

User Stories für Schulbibliothek Beispiel

User Stories für Buchsuche, Reservierung

Möglichkeit über Mobile - App nach verfügbaren Bücher zu suchen und diese auch zu reservieren.

User - Story: Buchsuche

Als Schüler möchte ich mit Hilfe der App, nach Büchern die in der Schulbibliothek verfügbar sind und die ich für den Unterricht benötige suchen und zu reservieren, damit ich sicher sein kann, ob das Buch in der Schulbibliothek existiert, verfügbar ist und ich durch die Reservierung sicher sein kann, dass ich dieses auch tatsächlich ausleihen kann.

Akzeptanzkriterien

- Über ein **Suchfeld** kann ich
 - den **Buchtitel** eingeben
 - die **ISBN** des Buches eingeben
 - nach **Kategorien** suchen können (z.B. Design Patterns) - als DropDown Feld
 - nach einem bestimmten **Autor** suchen können
 - **Buchart** (z.B. Taschenbuch, Gebunden) - als DropDown Feld
 - nach **Erscheinungsjahr** - Bereichsangabe (von-bis)
- Über eine Checkbox können die Bereichskriterien Kategorie, Autor, Buchart und Erscheinungsjahr aktiviert/deaktiviert werden
- Bei Aktivierung mehrerer Suchkriterien werden diese mit einer logischen UND Verknüpfung bei der Suchanfrage hinzugefügt
- Ausgabe der Suchergebnisse mit folgenden Inhalten als Liste:
 - Buchtitel
 - Erscheinungsdatum
 - **Verfügbarkeit** (Als grünes/rotes Ampel-Icon)
 - Wenn nicht verfügbar: Datum wann es wieder **voraussichtlich verfügbar** ist
 - Wird kein Buch mit den Suchkriterien gefunden, soll eine Meldung ausgegeben werden (z.B. **Keine Ergebnisse mit den angegebenen Suchkriterien gefunden**)
- Es soll eine **unscharfe Suche** bei Buchtitel und Autor ermöglicht werden (Text in Sucheingabe muss nicht exakt übereinstimmen - Teilttext genügt (%**Teilttext**%)
- Durch Klick auf ein Icon in der Zeile des Buches kann ich das Buch **reservieren**

Mockups

generiert anhand definierter Userstory

Suche

Search book title or ISBN

Category

All Categories

Author

e.g. J.K. Rowling

Book Type

Any

Publication Year

From

-

To

Search

Search

My Books

Profile

Resultlist

A People's History of the United States

2005

Sapiens: A Brief History of Humankind

2011

Est. return: 25/10/2023

The Guns of August

1962

1491: New Revelations of the Americas Before Columbus

2005

Est. return: 28/10/2023