

Crafting Wearables: ontwerp en impact van modieuze technologie



Crafting Wearables

Projectleider:

prof. dr. A.M. (Anneke) Smelik, Radboud Universiteit Nijmegen

Teamleden:

J. (José) Teunissen, ArtEZ Mode-academie Arnhem

Dr. O. (Oscar) Tomico Plasencia, Technische Universiteit Eindhoven

P. (Pauline) van Dongen, promovenda TU/e en ArtEZ

L. (Lianne) Toussaint MA, promovenda RU

Junior-onderzoekers

Consortiumpartners:

Radboud Universiteit Nijmegen; Technische Universiteit Eindhoven; ArtEZ Mode-academie Arnhem; Philips Research; MODINT; Textielmuseum Tilburg; Freedom of Creation; Solar Fiber; Inntex; Xsens

e-mail contactpersoon: a.smelik@let.ru.nl

www.craftingwearables.com

Radboud Universiteit Nijmegen



TU/e Technische Universiteit Eindhoven University of Technology

ArtEZ hogeschool voor de kunsten

PHILIPS

Solar Fiber

TextielMuseum M TextielLab

FOC FREEDOM OF CREATION

MODINT
Trade association for fashion, interior design, carpets and textiles

INNTEX
INNOVATIVE TEXTILES

Xsens

Een nieuw veld van innovatie bevindt zich op het snijpunt van mode en technologie. Ontwerpers experimenteren met 'slimme materialen' om 'modieuze technologie', of in het Engels kortweg 'wearables', te creëren. Hoewel de toekomst van de modieuze technologie steeds opnieuw wordt aangekondigd, blijft de praktijk ver achter. 'Wearables' komen zelden verder dan het lab of de catwalk.

Het interdisciplinaire onderzoeksproject 'Crafting Wearables' wil wearables ontwerpen die bestendig, modieus en commercieel haalbaar zijn binnen de productieketen. Om dit doel te bereiken, brengt de onderzoeksgroep de verschillende gebieden van mode, technologie, industrie, en wetenschappelijk onderzoek samen. Met interdisciplinaire en onderling samenhangende onderzoeksprojecten wil het project de invloed analyseren van modieuze technologie op de identiteit en lichamelijke ervaring van de drager, de sociaal-culturele impact ervan doorgronden, de technologie dichterbij het mode-ontwerp brengen, en het veld een concurrerende tak van de creatieve industrie in Nederland maken.

