

Prof. MEHMET KANIK

Personal Information

Office Phone: [+90 0224 294 2050](tel:+9002242942050)

Email: mekanik@uludag.edu.tr

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

Address: BUÜ Mühendislik Fakültesi Tekstil Mühendisliği Bölümü Görükle Kampüsü Nilüfer-BURSA

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-2317-7282

Yoksis Researcher ID: 5414

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (Dr), Turkey 1990 - 1996

Postgraduate, Bursa Uludağ University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 1987 - 1989

Undergraduate, Bursa Uludağ University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Turkey 1981 - 1985

Research Areas

Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Bursa Uludağ University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 2011 - Continues

Associate Professor, Bursa Uludağ University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 2004 - 2011

Assistant Professor, Bursa Uludağ University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 1997 - 2004

Lecturer, Bursa Uludağ University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 1993 - 1997

Research Assistant, Bursa Uludağ University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 1986 - 1993

Courses

TEKSTİL TERBİYESİNE GİRİŞ, Undergraduate, 2017 - 2018

Advising Theses

KANIK M., Investigation of the effect of pre-padding processes on the print quality of ink jet printing of polyester fabrics, Postgraduate, B.Yazıcı(Student), 2020

KANIK M., Investigation of the effect of paper quality on color yield in digital transfer printing, Postgraduate, M.Güleçer(Student), 2020

KANIK M., The comparison of environmental impacts between rotary screen and digital reactive printing by life cycle assessment, Postgraduate, A.Rüzgar(Student), 2019

KANIK M., Development of coated fabric structures which reflect infrared rays, Postgraduate, S.SORUÇ(Student), 2017

KANIK M., An investigation on the usage of cellulose powders in textile coating, Postgraduate, G.MANASOĞLU(Student),

2014

KANIK M., Optimization of disperse dyeing processes using real time spectrophotometric analysis technology, Postgraduate, A.KÖKEN(Student), 2012

KANIK M., Investigation on usage conditions of sodium borohydrate for stripping of dyed fabrics, Postgraduate, S.AKYURT(Student), 2011

KANIK M., Investigation on application possibilities of sodium borohydrate in textile discharge printing, Postgraduate, E.ÖZCAN(Student), 2010

KANIK M., Effects of pretreatments on ink jet printing quality, Postgraduate, E.SELÇUK(Student), 2009

KANIK M., Investigation of application possibilities of sodium borohydrate in textile finishing processes, Doctorate, D.YILMAZER(Student), 2009

KANIK M., An investigation on dyeing properties of hollow pet fibres, Postgraduate, Ö.TOPAL(Student), 2006

KANIK M., An investigation on dyeing properties of poly buthylene terephthalate (PBT) fibres, Postgraduate, İ.Ceylan(Student), 2004

KANIK M., An investigation of dyeing properties of fabrics made of PTT (polytrimethylene elasthane mixtures terephthalate), Postgraduate, K.ÜNAL(Student), 2004

KANIK M., Polibutilen tereftalat (PBT) liflerin boyama özelliklerinin incelenmesi, Postgraduate, İ.CEYLAN(Student), 2004

KANIK M., An Investigation on the effect of ironing conditions on the fastness properties of the polyester and polyester-cellulose blend fabrics, Postgraduate, S.ÇAKMAK(Student), 2002

KANIK M., An Investigation on the important parameters of washing-off of reactive prints, Postgraduate, E.ERHAN(Student), 2001

KANIK M., The Research on the effect of alkali treatment on the printing results of the polyester fabrics, Postgraduate, A.HULUSİ(Student), 2001

KANIK M., Determination of print paste quantity to be prepared using a computer programme, Postgraduate, A.ÇELİKBILEK(Student), 1999

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Research on the Method for Controlling the Liquid Absorptivity Behavior of Polyester Textile Materials**
AKGÜN M., KANIK M., Secmen S., Macit M., Gulsen E.
AATCC JOURNAL OF RESEARCH, vol.9, no.3, pp.143-151, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Influence of flock coating on the thermophysiological comfort properties of woven cotton fabric**
KESİMCİ M. O. , Demirel H., ÖZDEMİR Ö., KANIK M.
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Investigation of thermal and solar properties of perlite coated woven fabrics**
MANASOĞLU G., KANIK M.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol.139, no.4, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Usage of Barium Titanate in Fabric Coating and Investigation of Some Properties**
ÇELEN R., MANASOĞLU G., ULCA Y., KANIK M.
FIBERS AND POLYMERS, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **An Investigation on the Thermal and Solar Properties of Graphene-Coated Polyester Fabrics**
MANASOĞLU G., ÇELEN R., KANIK M., ULCA Y.
COATINGS, vol.11, no.2, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **The Effect of Graphene Coating on Surface Roughness and Friction Properties of Polyester Fabrics**
MANASOĞLU G., ÇELEN R., AKGÜN M., KANIK M.
MATERIALS SCIENCE-MEDZIAGOTYRA, vol.27, no.4, pp.470-476, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Electrical resistivity and thermal conductivity properties of graphene-coated woven fabrics**
Manasoglu G., ÇELEN R., KANIK M., ULCA Y.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, vol.136, no.40, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Effect of fixation conditions on yellowing behavior of cellulose powder-coated fabrics**

- Manasoglu G., KANIK M., YILDIRIM K.
JOURNAL OF ENGINEERED FIBERS AND FABRICS, vol.14, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **THE EFFECTS OF VACUUM STEAMING PROCESS PARAMETERS ON TENACITY PROPERTIES OF COTTON AND VISCOSE YARNS**
ŞARDAĞ S., ÖZDEMİR Ö., KANIK M.
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.21, no.4, pp.343-348, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **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 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Comparison of Dyeing Behavior between Hollow and Standard Poly(Ethylene Terephthalate) Fibers**
Topal O., KANIK M., Altun S.
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, vol.80, no.14, pp.1405-1411, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **The Effect of Vacuum Steaming Processes on Physical and Dyeability Properties of Polyamide 6 Yarns**
ŞARDAĞ S., KANIK M., ÖZDEMİR Ö.
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, vol.80, no.15, pp.1531-1539, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Bleaching of Wool with Sodium Borohydride**
Yilmazer D., KANIK M.
JOURNAL OF ENGINEERED FIBERS AND FABRICS, vol.4, no.3, pp.45-50, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Influence of melt spinning conditions on dye uptake of poly(ethylene terephthalate) fibres**
Yildirim K., Altun S., KANIK M., ULCAI Y.
COLORATION TECHNOLOGY, vol.125, no.3, pp.151-154, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Pigment Baskı Binderleri, Özellikleri ve Seçim Kriterleri**
KANIK M.
Tekstil Ve Konfeksiyon, vol.5, no.5, pp.447-453, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Mikrodalga Radyasyonu İle Yapağı Isıtmanın Yıkama İşlemi Üzerine Etkileri**
DONMAZ P., KANIK M.
Tekstil Ve Konfeksiyon, vol.3, no.4, pp.300-303, 1993 (Peer-Reviewed Journal)

Articles Published in Other Journals

- I. **Investigation of Performance Properties of Graphene Coated Fabrics**
ÇELEN R., MANASOĞLU G., KANIK M., ULCAI Y.
International Journal of Modern Research in Engineering and Technology, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Techtextil 2011 Fuarında Koruyucu Teknik Tekstil Ürünlerindeki Gelişmeler**
KANIK M.
Tekstil ve Teknik, vol.28, no.323, pp.76-84, 2011 (Non Peer-Reviewed Journal)
- III. **Techtextil 2011 Fuarında Koruyucu Teknik Tekstil Üretiminde Kullanılan Malzemeler ve Bu Alandaki Bazı Gelişmeler**
KANIK M.
Tekstil ve Teknik, vol.27, no.322, pp.88-93, 2011 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Yağlama İşleminin Dikiş İpliklerinin Özellikleri ve Dikiş Performansı Üzerine Etkileri**
GÜRARDA A., KAPLANGİRAY B., KANIK M.

Tekstil ve Mühendis, vol.18, no.82, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- V. **Ön Emdirme İşleminde Kullanılan Kıvamlaştırıcı Türünün Reaktif Ink Jet Baskı Kalitesi Üzerine Etkileri**
KANIK M., SELÇUK E.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, vol.15, no.1, pp.41-51, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Poliamid Liflerinde Meydana Gelen Kimyasal Hasarın Tespitinde Kullanılan Test Yöntemlerinin İncelenmesi**
Yılmaz D., KANIK M.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, vol.14, no.2, pp.199-207, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Türkiye’de Tekstil Terbiye Sanayiinin Gelişimi**
KANIK M.
Dünya Gazetesi-Tekstil Terbiye Sektörel Araştırma Eki, vol.30, pp.44, 2004 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **ITMA 2003’te Baskı Teknolojisindeki Gelişmeler**
KANIK M.
Tekstil Maraton, vol.14, no.1, pp.9-15, 2004 (Non Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Pigment Akar Boyama Yöntemleri**
KANIK M.
Tekstil Araştırma, no.3, pp.102-103, 2002 (Non Peer-Reviewed Journal)
- X. **Pamukta Lif Olgunluğunun Önemi, Boyama Sırasında Ortaya Çıkan Problemler ve Çözüm Yolları**
KANIK M., ÇELİKBİLEK A.
Tekstil Maraton, vol.12, no.3, pp.21-25, 2002 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Boyama Makinalarındaki Son Gelişmeler**
KANIK M.
Tekstil Araştırma, no.2, pp.116-131, 2000 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Jet Baskı Teknolojisi ve Son Gelişmeler**
KANIK M.
Tekstil Maraton, vol.10, no.3, pp.36-43, 2000 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Poliamid Mamullerde Düzgünsüz Boyamanın Nedenleri ve Alınabilecek Önlemler**
KANIK M.
Tekstil Türkiye, vol.1, no.1, pp.97-102, 2000 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Baskı Teknolojisindeki Son Gelişmeler**
KANIK M.
Tekstil Araştırma, no.1, pp.112-122, 2000 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Tekstilde Üniversite-Sanayi İlişkileri ve Tekstil Mühendisliği Eğitimine Olumlu Katkıları**
KANIK M.
Ekose, vol.1, no.1, pp.15-17, 2000 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Tekstil Baskıcılığında Atık Baskı Patı Problemi ve Bu Konudaki Teknolojik Gelişmeler**
KANIK M., ÇELİKBİLEK A.
Tekstil Teknoloji, vol.11, pp.183-191, 1998 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Polyester Mikro Elyaf Mamullerin Boyama, Baskı ve Terbiye İşlemleri**
KANIK M.
Tekstil Teknoloji, vol.10, no.4, pp.42-56, 1997 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Asetat Mamullerin Boyanması**
KANIK M.
Tekstil Terbiye ve Teknik, vol.16, no.4, pp.78-88, 1997 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **ITMA 95’te Baskı Teknolojisi**
KANIK M.
Tekstil Maraton, vol.6, no.1, pp.45-64, 1996 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Yüksek Frekanslı Isıtma Teknolojisi, Tekstil Sanayiindeki Uygulamaları ve Bu Alandaki Son Gelişmeler. Bölüm 3: Mikrodalga (MW) Isıtma Sistemleri ve Tekstil Sanayiindeki Kullanım Alanları**
KANIK M.

- Tekstil ve Teknik, vol.11, no.120, pp.64-74, 1995 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Radio Frekanslı(RF) Kurutucular ve Tekstil Sanayiinde Kullanımı**
KANIK M.
Tekstil Maraton, vol.5, no.5, pp.54-67, 1995 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Yüksek Frekanslı Isıtma Teknolojisi, Tekstil Sanayiindeki Uygulamaları ve Bu Alandaki Son Gelişmeler. Bölüm 1: Yüksek Frekanslı Isıtmanın Esasları**
KANIK M.
Tekstil ve Teknik, vol.10, no.118, pp.68-76, 1994 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **Yüksek Frekanslı Isıtma Teknolojisi, Tekstil Sanayiindeki Uygulamaları ve Bu Alandaki Son Gelişmeler. Bölüm 2: Radio Frekanslı (RF) Isıtma Sistemleri ve Tekstil Sanayiindeki Kullanım Alanları**
KANIK M.
Tekstil ve Teknik, vol.10, no.119, pp.64-72, 1994 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Pigment Baskı Yönteminde Mikrodalga Teknolojisinin Kullanılabilirliğinin Araştırılması**
DONMAZ P., KANIK M.
Uludağ Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, vol.4, no.1, pp.57-65, 1993 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Çevre Koruyucu Önlemlerin Üretim Maliyetlerine Etkisi ve Bu Maliyetleri Azaltmada İzlenecek Yöntemler**
KANIK M.
YASED Yayınları, no.39, pp.73-90, 1991 (Non Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Örme Mamullerin Mersevizasyonunda Yeni Bir Yöntem: Ramöz Mersevizasyonu**
İSKENDER M. A. , KANIK M.
Tekstil ve Teknik, vol.3, no.33, pp.82-87, 1987 (Non Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Dijital (Ink Jet) ve Rotasyon Baskıda Yenilikler Eğitim Kitapçığı**
KANIK M.
Akmat Aknoğlu Matbaacılık A.Ş., Bursa, 2015
- II. **Kumaş Kaplama ve Laminasyon Teknikleri Eğitim Kitapçığı**
KANIK M., MANASOĞLU G.
Akmat Aknoğlu Matbaacılık A.Ş., Bursa, 2015
- III. **Ev Teknik Tekstilleri (Hometech)**
KANIK M.
in: TEKNİK TEKSTİL 2015-Frankfurt Fuarı BUTEKOM Teknolojik Değerlendirme Raporu, Yusuf Ulcay, Şengül Teke, Editor, Dekupe Yayıncılık Tanıtım Bilişim Danışmanlık San ve Tic. A.Ş., Bursa, pp.51-58, 2015

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **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
- II. **Investigation of Electrical Resistivity and Electromagnetic Shielding Properties of Barium Titanate Coated Fabrics**
ÇELEN R., MANASOĞLU G., ULCAY Y., KANIK M.
7th International Fibre and Polymer Research Symposium, 25 - 26 September 2020
- III. **Investigation Thermal Conductivity and Some Performance Properties of Graphene Coated Fabrics**
ÇELEN R., MANASOĞLU G., ULCAY Y., KANIK M.

17th NATIONAL 3rd INTERNATIONAL THE RECENT PROGRESS SYMPOSIUM ON TEXTILE TECHNOLOGY AND CHEMISTRY, 20 - 22 November 2019

- IV. **Investigation Of pH Effect On Disperse Dyeing Using Online Real Time Spectroscopic Analysis**
KÖKEN A., KANIK M., AKBULUT E., GÜMÜŞKESEN S.
17th National and 3rd International The Recent Progress Symposium on Textile Technology and Chemistry, 20 - 22 November 2019, pp.68-71
- V. **Investigation of Solar Properties of Infrared Reflective Pigment and Organic Pigment Coated Fabrics**
MANASOĞLU G., SORUÇ S., KANIK M.
3rd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, 11 - 13 October 2019
- VI. **Electrical Resistivity and Bending Rigidity Properties of Graphene Coated Fabrics**
ÇELEN R., MANASOĞLU G., ULCA Y., KANIK M.
5.ULUSLARARASI LİF VE POLİMER ARAŞTIRMALARI SEMPOZYUMU, 2 - 03 May 2019
- VII. **Koku Fonksiyonlu Stor Perdeler Kumaşların Geliştirilmesi Ve Üretimi**
KÖKEN A., VARDAR İ., KANIK M., KAPLAN CAN H.
Uludağ Üniversitesi VIII. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Turkey, 18 - 19 March 2019
- VIII. **Investigation of Solar Properties of Aluminum and Copper Powder Coated Fabrics**
MANASOĞLU G., KANIK M.
4th International Scientific Research Congress, 14 - 17 February 2019
- IX. **Investigation Electrical Properties of Fabrics Coated with Barium Titanate and Graphene**
MANASOĞLU G., ÇELEN R., KANIK M., ULCA Y.
7th International Technical Textiles Congress, 10 - 12 October 2018
- X. **Improving Liquid Transfer Performance of Cotton Woven Fabrics Woven with Different Constructional Parameters**
Özkan B., AKGÜN M., KANIK M.
ETT 2018 ,8th International İstanbul Textile Conference, Evaluation of Technical Textiles, İstanbul, Turkey, 14 - 16 April 2018, pp.74-79
- XI. **Perde ve Perde Sistemleri Yardımıyla Binalarda Sağlanabilecek Enerji Tasarrufu Potansiyeli**
KANIK M., MANASOĞLU G., SORUÇ S.
16TH INTERNATIONAL THE RECENT PROGRESS SYMPOSIUM ON TEXTILE TECHNOLOGY AND CHEMISTRY, 4 - 07 May 2017
- XII. **Perde ve Perde Sistemleri Yardımıyla Binalarda Sağlanabilecek Enerji Tasarruf Potansiyeli**
KANIK M., MANASOĞLU G., SORUÇ S.
16th International The Recent Progress Symposium on TextileTechnology and Chemistry, 4 - 06 May 2017, pp.345-353
- XIII. **Dijital Baskı Kumaş Ön İşlemleri ve Baskı Sonu İşlemleri**
KANIK M.
Dijital Baskı Sempozyumu-BUTEKOM, Turkey, 13 April 2017
- XIV. **Dünya Dijital Baskı Sektörünün Genel Görünümü**
KANIK M.
Dijital Baskı Sempozyumu-BUTEKOM, Turkey, 13 April 2017
- XV. **Dijital Baskı Sistemlerinde Kullanılan Teknolojiler**
KANIK M.
Dijital Baskı Sempozyumu-BUTEKOM, Turkey, 13 April 2017
- XVI. **Solar Reflektif Kaplamalarla Pencereleden Enerji Tasarrufu**
KANIK M., SORUÇ S., MANASOĞLU G.
Uludağ Üniversitesi VI. Bilgilendirme ve Ar-Ge Günleri, Turkey, 15 - 16 March 2017
- XVII. **An Approach to Improve the Reduction Process of Vat Dyeing by Sodium Borohydride**
ŞENOL D., KANIK M.
The Fiber Society 2016 Spring Conference, 25 - 27 May 2016
- XVIII. **Thermal Insulation Property of Cellulose Powder Coated Textiles**
MANASOĞLU G., KANIK M.

6th International Technical Textiles Congress, 14 - 16 October 2015

- XIX. Thermal Insulation Property of Cellulose Coated Textiles**
MANASOĞLU G., KANIK M.
International Technical Textiles Congress, İzmir, Turkey, 14 - 16 October 2015, pp.369-372
- XX. Ev Teknik Tekstilleri**
KANIK M.
Techtextil Fuarı-Teknik Tekstillerde Teknolojik Gelişmeler-2 Semineri, Turkey, 12 October 2015
- XXI. Akıllı Tekstiller**
KANIK M.
UÜ TTO A.Ş.-HAVELSAN Protokol Programı, Turkey, 04 August 2015
- XXII. Ekonomik, Etkin Ve Yüksek Kullanım Konforlu Burun Bandı Tasarımı Ve Üretimi**
KANIK M., SORUÇ S., MANASOĞLU G.
VII. Uluslararası Ar-Ge Proje Pazarı-UTİB, Turkey, 27 - 29 May 2015
- XXIII. Aerojel Teknolojisiyle Yüksek Isı Yalıtım Özelliğine Sahip Koruyucu Tekstillerin Geliştirilmesi**
KANIK M., ÇERKEZ İ.
VII. Uluslararası Ar-Ge Proje Pazarı-UTİB, Turkey, 27 - 29 May 2015
- XXIV. Tekstil Ink Jet Baskıcılığı Nereye Koşuyor?**
KANIK M.
15. Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu, Turkey, 14 - 16 May 2015, pp.110
- XXV. Tekstilde Verimlilik Artırma Çalışmaları**
KANIK M., GÜNAY A.
Tekstilde Sürdürülebilir Temiz Üretim Günleri, Turkey, 05 February 2015
- XXVI. Tekstil Terbiye Sektöründe Temiz Üretim İçin Örnek Modellerin Oluşturulması**
KANIK M., RÜZGAR A.
Tekstilde Sürdürülebilir Temiz Üretim Günleri, Turkey, 05 February 2015
- XXVII. Kaplama ve Laminasyonla Üretilen Teknik Tekstiller**
KANIK M.
MÜSİAD Bursa Şubesi Tekstil Sektör Kurulu Teknik Tekstiller Toplantısı, Turkey, 29 December 2014
- XXVIII. The Sound Absorption Property of Cellulose Powder Coated Textiles**
MANASOĞLU G., KANIK M.
14th AUTEX World Textile Conference, 26 - 28 May 2014
- XXIX. Investigation of Sewing Needle Temperatures with Different Sewing Threads**
Pınar K., Gürarda A., Kaplangiray B., Kanik M.
14th Autex World Textile Conference 2014, Bursa, Turkey, 26 - 28 May 2014
- XXX. The Sound Absorption property of Cellulose Powder Coated Textiles**
MANASOĞLU G., KANIK M.
14th AUTEX World Conference, 26 - 28 May 2014, pp.164
- XXXI. Improving the Color Fastness of PES/Elastane Blends with Sodium Borohyride Treatment**
YILMAZER D., KANIK M.
14th AUTEX World Conference 2014, 26 - 28 May 2014, pp.72
- XXXII. Enerji Tasarrufu Sağlayan Çok Fonksiyonlu Karartma (Black-out) Perdeliklerin Geliştirilmesi**
KANIK M., MANASOĞLU G.
XIII. Uluslararası İzmir Tekstil ve Hazır Giyim Sempozyumu, 2 - 05 April 2014
- XXXIII. Fantezi İplik Üretimi İçin Yeni Bir Yöntem: Floklama Tekniği İle Fantezi İplik Üretimi**
ÖZDEMİR Ö., KANIK M., ŞARDAĞ S., GENÇ A.
XIII. Uluslararası İzmir Tekstil ve Hazır Giyim Sempozyumu, 2 - 05 April 2014, pp.296-297
- XXXIV. A New Method For Manufacturing Of Fancy Yarn: Fancy Yarn Production With Flocking Technique**
ÖZDEMİR Ö., KANIK M., ŞARDAĞ S., GENÇ A., GENÇ A.
XIII th International İzmir Textile and Apparel Symposium, 2 - 05 April 2014
- XXXV. Enerji Tasarrufu Sağlayan Çok Fonksiyonlu Karartma (black-out) Perdeliklerin Geliştirilmesi**
KANIK M., MANASOĞLU G.

- XIII. Uluslararası İzmir Tekstil ve Hazır Giyim Sempozyumu, 2 - 05 April 2014, pp.248-249
- XXXVI. **Reaktif Ink Jet Baskıcılığında Ön İşlemlerin Baskı Kalitesi Üzerine Etkileri**
KANIK M., SELÇUK E.
14. Ulusal ve 1. Uluslararası Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu, 8 - 10 May 2013, pp.110
- XXXVII. **Tekstil Proseslerinde Enerji Verimliliğini Etkileyen Parametreler Ve Yeni Teknolojiler**
KANIK M.
Tekstil Sektörü'nde Enerji Verimliliği Semineri-BUTEKOM, Turkey, 29 August 2012
- XXXVIII. **Floklü Yüzeylerin Otomotiv Endüstrisinde Kullanımı Ve Sağladığı Avantajlar**
KANIK M., ŞARDAĞ S., ÖZDEMİR Ö.
OTEKON 2012-6. Otomotiv Teknolojileri Kongresi, Turkey, 4 - 05 June 2012
- XXXIX. **Dünyada ve Ülkemizde Tekstilde AR-GE**
KANIK M.
V. Tekstil Boya ve Yardımcı Kimyasalları Kongresi, Turkey, 27 - 29 April 2012
- XL. **Entegre Kirlilik Önleme Tebliği Tekstil Terbiye Sektörü İçin Bir Fırsat Olabilir mi?**
KANIK M.
Tekstil Sektöründe Temiz Üretim Sempozyumu, Turkey, 28 - 30 March 2012
- XLI. **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
- XLII. **Boyahanelerde İlk Seferde Doğru Üretim ve Gerçek Zamanlı Spektroskopik Analiz Teknolojisi**
KANIK M.
13. Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu, Turkey, 2 - 04 June 2011, pp.150-155
- XLIII. **Bor Esaslı Ürünler Yardımıyla Küp (İndantren) Boyamaların Geliştirilmesi**
YILMAZER D., KANIK M.
13. Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu, Turkey, 2 - 04 June 2011, pp.212-217
- XLIV. **Sodyum Borhidrür ile Tekstil Liflerinin Ağartılması**
YILMAZER D., KANIK M.
V. Ulusal Tekstil Boya ve Yardımcı Kimyasalları Kongresi, Turkey, 27 - 29 April 2011
- XLV. **Yün Halı İpliklerinin Sodyum Borhidrür ile Ağartılması**
KANIK M., YILMAZER D.
3. Tekstil Kimyasalları, Boyaları ve Prosesleri Sempozyumu-Uşak, Turkey, 27 - 28 May 2010
- XLVI. **Bleaching of Polyamide Fibers with Sodium Borohyride**
YILMAZER D., KANIK M.
Fiber Society 2010 Spring Conference, 12 May - 14 April 2010, pp.93-94
- XLVII. **Use of Sodium Borohydrate for Striping of Reactive Dyed Cotton/Elastane Fabrics**
KANIK M., YILMAZER D., AKYURT S.
Fiber Society 2010 Spring Conference, 12 - 14 April 2010, pp.93-94
- XLVIII. **Sodyum Borhidrürün Ön Terbiye ve Boyama İşlemlerinde Kullanımı**
KANIK M., YILMAZER D.
XII. Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu, Turkey, 6 - 08 May 2009, pp.191-196
- XLIX. **Ink Jet Baskı Teknolojisindeki Son Gelişmeler**
KANIK M.
IV. Ulusal Tekstil Boya ve Kimyasalları Kongresi, Turkey, 30 - 31 October 2008
- L. **Bor Bileşiklerinin Tekstilde Kullanım Alanları**
YILMAZER D., KANIK M.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi 30.Yıl Sempozyumu, Turkey, 16 - 17 October 2008, pp.673-679
- LI. **Dijital Tekstil Baskı Teknolojisine Genel Bir Bakış ve Değerlendirme**
KANIK M.

- Tekstilde Dijital Baskı Teknolojileri Sempozyumu-İTKİB, Turkey, 14 October 2008
- LII. **Dijital Tekstil Baskı Sistemlerindeki Son Gelişmeler**
KANIK M.
Tekstilde Dijital Baskı Teknolojileri Sempozyumu-İTKİB, Turkey, 14 October 2008
- LIII. **Elastanlı (Likralı) Kumaşların Terbiyesinde Yaşanan Sorunlar Ve Çözüm Önerileri**
KANIK M.
V. Tekstil Mühendisliği Öğrenci Kongresi, Turkey, 2 - 04 May 2008
- LIV. **Elastanlı (Likralı) Kumaşların Terbiye İşlemleri-Sorunlar Ve Çözüm Önerileri-BUTAL**
KANIK M.
TMO Bursa Şubesi Seminerleri, Turkey, 12 January 2008
- LV. **Terbiye İşlemleri Sektöründe Yeni Teknolojiler**
KANIK M.
Uludağ İhracatçı Birlikleri, Turkey, 23 June 2007
- LVI. **Boyahanelerde Laboratuvar-İşletme Uyumunun Geliştirilmesi**
KANIK M.
Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu XI, Turkey, 31 May - 02 June 2007, pp.150-157
- LVII. **Sodyum Borhidrürün Tekstil Terbiye İşlemlerinde Kullanım Olanakları**
ŞENOL D., KANIK M.
III. Uluslararası Bor Sempozyumu, 2 - 04 November 2006, pp.409-417
- LVIII. **Elastanlı (Likralı) Kumaşların Terbiye İşlemleri-Sorunlar Ve Çözüm Önerileri**
KANIK M.
TMO İstanbul Şubesi Seminerleri, Turkey, 24 May 2006
- LIX. **Ink Jet Baskı Uygulamalarında Karşılaşılan Sorunlar**
KANIK M.
Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu X, Turkey, 1 - 03 June 2005, pp.140-146
- LX. **Reaktif Boyalı Havlu Kumaşlarda Klorlu Su Haslıklarının Geliştirilmesi**
KANIK M., ŞENOL D.
II. Ulusal Tekstil Yardımcı Kimyasalları Kongresi, Turkey, 27 - 28 September 2004, pp.50-57
- LXI. **Polyester/Elastan Karışımlarının Boyama Sonrası Redüktif Yıkamasında Kullanılan Yıkama Maddesi Tipinin Haslıklar Üzerine Etkisi**
KANIK M., AKGÜL S., ÖZGÜREL S.
II. Ulusal Tekstil Yardımcı Kimyasalları Kongresi, Turkey, 27 - 28 September 2004, pp.58-70
- LXII. **Ink Jet Printing Properties of Cationized Cotton with Reactive Dyes**
Hauser P. J. , KANIK M.
XVII. FLAQT Congress, 4 - 07 August 2004
- LXIII. **Effect of Cationisation on Ink Jet Printing Properties of Cotton Fibers**
KANIK M., Hauser P. J. , CHAPMAN L. P. , DONALDSON A.
AATCC International Conference Exhibition, 9 - 12 September 2003, pp.54-60
- LXIV. **Tekstil Ink Jet Baskı Sistemlerinin Önemli Teknik Parametreleri ve Bu Alandaki Son Gelişmeler**
KANIK M.
Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu IX, Turkey, 30 April - 02 May 2003, pp.206-225
- LXV. **Jet Baskı Teknolojisinin Esasları, Tekstil Baskıcılığına Uygulanması ve Bu Alandaki Son Gelişmeler**
KANIK M.
Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu VIII, Turkey, 16 - 18 May 2001, vol.191
- LXVI. **Elastan İplik İçeren Kumaşların Terbiye İşlemleri**
KANIK M.
Tekstil Kimyası ve Terbiyesinde Gelişmeler Sempozyumu VII, Turkey, 12 - 15 May 1999, pp.152-175

Supported Projects

ÖZALP A. A. , KANIK M., TUBITAK Project, Dijital ve Rotasyon Baskı Tekniklerinin Çevresel Etkilerinin Karşılaştırılması ve Temiz Üretim Metodlarının Geliştirilmesi, 2015 - 2017
KANIK M., Industrial Thesis Project, Gerçek Zamanlı Spektrofotometrik Analiz Teknolojisi Yardımıyla Dispers Boyama Proseslerinin Optimizasyonu, 2010 - 2012
KANIK M., GÜRARDA A., KAPLANGIRAY B., Project Supported by Higher Education Institutions, MU 2009 37 Dikiş ipliklerine uygulanan yağlama işleminin dikim performansı ve kalitesi üzerine etkilerinin araştırılması, 2009 - 2012
KANIK M., Project Supported by Higher Education Institutions, Dikiş İpliği Özelliklerinin Dikim Performansı ve Kalitesi Üzerine Etkilerinin Araştırılması, 2009 - 2011
Özdemir Ö., Kanık M., Çeven E. K. , Industrial Thesis Project, Prototip Floklama Makinesi Tasarımı İmalatı ve Flok İplik Üretimi, 2008 - 2011
KANIK M., Other Supported Projects, Pamuk Lifinin Modifikasyonu ile Baskı Özelliklerinin İyileştirilmesi, 2002 - 2003

Metrics

Publication: 116

Citation (WoS): 58

Citation (Scopus): 72

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5