



# ДИПЛОМДЫҚ ЖОБА

*Кафе мобильді қосымшасын әзірлеу*

5B070300 - «Ақпараттық жүйелер» мамандығы бойынша

**Ғылыми жетекші**

Н. Н. Оспанова

пед.ғылым.қауым., профессоры

**Студент:**

Толет Назерке

АЖ-401 тобы

Павлодар, 2021

## *Мақсаты:*

- Кафе мобильді қосымшасын әзірлеу арқылы қолданушыларға қолайлы, тиімді жағдай жасау.

## *Міндеттері:*

- мобильді қосымшаларды әзірлеуге арналған заманауи технологиялармен танысу
- мобильді қосымшаларды қолданудың артықшылықтарын атау
- кафе мобильді қосымшасын әзірлеу.

*Өзектілігі:* Мобильді құрылғыларға арналған қосымшаларды құру қазіргі әлемдегі танымал және сұранысқа ие бағдарламалау бағыттарының бірі болып табылады.

*Зерттеу объектісі:* Android studio ортасында, Java тілінде бағдарламалау

1

Адалдық бағдарламасы(лояльность) кафенің мобильді қосымшасын орнатудың негізгі себебі болып табылады

2

Клиенттерге қызмет көрсету сапасы артады

3

Компанияның имиджін арттыру - сапалы мобильді қосымшаның болуы клиенттерге сіздің бизнесіңіздің уақыт талабына сай екенін көрсетеді.

Cafe



МӘЗІРІ



ТАПСЫРЫСТАР



КОНТАКТІЛЕР



ҚОЛДАНБА ТУРАЛЫ

Дипломдық жобаны орындау кезінде мобильді қосымшаларды құрудың теориялық және практикалық әдістері зерттелді.

Android операциялық жүйесінің жалпы сипаттамалары қарастырылған. SQLite мәліметтер базасымен жұмыс жасалды. Қосымшаның құрылымы мен принциптері анықталды.

Назарларыңызға рахмет!!!