



## Neye Bakmiştınız?



Gökbilimcilerin uzaya baktıklarında gördükleri şey sık sık onlara bakan bir çift göz değildir, ama burada olan o. Bunlar bir uzaylı gözleri değil, takma adları 'Gözler' olan bir gökada çiftidir, çünkü karanlıkta parlayan bir çift beyaz göz bebeği gibi parlıyorlar. (Her iki gözü de görebilmeniz için resmin üzerine tıklayın.)

İlk görüşte, görüntüdeki gökadalara göze pek benzemiyor, çünkü bu görüntü Çok Büyük Teleskop adlı çok büyük bir teleskopla çekildi. Gözleri daha iyi görebilmek için, birkaç adım geri gidin ve görüntüye tekrar bakın. Ya da daha iyisi, daha küçük bir teleskopla bu gökadalara gözleyin, ve gerçekten uzaydan size bakan bir çift göz gibi görünecekler!

Görüntünün solundaki gökadanın yaralanmış - siyah bir gözü varmış gibi! 'Yaranın' en karanlık bölgesi aslında toz ve mavi bölge ise genç ve mavi yıldızlardır. Diğer gökada ise hiç toz ve yıldızla sahip değil - bunlar büyük ihtimalle iki gökada birbirlerine tehlikeli bir şekilde yakın olduklarında güçlü kuvvetler tarafından dağıtıldılar.

Gökadalar sonunda birbirlerine daha yakın hale gelerek tek bir gökada olacaklar. Gözlerin birleştikten sonra yeni bir isme ihtiyacı olacak, ancak bu kısa bir sürede olmayacağı için gökbilimcilerin düşünmek için yeterli süreleri var!

## COOL FACT

Bizim gökadamız Samanyolu'da komşu gökada Andromeda ile yaklaşık 3-4 milyar yıl içinde çarpışacak.

