

Prof.Dr. Gülay Özcan

Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 251 8829](tel:+902122518829)

E-posta: ozcangul@itu.edu.tr

Posta Adresi: Gümüşsuyu, 34437, Beyoğlu-İST

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (Dr), Türkiye 1996 - 2002

Yabancı Diller

İngilizce

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Tekstil Mühendisliği ve Teknolojisi , Tekstil Kimyası , Boya Terbiye Teknolojisi , Teknik Tekstiller

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2014

Yrd.Doç.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2003 - 2009

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Kurulu Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı, Tekstil Mühendisliği, 2009 - 2022

İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekstil Teknolojileri Ve Tasarımı Fakültesi, 2015 - 2016

Verdiği Dersler

Eco-friendly Dyeing and Finishing Processes, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

TEKSTİL MALZEMELERİNDE GÜÇ TUTUŞURLUK, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2016 - 2017

PAMUKLU ÖRME KUMAŞLARIN REAKTİF BOYARMADELERLE BOYANMASI, Doktora, 2015 - 2016, 2016 - 2017

INTRODUCTION TO COLORATION AND FINISHING, Lisans, 2016 - 2017

İLERİ TERBİYE YÖNTEMLERİ, Doktora, 2014 - 2015, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Özcan G., Development of a flame retardant chemical for cotton/polyester blended fabrics and its industrial applications, Doktora, R.ATAKAN(Öğrenci), 2020

Özcan G., Pet karışımli viskon örme kumaşlarda parça boyama sonrası ortaya çıkan boncuklanma probleminin araştırılması ve iyileştirilmesi, Yüksek Lisans, E.BEKİROĞLU(Öğrenci), 2020

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Improvement in pilling property of viscose/PET blended knitted fabric after garment dyeing**
Bekiroglu E., Özcan G., Altay P.
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Silica Aerogel Application to Polyester Fabric for Outdoor Clothing**
Altay P., Atakan R., Özcan G.
FIBERS AND POLYMERS, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Hydrophobic silica-aerogel integrated polyacrylonitrile nanofibers**
Arat R., Başkan H., Özcan G., Altay P.
JOURNAL OF INDUSTRIAL TEXTILES, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **A Comparative Thermal Analysis of Fire-off Treated Cotton, PET and Co/PET Fabrics**
Atakan R., Özcan G.
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, cilt.29, sa.4, ss.311-316, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Development of a flame retardant chemical for finishing of cotton, polyester, and CO/PET blends**
Atakan R., Bical A., Çelebi E., Özcan G., Soydan N., Saraç S.
Journal Of Industrial Textiles, cilt.49, sa.2, ss.141-161, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Flame Retardancy and Non-slip Finish in One Step Process for Co/PET Fabrics**
Atakan R., Özcan G., Er E., Ozturk T., Kardas D. G.
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, cilt.29, sa.1, ss.50-57, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Comparison of conventional and ultrasonic method for dyeing of spunbond polyester nonwoven fabric**
Altay P., Özcan G., Tekçin M., SAHİN G., CELİK S.
ULTRASONICS SONOCHEMISTRY, cilt.42, ss.768-775, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Anatase titanium dioxide loaded polylactide membranous films: preparation, characterization, and antibacterial activity assessment**
DURAL-EREM A., Erem H. H. , Özcan G., Skrifvars M.
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, cilt.106, sa.6, ss.571-576, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Anatase titaniumdioxide loaded polylactide membranous films preparation characterization and antibacterial assessment**
Aysin E., Erem H. H. , Özcan G., Skrifvars M.
Journal of The Textile Institute, cilt.0, sa.106, ss.571-576, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Reactive Dyeing of Organic Cotton Knitted Fabrics Using Ultrasound Technology**
Korkmaz S., Özcan G., ALTAY P.
International Journal of Engineering and Technical Research, cilt.0, ss.316-321, 2014 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Antimicrobial activity of poly L Lactide acid silver nanocomposite fibers**
Özcan G.
Textile Research Journal, cilt.83, sa.20, ss.2111-2117, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **In vitro assessment of antimicrobial polypropylene/zinc oxide nanocomposite fibers**
Erem A. D. , Özcan G., Skrifvars M.
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, cilt.83, sa.20, ss.2152-2163, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **In vitro assesment of antimicrobial polypropylene zinc oxide nanocomposite fibers**
Dural Erem A., Özcan G., Mikael S.
Textile Research Journal, cilt.83, sa.20, ss.2152-2163, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- XIV. **In vitro assesment of antimicrobial activity and characteristics of polyamide 6 silver nanocomposite fibers**
Dural Erem A., Özcan G., Mikael S., Mükerrerem Ç.
FIBERS AND POLYMERS, cilt.14, sa.9, ss.1415-1421, 2013 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **DESIGN OF AN ULTRASONIC WASHING PROCESS AS AN AFTER-TREATMENT FOR DEVELOPING REACTIVE PRINTING QUALITY AND FASTNESS**
Zaloğlu S. A. , Özcan G., Ulku P., Yilmaz B.
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, cilt.22, sa.2, ss.106-114, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Design of ultrasonic washing process as an aftertreatment for developing reactive printing quality and fastness**
Özcan G.
Tekstil ve Konfeksiyon, cilt.22, sa.2, ss.106-114, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Development of disposable hydrophilic and antibacterial polypropylene nonwoven sheet**
Ünal H., Özcan G., Saliha B.
Tekstil ve Konfeksiyon, cilt.21, sa.4, ss.328-335, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Antibacterial activity of PA6/ZnO nanocomposite fibers**
Erem A. D. , Ozcan G., SKRIFVARIS M.
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, cilt.81, sa.16, ss.1638-1646, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Disposable hydrophilic antimicrobial laminated nonwoven bed sheet**
Özcan G.
International Journal of Clothing Science and Technology, cilt.23, sa.4, ss.222-231, 2011 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **An Investigation of UV Protection of Swimwear Fabrics**
Kursun S., Özcan G.
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, cilt.80, sa.17, ss.1811-1818, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Performance evaluation of water repellent finishes on woven fabric properties**
Özcan G.
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, cilt.77, sa.4, ss.265-270, 2007 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **Application of flame retardant products to knitted fabric**
Ozcan G., Dayioglu H., Candan C.
Indian Journal of Fibre and Textile Research, cilt.31, sa.2, ss.330-334, 2006 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXIII. **Properties of three thread fleece fabrics**
Özcan G.
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, cilt.75, sa.2, ss.129-133, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Impact of Finishing Processes on Flame Resistance of Knitted Fabric**
Özcan G., Dayioglu H., Candan C.
Textile Research Journal, cilt.74, sa.6, ss.490-496, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **Effect of Gray Fabric Properties on Flame Resistance of Knitted Fabric**
Özcan G., Dayioglu H., Candan C.
Textile Research Journal, cilt.73, sa.10, ss.883-891, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Investgation of Combustion Characteristics of Fire-off Treated Cotton and Co/PET Fabrics**
ATAKAN R., ÖZCAN G.
European Journal of Engineering and Applied Sciences, cilt.2, sa.2, ss.17-22, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **Polipropilen Titanyumdioksit nanokompozit liflerin üretimi ve karaterizasyonu**
Aysin E., ÖZCAN G.

- Tekstil ve Mühendis, cilt.22, ss.1-6, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **Polymeric nanocomposites and their textile applicaions**
Dural Erem A., ÖZCAN G.
Tekstil ve Mühendis, cilt.20, sa.89, ss.36-47, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Polymeric nanocomposites and their textile applications Polimer esasli nanokompozitler ve tekstil uygulamalari**
Dural Erem A., Özcan G.
Tekstil ve Muhendis, cilt.20, sa.89, ss.36-47, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Product evaluation in textile and exchange value**
Özcan G.
International Textile Bulletin, cilt.49, sa.1, ss.50-52, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Protective clothing fibres for fire-fighters**
Özcan G., Dayoglu H., Candan C.
International Textile Bulletin: Nonwovens, Industrial Textiles, cilt.48, sa.2, ss.6-12, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Laser Baskı Yönteminin Tekstilde Kullanımı**
Uysaler T., Özcan G.
Ulusal Tekstil Kongresi ve II. AR-GE Günü 11-12.Kasım.2020, İ.T.Ü., İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Kasım 2020, ss.243-247
- II. **Pamuklu Kumaşların Reaktif Boyarmaddelerle, Etanol Varlığında Ekolojik Ve Sürdürülebilir Boyanmasının İncelenmesi**
Usta C., Özcan G.
İTÜ Ulusal Tekstil Kongresi ve II.Ar-Ge Günü, Akademi Sanayi Buluşması, İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Kasım 2020, ss.112-118
- III. **Development of Boron Additive, Flame Retardant and Antibacterial Textile Surfaces from Cotton Textile Wastes**
ERYÜRÜK S. H. , ÖZCAN G., ALTAY P., ATAKAN R., YÜKSEK İ. Ö.
6th Memtek International Symposium, 18 - 20 Kasım 2019
- IV. **Güç Tutuşurluk Kimyasalı Fire-off'un Endüstriyel Uygulamaları**
ATAKAN R., ÖZCAN G.
Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi 2019, Türkiye, 26 - 27 Eylül 2019
- V. **Optimization of Scouring Process for Wool Fleece**
ALTAY P., ÖZCAN G., Çoban M. E. , Özcan İ., ATAKAN R.
International Congress onWool and Luxury Fibers, ICONWOOL 2019, 19 Nisan 2019
- VI. **Mechanical Assessment of Fire-off on CO/PET Fabrics**
Atakan R., Özcan G.
18th World Textile Conference (AUTEX), İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Haziran 2018, cilt.460
- VII. **Use of DMDHEU with novel FR chemical for CO/PET blends**
Atakan R., Celebi E., Ozcan G., Soydan N.
Aegean International Textile and Advanced Engineering Conference (AITAE), Yunanistan, 5 - 07 Eylül 2018, cilt.459
- VIII. **Pamuk/Polyester Karışımı Kumaşlara Güç Tutuşurluk Özelliği Kazandırılması**
ATAKAN R., ÇELEBİ E., ÖZCAN G., SOYDAN N., SARAÇ A. S.
Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi-UÇTEK'2017 28-29 Eylül 2017, Adana, TÜRKİYE, Adana, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2017
- IX. **FR Performance of New Fire-off on PET/CO blend fabrics**
Atakan R., CELEBİ E., Özcan G., SOYDAN N., SARAC A. 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

- X. **Durability Improvement of a Novel FR Chemical Fire Off**
ATAKAN R., ÇELEBİ E., ÖZCAN G., SOYDAN N., SARAÇ A. S.
16. World Textile Conference Autex 2016, Ljubljana Slovenya, Ljubljana, Slovenya, 8 Nisan - 10 Haziran 2016
- XI. **A NOVEL FR FIRE OFF WITH DMDHEU FOR PES CO BLENDS**
ATAKAN R., ÇELEBİ E., ÖZCAN G., SOYDAN N., SARAÇ A. S.
VI. International Technical Textiles Congress 14-16 October 2015, İZMİR, 14 - 16 Ekim 2015
- XII. **Prototype Development of Fully Automatic Printing Paste Preparation System**
TÜFEKÇİ F., KILIÇ H., MEMNUN K., ALTAY P., ÖZCAN G.
5. International Istanbul Textile Congress 2015, Innovative Technologies "Inspire to Innovative", 11 - 12 Eylül 2015
- XIII. **AN INVESTIGATION OF PHOSPHORUS NITROGEN SYNERGISM ON A NEW FLAME RETARDANT FINISH OF CO PES BLENDS**
ATAKAN R., ÇELEBİ E., ÖZCAN G., SOYDAN N., SARAÇ A. S.
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON NATURAL FIBERS, 27 - 29 Nisan 2015
- XIV. **Improvement of A Durable Flame retardant Finishing Chemical on Cotton/Polyester Blend Fabrics**
Kartal G., Çelebi E., ÖZCAN G., Soydan N., SARAÇ A. S.
2nd International Fire Retardancy Conference on Fire-Safe Textiles and Blends, Gent, Belçika, 16 - 17 Ekim 2014
- XV. **An Alternative Flame Retardant Finish for Cotton/Polyester Blends**
Bical A., ÖZCAN G., Çelebi E., Soydan N., SARAÇ A. S.
14th Autex World Textile Conference, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2014
- XVI. **Dyeability of Spun Bond Polyester Nonwoven Fabric in Ultrasonic Bath**
ÖZCAN G., ALTAY P., Tekçin M., Şahin G., Çelik S.
14th Autex World Textile Conference, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2014
- XVII. **Durability Improvement of Co/Pes Blend: Flame Retardancy with Modified Polyester Resin**
Bical A., Çelebi E., ÖZCAN G., Soydan N., SARAÇ A. S.
25th Annual Conference on Recent Advances in Flame Retardancy of Polymeric Materials, Stamford, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 21 Mayıs 2014
- XVIII. **Design of a UV-Protected Nonwoven Fabric with Anti-mosquito Property**
Sezgin H., Yalçın Eniş İ., Berkalp Ö. B., Özcan G., Gök Sadıkoğlu Ü. T.
Nanotech MEETs Tunisia, İzmir, Türkiye, 23 - 27 Nisan 2014, ss.1-5
- XIX. **Design of UV-Protected Nonwoven Fabric with Antimosquito Property**
SEZGİN H., YALÇIN ENİŞ İ., GÖK SADIKOĞLU Ü. T., ÖZCAN G., BERKALP Ö. B.
Nanotech -MEET, Hammamet, Tunus, 24 - 26 Nisan 2014
- XX. **Biomaterials for Construction of Vascular Grafts**
YALÇIN İ., GÖK SADIKOĞLU Ü. T., SEZGİN H., ÖZCAN G., BERKALP Ö. B.
Advanced Materials World Conference (AMWC 2013), 16 - 20 Eylül 2013
- XXI. **Structure Optimization of Small Diameter Nanofibrous Vascular Tube**
YALÇIN İ., GÖK SADIKOĞLU Ü. T., SEZGİN H., ÖZCAN G., BERKALP Ö. B.
Workshop Světlanka 2013, 18 - 20 Eylül 2013
- XXII. **Effect of Applied Flame Retardant Finishes on Thermal Conductivity of Cotton Woven Fabric**
Adsay B., ÖZCAN G., Akçay D., İşbirakmaz S., Türkdoğan D. A.
International Istanbul Textile Congress Innovative and Functional Textiles, İstanbul, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013
- XXIII. **Ultrasonic Washing Process After Reactive Printing**
ÖZCAN G., ZALOĞLU S. A., Pınar Ü., Yılmaz B.
XXIII IFATCC International Congress, Budapest, Macaristan, 8 - 10 Mayıs 2013
- XXIV. **Bacteriostatic PLA/Chitosan Composite Films**
Dural Erem A., ÖZCAN G., Skrifvars M.
Egemeditex International Conference on Health Care and Medical Textiles, İzmir, Türkiye, 17 - 18 Mayıs 2012
- XXV. **Antimicrobial activity of PP/TiO₂ films**
Erem A. D., Özcan G., Skrifvars M., Cakmak M.

- 2012 Spring Conference of the Fiber Society, St. Gallen, İsviçre, 23 - 25 Mayıs 2012
- XXVI. **H2O2 Bleaching of Organic Cotton Knitted Fabrics Using Ultrasound Technology**
ÖZCAN G., ZALOĞLU S. A. , Gürkan S.
ICONTEX 2011, International Innovative textiles Congress, Silivri, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2011
- XXVII. **Dyeing of Polyester NonwoveFabric with Dispers Dyestuff Using Ultrasound Technology**
ÖZCAN G., ZALOĞLU S. A.
AACHEN Dresden International Textile Conference, Dresden, Almanya, 25 - 26 Kasım 2010
- XXVIII. **THE PRODUCTION OF CHITOSAN AND POLYPROPYLENE/CHITOSAN COMPOSITE**
Dural Erem A., Ozcan G., Skrifvars M., HAKAN EREM H.
5th International Textile, Clothing and Design Conference, Dubrovnik, Hırvatistan, 3 - 06 Ekim 2010, ss.300-305
- XXIX. **The Production of Chitosan and Polypropylene/Chitosan Composites**
Dural Erem A., ÖZCAN G., Skrifvars M., Erem H. H.
ITCDC 5th International Textile Clothing Design Conference, Dubrovnik, Dubrovnik, Hırvatistan, 3 - 10 Ekim 2010
- XXX. **Single Use Hydrophil-Antimicrobial Nonwoven Laminated Mattress**
Onan M., ÖZCAN G., Ünal H.
4th International Technical Textiles Congress, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2010
- XXXI. **Development of Disposable Hydrophilic and Antimicrobial Polypropylene Nonwoven Sheet**
Ünal H., ÖZCAN G., Bellisoy S.
The Fiber Society Spring 2010, International Conference on Fibrous Materials, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2010
- XXXII. **Development of disposable hydrophilic and antibacterial polypropylene nonwoven sheet**
Ünal H., Özcan G., Bellisoy S.
2010 Spring Conference of the Fiber Society, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2010
- XXXIII. **The antimicrobial efficiency of polyamide 6/silver nanocomposites**
Erem A. D. , Skrifvars M., Demirpek U., Özcan G.
2010 Spring Conference of the Fiber Society, Bursa, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2010
- XXXIV. **One-Step Water Repellency and Wrinkle Recovery Finish on Woven Fabrics**
Oğultürk G., Şahin U. K. , Gürsoy N. Ç. , Özcan G.
6th Edition of the International Conference on Advances in Textiles, M, Bannari Amman Institute of Technology, Sathyamanga, Hindistan, 7 - 09 Aralık 2009, ss.1-5
- XXXV. **One Step Water Repellency and Wrinkle Recoverfinish on Woven Fabrics**
Oğultürk G., ŞAHİN U. K. , GÜRİSOY N. Ç. , ÖZCAN G.
6th Edition of the International Conference on Advances in Textiles, Machinery, Nonwovens and Technical Textiles- ATNT 2009, Sathyamangalam, Hindistan, 7 - 09 Aralık 2009
- XXXVI. **Impact Of Soil Release Finishes On The Physical And Chemical Characteristics Of Woven Fabrics**
Kurşun Bahadır S., OZCAN G.
Fiber Society 2008 Spring Conference, Mulhouse, Fransa, 14 - 16 Mayıs 2008, ss.26-29
- XXXVII. **Impact of Soil Release Finishes on Physical and Chemical Characteristics of Woven Fabrics**
ÖZCAN G., KURŞUN BAHADIR S.
The Fiber Society 2008 Spring Conference, Proceedings 170, ENSISA, ENSISA, Fransa, 14 - 16 Mayıs 2008
- XXXVIII. **Effect Of Anti-Soiling Finishes On Woven Fabric Properties**
Kurşun Bahadır S., Özcan G.
3rd International Textile, Clothing & Design Conference - Magic World, Dubrovnik, Macaristan, 8 - 11 Ekim 2006, ss.38-42
- XXXIX. **Impact of Production Parameters on Some Properties of Three Thread Fleece Fabrics**
CANDAN C., ÖZCAN G.
International Symposium, Present and Perspective in Textile Engineering, 10 - 12 Kasım 2005

Desteklenen Projeler

Özcan G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pamuk/Polyester Karışımı Kumaşların Yanma Davranışı ve Güç

Tutuşurluğunun İyileştirilmesine Yönelik Apre Kimyasalı Geliştirilmesi ve Üretim Hattına Uygulanması, 2016 - 2020
Özcan G., TÜBİTAK Projesi, Tam Otomatik Baskı Patı Hazırlama Sistemi Prototipi Geliştirilmesi, 2015 - 2018
Özcan G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Reaktif Baskı İşlemi Sonrası Ultrasonik Yıkama Prosesi, 2013 - 2018
Özcan G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polyester nonwoven Kumaşların Dispers Boyarmadde ile Ultrasound Teknolojisi Kullanılarak Boyanması, 2010 - 2018
Özcan G., UFUK 2020 Projesi, Boosting Collaboration Between Research Centres and Industry to Enhance Rapid Industrial Uptake of Innovative Functional Textile Structures and Textile Related Materials in A Mondial Market, 2014 - 2015
Özcan G., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Engelliler İçin Tekstil Tasarım Merkezi, 2014 - 2015
Özcan G., Sanayi Tezleri Projesi, 0080 STZ 2013 1 Kodlu ve Pamuk Polyester Karışımlarında Kalıcı Güç Tutuşurluğun Sağlanmasına Yönelik Apre Kimyasalı Geliştirilmesi adlı SANTEZ Projesi, 2013 - 2015
Özcan G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, nanokompozit yapılı tekstillerin geliştirilmesi ve antimikrobiyal özellik kazandırılması, 2009 - 2012
Özcan G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tek Kullanımlık Hidrofil ve Antibakteriyel Polipropilen Nonwoven Çarşaf Eldesi, 2009 - 2010

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

BUTEKOM, Üye, 2009 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

Journal of Industrial Textiles, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2017
Textile Research Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2017
Textile Research Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2017
Textile Research Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2017

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

FR Performance of New Fire-off on PET/CO Blend Fabrics, Katılımcı, Yunanistan, 2017
Durability Improvement of a Novel FR Chemical Fire Off, Katılımcı, Ljubljana, Slovenya, 2016

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):87
h-indeksi (WOS):6