

Arş. Gör. ILGİM ÖZERGÜN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 217 1303](tel:+902862171303) Dahili: 6245

E-posta: ilgim.ozergun@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/ilgim.ozergun>

Posta Adresi: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Anafartalar Kampüsü Eğitim Fakültesi, Dekanlık Binası, K3-B1 Oda:5

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 1g4G8e4AAAAJ

ORCID: 0000-0002-2277-6016

Publons / Web Of Science ResearcherID: ADY-8434-2022

ScopusID: 58019356000

Yoksis Araştırmacı ID: 318782

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Ve Fen Bilimleri Alanları Eğitimi, Türkiye 2019 - 2022

Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Fen Bilgisi Öğretmenliği, Türkiye 2013 - 2019

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

İspanyolca, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Open Science in Practice, EPFL – École polytechnique fédérale de Lausanne, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, STEM Eğitimi, UNESCO, 2019

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Academic Teacher Training, Antwerp Summer University, 2018

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Exploring preservice science teachers' progression on designing simulation-enhanced inquiry-based lesson for asynchronous learning environments, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2022

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Eğitim, Fen Bilimleri Eğitimi, Öğretmen Eğitimi, Ortaöğretim Fen ve Mat. Alanları Öğretmenliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Scope of Science Process Skills and the 5E Educational Model in Science Education**
Zorluoğlu S. L., Önder E. Y., Timur B., Timur S., Özergun I., Özdemir M.
JOURNAL OF BALTIC SCIENCE EDUCATION, cilt.21, sa.6, ss.1101-1118, 2022 (SSCI)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determining Preservice Science Teachers' Cognitive Structures Related to the Environment by Using Word Association Test**
Özergun I., Timur B.
International Journal of Educational Researchers, cilt.14, sa.1, ss.44-52, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Fen Bilgisi Öğretmenliği Programının Çok Yönlü Rasch Analizi ile Değerlendirilmesi**
Özergun I., Doğan F., Boran G., Arcagök S.
Journal of Theory and Practice in Education, cilt.19, sa.2, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Investigation of Science Textbooks in terms of Science Process Skills**
Yalçinkaya Önder E., Zorluoğlu S. L., Timur B., Timur S., Güvenç E., Özergun I., Özdemir M.
International Journal of Contemporary Educational Research, cilt.9, sa.2, ss.432-449, 2022 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Fen Bilimleri Öğretmenleri ve Güncel Öğretim Tasarımları**
Akçöltekin A., Özergun I.
21. Yüzyılda Fen Bilimleri Öğretimi ve Öğretmenler, Ataman Karaçöp, Editör, PEGEM AKADEMİ, Ankara, ss.65-84, 2023
- II. **Evaluations of Teaching Chemistry Program with Many- Facet Rasch Analysis: Turkish Context**
Özergun I., Arcagök S., Doğan F.
The Festschrift Dedicated to the Turkmen Scholar Yusuf Azmun, Erdem Uçar, Yunus Emre Tansü, Editör, İksad Yayınevi, Ankara, ss.355-370, 2022
- III. **Fen ve Gelecekteki Fen**
Timur S., Özergun I.
Fen Eğitiminde Disiplinlerarası Yaklaşımlar ve Uygulamaları, Murat Genç; Harika Özge Aslan, Editör, Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, ss.495-511, 2022
- IV. **Türkiye’de Fen Bilgisi Eğitimi Lisansüstü Tezlerindeki 21. Yüzyıl Becerilerinin Geliştirilmesine Yönelik Önerilerin Sentezi**
ÖZERGUN I., AKÇÖLTEKİN A.
Fen Eğitimi Araştırmalarına Güncel Bakış - V, , Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.49-67, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Investigations of Middle School Students' Opinions Related to Performance-Based Science Education**
Özergun I., Timur B.
European Science Education Research Association, Nevşehir, Türkiye, 28 Ağustos - 01 Eylül 2023, ss.121-122
- II. **The Effect of Feedback and Reflection on Preservice Science Teachers' Lesson Planning Skills**

Özergun I., Akaygün S.

European Science Education Research Association, Nevşehir, Türkiye, 28 Ağustos - 01 Eylül 2023, ss.188-189

III. **Determining Preservice Science Teachers' Conceptualizations Related to the Environment by Using Word Association Test**

Özergun I., Timur B.

Third International Conference On "Cyprus Issue: Environmental Challanges And Energy Security, Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 21 - 23 Aralık 2022, ss.114-115

IV. **2010-2021 Yılları Arasında Fen Bilimleri Eğitimi Alanında Teknoloji Kullanılan Lisansüstü Tezlerin ve Önerilerinin Derlenmesi**

ÖZERGUN I., AKÇÖLTEKİN A.

EJER Congress 2022, İzmir, Türkiye, 11 Mayıs 2022, ss.708-725

V. **Preservice Science Teachers' Descriptions of Simulation-enhanced Inquiry-based Lesson for Asynchronous Learning Environments**

Özergun I., Akaygün S.

NARST, Vancouver, Kanada, 27 - 30 Mart 2022, ss.212-213

VI. **Fen Bilimleri Dersine Yönelik Web Tabanlı Aktif Öğrenme Sisteminin Özellikleri: İhtiyaç Analizi**

Demirer V., Baturay M. H., Özdemir M., Zorluoğlu S. L., Yalçinkaya Önder E., Timur B., Timur S., Güvenç E., Özergun I., Atak O., et al.

14. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Rize, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2021, ss.136-137

VII. **An Investigation of 5th and 7th Grade Middle School Students' Conceptualizations of STEM Integration**

Özergun I., Akaygün S.

2nd International Conference on Science, Mathematics, Entrepreneurship and Technology Education, Bursa, Türkiye, 19 - 22 Kasım 2020, ss.245-252

VIII. **Fen bilimleri ders kitaplarının girişimcilik kavramı açısından incelenmesi**

ÖZERGUN I., Akaygün S.

Uluslararası Fen, Matematik, Girişimcilik ve Teknoloji Eğitimi Konferansı, İzmir, Türkiye, 12 - 14 Nisan 2019, ss.634-640

IX. **Integrating authentic assessment methods in science classrooms**

ÖZERGUN I.

MEF University International Student Conference, İstanbul, Türkiye, 2 - 03 Mart 2019, ss.152

Desteklenen Projeler

TİMUR B., ÖZERGUN I., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ortaokul Öğrencilerinin Performansa Dayalı Bilim Eğitimi Aktivitelerine Yönelik Görüşlerinin İncelenmesi, 2023 - Devam Ediyor

Özdemir M., Yalçinkaya Önder E., Timur S., Timur B., TÜBİTAK Projesi, Ortaokul 6. Sınıf Öğrencilerinin Bilimsel Süreç Becerilerini Geliştirmeye Yönelik Web Tabanlı ve Artırılmış Gerçeklik Destekli Aktif Öğrenme Sisteminin Geliştirilmesi ve Değerlendirilmesi, 2021 - 2023

Metrikler

Yayın: 17

Burslar

Ödüller

ÖZERGÜN I., Onur Belgesi, Boğaziçi Üniversitesi, Haziran 2019