**ПРОЕКТ №**

1. **ТЕМА: „**TaxiBook“
2. **АВТОР:**

**Стефани Стефчова Кочева**

ЕГН:

Адрес:

Телефон:

E-mail:

ПМГ „Константин Величков“ град Пазарджик, 10д клас

1. **РЪКОВОДИТЕЛ:**

**Валентина Андонова Малинова**

Телефон: 089 894 5463

E-mail: valia.malinova.pz@gmail.com

Старши учител по информатика и ИТ в ПМГ "Константин Величков" гр.

Пазарджик

1. **РЕЗЮМЕ**

**4.1. Цели:**

Този проект е създаден за НОИТ 2021/2022. …

# 4.2. Основни етапи в реализирането на проекта

* Обмисляне на оригинална идея;
* Проучване на други приложения с подобна насоченост;
* Определяне на технологиите;
* Изготвяне на дизайна на уеб приложението;
* Реализиране на **Back-end**;
* Реализиране на **Front-end**;
* Тестване на коректността на приложението;
* Отстраняване на допуснати грешки;
* Публикуване и популяризиране;

# 4.3. Ниво на сложност на проекта

***Основни проблеми при реализацията на поставените цели:***

* Изучаване на MVC структурата на уеб приложенията;
* Запознаване и разучаване на новия за нас **ASP.NET Core** ;
* Имплементация на частите на MVC и създаване на връзки между тях;

# 4.4. Логическо и функционално описание на решението

Прилагам *Приложение 1*, което представлява диаграма на базата данни

…

# 4.5. Реализация

***За създаването на сайта съм използвала:***

* **ASP.NET 5.0 –** уебфреймуърк, който използваме за MVC архитектурата.
* **Entity Framework 5.0 –** фреймуърк, който свързва базата данни към сървърната част на приложението.
* **Bootstrap 5 –** фреймуърк за разработка на responsive web дизайн.
* **Visual Studio, Visual Studio Code –** IDE за писане на програмния код.
* **GitHub –** сорс контрол система.
* **Microsoft SQL Server Management Studio –** за поддръжка на базата данни.

# 4.6. Описание на приложението

Приложението е достъпно на:

Сорс кода на приложението е достъпно на: <https://github.com/StefiKocheva/TaxiBook>

…

# 4.7. Заключение

С много труд и нови знания завършихме този проект, имащ за цел да остави в историята купищата информация, запазвана на хартия в хотелите. Вярваме, че проектът ни е от полза не само …

За в бъдеще имаме идея да добавим …

**Тестови акаунти:**

Роля

**Email:**

**Парола:**

Роля

**Email:**

**Парола:**

…

**Diagram

Description automatically generatedПриложение 1**