



# ConceptStudio<sup>038</sup>



# CONCEPTSTUDIO

Zoek jij een nieuwe minor? ConceptStudio is een minor voor derde en vierdejaars studenten van domein techniek en BMR. De minor kan part- en fulltime gevolgd worden. Tijdens deze minor zal er door deze groep studenten een ontwerp- en adviesbureau gerund worden. Om dit te doen zal er door de studenten zowel gewerkt worden aan projecten als bedrijfsrollen. Omdat er door het team zelf gezocht wordt naar opdrachten kan je het goed aan laten sluiten op je eigen interesses en leerdoelen.



Van een  
bestaand idee  
naar een  
concreet  
concept

## JOUW TAAK

Wat kan jij betekenen binnen ConceptStudio?

### TECHNIEK

Als techniek-student ben jij specialist in het ontwikkelen en vernieuwen van producten. Bij ConceptStudio is het erg belangrijk dat er nauw contact wordt onderhouden met klanten, hierbij komt veel verantwoordelijk- en zelfstandigheid kijken binnen het team. In een team van verschillende specialisten, uit diverse opleidingen, werk jij als techniek-student aan meerdere projecten tegelijkertijd. Met jouw kennis en de kennis van onze marketingspecialisten vormen jullie een veelzijdig en krachtig team, waarmee we elk project succesvol kunnen afronden.

### BMR

Als BMR-student ben jij specialist in het ontwikkelen en vernieuwen van businessmodellen, het onderzoeken van klantfricties en frustraties en help jij bedrijven met het vinden van knelpunten en geschikte oplossingen. Bij ConceptStudio is het erg belangrijk dat er nauw contact is en wordt onderhouden met klanten en diverse stakeholders, hierin kan jij veel bijdragen als BMR-student. Jouw skills maken het mogelijk om de ontworpen producten te testen en te plaatsen in de markt. Met jouw kennis en de kennis van onze technische specialisten vormen jullie een veelzijdig en krachtig team, waarmee we elk project succesvol kunnen afronden.

### STUDIEPUNTEN

De omvang van de minor is 30 EC, het is mogelijk om de studiepunten op te delen. Zo kun je 20 EC of meer besteden aan de projecten en maximaal 10 EC aan vrije keuzevakken waaronder HKM's. Aan het begin van de minor stel je een semesterplan op. Hierin bepaal je jouw leerdoelen voor het semester. Zo kan je in deze minor dus zelf bepalen waar jij je EC's aan besteedt en waar je aan wilt werken.

### PROJECTEN

Voor een kleine vergoeding kan een bedrijf een opdracht uit laten voeren door ConceptStudio. De soort opdrachten zijn altijd wisselend en sluiten vaak aan bij de samenstelling van de groep. Je kiest zelf met welke projecten je bezig wilt zijn, waar jij je op wilt focussen en hoe vaak je eraan wilt werken. Elk project is anders dus er is voor ieder wat wils!

## HOE LOPEN WIJ DOOR EEN PROJECT.



### KENNISMAKING

**Je kan een project pas beginnen zodra je de klant hebt leren kennen.**

Je gaat eerst met je projectgroep kennismaken met de klant om samen tot een definitieve opdracht te komen. Zodra jullie het eens zijn kan er een projectvoorstel samengesteld worden en kan het project van start.



### IDEEFASE

**In de ideefase ga je beginnen met al je ideeën op papier te zetten.**

Dit loopt vaak tegelijkertijd met de analysefase. Door te kijken naar wat je tijdens de analyse ondervindt kan je samen met je team veel verschillende schetsen maken om een ideerichting te kiezen. In overleg met de klant kan er gekozen worden voor de definitieve ideerichting.



### TESTFASE

**Bij de testfase wordt je concept getest, om te kijken of het wel werkt naar toebehoren.**

Bij de testfase wordt je concept getest, om te kijken of het wel werkt naar toebehoren. Het testen wordt eerst door je team gedaan, en daarna door "Quality Control" (Zie kopje bedrijfsrollen). Hierdoor wordt je concept geperfectioneerd en is het van goede kwaliteit om aan de klant op te leveren.



### ANALYSEFASE

**In de analysefase ga je onderzoek doen.**

Je gaat, afhankelijk van het soort project, kijken naar alles wat om het project heen gebeurt. Denk hier bijvoorbeeld aan een marktonderzoek, doelgroeponderzoek, moodboards, mindmaps en een design DNA. Zodra je dit af hebt heb je al een goede basis om te beginnen met ideeën genereren.



### CONCEPTFASE

**Met je ideerichting vastgesteld kan het ontwerp in detail uitgewerkt worden.**

De inhoud van de conceptfase verschilt per opdracht; de ene klant wil een model, de ander een 3D-tekening met een uitgewerkt SolidWorks model en de andere weer een gedetailleerde schets. Afhankelijk van de afspraken met de klant ga je hard aan het werk om verschillende concepten te realiseren. Een concept is een idee dat zover uitgewerkt is dat haalbaarheid aannemelijk is. Dit toon je vervolgens voor enkele aspecten aan in de conceptfase.

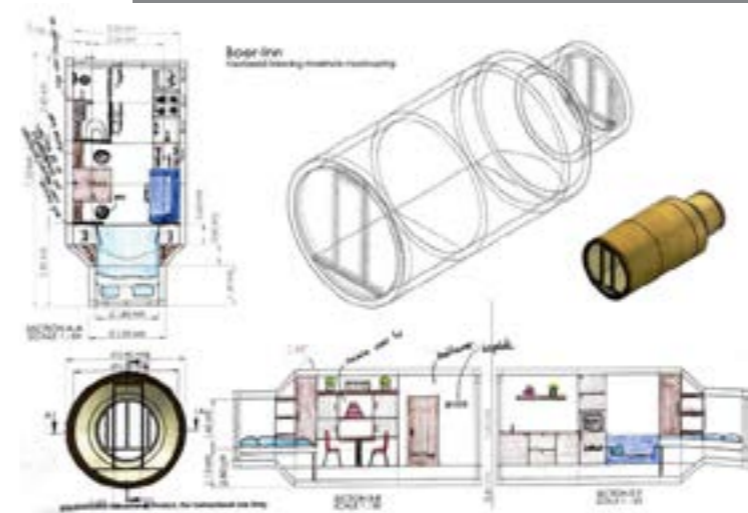


### PROOF OF CONCEPT

**Als alle tests klaar zijn en je concept is goedgekeurd door Quality Control is het klaar om het Proof of Concept aan de klant te presenteren.**

Als alle tests klaar zijn en je concept is goedgekeurd door Quality Control is het klaar om het Proof of Concept aan de klant te presenteren. Zodra de klant akkoord gaat met het concept, kunnen alle op te leveren documenten afgemaakt en ingeleverd worden.

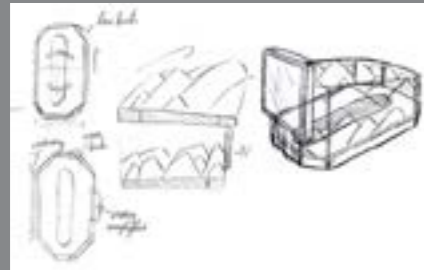
# BOER INN MELKBUSSEN.



## BOER INN MELKBUSSEN -APRIL 2020

ConceptStudio heeft een opdracht gekregen van camping de Boergondiër. Deze opdracht luidt "een vertaling maken van de visie op recreatie 'luxe/ buitenleven' naar design visie voor (detailering van) de melkbus accommodatie".

# VR GAME CONTROLLER.

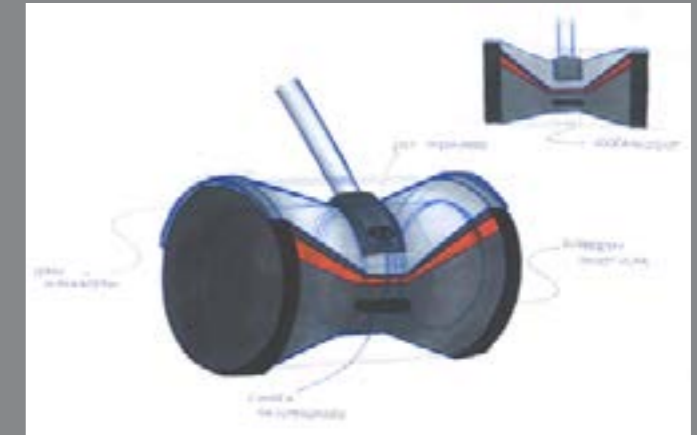


## VR GAME CONTROLLER -DECEMBER 2021

Just van der Linde heeft samen met zijn team een Virtual Reality Arcade Game in ontwikkeling waar een speciale controller met een fysiek snowboard voor ontworpen is. Van deze controller was een bestaand prototype, echter voldeed deze niet aan de wensen. Er moest een herontwerp komen die functioneel, veilig en mooi is.



# BLINDSIGHT.



## BLINDSIGHT - 2020-2021

ConceptStudio werkt al een aantal jaar samen met een onderneming genaamd Blindsight Mobility. Deze onderneming is bezig met het ontwikkelen van de SightGuide, dit is zoals zij zelf zeggen "een intelligent elektronisch begeleidings-hulpmiddel dat de mogelijkheden en autonome functionaliteiten van een geleidehond imiteert en uitbreidt."

## BEDRIJFSROLLEN

ConceptStudio is een onderneming, gerund door studenten, waarin jij jezelf kunt ontwikkelen. Door de bedrijfsrollen uit te voeren houd je het bureau draaiend. Zo mag je als sales bijvoorbeeld zelf met echte klanten contact opnemen om opdrachten te regelen,

of ben jij als social media expert verantwoordelijk voor onze Facebook, LinkedIn en Instagram. Je kan er dus voor kiezen om bij de bedrijfsrollen iets te doen waar je goed in bent, of je kiest ervoor om jezelf uit te dagen en een nieuwe vaardigheid te leren.



### COMMUNICATIE

Met de communicatie bedrijfsrol houd je je bezig met alle communicatie intern en extern. Zo beheer je bijvoorbeeld de sociale media en de website maar ben je ook bezig met de interne en externe nieuwsbrief. Ook zorg je dat alles er mooi uit ziet en de huisstijl goed toegepast wordt en houd je goed contact met Sales.



### SALES

De studenten die kiezen voor de sales rol zullen tijdens de minor contact opnemen met bedrijven om nieuwe projecten binnen te halen. Hierbij zal er e-mail- en belcontact zijn maar zul je ook af en toe langsgaan om de mogelijkheden te bespreken.



### OFFICE MANAGEMENT

Als office management zorg je ervoor dat alles in het kantoor netjes blijft. Je zorgt voor overzichtelijke werkplekken en houdt alle voorraden bij van bijvoorbeeld papier, printer inkt en markers. Jij bent samen met finance verantwoordelijk voor het materiaalbudget van ConceptStudio dus jij bepaalt wat er wel en niet aangeschaft kan worden.



### PROGRAMMA MANAGEMENT

Als Programma management zorg je er voor dat alle projecten mooi langs elkaar lopen en op tijd afgerond kunnen worden. Je zet de planning in elkaar en zorgt dat iedereen aan het werk kan in zijn of haar werk uren.



### QUALITY CONTROL

Als Quality control houd je je bezig met de kwaliteit van het opgeleverde werk. Je bekijkt de tussen- en eindproducten en geeft op- en aanmerkingen, denk hierbij aan presentaties, verslagen, schetsen, 3D-modellen en fysieke modellen. Hierdoor zorgen wij er voor dat elk opgeleverd project van goede kwaliteit is.



### VOORZITTER

Als voorzitters zorgen jullie er voor dat elke bedrijfsrol en projectleider de benodigde tools heeft om hun taken af te kunnen ronden. Hierbij kijken jullie naar de opties voor grote beslissingen en organiseren bijeenkomsten en vergaderingen.



### FINANCE

Bij finance ben je verantwoordelijk voor alle financiën. Je stuurt facturen naar klanten, beheert de materiaalkosten tegoedbon (Groene kaarten) en houdt alle kosten van alle projecten bij. Als er kosten gemaakt moeten worden gaat alles eerst langs jou en zorg je er samen met je team voor dat alles binnen budget blijft.



### VERA VAN DER WERK

Hoi! Ik ben Vera van der Werk en ik studeer Industrieel Product Ontwerpen aan het Windesheim. Op dit moment zit ik in het 3e jaar en volg ik de minor ConceptStudio.

Hoi! Ik ben Vera van der Werk en ik studeer Industrieel Product Ontwerpen op het Windesheim. Op dit moment zit ik in het 3e jaar en volg ik de minor ConceptStudio.

Al vanaf jonge leeftijd wist ik dat ik ontwerper wilde worden. Toch duurde het nog best lang totdat ik wist wat voor soort ontwerpen ik wil maken, en dat is nog steeds een zoektocht. Deze minor ConceptStudio helpt mij erachter te komen wat ik leuk en belangrijk vind dankzij de vele verschillende projecten waar ik aan kan werken.

Vanaf productontwerpen kan je nog veel verschillende kanten op. Je kan kiezen of je de richting techniek, economie, beleving of maakbaarheid op wilt gaan of een combinatie daarvan. Daarnaast kan je focus binnen een ontwerpproces ook anders liggen, bijvoorbeeld of je graag veel tijd aan schetsen in een ideefase wilt besteden of dat je in de werkplaats bent voor de conceptfase. Voor mij was het heel verhelderend om veel verschillende dingen te kunnen doen om zo meer te leren over mezelf en wat ik leuk vind.

Naast dat ik weer wat beter weet wat voor soort ontwerper ik wil zijn, is deze minor ook heel leuk en gezellig. Dankzij de enthousiaste en gedreven studenten waar je mee samenwerkt is de sfeer heel goed en lopen de projecten meestal soepel. We zitten allemaal in dezelfde boot met het runnen van deze ontwerpstudio en je merkt wel dat dit heel erg verbindt.

Als je het leuk vindt om in een half jaar veel verschillende projecten aan te gaan, wat over jezelf te leren en tegelijk wat meer te leren over hoe een bedrijf opgezet wordt, zou ik deze minor zeker aanraden!



[www.concept-studio.nl](http://www.concept-studio.nl)



[instagram.com/conceptstudio038](https://www.instagram.com/conceptstudio038)



[info@concept-studio.nl](mailto:info@concept-studio.nl)

