

Prof. AYÇA GÜRARDA

Personal Information

Office Phone: [+90 294 206 0](tel:+902942060)

Email: aycagur@uludag.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-7317-8163

Publons / Web Of Science ResearcherID: JCN-9927-2023

ScopusID: 35609709500

Yoksis Researcher ID: 157415

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Turkey 1999 - 2005

Postgraduate, Bursa Uludağ University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Turkey 1991 - 1994

Undergraduate, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Turkey 1987 - 1991

Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Bursa Uludağ Üniversitesi, 2021

Vocational Training, Eğitimde Etkileşim ve İnovasyon Eğitimi, Bursa Uludağ Üniversitesi, 2020

Quality Management, Konfeksiyon Sanayinde Kalite ve Verimlilik Arttırma Teknikleri, Tübitak, Bursa Test ve Analiz Laboratuvarı, 2002

Quality Management, Hazır Giyim İşletmelerinde Kalite Kontrolü ve Kalitenin İyileştirilmesi, Tübitak, Bursa Test ve Analiz Laboratuvarı, 2001

Vocational Training, Öğretmenlik Sertifikası, Bursa Uludağ Üniversitesi, 1996

Dissertations

Doctorate, Konfeksiyon Sanayiinde Lycra'lı Kumaşların Dikiş Problemlerinin İncelenmesi, Bursa Uludağ University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2005

Postgraduate, Türkiye'de Üretilen Viskon Liflerinin Bazı Teknolojik Özellikleri Üzerine Karşılaştırmalı Bir Araştırma, Bursa Uludağ University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 1994

Research Areas

Textile Engineering and Technology, Confection Technology, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

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

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

Lecturer, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2005 - 2011

Research Assistant, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2000 - 2005

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2020 - Continues

Ek Madde I Üyesi, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2014 - Continues

Yatay Geçiş/İntibak Komisyonu Üyesi, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2001 - Continues

Çift Ana Dal -Yan Dal Komisyon üyesi, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, 2007 - 2022

Courses

KONFEKSİYONDA KALİTE, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017

KONFEKSİYONDA MALİYET HESAPLARI, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2016 - 2017

KONFEKSİYON MAKİNALARI, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018

TEMEL TASARIM, Undergraduate, 2023 - 2024, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

TEXTILE LABORATORY APPLICATIONS I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

DESIGN METHODS IN TEXTILE I, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

DESIGN METHODS IN TEXTILE II, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021

BİTİRME PROJESİ, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

KORUYUCU GİYSİ SİSTEMLERİ, Postgraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017

KONFEKSİYON İŞLETMELERİNDE KALİTE KONTROL, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018

KONFEKSİYONA GİRİŞ, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2016 - 2017

MODA TASARIMI, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

TEKSTİLDE TASARIM YÖNTEMLERİ II, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017

TEXTILE LABORATORY APPLICATIONS II, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

KONFEKSİYON TEKNOLOJİSİ, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021

BİTİRME PROJESİ HAZIRLIK, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

TEKSTİLDE TASARIM YÖNTEMLERİ I, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Advising Theses

Gürarda A., Biyobozunur polimerlerle yapışkan tela geliştirilmesi ve uygulama parametrelerinin incelenmesi, Postgraduate, L.SEYIDZADE(Student), 2022

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

Gürarda A., Investigation the effects of different patterns and stitch types on seam performance of the wool clothes, Postgraduate, H.ÖZTAŞ(Student), 2019

Gürarda A., Investigation of fabric structural on comfort and handle properties of baby clothes, Postgraduate, S.BİLTEKİN(Student), 2019

GÜRARDA A., Investigation of optimum line balancing technique in shirt manufacturing, Postgraduate, T.ÖZGEN(Student), 2016

Jury Memberships

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Bursa Uludağ Üniversitesi, October, 2023

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Pamukkale Üniversitesi, October, 2023

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Ege University, June, 2022

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Bursa Uludağ Üniversitesi, November, 2021

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Ege Üniversitesi, September, 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 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, vol.140, no.50, pp.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, vol.112, no.2, pp.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.
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.31, no.4, pp.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, vol.71, no.4, pp.302-308, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **INVESTIGATION OF THE EFFECTS OF DIFFERENT BIAS ANGLES OF STITCHING ON SEAM PERFORMANCE OF WOOL SUITS**
Oztas H., Gurarda A.
AUTEX RESEARCH JOURNAL, vol.19, no.4, pp.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, vol.70, no.6, pp.495-501, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Peel resistance and stiffness of woven fabric with fusible interlinings**
GÜRARDA A., KANIK M., Caliskan N.
INDUSTRIA TEXTILA, vol.70, no.2, pp.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.
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.27, no.2, pp.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.

TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.24, no.1, pp.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, vol.83, no.12, pp.1273-1282, 2013 (SCI-Expanded)
- XI. **THE EFFECTS OF LUBRICANTS ON THE STIFFNESS OF SEWING THREADS**
GÜRARDA A., KAPLANGİRAY B., KANIK M., Yukseltan E.
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.21, no.3, pp.272-279, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **SLIPPAGE AND GRINNING BEHAVIOUR OF LOCKSTITCH SEAMS IN ELASTIC FABRICS UNDER CYCLIC LOADING CONDITIONS**
GÜRARDA A., MERIC B.
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.20, no.1, pp.65-69, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **THE EFFECTS OF SEAM PARAMETERS ON THE STIFFNESS OF WOVEN FABRICS**
Gurarda A.
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.19, no.3, pp.242-247, 2009 (SCI-Expanded)
- XIV. **Investigation of the seam performance of PET/nylon-elastane woven fabrics**
Gurarda A.
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, vol.78, no.1, pp.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, vol.15, no.4, pp.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, vol.5, no.9, pp.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, vol.75, no.8, pp.628-633, 2005 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Investigation of Seam Efficiency of Different Seam Types in Woolen Garments**
ÖZTAŞ H., GÜRARDA A.
TEKSTİL VE MUHENDİS, vol.30, no.129, pp.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, vol.25, no.1, pp.187-201, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **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)
- 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, vol.23, no.3, pp.169-178, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Importance of Design, Fabric Properties and Accessories in Babywear**
Gurarda A.
Juniokids Bursa Baby and Kids Fashion, no.4, pp.50-51, 2018 (Non Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Bebek Giysilerinde Tasarımın, Kumaş Özelliklerinin ve Aksesuarların Önemi**
Gürarda A.
Juniokids Bursa Bebe-Çocuk Modası Dergisi, no.4, pp.50-51, 2018 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VII. **An Investigation About Sewability Properties of Protective Clothing**
Gürarda A.
Turkish Fashion Fabrics TFF Magazine, no.3, pp.75-79, 2017 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **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)
- IX. **Konfeksiyon İşlemleri ve Kumaş Özellikleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
GÜRARDA A.
Tekstil ve Mühendis, vol.22, no.99, pp.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, vol.18, no.1, pp.51-59, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Yağlama İşleminin Dikiş Performansı Üzerine Etkileri**
Gürarda A., Kaplangiray B., Kanık M.
Tekstil ve Mühendis, vol.18, no.82, pp.19-25, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.16, no.2, pp.65-74, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **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)
- XIV. **Yağlama İşleminin Dikiş İpliklerinin Özellikleri ve Dikiş Performansı Üzerine Etkileri**
GÜRARDA A., KAPLANGIRAY B., KANIK M.
Tekstil ve Mühendis, vol.18, no.82, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Elastanlı Dokuma Kumaşlarda Kumaş Yapısının ve Dikim Açısının Dikim Mukavemeti Üzerine Etkisi**
Gürarda A., Kaplangiray B.
Tekstil Maraton, vol.96, no.3, pp.63-71, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Giysilerdeki Dikiş İpliği Giderinin İncelenmesi**
Gürarda A., Gürel F.
Tekstil Maraton, vol.91, no.4, pp.56-61, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Elastan İçeren Dokuma Kumaşların Dikilebilirliğinde Etkili Olan Parametreler**
Gürarda A.
Tekstil Konfeksiyon Teknolojisi, no.13, pp.38-45, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Dikiş Büzülmesinin Ölçülmesinde Objektif Yaklaşımlar II**
Kaplangeray B., Gürarda A.
Konfeksiyon Teknik, no.6, pp.98-100, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Dikiş Büzülmesinin Ölçülmesinde Objektif Yaklaşımlar I**
Kaplangeray B., Gürarda A.
Konfeksiyon Teknik, no.5, pp.80-82, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. Seam Performance of Garments

Gürarda A.

in: Textile Manufacturing Processes, Ayça GÜRARDA, Editor, Intech Open, London, pp.17-30, 2020

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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, Turkey, 27 October 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, Turkey, 19 August 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, Turkey, 22 December 2021, pp.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, Turkey, 25 April 2019 - 27 January 2020, pp.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, Romania, 24 - 25 October 2019, vol.9, pp.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, Turkey, 17 - 18 March 2019
- VII. **Konfeksiyon Sanayiinde Otomatik Giysi Dikimi**
Gürarda A.
Uludağ Üniversitesi VIII.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Turkey, 17 - 18 March 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, Turkey, 16 - 17 November 2018, pp.1461-1467
- IX. **Yünlü Kumaşların Yapısal Parametrelerinin Yüzey Sürtünme Özelliklerine Etkilerinin İncelenmesi**
AKGÜN M., GÜRARDA A., KARA G.
3rd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS (IMSEC 2018), Adana, Turkey, 24 - 26 October 2018, pp.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, Turkey, 20 - 22 June 2018, pp.683-686
- XI. **Investigation of the Seam Performance of the Car Seat Covers**
Gürarda A., Gürarda A.
International Automotive Technologies Congress-OTEKON, Bursa, Turkey, 7 - 08 May 2018
- XII. **An Investigation of the Performance Properties of the Car Seat Covers**
Gürarda A.
9 th International Automotive Technologies Congress-OTEKON, Bursa, Turkey, 7 - 08 May 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, Turkey, 3 - 04 April 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, Turkey, 26 - 28 October 2017, pp.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, Turkey, 26 - 28 October 2017, pp.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, Turkey, 4 - 06 May 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, Turkey, 15 - 16 March 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, Greece, 29 - 31 May 2017, vol.254
- XIX. **An Investigation of Performance Evaluation of Protective Clothing**
Gürarda A.
7th European Conference on Protective Clothing, İzmir, Turkey, 23 - 25 May 2016
- XX. **Dikiş Makinası İçin Farklı Özellikte Dikiş İğnesi Tasarımı**
Gürarda A.
Uludağ Üniversitesi VI.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Turkey, 15 - 16 March 2016
- XXI. **Koruyucu Giysi Tasarım Laboratuvarının Kurulması**
Gürarda A.
Uludağ Üniversitesi V.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Turkey, 17 - 19 March 2015
- XXII. **Su Geçirmeyen Giysilerin Dikişlerinin Optimizasyonu**
Gürarda A., Duman S.
Uludağ Üniversitesi IV.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Turkey, 11 - 13 November 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, Turkey, 26 - 28 May 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, Turkey, 12 - 14 November 2013
- XXV. **Dikiş Makinalarında İğne İplik Gerginliğinin ve İğne Sıcaklığının Analizi**
Kaplangeray B., Gürarda A., Koncer P.
Uludağ Üniversitesi II.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Turkey, 13 - 15 November 2012
- XXVI. **Lcyr'a'lı Dokuma Kumaşların Dikiş Performansı**
Kaplangeray B., Gürarda A.
ODTÜ Tasarım ve üretim Ar-Ge Proje Pazarı, Ankara, Turkey, 13 - 14 June 2002
- XXVII. **Dikiş İpliklerine Uygulanan Yağlama İşleminin Dikim Performansı ve Kalitesi Üzerine Etkisinin Araştırılması**
Kaplangeray B., Kanık M., Gürarda A.
Uludağ Üniversitesi I.Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Bursa, Turkey, 15 - 16 November 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, Turkey, 20 - 22 October 2011

- XXIX. **Fabric Loss at Seat Cover Manufacturing and Its Effect on Production Cost**
Kaplangeray B., Güneşoğlu S., Gürarda A.
II. International Istanbul Textile Congress, İstanbul, Turkey, 22 - 24 April 2004, pp.65
- XXX. **Fabric Loss at Seat Cover Manufacturing and its effect on Production Cost**
KAPLANGIRAY B., GÜNEŞOĞLU S., GÜRARDA A.
II. International İstanbul Textile Congress, Turkey, 22 - 24 April 2004
- XXXI. **Determination of Performance Properties of Cotton lycra Woven Fabrics**
Kaplangeray B., Gürarda A.
XII. Th. Romanian Conference of Textiles-Leather, Bucuresti, Romania, 9 - 11 October 2003

Expert Reports

- I. **Erdem Otomotiv Tekstil İnş. Dış Tic. Ltd. Şti. firması -Bilirkişi Raporu**
Gürarda A., Ömeroğlu S., Akgün M.
Bursa Uludağ Üniversitesi, pp.4, Bursa, 2019
- II. **Confeti Tekstil AŞ Bursa -Bilirkişi Raporu**
Gürarda A., Kaplangeray B., Aniş P.
Confeti Tekstil AŞ, pp.17, Bursa, 2018
- III. **UMKE Kıyafetleri**
Gürarda A.
UMKE, pp.200, Bursa, 2016

Patent

- Kanık M., Gürarda A., Manasoğlu G., Seyidzade L., TAMAMIYLA BİYOBOZUNUR YAPIŞKAN KONFEKSİYON TELASI VE ÜRETİM YÖNTEMİ, Patent, CHAPTER D Textile; Paper, The Invention Recourse Number: 2022/017404 , Standard Registration, 2022
- Kanık M., Gürarda A., Manasoğlu G., Seyidzade L., FULLY BIODEGRADABLE ADHESIVE APPAREL INTERLINING AND PRODUCTION METHOD , Patent, CHAPTER D Textile; Paper, The Invention Recourse Number: PCT/TR2022/051380 , Standard Registration, 2022
- 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

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Tekstil Mühendisleri Odası, Member, 1994 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

- INDUSTRIA TEXTILA, Journal Indexed in SCI-E, April 2023
- Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2023
- Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2023
- TUBITAK Project, 2217 - Postgraduate Summer School and Other Activities Support Project, Bursa Uludağ University,

Turkey, December 2022
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Canakkale Onsekiz Mart University, Turkey, December 2022
TUBITAK Project, 2217 - Postgraduate Summer School and Other Activities Support Project, Bursa Uludağ University, Turkey, December 2022
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2022
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, SCI Journal, October 2022
INDUSTRIA TEXTILA, Journal Indexed in SCI-E, September 2022
TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Bursa Uludağ University, Turkey, September 2022
TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Bursa Uludağ University, Turkey, September 2022
TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Bursa Uludağ University, Turkey, September 2022
TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Bursa Uludağ University, Turkey, September 2022
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, Journal Indexed in SCI-E, July 2022
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Ege University, Turkey, July 2022
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Bursa Uludağ University, Turkey, April 2022
TUBITAK Project, 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı, Bursa Uludağ University, Turkey, February 2022
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Ege University, Turkey, February 2022
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, TÜBİTAK, Turkey, November 2021
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Turkey, June 2021
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Ege University, Turkey, June 2021
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, Journal Indexed in SCI-E, May 2021
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2021
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Ege University, Turkey, April 2021
TEKSTİL VE MUHENDİS, Other Indexed Journal, March 2021
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ FEN VE MÜHENDİSLİK DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, January 2021
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, TÜBİTAK, Turkey, January 2021
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Bursa Uludağ University, Turkey, August 2020
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Bursa Uludağ University, Turkey, June 2020
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, SCI Journal, July 2015

Scientific Consultations

Sanayi Bakanlığı, Scientific Consultancy, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, Turkey, 2022 - 2022
Sanayi Bakanlığı, Scientific Consultancy, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, Turkey, 2022 - 2022
Sanayi Bakanlığı, Scientific Consultancy, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, Turkey, 2022 - 2022
Sanayi Bakanlığı, Scientific Consultancy, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, Turkey, 2021 - 2021
Sanayi Bakanlığı, Scientific Consultancy, Bursa Uludağ University, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ, Turkey, 2021 - 2021

Tasks In Event Organizations

Gürarda A., International Uludag Art andDesign Bienal, Art Activities, Bursa, Turkey, Aralık 2021

Metrics

Publication: 73

Citation (WoS): 166

Citation (Scopus): 195

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 7

Congress and Symposium Activities

15.İstanbul Hazır Giyim Konferansı, Audience, İstanbul, Turkey, 2022

ASES II. INTERNATIONAL HEALTH, ENGINEERING AND SCIENCES CONGRESS, Attendee, Kayseri, Turkey, 2022

International Congress on Scientific Advances, Attendee, Balıkesir, Turkey, 2021