

## ЗАВДАННЯ

Метою завдання буде розробити бек-енд частину для невеличкого web-додатку, аналог простої соц. мережі/блогу.

Додаток передбачає наступні можливості:

- реєстрацію/аутентифікацію користувачів
- запрошувати/додавати друзів
- переглядати невеликі публікації інших користувачів
- коментувати ці публікації

Додатковий функціонал крім вище описаного буде лише плюсом.

API має бути реалізований з використанням RESTfull архітектури (<https://www.restapitutorial.com/>)

Рекомендований стек технологій:

- node.js (<https://nodejs.org>)
- express (<http://expressjs.com/>)
- MongoDB (<https://www.mongodb.com/>)
- Mongoose (<https://mongoosejs.com/>)

Також можна використовувати інші бібліотеки

### ВАЖЛИВО:

Розробка має проводитися з використанням git.

Потрібно реалізувати API документацію (наприклад apiDoc, Swagger, Postman API Documentation, ...).

Також додаток разом з API документацією має бути десь розгорнутий (наприклад, heroku, AWS, ...), щоб можна було його подивитися і потестувати http-запити.