



# Dr. Sonja Koppenhöfer

## Science / Frontend Development

Als begeisterte Forscherin mit einem starken Interesse an komplexen Problemlösungen bin ich stets auf der Suche nach neuen Herausforderungen. So habe ich mir während meines Studiums selbstständig R beigebracht und erfolgreich viele Projekte im Bereich der Datenanalyse publiziert. Diese Leidenschaft hat mich dazu inspiriert, nach ersten Berufserfahrungen im Gesundheitswesen, den Schritt in die Welt der Programmierung zu wagen. Aktuell vertiefe ich meine Kenntnisse in HTML, CSS, JavaScript und Vue.js, um meine Karriere als Frontend Developer voranzutreiben.

### Kontakt

✉ [\\_sonjakoppenhofer@gmail.com](mailto:_sonjakoppenhofer@gmail.com)

☎ [0157/54288565](tel:0157/54288565)

🐙 [\\_SonjaElena](#)

👤 [Sonja Koppenhöfer](#)

### Hard Skills

- Software
  - HTML
  - CSS
  - JavaScript
  - R
  - Vue.js
  - Git/GitHub
- Gesundheitswesen (Nutzenbewertung/Market Access)
  - Digitale Gesundheitsanwendungen (DiGA)
  - Pharmazeutika (AMNOG)
- Mikrobiologie
  - Forschung
  - Datenanalyse
  - Lehre

### Soft Skills

- Strukturierte und eigenständige Arbeitsweise
- Kreativ und beharrlich bei der Lösungsfindung
- Kontinuierliches Lernen und Weiterbilden
- Kooperative Arbeitsweise
- Klare und prägnante Kommunikation im Team

### Sprachen

- Deutsch (Muttersprache)
- Englisch (Verhandlungssicher)

### Publikationen

Bei Interesse an meinen Publikationen, nutzen Sie gerne den nachfolgenden QR-Code



### Aktuell

Jan. 2024 - April 2024

**Bootcamp - Frontend Development**

Coding Bootcamps Europe

### Berufserfahrung

2022 - Dez. 2023

**Consultant - Market Access und Nutzenbewertung von digitalen Gesundheitsanwendungen und Pharmazeutika**

Ecker + Ecker GmbH, Hamburg

2018 - 2022

**Ph. D. Mikrobiologie**

Memorial University of Newfoundland, St. John's, Canada

### Bildungsweg

2015-2018

**M. Sc. Mikrobiologie**

- Carl von Ossietzky Universität, Oldenburg
- Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung, Braunschweig

2012-2015

**B. Sc. Biologie**

Friedrich-Schiller-Universität, Jena

2008-2011

**Abitur**

Gustav-von-Schmoller-Schule, Heilbronn

### Weitere Aktivitäten

2022

**Workshop: Klinische Studien – Methoden und Fallstricke**

Medizinische Fakultät Heidelberg

2022

**Workshop: Kritische Evaluierung von medizinischen Studien**

Cochrane Austria Workshop

2021

**Publikation des R-Packets “reorientateCircGenomes”**

[R Packet - GitHub](#)

2021

**Fachlektorat**

Titel: „Statistik mit R für Dummies“, Wiley-VCH GmbH

2020

**Workshop: Pathway and Network Analysis**

Canadian Bioinformatics Workshops