

Doç. Dr. İLKE ÇALIŞKAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 903 122 9786](tel:+909031229786) Dahili: 25143

E-posta: ilkeonal@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/ilkeonal>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4413-8514

Yoksis Araştırmacı ID: 168779

Eğitim Bilgileri

Post Doktora, The University of Iowa, Eğitim Fakültesi, Fen Bilgisi Eğitimi Anabilim Dalı, Amerika Birleşik Devletleri 2008 - 2009

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, İlköğretim Bölümü, Türkiye 2005 - 2009

Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Eğitim Fakültesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, Eğitim Bilimleri Bölümü Eğitim Programları Ve Öğretim Bilim Dalı, Türkiye 2005 - 2008

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, Eğitim Bilimleri Bölümü Eğitimde Ölçme Ve Değerlendirme Bilim Dalı, Türkiye 2002 - 2005

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Fen Bilgisi Eğitimi Anabilim Dalı, Türkiye 1998 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Effects of constructivist instruction on the achievement, attitude, science process skills and retention in science teaching methods ii course, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Eğitim Programları Ve Öğretim Anabilim Dalı, 2009

Yüksek Lisans, İlköğretim fen bilgisi öğretiminde performans dayanaklı durum belirleme uygulaması üzerine bir çalışma, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitimde Ölçme Ve Değerlendirme (YI) (Tezli), 2005

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Eğitim, Eğitim Bilimleri, Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme, Eğitim Programları ve Öğretim, Fen Bilimleri Eğitimi, Öğretmen Eğitimi, Eğitimde Yaratıcı Drama

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2015 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2009 - 2014

Verdiği Dersler

Doktora

Ulusal ve Küresel Fen Eğitimi Politikaları, Doktora, 2020 - 2021

Yüksek Lisans

Türkiye'de ve Dünya'da Fen Eğitimi Programları, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Fen Eğitiminde Çokkültürlülük, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Lisans

GENEL FİZİK I, Lisans, 2017 - 2018

FEN VE TEK PROG PLAN, Lisans, 2017 - 2018

YARATICI DRAMA, Lisans, 2017 - 2018

ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI, Lisans, 2017 - 2018

OKUL DENEYİMİ, Lisans, 2017 - 2018

GENEL FİZİK LABORATUVARI II, Lisans, 2017 - 2018

İSTATİSTİK, Lisans, 2016 - 2017

İLKÖĞRETİMDE TAMAMLAYICI DEĞERLENDİRME YAKLAŞIMLARI, Lisans, 2015 - 2016

PORTFOLYO DEĞERLENDİRME, Lisans, 2015 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. STEAM MODEL BASED CRITERIA DEVELOPMENT IN NATIONAL AND GLOBAL SCIENCE EDUCATION POLITICS**
ÇALIŞKAN İ., Erol M.
JOURNAL OF BALTIC SCIENCE EDUCATION, sa.1, ss.19-36, 2025 (SSCI)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. FEN EĞİTİMİNDE ÇEVREYE YÖNELİK ARAŞTIRMALARININ META-ANALİZİ SÜRECİNDE KODLAMA PROTOKOLÜ (RUBRİK) OLUŞTURMA**
ÇALIŞKAN F. Z., ÇALIŞKAN İ.
Trakya Eğitim Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.2225-2244, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. Harmanlanmış Öğrenmede Ortaokul Öğrencilerinin Argümantasyon Kalitelerinin İncelenmesi**
Ercan M., Çalışkan İ.
Anemon Muş Alparslan Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.507-549, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. Fen ve Teknoloji Öğretiminde Süreç Temelli Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları**
Kaptan F., Çalışkan İ.
Çağdaş Eğitim, cilt.31, sa.332, ss.9-16, 2006 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. Designing Multicultural Teaching and Learning Environments in Science Education**
ÇALIŞKAN İ., BATI K.
Sociological Perspectives on Educating Children in Contemporary Society, B. Arslan-Cansever, P. Önder-Erol, Editör, IGI Global, ss.207-228, 2020

Desteklenen Projeler

ÇALIŞKAN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fen Öğretmen Adaylarına Formatif Değerlendirme Becerilerinin Kazandırılması, 2015 - 2017

ÇALIŞKAN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Fen ve Teknoloji Program Planlama Dersinin Demirelin Analitik Modeline Göre Program Değerlendirme Çalışması, 2015 - 2016

ÇALIŞKAN İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Buluşsal Yazma Uygulamalarının Fen Öğretmen Adaylarının Fen Sınıflarında Sosyo Bilimsel Konuları Kullanma Becerileri ve Bu Konulara Karşı Tutumlarına Etkisi, 2015 - 2016

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Eğitim ve Bilim, Editör, 2019 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Eğitim Programları ve Öğretim Derneği, Üye, 2014 - Devam Ediyor , Türkiye

American Educational Research Association, Üye, 2009 - Devam Ediyor , Türkiye

Çağdaş Drama Derneği, Üye, 2003 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

GAZİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2016

E-İLKÖĞRETİM ONLİNE (ELEKTRONİK), Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2014

Educational Research and Reviews, Diğer Dergiler, Mayıs 2014

International Journal of Education in Mathematics, Science and Technology, Diğer Dergiler, Mart 2013

EĞİTİM VE BİLİM, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2010

Metrikler

Yayın: 70

Atıf (WoS): 25

Atıf (Scopus): 38

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 2

Akademi Dışı Deneyim

Iowa Üniversitesi, Doktora Sonrası Ziyaretçi Araştırmacı