



A31REA Representation 3: Informationshantering och presentation 3,0 hp

Representation 3: Processing and Presentation

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

Fastställande

Skolchef vid ABE-skolan har 2022-06-16 beslutat att fastställa denna kursplan att gälla från och med VT2023, diarienummer: A-2022-1509

Betygsskala

P, F

Utbildningsnivå

Grundnivå

Huvudområden

Arkitektur

Särskild behörighet

Du ska ha godkänt betyg i kursen A11REA Representation 1: Ritteknik och deskriptiv geometri 3,0 hp och A21REA Representation 2: Fabrikation och deskriptiv geometri 3,0 hp

Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

Lärandemål

Efter godkänd kurs ska studenten kunna:

- hantera och bearbeta geodata för att ge ökad förståelse för landskapssrum, stadsutvecklingsprocesser samt sociala, ekonomiska och juridiska gränser och fenomen
- hantera centrala visualiseringsverktyg och kartläggningstekniker
- använda dynamiska digitala modelleringsverktyg för rumsliga analyser och beskrivande illustrationer
- reflektera över visualiseringsverktyg och dess roll för stadsutveckling, arkitekturämnet och arkitekturket

Kursinnehåll

Kursen fördjupar kunskaperna i representation med fokus på Stadens representationer och urbana representationsformer. I kursen används och utvecklas nya verktyg för att studera, hantera och bearbeta information som rör stadens processer, mönster och mångdimensionella strukturer. Fokus ligger på digitala tekniker.

Examination

- MOM1 - Moment 1, 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.

Övriga krav för slutbetyg

Lärandemålen examineras genom redovisningar av process och resultat i vid kursstart specificerade inlämningsuppgifter. För betyg krävs godkända inlämningsuppgifter samt 80% närvaro vid föreläsningar, seminarier och handledningstillfällen och genomgångar.

En reflektion kring det egna lärande ska också redovisas.

Särskilda kompletteringsregler gäller. Kompletteringsreglerna finns tillgängliga på programwebben.

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.