

# Dr.Öğr.Üyesi Betül OKCU

## Kişisel Bilgiler

**Web:** <https://avesis.atauni.edu.tr/betul.okcu>

**Posta Adresi:** Atatürk Üniversitesi Lojmanları 4. Blok 9. Kapı 34 numara

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilgisi Eğitimi, Türkiye 2012 - 2016

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Yaptığı Tezler

Doktora, İlköğretim 8.Sınıf Görme Engelli Öğrencilerin Yaşamımızdaki Elektrik Ünitesi İle İlgili Kavramların Öğretimi, Atatürk Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilgisi Eğitimi, 2016

Yüksek Lisans, İlköğretim 2. Kademe Öğrencilerinin Modsal Betimlemeleri Algılayabilme ve Kullanabilme Yeterliliklerini Ölçebilmek Amacıyla Ölçek Geliştirme ve Bu Ölçek İle Öğrencilerin Modsal Betimlemelere Dair Düzeylerini Belirleme, Atatürk Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilgisi Eğitimi, 2011

## Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Eğitim, Özel Eğitim, Fen Bilimleri Eğitimi

## Kitap & Kitap Bölümleri

- **Görme engelliler için fen eğitimi.**  
SÖZBİLİR M., OKCU B.  
Çağdaş yaklaşımlarla destekli fen öğretimi, Hüseyin Artun Sevgi Aydın-Günbatır, Editör, Pegem Akademi, Ankara, ss.49-63, 2019

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Görme Engelli 6 Sınıf Öğrencilerinin Fen Öğretimine Yönelik İhtiyaçlarının Kapsamlı Bir Analizi**  
SÖZBİLİR M., OKCU B., YAZICI F., KIZILASLAN A., ZORLUOĞLU S. L. , GÜL Ş., BÜLBÜL M. Ş.  
12. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2016, ss.1
- **Görme Engelli 6 Sınıf Öğrencilerinin Fen Öğretimine Yönelik İhtiyaçlarının Kapsamlı Bir Analizi**  
SÖZBİLİR M., OKCU B., YAZICI F., KIZILASLAN A., ZORLUOĞLU S. L. , GÜL Ş., BÜLBÜL M. Ş.  
12. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2016, ss.1
- **6. Sınıf görme engelli öğrenciler için eşeysiz üreme konusunun öğretimine yönelik materyal tasarımı**  
SÖZBİLİR M., OKCU B.  
12.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2016, ss.28
- **6. sınıf görme engelli öğrencilere “ısı iletkeni” ve “ısı yalıtkanı” kavramlarının öğretimine yönelik etkinlik ve materyal geliştirme**  
SÖZBİLİR M., OKCU B.  
12.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2016, ss.29

- **8. sınıf görme engelli öğrencilere etkinlik tabanlı öğretim: 'elektrik motoru yapalım' etkinliği**  
SÖZBİLİR M., OKCU B.  
12.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2016, ss.28
- **Görme yetersizliği olan öğrencilere yönelik öğretim tasarımı yapılırken dikkat edilmesi gereken ilkeler**  
SÖZBİLİR M., OKCU B., YAZICI F., KIZILASLAN A., ZORLUOĞLU S. L. , GÜL Ş., BÜLBÜL M. Ş.  
12.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2016, ss.215
- **Görme engelli 6. Sınıf öğrencilerinin fen öğretimine yönelik ihtiyaçlarının kapsamlı bir analizi**  
SÖZBİLİR M., OKCU B., YAZICI F., KIZILASLAN A., ZORLUOĞLU S. L. , GÜL Ş., BÜLBÜL M. Ş.  
12.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2016, ss.34
- **Türkiye ve dünyada görme engellilere yönelik yapılan araştırmaların içerik analizi.**  
SÖZBİLİR M., GÜL Ş., YAZICI F., ZORLUOĞLU S. L. , KIZILASLAN A., OKCU B., Atila G.  
XI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Adana, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014, ss.356-357

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1

h-indeksi (WOS):1