



Тестове завдання

Виконане тестове завдання відправляйте куратору школи на education@yalantis.net до 22.08.2021 включно. Обов'язково вкажіть своє прізвище та зазначте тему листа "{Прізвище} Тестове завдання для Yalantis Node.js School".

Завдання:

Необхідно написати веб-сервер на Node.js, який буде отримувати інформацію про зареєстровані профілі користувачів і повертати інформацію по ним.

Задачі:

- Профіль містить наступну інформацію:
 - ім'я
 - прізвище
 - email
 - фото профілю
- Необхідно зберігати зареєстровані профілі в систему. Фото - в файлову структуру проекту, решту даних - в оперативну пам'ять. Фото, перш ніж зберігати, необхідно обрізати до розміру 200x200 пікселів з вирівнюванням по центру (горизонтально та вертикально). Після збереження профілю у відповідь на запит необхідно повернути ID створеного профілю.
- Повинна бути можливість отримати збережені дані профілю по його ID.

Завдання "із зірочкою":

- використовувати typescript замість звичайного JS
- валідація вхідних параметрів, обробка помилкових сценаріїв
- *використання БД замість оперативної пам'яті

Зверніть увагу! Фідбек по тестовому вам повідомлять до 03.09.21 включно.

Ми залишаємо за собою право відмовитись давати докладний фідбек по тестовому завданню.