

Doç. Dr. ERKAN TÜRKER

Kişisel Bilgiler

E-posta: erkan.turker@usak.edu.tr

Web: <https://avesis.usak.edu.tr/erkan.turker>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

Publons / Web Of Science ResearcherID: I-3448-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 52469

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Teknolojisi (Dr), Türkiye 1999 - 2005

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1994 - 1997

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Türkiye 1983 - 1988

Yaptığı Tezler

Doktora, Poliester dokuma kumaşların su geçirgenliğine etki eden faktörlerin incelenmesi, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Teknolojisi (Dr), 2005

Yüksek Lisans, 2,3,4 çözü-örgü hareketleriyle elde edilen çözgü-örme dokuların fiziksel ve geometrik yapı özelliklerinin araştırılması, Bursa Uludağ Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (YI) (Tezli), 1997

Akademik Unvanlar / Görevler

Uşak Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2006 - Devam Ediyor

Afyon Kocatepe Üniversitesi, Uşak Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Pr., 2005 - 2006

Öğretim Görevlisi, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Uşak Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Pr., 2001 - 2005

Öğretim Görevlisi, Afyon Kocatepe Üniversitesi, Karahallı Meslek Yüksekokulu, 1994 - 2001

Akademik İdari Deneyim

Uşak Üniversitesi, 2006 - 2010

Uşak Üniversitesi, 2007 - 2007

Uşak Üniversitesi, 1998 - 2001

Verdiği Dersler

UZMANLIK ALAN DERSİ - II, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

SEMİNER, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

BİTİRME ÖDEVİ STAJI - II, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

DOKUMA UYGULAMALARI, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

TEZ ÇALIŞMASI - II, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

TEMEL BİLGİSAYAR BİLİMLERİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

BİTİRME PROJESİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

UZMANLIK ALAN DERSİ - VI, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017

DOKUMA MAKİNELERİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

İSTATİSTİK, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

UZMANLIK ALAN DERSİ - V, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TEZ ÇALIŞMASI - VI, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

İPLİK TEKNOLOJİSİ-II, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TEZ ÇALIŞMASI - V, Doktora, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TEZ ÇALIŞMASI - I, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

BİTİRME ÖDEVİ STAJI - I, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

TEKSTİLDE İŞ VE ZAMAN ETÜDÜ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

KARMAŞIK KUMAŞ YAPILARI, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİNDE BİLGİSAYAR UYGULAMALARI, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

DOKUMA KONSTRÜKSİYON, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011

UZMANLIK ALAN DERSİ- I, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017

İPLİK TEKNOLOJİSİ-I, Lisans, 2016 - 2017

BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

MODERN İPLİK EĞİRME SİSTEMLERİ, Lisans, 2016 - 2017

UZMANLIK ALAN DERSİ - IV, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

UZMANLIK ALAN DERSİ - IV, Doktora, 2015 - 2016

UZMANLIK ALAN DERSİ - VIII, Doktora, 2015 - 2016

DOKUMA KUMAŞ ANALİZİ, Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ KULLANIMI, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011

YÖNEYLEM ARAŞTIRMASI, Lisans, 2010 - 2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Thermal and Sound Insulation Performances of Building Panels Produced by Recycling Waste Fibres of Yarn Factories**
Dönmez E. T., TÜRKER E.
Tekstil ve Konfeksiyon, cilt.32, sa.1, ss.9-23, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Determination of structural parameters of single-colored woven fabrics by using image processing method**
TÜRKER E.
Tekstil ve Konfeksiyon, cilt.24, sa.4, ss.339-348, 2014 (SCI-Expanded)
- III. **Polyester dokuma kumaşların su geçirgenliğine etki eden faktörlerin incelenmesi**
ŞENOL M. F., TÜRKER E.
Tekstil ve Konfeksiyon, cilt.19, sa.2, ss.114-122, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **HAVLU KALİTE ALGISININ SUBJEKTİF VE OBJEKTİF DEĞERLENDİRİLMESİ**
SUSURLUK G., TÜRKER E., İKİZ Y.
Tekstil ve Mühendis, cilt.31, sa.134, ss.99-108, 2024 (Scopus)

- II. **Evaluation of Permeability Properties of the Fabrics from the Basic Fabric Construction Parameters**
TÜRKER E., YAMAN TURAN N.
SSRG International Journal of Polymer and Textile Engineering, cilt.5, sa.5, ss.7-14, 2018 (Hakemli Dergi)
- III. **A Research on the Investigation of Physical Properties of Polyester/Cotton Fabrics**
TÜRKER E., YAMAN TURAN N.
Journal of Textile Engineering Fashion Technology, cilt.4, sa.1, ss.1-9, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **MEASUREMENT OF PILLING OCCURED ON TEXTILESURFACES BY IMAGE PROCESS**
TÜRKER E., DÖNMEZ E. T., YAMAN TURAN N.
İleri Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.1, ss.50-61, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **TEKSTİL ATIKLARI İÇEREN YÜZEYLERİN SAHİP OLDUĞUELEKTORMANYETİK KALKANLAMA, SES VE ISI İZOLASYONUÖZELLİKLERİYLE İLGİLİ LİTERATÜR İNCELEMESİ**
DÖNMEZ E. T., TÜRKER E.
Tekstil ve Mühendis, cilt.24, sa.106, ss.124-135, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Literature investigation on electromagnetic shielding, sound and thermal insulation performances of surfaces generated from textile wastes** Tekstil atıkları içeren yüzeylerin sahip olduğu elektromanyetik kalkanlama, ses ve isi izolasyonu özellikleriyle ilgili literatür incelemesi
Dönmez E. T., TÜRKER E.
Tekstil ve Muhendis, cilt.24, sa.106, ss.124-135, 2017 (Scopus)
- VII. **Dokuma Dairelerinde Randıman Kayıplarının Analiz Edilmesi Ve istatistiksel Modellemesinin Yapılması**
ŞENOL F., YAMAN TURAN N., TÜRKER E., ÇALIŞIR S., TABAKLI G.
TEKSTİL TEKNOLOJİLERİ ELEKTRONİK DERGİSİ, cilt.3, sa.2, ss.38-42, 2009 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Dokuma Örgüleri Temel ve Türev Örgüler**
TÜRKER E.
Aslan Dijital Baskı Evi, Uşak, 2009
- II. **Dokuma Konstrüksiyonu**
TÜRKER E.
Aslan Dijital Baskı Evi, Uşak, 2009

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Tekstil Atıklarından Elde Edilen Lifli Levhalardaki Eğilme Direnci Davranışının İncelenmesi**
TÜRKER E., DÖNMEZ E. T.
1st International Symposium on Light Alloys and Composite Materials, 22 - 24 Mart 2018
- II. **An Investigation On Perspectives Of Students In Cloth Manufacturing Department On Online Shopping**
CİLOŞOĞLU M., TÜRKER E., DÖNMEZ E. T.
1 st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, 2 - 04 Kasım 2017, ss.172
- III. **A Literature Research on Parameters Effecting Biomechanic Features of Tendon Repairment**
DÖNMEZ E. T., TÜRKER E., UĞUR L.
1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, 2 - 04 Kasım 2017, ss.141
- IV. **Test And Analysis System Design For Flexible Hinges**
seçkin m., SEÇKİN A. Ç., TÜRKER E., YAMAN TURAN N.
EGE MEDİTEX, 26 - 28 Ekim 2017
- V. **An Investigation On Electromagnetic Shielding Behaviours Of Composite Materials Including Copper Wires**

DÖNMEZ E. T., TÜRKER E., UĞUR L.

International Congress on New Trends in Science, Engineering and Technology (ICONTRENDS), Barcelona, İspanya, 27 - 29 Nisan 2017, ss.85-92

VI. Fonksiyonel Giysilerde Yardımcı Malzeme Amaçlı Yüzey Üretimi.

DÖNMEZ E. T., TÜRKER E., UĞUR L.

International Congress on Fasihon Art Design (INFAD-I), Gaziantep, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2017, ss.698-706

Metrikler

Yayın: 18

Atıf (Scopus): 2

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

Santral Nakış Ltd.

Orteks A.Ş.

Sunteks A.Ş.