

Protokoll zu Meeting 28.02.2023

Lukas Hörnle

March 6, 2023

1 Anwesenheitsliste

Anwesend waren folgende Personen:

Mitglied	Anwesend
Lukas Hörnle	✓
Marc Gökce	✓
Ralph Lausen	X

Table 1: Anwesenheitsliste

2 Ziele

Definition der Projektziele Das Ziel und die wissenschaftliche Frage des Projektes sollen definiert werden.

Methoden zu Projektzielen Methoden zur Umsetzung der Projektziele sollen festgelegt werden. Ein Ablaufplan hilft bei der Visualisierung

Zeitplan zu Meilensteinen Es soll ein Zeitplan mit Zielen für einzelne Meilensteine des Projektes festgelegt werden.

3 Umsetzung des Treffens

Das Meeting findet am 28.02.2023 von 15 bis 17 Uhr im Raum a264 an der DHBW Karlsruhe statt. Mithilfe der online verfügbaren künstlichen Intelligenz ChatGPT¹ werden Beispielthemen und Ansätze im Bereich des zuvor definierten Tech Stacks unter Beachtung der Teamgröße und bereits entschiedenen Themen generiert. Die generierten Themenansätze werden nach Interesse und Komplexität bewertet. Ein Themenansatz mit angemessener Komplexität sowie bestehendem Interesse bei allen Beteiligten Entwicklern wird abgestimmt und ausgewählt. Eine kurze Recherche zu Trainingsdaten für eine kuenstliche Intelligenz bestaetigt die Themenwahl². Eine beispielhafte Umsetzung wird oberflächlich mithilfe des Whiteboards erarbeitet.

3.1 Tafelanschrieb

Figure 1: Tafelanschrieb zum Programmablauf (Linke Tafelhälfte)

Die Arbeit wird in Arbeitspakete und Meilensteine aufgeteilt. Diesen wird ein Zeitplan zugeordnet.

¹Siehe: [Cha23]

²Siehe: [eec23]

Figure 2: Tafelanschrieb zum Programmablauf (Rechte Tafelhälfte)

3.2 die vorläufige Gliederung und den Zeitplan bis zum Abgabetermin

28.02. Kickoff

4.3. klarstellen welche Daten wir nutzen

21.3. Skalierungsteil fertig entwickelt

01.04. Schreiben über Skalierung fertig

22.04. Segmentierung fertig. Entwicklungsstop

01.05. Schreiben fertig

3.3 Exposé

Während des Termins werden alle wichtigen Inhalte in ein Exposé eingetragen. Dieses wird anschließend zur Dokumentation des Projektes vervollständigt. Das Dokument wird der neuen Dokumentationssektion in Github hinzugefügt ³

References

[Cha23] Chatgpt, 2023. <https://openai.com/blog/chatgpt/>.

[eec23] eecs.berkeley, 2023. <https://www2.eecs.berkeley.edu/Research/Projects/CS/vision/grouping/resources.html>bsds50

[Git23] Githuborga, 2023. <https://github.com/studienarbeit-cnn-dhbwka-2022>.

³Siehe: [Git23]