

Аннотация дисциплины «СУБД в Интернет-приложениях»

Цель дисциплины.

Основная цель – формирование умения разрабатывать контент и ИТ-сервисы предприятия и Интернет-ресурсов

Краткое содержание.

Основы web-технологий. Разработка HTML-страниц. Язык программирования JavaScript. Динамический HTML. Разработка серверных компонент на PHP. СУБД MySQL. Разработка web-приложений с использованием MySQL. Хранение данных на сервере в файловой системе. Работа с файлами в PHP. Форматы хранения данных XML и JSON. Функции JavaScript и PHP для работы с данными. Функции PHP для доступа к базе данных MySQL. Клиент-серверные приложения на основе браузер web-сервер.