**Проектное предложение**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип проекта | Прикладной |
| Название проекта | Разработка чат-бота на платформе Telegram |
| Подразделение инициатор проекта | Высшая школа бизнеса |
| Руководитель проекта | Бекларян Армен Левонович |
| Заказчик проекта / востребованность проекта | Инициаторы проекта студенты 2 курса магистратуры образовательной программы «Бизнес-Информатика» Скородумов Федор Дмитриевич и Митрифонов Семен Евгеньевич |
| Основная проектная идея / описание решаемой проблемы | Разработка чат-бота на платформе Telegram на языке Node.js  |
| Цель проекта  | Создание чат-бота для платформы Telegram;Получение данных через API и их вывод в чат-бот;Публикация информация на данном ресурсе. |
| Планируемые результаты проекта, специальные или функциональные требования к результату | Работа в команде, отработка навыков программирования |
| Требования к участникам с указанием ролей в проектной команде при групповых проектах | * Навыки программирования на языке Node.js
* Владение популярными фреймворками JS
* Знания архитектуры чат-ботов
* Московский кампус НИУ ВШЭ
 |
| Количество вакантных мест на проекте | 5 |
| Проектное задание  | Согласно поставленной цели и задач проекта: готовый продукт - бета версия чат-бота включает в себя:- создание и разработка Telegram бота на языке Node.js- поддержание функциональности- генерация контента и его публикации |
| Критерии отбора студентов  | Умение разбираться в программном коде проектаЗнание необходимых языков программированияПонимание архитектуры чат-ботов в Telegram |
| Сроки и график реализации проекта  | с 25.11.20 по 31.03.21 (2-3 модуль) |
| Трудоемкость (часы в неделю) на одного участника | 10 |
| Количество кредитов | 3 |
| Форма итогового контроля | Экзамен |
| Формат представления результатов, который подлежит оцениванию | Бета версия чат-бота |
| Образовательные результаты проекта  | * Командная работа
* Усовершенствование навыков программирования
* Изучение новой области чат-ботов
 |
| Критерии оценивания результатов проекта с указанием всех требований и параметров  | По поставленным задачам, предъявленным к чат-боту |
| Возможность пересдач при получении неудовлетворительной оценки | Да |
| Рекомендуемые образовательные программы | Бизнес-информатика, Системная и программная инженерия, Системное программирование, Системы больших данных, Компьютерные науки и анализ данных, Программная инженерия |
| Территория | Удаленно, zoom |