

## Dr. Öğr. Üyesi GÖKHAN ÖZTÜRK

### Kişisel Bilgiler

E-posta: gozturk@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/gozturk>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: yCjONxkAAAAJ

ORCID: 0000-0002-7236-3850

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAP-5123-2021

ScopusID: 55871934000

Yoksis Araştırmacı ID: 163890

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Texas A&M University, Curriculum And Instruction, Amerika Birleşik Devletleri 2009 - 2015

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Fen Ve Matematik Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 2007 - 2009

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye 2002 - 2007

### Yaptığı Tezler

Doktora, THE BROADER IMPACT OF STUDENT-SCIENTIST PARTNERSHIP: SCIENTISTS' CONTRIBUTION TO STUDENTS' UNDERSTANDING AND PROFICIENCIES OF SCIENCE, Texas A&M University, Curriculum And Instruction, Department of Teaching Learning and Culture, 2015

Yüksek Lisans, Investigating pre-service teacher's environmental literacy through their epistemological beliefs, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Fen Ve Matematik Eğitimi (YI) (Tezli), 2009

### Araştırma Alanları

Eğitim Programları ve Öğretim, Fen Bilgisi Öğretmenliği, İlköğretim Fen ve Matematik Öğretmenliği, Fen Bilimleri Eğitimi, Kimya Eğitimi, Ortaöğretim Fen ve Mat. Alanları Öğretmenliği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2007 - Devam Ediyor

### Yönetilen Tezler

ÖZTÜRK G., Exploring preservice science teachers' adaptive expertise and reformed beliefs about science teaching and learning, Yüksek Lisans, A.KAZAKOVA(Öğrenci), 2021

Öztürk G., Ankara'daki liselerin STEM hazırlık seviyelerinin araştırılması., Yüksek Lisans, Ü.Yiğit(Öğrenci), 2019

GEBAN Ö., ÖZTÜRK G., Exploring of STEM readiness of a faculty of education in turkey, Yüksek Lisans, S.KILINÇ(Öğrenci),

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Is Need-Based Action Possible for Each Child?: Preschool Teachers' Differentiated Instruction Within Multicultural Classrooms**  
Demirci Ünal Z., Öztürk G.  
EARLY CHILDHOOD EDUCATION JOURNAL, cilt.0, sa.0, 2024 (SSCI)
- II. **Pre-Service Physics and Chemistry Teachers' Conceptual Integration of Physics and Chemistry Concepts**  
Tuysuz M., BEKTAŞ O., GEBAN Ö., ÖZTÜRK G., Yalvac B.  
EURASIA JOURNAL OF MATHEMATICS SCIENCE AND TECHNOLOGY EDUCATION, cilt.12, sa.6, ss.1549-1568, 2016 (SSCI)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **In-service and Pre-service Science Teachers' Views regarding Conceptual Integration of Physics, Chemistry, and Biology Disciplines**  
Tüysüz M., Öztürk G., Geban Ö., Bektaş O.  
INTERNATIONAL ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL SCIENCES, cilt.10, ss.130-145, 2018 (Hakemli Dergi)
- II. **Exploring Environmental Literacy through Demographic Variables**  
Öztürk G., Yılmaz Tüzün Ö., Teksöz G.  
Elementary Education Online, cilt.12, sa.4, ss.926-937, 2013 (Scopus)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Vatandaş Bilimi Projelerinin Öğretmen Adaylarının Bilimsel Yeterlilikleri Üzerindeki Etkisinin Değerlendirilmesi**  
Kılınç S., Öztürk G.  
16. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi (UFBMEK 2024), Edirne, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2024, ss.1030-1031
- II. **COVID-19 döneminde öğretmenlik deneyimleri**  
Hamamcı B., Öztürk G.  
8. International EJER Congress, 7 - 10 Temmuz 2021, ss.1469-1470
- III. **COVID 19 Salgın Sürecinde Bilim ve Sanat Merkezlerinde (BİLSEM) çalışan Fen Bilimleri öğretmenlerinin Uzaktan Eğitim Deneyimleri.**  
Sasa A. F., Öztürk G.  
8. International Eurasian Educational Research Congress, Aksaray, Türkiye, 7 - 10 Temmuz 2021, ss.450-451
- IV. **Exploring Of Instructors Perceptions Of A Faculty Of Education In Turkey About STEM Education**  
Kılınç S., Geban Ö., Öztürk G.  
ECER 2018 Annual International Conference, Bolzano, İtalya, 3 - 05 Eylül 2018, ss.42
- V. **A Framework to evaluate schools' STEM Readiness in Turkey**  
Öztürk G.  
2nd international contemporary education research congress, Muğla, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2017, ss.94-95
- VI. **An Online Mentoring Model Based on the First Hand Information from Student-scientist Dialogues**  
ÖZTÜRK G., Stuessy C., Yalvac B.  
The National Association for Research in Science Teaching 2017 Conference, 22 - 25 Nisan 2017
- VII. **Views of pre service science teachers regarding conceptual integration**

ÖZTÜRK G., TÜYSÜZ M., BEKTAŞ O., GEBAN Ö.

ERPA 2016 Educational Researches and Publications Association, Saraybosna, Bosna-Hersek, 2 - 04 Haziran 2016, ss.166

**VIII. Views of Science Teachers regarding Conceptual Integration in terms of Physics Chemistry and Biology Concepts**

Bektaş O., Tüysüz M., Öztürk G., Geban Ö.

European Conference on Educational Research, ECER 2015, Budapest, Macaristan, 8 - 11 Eylül 2015

**IX. Investigating Preservice Teachers' Environmental Literacy through their Epistemological Belief**

Teksöz Tuncer G., Yılmaz Tüzün Ö., Öztürk G.

The National Association for Research in Science Teaching (NARST), California, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 21 Nisan 2009, ss.228

**X. The Effect of Demographic Variables on Preservice Teachers' Environmental Literacy**

Yılmaz Tüzün Ö., Öztürk G., Teksöz-Tuncer G.

The National Association for Research in Science Teaching (NARST), California, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 21 Nisan 2009, ss.197

**XI. The relationships between preservice science teachers' environmental attitude and behavior and epistemological beliefs.**

Öztürk G., Adıbelli E., Teksöz Tuncer G., Yılmaz Tüzün Ö., Cihangir G. C.

XIII. IOSTE Symposium, İzmir, Türkiye, 21 - 26 Eylül 2009, ss.161-170

## Desteklenen Projeler

ÖZTÜRK G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, OKULLARIN STEM EĞİTİMİNE HAZIR OLMA DURUMLARININ ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2022

GEBAN Ö., Tüysüz M., KILINÇ S., ÖZTÜRK G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EĞİTİM FAKÜLTELERİNİN STEM EĞİTİMİNE HAZIR OLMA DURUMLARININ BELİRLENMESİ, 2017 - 2017

GEBAN Ö., ÖZTÜRK G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FEN BİLGİSİ ÖĞRETMENLERİNİN FİZİK, KİMYA VE BİYOLOJİ DİSİPLİNLERİNİN ENTEGRASYONUNA İLİŞKİN BİLGİ VE TUTUMLARININ BELİRLENMESİ, VE BUNUN ÖĞRENCİLERİN FENE OLAN TUTUM VE ANLAYIŞLARINA ETKİLERİ, 2016 - 2016

ÇAKIROĞLU E., KALAY Y. E., ÖZTÜRK G., BARAN JOVANOVIĆ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Stem Eğitimi Uygulamaları: Örnek Video Geliştirme Projesi, 2016 - 2016

## Metrikler

Yayın: 15

Atıf (WoS): 4

Atıf (Scopus): 14

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2