

Priya Nandkishor

Junior Productontwikkelaar

Eindhoven, Nederland · priya.nandkishor@gmail.com · +31 6 45 67 89 01 · linkedin.com/in/priyanandkishor

Afgestudeerd industrieel ontwerper van de TU Eindhoven met een focus op duurzame productontwikkeling en gebruikersonderzoek. Ik heb tijdens mijn afstudeerstage bij Philips Design een nieuw verpakkingsconcept ontwikkeld dat de materiaalkosten met 18% verlaagde. Mijn werkwijze combineert human-centered design met technische haalbaarheidsanalyses en kostenberekeningen.

ERVARING

Philips Design

Sep 2024 – Mei 2025

- Nieuw verpakkingsconcept ontwikkeld voor de Sonicare-productlijn dat materiaalkosten met 18% verlaagde
- Gebruikersinterviews uitgevoerd met 24 consumenten om inzichten te verzamelen voor herontwerp
- Prototypen gemaakt en getest in 4 iteratierondes via 3D-printing en kartonmodellen
- Eindpresentatie gegeven aan een team van 15 designers en productmanagers

Brabantia

Feb 2023 – Jul 2023

- Ondersteund bij de herontwikkeling van 3 huishoudelijke producten voor een duurzamere productielijn
- Materiaalonderzoek uitgevoerd voor 6 alternatieven voor single-use plastic componenten
- CAD-tekeningen gemaakt en gecontroleerd in SolidWorks voor 2 nieuwe productcomponenten

OPLEIDING

Diploma

Sep 2023 – Jun 2025

Specialisatie in Sustainable Design. Afstudeerproject bekroond met de TU/e Design Award 2025.

Diploma

Sep 2019 – Jun 2023

Minor in Business Innovation. Gemiddeld cijfer 7,9.

VAARDIGHEDEN

[object Object], [object Object], [object Object], [object Object], [object Object], [object Object], [object Object], [object Object]

CERTIFICATEN

TALEN

Nederlands (moedertaal), Engels (vloeiend), Hindi (conversationeel)

PROJECTEN

Ontwerp van een modulair verpakkingsysteem voor e-commerce retourstromen. Concept geselecteerd door Philips als basis voor intern vervolgonderzoek.

BUITENSCHOOLSE ACTIVITEIT
