

Проектное предложение

Тип проекта	Прикладной
Название проекта	Практическое применение навыков программирования для организации более комфортного обучения на МИЭФ НИУ ВШЭ
Подразделение инициатор проекта	НИУ ВШЭ, Международный Институт Экономики и Финансов
Руководители проекта	Мяло Алина Сергеевна
Описание содержания проектной работы	<p>Проект направлен на:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Тестирование предпочтений пользователей • Создание агрегированных профилей студентов • Управление системами баз данных • Формирование стандартизированного контент-потока • Проектирование диалоговых моделей
Цель и задачи проекта	<ul style="list-style-type: none"> • Тестирование предпочтений пользователей • Создание агрегированных профилей студентов • Управление системами баз данных • Формирование стандартизированного контент-потока • Проектирование диалоговых моделей • Адаптировать уже готовый код с Telegramm под Vkontakte • Проработать хороший дизайн интерфейса работы с ботом
Виды деятельности, выполняемые студентом в проекте/отрабатываемые навыки	<ul style="list-style-type: none"> • Работа с API • Агрегирование и анализ массивов данных • Параллельное подключение различных источников информации
Сроки реализации проекта	01.02.2020 - 03.04.2020
Количество кредитов	3
Тип занятости студента	Удаленная работа с администрацией МИЭФ и представителями Студенческого совета МИЭФ

Интенсивность (часы в неделю)	До 10 часов в неделю
Вид проектной деятельности	Индивидуальный
Требования к студентам, участникам проекта	Умение программировать в Python, использование API. Хорошие навыки работы с базами данных. Дисциплинированность, ответственный подход к решению задач. Опыт участия в студенческих организациях необязателен.
Планируемые результаты проекта	<ul style="list-style-type: none"> • Предоставление студентам альтернативного способа работы с файлами информационной системы МИЭФ • Регулирование персонализированного информационного потока в учебном процессе • Повышение эффективности использования времени студентами
Формат представления результатов, который подлежит оцениванию (отчет студента по проекту)	Аналитический отчет о проделанной работе с ключевыми показателями качества (на основе опроса) и посещаемости.
Критерии оценивания результатов проекта	Успешное выполнение поставленных задач
Количество вакантных мест на проекте	1
Критерии отбора студентов в проект (применяются в случае большого количества заявок на проект)	Оценка портфолио выполненных работ/проектов студентов, оценка резюме.
Образовательные программы бакалавриата	Прикладная математика и информатика (Санкт-Петербург) Бизнес-информатика (Нижний Новгород) Бизнес-информатика (о/з) (Нижний Новгород)

	<p>Прикладная математика и информатика (Нижний Новгород)</p> <p>Программная инженерия (Нижний Новгород)</p> <p>Программная инженерия (о/з) (Нижний Новгород)</p> <p>Бизнес-информатика (Пермь)</p> <p>Бизнес-информатика о/з (Пермь)</p> <p>Программная инженерия (Пермь)</p> <p>Программная инженерия (о/з) (Пермь)</p> <p>Бизнес-информатика (Москва)</p> <p>Прикладная математика и информатика (Москва)</p> <p>Программа двух дипломов НИУ ВШЭ и Лондонского университета "Прикладной анализ данных" (Москва)</p> <p>Программная инженерия (Москва)</p>
Территория	Ул. Покровский бульвар 11