



# Dr. Marga Lensen

Fullstack Web Entwicklerin

ehem. Chemie Professorin

☎ 0172 780 6319

✉ marga.lensen277@gmail.com

📍 Berlin, Deutschland

LinkedIn: [[marga-lensen-2a231911](#)] | GitHub: [[Marga-Lensen](#)]

## Bildung

Niederlande

### Ph.D. Supramolekulare Chemie

Radboud Universiteit Nijmegen  
2000 - 2005

### M. Sc. Molekulare Wissenschaften

Wageningen Universiteit  
1995 - 2000

## Fähigkeiten

### Frontend:

React, SASS, TypeScript,  
JavaScript (ES6+)

### Backend:

Node.js, Express, MongoDB,  
Python, SQL

### Workflow:

Git, GitHub, REST APIs,  
Postman, Agiles Arbeiten

### Soft Skills:

- Unterricht & Mentoring
- Teamführung
- Projekt Management
- Kommunikation & Präsentation

## Sprachen

🇳🇱 NL - Muttersprache

🇬🇧 EN - Fließend

🇩🇪 DE - Verhandlungssicher

🇫🇷 FR - Grundkenntnisse

## Charakter & Motivation

**Analytische Denkerin mit Tiefenschärfe** – verbindet  
Präzision mit Weitblick

**Leidenschaft für Webentwicklung** – durchdacht,  
originell und mit klarem Fokus

**Engagierte Problemlöserin** – Strukturiert komplexe  
Projekte kreativ und eigenverantwortlich

**Wissenschaftlerin mit Herz** – teilt Wissen und inspiriert  
Teams

## Digitale Karriere & Webentwicklung

### BILDUNG UND TRAINING "WEB DEVELOPMENT"

03/2024 - 09/2025 Digital Career Institute GmbH Berlin

- Intensive Weiterbildung als Fullstack Web Developer
- **Technologien:** React, SASS, TypeScript, Node.js, Express, MongoDB, Python
- **Portfolio** von eigenen Projekten und Applikationen

## Frühere Karriere als Chemie Professorin

### PROFESSORIN "NANOSTRUKTURIERTE BIOMATERIALIEN"

03/2010 - 08/2020 Technische Universität Berlin

- Leitung des „**Lensen Lab**“ – eigene Forschungseinrichtung mit Chemie- und Zellkulturlabor
- Unterricht & Mentoring von PhD-Studierenden, Postdocs und internationalen Teams

### ARBEITSGRUPPENLEITERIN | PREISTRÄGERIN

11/2006 - 03/2010 DWI | Technische Universität Berlin

- Management eines Forschungsbudgets von 1 Mio. €
- Aufbau eines unabhängigen Forschungsteams & Einrichtung der Labore mit Forschungsmikroskopie

### POSTDOKTORANDIN | STIPENDIATIN

04/2005 - 10/2006 DWI an der RWTH Aachen e.V.

- Publikationen & wissenschaftliche Vorträge
- Einwerbung von Forschungsgeldern