

# Lam May Yin

## Fullstack- Webentwicklerin

---

### Kontakt

**Standort:** Oldenburg, Germany

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

**E-mail:** [lammayyin09@gmail.com](mailto:lammayyin09@gmail.com)

**Github:** [mayyinandprojects](https://github.com/mayyinandprojects)

**LinkedIn:** <https://www.linkedin.com/in/may-yin-lam/>

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

---

---

## Einführung

Ich bin eine **Fullstack-Webentwicklerin** mit **fundierte[n] Kenntnissen in Frontend- und Backend-Entwicklung** und habe früher als Lehrerin gearbeitet. Ich beherrsche **JavaScript, Typescript, React, Angular, Node.js und Versionskontrolle** 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 unter Anleitung von branchenweit anerkannten Experten. Der Lehrplan konzentrierte sich auf bewährte Branchenpraktiken, KI-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)