## **Документація для проекту "Управління співробітниками"**

### **Опис проекту**

Цей проект створено для управління співробітниками організації. Він надає можливості для створення, оновлення, видалення та перегляду співробітників, а також зміну їх начальників через drag-and-drop у деревоподібній структурі.

### **Вимоги**

* Python 3.8+
* Django 3.2+
* PostgreSQL 12+
* jQuery 3.3.1
* jQuery UI 1.12.1
* Bootstrap 4.3.1

### **Основні функціональні можливості**

* **Список співробітників**:
  + Пошук за будь-яким полем (ім'я, посада, email).
  + Сортування за будь-яким полем.
* **CRUD операції**:
  + Створення співробітника.
  + Оновлення інформації про співробітника.
  + Видалення співробітника.
* **Ієрархічне дерево співробітників**:
  + Відображення співробітників у вигляді дерева.
  + Ліниве завантаження наступних рівнів дерева.
  + Зміна начальника співробітника за допомогою drag-and-drop.
* **Автентифікація користувачів**:
  + Вхід та вихід з системи.
  + Доступ до панелі управління тільки для зареєстрованих користувачів.