Prof.Dr. AYÇA GÜRARDA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 294 206 0
E-posta: aycagur@uludag.edu.tr
Web: https://avesis.uludag.edu.tr/aycagur

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0002-7317-8163
Publons / Web Of Science ResearcherID: JCN-9927-2023
ScopusID: 35609709500
Yoksis Araştırmacı ID: 157415

Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1999 - 2005
Yüksek Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1991 - 1994
Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1987 - 1991

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Bursa Uludağ Üniversitesi, 2021
Mesleki Eğitim, Eğitimde Etkileşim ve İnovasyon Eğitimi, Bursa Uludağ Üniversitesi, 2020
Kalite Yönetimi, Konfeksiyon Sanayinde Kalite ve Verimlilik Arttırma Teknikleri, Tübitak, Bursa Test ve Analiz Laboratuvarı, 2002
Kalite Yönetimi, Hazır Giyim İşletmelerinde Kalite Kontrolü ve Kalitenin İyileştirilmesi, Tübitak,Bursa Test ve Analiz Laboratuvarı, 2001
Mesleki Eğitim, Öğretmenlik Sertifikası, Bursa Uludağ Üniversitesi, 1996

Yaptığı Tezler

Doktora, Konfeksiyon Sanayiinde Lycra'lı Kumaşların Dikiş Problemlerinin İncelenmesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2005
Yüksek Lisans, Türkiye'de Üretilen Viskon Liflerinin Bazı Teknolojik Özellikleri Üzerine Karşılaştırmalı Bir Araştırma, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 1994

Araştırma Alanları

Tekstil Mühendisliği ve Teknolojisi, Konfeksiyon Teknolojisi, Mühendislik ve Teknoloji

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
Öğretim Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2005 - 2011
Araştırma Görevlisi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2000 - 2005

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2020 - Devam Ediyor
Ek Madde I Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2014 - Devam Ediyor
Yatay Geçiş/İntibak Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2001 - Devam Ediyor
Çift Ana Dal -Yan Dal Komisyon üyesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2007 - 2022

Verdiği Dersler

KONFEKSİYONDA KALİTE, Yüksek Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017
KONFEKSİYONDA MALİYET HESAPLARI, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2016 - 2017
KONFEKSİYON MAKİNALARI, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018
TEMEL TASARIM, Lisans, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
TEXTILE LABORATORY APPLICATIONS I, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
DESIGN METHODS IN TEXTILE I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
DESIGN METHODS IN TEXTILE II, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021
BİTİRME PROJESİ, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
KORUYUCU GİYSİ SİSTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017
KONFEKSİYON İŞLETMELERİNDE KALİTE KONTROL, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018
KONFEKSİYONA GİRİŞ, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2016 - 2017
MODA TASARIMI, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
TEKSTİLDE TASARIM YÖNTEMLERİ II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017
TEXTILE LABORATORY APPLICATIONS II, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
KONFEKSİYON TEKNOLOJİSİ, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021
BİTİRME PROJESİ HAZIRLIK, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020
TEKSTİLDE TASARIM YÖNTEMLERİ I, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Gürarda A., Biyobozunur polimerlerle yapışkan tela geliştirilmesi ve uygulama parametrelerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, L.SEYIDZADE(Öğrenci), 2022
Gürarda A., Çeven E. K., ELASTAN İÇEREN DOKUMA KUMAŞLARDAN YAPILAN GİYSİLERİN 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
Gürarda A., Yünlü giysilerde farklı kalıpların ve dikiş tiplerinin dikim performansına etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, H.ÖZTAŞ(Öğrenci), 2019
Gürarda A., Bebek giysilerinde kumaş yapısının konfor ve tutum özellikleri üzerine etkisinin incelenmesi, Yüksek Lisans, S.BİLTEKİN(Öğrenci), 2019

GÜRARDA A., Gömlek üretiminde optimum hat dengeleme yönteminin araştırılması, Yüksek Lisans, T.ÖZGEN(Öğrenci), 2016

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ekim, 2023
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Pamukkale Üniversitesi, Ekim, 2023
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Haziran, 2022
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Bursa Uludağ Üniversitesi, Kasım, 2021
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Ege Üniversitesi, Eylül, 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Development of fully biodegradable fusible interlinings for eco-friendly garments and investigation of their performance on a shirt**
Seyidzade L., Gürarda A., Kanık M., Manasoğlu G.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.140, sa.50, ss.1-10, 2023 (SCI-Expanded)

II. **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)

III. **Investigation of Stretch Properties of Different Stitch Types in Garments Made of Elastane Woven Fabrics**
Geleri K., GÜRARDA A., ÇEVEN E. K.
TEKSTIL VE KONFEKSIYON, cilt.31, sa.4, ss.284-294, 2021 (SCI-Expanded)

IV. **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)

V. **INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF DIFFERENT BIAS ANGLES OF STITCHING ON SEAM PERFORMANCE OF WOOL S!UITS**
Oztas H., Gurarda A.
AUTEX RESEARCH JOURNAL, cilt.19, sa.4, ss.324-331, 2019 (SCI-Expanded)

VI. **Investigation of the effect of cotton knitted fabric structure of baby wear on moisture management properties**
Biltekin S., GÜRARDA A.
INDUSTRIA TEXTILA, cilt.70, sa.6, ss.495-501, 2019 (SCI-Expanded)

VII. **Peel resistance and stiffness of woven fabric with fusible interlinings**
GÜRARDA A., KANIK M., Caliskan N.
INDUSTRIA TEXTILA, cilt.70, sa.2, ss.139-146, 2019 (SCI-Expanded)

VIII. **AN INVESTIGATION OF PERFORMANCE PROPERTIES OF CURTAIN FABRICS PRODUCED WITH DIFFERENT TYPES OF POLYESTER YARNS**
ÇEVEN E. K., GÜRARDA A.
TEKSTIL VE KONFEKSIYON, cilt.27, sa.2, ss.131-138, 2017 (SCI-Expanded)

IX. **THE EFFECTS OF SEWING THREAD PROPERTIES ON THE NEEDLE THREAD TENSION IN AN INDUSTRIAL SEWING MACHINE**
Koncer P., GÜRARDA A., KAPLANGİRAY B., KANIK M.
TEKSTIL VE KONFEKSIYON, cilt.24, sa.1, ss.118-123, 2014 (SCI-Expanded)

X. **The effects of various lubricants on the friction properties of sewing threads**
GÜRARDA A., Yukseltan E., KAPLANGİRAY B., KANIK M.
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, cilt.83, sa.12, ss.1273-1282, 2013 (SCI-Expanded)

XI. **THE EFFECTS OF LUBRICANTS ON THE STIFFNESS OF SEWING THREADS**
GÜRARDA A., KAPLANGİRAY B., KANIK M., Yukseltan E.
TEKSTIL VE KONFEKSIYON, cilt.21, sa.3, ss.272-279, 2011 (SCI-Expanded)

XII. **SLIPPAGE AND GRINNING BEHAVIOUR OF LOCKSTITCH SEAMS IN ELASTIC FABRICS UNDER CYCLIC LOADING CONDITIONS**
GÜRARDA A., Meric B.
TEKSTIL VE KONFEKSIYON, cilt.20, sa.1, ss.65-69, 2010 (SCI-Expanded)

XIII. **THE EFFECTS OF SEAM PARAMETERS ON THE STIFFNESS OF WOVEN FABRICS**
Gurarda A.
TEKSTIL VE KONFEKSIYON, cilt.19, sa.3, ss.242-247, 2009 (SCI-Expanded)

XIV. **Investigation of the seam performance of PET/nyton-elastane woven fabrics**
Gurarda A.
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, cilt.78, sa.1, ss.21-27, 2008 (SCI-Expanded)

XV. **The effects of elastane yarn type and fabric density on sewing needle penetration forces and seam damage of PET/elastane woven fabrics**
Gurarda A., Meric B.
FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, cilt.15, sa.4, ss.73-76, 2007 (SCI-Expanded)

XVI. **The effects of silicone and pre-fixation temperature on the elastic properties of cotton/elastane woven fabrics**
Gurarda A., Meric B.
AATCC REVIEW, cilt.5, sa.9, ss.53-56, 2005 (SCI-Expanded)

XVII. **Sewing needle penetration forces and elastane fiber damage during the sewing of cotton/elastane woven fabrics**
Gurarda A., Meric B.
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, cilt.75, sa.8, ss.628-633, 2005 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Investigation of Seam Efficiency of Different Seam Types in Woolen Garments**
ÖZTAŞ H., GÜRARDA A.
TEKSTIL VE MUHENDIS, cilt.30, sa.129, ss.43-51, 2023 (Scopus)

II. **Investigation of the Effect of Fusible Interlining on Stiffness and Drapability of Woollen Fabrics**
GÜRARDA A.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.25, sa.1, ss.187-201, 2020 (Hakemli Dergi)

III. **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)

IV. **Investigation of the Effect of Apparel Fabrics Structure on Air Permeability and Thermal Comfort Properties**
GÜRARDA A., ZENGİN T., TOSUN G.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, cilt.23, sa.3, ss.169-178, 2018 (Hakemli Dergi)

V. **The Importance of Design, Fabric Properties and Accessories in Babywear**
Gürarda A.
Juniokids Bursa Baby and Kids Fashion, sa.4, ss.50-51, 2018 (Hakemsiz Dergi)

VI. **Bebek Giysilerinde Tasarımın, Kumaş Özelliklerinin ve Aksesuarların Önemi**
Gürarda A.
Juniokids Bursa Bebe-Çocuk Modası Dergisi, sa.4, ss.50-51, 2018 (Hakemsiz Dergi)

VII. **An Investigation About Sewability Properties of Protective Clothing**
Gürarda A.
Turkish Fashion Fabrics TFF Magazine, sa.3, ss.75-79, 2017 (Hakemsiz Dergi)

VIII. **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)

IX. **Konfeksiyon İşlemleri ve Kumaş Özellikleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
GÜRARDA A.
Tekstil ve Mühendis, cilt.22, sa.99, ss.41-50, 2015 (Scopus)

X. **Kumaş Kat Sayısının İğne Batış Kuvvetine Etkisinin İncelenmesi**
Gürarda A., Kaplangiray B., Koncer P.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, cilt.18, sa.1, ss.51-59, 2013 (Hakemli Dergi)

XI. **Yağlama İşleminin Dikiş Performansı Üzerine Etkileri**
Gürarda A., Kaplangiray B., Kanık M.
Tekstil ve Mühendis, cilt.18, sa.82, ss.19-25, 2011 (Hakemli Dergi)

XII. **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)

XIII. **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)

XIV. **Yağlama Işleminin Dikiş İpliklerinin Özellikleri ve Dikiş Performansı Üzerine Etkileri**
GÜRARDA A., KAPLANGİRAY B., KANIK M.
Tekstil ve Mühendis, cilt.18, sa.82, 2011 (Hakemli Dergi)

XV. **Elastanlı Dokuma Kumaşlarda Kumaş Yapısının ve Dikim Açısının Dikim Mukavemeti Üzerine Etkisi**
Gürarda A., Kaplangiray B.
Tekstil Maraton, cilt.96, sa.3, ss.63-71, 2008 (Hakemli Dergi)

XVI. **Giysilerdeki Dikiş İpliği Giderinin İncelenmesi**
Gürarda A., Gürel F.
Tekstil Maraton, cilt.91, sa.4, ss.56-61, 2007 (Hakemli Dergi)

XVII. **Elastan İçeren Dokuma Kumaşların Dikilebilirliğinde Etkili Olan Parametreler**
Gürarda A.
Tekstil Konfeksiyon Teknolojisi, sa.13, ss.38-45, 2003 (Hakemli Dergi)

XVIII. **Dikiş Büzülmesinin Ölçülmesinde Objektif Yaklaşımlar II**
Kaplangiray B., Gürarda A.
Konfeksiyon Teknik, sa.6, ss.98-100, 2001 (Hakemli Dergi)

XIX. **Dikiş Büzülmesinin Ölçülmesinde Objektif Yaklaşımlar I**
Kaplangiray B., Gürarda A.
Konfeksiyon Teknik, sa.5, ss.80-82, 2001 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Seam Performance of Garments**
Gürarda A.
Textile Manufacturing Processes, Ayça GÜRARDA, Editör, Intech Open, London, ss.17-30, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **INVESTIGATION OF DRAPABILITY AND WRINKLE PROPERTIES OF CLOTHES PRODUCED FROM**

ORGANIC WOVEN FABRIC
ÖZBEY H. K., GÜRARDA A.
ASES BANDIRMA INTERNATIONAL SCIENTIFIC STUDIES CONFERENCE, Balıkesir, Türkiye, 27 Ekim 2023

II. **Investigation of Approaches to Sustainability in Textile and Fashion Industry**
ÖZBEY H. K., GÜRARDA A.
ASES II. INTERNATIONAL HEALTH, ENGINEERING AND SCIENCES CONGRESS, Kayseri, Türkiye, 19 Ağustos 2022

III. **Biyobozunur Polimerlerle Geliştirilen Yapışkan Tela Uygulanmış Gömleklik Kumaşların Buruşma Özelliklerinin İncelenmesi**
GÜRARDA A., Seyidzade L., KANIK M., MANASOĞLU G.
International Congress on Scientific Advances, Türkiye, 22 Aralık 2021, ss.612-624

IV. **Effect of the Structural Properties of Woven Shirting Fabrics on Water Vapor Permeability and Air Permeability**
GÜRARDA A., AKGÜN M., KARA G.
4th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2019), Antalya, Türkiye, 25 Nisan 2019 - 27 Ocak 2020, ss.693-696

V. **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

VI. **Kumaşlara Uygulanan Farklı Terbiye Kimyasallarının Konfeksiyonda Telanın Kumaşa Yapışma Özelliklerine Etkisi**
KANIK M., GÜRARDA A.
Uludağ Üniversitesi VIII.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Türkiye, 17 - 18 Mart 2019

VII. **Konfeksiyon Sanayiinde Otomatik Giysi Dikimi**
Gürarda A.
Uludağ Üniversitesi VIII.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 17 - 18 Mart 2019

VIII. **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

IX. **Yünlü Kumaşların Yapısal Parametrelerinin Yüzey Sürtünme Özelliklerine Etkilerinin İncelenmesi**
AKGÜN M., GÜRARDA A., KARA G.
3nd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS (IMSEC 2018), Adana, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2018, ss.577-580

X. **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

XI. **Investigation of the Seam Performance of the Car Seat Covers**
Gürarda A., Gürarda A.
International Automotive Technologies Congress-OTEKON, Bursa, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2018

XII. **An Investigation of the Performance Properties of the Car Seat Covers**
Gürarda A.
9 th International Automotive Technologies Congress-OTEKON, Bursa, Türkiye, 7 - 08 Mayıs 2018

XIII. **Konfeksiyon Sanayiinde Ultrasonik Dikiş Performansının İncelenmesi**
Gürarda A., Şahin E., Ateş S., Zülkaroğlu S.
Uludağ Üniversitesi VII:Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 3 - 04 Nisan 2018

XIV. **Investigation of Recent Developments in Medical Protective Clothing**
GÜRARDA A., Biltekin S., Öztaş H.

3rd International Congress on Healthcare and Medical Textiles, İzmir, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017, ss.109-111

XV. **INVESTIGATION OF THE EFFECT OF STRUCTURAL PROPERTIES OF DENIM WOVEN FABRICS ON THE MOISTURE MANAGEMENT PERFORMANCE**
Kara G., AKGÜN M., GÜRARDA A.
14 th International İzmir Textile and Apparel Symposium, İzmir, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2017, ss.155-157

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. **3 Boyutlu Vücut Tarama Sistemiyle Beden Ölçülerinin Saptanması**
Gürarda A., Öztaş H., Biltekin S., Kahveci Y.
Uludağ Üniveritesi VII.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 15 - 16 Mart 2017

XVIII. **Investigation of the effect of different structural parameters of cotton woven fabrics on their air permeability**
Tastan E., Akgun M., Gurarda A., ÖMEROĞLU S.
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. **An Investigation of Performance Evaluation of Protective Clothing**
Gürarda A.
7th European Conference on Protective Clothing, İzmir, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2016

XX. **Dikiş Makinası İçin Farklı Özellikte Dikiş İğnesi Tasarımı**
Gürarda A.
Uludağ Üniversitesi VI.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 15 - 16 Mart 2016

XXI. **Koruyucu Giysi Tasarım Laboratuvarının Kurulması**
Gürarda A.
Uludağ Üniversitesi V.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 17 - 19 Mart 2015

XXII. **Su Geçirmeyen Giysilerin Dikişlerinin Optimizasyonu**
Gürarda A., Duman S.
Uludağ Üniversitesi IV.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2014

XXIII. **Investigation of Sewing Needle Temperatures with Different Sewing Threads**
Pınar K., Gürarda A., Kaplangiray B., Kanık M.
14th Autex World Textile Conference 2014, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2014

XXIV. **Çelik İplik İçeren Giysilik Kumaşların Buruşma Özelliğinin İncelenmesi**
Süle G., Gürarda A., Çeven E. K.
Uludağ Üniversitesi III.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Kasım 2013

XXV. **Dikiş Makinalarında İğne İplik Gerginliğinin ve İğne Sıcaklığının Analizi**
Kaplangiray B., Gürarda A., Koncer P.
Uludağ Üniversitesi II.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2012

XXVI. **Lcyra'lı Dokuma Kumaşların Dikiş Performansı**
Kaplangiray B., Gürarda A.
ODTÜ Tasarım ve üretim Ar-Ge Proje Pazarı, Ankara, Türkiye, 13 - 14 Haziran 2002

XXVII. **Dikiş İpliklerine Uygulanan Yağlama İşleminin Dikim Performansı ve Kalitesi Üzerine Etkisinin Araştırılması**
Kaplangiray B., Kanık M., Gürarda A.
Uludağ Üniversitesi I.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2011

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. **Fabric Loss at Seat Cover Manufacturing and Its Effect on Production Cost**
Kaplangiray B., Güneşoğlu S., Gürarda A.
II.International Istanbul Textile Congress, İstanbul, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2004, ss.65

XXX. **Fabric Loss at Seat Cover Manufacturing and ıts effect on Production Cost**
KAPLANGİRAY B., GÜNEŞOĞLU S., GÜRARDA A.
II. International İstanbul Textile Congress, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2004

XXXI. **Determination of Performance Properties of Cotton lycra Woven Fabrics**
Kaplangiray B., Gürarda A.
XII. Th. Romanian Conference of Textiles-Leather, Bucuresti, Romanya, 9 - 11 Ekim 2003

Bilirkişi Raporları

I. **Erdem Otomotiv Tekstil İnş. Dış Tic. Ltd. Şti. firması -Bilirkişi Raporu**
Gürarda A., Ömeroğlu S., Akgün M.
Bursa Uludağ Üniversitesi, ss.4, Bursa, 2019

II. **Confeti Tekstil AŞ Bursa -Bilirkişi Raporu**
Gürarda A., Kaplangiray B., Aniş P.
Confeti Tekstil AŞ, ss.17, Bursa, 2018

III. **UMKE Kıyafetleri**
Gürarda A.
UMKE, ss.200, Bursa, 2016

Patent

Kanık M., Gürarda A., Manasoğlu G., Seyidzade L., TAMAMIYLA BİYOBOZUNUR YAPIŞKAN KONFEKSİYON TELASI VE ÜRETİM YÖNTEMİ, Patent, BÖLÜM D Tekstil; Kağıt, Buluşun Başvuru Numarası: 2022/017404 , Standart Tescil, 2022
Kanık M., Gürarda A., Manasoğlu G., Seyidzade L., FULLY BIODEGRADABLE ADHESIVE APPAREL INTERLINING AND PRODUCTION METHOD , Patent, BÖLÜM D Tekstil; Kağıt, Buluşun Başvuru Numarası: PCT/TR2022/051380 , Standart Tescil, 2022
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

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Tekstil Mühendisleri Odası, Üye, 1994 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

INDUSTRIA TEXTILA, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2023
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2023
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2023
TÜBİTAK Projesi, 2217 - Lisansüstü Yaz Okulu ve Benzeri Diğer Etkinlikleri D. P., Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2022
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2022
TÜBİTAK Projesi, 2217 - Lisansüstü Yaz Okulu ve Benzeri Diğer Etkinlikleri D. P., Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2022

Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2022
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022
INDUSTRIA TEXTILA, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2022
TEKSTIL VE KONFEKSIYON, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ege Üniversitesi, Türkiye, Temmuz 2022
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2022
TÜBİTAK Projesi, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ege Üniversitesi, Türkiye, Şubat 2022
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Kasım 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Haziran 2021
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ege Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2021
TEKSTIL VE KONFEKSIYON, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2021
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2021
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ege Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2021
TEKSTIL VE MUHENDIS, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2021
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, TÜBİTAK, Türkiye, Ocak 2021
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye, Ağustos 2020
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Türkiye, Haziran 2020
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2015

Bilimsel Danışmanlıklar

Sanayi Bakanlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye, 2022 - 2022
Sanayi Bakanlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye, 2022 - 2022
Sanayi Bakanlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye, 2022 - 2022
Sanayi Bakanlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye, 2021 - 2021
Sanayi Bakanlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Bursa Uludağ Üniversitesi, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, Türkiye, 2021 - 2021

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Gürarda A., 1.Uluslararası Uludağ Sanat ve Tasarım Bienali, Sanatsal Faaliyet Organizasyonu, Bursa, Türkiye, Aralık 2021

Metrikler

Yayın: 73
Atıf (WoS): 165
Atıf (Scopus): 195
H-İndeks (WoS): 7
H-İndeks (Scopus): 7

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

15.İstanbul Hazır Giyim Konferansı, İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2022
ASES II. INTERNATIONAL HEALTH, ENGINEERING AND SCIENCES CONGRESS, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2022
International Congress on Scientific Advances, Katılımcı, Balıkesir, Türkiye, 2021