

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

- 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

- Preservice Science Teachers' Metaphorical Perceptions Related to "Technology" Concept**
ÖZERGUN KÖSE I., TİMUR B.
Eğitimde Kuram ve Uygulama, cilt.20, sa.2, ss.46-57, 2024 (Hakemli Dergi)
- 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)
- 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.18, sa.2, ss.27-42, 2022 (Hakemli Dergi)
- Investigation of Science Textbooks in terms of Science Process Skills**
Yalçınkaya 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)

Kitaplar

- BİRLEŞTİRİLMİŞ SINIFLARDA OKUTULAN FEN BİLİMLERİ DERSİNİN BU OKULLARDA GÖREVLİ SINIF ÖĞRETMENLERİ GÖRÜŞLERİNE DAYALI OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ**
ÖZERGUN KÖSE I., İMER ÇETİN N.
Sosyal ve Fen Eğitiminde Güncel Araştırmalar, , Editör, Akademisyen Yayınevi, ss.55-74, 2024
- "COVID-19 Salgını Sürecinde Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Öğretmenlik Uygulaması Dersini Uzaktan Çevrimçi Eğitimle İşlemelerine İlişkin Görüşlerinin İncelenmesi"**
ÖZERGUN KÖSE I., İMER ÇETİN N.
Sosyal ve Fen Eğitiminde Güncel Araştırmalar, , Editör, Akademisyen Yayınevi, ss.133-154, 2024
- 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
- 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
- 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
- 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 Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **8. Sınıf Öğrencilerinin STEM Mesleklerine Yönelik İlgilerinin Sevdikleri Dersler ve Bilimsel Yayınları Takip Durumları Bağlamında İncelenmesi**
Özergun Köse I., Timur B.
5. Eğitim Araştırmaları Kongresi, İstanbul, Türkiye, 18 - 19 Ekim 2024, ss.141-155
- II. **Hafif Otizm Spektrum Bozukluğu Tanılı Ortaokul Kaynaştırma Öğrencilerinin Sürdürülebilir Kalkınma Farkındalığı Geliştirmelerine Yönelik Tasarlanacak Etkileşimli E-Kitaba Yönelik İhtiyaç Analizi**
ÖZERGUN KÖSE I., İMER ÇETİN N.
16. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi (UFBMEK2024), Edirne, Türkiye, 4 - 07 Eylül 2024, ss.202-203
- III. **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
- IV. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının "teknoloji" Kavramına İlişkin Metaforik Algıları**
Özergun I., Timur B.
15. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Kars, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2023, ss.68
- V. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Yenilikçi Fen Kavramlarına İlişkin Bilişsel Yapılarındaki Değişimlerin Kelime İlişkilendirme Testiyle İncelenmesi**
Özergun I., Timur B.
15. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Kars, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2023, ss.67
- VI. **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
- VII. **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 Challenges And Energy Security, Lefkoşa, Kıbrıs (Kkctc), 21 - 23 Aralık 2022, ss.114-115
- VIII. **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
- IX. **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
- X. **Fen Bilimleri Dersine Yönelik Web Tabanlı Aktif Öğrenme Sisteminin Özellikleri: İhtiyaç Analizi**
Demirer V., Baturay M. H., Özdemir M., Zorluoğlu S. L., Yalçınkaya 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
- XI. **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

XII. Fen Bilimleri Ders Kitaplarının Giriřimcilik Kavramı Açısından İncelenmesi

ÖZERGUN I., AKAYGÜN S.

Uluslararası Fen, Matematik, Giriřimcilik ve Teknoloji Eğitimi Kongresi, 12 Nisan 2019

XIII. 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., Yükseköđretim Kurumları Destekli Proje, Ortaokul Öğrencilerinin Performansa Dayalı Bilim Eğitimi Aktivitelerine Yönelik Görüşlerinin İncelenmesi, 2023 - Devam Ediyor

Aydın G., Yalçın F. S., Tezcan G., Sürmeli H., Timur B., Yalçın Özdilek Ş., Özdilek H. G., Güvenç H., Öztuna Kaplan A., Çetin N. İ., et al., TÜBİTAK Projesi, Biyoloji Öğretmenlerine Eko-STEAM, 2024 - 2025

Özdemir M., Yalçınkaya 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: 26

Burslar

TÜBİTAK 2224-B Yurt İçi Bilimsel Etkinliklere Katılım Destekleme Programı, TÜBİTAK, 2024 - 2024

2224-A Yurt Dışı Bilimsel Etkinliklere Katılımı Destekleme Programı, TÜBİTAK, 2022 - 2022

Ödüller

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