# Упражнение: Каскадни операции и E/R Диаграми

## SoftUni Design

Създайте **E/R Диаграма** на БД SoftUni. Има няколко **специални връзки,** които трябва да **проверите**: Employees са **self-referenced** (ManagerID) и Departments имат **One-to-One** връзка а таблицата Employees (ManagerID) доокато Employees имат **One-to-Many** (DepartmentID). Може да ви е интересно как изглежда на диаграмата. ☺

## Geography Design

Създайте **E/R Диаграма** на БД Geography.

## \*Peaks in Rila

Визуализирайте **всички върхове** от **"Rila"** планина. Включете:

* **MountainRange**
* **PeakName**
* **Elevation**

Върховете да са **сортирани** по **височина в намаляващ ред**.

### Example

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **MountainRange** | **PeakName** | **Elevation** |
| Rila | Musala | 2925 |
| … | … | … |