

# Protokoll der Zwischenbesprechung

\_\_\_\_ **Zwischenbesprechung, Datum: 21.10.2024** \_\_\_\_\_

Verfasser/innen: Robin Corbonnois, Benjamin Wild \_\_\_\_\_ / Klasse: BPI21a \_\_\_\_\_

Titel der BMA: Programmieranfänger entwickeln ein Schachprogramm \_\_\_\_\_

Dieses Formular ist soweit möglich ausgefüllt zur Zwischenbesprechung mitzubringen. Weiter sind möglichst alle Unterlagen mitzubringen, insbes. alles bereits Geschriebene (Arbeit, Dokumentation, nachgeführtes Projektjournal, Zeitplan, Notizen, Korrespondenzen) sowie die wichtigsten Informationsmaterialien (Bücher etc.). **Bei Nichterscheinen ohne ausreichende Begründung wird die Besprechung mit 0 Punkten bewertet.**

## Stand der Arbeit / Zeitplan

Bisherige Tätigkeiten und Ergebnisse: Recherchen, vorhandenes Material, Termine, Interviews, Gespräche, Besuche, Stand der Informationsverarbeitung, erarbeitete Ergebnisse, wichtige Überlegungen, andere Arbeiten, Einhaltung des Zeitplans, Führen des Projektjournals

Grossteile des Endproduktes wurden zusammenhängend programmiert und getestet. Fokusänderung auf die Umgebung resp. die GUI. Basis Informationen zum Programmieren, Schachspielen, Python, bestimmten Bibliotheken gesammelt, Benutzerfreundlichkeit verbessert und Erfahrungen gemacht. Werkzeuge wie Anaconda3, Spider, Git, GitHub und weitere teilweise getestet. Gesamtübersicht zum Projekt und Zeitplan erstellt.

## Nächste Schritte

Start mit der schriftlichen Arbeit. Vertiefung in wichtige Bibliotheken. Exe Datei erstellen und testen. Überarbeitung resp. Verbesserung Sämtlichen Codes. Achten auf ansprechendes Design und Benutzerfreundlichkeit.

## Änderung der Projektvereinbarung

Bestätigung oder Abweichungen, Begründung für die Änderungen

Fokus Änderung von der Schach Engine auf die Umgebung eines Schachprogrammes. Da das Programmieren der Engine zu Zeitintensiv ist beziehungsweise den Rahmen sprengt (und da die Programmumgebung gegeben sein muss, um die Engine zu implementieren).

**Probleme, Schwierigkeiten fachlicher Art**

Eingetretene und noch zu erwartende Probleme, Massnahmen, Lösungen

Exe Aufsetzen, Filestruktur und Zugriff sicherstellen (Momentan grösste kommende Herausforderung). Anwendung der Bibliotheken, und Schwierigkeiten der Programm Logik.

**Zusammenarbeit im Team**

Erfahrungen mit der Zusammenarbeit, Ausgeglichenheit der bisherigen Arbeitsleistungen, Zuverlässigkeit, erlebte und noch zu erwartende Probleme, Massnahmen, Lösungen

Arbeitsteilung für kommende Arbeiten ist fair und vom zeitlichen Aufwand gleichmässig aufgeteilt. Stärken und schwächen beider Partner werden beachtet. Arbeiten über Miro funktionieren sehr gut, GitHub muss noch besser resp. mehr ausgenutzt werden.

**Empfehlungen, Tipps der betreuenden Lehrperson**

Fokus aufs Schriftliche, Analyse als Option. ....  
.....  
.....  
.....  
.....

**Weitere Bemerkungen**

Arbeiten von Zuhause aus möglich? Teams Nachricht, wann, wo und was (bis 07:50).  
.....  
.....  
.....  
.....

Das Protokoll wird während der Zwischenbesprechung vervollständigt und anschliessend kopiert. Die Lernenden und die Lehrperson erhalten je ein unterzeichnetes Exemplar.

Datum: 21.10.2024 Die Lernenden: Robin Corbonnois / Benjamin Wild

Die Lehrperson: E. Eisenring