# Przemysław Kalinowski s9741

Projekt strony internetowej – internetowy spis książek.

- 1. Cel powstania strony.
- 2. Technologie wykonania.
- 3. Przeglądarki internetowe i systemy.
- 4. Konstrukcja witryny (mapa serwisu).
- 5. Układ strony.

### 1. Cel powstania strony.

Portal internetowy zawierający spis książek, informację o ich autorach oraz wybrane fragmenty oraz opisy książek.

Będzie to witryna w której użytkownik może tylko wyszukiwać i przeglądać książki, bez możliwości kupna lub pobrania. Przeglądanie będzie dostępne dopiero po zarejestrowaniu i tylko dla osób zalogowanych.

## Informacje:

Autor
Data Wydania
Gatunek
Inne części sagi
Podobne książki

### 2. Technologie wykonania

Warstwa wizualna

Html/CSS – nadanie podstawowego wyglądu i określenie elementów

Typescript/ReactJS – Część funkcjonalna strony i łatwiejsze budowanie komponentów witryny

Node js – wykorzystanie systemu pakietów aby ułatwić korzystanie z całego stacku

## Baza danych

Express js – połączenie danych i strony i wysyłanie zapytań do bazy danych

MongoDB/Mongoose – rozwiązanie bazodanowe, przechowywanie danych użytkowników oraz zbioru książek

## 3. Przeglądarki internetowe i systemy.

Systemy:

Windows 7 lub nowszy Mac OS

### Przeglądarki:

Browser Support for ES6 (2015)

Safari 10 and Edge 14 were the first browsers to fully support ES6:

0	C	<b>w</b>	<b>Ø</b>	0
Chrome 58	Edge 14	Firefox 54	Safari 10	Opera 55
Jan 2017	Aug 2016	Mar 2017	Jul 2016	Aug 2018

# 4. Konstrukcja witryny (mapa serwisu).



# 4. Układ strony.

