

1000 София, бул.”Кл. Охридски” № 8 ТУ-София, ФКСТ, Блок 1, каб.1441

### ДИПЛОМНО ЗАДАНИЕ

**Образователна степен БАКАЛАВЪР по КОМПЮТЪРНО И СОФТУЕРНО ИНЖЕНЕРСТВО**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дипломант:** Георги Николаев Николов, 121216066, гр. София, ж.к. Люлин 2, 0886556085,  georgenikolaevnikolov@gmai.com | | | | |
| **/Име, Презиме, Фамилия; Фак. №; Домашен адрес; Телефон; Е-mail/** **Подпис**: ..................... | | | | |
|  | | | | |
| Тема: Реализация на паркинг система | | | | |
| **Дата на задаване**: | | | **Крайна дата за защита:** | |
|  | | |  | |
| Изходна постановка: Kotlin, Android architecture components, Firebase cloud messaging, C#, ASP .NET CORE, MySQL, Azure web-services, C, Keil UVision, nRF5 SDK, Git | | | | |
|  | | |  | |
| Съдържание на обяснителната записка: Увод  Цели на приложението  Използвани технологии  Проектиране  Програмна реализация  Ръководство на потребителя  Литературни източници | | | | |
|  | | |  | |
| Експериментална част: Макетна установка - "бариера", Изходен код, мобилно - Андроид приложение, реализация на сървърна част | | | | |
|  | | |  | |
| **Консултант:** ........................................ | | | **Научен ръководител:** ......................................... | |
|  | /       / |  | | /       / |
| **Ръководител катедра “Компютърни системи”:** ......................................... | | | | |
| **/**проф. д-р М. Лазарова**/** | | | | |