**Проектное предложение**

|  |  |
| --- | --- |
| Тип проекта | Прикладной |
| Название проекта | HSE Career up: карьерное приложение для студентов, выпускников и партнеров НИУ ВШЭ – Пермь  |
| Подразделение инициатор проекта | Центр по работе со студентами и выпускниками НИУ ВШЭ – Пермь |
| Руководитель проекта | Полосухина Марина Васильевна,доцент департамента менеджмента НИУ ВШЭ – Пермь |
| Соруководители проекта | **Аленина Карина Анатольевна**, доцент департамента менеджмента НИУ ВШЭ – Пермь;**Ерахтина Ольга Сергеевна**, доцент кафедры гражданского и предпринимательского права НИУ ВШЭ – Пермь;**Кирпищиков Дмитрий Андреевич,** ассистент департамента экономики и финансов НИУ ВШЭ – Пермь;**Кычкин Алексей Владимирович,** доцент кафедры информационных технологий в бизнесе НИУ ВШЭ – Пермь;**Маткин Никита Андреевич**, аналитик центра маркетинга и коммуникаций, преподаватель кафедры гуманитарных дисциплин.  |
| Заказчик проекта  | Щеколдина Наталья Юрьевна, начальник центра по работе со студентами и выпускниками НИУ ВШЭ – Пермь |
| Основная проектная идея / описание проблемы, на решение которой направлен проект | Приложение объединяет 3 заинтересованные стороны: вуз, студент, работодатель. Позволяет выстроить карьерную траекторию с учетом компетенций и потенциала студентаПриложение будет содержать информацию:о студентах, их опыте работы, компетенциях и рейтинге, о компаниях, их требованиях, об открытых вакансиях, стажировках, практиках, о карьерных событиях в вузе, проектах и т.п. Основные задачи: * создание личного кабинета для трех сторон: студентов/выпускников, работодателей и курирующих сотрудников НИУ ВШЭ;
* размещение информации о вакансиях, событиях, практиках, стажировках;
* размещение информации о студенте/выпускнике в формате “профиль”;
* возможность проводить собеседование/тестирование потенциального работника;
* возможность отбирать работника по конкретным критериям;

возможность аналитики для курирующего подразделения НИУ ВШЭ в различных точках (например: количество трудоустроенных, прошедших практику/стажировку, количество откликов на вакансии и т.п.) |
| Цель проекта  | Проект реализуется в три этапа. Для каждого этапа обозначена конкретная цель: Этап 1: Описание бизнес-модели приложения. Этап 2: Описание функционала и архитектуры приложения – формирование технического задания на разработку приложения.Этап 3: разработка прототипа приложения и его пилотное внедрение.  |
| Планируемые результаты проекта, специальные или функциональные требования к результату | Результат этапа 1: содержательный отчет по описанию бизнес-модели приложения. Результат этапа 2: техническое задание на разработку приложения. Результат этапа 3: приложение и результаты пилотного внедрения |
| Требования к участникам с указанием ролей в проектной команде при групповых проектах | Проект является междисциплинарным. Общие требования к проектной команде (в состав команды должны входить студенты разных образовательных программ) включают:* знание основ одного (нескольких) из ключевых языков программирования: C++, Java, Python, JavaScript;
* знание основ написания технического задания на разработку;
* знание основ веб-дизайна;
* знание основ моделирования бизнес-процессов, проектирования информационных систем, проектирование баз данных и хранилищ данных;
* знание основ стратегического менеджмента и стратегического анализа;
* знание правовых основ защиты интеллектуальной собственности (патент).
 |
| Количество вакантных мест на проекте | 12 человек на реализацию всех этапов по проекту. При этом интенсивность работ конкретного участника зависит от профиля решаемых им задач.  |
| Проектное задание  | В процессе работы над проектом предполагается решение следующей задачей:Разработка мобильного карьерного приложения с учетом потребностей стейкхолдеров, с разграниченными проектными ролями, функциональными схемами и картой приложения.Задачи участников зависят от образовательной программы. Студенты ОП «Управление бизнесом»: проведение стратегического анализа рынка и разработка (уточнение) концепции карьерного приложения. Студенты ОП «Экономика»:составление и описание финансовой модели разработки и запуска приложения. Студенты ОП «Бизнес-информатика»: разработка и описание функционала и архитектуры приложения.Студенты ОП «Программная инженерия»: дизайн и разработка карьерного приложения. Студенты ОП «Юриспруденция», «Правовое обеспечение предпринимательской деятельности»: анализ применимых нпа к разработке и применению приложения и защиты перс данных (вопросы ИС, патент). Студенты ОП «Цифровые методы в гуманитарных науках»: анализ необходимых компетенций, требований к вакансиям, профессиям (анализ рынка труда).  |
| Критерии отбора студентов | Резюме, собеседование |
| Сроки и график реализации проекта  | 10.11.2021 г. – 30.04.2021 г. Сроки реализации каждого из этапов обсуждаются с проектной командой дополнительно.  |
| Трудоемкость (часы в неделю) на одного участника | 5 часов |
| Количество кредитов | 4 кредита |
| Форма итогового контроля | Экзамен |
| Формат представления результатов, который подлежит оцениванию | * Презентация результатов проекта перед заказчиком;
* Подготовка отчет о проектной работе (групповой). Руководитель проекта оценивает вклад каждого участника проектной команды.
* Защита отчета о проектной работе.
 |
| Образовательные результаты проекта  | * Студент оценивает потребность в ресурсах и планировать их использование при решении задач в профессиональной деятельности;
* Студент решает проблемы в профессиональной деятельности на основе анализа и синтеза;
* Студент предлагает организационно – управленческие решения и оценить условия и последствия принимаемых решений;
* Студент способен участвовать во внедрении технологических и продуктовых инноваций.
 |
| Критерии оценивания результатов проекта с указанием всех требований и параметров  | – оценка руководителя/со-руководителя проекта (может быть дифференцированной); – оценка за защиту проекта.Вес каждого элемента оценивания 0,5.  |
| Возможность пересдач при получении неудовлетворительной оценки | нет |
| Рекомендуемые образовательные программы | Управление бизнесомЭкономикаБизнес-информатикаПрограммная инженерияЮриспруденцияПравовое обеспечение предпринимательской деятельностиЦифровые методы в гуманитарных науках |
| Территория | Удаленная работа, встречи на Факультете |