

Prof. ERHAN KENAN ÇEVEN

Personal Information

Office Phone: [+90 022 429 4206](tel:+900224294206) Extension: 2

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

Email: rceven@uludag.edu.tr

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

Address: Bursa Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Görükle Kampüsü, 16059, Nilüfer-Bursa

International Researcher IDs

ScholarID: N3ElaKEAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3283-4117

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

ScopusID: 6504089018

Yoksis Researcher ID: 25587

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tekstil Mühendisliği (Dr), Turkey 2002 - 2007

Postgraduate, Bursa Uludağ University, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Tekstil Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2000 - 2002

Undergraduate, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Turkey 1996 - 2000

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

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

Postgraduate, Şenil iplik makinelerinde bazı üretim parametrelerinin iplik özelliklerine etkisi üzerine bir araştırma, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2002

Research Areas

Textile Engineering and Technology, Textile Materials, Yarn Technology (Spinning, weaving, knitting), Cloth Technology, Textile Quality Control, Textile Design, Textile Machinery, Technical Textiles, Statistical Analysis and Applications

Academic Titles / Tasks

Professor, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2020 - Continues

Associate Professor, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2014 - 2020

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2012 - 2014

Lecturer, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2008 - 2012

Research Assistant, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2000 - 2008

Academic and Administrative Experience

Fakülte Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2020 - Continues

Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2019 - Continues

Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2016 - 2020

Member of the Commission, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2019 - 2019

Fakülte Kurulu Üyesi, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2016 - 2019

Bölüm Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2013 - 2013

Courses

TEKSTİLDE SÜRDÜRÜLEBİLİR TASARIM, Doctorate, 2022 - 2023

GÜNCEL TEKNİK KUMAŞ UYGULAMALARI, Doctorate, 2022 - 2023

Bilimsel Araştırma İlke ve Yöntemleri, Undergraduate, 2021 - 2022

Statistics, Undergraduate, 2020 - 2021

TEKNİK TEKSTİL İPLİKLERİ, Postgraduate, 2017 - 2018

Endüstriyel ve Teknik Tekstiller, Associate Degree, 2017 - 2018

Probability and Statistics, Undergraduate, 2017 - 2018

İPLİK TEKNOLOJİSİNDE ARD İŞLEMLER, Postgraduate, 2016 - 2017

Dokuma Teknolojisi, Associate Degree, 2016 - 2017

Olasılık ve İstatistik, Undergraduate, 2017 - 2018

Tekstil Kalite Kontrol II, Undergraduate, 2015 - 2016

Advising Theses

Gürarda A., Çeven E. K., OPTIMIZATION OF THE SEAM PROPERTIES OF WOVEN FABRICS WITH ELASTANE, Postgraduate, K.Geleri(Student), 2021

Gürarda A., Çeven E. K., Investigation of the effect of newly developed serging automat for denim trousers on seam performance and effectiveness, Postgraduate, M.ATEŞ(Student), 2020

Çeven E. K., An investigation into the parameters influencing the properties of composite yarns containing metallic wire, Postgraduate, H.AYTAŞ(Student), 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 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, vol.36, no.4, pp.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, vol.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, vol.74, no.6, pp.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, vol.22, no.2, pp.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, vol.112, no.2, pp.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, vol.31, no.4, pp.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, vol.71, no.4, pp.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, vol.26, no.4, pp.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, vol.26, no.4, pp.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, vol.68, no.6, pp.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, vol.68, no.4, pp.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, vol.27, no.2, pp.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, vol.24, no.4, pp.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, vol.67, no.1, pp.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, vol.83, no.20, pp.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, vol.60, no.11, pp.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, vol.62, no.4, pp.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, vol.18, no.1, pp.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, vol.60, no.2, pp.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, vol.16, no.2, pp.35-40, 2008 (SCI-Expanded)
- XXI. **Using fuzzy logic to evaluate and predict chenille yarn's shrinkage behaviour**
 Ceven E. K., Ozdemir O.
 FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, vol.15, no.3, pp.55-59, 2007 (SCI-Expanded)
- XXII. **Prediction of chenille yarn and fabric abrasion resistance using radial basis function neural network models**
 Ceven E. K., Tokat S., Ozdemir O.
 NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, vol.16, no.2, pp.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, vol.31, no.4, pp.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, vol.14, no.2, pp.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, vol.76, no.4, pp.315-321, 2006 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Evaluation of chenille fabric abrasion performance with several abrasion test methods**
 ÇEVEN E. K., Ozdemir O.
 TEKSTIL, vol.54, no.11, pp.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, vol.54, no.11, pp.535-547, 2005 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Effect of Chenille Yarn Parameters on Yarn Shrinkage Behavior**
 Ozdemir O., Ceven E. K.
 Textile Research Journal, vol.75, no.3, pp.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, vol.74, no.6, pp.515-520, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **AN INVESTIGATION OF THE EFFECT OF UTILIZING PLA WEFT YARN ON SOME FABRIC PROPERTIES**
 ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G., ÇEVEN N., EMİROĞLU G., Çorapçı E.

- TEKSTİLNA INDUSTRIJA, vol.71, no.4, pp.4-13, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **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, vol.71, no.2, pp.23-35, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **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, vol.26, no.3, pp.885-901, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **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, vol.69, no.1, pp.4-16, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Nanopartikül Katkılı Polimer Yüzeylerin İletkenlik Özelliklerinin Optimizasyonu**
ÇEVEN E. K., ER N., KARAKAN GÜNAYDIN G.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, vol.26, no.1, pp.345-364, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **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, vol.24, no.2, pp.445-460, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Investigation of Seam Performance of Chain Stitch and Lockstitch Used in Denim**
ATEŞ M., ÇEVEN E. K., GÜRARDA A.
Tekstil ve Mühendis, vol.26, no.115, pp.263-270, 2019 (Scopus)
- VIII. **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, vol.24, no.1, pp.35-50, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **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, vol.23, no.3, pp.61-72, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **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, vol.23, no.1, pp.17-30, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Fantazi İpliklere Uygulanan Kalite Kontrol Testleri**
ÇEVEN E. K., ŞARDAĞ S.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, vol.22, no.1, pp.1-12, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Influence of Women's Dress Woven Fabric Structure on Bending and Drapability Properties**
GÜRARDA A., ÇEVEN E. K.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, vol.22, no.1, pp.179-188, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **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, vol.21, no.2, pp.85-94, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Otomotivde Kullanılan Teknik Tekstiller**
ÇOKKESER H. K., ÇEVEN E. K.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.14, no.3, pp.44-55, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **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, vol.16, no.2, pp.65-74, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Metal İplikli Dokuma Kumaşların Hava Geçirgenliğinin İncelenmesi**
ÇEVEN E. K., SÜLE G., GÜRARDA A., ERSÖZ A.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.16, no.2, pp.65-74, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Kırkayak İplik Üretim Teknolojisi Ve Üretimde Etkili Olan Parametrelerin İncelenmesi**
ÇOKKESER H. K., ÇEVEN E. K.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.15, no.2, pp.161-174, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **LITERATURE SURVEY ON ABRASION PROBLEM IN CHENILLE YARNS**
ÇEVEN E. K., ÖZDEMİR Ö.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, vol.12, no.1, pp.127-134, 2006 (ESCI)

Books & Book Chapters

- I. **Teknik İplik ve Fantezi İplik Makineleri**
ÇEVEN E. K.
in: Itma 2015 Milano Fuarı Butekom Teknolojik Değerlendirme Raporu, Yusuf Ulcay, Şengül Teke, Editor, Uludağ İhracatçı Birlikleri Bursa Tekstil ve Konfeksiyon, Teknoloji, Eğitim, Araştırma, Danışmanlık ve Enerji Verimliliği Hizmetleri Ltd.Şti., pp.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.
in: Teknik Tekstil 2015 Frankfurt Fuarı Butekom Teknolojik Değerlendirme Raporu, Yusuf Ulcay, Şengül Teke, Editor, Uludağ İhracatçıları Birliği Genel Sekreterliği- Butekom (Bursa Tekstil ve Konfeksiyon Arge Merkezi), Bursa, pp.112-118, 2015
- IV. **Teknik İplikler**
ÇEVEN E. K.
in: Teknik Tekstil 2013 Frankfurt Fuarı Butekom Teknolojik Değerlendirme Raporu, Yusuf Ulcay, Şengül Teke, Editor, Uludağ İhracatçı Birlikleri Bursa Tekstil ve Konfeksiyon, Teknoloji, Eğitim, Araştırma, Danışmanlık ve Enerji Verimliliği Hizmetleri Limited Şirketi/Bursa Tekstil ve Konfeksiyon Arge Merkezi, Bursa, pp.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

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **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 December 2023
- II. **SUSTAINABLE FIBRES FOR TEXTILE INDUSTRY**
ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G.

3 rd International Conference on Innovative Academic Studies, Konya, Turkey, 26 - 28 September 2023, vol.1, pp.603-621

- III. **Global Trends for Fibre Production and Marketing**
ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G.
1 st International Conference on Trends in Advanced Research, Konya, Turkey, 4 - 07 March 2023, vol.1, pp.255-262
- IV. **TEKSTİL ÜRÜNLERİNDE SOLAR GEÇİRGENLİK**
Yelkovan S., ÇEVEN E. K., KARAKAN GÜNAYDIN G.
1st International Conference on Frontiers in Academic Research, Konya, Turkey, 18 - 21 February 2023, vol.1, pp.351-361
- V. **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, Turkey, 04 November 2022
- VI. **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, Serbia, 15 September 2022, pp.47-55
- VII. **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, Serbia, 16 September 2021, pp.74-83
- VIII. **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, Serbia, 17 - 18 September 2020, pp.24-31
- IX. **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, Romania, 24 - 25 October 2019, vol.9, pp.52-58
- X. **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, Turkey, 16 - 17 November 2018, pp.1461-1467
- XI. **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, Croatia, 7 - 10 October 2018, pp.93-99
- XII. **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, Croatia, 7 - 10 October 2018, pp.45-51
- XIII. **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, Turkey, 20 - 22 June 2018, pp.683-686
- XIV. **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, Turkey, 16 - 18 November 2017, pp.1576-1585

- XV. **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, Turkey, 4 - 06 May 2017
- XVI. **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, Turkey, 4 - 06 May 2017, pp.94-102
- XVII. **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, Greece, 29 - 31 May 2017, vol.254
- XVIII. **Farklı Yöntemlerle Güç Tutuşur Özellik Kazandırılmış Polyester Kumaşların Mukavemet Özelliklerinin Karşılaştırılması**
ÇEVEN E. K.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.568-573
- XIX. **Effect of Structural Parameters on Abrasion Resistance of Composite Yarns Containing Metal Wire**
ÇEVEN E. K., AYTAŞ H.
16th World Textile Conference AUTEX 2016, Ljubljana, Slovenia, 8 - 10 June 2016
- XX. **A New Evaluation Method for Electromagnetic Shielding Effectiveness in Textiles**
Çeven E. K., Karaküçük A., Dirik A. E., Yalçın U.
UTİB Tekstil ve Konfeksiyon Sektöründe VIII. Uluslararası AR-GE Proje Pazarı, Bursa, Turkey, 12 - 13 May 2016, pp.171-172
- XXI. **Yeni Bir Metalik İplik Üretim Sistemi Tasarımı**
ÇEVEN E. K., ATIF E.
UTİB Tekstil ve Konfeksiyon Sektöründe VII. Uluslararası AR-GE Proje Pazarı, Bursa, Turkey, 27 - 29 May 2015, pp.684-685
- XXII. **Yeni Binalar İçin Bazalt Lif Takviyeli Kompozitlerin Tasarımı**
Çeven E. K.
UTİB Tekstil ve Konfeksiyon Sektöründe VI. Uluslararası AR-GE Proje Pazarı, Bursa, Turkey, 3 - 04 April 2014, pp.1-2
- XXIII. **Çelik İplik İçeren Giysilik Kumaşların Buruşma Özelliğinin İncelenmesi**
Süle G., Gürarda A., Çeven E. K.
Uludağ Üniversitesi III.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Turkey, 12 - 14 November 2013
- XXIV. **Designing and Developing a Carrier Corset Suitable for Usage at Pregnancy Period**
Çeven E. K.
International Congress on Healthcare and Medical Textiles, "Egemeditex", İzmir, Turkey, 17 - 18 May 2012, pp.1-2
- XXV. **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, Turkey, 20 - 22 October 2011
- XXVI. **The Structural and Performance Properties of Fabrics Containing Metallic Yarn", International Congress of Innovative Textiles**
Gürarda A., Çeven E. K., Süle G.
Icontext, İstanbul, Turkey, 20 - 22 October 2011, pp.1-3
- XXVII. **A New Approach for Chenille Yarn Count Estimation**
Çeven E. K., Özdemir Ö.

- International Conference "Futurotextiles", Lille, France, 23 - 24 November 2006, pp.101-108
- XXVIII. **Experimental Studies about the Properties of Chenille Yarns, Woven and Knitted Fabrics**
Çeven E. K., Özdemir Ö.
4th Central European Conference, Liberec, Czech Republic, 7 - 09 September 2005, pp.1-7
- XXIX. **Investigation of Chenille Fabric Wear Performance**
Çeven E. K., Özdemir Ö.
5th Autex World Conference, Piran, Slovenia, 27 - 29 June 2005, pp.1-5
- XXX. **Properties and Manufacture of Chenille Yarns**
ÖZDEMİR Ö., ÇEVEN E. K.
2 nd International Textile, Clothing Design Conference - Magic World Of Textiles, Dubrovnik, Croatia, 3 - 06 October 2004, pp.257-261
- XXXI. **Investigation of Pile Loss in Chenille Upholstery Fabrics**
Çeven E. K., Özdemir Ö.
2nd International İstanbul Textile Congress, İstanbul, Turkey, 22 - 24 April 2004, pp.1-8
- XXXII. **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, Romania, 17 - 19 October 2002, pp.23-34

Supported Projects

- Çeven E. K., TUBITAK Project, 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., Company, Farklı Yöntemlerle Antibakteriyel Özellik Kazandırılmış Kumaşların Fiziksel Performans ve Koruyucu Özelliklerinin Belirlenmesi ve Yöntem Optimizasyonu , 2020 - 2021
- Çeven E. K., Günaydın G. K., Project Supported by Higher Education Institutions, Nanopartikül Katkılı Polimer Yüzeylerin İletkenlik Özelliklerinin Optimizasyonu, 2020 - 2021
- Gürarda A., ÇEVEN E. K., TUBITAK Project, Elastan İçeren Dokuma Kumaşlardan Yapılan Giysilerin Dikiş Özelliklerinin Optimizasyonu, 2019 - 2021
- Çeven E. K., Gürarda A., TUBITAK Project, Prototip Karşılıklı Çift Kafalı Sürfile Otomati Tasarımı Ve İmalatı, 2018 - 2019
- Şardağ S., Çeven E. K., Project Supported by Higher Education Institutions, İPLİK KALİTE ÖZELLİKLERİNİN TESPİTİNE YÖNELİK ALT YAPININ GELİŞTİRİLMESİ, 2016 - 2016
- Çeven E. K., Eren H. A., Eren S., Project Supported by Higher Education Institutions, Pamuk İpliklerin Bobin Formunda Ağartılmasında Çevre Dostu Yöntem Olarak Ozon Kullanım Olanasının Araştırılması, 2016 - 2016
- Özdemir Ö., Kanık M., Çeven E. K., Industrial Thesis Project, Prototip Floklama Makinesi Tasarımı İmalatı ve Flok İplik Üretimi, 2008 - 2011

Patent

- Çeven E. K., Gürarda A., Başçı E., Keskin H., AUTOMATISCHE VERSÄUBERUNGSMASCHINE, Patent, CHAPTER D Textile; Paper, The Invention Recourse Number: 11 2020 004 738.5 , 2022
- Çeven E. K., Gürarda A., Keskin H., Başçı E., SÜRFİLE OTOMATI, Patent, CHAPTER D Textile; Paper, The Invention Registration Number: 2019/15023 , Standard Registration, 2021
- Çeven E. K., Gürarda A., Başçı E., Keskin H., AUTOMATIC SERGING MACHINE, Patent, CHAPTER D Textile; Paper, The Invention Registration Number: WO 2021/066776 A9 , Standard Registration, 2020, 2021
- Çeven E. K., Ortopedik ve Taşıyıcı Özelliğe Haiz Bir Hamile Korsesi, Patent, CHAPTER D Textile; Paper, The Invention Registration Number: 2013 00162 , Standard Registration, 2015

Kanık M., Özdemir Ö., Genç A., Çeven E. K., Orhaneddin B., "Floklu İplik, Fital, Kordon, Şerit Üretim Hattı, Patent, CHAPTER D Textile; Paper, The Invention Registration Number: 2008 08141 , Standard Registration, 2010

Activities in Scientific Journals

Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, Editor, 2017 - Continues

Uludağ Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, Assistant Editor/Section Editor, 2016 - 2019

Scientific Refereeing

TEXTILE RESEARCH JOURNAL, SCI Journal, February 2018

ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, January 2018

Industrial Thesis Project, BİLİM, SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI , Turkey, August 2014

Industrial Thesis Project, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Turkey, August 2014

Industrial Thesis Project, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Turkey, August 2014

Industrial Thesis Project, Bilim, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığı, Turkey, August 2014

Scientific Consultations

Mega Tekstil A.Ş., Scientific Consultancy, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, Turkey, 2020 - 2021

Metrics

Publication: 88

Citation (WoS): 129

Citation (Scopus): 151

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 6

Scholarships

SANTEZ Projesinde (Prototip Floklama Makinesi Tasarımı, İmalatı ve Flok İplik Üretimi) Yardımcı Araştırmacı Bursu, Other Government Agencies, 2008 - 2009

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

Awards

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

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

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

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

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

Non Academic Experience

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)