

PHYGITAL WORLDS

Discover a project merging physical and digital through interactive wearables, bringing tech and fashion together for a new immersive experience.

Ontdek een project waarin fysiek en digitaal samenkomen in interactieve draagbare items, die technologie en mode verenigen voor een nieuwe ervaring.

Hosted by: Roxy van Kemenade

Project Information (EN)

Exploring Phygital Realms in Design and Technology.

In a world where the digital becomes more and more intertwined in our lives, we are still wary of technology and the digital life. With my project I am showcasing a way where our digital and physical lives meet. With this phygital collection I am exploring a way to make a digital embodiment more tactile. Can we have an interactive experience with a digital creature? What does this digital creature look like and how does it live on our physical bod? I created an interactive collection that combines physical design with digital/technological design, to create a unique and immersive experience. My collection pushes the boundaries of traditional design and showcases the potential of technology and fashion working together.

Transforming Fashion with Projection Couture

By using projection couture, I am making a phygital fashion collection that inspires people to look at fashion as something more than just clothes. It gives a glimpse of future design by using technology as a tool to create a new design method. My phygital collection is an innovative collection that combines projection mapping with technology integrated in to textiles. By using these new technologies, the collection transforms from traditional garments into living, breathing works of art that respond to the touch of the viewer. The collection is inspired by the idea of humans and digital lives coming together to create a transhuman collection. I used elements like veins, bones, and spines to create the illusion of these human aspects becoming more than just human. When looking at our bodies and our clothes as tools to create a new reality, a reality where we use technology and digitalization for a new way of living.

Projectinformatie (NL)

Verbinding van Digitale en Fysieke Werelden in Mode en Technologie

In een wereld waarin het digitale steeds meer verweven raakt met ons leven, blijven we toch terughoudend ten opzichte van technologie en het digitale leven. Met mijn project laat ik een manier zien waarop onze digitale en fysieke levens samenkomen. Met deze fysieke-collectie verken ik een manier om een digitale belichaming tastbaarder te maken. Kunnen we een interactieve ervaring hebben met een digitaal wezen? Hoe ziet dit digitale wezen eruit en hoe leeft het op ons fysieke lichaam? Ik heb een interactieve collectie gecreëerd die fysiek ontwerp combineert met digitaal/technologisch ontwerp, om een unieke en meeslepende ervaring te creëren. Mijn collectie verlegt de grenzen van traditioneel ontwerp en toont het potentieel van technologie en mode die samenwerken. Door gebruik te maken van projectie couture, creëer ik een fysieke fashion collectie die mensen inspireert om naar mode te kijken als iets meer dan alleen kleding. Het geeft een glimp van toekomstig ontwerp door technologie te gebruiken als een instrument om een nieuwe ontwerpmethodode te creëren. Mijn fysieke collectie is een innovatieve verzameling die projectiemapping combineert met technologie geïntegreerd in textiel. Door gebruik te maken van deze nieuwe technologieën transformeert de collectie van traditionele kledingstukken in levende, ademende kunstwerken die reageren op de aanraking van de toeschouwer. De collectie is geïnspireerd door het idee van mens en digitale levens die samenkomen om een transhumane collectie te creëren. Ik heb elementen zoals aderen, botten en ruggengraten gebruikt om de illusie te creëren dat deze menselijke aspecten meer zijn dan alleen menselijk. Door ons lichaam en onze kleding te beschouwen als instrumenten om een nieuwe realiteit te creëren, een realiteit waarin we technologie en digitalisering gebruiken voor een nieuwe manier van leven.

Image List

Filename	Caption	Credit
whatsapp-image-2023-08-24-at-133402_1693317397.jpeg	Phygital worlds	Mateusz Kiec (TOG) junyookyung0266@gmail.com(VA)
whatsapp-image-2023-08-24-at-133402-1_1693317404.jpeg	Phygital worlds	Mateusz Kiec (TOG) junyookyung0266@gmail.com(VA)
whatsapp-image-2023-08-29-at-151719_1693317435.jpeg	Phygital worlds	Mateusz Kiec (TOG) junyookyung0266@gmail.com(VA)
whatsapp-image-2023-08-29-at-151720_1693317420.jpeg	Phygital worlds	Mateusz Kiec (TOG) junyookyung0266@gmail.com(VA)
whatsapp-image-2023-08-24-at-133402-6_1693317426.jpeg	Phygital worlds	Mateusz Kiec (TOG) junyookyung0266@gmail.com(VA)

The images above are included in the ZIP under /images.