



# Book Loving Journal - Projekt

Bücher-App (Listenpunkte):

1. die nach **Büchern suchen**,
2. **Beschreibungen ein- und ausblenden** lassen,
3. und diese in die **eigene Bibliothek hinzufügen**,
4. und diese Bücher nach **gelesen, noch nicht gelesen** und **Favoriten** sortieren,
5. und mit **Registrieren/Anmelden** für jeden persönlich nutzbar machen kann durch **DB**.
6. **Listen** können **aus DB angezeigt** werden.
7. Nutzer**listen** durch **Abhängigkeiten** setzen in **DB**.
8. Anzeige der Listen können **erweitert werden** bei **Button-Klick**
9. Bücher kann man auch **bewerten** (Thumbs up/down)
- 10.

Projektplanung						
L P	Wann (Zeit)	Was		Wie	TL	X
1.	03.09.	Idee und Konzept				X
1.	03.-04.09.	Erste Seiten erstellen (Startseite, Login, Registrierung) mit Tailwind	FE	Index.html	1.	X
1.	04.09.	Logo Erstellung mit Canvas AI	FE	Canva	1.	
5.	05.09.	Startseite, Registrierung, Login mit Tailwindcss-cdn	FE		1.	
5.	08.09	Datenbank für Registrieren	DB	Phpmyadmin über (Docker) vServer der DBE	4.	
5.	09.09.	Datenbankstruktur bauen (local) und testen	BE			x
5.	09.-10.09.	Registrierung/Anmeldung umsetzen, verbinden mit DB	BE	login.html, register.html (Tailwindcss, Phpmyadmin)	2./3.	X
	10.09.	Api: reinlesen, testen, Google Books Api ansehen	BE			
1.	11.09.	Büchersuche erstellen	FE	searchBooks.html	1.	x
1.	11.09.	Google books Api kennenlernen, einbauen	BE	searchBooks.html	1.	
3.		Gefundene Bücher in DB speichern	BE DB	searchBooks.html	1.	
1.	15.09.	Api Darstellung anpassen	FE	searchBooks.html	1.	

# Projektplanung

L P	Wann (Zeit)	Was		Wie	TL	X
3.	16.09.	Speicherung im DB per Klick	DB	searchBooks.html	2.	
1.	18.09.	JS Code für bookSearch neu schreiben	FE	searchBooks.html		X
3. 6.	19.09.	Datenbank Verbindung mit JS (FE): Favoriten Speicher	BE	searchBooks.html	3.	
3. 6.	22.-24.09	Datenbank Verbindung mit JS (FE): Gelesene-Bücher und noch-zu-lesende-Bücher speichern	BE	searchBooks.html	3.	
3.	25.09.	Benachrichtigung über json_encode in php für Rückmeldung im FE: saveToReads		searchBooks.html, saveToReads.php		
3.	26.09.	Rückmeldungen auch für DoneReading und saveFavs		searchBooks.html, doneReading.php, saveFavs.php		
3.	29.09.	bookShelf.php (Dashboard) für Bibliothek der hinzugefügten Bücher, Favoriten Anzeige		bookShelf.html, favBooks.php	5.	X
2.	30.09.	Klickbaren Button für Beschreibung in Favouriten, DoneReadingBooks.php und toBeReadBooks.php erstellen		favBooks.php doneReadingBooks.php toBeReadBooks.php	5.	
2.	01.10.	Per Button weitere Bücherinformationen erhalten		DoneReadingBooks.php		
	02.10.	logout-Button hinzugefügt auf allen Seiten, header wird weiß beim ScrollY	FE BE	favBooks.php, doneReadingBooks.php toBeReadBooks.php		
	04.10.	header bekommt weißen Hintergrund beim Runterscrollen	FE	favBooks.php, doneReadingBooks.php toBeReadBooks.php		
7.	06.10	Listenabhängigkeiten setzen (Fremdschlüssel)	DB	favBooks.php, doneReadingBooks.php toBeReadBooks.php	6.	
7.	07.10.	Listen zum entsprechenden User anzeigen	DB BE	favBooks.php, doneReadingBooks.php toBeReadBooks.php	6.	
	08.10.	Datenschutz, Impressum, Barrierefreiheit (im footer positionieren)	FE			
8.	09.10.	Weitere Bücher richtig anzeigen			7	
	10-10.	Wechsel Pfad von relative/absolute, footer auf jeder Seite einsetzen				
9.	13.-14.10.	Bewertung (Thumbs-up) einfügen		Richtigen Eventlistener und Schleife finden	8	
	15.10.	Tailwindcss ordentlich einbauen				
9.	16.10.	Bewertung (Thumbs up/down) für neu generierte Bücher		showFavs.php, showDoneReading.php	9	

## Projektplanung

L P	Wann (Zeit)	Was		Wie	TL	X
	17.10	Feinheiten korrigieren				

## Technologieliste (TL)

N r.	Seite	Funktionen	Technologie		Dauer
1.	Startseite, Register, Login	Begrüßung/Start	HTML, CSS, Tailwindcss	Form (FE)	2 Tage
2.	Registrierung	Registrieren von Usern	HTML, CSS, Tailwindcss, DB- Verknüpfung mit MariaDB (phpmyadmin) über Docker	Form (FE), BE	1 Tag
3.	bookSearch	Buchsuche	Google books api, JS, PHP	FE, BE	6 Tage
3.	bookSearch	Bücher in DB speichern	DB Verbindung mit Liste Favouritenliste, doneReadingliste, toBeReadliste	BE, DB	1 Tag
3.	bookSearch	Bücher in DB speichern	DB Verbindung mit Liste	BE, DB	Tag
6.	bookSearch, showFavs, showDoneRe ading, show.ToRead	DB mit Nutzern verbinden		DB, BE	2 Tage
7.			\$userId in showFunctions() und getFunctions() setzen um die richtigen Listen für User anzuzuzeigen	DB, FE, BE	
8.	showFavs	Bewerten per Klick auf Daumen	Evaluation mittels Thumbs-up /- down	FE. BE	2 Tage
9.	showFavs, doneReading	Bewerten per Klick auf Daumen	Neu generierte Bücher brauchen ebenfalls die Funktion	FE	