

Doç.Dr. Feyza AKARSLAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: feyzaakarслан@sdu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

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

Yüksek Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, Türkiye Devam Ediyor

Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Makina Mühendisliği, Türkiye Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of Radiation Shielding Properties of Fabrics using Image Processing Method**
KILINÇARSLAN Ş., UNCU I. S., AKKURT İ., GUNOGLU K., AKARSLAN F., COSKUNSU S.
ACTA PHYSICA POLONICA A, cilt.132, sa.3, ss.1171-1172, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Determination of Radiation Shielding Properties of Cotton Polyester Blend Fabric Coated with Different Barite Rate**
KILINÇARSLAN Ş., AKKURT İ., UNCU I. S., AKARSLAN F.
ACTA PHYSICA POLONICA A, cilt.129, sa.4, ss.878-879, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Investigation on Water Retention Properties of Boric Acid Doped Textile Surfaces**
Akarslan F., Altınay O.
ACTA PHYSICA POLONICA A, cilt.128, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Barite Effect on Radiation Shielding Properties of Cotton-Polyester Fabric**
AKKURT İ., EMIKONEL S., AKARSLAN F., Gunoglu K., KILINÇARSLAN Ş., UNCU I. S.
ACTA PHYSICA POLONICA A, cilt.128, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Level of Knowledge about Former Disease Terminology and Medical Terms of Medicine Faculty Students**
Demiralay H., Akarslan F., Gungor F., Tulunbaci M.
ACTA PHYSICA POLONICA A, cilt.128, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Radiation Protection by the Barite Coated Fabrics via Image Processing Methodology**
AKARSLAN F., MOLLA T., AKKURT İ., KILINÇARSLAN Ş., Uncu I. S.
ACTA PHYSICA POLONICA A, cilt.125, sa.2, ss.316-318, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investigation of the Effect of Coating Method on the Radiation Shielding Properties of Terry Cotton Fabric**
KILINÇARSLAN Ş., AKKURT İ., ÜNCÜ İ. S., AKARSLAN F.
Global Journal of Medical Research:DRadiology, Diagnostic and Instrumentation, cilt.18, sa.1, ss.15-18, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **RADYASYON KORUYUCU TEKSTİL ÜRÜNLERİ**
OĞUZ N. S., AKARSLAN F.
Anka e dergi, cilt.3, sa.1, ss.16-25, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Radiation Shielding Properties of Barite Coated Tericoton Fabric at 662 keV**

AKKURT İ., SERPİL e., GÜNOĞLU K., AKARSLAN F., KILINÇARSLAN Ş., ÜNCÜ İ. S.

European Journal of Science and Technology, cilt.3, sa.6, ss.1-2, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- IV. **Kabin Kurutucu İçerisindeki Dokuma Kumaşların Kuruma Periyotları ve Kuruma Performanslarının Tespiti**
ÜÇGÜL İ., AKARSLAN F., ELİBÜYÜK U.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.30-35, 2014 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **Kabin Kurutucu İçerisindeki Mamülün Kurutma Periyotları ve Kuruma Performanslarının Tespiti**
ÜÇGÜL İ., AKARSLAN F., Elibüyük U.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.18, sa.3, ss.30-35, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Bazı Kumaş Türlerinin Nötron Zırhlama Özelliklerinin İncelenmesi**
ÜÇGÜL İ., AKARSLAN F., Elibüyük U.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.17, sa.3, ss.63-65, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Vakumlu Ortamda Doymuş Buharla İplik Kondisyonlama İşleminde Kütle Transferi Analizi**
AKARSLAN F., KUNDUZ M., ÜÇGÜL İ.
Tekstil Teknolojileri Elektronik Dergisi, cilt.3, sa.1, ss.31-37, 2009 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Dokuma Kumaşların Kuruma Hızı Değerlerinin Bulanık Mantık Metodu ile Belirlenmesi**
AKARSLAN F., KUNDUZ M., ÜÇGÜL İ.
Tekstil Teknolojileri Elektronik Dergisi, cilt.1, sa.2, ss.15-23, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **İplik Bükümünün Atkı Hızına Etkisinin Uzman Sistemle İncelenmesi**
KODALOĞLU M., DAYIK M., KAPLAN S., AKARSLAN F., Ertekin R.
Tekstil Teknik, ss.262-266, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Dokuma Kumaşların Kuruma Hızı Değerlerinin Yapay Sinir Metodu İle Tahmini**
ÜÇGÜL İ., AKARSLAN F., ŞENCAN ŞAHİN A.
ISI BİLİMİ VE TEKNİĞİ DERGİSİ, cilt.23, sa.1, ss.1-7, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **Tekstil Mamüllerinin Kuruma Hızlarının Tayininde Yeni Bir Metod**
AKARSLAN F., ÜÇGÜL İ., ŞENCAN ŞAHİN A.
Tekstil Teknoloji Dergisi, sa.86, ss.212-220, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Dokuma Kumaş Kurutulmasında Kumaş Özelliklerinin Kuruma Hızına Etkisi**
AKARSLAN F., ÜÇGÜL İ., KUNDUZ M.
Tekstil Teknolojisi, sa.83, ss.224-228, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Dokuma Kumaşların Kurutulmasında Kumaş Özelliklerinin Kuruma Hızına Etkisi**
AKARSLAN F., ÜÇGÜL İ., ŞENCAN ŞAHİN A.
Tekstil Teknoloji Dergisi, sa.83, ss.224-228, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Dokuma Kumaşların Kuruma Periyotlarının İncelenmesi**
AKARSLAN F., ÜÇGÜL İ., KUNDUZ M., BAYHAN A. K., ORHAN H.
Tekstil Maraton Dergisi, cilt.64, sa.1, ss.37-42, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **Dokuma Kumaşların Kuruma Hızı Değerlerinin Yapay Sinir Ağları Metodu ile Tahmini**
ÜÇGÜL İ., AKARSLAN F., ŞENCAN ŞAHİN A.
Isi Bilimi Ve Tekniği Dergisi-Journal Of Thermal Science And Technology, cilt.23, sa.1, ss.1-6, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **DETERMINATION OF RADIATION SHIELDING OF BARIT-COATED FABRICS BY IMAGE PROCESSING METHOD**
KILINÇARSLAN Ş., AKKURT İ., ÜNCÜ İ. S., AKARSLAN F.
1nd International Turkish World Engineering and Science Congress, Antalya, Türkiye, 7 - 10 Aralık 2017

- II. **Investigation of the Effect of Coating Method on the Radiation Shielding Properties of Terry Cotton Fabric**
KILINÇARSLAN Ş., AKKURT İ., ÜNCÜ İ. S. , AKARSLAN F.
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONAL AND EXPERIMENTAL SCIENCE AND ENGINEERING (ICCESEN-2017), 4 - 08 Ekim 2017
- III. **Determination of Barite Coated Fabric of Radiation Absorption Characteristics Using Data Mining**
KILINÇARSLAN Ş., AKKURT İ., ÜNCÜ İ. S. , AKARSLAN F., GÜNOĞLU K., KÜÇÜKSİLLE E. U.
3rd International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN 2016), 19 - 24 Ekim 2016
- IV. **Determination Of Radiation Shielding Properties Of Fabrics With Image Processing Method**
AKARSLAN F., AKKURT İ., KILINÇARSLAN Ş., ÜNCÜ İ. S. , GÜNOĞLU K., SAFİNUR C.
ICCESEN 2015, 14 - 19 Ekim 2015
- V. **Determination Of Radiation Shielding Properties Of Some Fabrics With Image Processing Method**
AKARSLAN F., KILINÇARSLAN Ş., AKKURT İ., ÜNCÜ İ. S. , GÜNOĞLU K., safinur ç.
2nd International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN 2015), Antalya, Türkiye, 14 - 19 Ekim 2015
- VI. **Farklı Sterilizasyon Yöntemlerinin Farklı Kumaş Türlerinin Antibakteriyal Ve Fiziksel Özelliklerine Etkilerinin İncelenmesi**
AKARSLAN F., PINARCI A.
VII. Uluslararası Ar-Ge Proje Pazarı, 27 - 29 Mayıs 2015, ss.109
- VII. **Determination of radiation shielding properties of cotton polyester blend fabric coated with different barite rate**
KILINÇARSLAN Ş., AKKURT İ., ÜNCÜ İ. S. , AKARSLAN F.
5th International Advances in Applied Physics and Materials Science Congress & Exhibition, fethiye, Türkiye, 16 - 19 Nisan 2015
- VIII. **Radiation Shielding Properties of Barite Coated Fabric by Computer Programme**
AKARSLAN F., Uncu I. S. , KILINÇARSLAN Ş., AKKURT İ., Molla T.
4th International Congress in Advances in Applied Physics and Materials Science (APMAS), Fethiye, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2014, cilt.1653
- IX. **Determination of Heat and Radiation Permeability of Textile Reinforced Composite Structures**
AKARSLAN F., AHMET P.
International Conference on Sustainable Composite Technologies, 3 - 05 Kasım 2014
- X. **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, 25 - 29 Ekim 2014, ss.553
- XI. **Bazı Kumaşların 662 keV Enerjili Gamma Radyasyonu Zırhlama Özellikleri**
AKKURT İ., Emikönel S., GÜNOĞLU K., AKARSLAN F., KILINÇARSLAN Ş., ÜNCÜ İ. S.
Adım Fizik Günleri III, Türkiye, 17 - 18 Nisan 2014
- XII. **Kumaş Kaplamalarının Homojenliğinin Görüntü İşleme Yöntemi ile Haritalandırılması**
KILINÇARSLAN Ş., ÜNCÜ İ. S. , ATSATAN H., AKKURT İ., AKARSLAN F.
1. Ulusal Yapı Fiziği ve Çevre Kontrolü Kongresi, Türkiye, 13 - 14 Mart 2014, ss.177-184
- XIII. **Attitudes And Level Of Knowledge About Textile Ecology Of University Students**
AKARSLAN F., Demiralay H.
3rd Cyprus International Conference on Educational Research (CY-ICER), Nicosia, CYPRUS, 30 Ocak - 01 Şubat 2014, cilt.143, ss.339-341
- XIV. **Investigation of Different Orgin Type Fabrics of Radiation Shielding**
KILINÇARSLAN Ş., MOLLA T., AKARSLAN F., AKKURT İ.
7 th International Advaced Technologies Symposium, 30 Ekim - 01 Kasım 2013
- XV. **Borlu Kumaş Üretilmesi ve Nötron Zırhlama Özelliklerinin İncelenmesi**
AKKURT İ., AKARSLAN F., GÜNOĞLU K., KILINÇARSLAN Ş., ÜNCÜ İ. S. , DEMİRALAY H.
7. Ulusal Lüminesans Dozimetri Kongresi, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2013, ss.38

XVI. Effects of Different Sterilization Methods on Textile Characteristics

AKARSLAN F., ŐİMŐEK GÜNDÜZ G., ÖZDEMİR KÜÇÜKÇAPRAZ D.

International Symposium on Engineering and Architectural Sciences of Balkan, Caucasus and Turkic Republics, 22 - 24 Ekim 2009, ss.162-167

XVII. Kabin Tipi Bir Konveksiyon Kurutucuda Kurutma İşleminin Ekserji Analizi

ÜÇGÜL İ., KOYUN T., AKARSLAN F., ŐENOL R.

14. Ulusal Isı Bilimi ve Tekniği Kongresi, Isparta, Türkiye, 3 - 05 Eylül 2003, ss.425-431

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):25

h-indeksi (WOS):3