## Lam May Yin

## Fullstack-Webentwicklerin

### Kontakt

**Standort**: Oldenburg, Germany

**Tel:** +49 17 46 54 8509

E-mail: <a href="mailto:lammayyin09@gmail.com">lammayyin09@gmail.com</a>

**Github**: mayyinandprojects

LinkedIn: <a href="https://www.linkedin.com/in/may-yin-lam/">https://www.linkedin.com/in/may-yin-lam/</a>

Website: https://mayyinandprojects.github.io/my-portfolio-2.0/

## Einführung

Ich bin eine Fullstack-Webentwicklerin mit fundierten Kenntnissen in Frontend- und Backend-Entwicklung und habe früher als Lehrerin gearbeitet. Ich beherrsche JavaScript, Typescript, React, Angular, Versionskontrolle und Node.js und bin für meine Problemlösungsfähigkeiten, effektive Kommunikation und Anpassungsfähigkeit bekannt. Ich suche eine Stelle, in der ich mit meinem technischen Fachwissen und meinem kooperativen Ansatz zu innovativen Projekten beitragen und das Unternehmenswachstum unterstützen kann.

## **Projekte**

## MyFlixAngular - Angular, Angular Material, SCSS, Github Pages

• Eine reaktionsfähige, mit Angular erstellte Webanwendung, die es Benutzern ermöglicht, eine Filmsammlung anzuzeigen, Filme zu einer Favoritenliste hinzuzufügen und ihre Konten zu verwalten.

## MyFlix DB Movie API - Express.js, MongoDB, Mongoose, Swagger, CORS

• Ein Film-API-System, das Film- und Benutzerverwaltung mit Funktionen wie Authentifizierung und Datenvalidierung bietet.

## Meet - React, Google Calendar API, Jest, Puppeteer, Recharts

 Meet ist eine auf React basierende App zur Event-Erkennung, mit der Benutzer bevorstehende Events in verschiedenen Städten durchsuchen und erkunden können.

## Berufserfahrung

### Jan 2017 - Juli 2023

# Digital Maker Hub Managerin & Lehrplanentwicklerin — *Chumbaka, Malaysia*

- Durch die enge Zusammenarbeit mit Programmbeteiligten wurde das Wachstum der Maker-Community und technologieorientierter Initiativen im Digital Maker Hub gefördert. Durch die Planung, Koordination und Durchführung praxisorientierter Bildungsprogramme in den Bereichen Naturwissenschaften und Programmierung in der gesamten Region.
- Zusammenarbeit mit Kunden bei der Gestaltung, Konzeption und Entwicklung projektbasierter naturwissenschaftlicher Lernmodule für kleine Kinder sowie bei der nahtlosen Integration dieser Module in das Lern-Management-System.

#### Jan 2015 - Nov 2016

## Teach for Malaysia Fellow/ Lehrerin —

Pujut Secondary School, Malaysia

 Planen und leiten von Unterrichtsaktivitäten für Schulen im Rahmen des Führungsprogramms "Teach for Malaysia". Planen und leiten von IKT (Informations- und Kommunikationstechnik)und programmierorientierten Initiativen mit Lehrern und Schülern.

# Ausbildung & Zertifizierung

#### Mai 2024 - Nov 2024

## Fullstack Web Development Bootcamp-Zertifizierung — Career Foundry

 Absolvierung eines intensiven 6-monatigen Vollzeit-Zertifizierungsprogramms Anleitung von unter branchenweit anerkannten Experten. Der Lehrplan konzentrierte sich auf bewährte Branchenpraktiken, Kl-gestützte Entwicklungstechniken und praktische Erfahrung mit modernen Webtechnologien.

### Jan 2015 - Oct 2016

Postgraduierten-Diplom in Pädagogik (Hauptfach: Geographie) — Northern University of Malaysia

## Jun 2010 - Jul 2014

Bachelor-Abschluss in E-Commerce (Hons.) — Multimedia University Cyberjaya, Malaysia

### Kenntnisse

- **Programmiersprachen**: JavaScript, TypeScript
- Frontend-Tools/Frameworks: HTML, CSS, SCSS, React, Angular, Bootstrap, Tailwind
- Backend-Tools/Frameworks: Node.js, Express.js, PostgreSQL, MongoDB, Firebase, AWS Lambda
- Test-Tools/Frameworks: Jest, Cucumber, Puppeteer
- Versionskontrolle und Dokumentation: GitHub, Swagger.js, TypeDoc

## **Sprachkenntnisse**

- Englisch (Fließend)
- Malaiisch (Fließend)
- **Deutsch** (Niveau B1)