



# 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

Kursplan för A31REA gäller från och med HT19

## Betygsskala

P, F

## Utbildningsnivå

Grundnivå

## Huvudområden

Arkitektur

## Särskild behörighet

Studenten skall vara fullt godkänd i andra läsåret på arkitektutbildningens kurser och projekt.

## Undervisningsspråk

Undervisningsspråk anges i kurstillfällesinformationen i kurs- och programkatalogen.

## Lärandemål

Efter genomgången kurs skall studenten:

- grafiskt kunna studera, hantera och bearbeta information som rör stadens processer, mönster och mångdimensionella strukturer
- använda och utveckla egna visualiseringsverktyg och kartläggningstekniker (mapping) som kan hantera tid, sekvenser, cykler, förändring
- använda animering, parametriska verktyg och 3D modellering för rumsanalyser och gestaltningsorienterad kommunikation, presentation
- reflektera över Stadens representationer och visualiseringsverktyg och dess roll för stadsbyggnad, arkitekturämnet och arkitekturket
- reflektera över sitt lärande

## 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.

## Kurslitteratur

Anges vid kursstart.

## 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.