

PERSOONSGEGEVENS

Naam: Pieter Molenaar
E-mail adres: mail@pietermolenaar.nl
Geboortedatum: 8 Juni 1981
Website: www.pietermolenaar.nl
Nationaliteit: Nederlands

SAMENVATTING

Momenteel gevestigd in omgeving Rotterdam. Gericht op medische en duurzaamheidsprojecten. 10+ jaar ervaring als project manager, industrieel ontwerper en engineer, design docent en innovatie consultant in Spanje en Nederland. In 2008 de masteropleiding Integrated Product Design, en in 2005 de bacheloropleiding Industrial Design Engineering afgerond aan de TU Delft.

WERKERVARING

Januari 2022 - heden: Project Engineer Tool & Molding
:: Werkzaam bij Dutch Ophthalmic Research Center (D.O.R.C. International), ontwikkelaar van instrumenten en apparatuur voor de oogheelkundige chirurgie. Als engineer betrokken bij productontwikkeling, met aandacht voor maakbaarheid en validatie van fabricageprocessen volgens de laatste medische regelgeving.

Juni 2017 - November 2021: Senior Industrieel Ontwerper
:: Verantwoordelijk voor productontwikkeling en projectmanagement op het gebied van medisch design en design voor duurzaamheid, bij Studio Mango in Breda.

Januari 2009 - juni 2017: Freelance Industrieel Ontwerper
:: Industrieel ontwerpwerk voor verschillende bedrijven in Barcelona (Slotsom, Procter & Gamble, Badabulle, Zobebe Innovation Hub, DIBA), met name op het gebied van "fast moving consumer goods" (FMCG). Productcategorieën zoals baby producten, persoonlijke verzorging, luchtverfrissers, locker systemen voor hotels.

Januari 2012 - juni 2017: Ontwerpdocent
:: Lesgegeven op verschillende ontwerp scholen in Barcelona (Elisava, IED, LCI). Verschillende vakken waaronder mobiliteit, styling, creativiteit technieken, vorm - en kleurtheorie en ontwerp schetsen.

Mei 2010 - Oktober 2010: Innovatie Consultant
:: Begeleiding van kleine tot middelgrote bedrijven (MKB's) tijdens de ontwikkeling van nieuwe producten en diensten, bij IDOM in Barcelona.

Augustus 2008 - Oktober 2008: Industrieel Ontwerper
:: Ontwikkeling van een demonstratiemodel voor antigeluid bij TNO, afdeling Industrie en Technologie in Delft, Nederland.

September 2006 - November 2006: Student Assistent
:: Conceptueel ontwerp van het Superbus interieur bij ASSET, Technische Universiteit Delft, Nederland.

Juli 2006 - Augustus 2006: Stagiair
:: Product concepten voor NOFIQ, een draadloos brand detectie- en preventiesysteem. Bij Spirid Creation in Rijswijk, Nederland.

September 2005 - Januari 2006: Stagiair
:: Tentoonstellingsontwerp en realisatie voor de Zuid Hollandse Vormgevingsprijs 2005. Conceptontwerp voor het interieur van de Haagse Hogeschool. Product meubel voorstellen voor Muji Japan. Bij Richard Hutten Studio in Rotterdam.

ONDERWIJS

September 2005 - April 2008: Master of Science, Integrated Product Design, Technische Universiteit Delft, Nederland.
Afstudeerproject: Ontwerp van een nieuw garderobesysteem voor concertzaal Ahoy Rotterdam.

September 2000 - September 2005: Bachelor of Science, Industrial Design Engineering, Technische Universiteit Delft, Nederland.
Bachelor Project: Ontwerp van een takkenzaag voor ouderen.

September 2003 - April 2004: Uitwisselingstudent, Elisava, Universiteit Pompeu Fabra, Barcelona.
Vakken: Culturele artefacten, Verpakkingen, Visueel vertellen, Creatief adverteren.

Augustus 1993 - Juni 1999: VWO, Radulphus College, Curaçao, Nederlandse Antillen.
Vakken: Nederlands, Engels, Spaans, Wiskunde B, Natuurkunde, Scheikunde, Aardrijkskunde, Tekenen.

SOFTWARE KENNIS

2D: Adobe Photoshop/InDesign/Illustrator, Macromedia Dreamweaver, Corel Painter
3D: Solidworks, Fusion 360, Keyshot, Vectorworks, Maxon Cinema 4D, Alias Maya
MS Office: Word, Excell, Powerpoint

TALEN

Nederlands (moedertaal), Engels (vloeiend), Spaans (vloeiend), Papiaments (vloeiend), Catalaans (basis)