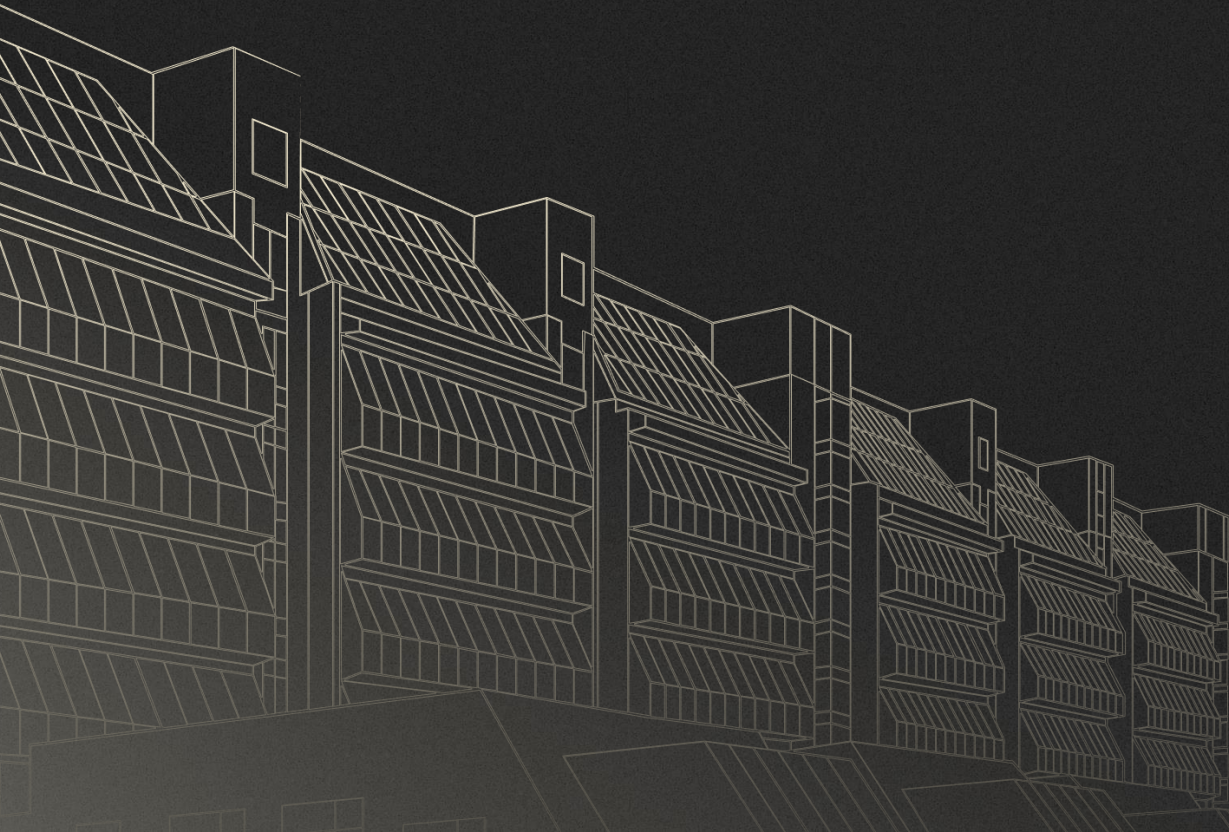


КОНСТРУКТОР LMS



Команда: Edu.Cat. СПбГУТ
Заказчик: СПбГУТ,
Отдел автоматизированных
систем управления

Наша задача

Автоматизировать процесс создания курсов – разделов на платформе LMS согласно РПД.

Нынешняя проблема заключается в том, что преподаватели вынуждены вручную осуществлять перенос разделов РПД, что значительно увеличивает трудозатраты на создание онлайн-курса.

Заказчик ожидает прототип решения (эскиз) и функциональную модель системы с описанием бизнес-процессов.

Для работы над задачей нашей команде будет предоставлен доступ к базам данных АИС вуза и к тестовой платформе LMS вуза.

Как мы будем решать задачу?

К концу интенсива мы планируем подготовить:

1. прототип решения,
2. функциональную модель системы,
3. технический проект,
4. разработать показатели качества дистанционного образования.



Инструменты:

1. Базы данных АИС вуза.
2. LMS Moodle вуза.
3. Open-source инструменты для создания "каркасной модели"

Задачи на месяц

1

Согласование ТЗ

2

Разработка структуры курса в LMS

3

Разработка бизнес-процессов взаимодействия между АИС и LMS



Наша команда

- **Мария Омельченко** – project manager. Организация работы команды, обеспечение связи с заказчиком.
- **Александра Мельниченко** – chief technical officer. Проработка необходимой технической составляющей (технический проект), работа с базами данных.
- **Екатерина Бугрова** – data-аналитик. Сбор, обработка и интерпретация данных, предложение идей и решений на базе собранной информации.
- **Богдан Беляев** – designer. Визуализация решения, проработка пользовательских сценариев (UX исследования).

Аналоги



- Лёгкий старт
- Поддерживается на всех устройствах
- Возможность подключения платформ для продвижения и продажи курсов



-
- Возможность настройки под конкретно необходимые запросы
 - Интеграция с другими системами, сторонними инструментами
 - Надёжность

Аналоги



- Безопасность
 - Стоимость
 - Нет возможности самостоятельной кастомизации, либо возможности сильно ограничены
-



- Необходимость доработки и внедрения дополнений

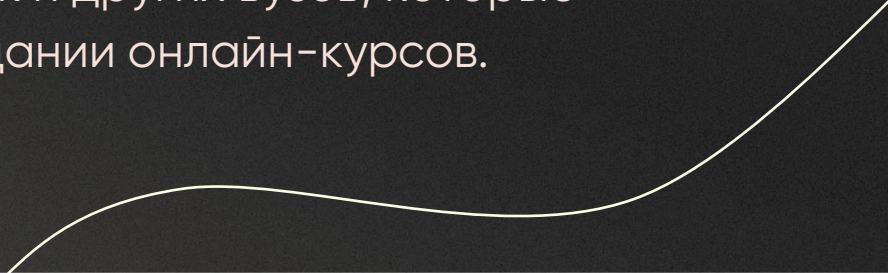
Наше преимущество

В рамках интенсива:

Заинтересованность в получении опыта проектной работы и необходимых навыков, а также вовлеченность в запросы вуза и желание создавать образовательные продукты.

Преимущество продукта:

Расширение функционала АИС вуза, возможность доработки функционала под задачи как СПбГУТ, так и других вузов, которые заинтересованы в автоматизации и создании онлайн-курсов.



Вопросы

