***Проектное предложение***

|  |  |
| --- | --- |
| *Тип проекта* | *Прикладной* |
| *Название проекта* | *«Разработка мобильного приложения по психологии для Android»* |
| *Подразделение инициатор проекта* | *Кафедра менеджмента инноваций* |
| *Руководитель проекта* | *Солодихина Анна Александровна* |
| *Наличие внешнего партнера (да/нет)* | *Да* |
| *Наименование юридического лица* | *Школа Распределенного Лицея № 2107*  |
| *Вид экономической деятельности* | *85. Образование* |
| *Наличие соруководителя не из ВШЭ* | *Нет* |
| *Основная проектная идея / описание решаемой проблемы* | **🚩 Отбор на проект осуществляется на основе заполненной заявки:** [*https://forms.gle/GadCphJPjJadgvh4A*](https://forms.gle/GadCphJPjJadgvh4A)**🚩 Нужно заполнить и заявку на Ярмарке и заявку на в Google Формах!***Создание мобильного приложения для стартап-проекта «Psychological Essence – приложение углубление знаний человека в психологии и решение его психологических проблем» на операционную систему Android. Приложение поможет потребителям в возрасте 14-36 лет, которые имеют желание увеличить свои знания в психологии или решить свои психологические проблемы, но не имеют такой возможности. (Причины: ограниченный временной или финансовый ресурс). Они смогут самостоятельно углублять свои знания в психологии, а также решать свои психологические проблемы с помощью инструментов, которые будут представлены на платформе.* *Вакантные роли:*1. *Разработчик приложения для Android*
2. *Дизайнер*
3. *Психологи (3 человека)*
 |
| *Планируемые результаты проекта, специальные или функциональные требования к результату* | *Приложение для Android, которое можно будет скачать в Google Play.* |
| *Требования к участникам с указанием ролей в проектной команде при групповых проектах* | 1. *Разработчик приложения для Android*
2. *Дизайнер*
3. *Психологи (3 человека)*
 |
| *Количество вакантных мест на проекте* | *5* |
| *Проектное задание* | *Техническое задание для создания мобильного приложения*1. *Введение*
	1. *Название приложения*

*“Psychological Essence”* 1. *Структура мобильного приложения*
	1. *Категории*
		1. *Тесты*
			1. *Характер человека*
				1. *Тест определения типа личности DISC*
				2. *Дополняется*
			2. *Межличностные отношения*
				1. *Тест на оценку самоконтроля в общении*
				2. *Дополняется*
			3. *Психологическое состояние*
				1. *Опросник САН*
				2. *Дополняется*
			4. *Интеллект*
				1. *Q-сортировка*
				2. *Дополняется*
			5. *Профессиональная ориентация*
				1. *Методика Л.А. Йовайши*
				2. *Дополняется*
		2. *Статьи*
			1. *«Как понять, что вы имеете дело с газлайтингом»*
			2. *Дополняется*
		3. *Рекомендации*
			1. *Рекомендации по просмотру фильмов*
			2. *Рекомендации по просмотру сериалов*
			3. *Рекомендации по чтению книг*
		4. *Факты*
			1. *Различные факты по психологии*
	2. *Избранное*
	3. *Настройки*
		1. *Аккаунт*
			1. *Зарегистрироваться*
			2. *Уже есть аккаунт? Войти*
		2. *Настройки приложения*
			1. *Настройки интерфейса*
				1. *Размер шрифта*
				2. *Тема*
				3. *Анимации*
			2. *Настройка уведомлений*
			3. *Подписка*
		3. *Контакты и обратная связь*
			1. *Поставить оценку*
			2. *Написать в поддержку*
			3. *Предложить улучшения*
		4. *Анонсы мероприятий*
2. *Взаимодействие пользователя с приложением*
	1. *Вход в приложение*
		1. *Появление логотипа и названия*
	2. *Категории*
		1. *Тесты*
			1. *Характер человека*
				1. *Тест определения типа личности DISC*
				2. *Дополняется*
			2. *Межличностные отношения*
				1. *Тест на оценку самоконтроля в общении*
				2. *Дополняется*
			3. *Психологическое состояние*
				1. *Опросник САН*
				2. *Дополняется*
			4. *Интеллект*
				1. *Q-сортировка*
				2. *Дополняется*
			5. *Профессиональная ориентация*
				1. *Методика Л.А. Йовайши*
				2. *Дополняется*
		2. *Статьи*
			1. *«Как понять, что вы имеете дело с газлайтингом»*
			2. *Дополняется*
		3. *Рекомендации*
			1. *Рекомендации по просмотру фильмов*
			2. *Рекомендации по просмотру сериалов*
			3. *Рекомендации по чтению книг*
		4. *Факты*
			1. *Различные факты по психологии*
	3. *Избранное*
	4. *Настройки*
		1. *Аккаунт*
			1. *Зарегистрироваться*
			2. *Уже есть аккаунт? Войти*
		2. *Настройки приложения*
			1. *Настройки интерфейса*
				1. *Размер шрифта*
				2. *Тема*
				3. *Анимации*
			2. *Настройка уведомлений*
			3. *Подписка*
		3. *Контакты и обратная связь*
			1. *Поставить оценку*
			2. *Написать в поддержку*
			3. *Предложить улучшения*
		4. *Анонсы мероприятий*
3. *Требования к приложению*
	1. *Должно поддерживаться на OS Android*
	2. *Пользователи могут скачать приложение из Google Play*
4. *Требования к дизайну приложения*
	1. *Создание брендбука и последующее его использование для дизайна приложения*
	2. *Использование корпоративных цветов*
	3. *Создание и использование логотипа приложения*
5. *Этапы разработки приложения*
	1. *Определение концепции приложения, подготовка начальных материалов для дальнейшей реализации*
	2. *Поиск команды для выполнения работы*
		1. *Разработчик приложения для Android*
		2. *Дизайнер*
		3. *Психолог*
	3. *Проектирование приложения (на бумаге)*
		1. *Проработка структуры*
		2. *Создание дизайна*
		3. *Согласование с заказчиком*
	4. *Создание приложения на операционных системах Android*
	5. *Создание облачной базы данных для хранения информации*
	6. *Тестирование приложения*
	7. *Внесение изменений в приложение, устранение выявленных проблем*
	8. *Финальные испытания*
		1. *Получение ободрения заказчика*
	9. *Загрузка приложений в Google Pla**y*

*Возможны изменения/дополнения* |
| *Критерии отбора студентов*  | *Заполненная заявка* [*https://forms.gle/GadCphJPjJadgvh4A*](https://forms.gle/GadCphJPjJadgvh4A)*Компетенции, необходимые для каждой роли, релевантный опыт* |
| *Сроки и график реализации проекта*  | *01.06.22-31.08.22* |
| *Срок приема заявок до* | *01.06.22* |
| *Трудоемкость (часы в неделю) на одного участника* | *10 часов* |
| *Количество кредитов* | *5 кредитов* |
| *Формат представления результатов, который подлежит оцениванию* | *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.* |
| *Критерии оценивания результатов проекта с указанием всех требований и параметров*  | *Качество исполнения работы, степень готовности приложения, удовлетворенность заказчика результатом работы.* |
| *Тип занятости студента* | *Самостоятельно-организованная, под контролем и с участием руководителя проекта. Удаленная работа, проектные встречи по согласованному заранее времени.* |
| *Возможность пересдач при получении неудовлетворительной оценки* | *Да* |
| *Рекомендуемые образовательные программы* | *Магистерские программы: Дизайн, коммуникационный и цифровой дизайн, системная и программная инженерия, программирование и анализ данных, консультативная психология и другие, указанные на сайте hse* *Бакалаврские программы: Прикладная математика и информатика, прикладная математика, дизайн, программная инженерия, психология и другие, указанные на сайте hse* |
| *Территория* | *Дистанционно, связь посредством видеоконференции в Zoom, общий чат. При необходимости возможна очная встреча с заказчиком.* |