

De Focus Dome: Een Ruimte voor Focus, Groei en ontwikkeling

Missie

Onze missie is om studenten een flexibele, gezonde leeromgeving te bieden waar focus, groei en balans centraal staat. Met Flora Focus creëren we een omgeving die elke student een kans biedt om te ontwikkelen op zijn eigen tempo.

Het ontwerp

Toen we de opdracht aan het doorlezen waren, hebben we nagedacht over de dingen we op onze huidige school missen en die we zelf graag zouden terugzien in de campus van de toekomst. We kwamen uit op een focus ruimte. Op school zijn er vaak wel plekjes waar je kunt zitten, bijvoorbeeld in de gang of de aula, maar vaak is hier enorm veel afleiding. Daarom wilden we graag een ruimte ontwerpen die de juiste omstandigheden biedt om je te concentreren, maar ook een plek waar je kunt ontspannen en ontmoeten. We willen namelijk dat studenten zich niet alleen op het gebied van onderwijs ontwikkelen, maar ook op persoonlijk vlak.

Functies

We hebben daarom bedacht om een afgesloten, maar flexibele ruimte te creëren. We hebben dit de term "Focus Dome" gegeven. Deze ruimte is nog slechts een concept, maar we hebben er uiteraard wel overgedacht wat er in deze ruimte moet komen.

Zo willen we graag dat er biodynamisch licht wordt toegepast. Dit licht gaat mee met de natuurlijke cyclus van de zon. Dit is essentieel om de concentratie te behouden.

De kleuren van de binnenkant van de ruimte, moeten ook worden aangepast aan het doel van de ruimte.

Verder willen we er graag een slimme ruimte van maken. Uiteraard zal er in de toekomst nog veel meer mogelijk zijn, dit zou dus zonder al te veel aanpassingen geleidelijk toegepast kunnen worden. Een aantal dingen die we willen verwerken zijn: Smart glass (zo kan de student zelf kiezen hoe transparant het glas is), Helpdesk (communicatie met de docent of medestudenten), Temperatuurregeling, Opties voor white noise en een timer die je een reminder stuurt wanneer het tijd is om pauze te houden.

We hebben uiteraard ook rekening gehouden met de wet- en regelgeving. We vinden het heel belangrijk dat de ruimte gezond is. Zo moet er bijvoorbeeld genoeg ventilatie zijn en er moet rekening worden gehouden met de materialen van de bouw van de focus dome, ook staat een gezonde werkhouding hoog in het vaandel.

De “Focus Dome” biedt dus een werkplek voor 1 student. We merken dat de maatschappij steeds meer individueel wordt. Dat willen we juist tegengaan. Daarom hebben we de “Focus Dome” verwerkt in een totaalontwerp, die juist staat voor verbinding.

“Flora Focus” is de naam die we ons ontwerp hebben gegeven. Dit is een groep van “Focus Domes”, die samen een bloem vormen. Elke Dome staat dus voor een individueel bloemblad, die toch verbonden zijn met elkaar via het hart van de bloem.

Het hart van de bloem vormt een binnenplein. Dit plein biedt een plek om te ontspannen en even uit de ‘focusbubbel’ te stappen. Hier kunnen studenten elkaar ontmoeten, socialiseren en pauze nemen van hun geconcentreerde werk. Dit plein is belangrijk omdat te lang focussen vermoeiend kan zijn en ontspanning belangrijk is om productief te blijven.

De Focus Dome weerspiegelt niet alleen de groei van studenten, maar is ook een knipoog naar de natuur. Het ontwerp benadrukt het belang van een verbinding met de natuurlijke omgeving, iets wat kan bijdragen aan een rustgevende en inspirerende leeromgeving.

In deze combinatie van focus, flexibiliteit en verbinding biedt de Focus Dome studenten een ideale balans tussen geconcentreerd werken en ontspanning, met ruimte voor groei, zowel persoonlijk als in het onderwijs.

Ons idee is gebaseerd op de volgende trends

Trend 3: Verregaande flexibilisering en personalisering van onderwijs

Trend 4: Groeiend belang van welzijn, socialisering en exclusiviteit

Trend 5: Steeds slimmere gebouwen en betere infrastructuur