



Ontwerpleer 2 (E080650)

Cursusomvang (nominale waarden; effectieve waarden kunnen verschillen per opleiding)

Studiepunten 5.0 Studietijd 150 u Contacturen 45.0 u

Aanbodssessies en werkvormen in academiejaar 2018-2019

A (semester 2)	Nederlands	hoorcollege	30.0 u
		werkcollege: geleide oefeningen	15.0 u

Lesgevers in academiejaar 2018-2019

Van Den Driessche, Maarten	TW01	Verantwoordelijk lesgever
----------------------------	------	---------------------------

Aangeboden in onderstaande opleidingen in 2018-2019

	stptn	aanbodssessie
Bachelor of Science in de ingenieurswetenschappen: architectuur	5	A
Vorbereidingsprogramma tot Master of Science in de ingenieurswetenschappen: architectuur (afstudeerrichting architectuurontwerp en bouwtechniek)	5	A
Vorbereidingsprogramma tot Master of Science in de ingenieurswetenschappen: architectuur (afstudeerrichting stadsontwerp en architectuur)	5	A

Onderwijstalen

Nederlands

Trefwoorden

Theorie van het Architectuurontwerp, ontwerpmethodologie, Ontwerpproces, Ontwerpinstrumentarium, Architectuurtypologie, Architectuurtheorie

Situering

Het vak biedt een overzicht van courante gebouwtypes en ontwikkelt een reflectie omtrent de verhouding tussen de typologie en de ontwerppraktijk.
Het vak geeft via voorbeelden een blik op de hedendaagse architectuurpraktijk.
Het vak contextualiseert de ontwerppraktijk binnen het brede maatschappelijke veld waarin ontwerpers werkzaam zijn.
De studenten worden geïntroduceerd in het academische veld van de theorie en methodologie van het ontwerp met aandacht voor stromingen, tendensen en recente ontwikkelingen.
Via de analyse van een gevalstudie wordt de kennis van ontwerpleer 1 toegepast en uitgediept.

Inhoud

Part I types en typologische denken - van bestek naar landschap
Part II oefening: Grafische analyse en beschrijving van een architectuurproject

Begincompetenties

Ontwerpleer 1, Architectuuractualia 1

Eindcompetenties

- 1 Kennis verwerven van de voornaamste gebouwtypes en een besef ontwikkelen over hoe bestaande kennis in nieuwe situaties kan worden ingezet
- 2 Over de geijkte terminologie beschikken om over het architecturale artefact, een ontwerpdracht, een ontwerpprobleem of het ontwerpproces te communiceren
- 3 In staat zijn om een gebouw grafisch te analyseren en te beschrijven

Creditcontractvoorwaarde

Toelating tot dit opleidingsonderdeel via creditcontract is mogelijk mits gunstige beoordeling van de competenties

Examencontractvoorwaarde

Dit opleidingsonderdeel kan niet via examencontract gevolgd worden

Didactische werkvormen

Hoorcollege, werkcollege: geleide oefeningen

Leermateriaal

syllabus/reader; powerpoints ter beschikking op Minerva;

Referenties

Vakinhoudelijke studiebegeleiding

Evaluatiemomenten

periodegebonden en niet-periodegebonden evaluatie

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de eerste examenperiode

Mondeling examen

Evaluatievormen bij periodegebonden evaluatie in de tweede examenperiode

Mondeling examen

Evaluatievormen bij niet-periodegebonden evaluatie

Werkstuk

Tweede examenkans in geval van niet-periodegebonden evaluatie

Examen in de tweede examenperiode is enkel mogelijk in gewijzigde vorm

Toelichtingen bij de evaluatievormen

Periodegebonden evaluatie: mondeling examen met open boek. Niet periodegebonden evaluatie: beoordeling van atelieroefeningen.

Eindscoreberekening

70% examen 30% oefening