

Vak: Project Vital Workspace

credits: 5

Vakcode	FMVP21PRJ4	Werkvormen	Projectonderwijs
Naam	Project Vital Workspace	Toetsen	Project Vital Workspace - Mondeling
Studiejaar	2022-2023		Project Vital Workspace - Overige toetsing
ECTS credits	5		
Taal	Nederlands		
Coördinator	J.W.R. Kamphuis		

Leeruitkomsten

De student onderbouwt op welke wijze het (eerder opgestelde) Programma van Eisen vertaald is naar het geleverde Ontwerp van kantoorhuisvesting. Bij deze onderbouwing wordt in ieder geval ingegaan op de organisatorische, technische, financiële, juridische en informatietechnologische aspecten die betrekking hebben op huisvesting.

De student:

- Onderzoekt en analyseert de behoeften ten aanzien van de ruimtelijke werk-, leef en/of verblijfsomgeving en geeft advies over (nieuwe) ruimtelijke concepten
- Draagt vanuit een facilitair oogpunt bij aan de locatiebepaling, (her)ontwerp en inrichting van de gebouwde omgeving
- Benoemt de criteria die de duurzaamheid van de kantooromgeving beïnvloeden en beschrijft op welke wijze duurzaamheid is meegenomen in het ontwerp.
- Verantwoordt alle gemaakte keuzes die hebben geleid tot het gemaakte ontwerp en de bijbehorende inrichting.
- Stelt onder begeleiding, op basis van een methodische benadering, een globale investeringsbegroting op voor de nieuw te realiseren kantoorhuisvesting
- Benoemt tips, tops en maakt het geleverde aandeel van alle individuele projectgroep leden inzichtelijk
- Verwoordt op een begrijpelijke wijze de gemaakte keuzes die hebben geleid tot het definitief ruimtelijk en functioneel programma van eisen
- Kan in relatie tot het proces m.b.t. de totstandkoming van het definitief ruimtelijk en functioneel programma van eisen kritisch reflecteren en benoemt verbeterpunten

Inhoud

In dit deel van het semester staat het ontwerpen van een innovatief kantoor centraal.

Na een oefenopdracht (modelpracticum) gaat elke projectgroep voor een organisatie naar eigen keuze aan de slag om een nieuwe kantooromgeving te realiseren. Alles wat de student al geleerd heeft en nog gaat leren in deze periode over kantoren (zoals werkplekken, binnenmilieu, duurzaamheid, veiligheid, etc.) komt hierbij van pas. Eerst wordt een functioneel, ruimtelijk en relationeel Programma van Eisen opgesteld (apart onderdeel). Op basis van het Programma van Eisen wordt vervolgens een ontwerp uitgewerkt met plattegronden en perspectieftekeningen (3D-visualisatie) voor huisvesting én inrichting, voorzien van een heldere onderbouwing van de gemaakte ontwerpkeuzes (hoe zijn de eisen vertaald naar het ontwerp) en van een globale raming van de benodigde investering om het gemaakte ontwerp te kunnen realiseren. Tot slot is elke student in staat individueel vragen te beantwoorden aangaande het nieuwe ontwerp. Wat zijn tips en tops? Je licht de gemaakte keuzes toe voor het ruimtelijk en functioneel programma. Reflecteer kritisch op het programma van eisen en je benoemt verbeterpunten.

Opgenomen in opleiding(en)

Facility Management

School(s)

Instituut voor Future Environments

share your talent. move the world.