

## Prof. Dr. ERHAN KENAN ÇEVEN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 022 429 4206](tel:+900224294206) Dahili: 2

Fax Telefonu: [+90 0224 294 1903](tel:+9002242941903)

E-posta: [rceven@uludag.edu.tr](mailto:rceven@uludag.edu.tr)

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/rceven>

Posta Adresi: Bursa Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Görükle Kampüsü, 16059, Nilüfe Bursa

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: N3ElaKEAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3283-4117

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-4653-2019

ScopusID: 6504089018

Yoksis Araştırmacı ID: 25587

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tekstil Mühendisliği (Dr), Türkiye 2002 - 2007

Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tekstil Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2000 - 2002

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Şenil iplik özelliklerini etkileyen parametreler üzerine bir araştırma, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2007

Yüksek Lisans, Şenil iplik makinelerinde bazı üretim parametrelerinin iplik özelliklerine etkisi üzerine bir araştırma, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2002

### Araştırma Alanları

Tekstil Mühendisliği ve Teknolojisi, Tekstil Malzemeleri, İplik Teknolojisi (Eğirme, Dokuma, Örme), Kumaş Teknolojisi, Tekstil Kalite Kontrolü, Tekstil Tasarımı, Tekstil Makineleri, Teknik Tekstiller, İstatistik Analiz ve Uygulamaları

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2020 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2014 - 2020

Yrd. Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2012 - 2014  
Öğretim Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2008 - 2012  
Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2000 - 2008

## **Akademik İdari Deneyim**

Birime Bağlı Komisyon/Kurul Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor  
Birime Bağlı Komisyon/Kurul Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor  
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor  
Fakülte Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2020 - Devam Ediyor  
Birime Bağlı Komisyon/Kurul Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 2009 - Devam Ediyor  
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 2016 - 2025  
Bölüm Başkan Yardımcısı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2019 - 2023  
Yönerge Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2019 - 2019  
Fakülte Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2016 - 2019  
Bölüm Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2013 - 2013

## **Verdiği Dersler**

TEK 4305 Bilimsel Araştırma İlke ve Yöntemleri, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Bitirme Projesi, Lisans, 2022 - 2023  
Doktora Uzmanlık Alan Dersi III, Doktora, 2023 - 2024  
TEKNİK TEKSTİL İPLİKLERİ, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2017 - 2018  
Tekstilde Laboratuvar Uygulamaları I, Lisans, 2022 - 2023  
Textile Laboratory Applications I, Lisans, 2022 - 2023  
Doktora Uzmanlık Alan Dersi V, Doktora, 2023 - 2024  
TEKSTİLDE SÜRDÜRÜLEBİLİR TASARIM, Doktora, 2023 - 2024  
Doktora Uzmanlık Alan Dersi II, Doktora, 2022 - 2023  
Design Methods in Textiles I, Lisans, 2022 - 2023  
Bitirme Projesi Hazırlık Dersi, Lisans, 2023 - 2024  
TEK 4305 Bilimsel Araştırma İlke ve Yöntemleri, Lisans, 2023 - 2024  
Güncel Teknik Kumaş Uygulamaları, Doktora, 2023 - 2024  
Yüksek Lisans Uzmanlık Alan Dersi IV, Yüksek Lisans, 2022 - 2023  
TEK 5181 YÜKSEK LİSANS UZMANLIK ALAN DERSİ III, Yüksek Lisans, 2023 - 2024  
Design Methods in Textiles II, Lisans, 2023 - 2024  
Statistics, Lisans, 2023 - 2024  
Doktora Uzmanlık Alan Dersi IV, Doktora, 2022 - 2023  
GÜNCEL TEKNİK KUMAŞ UYGULAMALARI, Doktora, 2022 - 2023  
Bilimsel Araştırma İlke ve Yöntemleri, Lisans, 2021 - 2022  
Endüstriyel ve Teknik Tekstiller, Ön Lisans, 2017 - 2018  
Probability and Statistics, Lisans, 2017 - 2018  
İPLİK TEKNOLOJİSİNDE ARD İŞLEMLER, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

Dokuma Teknolojisi, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Olasılık ve İstatistik, Lisans, 2017 - 2018  
Tekstilde Kalite Kontrol II, Lisans, 2015 - 2016

## Yönetilen Tezler

Gürarda A., Çeven E. K., ELASTAN İÇEREN DOKUMA KUMAŞLARDAN YAPILAN GIYSİLERİN DİKİŞ ÖZELLİKLERİNİN OPTİMİZASYONU, Yüksek Lisans, K.Geleri(Öğrenci), 2021  
Gürarda A., Çeven E. K., Kot pantolonlar için yeni geliştirilen sürfile dikiş otomatının dikiş performansı ve verimliliğe etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.ATEŞ(Öğrenci), 2020  
Çeven E. K., Metal tel içerikli kompozit iplik özelliklerini etkileyen parametreler üzerine bir araştırma, Yüksek Lisans, H.AYTAŞ(Öğrenci), 2017

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of thermal comfort and air permeability properties of Lyocell blended drapery fabrics**  
GÜNAYDIN G. K., ÇEVEN E. K., Çeven N.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLOTHING SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.36, sa.4, ss.565-581, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Investigation of comfort properties of knitted fabrics made of core-spun vortex yarns**  
Karakan Günaydın G., ÇEVEN E. K.  
Journal of Engineered Fibers and Fabrics, cilt.18, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Research on thermal comfort and moisture management properties of drapery fabrics produced with polyester yarns having different fibre cross-sectional shapes and TiO2 amount**  
Yelkovan S., ÇEVEN E. K., Guenaydin G. k., Chirila L.  
INDUSTRIA TEXTILA, cilt.74, sa.6, ss.640-652, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Evaluation of Some Comfort and Mechanical Properties of Knitted Fabrics Made of Different Regenerated Cellulosic Fibres**  
Çeven E. K., Günaydın G. K.  
FIBERS AND POLYMERS, cilt.22, sa.2, ss.567-577, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **A research on effect of surface treatment conditions on flammability and water repellency properties of drapery fabrics produced from micro polyester yarns**  
Günaydın G. K., Çeven E. K., Gürarda A., Akgün M.  
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, cilt.112, sa.2, ss.233-242, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Investigation of Stretch Properties of Different Stitch Types in Garments Made of Elastane Woven Fabrics**  
Geleri K., GÜRARDA A., ÇEVEN E. K.  
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, cilt.31, sa.4, ss.284-294, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of the comfort properties of traditional woven fabrics with different structural parameters**  
Akgün M., Günaydın G. K., Gürarda A., Çeven E. K.  
INDUSTRIA TEXTILA, cilt.71, sa.4, ss.302-308, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of Selected Physical Properties of Knitted Fabrics Produced From Macaroni Yarns**  
ÇEVEN E. K., GÜNAYDIN G. K.  
FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, cilt.26, sa.4, ss.59-66, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Investigation of Moisture Management and Air Permeability Properties of Fabrics with Linen and Linen-Polyester Blend Yarns**  
ÇEVEN E. K., GÜNAYDIN G. K.  
FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, cilt.26, sa.4, ss.39-47, 2018 (SCI-Expanded)

- X. **A research on tensile and abrasion properties of fabrics produced from conventional and fire resistant type polyester yarns**  
GÜNAYDIN G. K., ÇEVEN E. K.  
INDUSTRIA TEXTILA, cilt.68, sa.6, ss.407-414, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Evaluation of electromagnetic shielding effectiveness of fabrics produced from yarns containing metal wire with a mobile based measurement system**  
ÇEVEN E. K., KARAKÜÇÜK A., DİRİK A. E., YALÇIN U.  
INDUSTRIA TEXTILA, cilt.68, sa.4, ss.289-295, 2017 (SCI-Expanded)
- XII. **AN INVESTIGATION OF PERFORMANCE PROPERTIES OF CURTAIN FABRICS PRODUCED WITH DIFFERENT TYPES OF POLYESTER YARNS**  
ÇEVEN E. K., GÜRARDA A.  
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, cilt.27, sa.2, ss.131-138, 2017 (SCI-Expanded)
- XIII. **Investigation of Tensile and Stiffness Properties of Composite Yarns with Different Parameters**  
ÇEVEN E. K., AYTAS H.  
FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, cilt.24, sa.4, ss.51-58, 2016 (SCI-Expanded)
- XIV. **An investigation into the parameters influencing the abrasion and friction properties of composite yarns containing metal wire**  
ÇEVEN E. K., AYTAS H.  
INDUSTRIA TEXTILA, cilt.67, sa.1, ss.17-24, 2016 (SCI-Expanded)
- XV. **Investigation of drape and crease recovery behaviors of woven fabrics produced from centipede yarns having different parameters**  
ÇEVEN E. K.  
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, cilt.83, sa.20, ss.2118-2128, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **Factors affecting bending and abrasion behaviors of woven fabrics produced with centipede yarns**  
ÇEVEN E. K., COKKESER H. K.  
TEKSTİL, cilt.60, sa.11, ss.554-562, 2011 (SCI-Expanded)
- XVII. **Influence of selected parameters centipede yarns on air permeability property of woven fabrics produced with these yarns**  
ÇEVEN E. K.  
INDUSTRIA TEXTILA, cilt.62, sa.4, ss.171-176, 2011 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Effect of Chenille Yarns Produced with Selected Comfort Fibres on the Abrasion and Bending Properties of Knitted Fabrics**  
KAVUŞTURAN Y., ÇEVEN E. K., ÖZDEMİR Ö.  
FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, cilt.18, sa.1, ss.48-53, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Comparative study of abrasion resistance property between woven fabrics produced with chenille and flock yarns**  
ÇEVEN E. K.  
INDUSTRIA TEXTILA, cilt.60, sa.2, ss.59-63, 2009 (SCI-Expanded)
- XX. **The effect of vacuum steaming parameters on the physical properties of chenille yarns**  
ÇEVEN E. K., ÖZDEMİR Ö.  
FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, cilt.16, sa.2, ss.35-40, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Using fuzzy logic to evaluate and predict chenille yarn's shrinkage behaviour**  
ÇEVEN E. K., ÖZDEMİR Ö.  
FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, cilt.15, sa.3, ss.55-59, 2007 (SCI-Expanded)
- XXII. **Prediction of chenille yarn and fabric abrasion resistance using radial basis function neural network models**  
ÇEVEN E. K., TOKAT S., ÖZDEMİR Ö.  
NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, cilt.16, sa.2, ss.139-145, 2007 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Predicting abrasion behaviour of chenille fabric by fuzzy logic**  
ÇEVEN E. K., ÖZDEMİR Ö. F., DAĞKURS L.  
Indian Journal of Fibre and Textile Research, cilt.31, sa.4, ss.501-506, 2006 (SCI-Expanded)

- XXIV. **A study of the basic parameters describing the structure of chenille yarns**  
Ceven E. K., Ozdemir O.  
FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, cilt.14, sa.2, ss.24-28, 2006 (SCI-Expanded)
- XXV. **Evaluation of Chenille Yarn Abrasion Behavior with Abrasion Tests and Image Analysis**  
Ceven E. K., Ozdemir O.  
Textile Research Journal, cilt.76, sa.4, ss.315-321, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Evaluation of chenille fabric abrasion performance with several abrasion test methods**  
ÇEVEN E. K., Ozdemir O.  
TEKSTİL, cilt.54, sa.11, ss.541-547, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Evaluation of chenille fabric abrasion performance with several abrasion test methods Ocjena habanja šenil tkanine pomoću nekoliko postupaka ispitivanja habanja**  
Ceven E. K., Ozdemir O.  
Tekstil, cilt.54, sa.11, ss.535-547, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effect of Chenille Yarn Parameters on Yarn Shrinkage Behavior**  
Ozdemir O., Ceven E. K.  
Textile Research Journal, cilt.75, sa.3, ss.219-222, 2005 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Influence of chenille yarn manufacturing parameters on yarn and upholstery fabric abrasion resistance**  
Ozdemir O., Ceven E. K.  
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, cilt.74, sa.6, ss.515-520, 2004 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **INVESTIGATION OF SOME SURFACE ROUGHNESS PROPERTIES OF WOVEN FABRICS PRODUCED WITH SUSTAINABLE YARNS**  
Günaydın G. K., Akgün M., Çeven E. K., Çeven N.  
TEKSTİLNA INDUSTRIJA, cilt.72, sa.3, ss.21-29, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **AN INVESTIGATION OF THE EFFECT OF UTILIZING PLA WEFT YARN ON SOME FABRIC PROPERTIES**  
Çeven E. K., Karakan Günaydın G., Çeven N., Emiroğlu G., Çorapçı E.  
TEKSTİLNA INDUSTRIJA, cilt.71, sa.4, ss.4-13, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Effect of production parameters of polyester weft yarns on some thermal comfort properties of drapery fabrics**  
ÇEVEN E. K., Yelkovan S., ÇEVEN N., KARAKAN GÜNAYDIN G., Çorapçı E.  
TEKSTİLNA INDUSTRIJA, cilt.71, sa.2, ss.23-35, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **ANTIMICROBIAL AND WATER REPELLENCY PERFORMANCE OF POLYPROPYLENE OUTDOOR FABRICS SUBJECTED TO SEQUENTIAL FINISHING PROCESSES**  
ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G., KUT Y. D.  
Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, cilt.26, sa.3, ss.885-901, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **IMPACT OF WEFT YARN TYPE AND FABRIC WEFT DENSITY ON BURNING BEHAVIOR, TEARING STRENGTH AND AIR PERMEABILITY FOR DIFFERENT TYPES OF ANTIBACTERIAL DRAPERY FABRICS**  
ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G., ÇEVEN N.  
TEKSTİLNA INDUSTRIJA, cilt.69, sa.1, ss.4-16, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Nanopartikül Katkılı Polimer Yüzeylerin İletkenlik Özelliklerinin Optimizasyonu**  
ÇEVEN E. K., ER N., KARAKAN GÜNAYDIN G.  
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.26, sa.1, ss.345-364, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **INVESTIGATION OF SOME MECHANICAL AND AIR PERMEABILITY PROPERTIES OF SHIRTING FABRICS PRODUCED FROM COMPACT YARNS MADE OF NATURAL AND SYNTHETIC FIBRES**  
ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G.  
Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, cilt.24, sa.2, ss.445-460, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Investigation of Seam Performance of Chain Stitch and Lockstitch Used in Denim**

ATEŞ M., ÇEVEN E. K., GÜRARDA A.

Tekstil ve Mühendis, cilt.26, sa.115, ss.263-270, 2019 (Scopus)

- IX. **COMPARISON OF THE SELECTED PHYSICAL PROPERTIES OF ELASTANE WEFT KNITTED FABRICS BEFORE AND AFTER REPEATED LAUNDERINGS**  
ÇEVEN E. K., EREN H. A., KARAKAN GÜNAYDIN G.  
Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, cilt.24, sa.1, ss.35-50, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Effect of Wet Laundering on Stretching and Air Permeability Properties of Polyester Warp Knitted Fabrics with Different Fabric Weights**  
KARAKAN GÜNAYDIN G., ÇEVEN E. K.  
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.3, ss.61-72, 2018 (Hakemli Dergi)
- XI. **PAMUK İPLİKLERİN BOBİN FORMUNDA AĞARTILMASINDA ÇEVRE DOSTU YÖNTEM OLARAK OZON KULLANIM OLANAĞININ ARAŞTIRILMASI**  
EREN S., ÇEVEN E. K.  
Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, cilt.23, sa.1, ss.17-30, 2018 (Hakemli Dergi)
- XII. **Fantazi İpliklere Uygulanan Kalite Kontrol Testleri**  
ÇEVEN E. K., ŞARDAĞ S.  
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.1-12, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Influence of Women's Dress Woven Fabric Structure on Bending and Drapability Properties**  
GÜRARDA A., ÇEVEN E. K.  
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.22, sa.1, ss.179-188, 2017 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Measurement of Electromagnetic Shielding Effectiveness of Woven Fabrics Containing Metallic Yarns by Mobile Devices**  
ÇEVEN E. K., Karaman Ö. F., DİRİK A. E.  
Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, cilt.21, sa.2, ss.85-94, 2016 (Hakemli Dergi)
- XV. **Metal İplikli Dokuma Kumaşların Hava Geçirgenliğinin İncelenmesi**  
ÇEVEN E. K., SÜLE G., GÜRARDA A., ERSÖZ A.  
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.16, sa.2, ss.65-74, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Investigation of the Air Permeability Property of Fabrics Woven with Metallic Yarns**  
ÇEVEN E. K., SÜLE G., GÜRARDA A., ERSÖZ A.  
Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, cilt.16, sa.2, ss.65-74, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVII. **Otomotivde Kullanılan Teknik Tekstiller**  
ÇOKKESER H. K., ÇEVEN E. K.  
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.14, sa.3, ss.44-55, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Kırkayak İplik Üretim Teknolojisi Ve Üretimde Etkili Olan Parametrelerin İncelenmesi**  
ÇOKKESER H. K., ÇEVEN E. K.  
Uludağ Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.15, sa.2, ss.161-174, 2010 (Hakemli Dergi)
- XIX. **LITERATURE SURVEY ON ABRASION PROBLEM IN CHENILLE YARNS**  
ÇEVEN E. K., ÖZDEMİR Ö.  
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, cilt.12, sa.1, ss.127-134, 2006 (ESCI)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. Teknik İplik ve Fantezi İplik Makineleri

ÇEVEN E. K.

Itma 2015 Milano Fuarı Butekom Teknolojik Değerlendirme Raporu, Yusuf Ulcay, Şengül Teke, Editör, Uludağ İhracatçı Birlikleri Bursa Tekstil ve Konfeksiyon, Teknoloji, Eğitim, Araştırma, Danışmanlık ve Enerji Verimliliği Hizmetleri Ltd.Şti., ss.128-140, 2016

### II. Tekstilde Özel Konular Cilt 4 Kompozit İplik Üretimi ve İplik Kaplama Eğitim Kitapçığı

ÇEVEN E. K.

Uludağ İhracatçı Birlikleri Bursa Tekstil ve Konfeksiyon, Teknoloji, Eğitim, Araştırma, Danışmanlık ve Enerji Verimliliği Hizmetleri Limited Şirketi/ Bursa Tekstil ve Konfeksiyon Arge Merkezi, Bursa, 2015

**III. Teknik İplikler**

ÇEVEN E. K.

Teknik Tekstil 2015 Frankfurt Fuarı Butekom Teknolojik Değerlendirme Raporu, Yusuf Ulcay, Şengül Teke, Editör, Uludağ İhracatçı Birliği Genel Sekreterliği- Butekom (Bursa Tekstil ve Konfeksiyon Arge Merkezi), Bursa, ss.112-118, 2015

**IV. Teknik İplikler**

ÇEVEN E. K.

Teknik Tekstil 2013 Frankfurt Fuarı Butekom Teknolojik Değerlendirme Raporu, Yusuf Ulcay, Şengül Teke, Editör, Uludağ İhracatçı Birlikleri Bursa Tekstil ve Konfeksiyon, Teknoloji, Eğitim, Araştırma, Danışmanlık ve Enerji Verimliliği Hizmetleri Limited Şirketi/Bursa Tekstil ve Konfeksiyon Arge Merkezi, Bursa, ss.102-112, 2014

**V. Dünyada ve Türkiyede Ev Tekstilleri İthalatı ve İhracatı 1999 2003**

ALPAY H. R., KARACA E., KAVUŞTURAN Y., ÖMEROĞLU S., KAHRAMAN N., ÖZKAN G., ÇEVEN E. K., TEZEL S. Uludağ Üniversitesi Yayınları, Bursa, 2005

**VI. Dünyada ve Türkiye'de Ev Tekstilleri İthalatı ve İhracatı 1999-2003**

Alpay H. R., Karaca E., Kavuşturan Y., Ömeroğlu S., Kahraman N., Çeven E. K., Tezel S. Uludağ Üniversitesi Yayınları No:1-024-0, Bursa, 2005

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

**I. Nanopartikül Katkılı Fonksiyonel İpliklerin İncelenmesi**

Çeven E. K., Karakan Günaydın G., Eren S., Özyurt İ.

3rd International Conference on Engineering, Natural and Social Sciences ICENSOS 2024, Konya, Türkiye, 16 - 17 Mayıs 2024, ss.1304-1309

**II. EVALUATION OF THERMAL PROPERTIES OF DRAPERY FABRICS PRODUCED FROM SUSTAINABLE YARNS**

ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G., ÇEVEN N.

EGE 10th INTERNATIONAL CONFERENCE ON APPLIED SCIENCES, 22 Aralık 2023

**III. SUSTAINABLE FIBRES FOR TEXTILE INDUSTRY**

ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G.

3 rd International Conference on Innovative Academic Studies, Konya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2023, cilt.1, ss.603-621

**IV. Global Trends for Fibre Production and Marketing**

ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G.

1 st International Conference on Trends in Advanced Research, Konya, Türkiye, 4 - 07 Mart 2023, cilt.1, ss.255-262

**V. TEKSTİL ÜRÜNLERİNDE SOLAR GEÇİRGENLİK**

Yelkovan S., ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G.

1st International Conference on Frontiers in Academic Research, Konya, Türkiye, 18 - 21 Şubat 2023, cilt.1, ss.351-361

**VI. Uzak Kızılötesi Işın Yayan Teknik Tekstiller**

KERTMEN M., OLUCAK H. İ., KARAKAN GÜNAYDIN G., ÇEVEN E. K.

11. Uluslararası Lif ve Polimer Araştırmaları Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 04 Kasım 2022

**VII. DRAPABILITY PERFORMANCE OF LYOCELL BLENDED DRAPERY FABRICS MADE OF DIFFERENT FIBRE TYPES**

ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G., ÇEVEN N., KARAKAYA G.

V International Conference, Contemporary Trends and Innovations in the Textile Industry, Belgrade, Sırbistan, 15 Eylül 2022, ss.47-55

**VIII. COMPARISON OF SOME PHYSICAL PROPERTIES OF FABRICS PRODUCED WITH RECYCLED POLYESTER AND CONVENTIONAL POLYESTER YARN**

ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G., ÇEVEN N.

IV INTERNATIONAL SCIENTIFIC CONFERENCE CONTEMPORARY TRENDS AND INNOVATIONS IN THE TEXTILE INDUSTRY, Belgrade, Sırbistan, 16 Eylül 2021, ss.74-83

- IX. **ABSORBENCY AND WICKING PROPERTIES OF TERRYTOWEL WEAVING FABRICS**  
EREN H. A., ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G., Güler M. S., Akdemir E.  
III International conference, „Contemporary trends and innovations in the textile industry“, Belgrade, Sırbistan, 17 - 18 Eylül 2020, ss.24-31
- X. **Investigation of Friction Coefficient of Drapery Fabrics Treated with Different Ratio of Flame Retardant**  
KARAKAN GÜNAYDIN G., AKGÜN M., GÜRARDA A., ÇEVEN E. K., ASLAN B.  
TEX-TEH IX INTERNATIONAL CONFERENCE, ADVANCED TEXTILES FOR A BETTER WORLD, BÜKREŞ, Romanya, 24 - 25 Ekim 2019, cilt.9, ss.52-58
- XI. **BULDAN DOKUMA KUMAŞLARININ BAZI YAPISAL ÖZELLİKLERİNİN BURUŞMAYA VE KATLANMA GERİ DÖNÜŞÜM AÇISINA ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**  
GÜRARDA A., AKGÜN M., ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G.  
5th International Symposium On Multidisciplinary Studies (ISMS), Ankara, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, ss.1461-1467
- XII. **Effect of H2O2 Bleaching Process on Yarn and Fabric Properties**  
EREN H. A., ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G.  
ITCDC, 9th International Textile, Clothing Design Conference, Magic World of Textiles, Dubrovnik, Hırvatistan, 7 - 10 Ekim 2018, ss.93-99
- XIII. **Filtration and Antistatic Properties of Polyester Carbon Fabrics Used for the Cleanrooms**  
ÇEVEN E. K., KUT Y. D., KARAKAN GÜNAYDIN G., TUNÇEL Ö.  
ITCDC, 9th International Textile, Clothing Design Conference, Magic World of Textiles, Dubrovnik, Hırvatistan, 7 - 10 Ekim 2018, ss.45-51
- XIV. **Investigation of the Effects of Fabric Structural Properties of Wool Suits on Surface Roughness and Air Permeability**  
GÜRARDA A., AKGÜN M., ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G.  
18th World Textile Conference, Autex 2018, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2018, ss.683-686
- XV. **Effect of Washing on Flammability and Thermal Properties of Fabrics from Conventional and Fire Resistant Type Polyester Yarns**  
ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G.  
International Advanced Researches in Engineering Congress / IAREC'17, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.1576-1585
- XVI. **Farklı Yöntemlerle Güç Tutuşurluk Kazandırılmış Polyester Kumaşların Aşınma ve Hava Geçirgenlik Özelliklerinin Karşılaştırılması**  
ÇEVEN E. K., GÜRARDA A.  
2.Uluslararası Tekstil Teknolojisi Ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2017
- XVII. **Keten ve Keten Karışımı İpliklerden Üretilen Örme Kumaşların Konfor Özelliklerinin İncelenmesi**  
Şardağ S., Çeven E. K.  
2.Uluslararası Tekstil Teknolojisi Ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2017, ss.94-102
- XVIII. **Effect of structural parameters on burning behavior of polyester fabrics having flame retardancy property**  
ÇEVEN E. K., Gunaydin G. K.  
17th World Textile Conference of the Association-of-Universities-for-Textiles (AUTEX) - Shaping the Future of Textiles, Yunanistan, 29 - 31 Mayıs 2017, cilt.254
- XIX. **Farklı Yöntemlerle Güç Tutuşur Özellik Kazandırılmış Polyester Kumaşların Mukavemet Özelliklerinin Karşılaştırılması**  
ÇEVEN E. K.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim



2016, ss.568-573

- XX. **Effect of Structural Parameters on Abrasion Resistance of Composite Yarns Containing Metal Wire**  
ÇEVEN E. K., AYTAŞ H.  
16th World Textile Conference AUTEK 2016, Ljubljana, Slovenya, 8 - 10 Haziran 2016
- XXI. **Tekstilde Elektromanyetik Kalkanlama Etkinliđi için Yeni Bir Değerlendirme Metodu**  
Çeven E. K., Karaküçük A., Dirik A. E., Yalçın U.  
UTİB Tekstil ve Konfeksiyon Sektöründe VIII. Uluslararası AR-GE Proje Pazarı, Bursa, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2016, ss.171-172
- XXII. **Yeni Bir Metalik İplik Üretim Sistemi Tasarımı**  
ÇEVEN E. K., ATIF E.  
UTİB Tekstil ve Konfeksiyon Sektöründe VII. Uluslararası AR-GE Proje Pazarı, Bursa, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2015, ss.684-685
- XXIII. **Investigation of yarn to metal friction properties of composite yarns containing stainless steel wire**  
Çeven E. K., Aytaş H.  
14th AUTEK World Textile Conference, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2014, ss.141
- XXIV. **Yeni Binalar İçin Bazalt Lif Takviyeli Kompozitlerin Tasarımı**  
Çeven E. K.  
UTİB Tekstil ve Konfeksiyon Sektöründe VI. Uluslararası AR-GE Proje Pazarı, Bursa, Türkiye, 3 - 04 Nisan 2014, ss.1-2
- XXV. **Çelik İplik İçeren Giysilik Kumaşların Buruşma Özelliđinin İncelenmesi**  
Süle G., Gürarda A., Çeven E. K.  
Uludağ Üniversitesi III.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013
- XXVI. **Designing and Developing a Carrier Corset Suitable for Usage at Pregnancy Period**  
Çeven E. K.  
International Congress on Healthcare and Medical Textiles, "Egemeditex", İzmir, Türkiye, 17 - 18 Mayıs 2012, ss.1-2
- XXVII. **Hamilelik Döneminde Kullanım İçin Taşıyıcı Korse Tasarımı ve Geliştirilmesi",**  
Çeven E. K.  
UTİB Tekstil ve Konfeksiyon Sektöründe IV. Uluslararası AR-GE Proje Pazarı, Bursa, Türkiye, 2 - 04 Şubat 2012, ss.1-2
- XXVIII. **The Structural and Performance Properties of Fabrics Containing Metallic Yarns**  
Gürarda A., Çeven E. K., Süle G., Ersöz A.  
International Congress of Innovative Textiles, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2011
- XXIX. **The Structural and Performance Properties of Fabrics Containing Metallic Yarn", International Congress of Innovative Textiles**  
Gürarda A., Çeven E. K., Süle G.  
Icontex, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2011, ss.1-3
- XXX. **A New Approach for Chenille Yarn Count Estimation**  
Çeven E. K., Özdemir Ö.  
International Conference "Futurotextiles", Lille, Fransa, 23 - 24 Kasım 2006, ss.101-108
- XXXI. **Experimental Studies about the Properties of Chenille Yarns, Woven and Knitted Fabrics**  
Çeven E. K., Özdemir Ö.  
4th Central European Conference, Liberec, Çek Cumhuriyeti, 7 - 09 Eylül 2005, ss.1-7
- XXXII. **Investigation of Chenille Fabric Wear Performance**  
Çeven E. K., Özdemir Ö.  
5th Autex World Conference, Piran, Slovenya, 27 - 29 Haziran 2005, ss.1-5
- XXXIII. **Properties and Manufacture of Chenille Yarns**  
ÖZDEMİR Ö., ÇEVEN E. K.  
2 nd International Textile, Clothing Design Conference - Magic World Of Textiles, Dubrovnik, Hırvatistan, 3 - 06 Ekim 2004, ss.257-261
- XXXIV. **Investigation of Pile Loss in Chenille Upholstery Fabrics**  
Çeven E. K., Özdemir Ö.

2nd International İstanbul Textile Congress, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2004, ss.1-8

**XXXV. The Effect of Chenille Yarn Manufacturing Parameters on the Abrasion Resistance of Upholstery Fabrics**

Çeven E. K.

XII-th Textile and Leather Romanian Conference, Iasi, Romanya, 17 - 19 Ekim 2002, ss.23-34

## **Desteklenen Projeler**

Çeven E. K., TÜBİTAK Projesi, Bursa Uludağ Üniversitesi ile Bursa Teknoloji Koordinasyon ve ARGE Merkezi (BUTEKOM) A.Ş. işbirliği ile Tekstil, Teknik Tekstiller ve Kompozit Malzemeler Alanında Sanayi Doktora Projesi- Geri Dönüşüm (Recycle Özellikli) Doğal Elyaf Takviyeli Yeni Nesil Kompozitlerin Tasarımı ve Performans Özelliklerinin Araştırılması, 2020 - 2028

Çeven E. K., TÜBİTAK Projesi, Bursa Uludağ Üniversitesi ile Bursa Teknoloji Koordinasyon ve ARGE Merkezi (BUTEKOM) A.Ş. işbirliği ile Tekstil, Teknik Tekstiller ve Kompozit Malzemeler Alanında Sanayi Doktora Projesi- Geri Dönüşüm (Recycle Özellikli) Doğal Elyaf Takviyeli Yeni Nesil Kompozitlerin Tasarımı ve Performans Özelliklerinin Araştırılması, 2022 - 2022

Çeven E. K., Şirket, Farklı Yöntemlerle Antibakteriyel Özellik Kazandırılmış Kumaşların Fiziksel Performans ve Koruyucu Özelliklerinin Belirlenmesi ve Yöntem Optimizasyonu , 2020 - 2021

Çeven E. K., Günaydın G. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nanopartikül Katkılı Polimer Yüzeylerin İletkenlik Özelliklerinin Optimizasyonu, 2020 - 2021

Gürarda A., ÇEVEN E. K., TÜBİTAK Projesi, Elastan İçeren Dokuma Kumaşlardan Yapılan Giysilerin Dikiş Özelliklerinin Optimizasyonu, 2019 - 2021

Çeven E. K., Gürarda A., TÜBİTAK Projesi, Prototip Karşılıklı Çift Kafalı Sürfile Otomati Tasarımı Ve İmalatı, 2018 - 2019  
Şardağ S., Çeven E. K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İPLİK KALİTE ÖZELLİKLERİNİN TESPİTİNE YÖNELİK ALT YAPININ GELİŞTİRİLMESİ, 2016 - 2016

Çeven E. K., Eren H. A., Eren S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pamuk İpliklerin Bobin Formunda Ağartılmasında Çevre Dostu Yöntem Olarak Ozon Kullanım Olanığının Araştırılması, 2016 - 2016

Özdemir Ö., Kanık M., Çeven E. K., Sanayi Tezleri Projesi, Prototip Floklama Makinesi Tasarımı İmalatı ve Flok İplik Üretimi, 2008 - 2011

## **Patent**

Çeven E. K., Gürarda A., Başçı E., Keskin H., AUTOMATISCHE VERSÄUBERUNGSMASCHINE, Patent, BÖLÜM D Tekstil; Kağıt, Buluşun Başvuru Numarası: 11 2020 004 738.5 , 2022

Çeven E. K., Gürarda A., Keskin H., Başçı E., SÜRFİLE OTOMATI, Patent, BÖLÜM D Tekstil; Kağıt, Buluşun Tescil No: 2019/15023 , Standart Tescil, 2021

Çeven E. K., Gürarda A., Başçı E., Keskin H., AUTOMATIC SERGING MACHINE, Patent, BÖLÜM D Tekstil; Kağıt, Buluşun Tescil No: WO 2021/066776 A9 , Standart Tescil, 2020, 2021

Çeven E. K., Ortopedik ve Taşıyıcı Özelliğe Haiz Bir Hamile Korsesi, Patent, BÖLÜM D Tekstil; Kağıt, Buluşun Tescil No: 2013 00162 , Standart Tescil, 2015

Kanık M., Özdemir Ö., Genç A., Çeven E. K., Orhaneddin B., "Floklu İplik, Fitol, Kordon, Şerit Üretim Hattı, Patent, BÖLÜM D Tekstil; Kağıt, Buluşun Tescil No: 2008 08141 , Standart Tescil, 2010

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, Editör, 2022 - 2023

Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, Yardımcı Editör/Bölüm Editörü, 2016 - 2023

Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, Editör, 2022 - 2022

## Bilimsel Hakemlikler

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul Teknik Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kosgeb, Türkiye, Mart 2023

TEXTILE RESEARCH JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2018

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2018

Sanayi Tezleri Projesi, BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI , Türkiye, Ağustos 2014

Sanayi Tezleri Projesi, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Türkiye, Ağustos 2014

Sanayi Tezleri Projesi, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Türkiye, Ağustos 2014

Sanayi Tezleri Projesi, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Türkiye, Ağustos 2014

## Bilimsel Danışmanlıklar

KARESİ POLYESTER VE PETROKİMYA SANAYİ A.Ş., Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, Türkiye, 2024 - Devam Ediyor

Mega Tekstil A.Ş., Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye, 2020 - 2021

## Metrikler

Yayın: 91

Atıf (WoS): 156

Atıf (Scopus): 188

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 8

## Burslar

SANTEZ Projesinde (Prototip Floklama Makinesi Tasarımı, İmalatı ve Flok İplik Üretimi) Yardımcı Araştırmacı Bursu, Diğer Resmi Kurumlar, 2008 - 2009

Doktora Bursu, TÜBİTAK - (BİDEB), TÜBİTAK, 2004 - 2006

## Ödüller

Çeven E. K., Best Paper Award- IAREC 17 , International Advanced Researches And Engineering Congress 2017, Kasım 2017

Çeven E. K., IV. Bilgilendirme Ve Ar-Ge Günleri Üniversite-Sanayi-Kamu İşbirliği Kategorisinde Sunulan Posterler 1.Lik Ödülü , Bursa Uludağ Üniversitesi, Kasım 2014

Çeven E. K., Üniversitelerarası İnovasyon Yarışması Nihai Değerlendirmeye Kalan Projeler Ödülü, Ttsıs & Ttv (Türkiye Tekstil Sanayii İşverenleri Sendikası Ve Türk Tekstil Vakfı) , Haziran 2012

Çeven E. K., Dr. Akın ÇAKMAKÇI Üniversite Sanayi İşbirliğinde En Başarılı Tez Ve Kuruluş Ödülü, , TtgV , Haziran 2007

Çeven E. K., TÜBİTAK- AVRUPA BİRLİĞİ ÇERÇEVE PROGRAMLARI Proje Önerisi Özendirme Ödülü, Tübitak, Haziran 2006

## Akademi Dışı Deneyim

LLP Erasmus Teaching Staff Mobility (Polytechnic University of Valencia, Spain)

LLP Erasmus Teaching Staff Mobility (University of Maribor, Slovenia)

LLP Erasmus Teaching Staff Mobility (Gent University, Belgium)

LLP Erasmus Teaching Staff Mobility (Technical University of Liberec, Czech Republic)