

## Dokumentation SBL

Adam Benamar, Matrikelnummer: 2679028

Zu Beginn des Projekts haben wir uns gemeinsam zusammengesetzt und die Aufgaben sinnvoll aufgeteilt. Paul übernahm die Erstellung des UML-Klassendiagramms. Auf dieser Basis begann anschließend die Umsetzung der zentralen Klassen.

Mein Schwerpunkt lag auf der Implementierung des RoutineManagers sowie auf der Speicherung und dem Laden der Routinen mithilfe einer CSV-Datei. Gerade die CSV-Speicherung stellte anfangs eine Herausforderung dar. Durch das erneute Durcharbeiten der Vorlesungsunterlagen und zusätzliche Recherche konnte ich diese jedoch erfolgreich bewältigen.

Insgesamt bin ich mit dem Ergebnis sehr zufrieden. Die Zusammenarbeit im Team verlief reibungslos, und der Code konnte erfolgreich umgesetzt werden.

## Paul Schmidt, Matrikelnummer: 2657411

Nachdem wir eine Aufgabenaufteilung festgelegt hatten, begann ich direkt mit der Erstellung des UML-Diagramms. Diese Aufgabe wollte ich übernehmen, da mich insbesondere die visuelle Darstellung und die Strukturierung des Programms interessiert haben. Außerdem hatte ich zuvor noch kein UML-Diagramm erstellt und wollte diese Gelegenheit nutzen, um erste Erfahrungen damit zu sammeln.

Während der Arbeit am UML-Diagramm traten keine größeren Probleme auf, abgesehen davon, mich zunächst mit dem Tool draw.io vertraut zu machen. Die UML-Diagramme aus den Hausaufgabenstellungen dienten mir dabei als hilfreiche Orientierung. Insgesamt empfand ich die Zusammenarbeit im Team als sehr angenehm, da wir eine klare Aufgabenverteilung hatten und diese auch eingehalten wurde.