Make It Ghana

Make it in Ghana is een project van vier masterstudenten Industrieel Ontwerpen aan de TU Delft.
Vier maanden lang wordt er gewerkt aan mobiliteit en werkgelegenheid voor gehandicapten in Ghana terwijl de plaatselijke economie gestimuleerd wordt.

Gehandicapten in ontwikkelingslanden leven vaak onder slechte omstandigheden. Door hun handicap kunnen zij niet in hun eigen levensonderhoud voorzien en zijn afhankelijk van hun omgeving. In Ghana is geen geld beschikbaar voor mensen die op deze manier buiten de maatschappij vallen en famillie leden hebben vaak net genoeg te besteden om voor zichzelf te zorgen.

Gehandicapten zijn dan ook vaak op zichzelf aangewezen en moeten bedelen om de kost te verdienen.Tijdens dit project werken wij samen met de organisatie Bake for Life, een organisatie die zich inzet voor gehandicapten in ontwikkelingslanden en inmiddels een aantal zelfstandige bakkerijen heeft opgezet, waaronder in Ghana, waar een aantal gehandicapten werkzaam is.

Deze samenwerking is tot stand gekomen via het Delft Center for Entrepreneurship en de stichting Movendi. Vier maanden lang zullen wij in Ghana verblijven om daar in samenwerking met Bake for Life een nieuw concept van de grond te krijgen waarbij het creeëren van meer werkgelegenheid voor gehandicapten voorop staat, maar waarbij ook wordt getracht een grotere afzetmarkt voor de bakkerij van Bake for Life te creeëren.

Dit zal onder andere gebeuren door op zoek te gaan naar geschikte distributiepartners en eventueel het ontwerpen van een product waardoor gehandicapten het brood uit de bakkerij kunnen transporteren en verkopen. Dit product moet met lokale middelen en op locatie geproduceerd kunnen worden.

Bake for Life

www.bakeforlife.nl

Bake for Life

Bake for Life is een Nederlandse organisatie, gekoppeld aan de organisatie Hope for Life. Bake for Life geeft jonge gehandicapten in de derde wereld een kans door het opzetten en inrichten van bakkerijen waar ze al doende worden opgeleid tot bakker. Bake for Life voorziet op deze manier in hun eerste levensbehoeften. Nadat de gehandicapten hun opleiding tot bakker met succes hebben afgerond, kunnen ze de bakkerij overnemen of met hulp van de stichting een nieuwe bakkerij beginnen in het dorp of de streek waar ze vandaan komen. Zo kunnen ze blijvend in hun eigen levensonderhoud voorzien. Sinds de oprichting in 1999 zijn er vijf projecten opgezet, één in Ghana en vier in Oeganda. Ons project zal zich richten op de bakkerij in Ghana vlak bij de hoofdstad Accra.

Movendi

www.movendifoundation.org

MOVENDI

De Movendi Foundation zet zich in voor het verbeteren van de leefomstandigheden van gehandicapten waar ook ter wereld. Deze stichting richt zich voornamenlijk op ontwikkelingslanden. Movendi zal de rol van coach op zich nemen en financiert een deel van de materialen van het prototype.

TU Delft en DCE

www.tudelft.nl / dce.tudelft.nl

TU Delft Delft University of Technology DCE

Vanuit de TU Delft en het Delft Centre for Entrepreneurship wordt ons project gesteund in de vorm van coaching en een financiele bijdrage.

Het Team

Arno Pont

”Wat me het meeste aanspreekt in dit project is de mogelijkheid om mensen te helpen hun eigen kansen te creeëren. Vanuit professioneel oogpunt is het interessant omdat je als industrieel ontwerper altijd bezig bent vanuit de gebruiker en zijn omgeving. Zowel gebruiker als omgeving zijn binnen dit project uniek.”

Sanne van der Worm

“De studierichting Design for Interaction legt de nadruk op de interactie tussen mens en een product. Ik hoop in Ghana mijn opgedane kennis en inzichten te kunnen toepassen en op die manier het Bake for Life project nog succesvoller te maken en meer mensen te betrekken door een ondersteund product te kunnen ontwerpen. Het zal een uitdaging zijn waar ik -met ons team- de volle vier maanden in wil investeren!”

Robert Leufkens

“In mijn twee masters heb ik me vooral gericht op productontwerp en product-mens interactie. In dit project wil ik de tijdens mijn studie opgedaane kennis en vaardigheden toepassen in een project waarbij wij samen als team mensen in een minder ontwikkeld land helpen; mensen die al onze middelen niet hebben. Met mijn specialisatie Medisign heb ik in dit project de mogelijkheid om lichamelijk gehandicapten te helpen met een nieuw en geschikt ontwerp.“

Anne Camps

“Als toekomstig industrieel ontwerper wil ik heel graag mijn kennis uitbreiden door me te verplaatsen in een compleet andere gebruiker dan ikzelf. Daarbij is het een fantastische mogelijkheid om het succes van Bake for Life uit te kunnen breiden; dit zal ten goede komen van alle (nieuwe) werknemers, betrokken partijen en de verspreiding van kennis en succes. Een substantiële vier maanden tijd, en deze grote spreiding van resultaat maken dit project voor mij zo interessant. “

Make It Ghana

Het projectdoel

Het belangrijkste doel van dit project is om meer werkgelegenheid en mobiliteit te creëren voor lichamelijk gehandicapten en hierbij de lokale economie te stimuleren in het centrum van Accra, Ghana.

Dit willen we realiseren door de afzetmarkt van de bakkerij te vergroten middels het ontwerpen van een ondersteunend product, dat het voor gehandicapten mogelijk maakt om op mobiele wijze, op straat, brood aan te kunnen bieden.

Zoals beschreven ligt de bakkerij in een buitenwijk van de uitgestrekte hoofdstad. Omdat verkoop in het centrum van Accra waarschijnlijk toch de meeste afzet oplevert, zal de bakkerij het brood zelf eerst daarheen moeten vervoeren om verder te kunnen distribueren. Een belangrijk onderdeel van ons project is het vinden van een oplossing voor dit probleem. De slechte infrastructuur is hierbij een extra hindernis die overwonnen dient te worden.

Tijdens het project zullen wij verschillende fasen doorlopen. In het eerste deel zullen wij ons vooral richten op het onderzoeken van de situatie om te zien waar de knelpunten en kansen liggen. Aan de hand van de resultaten gaan we over to concept ontwikkeling om vervolgens een prototype te bouwen, deze te testen en vervolgens te verbeteren. Tijdens het afronden is het van belang ervoor te zorgen dat de kennis over het product blijft hangen bij de plaatselijke bevolking en dat er gestimuleerd wordt om ons product te blijven gebruiken. Een gedetaileerde planning en fasering is te bekijken in ons projectplan.

Sponsoring

Om dit project succesvol af te ronden hebben wij financiele hulp nodig van buitenaf. Onze totale kosten hebben wij begroot op €9788. Hierbij horen o.a. reiskosten, vaccinaties, verzekeringen, medicatie, visa, verblijfkosten en ontwikkelingskosten. De TU Delft financiert een deel van de reis en vaccinatiekosten en Movendi neemt een deel van de productie kosten voor haar rekening. Wij hebben ook materiele steun ontvangen, Berenschot stelt twee laptops ter beschikking waar wij tijdens het project op kunnen werken en die wij later voor de bakkerij mogen achterlaten.

Wat	Per Persoon	Totaal
Ticket	€ 722	€ 2888
Visum	€ 50	€ 200
Consumptie	€ 600	€ 2400
Accomodatie	€ 125	€ 500
Vervoer	€ 300	€ 1200
Vaccinaties	TU Delft	TU Delft
Medicatie	€ 200	800
Materiaal		€ 900
Verslaglegging		€ 100
Communicatie	€ 100	€ 400
Onvoorzien	€ 100	€ 400
Totaal		€ 9788

Alles wat teveel is begroot zal ten goede komen van nieuwe Movendi projecten

Contact opnemen

Als u na het zien van dit plan belangstelling heeft in het sponsoren van ons project dan doen wij daar graag iets voor terug, uw bedrijf zal genoemd worden in ons rapport en op onze blog. Tevens kunt u het project voor uw eigen promotie doeleinden gebruiken en zijn wij in de gelegenheid hier foto en/of video materiaal voor aan te leveren.
Vanzelfsprekend zijn wij ook bereid onze plannen mondeling toe te lichten in een gesprek of presentatie. Als sponsor ontvangt u maandelijks een update over de voortgang van ons project en bent u van harte uit genodigd op onze eindpresentatie op 15 juli.

Contact gegevens:

Anne Camps
T: 06-47791075
E: makeitghana@gmail.com

Donaties:

Giro 3034
T.n.v. Movendi Foundation
te Pijnacker
O.v.v. Make It Ghana
KvK 27280798

Algemeen Nut Beogende Instelling ANBI

De stichting Movendi is ANBI erkend bij de belastingdienst. Dit betekent dat donaties via dit gironummer fiscaal aftrekbaar zijn

Volg ons vanaf 28 Februari t/m 30 Juni op:

makeitghana.wordpress.com