

Aplikacja „Katalog książek”

Stwórz aplikację webową, która umożliwia:

- przeglądanie książek pobranych z API,
- dodawanie własnych książek,
- filtrowanie listy według kategorii,
- zarządzanie listą na kilku podstronach.

Wymagane 3 podstrony:

Adres: /

Na stronie należy:

- pobrać dane z API przy użyciu `useEffect`,

API

<https://openlibrary.org/search.json?q=book>

Wskazówka (book to twoja zmienna)

Żeby otrzymać dostęp do danych książki:

Tytuł : `book.title`

Autor: `book.author_name?.[0]`

Kategoria: `book.subject?.[0]`

Żeby otrzymać zdjęcie:

`cover_i` to ID okładki – trzeba zbudować link :

https://covers.openlibrary.org/b/id/COVER_ID-M.jpg

- wyświetlić listę książek (tych z API i tych dodanych przez użytkownika:
 - tytuł
 - autor
 - miniaturę okładki (zdjęcie) , jeżeli dana książka nie ma zdjęcia to ma się wyświetlić zdjęcie:

https://detepowiec.pl/wp-content/uploads/2015/08/oprawa_miekk_a_ksiazki.jpg

- wyświetlić dane w formie kart (Bootstrap `card`) skorzystaj z <https://getbootstrap.com/docs/5.3/components/card/>

/dodawanie

Na tej podstronie użytkownik:

- wpisuje:
 - tytuł książki
 - autora
 - link do zdjęcia
 - kategorię (np. fantasy, nauka, historia)
- dodaje książkę do listy

Wymagania:

- walidacja (wszystkie pola wymagane)
- zapis do listy
- komunikat o poprawnym dodaniu

Adres: /zarzadzanie

Na tej podstronie:

- wyświetl listę książek (tych z API + dodanych)
- dodaj:
 - filtr kategorii (`select`)
 - wyszukiwarkę po tytule (`input`)
- umożliw:
 - usuwanie książki (tych dodanych przez użytkownika)
 - sortowanie alfabetyczne (A–Z)