

Arş. Gör. İLAYDA KILIÇ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 2419](tel:+902623032419)

E-posta: ilayda.kilic@kocaeli.edu.tr

Diğer E-posta: ilayda_kilic@hotmail.com

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/ilayda.kilic>

Posta Adresi: Kabaoğlu Mah. Prof. Baki Komsuoğlu Bulvarı. No:515 Kocaeli Üniversitesi Eğitim Fakültesi Ofis: Z08 Umuttepe Kampüsü İzmit Kocaeli

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: aEH9HSwAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8753-4969

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAR-1138-2020

ScopusID: 59330013600

Yoksis Araştırmacı ID: 305949

Eğitim Bilgileri

Doktora, Boğaziçi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2018 - 2021

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Genç Akademisyenler de Nitelikli Uluslararası Yayınlar Yapabilir!, Pamukkale Üniversitesi, 2023

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, The effect of science instruction integrated with unplugged computational thinking activities on students' academic achievement and computational thinking skills, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2021

Araştırma Alanları

Fen Bilimleri Eğitimi

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Program Akreditasyonu-Özdeğerlendirme Komisyonu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Ders Programı Hazırlama Komisyonu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

Sınav Programı Hazırlama Komisyon Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2022 - Devam Ediyor

İntibak/Muafiyet Komisyonu Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Öğretmenlik Uygulaması II, Lisans, 2021 - 2022

Öğretmenlik Uygulaması I, Lisans, 2021 - 2022

Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2019 - 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Generative Artificial Intelligence (GenAI) as the Artist of Chemistry Visuals: Chemistry Preservice Teachers' Reflections on Visuals Created by GenAI**
Akaygün S., Kılıç İ.
The 16 European Conference on Research in Chemical Education, Lisbon, Portekiz, 5 Eylül - 07 Ekim 2024, ss.187-188
- II. **Understanding Preservice Science Teachers' Data Literacy For Teaching**
Kılıç İ., Gören D., Yağcı Ç.
XI. International Eurasian Educational Research Congress, Kocaeli, Türkiye, 21 - 24 Mayıs 2024, ss.848-851
- III. **Bana Bir Görsel Oluştur Yapay Zekâ: Kimya Öğretmen Adaylarının Yapay Zekâ Kullanımı Deneyimleri**
Akaygün S., Kılıç İ.
8. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 6 - 08 Eylül 2023, ss.23
- IV. **Establishing Computational Thinking Practices in Turkish Science Curriculum**
Kılıç İ., Topçu M. S.
8th International Congress on Curriculum and Instruction Curriculum Studies in Life Long Learning, Burdur, Türkiye, 25 - 27 Mart 2021, ss.57-58
- V. **Türkiye'de STEM Eğitimi Kapsamında Yayımlanan Ölçeklerin Analizi**
Kılıç İ.
International Marmara Social Sciences Congress, Kocaeli, Türkiye, 19 - 20 Haziran 2020, ss.59
- VI. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Fen Öğretimi Laboratuvar Uygulamaları Dersine Karşı Kaygıları**
Kılıç İ., Güllü D.
FSMVÜ Eğitim Araştırmaları Kongresi, 9 - 10 Mayıs 2020, ss.122-127

Desteklenen Projeler

Akaygün S., Kılıç İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Tür Gösterimlerin Kimya Öğretmen Adaylarının Gösterim Yeterliklerinin Gelişimine Etkisinin Göz İzleme Teknolojisi ile İncelenmesi, 2022 - 2025

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

National Association for Research in Science Teaching (NARST), Üye, 2024 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri

Bilimsel Hakemlikler

THE SCIENCE TEACHER, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2024

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kılıç İ., DEMİRTAŞ D., OKUL Ö., Uluslararası Avrasya Eğitim Araştırmaları Kongresi (EJER Kongresi), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Mayıs 2024

Metrikler

Yayın: 6

Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Tanıtım, Kocaeli Üniversitesi, Türkiye, Kocaeli, 2019 - 2024