



SAKARYA
ÜNİVERSİTESİ

VERİTABANI YÖNETİM SİSTEMLERİ
PROJE ÖDEVİ

AD	Ahmetcan
SOYAD	Örten
NUMARA	B171210032
MAİL	ahmetcan.orten@ogr.sakarya.edu.tr
GRUBU	2. ÖĞRETİM C GRUBU

AD	Emrullah
SOYAD	Karakoç
NUMARA	B171210002
MAİL	emrullah.karakoc@ogr.sakarya.edu.tr
GRUBU	2. ÖĞRETİM C GRUBU

İş Kuralları

- Her ülkenin birden çok üyesi olabilir veya hiç üyesi olmayabilir.
- Her ülkenin bir veya birden çok şehri olabilir.
- Her şehrin bir veya birden çok İlçesi olabilir.
- Her üyenin birden çok makalesi olabilir ya da hiç makalesi olmayabilir.
- Her üyenin birden çok yorumu olabilir ya da hiç yorumu olmayabilir.
- Her üyenin birden çok rozeti olabilir , her rozetin de birden çok üyesi olabilir.
- Her yetkinin birden çok üyesi olabilir veya hiç üyesi olmayabilir.
- Her kategorinin birden çok makalesi olabilir veya hiç makalesi olmayabilir.
- Her makalenin birden çok etiketi olabilir , her etiketin de birden çok makalesi olabilir.

İlişkisel Şema

1. Uye (uyeID:int , KullaniciAdi:varchar , Sifre:varchar , AdSoyad:int , Yetkiid:int , Ulkeid:int , Sehirid:int , Ilceid:int Foto:varchar)
2. RozetUye (Rozetid:int , Uyeid:int)
3. Rozet (RozetID:int , RozetAdi:varchar)
4. MakaleEtiket (MakaleID:int , etiketID:int)
5. Makale (MakaleID:int , Baslik:varchar , Icerik:varchar , Foto:varchar , Tarih:date , Kategoriid:int, Uyeid:int, Okuma:int,)
6. Etiket (EtiketID:int , EtiketAdi:varchar)
7. Kategori (KategoriID:int , KategoriAdi:varchar)
8. Yorum (YorumID:int , Icerik:varchar , Uyeid:int , Makaleid:int)
9. Ulkes (Ulkeid:int , UlkeAdi:varhcar)
10. Sehir (SehirID:int , SehirAdi:varchar, Ulke_Id:int)
11. Ilces (IlceID:int , IlceAdi:varchar, SehirId:int)
12. Yetki (Yetkiid:int , Yetki:varchar)
13. Moderators (UyeID:int)
14. Editors (UyeID:int)
15. Voters (UyeID:int)

Kullanım Senaryosu(Use Case)

