Marga Lensen

Fullstack Web Entwicklerin | Ex-Chemie Professorin

Engagierte Problemlöserin mit Leidenschaft für Webentwicklung && Analytische Denkerin mit Tiefenschärfe && Kreative Wissenschaftlerin mit Herz für Wissensweitergabe



marga.lensen277@gmail.com

Berlin, DE

in linkedin.com/in/marga-lensen-2a231911

01727806319

xing.com/profile/Marga_Lensen

github.com/Marga-Lensen

AUS- UND WEITERBILDUNG

Fullstack Webentwicklung DCI Digital Career Institute GmbH, Berlin

Praxisorientierte Intensivweiterbildung inkl. Tätigkeit als Tutor:

wochentliche Nachhilfe für Mitstudierenden

Promotion "Supramolekulare Chemie"

Radboud Universität Nijmegen

09/2000 - 09/2005 Niederlande

M.Sc. "Molekulare Wissenschaften" Wageningen Universität

09/1995 - 07/2000 Niederlande

BERUFSERFAHRUNG

Jun. Professorin | Lensen Lab

Technische Universität Berlin

03/2010 - 08/2020 Leitung von Forschungslaboren und internationalen Teams

Verantwortlichkeiten

• Forschung - Lehre - Führung interdisziplinarer und internationaler Teams - Betreuung Doktorarbeiten

Arbeitsgruppenleiterin | Preisträgerin

Technische Universität Berlin

04/2009 - 02/2010 Aufbau Lensen Lab:

Verantwortlichkeiten

• Laboreinrichtung - Projektmanagement - Unterricht und Betreuung von Studierenden, Promovierenden und Promovierten, Drittmittelakquise

Arbeitsgruppenleiterin | Preisträgerin

DWI an der RWTH Aachen e.V.

11/2007 - 03/2009 Sofja Kovalevskaja Preis der Alexander von Humboldt Stiftung

Aufbau der preisgekrönten Forschungsgruppe

Projektmanagement mit einem Budget von 1 M€

Postdoktorandin | Stipendiatin DWI an der RWTH Aachen e.V.

Alexander von Humboldt Forschungsstipendium

Profilieruna

04/2005 - 09/2007

 Wissenschaftliche Kommunikation & Publikationen -Einwerbung von Forschungsgelder - Aufbau Kollaborationen (von lokal zu global)

TECHNOLOGIEN

Python TypeScript

PROJEKTE | PORTFOLIO

Aunty Authy App (03/2025 - 04/2025)

 Fullstack Anwendung im Bereich Cyber Security; Einsatz von Packages wie Bcrypt, JSON Web Token und Nodemailer.

Questions Quiz (02/2025 - 03/2025)

Interaktives Lernquiz zu Webentwicklung mit Flashcards. Erweiterung mit Scores & MERN-Stack zur Fullstack-Anwendung

MeTube (12/2024 - 01/2025)

YouTube-Client für werbefreies Video-Streaming mit React & Express. Nutzt die YouTube API für Suchanfragen.

To Do - ABCD - Ta Daaaa! App (10/2024 - 04/2025)

Produktivitäts-App zur Aufgabenverwaltung mit Eisenhower-Matrix & motivierender "Ta-Daaaa!" Archivierung

Marga's Tutoring (05/2024 - 06/2024)

Lernplattform mit Webentwicklungsmaterialien f
ür Studierende.

SPRACHEN

Englisch Niederländisch Deutsch Französisch

SOFT SKILLS & CHARAKTER

Kreativität Führung Problemlösung Projektmanagement Unterricht & Mentoring Neugierde & Lernfähigkeit Hilfsbereitschaft Präsentation & Kommunikation Engagement Eigenverantwortung Lebenserfahrung