

Öğr. Gör. SERPİL EMİKÖNEL

Kişisel Bilgiler

E-posta: serpilemikonel@usak.edu.tr

Web: <https://avesis.usak.edu.tr/serpil.emikonel>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: z2LRYeMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-4645-2454

Publons / Web Of Science ResearcherID: JJD-5401-2023

ScopusID: 58403188700

Yoksis Araştırmacı ID: 268998

Eğitim Bilgileri

Doktora, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2012 - 2015

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 2008 - 2012

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Barit kaplanmış bazı kumaş türlerinin radyasyon soğurma özelliklerinin araştırılması, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2015

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Uşak Üniversitesi, SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULU, TIBBİ HİZMETLER VE TEKNİKLER BÖLÜMÜ, 2017 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Tıbbi Görüntüleme IV, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Radyasyon ve Radyasyondan Korunma, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018

Radyasyon Güvenliği ve Radyasyondan Korunma, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Sağlık İletişimi, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Mesleki Uygulama I, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Mesleki Uygulama II, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Tıbbi Görüntüleme I, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

İş Sağlığı ve Güvenliği, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Tıbbi Radyofizik, Ön Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Sağlık Kurumlarında İletişim, Ön Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

İletişim, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Sağlık Hizmetlerinde İletişim, Ön Lisans, 2019 - 2020

İletişim Becerileri, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Biyoistatistik, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Etkili İletişim Becerileri, Lisans, 2018 - 2019
Sağlık İşletmelerinde İş Güvenliği, Lisans, 2018 - 2019
İstatistik, Ön Lisans, 2017 - 2018
İşyeri Eğitimi-II, Ön Lisans, 2017 - 2018
Genel İletişim, Lisans, 2017 - 2018
Etkili İletişim ve Beden Dili, Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The radiation attenuation coefficients (RAC) of barite coated fabric for 137Cs and 60Co sources**
Emikonel S., Akkurt I., Sayyed M.
JOURNAL OF RADIATION RESEARCH AND APPLIED SCIENCES, cilt.17, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Radiation shielding properties of barite coated terry-cotton fabric**
Emikonel S., Malidarre R., Sayyed M., Akkurt I., Tuncel N.
JOURNAL OF RADIATION RESEARCH AND APPLIED SCIENCES, cilt.16, sa.4, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Barite Effect on Radiation Shielding Properties of Cotton-Polyester Fabric**
AKKURT İ., Emikönel S., Akarşlan F., Günoğlu K., KILINÇARSLAN Ş., Üncü I.
ACTA PHYSICA POLONICA A, cilt.128, sa.2B, ss.53-54, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Bir Özel Hastanede Elektromanyetik Alan (EMA) Ölçümlerinin Gerçekleştirilmesi: Uşak İli Örneği**
TEKİN E., EMİKÖNEL S.
Uşak Üniversitesi Fen ve Doğa Bilimleri Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.31-38, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Transmission Rate of Fabric to Test Radiation Shielding Properties**
EMİKÖNEL S., AKKURT İ.
International Journal of Computational and Experimental Science and Engineering (IJCESEN), cilt.9, sa.4, ss.409-411, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Radiation Shielding Properties of Barite Coated Tericoton Fabric at 662 keV**
AKKURT İ., EMİKÖNEL S., GÜNOĞLU K., AKARŞLAN F., KILINÇARSLAN Ş., ÜNCÜ İ. S.
European Journal of Science and Technology, 2015 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Comparison of Mobile Health Application Examples in Turkey and the World**
TEKİN E., EMİKÖNEL S.
Handbook of Research on Quality and Competitiveness in the Healthcare Services Sector, AKKÜÇÜK ULAŞ, Editör, IGI Global Publisher of Timely Knowlwdge, ss.223-236, 2023
- II. **Radyoloji Derneklerinin Radyoloji Uzmanlarının Yaşadıkları Sorunlara Yönelik Sağladığı Destekler: Türkiye Bağlamında Bir İnceleme**
EMİKÖNEL S., TEKİN E., TÜRKMEN İ.
Yöntemden Yönetim: Sağlıkta İlerleme Haritası, MISIRLIOĞLU ABDULLAH, Editör, BİDGE Yayınları, Ankara, ss.196-230, 2023
- III. **Sağlık Hizmetlerinde Mobil Sağlık Uygulamalarının Bibliyometrik Analizi**
EMİKÖNEL S., TEKİN E.
Sağlık Bilimlerinde Güncel Tartışmalar 7, BİLGİLİ ALİ, HANEDAN BAŞAK, Editör, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, ss.1033-1043, 2023
- IV. **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF CLINICAL TEACHING ON THE KNOWLEDGE AND PRACTICE OF**

IONIZING RADIATION PROTECTION

ŞAHİN M. C., EMİKÖNEL S., TEKİN E.

New Developments in Science and Mathematics, KASIMOĞULLARI Rahmi, MANİSA Kaan, Editör, Hiperayın, İstanbul, ss.93-100, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Sağlık Çalışanlarının Tıbbi Atık Yönetimi Konusundaki Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi: Özel Hastane Örneği**
TEKİN E., EMİKÖNEL S.
Ege 10th International Conference on Applied Sciences December 22-24, 2023, İzmir, Turkey, İzmir, Türkiye, 22 - 24 Aralık 2023, cilt.2, ss.786-792
- II. **Lise Öğrencilerinin Radyasyon Bilgi Düzeylerinin Değerlendirilmesi**
EMİKÖNEL S., TEKİN E.
Ases VI. International Scientific Research Conference December 22-24, 2023, Ankara, Turkey, Ankara, Türkiye, 22 - 24 Aralık 2023, ss.267-273
- III. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Tıbbi Atık Yönetimi Konusundaki Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi**
TEKİN E., EMİKÖNEL S.
Ases VI. International Scientific Research Conference December 22-24, 2023, Ankara, Turkey, Ankara, Türkiye, 22 - 24 Aralık 2023, ss.274-279
- IV. **Diş Hekimliği 5. Sınıf Öğrencilerinin Radyasyon ve Radyasyon Güvenliği Hakkında Bilgi Düzeylerinin Değerlendirilmesi**
EMİKÖNEL S., TEKİN E.
Ege 9th International Conference on Applied Sciences September 22 - 24, 2023, İzmir, Turkey, İzmir, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2023, ss.125-131
- V. **Sağlık Teknisyeni Adaylarının Tıbbi Atıklar Konusundaki Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi**
TEKİN E., EMİKÖNEL S.
Ege 9th International Conference on Applied Sciences September 22 - 24, 2023, İzmir, Turkey, 22 - 24 Eylül 2023, ss.132-138
- VI. **Sağlık Hizmetlerinde Tıbbi Atıklar ile İlgili Araştırmaların Bibliyometrik Analizi**
TEKİN E., EMİKÖNEL S., KAYA R. R.
Ases IV. International Scientific Research Conference May 13-14, 2023, Istanbul, Turkey, 13 Mayıs 2023
- VII. **Tıbbi Görüntüleme Teknikleri Programı Öğrencilerinin Radyasyon Kavramına İlişkin Algıları**
EMİKÖNEL S., TEKİN E., KAYA R. R.
Ases IV. International Scientific Research Conference May 13-14, 2023, Istanbul, Turkey, 13 Mayıs 2023
- VIII. **Investigation Of The Effect Of Clinical Teaching On The Knowledge And Practice Of Ionizing Radiation Protection**
ŞAHİN M. C., EMİKÖNEL S., TEKİN E.
International Dumlupınar Science and Mathematics Congress 2022, Kütahya, Türkiye, 5 - 07 Eylül 2022
- IX. **Radyasyon ve Radyasyondan Korunma**
EMİKÖNEL S., TEKİN E., ZORBA Ö.
1st International Congress on Medical Sciences and Biotechnology, 14 - 16 Ekim 2019
- X. **Ağız ve Diş Sağlığı Öğrencilerinin Bilgi Düzeylerinin Ölçülmesi**
ZORBA Ö., TEKİN E., EMİKÖNEL S.
1st International Congress on Medical Sciences and Biotechnology, 14 - 16 Ekim 2019
- XI. **Dental Volümetrik Tomografi Cihazı Üzerine Bir İnceleme**
TEKİN E., ZORBA Ö., EMİKÖNEL S.
1st International Congress on Medical Sciences and Biotechnology, 14 - 16 Ekim 2019
- XII. **Sağlık Hizmetlerinde Temel Radyolojik Görüntüleme Yöntemleri Üzerine Bir İnceleme**

- EMİKÖNEL S.
2st International Health Science and Life Congress (IHSLC), 24 - 27 Nisan 2019
- XIII. **Radyasyonun İnsan Sağlığı Üzerine Etkileri ve Radyasyondan Korunma**
EMİKÖNEL S.
2st International Health Science and Life Congress (IHSLC), 24 - 27 Nisan 2019
- XIV. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Kan Bağışına Yönelik Bilgi ve Tutumları**
EMİKÖNEL S., TEKİN E.
1st International Health Science and Life Congress (IHSLC), 2 - 05 Mayıs 2018
- XV. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Bulaşıcı Hastalıklar Konusundaki Bilgi Düzeyleri**
ZORBA Ö., TEKİN E., EMİKÖNEL S.
1st International Health Science and Life Congress (IHSLC), 2 - 05 Mayıs 2018
- XVI. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Organ Bağışı Hakkındaki Bilgi Düzeyi ve Tutumları**
TEKİN E., ZORBA Ö., EMİKÖNEL S.
1st International Health Science and Life Congress (IHSLC), 2 - 05 Mayıs 2018
- XVII. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Radyolojik Tetkiklerdeki Radyasyon Bilgi Düzeyleri**
EMİKÖNEL S., TEKİN E., ZORBA Ö.
1st International Health Science and Life Congress (IHSLC), 2 - 05 Mayıs 2018
- XVIII. **Epileptik Eeg Sinyallerinin Koherens Analizi: Ön Sonuçlar**
TEKİN E., EMİKÖNEL S., ZORBA Ö.
1st International Health Science and Life Congress (IHSLC), 2 - 05 Mayıs 2018
- XIX. **Radiation Shielding Properties of Barite Coated Tericoton Fabric at 662 keV**
AKKURT İ., EMİKÖNEL S., GÜNOĞLU K., AKARSLAN F., KILINÇARSLAN Ş., ÜNCÜ İ. S.
International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN), 25 - 29 Ekim 2014
- XX. **Barite Effect on Radiation Shielding Properties of Cotton-Polyester Fabric**
AKKURT İ., EMİKÖNEL S., AKARSLAN F., GÜNOĞLU K., KILINÇARSLAN Ş., ÜNCÜ İ. S.
International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN), 25 - 29 Ekim 2014
- XXI. **Bazı Kumaşların 662 Kev Enerjili Gamma Radyasyonu Zırhlama Özellikleri**
AKKURT İ., EMİKÖNEL S., GÜNOĞLU K., AKARSLAN F., KILINÇARSLAN Ş., ÜNCÜ İ. S.
Adım Fizik Günleri III, Türkiye, 17 - 18 Nisan 2014
- XXII. **Barit Kaplamanın Kumaşların Radyasyon Zırhlama Özelliklerine Etkisi**
AKKURT İ., GÜNOĞLU K., EMİKÖNEL S.
Turkish Physical Society 29th International Physics Congress, 5 - 08 Eylül 2012

Metrikler

Yayın: 32

Atıf (Scopus): 43

H-İndeks (Scopus): 1