



FAI3204 Byggandets IT: forskning och reflektion 7,5 hp

Advanced Issues in IT in Construction

Fastställande

Kursplan för FAI3204 gäller från och med VT19

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Forskarnivå

Särskild behörighet

Behörighet till forskarstudier.

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter kursen ska deltagarna:

- Visa kännedom om forskningsområdets vetenskapliga grund och dess utveckling.
- Visa kännedom om aktuell nationell och internationell forskning.

- Visa förmågan att sätta den egna forskningen i ett nationellt och internationellt sammanhang.

Kursinnehåll

Kursen bygger på seminarier i kombination med individuellt arbete och omfattar forskningsområdets vetenskapliga grund, dess utveckling och aktuell forskning nationellt och internationellt inom området.

Kursupplägg

Seminarier i kombination med individuellt arbete.

Kurslitteratur

Kurslitteraturen består av vetenskapliga artiklar.

Kurslitteraturen meddelas innan kursstart.

Examination

- SEM1 - Seminarier, 2,5 hp, betygsskala: P, F
- INL1 - Inlämningsuppgift, 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.

Övriga krav för slutbetyg

För godkänt på kursen ska deltagaren ha visat aktivt deltagande i seminarier (minst 80 % närvaro) och nått godkänt på litteraturreflektioner.

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.