## Вище професійне училище №21 м. Івано-Франківська

3A	ТВЕРДЖ	УЮ
Зас	ступник ді	иректора з навчально-
виј	робничої р	оботи
		Олег БЕРЛАДИН
<b>‹</b> ‹	<b>&gt;&gt;</b>	20 p.

## ЗАВДАННЯ НА ДИПЛОМНИЙ ПРОЄКТ

Учень Мельник Микола Михайлович

Група *КН-56* 

Спеціальність 122 Комп'ютерні науки

Освітньо-професійний ступінь: фаховий молодший бакалавр

- 1. Тема Проєктування та розробка сайту "Салон краси".
- 2. Опис завдання до проєкту
  - побудувати інтерфейс програми
  - наповнити сайт даними
  - підключити базу даних
- 3. Зміст пояснювальної записки

## Вступ

- 1 Дослідження предметної області
  - 1.1. Опис предметної області
  - 1.2. Аналіз існуючих аналогів
  - 1.3. Постановка задачі
- 2 Технічне завдання
- 3 Обґрунтування засобів реалізації
  - 3.1. Вибір мови та середовища програмування
  - 3.2. Вибір системи управління базами даних
- 4 Опис етапів реалізації
  - 4.1. Проектування програмного забезпечення
  - 4.2. Проектування бази даних (Файлова структура проекту)
- 5 Опис програмного продукту
  - 5.1. Результати роботи програми
  - 5.2. Інструкція користувача
  - 5.3. Інструкція адміністратора (варіативний розділ)
  - 5.4. Робота програмного продукту в мережі (варіативний розділ)
- 6 Економічна частина
- 7 Охорона праці
- Висновки

Перелік посилань на джерела

4. Дата видачі завдання 25.04.2024р.

## КАЛЕНДАРНИЙ ПЛАН

<b>№</b> ПП	Назва етапів дипломного проєкту	Строк виконання етапів проєкту
1.	Ознайомлення із завданням на дипломний проєкт та уточнення вимог до програмного продукту	25.04
2.	Складання технічного завдання. Проектування структури програмного продукту та бази даних	25.04 – 28.04
3.	Демонстрація структури проєкту та бази даних керівнику	29.04 – 1.05
4.	Розробка графічного інтерфейсу	2.05 – 7.05
5.	Демонстрація роботи керівнику	8.05 – 9.05
6.	Розробка програмного продукту	10.05 – 31.05
7.	Демонстрація роботи керівнику	1.06
8.	Тестування роботи програмного продукту	2.06. – 5.06
9.	Написання пояснювальної записки. Консультації з консультантами з економіки та охорони праці	1.06 – 11.06
10.	Здача дипломного проєкту на перевірку	12.06

Керівник проєкту Марія БАТУРІН