Öğr. Gör. DİLEK KARACA

Kişisel Bilgiler

E-posta: dilek.karaca@cbu.edu.tr
Web: https://avesis.mcbu.edu.tr/dilek.karaca

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: FZ3uyakAAAAJ
ORCID: 0000-0001-8004-4211
Publons / Web Of Science ResearcherID: ABE-7919-2022
ScopusID: 55109156400
Yoksis Araştırmacı ID: 327561

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Türkiye 2021 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, Türkiye 2009 - 2011
Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Türkiye 2005 - 2009

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Yaparak yazarak bilim öğrenmenin (YYBÖ) Genel Fizik Laboratuvarı-I dersinde öğretmen adaylarının akademik başarılarına ve bilimsel süreç becerilerine etkisi, 2011

Araştırma Alanları

Avesis Araştırma Alanları: Eğitim, Eğitim Bilimleri, Eğitimde Ölçme ve Değerlendirme
WoS Araştırma Alanları: Eğitim ve Eğitim Araştırması, Eğitim Bilimsel Disiplinler
Scopus Araştırma Alanları: Eğitim

Akademik Ünvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Manisa Celal Bayar Üniversitesi, REKTÖRLÜK, REKTÖRLÜK, 2020 - Devam Ediyor

Makaleler

I. **A Reliability Generalization Meta-Analysis of the Science Motivation Questionnaire II**
Karaca D., Namdar B., Güler Nalbantoğlu F., Tümer B., Aydın B.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENCE AND MATHEMATICS EDUCATION, cilt.24, sa.2, 2026 (SSCI, Scopus)

II. **Eğitim Araştırmalarında Çok Düzeyli Meta-Analiz Modelleri: Örnek Uygulamalı Bir Rehber**
KARACA D., AYDIN B., ATILGAN H.
Buca Eğitim Fakültesi Dergisi, sa.61, ss.2502-2530, 2024 (TRDizin)

III. **An investigation of students' academic development, views, and feelings through journals**
Erduran Avci D., Karaca D.

Eurasia Journal of Mathematics, Science and Technology Education, cilt.8, sa.3, ss.177-188, 2012 (Scopus)

IV. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının İş Konusundaki KavramYanılgıları**
KARA İ., ERDURAN AVCI D., KARACA D.
PAMUKKALE UNIVERSITESI EGITIM FAKULTESI DERGISI-PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, cilt.31, sa.31, ss.27-39, 2012 (TRDizin)

Kitaplar

I. **2024 Fen Bilimleri Dersi Öğretim Programı'nda (Maarif Modeli) Ölçme ve Değerlendirme Yaklaşımları ve Örnek Uygulamalar**
ERDURAN AVCI D., KARACA D.
Fen Bilimleri Dersi Öğretim Programı, AYVACI HAKAN ŞEVKİ, Editör, pegem akademi, ss.246-286, 2025

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

I. **Implementation of the Flipped Classroom Model Supported by a 3D Virtual Learning Environment in Emergency Distance Education: A Case Study**
ÇUKURBAŞI B., KARACA D., GERİŞ A., GENÇAY S., FİDAN M.
10th International Conference on Research in Education, Teaching and Learning, Kopenhag, Danimarka, 21 - 23 Kasım 2025, (Özet Bildiri)

II. **Edufy Portal ile 3B Sanal Ortam Destekli Uzaktan Ters Yüz Edilmiş Sınıf Modeli Uygulaması: Görüşler ve Metaforlar**
ÇUKURBAŞI B., KARACA D., GERİŞ A., GENÇAY S., FİDAN M.
18. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu - 2025, Ankara, Türkiye, 18 - 19 Eylül 2025, ss.134, (Özet Bildiri)

III. **EMPHASIS ON CULTIVATING A _COMPETENT AND VIRTUOUS HUMAN' IN THE CURRICULA: 2024 TÜRKIYE CENTURY EDUCATION**
ERDURAN AVCI D., KARACA D.
RAQAMLI TRANSFORMATSIYA SHAROITIDA TA'LIM OLUVCHILARNI KASBGA YO_NALTIRISH: MUAMMOLAR, YECHIMLAR, Özbekistan, 10 Aralık 2024, ss.228-232

IV. **A Needs Analysis on the Implementation of a Distance Education and Flipped Classroom Model Supported by 3D Virtual Environments in Computer Programming Courses**
ÇUKURBAŞI B., GERİŞ A., FİDAN M., KARACA D., GENÇAY S.
8th International Academic Conference on Teaching, Learning and Education, VİYANA, Avusturya, 28 - 30 Kasım 2024, (Özet Bildiri)

V. **Veri Madenciliği Yöntemleri Kullanılarak TIMSS 2019 8. Sınıf Fen Bilimleri Dersi Başarılarının Sınıflandırma Performanslarının Karşılaştırılması**
KARACA D.
VIII. ULUSLARARASI EĞİTİMDE VE PSİKOLOJİDE ÖLÇME ve DEĞERLENDİRME KONGRESİ, İzmir, Türkiye, 21 - 23 Eylül 2022, (Tam Metin Bildiri)

VI. **Fen Bilimleri Öğretmenlerinin Uzaktan Eğitim Sürecinde Yürütülen Fen Bilimleri Dersine Yönelik Görüşleri**
KARACA D., ERDURAN AVCI D.
14. ULUSAL FEN BİLİMLERİ VE MATEMATİK EĞİTİMİ KONGRESİ, Burdur, Türkiye, 19 Mayıs 2021, (Özet Bildiri)

VII. **Fen Bilimleri Öğretmenlerinin Okul Dışı Öğrenme Ortamları Hakkındaki Görüşleri ve Derslerinde Kullanma Durumları**
KARACA D., ERDURAN AVCI D.
14. ULUSAL FEN BİLİMLERİ VE MATEMATİK EĞİTİMİ KONGRESİ, Burdur, Türkiye, 19 Mayıs 2021, (Özet Bildiri)

VIII. **ORTAK YAZILI YOKLAMA SINAV VE DEĞERLENDİRMELERİNİN AKADEMİK BAŞARIYA, ÖĞRETMEN**

MOTİVASYONUNA VE OKUL İKLİMİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ
Akar S., Göktürk Ö., KARACA D.
11. Uluslararası Eğitim Yönetimi Forumu, 17 - 21 Kasım 2020, (Özet Bildiri)

IX. **Doğa Eğitimine Katılan Fen Bilimleri Öğretmenleri ve Ortaokul Öğrencilerinin Eğitim Hakkındaki Görüşleri**
ERDURAN AVCI D., KARACA D., Göktürk Ö., Akar S.
The 1.st International Congress on Informal Learning, 1 - 03 Kasım 2019, (Özet Bildiri)

X. **Doğa Eğitimine Katılmak İsteyen Fen Bilimleri Öğretmenlerinin Yaşam Becerileri Hakkındaki Görüşleri**
ERDURAN AVCI D., KARACA D.
6. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, 26 - 27 Nisan 2019, (Özet Bildiri)

XI. **Fen Bilimleri Öğretmenlerinin Doğa Eğitimlerine Bakış Açıları ve Katılmak İsteme Nedenleri**
ERDURAN AVCI D., KARACA D.
6. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, 26 - 27 Nisan 2019

XII. **Course are Development Design and Evaluaton Heat and Temperature**
KARACA D., abacı z.
6. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, 26 - 27 Nisan 2019, (Özet Bildiri)

XIII. **Öğretmenler Fen Bilimleri Dersini Öğrencilerin Yaşam Becerilerini Geliştirmesi Açısından Nasıl Değerlendiriyorlar?**
ERDURAN AVCI D., KARACA D.
V. ULUSAL ÇEVRE KONGRESİ, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2018

XIV. **Doğa Eğitimi Etkinliklerinin Öğrencilerin Yaşam Becerilerine Katkısı Hakkında Öğretmen Görüşleri**
ERDURAN AVCI D., KARACA D.
V. ULUSAL ÇEVRE KONGRESİ, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2018

XV. **Doğa Eğitimi Etkinliklerinin Ortaokul Öğrencileri Üzerindeki Etkilerinin Çeşitli Değişkenler Açısından İncelenmesi**
ERDURAN AVCI D., KARACA D.
Vth International Eurasian Educational Research Congress, 2 - 05 Mayıs 2018, (Tam Metin Bildiri)

XVI. **TÜBİTAK 4006 Bilim Fuarlar Hakkındaki Öğretmen Görüşleri: Şanlurfa Örneği**
ERDURAN AVCI D., KARACA D.
13. Ulusal fen bilimleri ve matematik eğitimi kongresi, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018

XVII. **Öğrencilerin Bilim Fuarları ve Bilim Insanları Hakkndaki Görüşleri**
ERDURAN AVCI D., KARACA D.
13. ulusal Fen Bilimler ve Matematik Eğitimi Kongresi, Türkiye, 4 - 06 Ekim 2018

XVIII. **TÜBİTAK 4006 BİLİM FUARLARI HAKKINDA ÖĞRETMEN GÖRÜŞLERİ, GAZİANTEP İLİ ÖRNEĞİ**
ERDURAN AVCI D., KARACA D.
12. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2016

XIX. **AN INVESTIGATION OF TEACHER CANDIDATES' OPINIONS ABOUT IMPLEMENTATION OF SCIENCE WRITING HEURISTIC İN PHYSICS LABORATORY**
ERDURAN AVCI D., KARACA D., Akçay T.
The World Conference on Physics Education (WCPE), 1 - 06 Temmuz 2012, (Tam Metin Bildiri)

XX. **MISCONCEPTIONS OF SCIENCE TEACHER CANDIDATES ABOUT ENERGY (2012)**
ERDURAN AVCI D., KARACA D.
The World Conference On Physics Education (WCPE), 1 - 06 Temmuz 2012, (Tam Metin Bildiri)

XXI. **FEN-TEKNOLOJİ-TOPLUM-ÇEVRE KAZANIMLARININ İLKÖĞRETİM FEN VE TEKNOLOJİ DERSİ ÖĞRETİM PROGRAMINDAKİ DAĞILIMLARININ İNCELENMESİ**
ERDURAN AVCI D., KARACA D., Önal N.
20. ULUSAL EĞİTİM BİLİMLERİ KURULTAYI, Türkiye, 8 - 10 Eylül 2011

XXII. **VIEWS OF TEACHER CANDIDATES ON RELATING BASIC PHYSICS PRINCIPLES TO ANIMALS AND ANIMAL BEHAVIORS: DIGITAL MEDIA DEMONSTRATION**
ERDURAN AVCI D., KARACA D., KARABAL M.

10th INTERNATIONAL EDUCATIONAL TECHNOLOGY CONFERENCE, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Nisan 2010, cilt.3, ss.1732-1735, (Tam Metin Bildiri)

Desteklenen Projeler

Karaca D., TÜBİTAK Projesi, 2237-A – Bilimsel Eğitim Etkinlikleri Desteği Programı, Farklı Paket Programlar Yardımıyla Temel Meta-Analiz Uygulamaları ve Raporlama, 2026 - 2026
BÜLBÜL B. Ö., Bozkurt A., Güven B., BÜLBÜL S., KARACA D., ÖĞÜT M. N., TÜBİTAK Projesi, 4005 - Bilim ve Toplum Yenilikçi Eğitim Uygulamaları, Teoriden Uygulamaya Yenilikçi Ve Teknoloji Destekli Matematik Eğitimi-IV, 2026 - 2026
KARACA D., BÜLBÜL B. Ö., TÜBİTAK Projesi, Bilimsel Eğitim Etkinlikleri Desteği Programı Geometrik Düşünme Alışkanlıklarının Gücü: Lisansüstü Öğrencilerine Yönelik Çevrimiçi Uygulamaları-II, 2024 - 2024
KARACA D., KISA N., UYSAL F., TÜBİTAK Projesi, Dünya Program Dışıyla Sürsün!, 2024 - 2024
KARACA D., BOZKURT A., GÜVEN B., ÖĞÜT M. N., AYDIN GÜÇ F., KÖSA T., OLGUN B., NARLI S., KARAKUŞ F., BAKİ A., et al., TÜBİTAK Projesi, Teoriden Uygulamaya Yenilikçi ve Teknoloji Destekli Matematik Eğitimi Il, 2024 - 2024
BÜLBÜL B. Ö., GÜVEN B., BOZKURT A., KARACA D., AYDIN GÜÇ F., ÖĞÜT M. N., TÜBİTAK Projesi, Teoriden Uygulamaya Yenilikçi Ve Teknoloji Destekli Matematik Eğitimi-II, 2024 - 2024
Çukurbaşı B., Karaca D., TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, 3b Sanal Öğrenme Ortamları Ile Desteklenen Uzaktan Ters Yüz Edilmiş Sınıf Modelinin Uygulanması, Değerlendirilmesi Ve Yaygınlaştırılması, 2024 - 2025
Vatan Can S., Karaca D., Yaşa A. C., Öğüt M. N., TÜBİTAK Projesi, 4007 - Bilim Şenlikleri Destekleme Programı, Manisa Bilim Şenliği 2, 2023 - 2023
KARACA D., ÖZDEMİR C., ERŞEN Z. B., KALELİ YILMAZ G., KÖSA T., GÜLER M., GÜVEN B., ÖĞÜT M. N., ÖZMEN Z. M., DANİŞMAN Ş., et al., TÜBİTAK Projesi, Bilimsel Eğitim Etkinlikleri Desteği Programı Geometrik Düşünme Alışkanlıklarının Gücü: Lisansüstü Öğrencilerine Yönelik Çevrimiçi Uygulamaları, 2023 - 2023
UYGUR E., KESKİN İ. Ç., KARACA D., KATI M. İ., ÖĞÜT M. N., Diğer Uluslararası Fon Programları, Stream It Up-3, 2023 - 2024
Vatan Can S., Yaşa A. C., Karaca D., Öğüt M. N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, STREAM It Up! 2, 2023 - 2023
VATAN CAN S., SELÇUK G., BARDAK C., BARDAK F., KARACA D., TÜBİTAK Projesi, Payas Deprem Yaralarını Bilimle Sarıyor, 2023 - 2023
KARACA D., ÖĞÜT M. N., ŞİMŞEKLER DİZMAN T. H., Demirtaş A., GÜZEL ERGÜL Z., AGAÇ G., KUŞDEMİR KAYIRAN B., ÖZDEMİR ERDOĞAN E., GEMİCİ A. G., Dalkılıç O., et al., TÜBİTAK Projesi, Yapay Zeka Destekli Bulanık Mantık Teorisi ile Günlük Hayat Problemlerinin Çözümü, 2023 - 2023
BÜLBÜL B. Ö., KARACA D., ÖĞÜT M. N., TÜBİTAK Projesi, Multidisipliner Yöntemlerle Stream Temelli Matematik Eğitimi, 2022 - 2023
ÇUKURBAŞI B., HAMAN M., HALİTOĞLU Ş. N., ZAMBAK A., BAŞARAN M., ALTUNDOĞAN T. G., ATALMIŞ H. E., KARACA D., ÖNCÜL V., UYGUR E., et al., STREAM It Up!-2 (STU15022GR0024 Federal Hibe Numarası), 2022 - 2023
KARACA D., UYGUR E., ÖĞÜT M. N., STREAM It Up!-2, 2022 - 2023
Vatan Can S., Yaşa A. C., Karaca D., Öğüt M. N., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, STREAM lt Up!, 2022 - 2022
UYGUR E., ATAÇ A., KARACA D., AGAÇ G., GEYİKÇİ U. B., ATALMIŞ E. H., SELÇUK G., ORHAN M., ÖĞÜT M. N., STREAM It Up, 2021 - 2022
KARACA D., UYGUR E., TEKE O., ÖĞÜT M. N., STREAM It Up!, 2021 - 2022
KARACA D., ÖĞÜT M. N., TÜBİTAK Projesi, Manisa Bilim Şenliği, 2021 - 2022
KARACA D., TATLİ E., ÇİFTÇİBAŞI M. C., AVCU S., ÇELİKSOY D., TÜBİTAK Projesi, 7/24 Bilim Bidaha, 2020 - 2020
KARACA D., BÜYÜKÖZTÜRK Ş., ERDURAN AVCI D., Göktürk Ö., TÜBİTAK Projesi, Eğlenerek Öğreniyorum, Gaziantep Doğa ve Bilim Kampı-4, 2020 - 2021
KARACA D., EROĞLU D., TATLİ E., TÜBİTAK Projesi, 7/24 Bilim, 2019 - 2019
KARACA D., BÜYÜKÖZTÜRK Ş., ERDURAN AVCI D., KONAK A., TÜBİTAK Projesi, Eğlenerek Öğreniyorum, Gaziantep Doğa ve Bilim Kampı-3, 2019 - 2020
KARACA D., ERDURAN AVCI D., BÜYÜKÖZTÜRK Ş., TÜBİTAK Projesi, Eğlenerek Öğreniyorum, Gaziantep Doğa ve Bilim Kampı-2, 2018 - 2018

KARACA D., BÜYÜKÖZTÜRK Ş., ERDURAN AVCI D., TÜBİTAK Projesi, Eğlenerek Öğreniyorum, Gaziantep Doğa ve Bilim Kampı, 2017 - 2017
KARACA D., TÜBİTAK Projesi, TÜBİTAK 4006 BİLİM FUARI, 2015 - 2015

Metrikler

Yayın: 28
Atıf (WoS): 3
Atıf (Scopus): 3
H-İndeks (WoS): 1
H-İndeks (Scopus): 1

Ödüller

Çukurbaşı B., Karaca D., Geriş A., Gençay S., Fidan M., Best Paper Award, 18Th International Computer And Instructional Technologies Symposium Scientific Committee , Eylül 2025
KARACA D., Ödül, MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, Ocak 2019
KARACA D., Başarı Belgesi, MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, Ocak 2018
KARACA D., Üstün Başarı Belgesi, MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, Ocak 2018
KARACA D., Başarı Belgesi, MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, Ocak 2017
KARACA D., Teşekkür Belgesi, MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, Ocak 2016
KARACA D., Başarı Belgesi, MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, Ocak 2014

Akademi Dışı Deneyim

MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, Fen Bilimleri Öğretmeni
MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, Müdür Yardımcısı
MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, AR-GE Peroneli (PEK Üyesi)