

Vak: Studio 'Getting There', Learning from Best Practices based on an existing site

credits: 6

Vakcode	BVVH19BDST1	Werkvormen	Werkcollege
Naam	Studio 'Getting There', Learning from Best Practices based on an existing site	Toetsen	Studio 'Getting There', Best Practices - Opdracht
Studiejaar	2019-2020		
ECTS credits	6		
Taal	Engels, Nederlands		
Coördinator	J.R. Pama		

Leeruitkomsten

- kennis van alle bij het project behorende en noodzakelijke informatie
- integraal begrip van een project en zijn levenscyclus
- Praktisch inzicht van de gebouwde wereld en hoe het in detail gemaakt is

Tevens beheerst de student (vaardigheidsdoel):

- basisvaardigheden Revit modelleren
- werken in verschillende schaal niveau's
- presenteren project
- Gebruik standaardcomponenten
- opzet en gebruik van eigen componenten
- import/export van bestanden gekoppeld aan het project
-

Inhoud

De Studio is gebaseerd op een bestaand gebouw/constructie die gemodelleerd moet worden. Doel: Kennismaking met het object, omgeving en achtergrond. Bewustwording van constructie en details van het project.

Een terrein in Lelystad dient als basis voor het project. De locatie wordt nog nader bepaald.

De volgende basis stappen komen aan bod:

- Projectstart met een excursie naar de locatie.
- Analyse van een bestaand gebouw
- Groepspresentaties
- Verzamelen van belangrijke informatie op basis van de excursie
- Project set-up (standaarden en rollen)
- Team set up: ontwerper, constructeur, bouwkundig ingenieur, installatie ingenieur, coördinatie manager
- Werkwijze en dataverwerking in het model

Opgenomen in opleiding(en)

Minor Built Digital

School(s)

Academie voor Architectuur & Built Environment