Создайте базу данных Учебные заведения. Добавьте туда преподавателей, курсы, которые ведут преподаватели и учебные заведения, в которых они преподают. Заполните таблицы узлов и ребер. Выполните следующие задания:

1. Найти всех коллег определенного преподавателя

2. Найти всех преподавателей, работающих в одном учебном заведении.

3. Найти всех преподавателей, ведущих одни курсы.

4. Найти все курсы, которые обучает какой-то преподаватель

5. Определить какому курсу обучает преподаватель

6. Найти кратчайший путь между преподавателями, где кратчайший путь не превышает 2 используя "{1,n}"