Jessica Gebhardt

Anschrift: Treutlingerstr. 19, 74182 Obersulm

Geboren: 30.07.2000 in Heilbronn Tel.: +49 157 33906669

Email: gebhardt.jessica@gmx.net



Bildungsweg

10/2020 - 09/2024Studium Software Engineering (B.Sc.)

Hochschule Heilbronn

- Studienschwerpunkt: Games Engineering
- Abschlussarbeit zum Thema "Entwicklung einer prozeduralen Generierung von urbanen Gebieten in Unity 3D" (Note ausstehend)

09/2017 - 08/2020Allgemeine Hochschulreife (2,6)

Peter-Bruckmann-Schule (Heilbronn, DE)

Berufserfahrung

08/2022 - 12/2023Werkstudentin & Praktikum im Bereich Webentwicklung

Bei concept hero (Heilbronn, DE)

- Hauptsächlich Frontendentwicklung & -wartung
- Konzipierung und Implementierung von Features
- Gelegentlich direkter Kundenaustausch
- Verbesserung die Benutzerfreundlichkeit der Webseite
- Verwendete Technologien: JavaScript, Vue.is, CSS, MongoDB (Mongoose)
- Empfehlungsschreiben, auf Anfrage erhältlich

Weitere Nebenjobs zur Finanzierung des Studiums

Dorfzustellerin bei der Deutschen Post (Obersulm, DE) 10/2023 – aktuell 11/2020 - 08/2022

Aushilfskraft im Reformhaus Maier (Heilbronn, DE)

Weiterbildung

09/2024 Daten- und Algorithmenethik (KI-Campus), siehe Anlage

- Grundlagen der Daten- und Algorithmenethik
- Zusammenhang zwischen KI und Datenverarbeitung
- Bewertung aktueller KI-Anwendungen hinsichtlich ethischer **Aspekte**

Complete Beginner Learning Path (TryHackMe), siehe Anlage

Grundlegendes Verständnis in der Computersicherheit

- Linux Grundlagen
- Web Application Security
- Netzwerksicherheit
- Privilege Escalation

Das Zertifikat wurde auf meinen Accountnamen (Pumcky)

ausgestellt.

Kenntnisse

Programmiersprachen: JavaScript, C#

Webtechnologien: HTML, CSS, Vue.js

Datenbanken: MongoDB (Mongoose), SQL, MySQL, PostgreSQL

Tools: Unity, Git, JIRA, Trello, Microsoft Office

Sprachen: Deutsch – Muttersprache

Englisch – Fließend in Wort und Schrift Italienisch – Grundkenntnisse (A1)

Projekte

04/2024 – 08/2024 System zur prozeduralen Generierung von urbanen Gebieten

 Schwerpunkt auf Generierung: Bezirke, Straßennetze, Grundstücke und Gebäudeplatzierung

Verwendete Technologien: C# & Unity

10/2023 – 02/2024 Craftorio

2d Survival & Crafting Spiel

Schwerpunkt auf Entwicklung der prozedural generierten

Verwendete Technologien: C# & Unity

04/2023 - 09/2023 DialogueForge

- Webbasierter Dialoggenerator mit KI-Unterstützung
- Schwerpunkt auf Frontendentwicklung
- Verwendete Technologien: AWS, Vue.js, OpenAl API, JavaScript

Obersulm, den 27.09.2024

Jessica Gebhardt

Jessica Gebharott



LEISTUNGSNACHWEIS

Berlin, 11. September 2024

Jessica Gebhardt

hat erfolgreich teilgenommen an:



Lernzeit: 14 Stunden

Daten- und Algorithmenethik

Lernziele

- Essentielle Fachbegriffe, theoretische Hintergründe und die Modelle der Daten- und Algorithmenethik benennen
- Die Grundlagen kulturell abhängiger ethischer Gestaltungsansätze in der Datenund Algorithmenethik verstehen
- Beispiele von Daten- und Algorithmenethik in aktuellen Kl-Anwendungen differenziert verstehen und bewerten
- Handlungsstränge für die Gestaltung ethisch unbedenklicher Daten und Algorithmen als Grundlage für die Vertrauenswürdigkeit von Design, Implementierung und Nutzung verschiedener KI-Anwendungen ableiten
- Relevante Entscheidungsprozesse im aktuellen KI-Diskurs besser nachvollziehen können

Durch die Bearbeitung der Übungsaufgaben und das Erreichen von mindestens 60% der Gesamtpunktzahl in diesem Kurs wurden die Voraussetzungen für den Erhalt der Bescheinigung erfüllt.

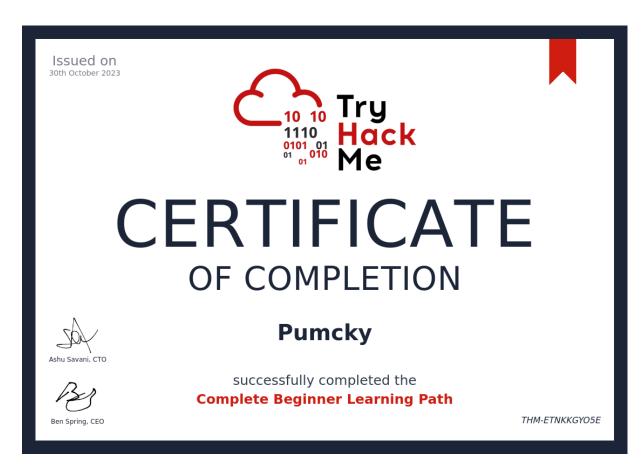
Gesamtergebnis

36.0 von 37.0 möglichen Punkten (97.3%)

Florian Rampelt

Geschäftsstellenleiter, KI-Campus





Das TryHackMe-Zertifikat wurde auf meinen Accountnamen ausgestellt (Accountname: Pumcky).