

Vak: O&O Ontwerp & Presentatie 1

credits: 3

Vakcode	BVVH160OPRES1	Werkvormen	Hoorcollege
Naam	O&O Ontwerp & Presentatie 1		Opdracht
Studiejaar	2020-2021		Probleem gestuurd onderwijs
ECTS credits	3		Projectonderwijs
Taal	Nederlands		Werkcollege
Coördinator	V. Diderich-Georgievska	Toetsen	O&O Ontwerp & Presentatie 1 - Opdracht

Leeruitkomsten

1. student kan op methodische en onderbouwde wijze onderzoek doen en een integraal ontwerp maken voor een eenvoudig woongebouw, met meerdere bouwlagen, binnen een eenvoudige stedenbouwkundige context onder sturende en coachende begeleiding.
2. student kan een integraal voorlopig ontwerp voor een eenvoudig woongebouw mondeling, schriftelijk en visueel presenteren d.m.v. 3D-model en tekeningen (situatie, plattegronden, constructieblad, doorsneden, aanzichten en details) .

Inhoud

Onderwerp

Je ontwerpt en presenteert een eenvoudig woongebouw van meerdere bouwlagen op een gegeven locatie in Stad Groningen. Randvoorwaarden:

- er dient rekening te worden gehouden met verschillende soorten bewoners, doelgroepen.
- het woonprogramma wordt door de studenten samengesteld.
- de uitstraling van het gebouw dient representatief en in lijn met de functie te worden vormgegeven.
- het gebouwwolume dient zorgvuldig – gemotiveerd – in de context te worden gesitueerd.

Doel

Doel bij Ontwerp en Presentatie is het methodisch en integraal onderzoeken, ontwerpen en presenteren van een eenvoudig woongebouw onder sturende en coachende begeleiding in een eenvoudige stedenbouwkundige context. Deze kennis en vaardigheden kunnen in een volgend kwartaal – bijvoorbeeld tijdens het “ervaringsleren”, de Buitenwerkplaats – worden toegepast.

Werkwijze

- Het atelier: hier wordt de opdracht toegelicht en onderbouwd (hoorcolleges) en wordt individueel en met de groep gewerkt aan de opdracht; vindt het ontwerpoverleg plaats (je krijgt en geeft feedback) en worden deelonderzoeken, - studies en -modellen gemaakt en deelconclusies geformuleerd. Elke week kent een ander thema (gebaseerd op het systeem van de Generic Elements van E. van Dooren). Je werkt in groepen van vier waar je samenwerkt, reflecteert en presenteert.
- Zelfstudie: je bereidt je opdracht thuis voor en werkt deze verder uit.
- Format: je werkt met een A3 werkboek, voorbedrukte vellen, met een kantstrook, het renvoi.
- Aanwezigheid: deze is verplicht op de werkcolleges (en wordt bijgehouden) net als een proactieve werkhouding.
- Beoordeling: het Werkboek wordt wekelijks beoordeeld. Het Ontwerp wordt aan het eind ingeleverd en beoordeeld.
- Studie materiaal: karton, mesjes, schetsrol, lijm, schuim, viltstift, tape.

Opgenomen in opleiding(en)

Built Environment, major Bouwkunde

School(s)

Institute of Future Environments