

Öğr. Gör. Dr. FATİH YALÇIN

Kişisel Bilgiler

E-posta: fatih.yalcin@usak.edu.tr

Web: <https://avesis.usak.edu.tr/fatih.yalcin>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: WbtsIQAAAAJ

ORCID: 0000-0001-8182-9483

ScopusID: 55937412300

Yoksis Araştırmacı ID: 285687

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deri Mühendisliği (Dr), Türkiye 2015 - 2024

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Malzeme Bilimi Ve Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2013 - 2018

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deri Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2011 - 2015

Lisans, Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Deri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2006 - 2011

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Diyabetik ayakkabı üretiminde kullanılacak olan derilere mikropartiküler sistemler yardımıyla antibakteriyel özellik kazandırılması, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Deri Mühendisliği (YI) (Tezli), 2015

Araştırma Alanları

Bilgisayar Destekli Tasarım ve İmalat, Tekstil Malzemeleri, Tekstil Kalite Kontrolü, Tekstil Tasarımı, Teknik Tekstiller

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Uşak Üniversitesi, TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ , TEKNOLOJİ TRANSFER OFİSİ, 2018 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Design of leather footwear for diabetics containing chlorhexidine digluconate microparticles**
Yalçın F., Karavana H. A., Rençber S., Karavana S. Y.
Journal of the American Leather Chemists Association, cilt.115, sa.3, ss.79-86, 2020 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Uşak İli Deri İşletmelerinin "Sürdürülebilirlik" Kavramına Bakış Açıları ve İşbirliği Kapsamında Deri Yüzey Tasarımında Uygulama Örnekleri**
PAMUK B., EROL Ş., SUNERLİ TOPAN E., YALÇIN F.

STAR Sanat ve Tasarım Araştırmaları Dergisi, cilt.4, sa.6, ss.123-136, 2023 (Hakemli Dergi)

II. Diyabetli Çocuklar İçin zel Amaçlı Sırt antası Tasarımı

PAMUK B., EROL Ő., SUNERLİ TOPAN E., YALÇIN F.

Uluslararası Kulturel ve Sosyal Araştırmalar Dergisi, 2022 (Hakemli Dergi)

III. Otomotiv Sektörünün Döşemelik Derilerden Beklentileri

KARAVANA H. A., YALÇIN F., IŞIK N. O.

Deri Bilim Dergisi, cilt.6, ss.17-21, 2012 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. KÜMELENME ÇALIŐMALARI ÖNCESİ UŞAK DERİ FİRMALARI MEVCUT DURUMU

YALÇIN F., ÖZEN E., KARAKOÇ M.

UŞAK İLİ PERSPEKTİFİNDEN BÖLGESEL, SOSYAL VE EKONOMİK DİNAMİKLER, Prof. Dr. Nesrin Ada, Doç. Dr. Ercan zen, Doç. Dr. Mesut Atasever, Editör, Detay Yayıncılık, ss.201-215, 2023

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. EVALUATION OF THE INTERACTION BETWEEN FOOT AND SHOES THROUGH THE TEMPERATURE PHENOMENON

YALÇIN F., KARAVANA H. A.

3rd International Congress of Medical Sciences, and Biotechnology, Bilecik, 2022, Bilecik, Türkiye, 03 Ekim 2022, ss.177-179

II. Sblime Baskı Ynteminin Deri zerine UygulanabilirliĐi zerine Bir Araştırma

EROL Ő., PAMUK B., SUNERLİ TOPAN E., YALIN F.

9. Uluslararası Lif ve Polimer Araştırmaları Sempozyumu, UŞak, Türkiye, 19 Kasım 2021, ss.196-201

III. Rubbing Fastness Values of the Automotive Steering Wheel Leathers

KARAVANA H. A., IŞIK N. O., YALIN F., AKPOLAT F.

16th International the Recent Progress Symposium on Textile Technology and Chemistry, Bursa, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2017, ss.321-328

IV. Encapsulated Chlorhexidine Digluconate Usage on the Diabetic Footwear Upper Leathers

KARAVANA H. A., RENBER S., KARAVANA S. Y., YALIN F.

XXXIV IULTCS Congress, Chennai, Hindistan, 5 - 08 Őubat 2017, ss.43-51

V. Encapsulated Chlorhexidine Digluconate Usage on the Diabetic Footwear Lining Leathers

Karavana H. A., Renber S., Karavana S. Y., Yalçın F.

The 6th International Conference on Advanced Materials and Systems ICAMS 2016, Bucuresti, Romanya, 20 - 22 Ekim 2016, ss.257-262

VI. EFFECT OF TEMPERATURE AND RELATIVE HUMIDITY ON VEGETABLE TANNED LEATHER STUDIED BY THERMAL ANALYSIS

Carsote C., Budrugeac P., Miu L., Yalçın F., Karavana H. A., Badea E.

The 5th International Conference on Advanced Materials and Systems, Bucuresti, Romanya, 23 - 25 Ekim 2014, ss.505-510

VII. Damage Assessment of Vegetable-Tanned Leather Artefacts by Thermal Microscopy and Differential Scanning Calorimetry

CARSOTE C., BADEA E., YALIN F., KARAVANA H. A., BUDRUGEAC P., MİU L.

5th EuCheMS Chemistry Congress, İstanbul, Türkiye, 31 AĐustos - 04 Eylül 2014, ss.715

VIII. Determination of Structural Changes on the Artificially Aged Garment Leathers by Raman Spectroscopy and FT-IRATR.

IŞIK N. O., KARAVANA H. A., YALIN F.

XXXII. Congress of the International Union of Leather Technologists and Chemists Societies (IULTCS), İstanbul,

Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2013, cilt.166

IX. The Effect of Different Finishing Films on Some Fastness Properties of Handbag Leathers

KARAVANA H. A., AKKUŞ M. H., YALÇIN F., IŞIK N. O.

XXXII. Congress of the International Union of Leather Technologists and Chemists Societies (IULTCS), İstanbul, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2013, ss.110

X. Study of Environmental Impact on Vegetable Tanned Leather by Micro Hot Table (MHT) Method

MİU L., BADEA E., CARSOTE C., YALÇIN F., IŞIK N. O., KARAVANA H. A.

XXXII. Congress of the International Union of Leather Technologists and Chemists Societies (IULTCS), İstanbul, Türkiye, 29 - 31 Mayıs 2013, ss.170

XI. Determination of the Changes in the Military Boots Used under Acidic and Alkaline Conditions

KARAVANA H. A., GÜLEN C., GÜZEL S. C., YALÇIN F.

Determination of the Changes in the Military Boots Used under Acidic and Alkaline Conditions, BUCHAREST, Romanya, 27 - 29 Eylül 2012, ss.341-346

Metrikler

Yayın: 16

Atıf (Scopus): 5

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 2

Akademi Dışı Deneyim

Yakupoğlu A.Ş.