**Проектное предложение**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип проекта | *Прикладной* |
| Название проекта | *Создание базы данных ингредиентов для разработки ИИ* |
| Подразделение инициатор проекта | *Кафедра менеджмента инноваций* |
| Руководитель проекта | *Солодихина Анна Александровна* |
| Основная проектная идея / описание решаемой проблемы | *Работа с анализом данных по подбору химических и медицинских составов и материалов. Биотех стартап-студия Scanderm (Москва-Сеул) с 2015 года создает проекты в индустрии дерматологии и косметологии.**Нашими сервисами по анализу кожи воспользовалось более 1,8 млн человек в 120 странах.* *Мы работаем с ведущими международными фармацевтическими компаниями и ежегодно побеждаем в корпоративных конкурсах инноваций (GlaxoSmithKline, Sanofi, Novartis, Dr.Reddy's, Celltrion, Bayer, etc.)****Отбор на проект осуществляется на основе заполненной заявки:*** [***https://forms.gle/ecGUjYpBQcEhkWdAA***](https://forms.gle/ecGUjYpBQcEhkWdAA)***Нужно заполнить и заявку на Ярмарке и заявку в Google Формах!*** |
| Цель проекта | *Анализ составов и ингредиентов уходовых и медицинских средств для разработки искусственного интеллекта.* |
| Планируемые результаты проекта, специальные или функциональные требования к результату | *В результате работы над проектом студенты должны предоставить базу данных в виде таблички.* |
| Требования к участникам с указанием ролей в проектной команде при групповых проектах | *- Анализ научных работ и статей**- Поиск информации и ее систематизацияПриветствуется работа с косметикой или в бьюти индустрии.* |
| Количество вакантных мест на проекте | *2* |
| Проектное задание | *Провести поиск литературы, научных статей и работ общепризнанных ученых в данной сфере, сбор и систематизация полученных данных, создание таблицы, содержащей всю необходимую информацию* |
| Критерии отбора студентов  | ***Отбор происходит по заполненной заявке:*** <https://forms.gle/ecGUjYpBQcEhkWdAA>  |
| Сроки и график реализации проекта | *20.05.2022 - 10.11.2022 (25 недель)* |
| Трудоемкость (часы в неделю) на одного участника | *10* |
| Количество кредитов | *10* |
| Форма итогового контроля | *Экзамен в формате защиты проекта (каждый описывает свою часть работы). Оценивание производится по гибкой системе, исходя из затраченного времени (это влияет на кредиты, кредит в НИУ ВШЭ соответствует 25 часам работы), качества и своевременности результата.* |
| Формат представления результатов, который подлежит оцениванию | *Оценка проделанной работы происходит на основе оценки отчетов и презентаций студентов* |
| Образовательные результаты проекта  | *Получение компетенций работе в международной компании, опыт создания реального продукта, изучение рынка, разработка стратегии реализации продукции* |
| Критерии оценивания результатов проекта с указанием всех требований и параметров  | *Качество выполнения работы, соблюдение дедлайнов* |
| Возможность пересдач при получении неудовлетворительной оценки | *Нет* |
| Рекомендуемые образовательные программы | Магистерские и бакалаврские программы, указанные в данном проекте на сайте Ярмарки проектов hse.ru |
| Территория | *Дистанционно, связь посредством видеоконференции в Zoom* |