

クラスでの読書記録アプリ要件定義

- 目的
 - 読書メモを取って、本で学んだ内容を定着させる
 - 教師が生徒の読書内容を確認できる
 - 今月に読んだ本の数などを表示して読書のモチベーションに繋げる
 - 読んだ本の数をクラスメイトと競って読書のモチベーションに繋げる

- 要件
 - 必要要件
 - 読書メモを登録できる
 - ホーム画面では読んだ本の数などの記録が表示される
 - 読書メモの内容は本人と教師だけが確認できる
 - 教師はそれぞれの生徒の読書データを見ることができる
 - アカウント登録できるのは教師アカウントからのみ
 - 管理する情報
 - アカウント情報
 - 読書メモ
 - 使用できる端末
 - PC
 - スマホ
 - タブレット
 - 使用技術
 - バックエンド
 - SpringBoot
 - MySQL
 - My Batis
 - フロントエンド
 - bootstrap
 - html/css

- 機能
 - ユーザーアカウント
 - アカウント
 - アカウント編集
 - パスワード変更
 - ログイン・ログアウト
 - ユーザー名、パスワードを入力してログインする
 - ログアウトしたらアプリを利用できない
 - ログインしたらホーム画面へ
 - ホーム画面
 - 読書データの表示
 - 自分の先月の読了冊数
 - 先月の最高読了冊数と等しければマーク
 - 先月のクラスの平均読了冊数
 - 先月のクラス内での最高読了冊数
 - 今月の現時点での読了冊数
 - 今月の現時点での最高読了冊数と等しければマーク
 - 今月の現時点でのクラスの平均読了冊数
 - 今月の現時点でのクラス内での最高読了冊数
 - 書名の一覧表示
 - 読書開始日の新しい順で表示。読書中のものは読書開始日の新しい順で上にまとめる。
 - 詳細ボタン押下でメモ内容画面へ
 - 読了ボタン押下で読了
 - 「メモ登録」押下でメモ登録画面へ
 - メモ
 - 書名
 - 著者名
 - 読書開始日
 - 読了日
 - メモ
 - 管理者アカウント
 - アカウント
 - アカウント登録
 - ホーム画面
 - 出席番号順で生徒の読書データ一覧を表示
 - 並び替え