

Instrukcja sprawdzenia i uruchomienia Uruchomienie

```
sudo docker-compose -f docker-compose.yml up -d --build
```

Proszę wejść pod adres:

<http://localhost:5000/>

1 Metody

1.1 hello

Postman

GET <http://localhost:5000/hello>

1.2 author

Szukaj wszystkich autorów

GET <http://localhost:5000/author/>

Dodaj autora

POST <http://localhost:5000/author/>

Json poniżej proszę wpisać do **Body,raw**

```
{
  "name": "Ivan",
  "surname": "Prakapets"
}
```

Szukaj dodanego autora

GET <http://localhost:5000/author/1>

Usun dodanego autora

DELETE <http://localhost:5000/author/1>

!Dla dalszego sprawdzenia musi być **autor**, żeby powiązać książkę! używamy ponownie POST i będzie autor id = 2

1.3 book

Szukaj wszystkie książki

GET <http://localhost:5000/book/list>

Dodaj książkę do autora

POST <http://localhost:5000/book/list>

Json poniżej proszę wpisać do **Body,raw** !!!**author id** musi być z metody author

```
{
  "title": "Informatyka",
  "year": "2020",
  "author_id": 2
}
```

Szukaj dodanej książki

GET <http://localhost:5000/book/1> Usun dodana książkę

DELETE <http://localhost:5000/book/1>

!Dla dalszego sprawdzenia musi być **książka**, żeby powiązać file! użyj POST book id=2

1.4 file

!Żeby sprawdzić file, trzeba najpierw z poziomu **Postmana** wysłać plik!

Dodaj książkę z autorem do file

POST <http://localhost:5000/file/2>

W Postmanie wejdź do **Body, form-data** i wpisać

KEY:	Value:	
book_id	2	book_id jest Text
file	ścieżka do pliku	file jest File.

Ściągnij dodany file

!!Przechodzimy do swagera (<http://localhost:5000/>)

file->GET->Try it out->Specify book Id = 2->Execute->
Response body->Download file

Usun dodany file

DELETE <http://localhost:5000/file/2>

w Postmanie lub swagerze

Dodatkowa funkcjonalność

GET <http://localhost:5000/book/list>

i można zobaczyć nazwę książki oraz link do ściągania (chyba nie działa link)

1.5 client

Clienta niestety zrobić nie udało się, są próby w folderze app