

Projekt-Titel	Skript und Lehrbuchverleih
Projekt-Mitglieder	Hannah Mertens
	Hendrik Steidl
	Andy Tran
	Lena Verscht
Geplante Technologien/ Frameworks/ Programmiersprachen für das Frontend	HTML, CSS, bootstrap, javascript, jQuery
Geplante Technologien/ Frameworks/ Programmiersprachen für das Backend (inkl. DB)	PHP, MySQL (MariaDB)
Begründung für die Wahl des Backends inkl. DB	<p>Wir haben uns für PHP entschieden, weil es weit verbreitet ist, dadurch von so gut wie allen Servern unterstützt wird und gute Dokumentationen darüber vorhanden sind.</p> <p>Wir verwenden xampp, weil Arbeit in einem kleinen Projekt dadurch erleichtert wird.</p> <p>Wir verwenden das Open-Source-Datenbanksystem MariaDB, weil wir von mehreren Nutzern auf unsere Datenbank zugreifen wollen.</p> <p>Außerdem sind eingebaute Sicherheitsfeatures für uns von Nutzen.</p>

### Projektidee

Studierende müssen sich häufig Lehrbücher oder Skripte besorgen, die von Professorinnen und Professoren vorausgesetzt oder empfohlen werden. Das kostet eine Menge Geld. Häufig werden die Bücher nur für eine Veranstaltung genutzt und verstauben dann im Bücherregal. Dafür soll nun eine Plattform erstellt werden, auf der Lehrbücher und Skripte angeboten werden können und die Kontaktaufnahme zwischen potentiellen Käufern und Verkäufern ermöglicht wird.

### Projekt-Features

- Login / Logout
- Anzeigen erstellen und wieder löschen
- Kontaktaufnahme zu Verkäufern
- Administrator-Account, der zusätzliche Rechte hat
- Profil erstellen und Einstellungen dazu ändern
- Nach Anzeigen suchen (z.B. Veranstaltungen, Studiengänge)
- Blackboard für News der Admins