

## Persönliche Angaben

Rottelsgasse 7, 41460 Neuss

esrapinarkaya@gmail.com

0176 806 44244

github.com/epinark

in esra-pinar-berkus

esrapinarberkus.netlify.app

Geburtsort: Istanbul Geburtsdatum: 14.05.1992

# Technische Fähigkeiten

HTML

· CSS, Bootstrap, Tailwind

JavaScript ES6

· React.js

· Responsive Web Design

Node.js

• Express.js

• SQL

MongoDb

Headless CMS

REST APIs

· Git, GitHub

Package managers (npm)

· Agile/Scrum

Deployment and hosting

# Sprachen

Türkisch: Muttersprache

Englisch: B2-Level
Deutsch: B2-Level

Neuss, 2023

# C. Berkus

# Esra Pinar Berkus Junior Fullstack Web Developer

Leidenschaftliche Fullstack Web- und App-Entwicklerin mit fundierten Kenntnissen in HTML5, JavaScript, React und Datenbanken sowie erfolgreich angewandten Responsive Designs. Durch meinen mathematischen Hintergrund und analytischen Fähigkeiten kann ich komplexe Probleme strukturiert angehen. Als Teamplayerin bin ich bereit, meine Fähigkeiten in einem dynamischen Umfeld einzusetzen.

#### BILDUNGSWEG

# Full-Stack Web & App Development Bootcamp

WBS CODING SCHOOL, Berlin | 05/2023 - 09/2023

- Fundierte Kenntnisse in Frontend- und Backend-Entwicklung
- Design und Entwicklung interaktiver, responsiver Websites, sowie robuster, skalierbarer serverseitiger Anwendungen und RESTful APIs
- Entwurf und Implementierung effizienter Datenbankstrukturen und Durchführung von CRUD-Operationen
- Zusammenarbeit mit einer vielfältigen Gruppe von Studierenden an Teamprojekten unter Verwendung von GitHub, Trello usw.
- Abschlussprojekt: "DoctorTime" Entwicklung mit React, Node.js, MongoDB und Express, Authentifizierung mittels JSON Web Token
- Portfolio: Entwicklung mit React, Responsive Design, Intersection Observer und Sprachumschaltung

#### Masterabschluss in Mathematik

Dokuz Eylul Universität, Türkei | 09/2015 - 06/2018

- Masterarbeit: Untersuchung der Phasen, in denen angehende MathematiklehrerInnen einen Beweis zu einem Thema aus dem Bereich der diskreten Mathematik konstruieren (Komplexe Probleme systematisch analysieren, logisch argumentieren)
- · Abschlussnote: 3,94/4 GPA

#### **Bachelor of Education in Mathematik**

Dokuz Eylul Universität, Türkei | 09/2011 - 06/2015

- · Schwerpunkte: Analysis, Algebra, Fachdidaktik, Pädagogik
- · Abschluss mit Auszeichnung

#### BERUFSERFAHRUNG

# Auszeit zur persönlichen Weiterentwicklung

09/2021 - 05/2023

• Umzug nach Deutschland und Erlernen der deutschen Sprache

#### Mathematiklehrerin

UKEB Schule, Izmir, Türkei | 09/2017 - 09/2021

- Planung und Umsetzung von wöchentlichen und jährlichen Unterrichtsplänen für Schüler der 4. bis 8. Klasse Unterricht, basierend auf Teamarbeit und mathematischen Technologie-Tools wie GeoGebra
- Bewertung des Schülerverständnisses durch regelmäßige Aufgaben
- · Enge Zusammenarbeit mit Kollegen
- Mentoring von SchülerInnen für die persönliche Entwicklung während eines akademischen Jahres, ca. 4-6 SchülerInnen
- · Erstellung von STEM-Projekten im Forschungs- und Entwicklungsteam

# Auslandserfahrung

North Carolina, USA | 06/2015 - 09/2015

• Eintauchung in die Kultur und tägliche Kommunikation in Englisch