

Техническое задание

Наименование проекта

Разработка и проектирование цифровой платформы управления обучением для ИТ-школы.

Цель проекта

Получение студентами практического опыта работы с реальным ИТ-продуктом, включающего анализ бизнес-процессов, формирование продуктовой концепции и подготовку требований к системе.

Описание проблемы

Образовательные процессы ИТ-школы реализуются с использованием разрозненных инструментов, что затрудняет контроль обучения, сбор аналитики и масштабирование курсов.

Область применения

Онлайн-курсы ИТ-школы, включая программы системного аналитика и продакт-менеджера.

Стейкхолдеры

- Администрация ИТ-школы
- Преподаватели
- Студенты
- Методисты
- Продуктовая команда

Функциональные требования

- Управление курсами и учебными потоками
- Отслеживание прогресса студентов
- Управление заданиями и дедлайнами
- Сбор обратной связи
- Формирование отчетности

Нефункциональные требования

- Веб-доступность
- Масштабируемость
- Безопасность данных
- Простота использования

MVP

- Регистрация пользователей
- Просмотр курсов
- Отслеживание прогресса
- Базовая отчетность

Метрики успеха

- Процент завершения курсов
- Уровень удовлетворенности студентов
- Снижение ручных операций

Форма вознаграждения

Проект выполняется в учебных целях. Участники получают практический опыт, портфолио и обратную связь от менторов.