

Doç.Dr. HASAN ŞAHİN KIZILCIK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 1645](tel:+903122021645) Dahili: 21645

E-posta: hskizilcik@gazi.edu.tr

Diğer E-posta: hskizilcik@gmail.com

Web: <http://www.hskizilcik.com/>

Posta Adresi: Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Fizik Öğretmenliği Ana Bilim Dalı, 06500 Teknikokullar, Beşevler, Ankara/TÜRKİYE

Eğitim Bilgileri

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Açıköğretim Fakültesi, Türk Dili Ve Edebiyatı Bölümü, Türkiye 2014 - 2019

Doktora, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2005 - 2012

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2003 - 2004

Lisans, Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, Türkiye 1998 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Kişisel Gelişim, 23. Göktürkçe Öğreneği, Türk Dili Derneği, 2020

Kişisel Gelişim, Güzel Konuşma ve Diksiyon, Liderlik Okulu, 2011

Yaptığı Tezler

Doktora, Probleme dayalı öğrenme sürecinde ısı ve sıcaklık kavramlarının gelişimi üzerine bir durum çalışması, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, 2012

Yüksek Lisans, Fizik öğretiminde kullanılan yazılı ölçme türlerinin itme-momentum konusu için karşılaştırılması, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, 2004

Araştırma Alanları

Eğitim, Eğitim Bilimleri, Fen Bilimleri Eğitimi, Öğretmen Eğitimi, Ortaöğretim Alan Öğretmenliği, Ortaöğretim Fen ve Mat. Alanları Öğretmenliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2019 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Milli Savunma Üniversitesi, Kara Harp Okulu, Temel Bilimler Bölümü, 2020 - 2022

Araştırma Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2005 - 2019

Ücr.Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Rektörlük, Enformatik Bölümü, 2005 - 2005

Ücr.Öğretim Görevlisi, Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2003 - 2005

Akademik İdari Deneyim

Akreditasyon Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2021 - Devam Ediyor

İntibak Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2020 - Devam Ediyor

Eğitim Komisyonu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, 2019 - Devam Ediyor
Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2019 - Devam Ediyor

İç Kontrol Çalışma Grubu Üyesi, Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2020 - 2020
Erasmus Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2014 - 2016

Verdiği Dersler

Bilim Tarihi ve Felsefesi, Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Medya Okuryazarlığı, Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Bilim Etiği, Lisans, 2019 - 2020, 2021 - 2022

Fizik I (B), Lisans, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Ortaöğretim Fizik Deneyleri II (A), Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Yüksek Lisans Tez Çalışması, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Medya Okuryazarlığı (B), Lisans, 2020 - 2021

Fizik I (A), Lisans, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Fizik Öğretiminde Laboratuvar Uygulamaları-2, Lisans, 2020 - 2021

Atmosfer Fiziği, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Yüksek Lisans Tezine Hazırlık, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2021 - 2022

Bilim ve Toplum, Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Bilişim Teknolojileri, Lisans, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Mekanik Laboratuvarı 2, Lisans, 2019 - 2020

Ortaöğretim Fizik Deneyleri II (B), Lisans, 2019 - 2020

Fizik II (B), Lisans, 2020 - 2021

Seminer, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Algoritma ve Programlama (B), Lisans, 2019 - 2020

Fen, Teknoloji ve Toplum, Lisans, 2020 - 2021

Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik, Doktora, 2019 - 2020

Algoritma ve Programlama (C), Lisans, 2019 - 2020

Algoritma ve Programlama (A), Lisans, 2019 - 2020

Fizik II (A), Lisans, 2020 - 2021

Mekanik Laboratuvarı II, Lisans, 2018 - 2019

Mekanik Laboratuvarı 1, Lisans, 2019 - 2020

Fizik 3, Lisans, 2019 - 2020

Göktürk Yazısı, Lisans, 2019 - 2020

Elektromanyetizma Laboratuvarı (B), Lisans, 2018 - 2019

Mekanik Laboratuvarı II, Lisans, 2018 - 2019

Elektromanyetizma Laboratuvarı (A), Lisans, 2018 - 2019

Ortaöğretim Fizik Deneyleri I, Lisans, 2019 - 2020

Teknik Elektrik Laboratuvarı, Lisans, 2019 - 2020

Optik Laboratuvarı, Lisans, 2018 - 2019

Bilim Dili Türkçe, Lisans, 2019 - 2020

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hacettepe Üniversitesi, Haziran, 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **An analogy on the difference between the boiling and the evaporation: A strange prison.**
Kızılıcak H. Ş.
PHYSICS TEACHER, cilt.59, sa.8, ss.648-649, 2021 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Possible misconceptions about solid friction.**
Kızılıcak H. Ş. , Aygün M., Şahin E., Önder Çelikkanlı N., Türk O., Taşkın T., Güneş B.
Physical Review Physics Education Research, cilt.17, sa.2, ss.23107, 2021 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Physics in Movies: Awareness Levels of Teacher Candidates**
Kızılıcak H. Ş. , Damlı V., Ünsal Y.
EURASIA JOURNAL OF MATHEMATICS SCIENCE AND TECHNOLOGY EDUCATION, cilt.10, ss.681-690, 2014 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **The Relationship between Preferences among Some Synonym Physics Terms and Conceptual Perceiving of Pre-Service Teachers**
Kızılıcak H. Ş.
HACETTEPE UNIVERSITESI EGITIM FAKULTESI DERGISI-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, cilt.28, ss.266-278, 2013 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **DEVELOPING THREE-TIRE MISCONCEPTION TEST ABOUT REGULAR CIRCULAR MOTION**
Kızılıcak H. Ş. , Güneş B.
HACETTEPE UNIVERSITESI EGITIM FAKULTESI DERGISI-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, ss.278-292, 2011 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **A study of verbal section teacher candidates' attitude towards science, science education and technology**
Kızılıcak H. Ş. , Temiz B. K. , Tan M., İngeç Ş.
EGITIM VE BILIM-EDUCATION AND SCIENCE, cilt.32, ss.80-88, 2007 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Superman vs Momentum**
Kızılıcak H. Ş.
Physics Education, cilt.56, sa.4, ss.1-12, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Does binding energy bind?**
Kızılıcak H. Ş.
Physics Education, cilt.56, sa.3, ss.1-3, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Bir TÜBİTAK bilim fuarına katılan öğrencilerin fizik dersine karşı tutumlarındaki değişimin incelenmesi**
Çağan S., Kızılıcak H. Ş. , Ünlü Yavaş P.
Gazi Eğitim Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.168-184, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Fizik eğitiminde “öz kütle”, “yoğunluk” ve “bağlı yoğunluk” terimleri üzerine bir değerlendirme.**
Kızılıcak H. Ş. , Damlı V.

- Avrasya Terim Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.14-20, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Fizik öğretmeni adaylarının temel matematiksel işlem yeterliklerinin incelenmesi**
Kızılıcık H. Ş.
IBAD Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.0, ss.643-658, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Recognition levels of physics laboratory tools for ninth class students Dokuzuncu sınıf öğrencilerinin fizik laboratuvarı malzemelerini tanıma düzeyleri**
Kızılıcık H. Ş. , Çağan S., Yavaş P. Ü.
Elementary Education Online, cilt.18, ss.190-206, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Fizik eğitimi kongrelerinde sunulan bildirilerin analizi: Türkiye örneği**
Ünsal Y., Kızılıcık H. Ş. , Yarımkaya D.
Fen Bilimleri Öğretimi Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.173-196, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **TÜBİTAK bilim fuarlarına ve fuarların fizik dersine yönelik öğrenci tutumlarına etkisine ilişkin ziyaretçi görüşleri.**
Kızılıcık H. Ş. , Çağan S., Ünlü Yavaş P.
Amasya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.287-310, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- IX. **Effects of laboratory experiments on physics teacher candidates' wave concepts**
Gülçiçek Ç., Kızılıcık H. Ş. , Damlı V.
Physics Education, cilt.53, sa.5, ss.1-12, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **A qualitative research of the conceptual learning process of the heat concept.**
Kızılıcık H. Ş. , Tan M.
Asia-Pasific Forum on Science Learning and Teaching, cilt.19, sa.1, ss.1-37, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **A simple Lissajous curves experimental setup**
Kızılıcık H. Ş. , Damlı V.
Physics Education, cilt.53, sa.3, ss.33003, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Öğrencilerin kuantum fiziğine giriş konularında zorlanma nedenlerinin araştırılması**
Ünlü Yavaş P., Kızılıcık H. Ş.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.38, sa.1, ss.35-73, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIII. **Türkiye'deki fizik öğretmenliği lisans programlarındaki bağımsız fizik laboratuvar derslerinin karşılaştırılması.**
Kızılıcık H. Ş. , Damlı V., Önder Çelikkanlı N.
Eğitim ve Toplum Araştırmaları Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.90-101, 2017 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIV. **Investigating the Reasons of Difficulty Understanding of Students in Special Relativity Topics**
Kızılıcık H. Ş. , Ünlü Yavaş P.
CUKUROVA UNIVERSITY FACULTY OF EDUCATION JOURNAL, cilt.46, ss.399-426, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Probleme dayalı öğrenme sürecinin öğretmen adayları tarafından değerlendirilmesi**
Kızılıcık H. Ş. , Tan M.
Gazi Eğitim Bilimleri Dergisi (GEBD), cilt.3, sa.1, ss.1-16, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **Pre-service physics teachers' opinions about the difficulties in understanding introductory quantum physics topics**
Kızılıcık H. Ş. , Ünlü Yavaş P.
Journal of Education and Training Studies, cilt.5, sa.1, ss.101-109, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **Sürtünmeli eğik düzlemde hareketin dinamiğine ilişkin öğrenci düşünceleri**
Temiz B. K. , Kızılıcık H. Ş.
Eğitim ve Toplum Araştırmaları Dergisi, cilt.3, sa.2, ss.15-30, 2016 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XVIII. **Pre-service physics teachers' difficulties in understanding special relativity topics**
Ünlü Yavaş P., Kızılıcık H. Ş.
European Journal of Physics Education, cilt.7, sa.1, ss.13-24, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **Fizik öğretmen adaylarının düzgün çembersel hareket konusundaki kavram yanlışlarının zaman içinde değişimi**

Kızılıcık H. Ş. , Önder Çelikkanlı N., Güneş B.

Necatibey Eğitim Fakültesi Elektronik Fen ve Matematik Eğitimi Dergisi, cilt.9, sa.1, ss.205-223, 2015 (Hakemli Üniversite Dergisi)

XX. İtme ve momentum konusunda çoktan seçmeli bir test geliştirilmesi

Kızılıcık H. Ş. , Tan M.

Kastamonu Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.19, sa.1, ss.185-198, 2011 (Hakemli Üniversite Dergisi)

XXI. Fizik öğretiminde kullanılan yazılı ölçme türlerinin itme momentum konusu için karşılaştırılması

Kızılıcık H. Ş. , Tan M.

Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.27, sa.2, ss.109-122, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Maddenin Isıl Özellikleri

Şebnem K. İ. , Küçüközer H., Tatar A., Özsevgeç T., Ünlü Yavaş P., Ünsal Y., Temiz B. K. , Yavuz A., Kızılıcık H. Ş.

Genel Fizik III, Yasin ÜNSAL, Şebnem Kandil İNGEÇ, Editör, Pegem Akademi, Ankara, ss.1-29, 2014

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Dokuzuncu Sınıf Öğrencilerinin Fizik Laboratuvarı Malzemelerini Tanıma Düzeyleri

KIZILCIK H. Ş. , ÜNLÜ YAVAŞ P., Çağan S.

IV. International Symposium on Educational and Social Sciences in Turkish Cultural Geography, Baku, Azerbaijan, 29 - 30 Haziran 2018

II. TÜBİTAK Bilim Fuarlarına İlişkin Ziyaretçi Görüşleri

Kızılıcık H. Ş. , Çağan S., Ünlü Yavaş P.

IV. International Symposium on Educational and Social Sciences in Turkish Cultural Geography, Baku, Azerbaijan, 27 - 30 Haziran 2018

III. Türkiye’de Düzenlenen 2013, 2015 ve 2017 Fizik Eğitimi Kongrelerinin İçerik Analizi

KIZILCIK H. Ş. , ÜNSAL Y., Yarımkaş D.

27th International Conference on Educational Sciences, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2018

IV. Bir Durum Çalışması: Isı, Sıcaklık ve Isıl Enerji Kavramları Arasındaki İlişkinin İncelenmesi

KIZILCIK H. Ş. , TAN M.

III. Ulusal Fizik Eğitimi Kongresi, Ankara, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2017

V. Misconceptions about frictional force between solid surfaces

Şahin E., Aygün M., Önder Çelikkanlı N., Kızılıcık H. Ş. , Taşkın T., Damlı V., Türk O., Önsal G., Güneş B.

Turkish Physical Society 32nd International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Eylül 2016

VI. Öğrencilerin Kuantum Fiziğine Giriş Konularında Zorlanma Nedenlerinin Araştırılması Sözlü Bildiri

KIZILCIK H. Ş. , ÜNLÜ YAVAŞ P.

II. Ulusal Fizik Eğitimi Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2015

VII. Öğrencilerin Özel Görelilik Konularında Zorlanma Nedenlerinin Araştırılması

KIZILCIK H. Ş. , ÜNLÜ YAVAŞ P.

II. Ulusal Fizik Eğitimi Kongresi, Ankara, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2015

VIII. İnternet teki Bilgilerin Neden Olabileceği Kavram Yanılgıları Vikipedi Örneği

KIZILCIK H. Ş. , DAMLI V., MERT V.

XI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Adana, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014

IX. Öğrenci Merkezli Bir Laboratuvar Dersinin Öğretmen Adaylarının Optik ve Dalgalarla İlgili Kavramlarına ve Kavram Önceliklerine Etkisi

KIZILCIK H. Ş. , MERT V., DAMLI V., GÜLÇİÇEK Ç., TÜRK O.

I. ULUSAL FİZİK EĞİTİMİ KONGRESİ, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2013

X. Öğrenci Merkezli Bir Laboratuvar Dersinin Öğretmen Adaylarının Elektrik ve Manyetizmayla İlgili

Kavramlarına ve Kavram Önceliklerine Etkisi

MERT V., KIZILCIK H. Ş. , DAMLI V., GÜLÇİÇEK Ç., TÜRK O.

30 TH INTERNATIONAL PHYSICS CONGRESS, 2 - 05 Eylül 2013

- XI. **Being Scientific of Information on the Web about Physics Concepts Document Analysis of Turkish Content in Wikipedia**
DAMLI V., KIZILCIK H. Ş.
9th International Conference on Hands on Science, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2012
- XII. **Fizik ve Fen Bilgisi Öğretmenliğine Gelen Öğretmen Adaylarının Bir Deney Tasarlama ve Analiz Etme İle İlgili Bazı Becerilerinin İncelenmesi**
KIZILCIK H. Ş. , SARIDAŞ N.
Turkish Physical Society 29th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012
- XIII. **Fizik Eğitimi Öğretim Elemanlarının Mecaz Yoluyla Fizik Öğretmek Hakkındaki Görüşleri**
DAMLI V., KIZILCIK H. Ş. , NERGİS S.
Turkish Physical Society 29th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 5 - 08 Eylül 2012
- XIV. **Fizik Öğretmen Adaylarının Düzgün Dairesel Hareket Konusundaki Kavram Yanılgılarının Değişimi**
KIZILCIK H. Ş. , ÖNDER ÇELİKKANLI N., GÜNEŞ B.
X. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Niğde, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2012
- XV. **İnformal Eğitime Bir Örnek Beyaz Perdedeki Fizik**
DAMLI V., KIZILCIK H. Ş. , ÜNSAL Y.
The 3rd International Congress Of Educational Research, 4 - 07 Mayıs 2011
- XVI. **Bir PDÖ Sürecinin Öğretmen Adayları Tarafından Değerlendirilmesi**
KIZILCIK H. Ş. , TAN M.
2nd International Conference on New Trends in Education and Their Implications, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Nisan 2011
- XVII. **Farklı Bir Laboratuvar Yaklaşımının Fizik Öğretmen Adayları Üzerindeki Etkisi**
ŞAHİN E., KIZILCIK H. Ş. , ÖNDER ÇELİKKANLI N., DAMLI V., MERT V., TAŞKIN T., ÜNLÜ YAVAŞ P.
Turkish Physical Society 27th International Physics Congress, İstanbul, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2010
- XVIII. **Ortaöğretim Fizik Ders Kitaplarının Bilimsel Model ve Modellemeler Bakımından Analizi Türkiye de Okutulan Fizik Ders Kitapları Örneği**
ÜNSAL Y., İSMET E., KIZILCIK H. Ş.
The 1st International Congress Of Educational Research, Çanakkale, Türkiye, 1 - 03 Mayıs 2009
- XIX. **Fizik Öğretmeni Adaylarının Bazı Eş Anlamlı Fizik Kavramlarını Algılama Düzeyleri ve Kullanım Tercihleri Bir Durum Çalışması**
KIZILCIK H. Ş. , ÜNSAL Y.
VIII. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Bolu, Türkiye, 27 - 29 Ağustos 2008
- XX. **Sürtünmeli Eğik Düzlemde Harekette Serbest Cisim Diyagramı Çizme**
KIZILCIK H. Ş. , TEMİZ B. K.
VII. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2006
- XXI. **Düzgün Dairesel Hareket Konusunda Üç Aşamalı Kavram Yanılgısı Testi Geliştirilmesi**
KIZILCIK H. Ş. , GÜNEŞ B.
VII. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Ankara, Türkiye, 7 - 09 Eylül 2006

Desteklenen Projeler

SELVİ M., KIZILCIK H. Ş. , AKKUŞ H., TÜBİTAK Projesi, Geleceğin Bilim İnsanları İçin Uygulamalı Bilim Okulu, 2014 - 2014
Kızılçık H. Ş. , Gülçiček Ç., Damlı V., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Laboratuvar Yaklaşımları Fizik Deneylerinin Öğrencilerin Başarılarına Etkisi, 2010 - 2012
Kızılçık H. Ş. , Tan M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Probleme Dayalı Öğrenmenin Isı ve Sıcaklık Konusundaki Kavramların Öğrenilmesine Etkisi Üzerine Bir Durum Çalışması, 2010 - 2012

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Dil Derneği, Üye, 2016 - Devam Ediyor , Türkiye
Türk Dili Derneği (TDD), Üye, 2016 - Devam Ediyor , Türkiye
Türk Fizik Derneği (TFD), Üye, 2009 - 2010, Türkiye
Eğitim Araştırmaları Birliği (EAB), Üye, 2009 - 2010, Türkiye
European Science Education Research Association (ESERA), Üye, 2008 - 2010, Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

PHYSICAL REVIEW PHYSICS EDUCATION RESEARCH, SSCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021
International Journal of Physics and Chemistry Education, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2021
Journal of Turkish Science Education, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2021
Journal of Turkish Science Education, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2021
Marmara Üniversitesi Atatürk Eğitim Fakültesi Eğitim Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2020
Eğitim ve Toplum Araştırmaları Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Eylül 2020
Eurasian Journal of Educational Research, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2020
Education Research International, ESCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2019
İlköğretim Online, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2019
İlköğretim Online, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2019
Kastamonu Education Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2019
Eurasian Journal of Educational Research, ESCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2019
Kastamonu Education Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Aralık 2018
Asia-Pacific Forum on Science Learning and Teaching, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2018
İlköğretim Online, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2018
Kastamonu Education Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2018
Eğitim ve Toplum Araştırmaları Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2017
International Journal of Physics and Chemistry Education, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Kasım 2017
Eurasian Journal of Physics & Chemistry Education, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2017
Eğitim ve Toplum Araştırmaları Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ekim 2017

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kavak N., Kızılıcak H. Ş. , VIII th International Eurasian Educational Research Congress ONLINE, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Aksaray, Türkiye, Temmuz 2021
Kızılıcak H. Ş. , XIV. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi (Çevrimiçi), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Burdur, Türkiye, Mayıs 2021
Kızılıcak H. Ş. , VII. International Eurasian Educational Research Congress - ONLINE, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Eskişehir, Türkiye, Eylül 2020
Kızılıcak H. Ş. , IV. Ulusal Fizik Eğitimi Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Trabzon, Türkiye, Eylül 2019
Kızılıcak H. Ş. , International Symposium on Active Learning, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Adana, Türkiye, Eylül 2019
Kızılıcak H. Ş. , VI. International Eurasian Educational Research Congress, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Haziran 2019
Kızılıcak H. Ş. , Güneş B., III. Ulusal Fizik Eğitimi Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Eylül 2017
Kızılıcak H. Ş. , XII. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Trabzon, Türkiye, Eylül 2016

Kızılıcık H. Ş. , Gazi Eğitim Fakültesi, 90. Yıl Etkinlikleri, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2016
Kızılıcık H. Ş. , II. Ulusal Fizik Eğitimi Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Eylül 2015
Kızılıcık H. Ş. , XI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Adana, Türkiye, Eylül 2014
Kızılıcık H. Ş. , VII. Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanları Sergisi, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2012
Kızılıcık H. Ş. , VI. Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanları Sergisi, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2010
Kızılıcık H. Ş. , V. Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanları Sergisi, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2009
Kızılıcık H. Ş. , IV. Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanları Sergisi, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2008
Kızılıcık H. Ş. , III. Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanları Sergisi, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2007
Kızılıcık H. Ş. , II. Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanları Sergisi, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2006
Kızılıcık H. Ş. , I. Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanları Sergisi, Sosyal Faaliyet Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Mayıs 2004

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Fizik Eğitimi Çalışma Grubu, Gazi Üniversitesi, Turkey, <https://avesis.gazi.edu.tr/ResearchTeamSite/fecg>, 2006 - Devam Ediyor

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

IV. International Symposium on Educational and Social Sciences in Turkish Cultural Geography, Katılımcı, Baku, Azerbaycan, 2018
27th International Conference on Educational Sciences, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018
III. Ulusal Fizik Eğitimi Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2017
XII. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2016
Turkish Physical Society 32nd International Physics Congress, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2016
II. Ulusal Fizik Eğitimi Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2015
XI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2014
I. Ulusal Fizik Eğitimi Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2013
Turkish Physical Society 30th International Physics Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013
9th International Conference on Hands on Science, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2012
Turkish Physical Society 29th International Physics Congress, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2012
X. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Katılımcı, Niğde, Türkiye, 2012
The 3rd International Congress Of Educational Research, Katılımcı, Girne, Kıbrıs (Kktc), 2011
2nd International Conference on New Trends in Education and Their Implications, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011
Turkish Physical Society 27th International Physics Congress, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2010
The 1st International Congress Of Educational Research, Katılımcı, Çanakkale, Türkiye, 2009
VIII. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Katılımcı, Bolu, Türkiye, 2008
VII. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2006

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):5

h-indeksi (WOS):2