

Dr. Öğr. Üyesi ADEM KENAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 446 224 0089](tel:+904462240089) Dahili: 42254

E-posta: akenan@erzincan.edu.tr

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/akenan>

Posta Adresi: Erzincan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Fen Bilgisi Eğitimi Yalnızbağ Kampüsü

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6012-9488

Publons / Web Of Science ResearcherID: GWR-1804-2022

Yoksis Araştırmacı ID: 51362

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, İleri Teknolojiler Enstitüsü, Nanoteknoloji, Türkiye 2013 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Anadolu Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik, Türkiye 2012 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Erzincan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Ve Fen Eğitimi, Türkiye 2014 - 2017

Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Fen Bilimleri Eğitimi, Türkiye 2004 - 2010

Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Eğitimi, Türkiye 2004 - 2010

Yabancı Diller

İtalyanca, B1 Orta

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Mobil Teknolojilerin Eğitimde Kullanılabilirliği:KimLab Uygulaması, Erzincan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2017

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Eğitim, Fen Bilimleri Eğitimi, Matematik Eğitimi

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Investigation of Pre-service Science Teachers' and Science Teachers' Mathematical Modeling

Competencies

Kenan A.

Bartın Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.4, ss.870-892, 2025 (Hakemli Dergi)

- II. **The Effect of Using Mobile Applications on Science Teacher Candidates' Achievement in Teaching Solutions Subject**
Kenan A., Polat R., Öz R.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.54, sa.60, ss.55-60, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Climate Change Education in Digital Magazine Format: Evaluation of the M-İKLİM Application**
Kenan A., Hazar F. N., Akyol S.
Uluslararası Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, cilt.12, sa.3, ss.1478-1512, 2024 (Hakemli Dergi)
- IV. **Fen Bilgisi Öğretmen Adayları ve Fen Bilgisi Öğretmenlerinin Matematiksel Modelleme Yeterliklerinin İncelenmesi**
Kenan A., Polat R.
Bartın Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.13, sa.4, ss.870-892, 2024 (Hakemli Dergi)
- V. **Determining the Levels of Science Teachers' Organization of Out-of-School Learning Activities**
Usta A., Dönel Akgül G., Pınar M. A., Kenan A.
Fen, Matematik, Girişimcilik ve Teknoloji Eğitimi Dergisi, cilt.7, sa.3, ss.236-248, 2024 (Hakemli Dergi)
- VI. **Investigation of Secondary School Science Textbooks in Terms of Daily Life Assosiactions**
Keleş S., Dönel Akgül G., Kenan A.
Batı Anadolu Eğitim Bilimleri Dergisi(BAEBD), cilt.15, sa.2, ss.1169-1194, 2024 (Hakemli Dergi)
- VII. **How Was the Science Literacy Demonstrated in Primary Science Textbooks in Early Republican Türkiye?**
COŞĞUN KANDAL S., KENAN A.
Journal of Human and Social Scieces, cilt.6, sa.2, ss.545-562, 2023 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Matematik Ve Fen Öğretmen Eğitiminde Kullanıma Yönelik Matematiksel Modelleme Etkinlikleri Geliştirme Çalışması**
KENAN A., POLAT R.
International Academic Social Resources Journal, sa.7, ss.472-483, 2022 (Hakemli Dergi)

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **"ÇİZİMLER YOLU İLE KAVRAMSAL YANILGILAR BERLİRLENEBİLİR Mİ?"**
Dönel Akgül G., Kenan A., Şahin İ.
ANADOLU 15th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES, Diyarbakır, Türkiye, 12 - 14 Temmuz 2024, ss.56-57, (Özet Bildiri)
- II. **"ERZİNCAN'DA ORGANİK TARIM YETİŞTİRİCİLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ"**
Kenan A., Dönel Akgül G., Şahin İ., Taşkın M.
ANADOLU 15th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES, Diyarbakır, Türkiye, 12 - 14 Temmuz 2024, ss.55-56, (Özet Bildiri)
- III. **THE OPINIONS OF CANDIDATE TEACHERS ABOUT THE GAME DESIGNED FOR BIOLOGICAL DIVERSITY**
Varlık M., Dönel Akgül G., Kenan A., Dağdelen M.
MUNZUR 6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON SOCIAL SCIENCES, Tunceli, Türkiye, 24 - 26 Mayıs 2024, ss.1-2, (Özet Bildiri)
- IV. **Fen Eğitimi Akademisyenlerinin Matematiksel Modelleme Sürecine Yönelik Deneyimleri**
Kenan A., Polat R.
International Education Congress, Ankara, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2023, ss.1300-1302, (Özet Bildiri)
- V. **2013-2023 Yılları Arasında Eğitim Alanında Okuryazarlık Üzerine Yapılan Lisansüstü Tezlerin Tematik Analizi**
Kenan A., Polat R., Demir M.
International Education Congress, Ankara, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2023, ss.1390-1392, (Özet Bildiri)

- VI. **How Can I Design A Game For The Subject Of Frictional Force?**
Gündüz Akkuş K., Dönel Akgül G., Kenan A.
4. Uluslararası Fen, Matematik, Girişimcilik ve Teknoloji Eğitimi Kongresi', Bursa, Türkiye, 18 - 20 Mayıs 2023, ss.112-113, (Özet Bildiri)
- VII. **Example Of The Find Matching Game Activity Developed For The Grade 5 Get To Know The World Of Life Unit**
Gündüz Akkuş K., Dönel Akgül G., Kenan A.
4. Uluslararası Fen, Matematik, Girişimcilik ve Teknoloji Eğitimi Kongresi, Bursa, Türkiye, 18 - 20 Mayıs 2023, ss.111-112, (Özet Bildiri)
- VIII. **LİSANS ÖĞRENCİLERİNİN BİYOCOĞRAFYA BİLGİ DÜZEYİ FORMU GELİŞTİRME ÇALIŞMASI"**
Kazan K., DÖNEL AKGÜL G., KENAN A.
5. Uluslararası Eğitim Bilimleri Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018, ss.1, (Özet Bildiri)
- IX. **Öğretmen Adaylarının İlk Yardım Konusundaki Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi**
DÖNEL AKGÜL G., KENAN A., Karakaş E., Arı C.
ULEAD 2018, Manisa, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.137, (Özet Bildiri)
- X. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Çizimler Yolu İle Bitki Kısımları Hakkındaki Ön İmajlarının Belirlenmesi**
DÖNEL AKGÜL G., KENAN A., Aksakal F.
ULEAD 2018, Manisa, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.134, (Özet Bildiri)
- XI. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Biyoçeşitliliğe İlişkin Görüşlerinin Farklı Değişkenler Açısından İncelenmesi**
DÖNEL AKGÜL G., Aksakal F., KENAN A.
ULEAD 2018, Manisa, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2018, ss.5, (Özet Bildiri)
- XII. **8.sınıf Öğrencilerinin Gözünden Anne ve Babalarının Çevresel Farkındalıklarının Belirlenmesi**
DÖNEL AKGÜL G., KENAN A., Karakaş E.
EAB 2018, Nevşehir, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2018, ss.113, (Özet Bildiri)
- XIII. **Çözeltiler konusunda Kim. Lab. Uygulaması ile Desteklenmesinin Öğrenlerin Akademik Başarısına Etkisi**
KENAN A., POLAT R., ÖZ R.
6th International Conference on Education, Zagreb, Hırvatistan, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017, (Özet Bildiri)
- XIV. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Biyoloji Laboratuvarı İçin Tasarladıkları Deneylerin Değerlendirilmesi**
DÖNEL AKGÜL G., KENAN A., ÖZBEK C.
EAB, Ordu, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2017, ss.1, (Tam Metin Bildiri)
- XV. **Eğitsel Oyunlarla Desteklenmiş Bir Fen Eğitimi: Fotoman.**
DÖNEL AKGÜL G., Çelik O., Kenan A.
12. Ulusal Fen ve Matematik Eğitimi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2016, ss.121, (Tam Metin Bildiri)
- XVI. **Mobil Teknolojilerin Eğitimde Kullanılabilirliği:KimLab Mobil Uygulaması Örneği**
KENAN A., POLAT R., ÖZ R.
XVIII. International Congress of AMSE-AMCE-WAER Teaching and Training for Tomorrow, Eskişehir, Türkiye, 30 Mayıs - 02 Haziran 2016, (Özet Bildiri)
- XVII. **Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Mevsimlerin Oluşumu ile İlgili Zihinsel Modelleri**
YILDIRIM M., ÖZMEN H., KENAN A.
VII.International Congress of Educational Research, Muğla, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2015, ss.166, (Özet Bildiri)
- XVIII. **Genel Kimya Laboratuvarı Uygulamalarında Argümantasyon Yönteminin Etkisinin İncelenmesi**
DOĞAR Ç., KENAN A., GÜRSES A.
VII.International Congress of Educational Research, Muğla, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2015, ss.163, (Özet Bildiri)

Desteklenen Projeler

Kenan A., TÜBİTAK Projesi, Hava kirliliğinin yoğun ve az olduğu illerdeki toplumun iklim değişikliğine yönelik farkındalıkların incelenmesi.", 2023 - 2024

Albayrak H., Kenan A., TÜBİTAK Projesi, Tüm Renkleriyle Bilimi Kesfet: Erzincan Bilim Senliği-2, 2022 - 2022

Yalçın P., KENAN A., TÜBİTAK Projesi, Tüm Renkleriyle Bilimi Keşfet: Erzincan Bilim Şenliği, 2020 - 2021

DÖNEL AKGÜL G., KANBOLAT O., YENİÇERİ Ü., KENAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ ÖĞRENCİ SEMPOZYUMU, 2018 - 2019

Albayrak H., Kenan A., Yalçın P., Dönel Akgül G., TÜBİTAK Projesi, Erzincan'ın Gizemli Sazlığına Yolculuk, 2018 - 2018

Öğrenci Projeleri

Diğer, "Hava kirliliğinin yoğun ve az olduğu illerdeki toplumun iklim değişikliğine yönelik farkındalıkların incelenmesi.", Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Türkiye, 2023 - 2024

Metrikler

Yayın: 26