

Recycle Hubs in CODA ExperienceLab

Wereldwijd wordt met behulp van wetenschap, innovatie en techniek gewerkt aan een schonere wereld. De bibliotheek is niet alleen dé plek om het gesprek over duurzaamheid met elkaar aan te gaan. Het is ook de plek om iedereen bij dit thema te betrekken. Binnen CODA doen we dit onder andere met de Recycle Hub die deel uitmaakt van CODA ExperienceLab. Hier vertellen we bezoekers onder andere alles over duurzaamheid en de bijbehorende problematiek. Ook geven we tips om duurzamer te leven om zo zelf bij te dragen aan die schonere wereld.

De Recycle Hub bestaat uit de Fashion Recycle Hub en de Plastic Recycle Hub. In CODA ExperienceLab combineren we ambacht met hightech technieken om kleding en plastic te recyclen en zo een tweede leven te geven. Tijdens lezingen, demonstraties en workshops maken we bezoekers bewust(er) van de voordelen én mogelijkheden van recyclen. Hierbij kijken we naar manieren waarop we verzameld afval kunnen hergebruiken - van afval naar nieuw ontwerp!

“ Dankzij de Precious Plastic apparaten werd plastic weer iets moois in plaats van alleen maar afval en een groot probleem. Met deze apparaten kan ik plastic nieuw leven inblazen door er knopen, sieraden, tegels en tollens van te maken. Ik maak er ook cadeautjes van, waardoor ik niks hoeft te kopen. Zo kan ik m'n steentje bijdragen aan het verminderen van de productie van nieuw plastic. ”

— Jeltsje, maker in CODA ExperienceLab Makerspace



Contactgegevens

Margot Appelman

Projectleider CODA ExperienceLab

m.appelman@codapeldoorn.nl

055-5268513

Activiteiten

- **Lezing en demonstratie Plastic Recycling**

Vakspecialisten geven informatie over de verschillende soorten plastic en hoe dit gerecycled kan worden. Tijdens een demonstratie van dit recycleproces is te zien hoe het materiaal vermalen en omgesmolten wordt tot nieuw product.

- **Plastic afvalrace**

Een 'race' voor jong en oud waarin we plastic materiaal verzamelen en sorteren. Je leert meer over de soorten plastic, de materiaalkenmerken en hoe je de soorten herkent. Het schoongemaakte afval(materiaal) wordt met machines in de Recycle Hub gerecycled.

- **Kledingruilmarkt**

Tijdens deze gratis toegankelijke kledingmarkt ruil je kleding met anderen en winkel je met een gesloten portemonnee. Niet alleen leuk, maar ook een belangrijke bijdrage aan de circulaire economie.

- **Fixing Fashion avonden**

Leer alles over het repareren van kapotte kleding of hoe je oude kleding een nieuwe look kunt geven. Leden van de Fixing Fashion Community geven tips & tricks en leren je hoe je kleding kunt repareren, verstellen en customizen.

- **Borduren X Coderen**

Verken de mogelijkheden van onze computergestuurde borduurmachine en leer tekenen in de software die ontwikkeld is om borduurtekeningen te maken. Met behulp van de digitale borduurmachine maak je een eigen design voor je jas of shirt.

- **Repareren kun je leren**

Kinderen leren niet alleen alles over het veilig repareren van elektrische en elektronische apparaten, maar ook over het repareren van kleding, speelgoed en knuffels. Natuurlijk vertellen we ook over het belang van repareren.

- **Ambacht X Innovatie**

Combineer oude ambachten met innovatieve technieken en geef kleding een boost. Met behulp van digitale technieken (3D printen, lasersnijden en digitaal borduren) en traditionele handwerkmethodes leer je hoe je kleding gemakkelijk kunt repareren.

- **Denim Design Challenge**

Bezoekers werden uitgedaagd een oude spijkerjas of spijkerbroek een nieuwe look te geven door een ontwerp voor een grafische prent te maken. De winnende ontwerpen zijn met behulp van de lasersnijder in de stof gegraveerd en waren te zien in de Showroom van CODA ExperienceLab.

Fashion Recycling

In de Showroom van CODA ExperienceLab was in 2021 gedurende zes maanden de interactieve en thematische expositie *Fashion Recycling* te zien. Hierin werd werk getoond van kunstenaars en ontwerpers die zich verdiepen in diverse (vernieuwende) productieprocessen, duurzame materialen en ambachten in relatie tot textiel. Zowel de bijbehorende objecten als ook hun onderzoek naar technieken, werkwijzen, maakbaarheid en materiaal werden in combinatie met objecten uit de collectie van CODA Museum en Archief getoond. Deelnemende kunstenaars waren Floor Nijdeken, Alicia Minnaard, Merel Karhof en Annemieke Koster (Enschede Textielstad).

Maaiveld Festival

Tijdens het jaarlijks georganiseerde Maaiveld Festival in Apeldoorn waren er verschillende activiteiten rondom kledingrecycling. De Fashion Recycle Hub in de Drakenbootloods bestond uit een kledingruilmarkt, Fixing Fashion Atelier en een Fashion Foto Studio. Ook werd *Wasteland* voor publiek gespeeld; een voorstelling waarmee de makers een ode brengen aan mode, maar ook kritisch kijken naar de gevolgen die de mode-industrie op onze aarde heeft.