

Varlıklar (Entities) ve Özellikleri (Attributes)

1. **Şirket (Company)**
 - ŞirketID (PK)
 - ŞirketAdı
 - Adres
 - Telefon
2. **Departman (Department)**
 - DepartmanID (PK)
 - ŞirketID (FK)
 - DepartmanAdı
 - YöneticiID (FK) (*Departmanı yöneten çalışan*)
3. **Çalışan (Employee)**
 - ÇalışanID (PK)
 - AdSoyad
 - Pozisyon
 - Maaş
 - DepartmanID (FK) (*Çalışanın bağlı olduğu departman*)
 - ÜstAmirID (FK) (*Çalışanın bağlı olduğu yönetici*)
4. **Proje (Project)**
 - ProjeID (PK)
 - ProjeAdı
 - Bütçe
 - Süre
 - DepartmanID (FK) (*Projeyi yöneten departman*)
5. **Çalışan-Proje İlişkisi (WorksOn) (Çoka-çok ilişki için ara tablo)**
 - ÇalışanID (FK)
 - ProjeID (FK)
 - HaftalıkÇalışmaSaati

İlişkiler:

- ☐ Bir şirketin birden fazla departmanı olabilir.
- ☐ Her departmanın bir yöneticisi vardır (bir çalışan).
- ☐ Bir çalışan sadece bir departmanda çalışabilir.
- ☐ Bir departman birden fazla projeyi yönetebilir.
- ☐ Bir proje birden fazla çalışan tarafından yürütülebilir.
- ☐ Bir çalışan birden fazla projede görev alabilir.