

Я вже закінчив роботу над проектом. У цілому, процес розробки мені сподобався. Але, зважаючи на те, що на момент початку роботи я мав тільки поверхнєве уявлення, як має виглядати проект і яка має бути концепція розробки, я відчував невпевненість у роботі, тому рекомендую наступного разу перед початком роботи ознайомитися із основними принципами розробки, що стосуються саме даного проекту.

Розробка почалася зі створення home-контролеру, який я написав власноруч + відповідно html-форма. Далі пішли моделі, контролери, сервіси, репозиторії, html-форми тем та дописів. Писати було не складно – ‘допомагали’ chatGPT та відео на ютубі. Я витратив повних чотири дні на розробку даної частини, що, як мені здається, багато, та й більшість часу йшло на виправлення багів та помилок.

Після цього паралельно зайнявся розробкою security + authorization. Як таких проблем не виникло, але було доволі складно визначити як саме буде відбуватися процес реєстрації адміністратора. Але я придумав наступне – у методі реєстрації адміна містився пароль-ключ, від якого залежало чи потрапить модель у базу даних з роллю адміна. У реалізації мені допоміг chatGPT, який, по суті, супроводжував мене на усіх етапах розробки.

Далі я зрозумів, що наповнення сайту є незначним, тому реалізував коментарі – це нова сутність, яка доступна при переході на сторінку посту. Коментарі можуть залишати зареєстровані користувачі. Та разом із цим я додав поле автора до постів та коментарів, щоб певною мірою додати новий функціонал до проекту.

Під кінець я зрозумів, що майже не займався дизайном. Мав грандіозні плани стосовно цього питання – використовувати готові шаблони сайтів, використати фігму, але все-ж відмовився, тому що мав обмаль часу. Тому швидко наробив .css файлів. Так і пройшла розробка дизайну. Я не можу сказати, що саме таке розташування елементів на сторінці є доречним для форуму, але принаймні очам досить приємно, нічого не дратує на сторінці.

В останні два дні розробки я просто виправляв деякі помилки, покращував певні моменти, які помічав. Зараз дописав інструкцію для імпорту бази даних, решту компонентів. Залишилося виконати пояснювальну записку/звіт, надіслати викладачу на перевірку, захистити роботу і можна буде впевнено сказати, що я виконав цей проект.