning av huvudhandledare i samråd med lärarkollegiet på avancerad nivå
- (3) Extern bedömning av jury
- (4) Examination.

Den externa juryns och huvudhandledarens bedömningar ligger till grund för slutlig betygssättning vid examinationen. Arkitekturskolans Prodekan är examinator.

Om examensarbetet vid mittseminariet eller slutseminariet inte anses uppfylla kraven för godkännande (E), så ska studenten underkännas vilket innebär att examensarbetet avbryts. Ett beslut om underkännande ska fattas av Arkitekturskolans Prodekan. Studenten ska informeras skriftligen.

Examensarbete som underkänts kan inte kompletteras senare. En ny ansökan om att få genomföra Examensarbete inklusive en ny Thesis Booklet ska i detta fall inlämnas. Antal provtillfällen är begränsat till fem.

Övriga krav för slutbetyg

Betygsättning baseras på kurskrav och lärandemålen samt KTH Arkitekturskolans bedömningskriterier <http://www.kth.se/abe/om-skolan/organisation/inst/arch/utb/ex.arbete/examensarbete-1.24707>

Examensarbetet i sin helhet ska dokumenteras, lämnas in i pappersformat och arkiveras digitalt, enligt interna rutiner på hemsida. <http://www.kth.se/abe/om-skolan/organisation/inst/arch/utb/ex.arbete/examensarbete-1.24707>

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.