**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**

**НАЦІОНАЛЬНОМУ УНІВЕРСИТЕТІ “ЛЬВІВСЬКА ПОЛІТЕХНІКА”**

**Кафедра систем штучного інтелекту**

**Лабораторна робота №3**

з дисципліни

«Організація баз даних та знань»

**Виконав:**

студент групи КН-208

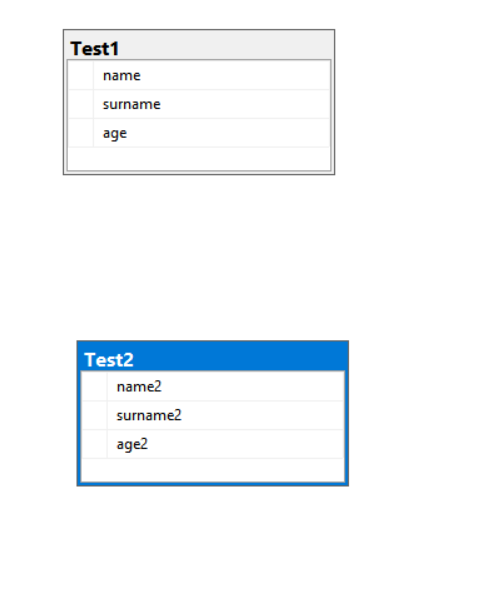
Шалавило Володимир

**Викладач:**

Мельникова Н.І.

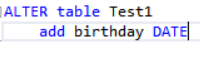
Львів – 2019 р.

Створив дві тестові таблиці Test1 та Test2

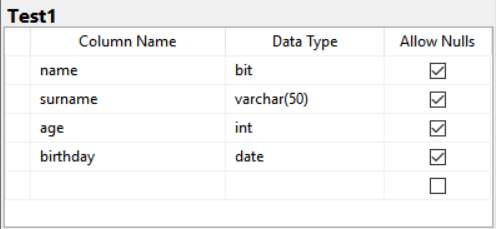


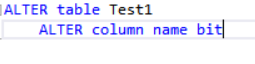
За допомогою команди add birthday DATE додав поле birthday





За допомогою команди ALTER column змінив тип даних поля name



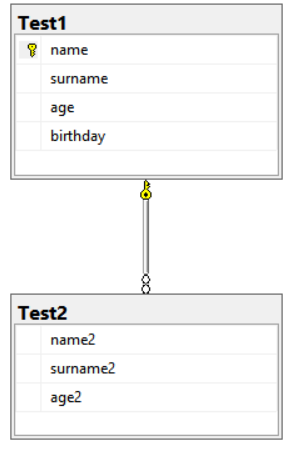


За допомогою команди add primary key добавив primary key полю name.



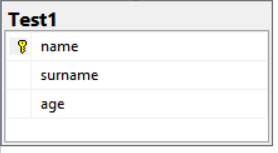


За допомогою команди add constraint name foreign key створив зв’язок між Test1 та Test2



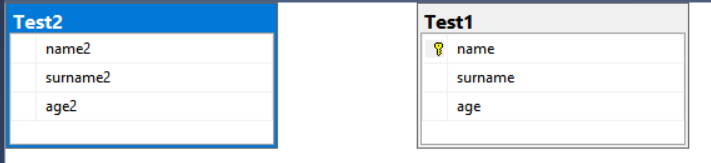


За допомогою команди drop column видалив поле birthday в таблиці Test1



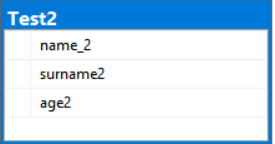


За допомогою команди drop видалив зв’язок між таблицями Test1 та Test2





За допомогою команди exec sp\_rename змінив назву поля





**Висновок:** На цій лабораторній роботі я розглянув методи модифікації структури таблиць БД та провів модифікацію полів , зв’язків та обмежень.