# Pflichtenheft

## Beschreibung der Ausgangslage

Es arbeitet ein Team von 3 Schülern an diesem Projekt. Unser Standort ist das Schulgebäude der HTL Leonding.

## Ist-Zustand

Fabian ist der Leiter. David und David sind darunter, aber gleichgestellt. Hierbei hat keiner mehr sagen als der andere.

Der Leiter teilt den Leuten darunter ihre Arbeit zu, diese haben diese dann zu erledigen und bei Fabian vorzuweisen.

Die Systemplattform sieht wie folgt aus: 3 Laptops (Windows und MacOS), 1 Datenbank für unsere User, Bücher und Autoren, zur Kommunikation wird Discord und Whatsapp verwendet, um den Projektstand auszutauschen wird das Projekt mittels GitHub übertragen.

## Zielsetzung

Es soll ein Login sowie eine Registrierung möglich sein. Der Benutzer kann dann seine gekauften Bücher lesen. Zu nicht gekauften Büchern kann er Informationen sammeln, außerdem soll eine Kommentarfunktion verfügbar sein. Mit Hilfe einer Suche kann man die Datenbank nach Büchern, Autoren oder Genres durchforsten.

## Anforderungen (Soll)

## Mengengerüst

Die Daten bewegen sich über GitHub zwischen der Gruppe. Jeder Teilnehmer der Gruppe kann sich das Projekt herunterladen wann er will und daran arbeiten wann er will. Die Größe des Projekts ist vorausgesehen sehr gering, da das meiste auf Text basiert. Es können auch mehrere Mitglieder gleichzeitig arbeiten, diese behindern sich nicht da jeder auf seinem lokalen Ordner herumbastelt, welche dann erst durch den push ins repository für alle sichtbar wird.

## Aufbau und Inhalte der Offerte

## Administratives

Die Daten aller Nutzer befinden sich im Projekt also ist die Vertraulichkeit der Daten nur mittelmäßig. Die Rückgabe ist dadurch, dass es ein Schulprojekt ist hoch, da es ja nur für die Schulnote ist. Der Copyright Schutz muss eingehalten werden. Evaluationsschwerpunkte? Als Verteiler gilt der Leiter dieser hat sich mit dem Lehrer, auseinander zu setzen. Der Budgetrahmen liegt, da es ein Schulprojekt ist, quasi bei 0 (null). Bei Rückfragen zum Pflichtenheft, kann die ganze Gruppe angesprochen werden, da alle mitbestimmen dürfen beim Projekt. Termine sind einzuhalten laut Vereinbarung des Gruppenleiters. Abgabe der Offerte?