

Добро пожаловать на курс!

В рамках данного курса вам будет предоставлен виртуальный сервер Linux. Для получения логина и пароля обратитесь к преподавателю курса.

-Цель курса:- Отобразить на веб-странице список WiFi пользователей маршрутизатора.

-На курсе вы:-

1. Научитесь использовать основные команды ОС Linux
2. Создадите и запустите простые скрипты Python
3. Научитесь работать с файлами и циклами в Python
4. Установите систему управления базами данных (SQLite)
5. Создадите простую базу данных SQL из двух таблиц
6. Напишите скрипт Python для работы с созданной базой данных SQL
7. Запустите свой Web-сервер
8. Создадите статическую страницу HTML
9. Создадите скрипт генерации страницы HTML с таблицей из базы данных SQL
10. Подключитесь с маршрутизатору Mikrotik, считайте с него список пользователей WiFi и запишите его в базу данных

From:

<https://sibgu-itlab-wiki.data-pool.ru/> - **SIBGU-ITLAB-WIKI**

Permanent link:

[https://sibgu-itlab-wiki.data-pool.ru/zadanie\\_1?rev=1713070040](https://sibgu-itlab-wiki.data-pool.ru/zadanie_1?rev=1713070040)

Last update: **2024/04/14 04:47**

