



Aytree Audrey Halder

Software Engineer



PERSÖNLICHE ANGABEN

ADRESSE

Eddelbüttelstraße 16,
21073, Hamburg
Deutschland

TELEFON

+49 17640534406

E-MAIL

aytreahalder98@gmail.com

Links

[LinkedIn](#)

FÄHIGKEITEN

PHP



React.js



Python



Java



HTML5/TWIG



REST API



Profil

Als ergebnisorientierte und motivierte Softwareingenieurin mit 5 Jahren Erfahrung in der Softwareentwicklung, möchte ich den nächsten Karriereschritt in einem Unternehmen machen, das sich für erstklassige Qualität einsetzt.

BERUFSERFAHRUNG

Software-Entwickler, Tanmar

Berlin

Webentwicklung

Mai 2024 — Juni 2026

- **Migrationen:** Technische Anpassung und Qualitätssicherung von Erweiterungen über verschiedene Shopware-Releases hinweg.
- **Plugin-Entwicklung:** Entwicklung von **benutzerdefinierten Plugins** für Verkaufsverfolgung und E-Commerce-Funktionen innerhalb des **Shopware-Ökosystems**. (**PHP, JavaScript, HTML**)
- **Frontend-Logik:** Implementierung von **Frontend-Verbesserungen** für verschiedene Websites, visuellen Anpassungen zur Verbesserung der *Benutzerfreundlichkeit*. (**Twig, JavaScript, Vue.js, HTML, CSS**). Entwicklung von Newslettern. (**HTML, CSS**).
- **E-Commerce-Features:** Erweiterung der **Shopware-Storefront** durch Integration von *benutzerdefinierten Feldern* in Kundenregistrierungsformulare und Kundenprofile. (**JavaScript**)

Software-Entwickler, Freelance

Hamburg

Nov 2022 — April 2024

- Entwicklung eines Aufgabenmanagement-Systems für die **HAW Hamburg** (**Symfony, MySQL, EasyAdmin**).
- Entwicklung eines API-Systems (**Symfony, MySQL**).
- Entwicklung einer dynamischen Website mit responsivem Layout für die **Technische Universität Lübeck**.
- Entwicklung einer Recruiting-Website(**JavaScript, CSS, HTML**).

Associate Software Engineer, HungryNaki

Dhaka

Nov 2018 — Okt 2019

- Implementierung von Funktionen mit **Java** und **REST API**.
- Integration von **Unit-Tests** in den Entwicklungsablauf.
- Verbesserung der Leistung unserer Produkte in der Live-Umgebung.

Vue.js



JavaScript



Git



ANSI C



Datenbanken(MySQL, Oracle)



VHDL



SPRACHEN

Bengali



Englisch



Deutsch



Studium

Bachelor Information Engineering (Technische Informatik), HAW Hamburg

Hamburg

Sep 2019 — Mai 2026

- Softwareentwicklung 1, Softwareentwicklung 2 (*Funktionen, Arrays, Zeiger, Strukturen, dynamische Speicherverwaltung, JAVA API, OOP, GUI, Vererbung, Kapselung, Abstrakte Datentypen*), Algorithmen und Datenstrukturen, Software-Engineering, Neuronale Netze in der Datenwissenschaft, Betriebssysteme, Datenbanken.
- Elektrotechnik 1, Elektrotechnik 2, Elektronik 1, Elektronik 2, Signale und Systeme 1, Signale und Systeme 2, Bussysteme und Sensoren, Digitale Kommunikationssysteme, Mikrocontroller.

Titel der Abschlussarbeit: *Vergleich und Bewertung moderner Web Automation Frameworks in Shopware Plugins*

*Es wurde ein umfassender Vergleich von Web-Automatisierungs-Frameworks durchgeführt, wobei der Fokus auf aktuellen Frameworks wie **Cypress, Selenium, Puppeteer** und **Playwright** lag. Die Forschung hatte das Ziel, Entwicklern und Organisationen bei fundierten Entscheidungen während der Auswahl eines geeigneten Frameworks für das Testen von Shopware-Plugins zu unterstützen.*