

Prof. Dr. AYŞE MERİH SARIŞIK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 301 773 1](tel:+903017731)

Fax Telefonu: [+90 301 775 0](tel:+903017750)

E-posta: merih.sariisik@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/merih.sariisik>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 5Cy8IoIAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0402-2955

Publons / Web Of Science ResearcherID: P-9842-2019

ScopusID: 55885884000

Yoksis Araştırmacı ID: 2161

Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Teknolojisi (Dr), Türkiye 1989 - 1995

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Teknolojisi (YI) (Tezli), Türkiye 1986 - 1989

Lisans, Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1981 - 1985

Yaptığı Tezler

Doktora, Pamuklu mamullerin ön terbiyesinde asitle işlemin etkisi üzerine bir araştırma, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Teknolojisi (Dr), 1995

Yüksek Lisans, Pamuk dışındaki selülozik liflerin ön terbiye işlemleri üzerine bir araştırma, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Teknolojisi (YI) (Tezli), 1988

Araştırma Alanları

Tekstil Malzemeleri, Tekstil Kimyası, Boya Terbiye Teknolojisi, Tekstil Kalite Kontrolü, Teknik Tekstiller

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2010 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2005 - 2010

Yrd. Doç. Dr., Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2005

Yrd. Doç. Dr., Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 1996 - 1999

Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Dokuz Eylül Üniversitesi, 2018 - 2021

Dokuz Eylül Üniversitesi, 2015 - 2018

Dokuz Eylül Üniversitesi, 2011 - 2014

Dokuz Eylül Üniversitesi, 2006 - 2009

Dokuz Eylül Üniversitesi, 2000 - 2002

Verdiği Dersler

Doktora

ENZİM KİMYASI VETEKSTİLDE UYGULANMASI, Doktora, 2016 - 2017

PH.D. THESIS, Doktora, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2008 - 2009, 2006 - 2007, 2004 - 2005, 2002 - 2003

İLERİ TERBİYE TEKNOLOJİLERİ, Doktora, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

Yüksek Lisans

FONKSİYONEL TEKSTİLLER, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2008 - 2009

RENK FİZİĞİ VE TEKSTİLDE UYGULANMASI, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2013 - 2014, 2010 - 2011

PH.D. RESEARCH, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2005 - 2006, 2003 - 2004

M.SC. RESEARCH, Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2007 - 2008

ENZİM KİMYASI VETEKSTİLDE UYGULANMASI, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2012 - 2013

M.SC. THESIS, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2008 - 2009, 2006 - 2007

M.SC. SEMİNAR, Yüksek Lisans, 2014 - 2015

LİFLERİN GÖRDÜĞÜ ZARARLAR VE ANALİZ YÖNTEMLERİ, Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Lisans

BİTİRME PROJESİ, Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2008 - 2009, 2006 - 2007, 2004 - 2005, 2002 - 2003, 2000 - 2001

Ön Terbiye, Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2008 - 2009, 2006 - 2007, 2004 - 2005, 2002 - 2003, 2000 - 2001

TEKNİK TEKSTİLLER I, Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2008 - 2009, 2006 - 2007, 2004 - 2005, 2002 - 2003, 2000 - 2001

Yönetilen Tezler

Sarıışık A. M., Karavana S. Y., Esansiyel yağ içerikli medikal bebek bonesi tasarımı, Yüksek Lisans, E.TUNÇ(Öğrenci), 2022

SARIIŞIK A. M., Kromik boyarmaddelerin kapsülasyonu ile ürün işaretlemeye kullanımı üzerine alternatif yöntemler, Doktora, Ö.TOPBAŞ(Öğrenci), 2020

SARIIŞIK A. M., Yanık tedavisinde kullanılmak üzere hibrit biyoaktif tekstil ürünlerinin geliştirilmesi, Doktora, G.CEYLAN(Öğrenci), 2020

SARIIŞIK A. M., Balık ağlarına antifouling özellik kazandıran alternatif yöntemler, Doktora, G.EKİN(Öğrenci), 2020

SARIIŞIK A. M., Akne tedavisini desteklemek üzere benzoil peroksit yüklü mikrosünger içeren plaster tasarımı, Yüksek Lisans, N.ATABAY(Öğrenci), 2019

SARIIŞIK A. M., Kapsül esaslı maddelerin tekstil materyallerine fiksaj işlemlerinde UV kürlenmenin etkisi, Yüksek Lisans, K.PEKTAŞ(Öğrenci), 2016

SARIIŞIK A. M., A design of ethylene removal non-woven textile by using natural zeolite and potassium permanganate, Yüksek Lisans, A.DURU(Öğrenci), 2015

SARIIŞIK A. M., Lipozomların tekstil terbiyesinde kullanım olanaklarının incelenmesi, Yüksek Lisans, G.EKİN(Öğrenci), 2014

SARIIŞIK A. M., Tekstil materyallerine fonksiyonel özellik kazandıran çeşitli kapsüllerin elde edilmesi ve karakterizasyonu, Yüksek Lisans, G.CEYLAN(Öğrenci), 2013

SARIIŞIK A. M., Portakal yağı içeren mikro ve moleküler kapsüllerin salım davranışlarının incelenmesi, Yüksek Lisans, İ.GÖNÜLŞEN(Öğrenci), 2013

SARIIŞIK A. M., Kötü kokuları absorbe edebilen bir tekstil ürünü tasarımı, Yüksek Lisans, A.DİDEM(Öğrenci), 2012

SARIIŞIK A. M., Pamuk, rejenere selüloz ve karışımlarından oluşan örme mamullerin enzimatik modifikasyonu ve optimizasyonu, Yüksek Lisans, G.ŐEKERCİ(Öğrenci), 2012
SARIIŞIK A. M., Aromaterapide kullanılacak fonksiyonel bir havlu tasarımı, Yüksek Lisans, Ő.ASMA(Öğrenci), 2011
SARIIŞIK A. M., Mikrokapsülasyon tekniği ile iyileştirici bandaj üretimi, Yüksek Lisans, Ö.TOPBAŞ(Öğrenci), 2011
SARIIŞIK A. M., Boyahanelerde laboratuvar ile işletme arasındaki renk değişimlerinden kaynaklanan hataların azaltılması, Yüksek Lisans, A.SARIDERELİ(Öğrenci), 2010
SARIIŞIK A. M., Çok tabakalı kaplama yöntemi ile tekstil materyallerinin fonksiyonel özelliklerinin geliştirilmesi, Doktora, Ő.SULTAN(Öğrenci), 2010
SARIIŞIK A. M., Bazı antifungal ajanların mikrokapsülasyonu ve tekstil materyallerine aplikasyonu, Doktora, G.ERKAN(Öğrenci), 2008
SARIIŞIK A. M., Eskitme yöntemlerinin denim mamullerin performans özelliklerine etkisi, Yüksek Lisans, M.TARHAN(Öğrenci), 2005
SARIIŞIK A. M., Balistik kumaşlar ve test yöntemleri üzerine bir araştırma, Yüksek Lisans, S.TEMİZ(Öğrenci), 2005
SARIIŞIK A. M., Protein liflerinin (yün, ipek) terbiyesinde enzimlerin kullanımı, Yüksek Lisans, N.ONAR(Öğrenci), 2003
SARIIŞIK A. M., Peroksit enzimlerinin pamuklu mamüllerin boyanmasına etkisi, Yüksek Lisans, G.ERKAN(Öğrenci), 2002
SARIIŞIK A. M., Pamuklu mamullerin hidrofilleştirilmesinde enzim kullanımı, Yüksek Lisans, E.KARAPINAR(Öğrenci), 2002

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Pamukkale Üniversitesi, Ekim, 2024
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Marmara Üniversitesi, Şubat, 2024
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Şubat, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Şubat, 2024
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tekirdağ Namık Kemal Üniversitesi, Şubat, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2024
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Süleyman Demirel Üniversitesi, Ocak, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2024
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Ocak, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2024
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Ocak, 2024
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Aralık, 2023
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Bursa Uludağ Üniversitesi, Aralık, 2023
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Eylül, 2023
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Eylül, 2023
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Ağustos, 2023
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Haziran, 2023
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa, Mayıs, 2023
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Marmara Üniversitesi, Mayıs, 2023
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Gaziantep Üniversitesi, Nisan, 2023
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Ege Üniversitesi, Şubat, 2023
Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Şubat, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Şubat, 2023
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Dokuz Eylül Üniversitesi, Şubat, 2023
Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Gaziantep Üniversitesi, Ocak, 2023
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Aralık, 2022
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Aralık, 2022

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Süleyman Demirel Üniversitesi, Kasım, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Bursa Uludağ Üniversitesi, Ekim, 2022

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Ege Üniversitesi, Eylül, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Eylül, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Ege Üniversitesi, Haziran, 2022

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Dokuz Eylül Üniversitesi, Haziran, 2022

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Pamukkale Üniversitesi, Nisan, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Çukurova Üniversitesi, Mart, 2022

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Adıyaman Üniversitesi, Şubat, 2022

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, Dokuz Eylül Üniversitesi, Şubat, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Optimized production and comparative analysis of microcrystalline cellulose particles from jute and viscose fiber wastes**
TÜRKOĞLU G. C., ERDOĞAN Ü. H., ZIYLAN A., SARIŞIK A. M.
Polymer Bulletin, cilt.82, sa.1, ss.127-146, 2025 (SCI-Expanded)
- II. **Improving Washable Woolen Fabric by Using Layer-By-Layer Coating**
UĞUR Ş. S., Cinperi N. Ç., SARIŞIK A. M.
Tekstil ve Konfeksiyon, cilt.33, sa.2, ss.185-196, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Spray-Dried Oregano Oil and Lavender Oil Microcapsules for Antibacterial Sports and Leisurewear**
Türkoğlu G. C., Erkan G., Karavana S. Y., Sarışik A. M., Bakadur A. C., Utebay B., Popescu A.
AATCC JOURNAL OF RESEARCH, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Microencapsulation of Permethrin for Outdoor Upholstery Fabric Insecticide Treatment**
Kartal G. E., Sarışik A. M., Erkan G., Etkeser S.
JOURNAL OF TESTING AND EVALUATION, cilt.51, sa.2, ss.1-19, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Providing antibacterial properties to denim and non-denim trousers with encapsulation technology**
İvedi İ., Güneşoğlu B., Karavana S. Y., Erkan G., Kartal G. E., Sarışik A. M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLOTHING SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.34, sa.6, ss.919-932, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Development of antibacterial textiles by cyclodextrin inclusion complexes of volatile thyme active agents**
TÜRKOĞLU G. C., SARIŞIK A. M., ERKAN G., ERDEN KOPAR E., Pazarlioglu N.
FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL, cilt.37, sa.5, ss.265-273, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **UV curing: An alternative method for fixation of beta-carotene containing microparticles substances onto cotton fabrics by acrylic binder**
Pektas K., Sarışik A. M., Erkan G., Ziyilan A.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.139, sa.30, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Providing antifouling properties to fishing nets with encapsulated econea**
KARTAL G. E., SARIŞIK A. M.
JOURNAL OF INDUSTRIAL TEXTILES, cilt.51, sa.5_SUPPL, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **A novel plaster containing benzoyl peroxide microsponges: Formulation, development and evaluation**
Atabay N., SARIŞIK A. M., KARAVANA S. Y., Rençber S.
JOURNAL OF INDUSTRIAL TEXTILES, cilt.51, sa.1_SUPPL, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **A New Alternative for Acne Treatment: Plaster Containing Benzoyl Peroxide-Loaded Microsponges**

Atabay N., SARIİŞİK A. M., KARAVANA S. Y., RENÇBER S.

JOURNAL OF COSMETIC SCIENCE, cilt.73, ss.114-125, 2022 (SCI-Expanded)

- XI. **Examination of the Coating Method in Transferring Phase-Changing Materials**
Uyar M. N., Sarıışık A. M., Kartal G. E.
Johnson Matthey Technology Review, cilt.66, sa.2, ss.177-185, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Alternative methods for transferring mosquito repellent capsules containing bio-based citronella oil to upholstery fabrics: coating and printing**
Sarıışık M., Kartal G. E., Erkan G., Etkeser S.
JOURNAL OF COATINGS TECHNOLOGY AND RESEARCH, cilt.19, sa.1, ss.323-336, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Using Spraying as an Alternative Method for Transferring Capsules Containing Shea Butter to Denim and Non-Denim Fabrics**
İvedi İ., Güneşoğlu B., Karavana S. Y., Kartal G. E., Erkan G., Sarıışık A. M.
JOHNSON MATTHEY TECHNOLOGY REVIEW, cilt.66, sa.1, ss.90-102, 2022 (SCI-Expanded)
- XIV. **Production of wheat germ oil containing multilayer hydrogel dressing**
TÜRKOĞLU G. C., Sarıışık M., KARAVANA S. Y., Koseme F. A.
CARBOHYDRATE POLYMERS, cilt.269, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Development of textile-based sodium alginate and chitosan hydrogel dressings**
TÜRKOĞLU G. C., SARIİŞİK A. M., KARAVANA S. Y.
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS, cilt.70, sa.13, ss.916-925, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Effects of Phosphatidylcholine/Cholesterol Liposome-Assisted Dyeing on Woolen Fabric Properties**
Kartal G. E., Sarıışık A. M., Erkan G., Ozturk E. A., Ozturk B.
JOURNAL OF NATURAL FIBERS, cilt.18, sa.7, ss.937-953, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Modifying of UHMWPE fishing nets with layer-by-layer deposition method for antifouling properties**
KARTAL G. E., SARIİŞİK A. M.
JOURNAL OF COATINGS TECHNOLOGY AND RESEARCH, cilt.18, sa.1, ss.163-171, 2021 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Micro- and nano-encapsulation of limonene and permethrin for mosquito repellent finishing of cotton textiles**
TÜRKOĞLU G. C., SARIİŞİK A. M., ERKAN G., Yikilmaz M. S., Kontart O.
IRANIAN POLYMER JOURNAL, cilt.29, sa.4, ss.321-329, 2020 (SCI-Expanded)
- XIX. **The effect of liposome on dyeing mohair/wool blends**
KARTAL G. E., Avcı B. B., ERKAN G., SARIİŞİK A. M.
COLORATION TECHNOLOGY, cilt.136, sa.2, ss.167-176, 2020 (SCI-Expanded)
- XX. **Photochromic microcapsules by coacervation and in situ polymerization methods for product-marking applications**
Topbas O., SARIİŞİK A. M., ERKAN G., Ek O.
IRANIAN POLYMER JOURNAL, cilt.29, sa.2, ss.117-132, 2020 (SCI-Expanded)
- XXI. **Effects of Liposome-Assisted Peroxide Bleaching on Woolen Fabric Properties**
KARTAL G. E., Sarusik A. M., ERKAN G., Ozturk E. A., Ozturk B.
AATCC JOURNAL OF RESEARCH, cilt.4, sa.4, ss.9-15, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **Determination of antioxidant capacity of capsule loaded textiles**
TÜRKOĞLU G. C., SARIİŞİK A. M., ERKAN G., KAYALAR H., Kontart O., Oztuna S.
INDIAN JOURNAL OF FIBRE & TEXTILE RESEARCH, cilt.42, sa.2, ss.189-195, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Preparation and characterization of textile-based carrier systems for anal fissure treatment**
SARIİŞİK A. M., Karavana S. Y., TÜRKOĞLU G. C., Rençber S., Onder T.
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.34, sa.8, ss.722-731, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Layer by layer assembly of antibacterial inclusion complexes**
Ugur S., SARIİŞİK A. M., TÜRKOĞLU G. C., ERKAN G., ERDEN KOPAR E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLOTHING SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.28, sa.3, ss.368-377, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **Antifungal Microcapsules of Ethyl Cellulose by Solvent Evaporation and Their Application to Cotton**

Fabric

ERKAN G., SARIİŞİK A. M.

FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, cilt.23, sa.6, ss.125-130, 2015 (SCI-Expanded)

- XXVI. **In-vivo and in-vitro tick repellent properties of cotton fabric**
İnceboz T., Erkan G., Türkoğlu G. C., Sarıışık A. M., Bakırcı S., Uner S., Uner A.
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, cilt.85, sa.19, ss.2071-2082, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Deposition of nanoparticle multilayers to improve mechanical properties of denim fabrics**
Ugur S. S., SARIİŞİK A. M.
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, cilt.106, sa.7, ss.718-724, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Nano polyurethane based surface modification on the anti-felting functionalization of wool fabrics**
Ugur S. S., SARIİŞİK A. M.
PROGRESS IN ORGANIC COATINGS, cilt.77, sa.8, ss.1249-1252, 2014 (SCI-Expanded)
- XXIX. **ANTIFUNGAL COTTON FABRIC VIA MOLECULAR ENCAPSULATION OF TERBINAFINE**
ERKAN G., SARIİŞİK A. M., Pazarlıoğlu N. K.
CELLULOSE CHEMISTRY AND TECHNOLOGY, cilt.48, ss.753-760, 2014 (SCI-Expanded)
- XXX. **Preparation of naproxen-ethyl cellulose microparticles by spray-drying technique and their application to textile materials**
ARICI M., Topbas O., KARAVANA S. Y., Ertan G., SARIİŞİK A. M., Ozturk C.
JOURNAL OF MICROENCAPSULATION, cilt.31, sa.7, ss.654-666, 2014 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Design of orthopedic support material containing diclofenac sodium microparticles: preparation and characterization of microparticles and application to orthopedic support material**
SARIİŞİK A. M., ARICI M., Topbas O., KARAVANA S. Y., Ozturk C., Ertan G.
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, cilt.83, sa.10, ss.1030-1043, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Batch production of Pyranose 2-oxidase from Trametes versicolor (ATCC 11235) in medium with a lignocellulosic substrate and enzymatic bleaching of cotton fabrics**
Pazarlıoğlu N. K., ERDEN KOPAR E., Ucar M. C., AKKAYA A., SARIİŞİK A. M.
WORLD JOURNAL OF MICROBIOLOGY & BIOTECHNOLOGY, cilt.28, sa.4, ss.1523-1531, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Odor Adsorption Kinetics on Modified Textile Materials Using Quartz Microbalance Technique**
Sariisik M., Okur S., Asma S.
ACTA PHYSICA POLONICA A, cilt.121, sa.1, ss.243-246, 2012 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Electrostatic self-assembly dyeing of cotton fabrics**
UĞUR Ş. S., SARIİŞİK A. M.
COLORATION TECHNOLOGY, cilt.127, sa.6, ss.372-375, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXV. **Nano-Al₂O₃ multilayer film deposition on cotton fabrics by layer-by-layer deposition method**
UĞUR Ş. S., SARIİŞİK A. M., AKTAŞ A. H.
MATERIALS RESEARCH BULLETIN, cilt.46, sa.8, ss.1202-1206, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Dyeing of Wool Fibers with Natural Fungal Dye from Suillus luteus**
Pazarlıoğlu N. K., AKKAYA A., SARIİŞİK A. M., ERKAN G., AKÇAKOCA KUMBASAR E. P.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, sa.6, ss.2600-2604, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Nano-TiO₂ Based Multilayer Film Deposition on Cotton Fabrics for UV-Protection**
UĞUR Ş. S., SARIİŞİK A. M., Aktas H.
FIBERS AND POLYMERS, cilt.12, sa.2, ss.190-196, 2011 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **The Microencapsulation of Terbinafine via In Situ Polymerization of Melamine-Formaldehyde and Their Application to Cotton Fabric**
ERKAN G., SARIİŞİK A. M., Pazarlıoğlu N. K.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.118, sa.6, ss.3707-3714, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **The fabrication of nanocomposite thin films with TiO₂ nanoparticles by the layer-by-layer deposition method for multifunctional cotton fabrics**
UĞUR Ş. S., SARIİŞİK A. M., AKTAŞ A. H.
NANOTECHNOLOGY, cilt.21, sa.32, 2010 (SCI-Expanded)
- XL. **Modifying of Cotton Fabric Surface with Nano-ZnO Multilayer Films by Layer-by-Layer Deposition**

Method

UĞUR Ş. S., SARIŞIK A. M., AKTAŞ A. H., Ucar M. C., ERDEN KOPAR E.
NANOSCALE RESEARCH LETTERS, cilt.5, sa.7, ss.1204-1210, 2010 (SCI-Expanded)

- XLII. **A Comparison Among Performance Characteristics of Various Denim Fading Processes**
Tarhan M., SARIŞIK A. M.
TEXTILE RESEARCH JOURNAL, cilt.79, sa.4, ss.301-309, 2009 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Laccase: production by Trametes versicolor and application to denim washing**
Pazarlioglu N., Sariisik M., Telefoncu A.
PROCESS BIOCHEMISTRY, cilt.40, sa.5, ss.1673-1678, 2005 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Treating denim fabrics with immobilized commercial cellulases**
Pazarlioglu N., Sariisik M., Telefoncu A.
PROCESS BIOCHEMISTRY, cilt.40, sa.2, ss.767-771, 2005 (SCI-Expanded)
- XLV. **Use of enzymes and chitosan biopolymer in wool dyeing**
Onar N., Sarusik M.
FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, cilt.13, sa.1, ss.54-59, 2005 (SCI-Expanded)
- XLVI. **Application of enzymes and chitosan biopolymer to the antifelting finishing process**
Onar N., Sariisik M.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.93, sa.6, ss.2903-2908, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Scouring of cotton with cellulases, pectinases and proteases**
Karapinar E., Sariisik M.
FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, cilt.12, sa.3, ss.79-82, 2004 (SCI-Expanded)
- XLVIII. **Influence of catalases isolated from different origins on dyeing of cotton fabrics**
ERKAN G., Sariisik M.
AATCC REVIEW, cilt.4, sa.2, ss.17-21, 2004 (SCI-Expanded)
- XLIX. **Use of cellulases and their effects on denim fabric properties**
Sariisik M.
AATCC REVIEW, cilt.4, sa.1, ss.24-29, 2004 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **LAYER-BY-LAYER SELF-ASSEMBLY APPROACH IN THE UV PROTECTIVE MODIFICATION OF ARAMID-BASED MATERIALS**
Ünvar Y., Sarıışık A. M., Uğur Ş.
TEKSTİL VE MUHENDİS, cilt.30, sa.132, ss.318-326, 2023 (Scopus)
- II. **Çok Tabakalı ZnO veya TiO₂ Kaplanmış 100 Pamuklu Kumaşların Dispers Boyarmaddelerle Transfer Baskı Yöntemine Göre Basılması**
ÖZEN İ., UĞUR Ş. S., SARIŞIK A. M.
The Journal of Textiles and Engineer, cilt.1, sa.105, ss.37-43, 2018 (Scopus)
- III. **Effects of liposome assisted dyeing on PET fabric properties**
KARTAL G. E., SARIŞIK A. M., ERKAN G., Öztürk A., Öztürk B.
Journal of Textile Science Engineering, cilt.8, sa.1, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **ENCAPSULATION OF HYPERICUM PERFORATUM L., JOJOBA OIL AND JASMINE OIL BY SPRAY DRYING AND THEIR APPLICATIONS IN TEXTILES**
Öge A., ERKAN G., SARIŞIK A. M., Eser B.
ANNALS OF THE UNIVERSITY OF ORADEA FASCICLE OF TEXTILES, LEATHERWORK, cilt.18, sa.1, ss.73-78, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Portakal Yağı İçeren Mikro ve Moleküler Kapsül Aktarılmış Kumaşlardan Salım Davranışlarının İncelenmesi**
Gönülşen İ., SARIŞIK A. M., ERKAN G., OKUR S.
Tekstil ve Mühendis, cilt.23, sa.101, ss.22-33, 2016 (Scopus)

- VI. **Çok tabakalı kaplama yönteminin emdirme metoduna göre uygulanabilirliğinin araştırılması**
UĞUR Ş. S., SARIŞIK A. M.
Tekstil ve Mühendis, cilt.23, sa.103, ss.213-217, 2016 (Scopus)
- VII. **Disposable mask design for odor pollution in the work environment**
SARIŞIK A. M., KARTAL G. E.
Tekstil ve Muhendis, cilt.22, sa.97, ss.31-36, 2015 (Scopus)
- VIII. **Tick Repellent cotton fabrics via molecular Encapsulation of Deet and Eucalyptol**
İNCEBOZ T., ERKAN G., TÜRKÖĞLU G. C., SARIŞIK A. M., BAKIRCI S., HACILARLIOĞLU S., ÜNER A.
ICONTEX 2011, 2011 (Hakemli Dergi)
- IX. **Ketokonazol Monoklorotriazin β siklodekstrin İnküzyon Komplekslerinin Hazırlanması ve Tekstil Mamulüne Uygulanması**
ERKAN G., SARIŞIK A. M.
TEKSTİL MARATON, cilt.18, sa.98, ss.51-59, 2008 (Hakemli Dergi)
- X. **Uluslararası Ev Tekstili Ürünleri Fuarı ve Türk Ev Tekstili Sektörüne Bir Bakış**
AKŞİT A., SARIŞIK A. M., KUTLU B.
Tekstil Maraton, cilt.3, ss.21-29, 2004 (Hakemsiz Dergi)

Kitaplar

- I. **8th International Technical Textiles Congress Proceedings Book**
Kartal G. E. (Editör), Alpyıldız T. (Editör), Saruşik A. M. (Editör), Türkoğlu G. C. (Editör), Korkmaz M. (Editör)
Dokuz Eylül Üniversitesi, İzmir, 2022
- II. **SUSTAINABLE DENIM WARP YARN FINISHING BY SELFASSEMBLY COATING METHOD**
Uğur Ş. S., Saruşik A. M., Çavuşlar E., Şarapnal D.
Versatile Multidisciplinary Engineering Research, M. Karaboyacı & A. Demirçalı, Editör, Lithuania: SRA ACADEMIC PUBLISHING, Kaunas, ss.166-182, 2022

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **EXPANDING OPPORTUNITIES WITHIN THE UV PROTECTION OF ARAMID FIBERS: MATERIAL INDEPENDENT LBL TECHNOLOGY**
Ünvar Y., Saruşik A. M., Uğur Ş. S., Ziyilan A.
IITAS 2023 INTERNATIONAL IZMIR TEXTILE AND APPAREL SYMPOSIUM, İzmir, Türkiye, 25 Ekim 2023
- II. **Production and Characterization of Microcrystalline Cellulose Particles From Cellulosic Fiber Wastes**
TÜRKÖĞLU G. C., ERDOĞAN Ü. H., ZİYLAN A., SARIŞIK A. M.
IITAS 2023 INTERNATIONAL IZMIR TEXTILE AND APPAREL SYMPOSIUM, İzmir, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2023
- III. **Layer By Layer Self-Assembly Approach in the UV Protective Modification of Aramid Based Materials**
Ünvar Y., Saruşik A. M., Uğur Ş. S.
8TH INTERNATIONAL TECHNICAL TEXTILES CONGRESS-ITTC 2022, İzmir, Türkiye, 13 Ekim 2022
- IV. **TIBBİ TEKNİK TEKSTİLLERDE LAMİNASYON İŞLEMLERİNİN YAPIŞTIRMA ETKİNLİKLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ**
BALCI S., SARIŞIK A. M., BOYACI B., UYSAL T.
ULUSAL ÇUKUROVA TEKSTİL KONGRESİ-ÜÇTEK 2022, Adana, Türkiye, 29 Eylül 2022
- V. **Modifying of Fishing Nets with Microencapsulation Technology for Better Antifouling Performance**
Saruşik A. M., Çavaş L., Kartal G. E., Uğur Ş. S.
The Fiber Society's Spring 2022 Conference, Leuven, Belçika, 30 Mayıs - 01 Haziran 2022, ss.1-2
- VI. **Carrier Systems Containing Coconut Oil and Rosehip Oil Microcapsules for the Treatment of Cradle Caps**
Tunç E., Saruşik A. M., Karavana S. Y., Türkoğlu G. C.

3rd International Conference of Innovative Textiles - ICONTEX 2022, Tekirdağ, Türkiye, 18 - 19 Mayıs 2022

- VII. **MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS EXTRACTS USE IN TEXTILES**
ERKAN G., TÜRKOĞLU G. C., SARIİŞİK A. M., ÇETMELİ BAKADUR A., ÜTEBAY B.
The Seventh International Mediterranean Symposium on Medicinal and Aromatic Plants, İzmir, Türkiye, 18 - 20 Kasım 2021, ss.44
- VIII. **Nano/Microcellulose-Doped Textile-Based Carboxymethyl Chitosan-Polyethylene Glycol Hydrogels For Surgical Dressings**
TÜRKOĞLU G. C., ZİYLAN A., KARAVANA S. Y., AYDIN KÖSE F., ÖNDER T., ERDOĞAN Ü. H., SARIİŞİK A. M.
XVth International İzmir Textile and Apparel Symposium - IITAS 2021, İzmir, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2021, ss.397-403
- IX. **Encapsulation Lavender Oil by Spray Drying for Sportswear**
ERKAN G., TÜRKOĞLU G. C., KARAVANA S. Y., SARIİŞİK A. M., ÜTEBAY B., ÇETMELİ BAKADUR A., Popescu A.
International Conference on Textiles and Connected R&D Domains - TEXTEH X, Romanya, 21 - 22 Ekim 2021, cilt.10, ss.148-154
- X. **Micro and Molecular Encapsulation for Insect-Repellent Textiles**
TÜRKOĞLU G. C., ERKAN G., SARIİŞİK A. M.
International Seminar on Vector Borne diseases in Pakistan and future prospects, Pakistan, 28 Haziran 2021
- XI. **Sportswear for aromatherapy with encapsulated peppermint oil**
TÜRKOĞLU G. C., ERKAN G., KARAVANA S. Y., SARIİŞİK A. M., ÜTEBAY B., ÇETMELİ A., TOPRAK A.
International Euroasian Conference on Biotechnology and Biochemistry, 16 - 18 Aralık 2020
- XII. **Antibakteriyel Etkiye Sahip Elastan İçeren Denim ve Non-denim Pantolonların Geliştirilmesi**
İVEDİ İ., TAĞAÇ E., YAĞCI K., GÜNEŞOĞLU B., SARIİŞİK A. M., ERKAN G., KARAVANA S. Y.
İTÜ Ulusal Tekstil Kongresi ve II.Ar-Ge Günü, Akademi Sanayi Buluşması, Türkiye, 11 - 12 Kasım 2020, ss.61-66
- XIII. **Direkt Boyarmadde/Fluorokarbon Esaslı Çok Tabakalı Kaplama Uygulaması**
UĞUR Ş. S., SARIİŞİK A. M.
İTÜ Ulusal Tekstil Kongresi ve II.Ar-Ge Günü, Akademi Sanayi Buluşması, Türkiye, 11 - 12 Kasım 2020, ss.75-77
- XIV. **Alternative methods for transferring capsules containing citronella oil to outdoor upholstery fabrics**
SARIİŞİK A. M., Kaya Z., ERKAN G., KARTAL G. E., ETKESER S.
7. International Fiber and Polymer Reserach Symposium, 25 - 26 Eylül 2020, ss.21-22
- XV. **Aromaterapi amacıyla kullanılmak üzere kekik yağı içeren hazır giyim ürünlerinin geliştirilmesi**
TÜRKOĞLU G. C., ERKAN G., KARAVANA S. Y., SARIİŞİK A. M., ÇETMELİ A., ÜTEBAY B., TOPRAK A.
17. Ulusal 3. Uluslararası Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 20 - 22 Kasım 2019, ss.12-15
- XVI. **Enhancing colour fastness properties of denim fabrics by using nanofilm deposition method**
UĞUR Ş. S., SARIİŞİK A. M., ERTEK AVCI M., Şarapnal D.
International Conference Tex Teh IX, Romanya, 24 - 25 Ekim 2019, ss.110-113
- XVII. **Investigation of the usage of ozone in denim finishing process**
Al Ö. F., Sam E., SARIİŞİK A. M., KARTAL G. E.
International Conference Tex Teh IX, Romanya, 24 - 25 Ekim 2019, ss.47-51
- XVIII. **Development of ready-made clothing products with rosemary oil to use in aromatherapy**
KARAVANA S. Y., ERKAN G., TÜRKOĞLU G. C., SARIİŞİK A. M., Eser B., Toprak A., Popescu A.
International Conference Tex Teh IX, Romanya, 24 - 25 Ekim 2019, ss.15-19
- XIX. **İndigo boyalı çözgü ipliklerinin nanokaplama yöntemi ile fonksiyonel özelliklerinin geliştirilmesi**
UĞUR Ş. S., SARIİŞİK A. M., Çavuşlar E., ERTEK AVCI M.
Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi, Adana, Türkiye, 26 - 27 Eylül 2019, ss.329-336
- XX. **A New Approach to Support Acne Treatment: Plaster Containing Benzoyl Peroxide Microsponges**
Atabay N., SARIİŞİK A. M., KARAVANA S. Y., RENÇBER S.
IV. International Cleaning Personal Care Products and Production Technologies Symposium and Exhibition, İzmir, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2019, ss.9-20
- XXI. **Providing Antifouling Properties to Fishing Nets with Encapsulated Econea**
KARTAL G. E., SARIİŞİK A. M.

- 58th Dornbirn Global Fiber Congress, 11 - 13 Eylül 2019
- XXII. **Development of Textile-Based Hydrogel Dressings Used in Burn Treatment**
TÜRKOĞLU G. C., SARIŞIK A. M., KARAVANA S. Y.
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON NATURAL FIBERS, 1 - 03 Temmuz 2019
- XXIII. **Micro and Molecular Encapsulation for Functional Textile Materials**
KARTAL G. E., TÜRKOĞLU G. C., ERKAN G., SARIŞIK A. M.
II International Conference Contemporary Trends and Innovations in the Textile Industry CTITI2019, 16 - 17 Mayıs 2019
- XXIV. **Effect of Liposome on Mohair/Wool Blends Dyeing**
KARTAL G. E., AVCI B. B., ERKAN G., SARIŞIK A. M.
International Congress on Wool and Luxury Fibres, 19 Nisan 2019
- XXV. **Design of A Plaster Containing Benzoyl Peroxide Loaded Microsponges to Support Acne Treatment**
Atabay N., SARIŞIK A. M., KARAVANA S. Y., RENÇBER S.
2nd International Congress of Innovative Textiles (ICONTEX), Tekirdağ, Türkiye, 17 - 18 Nisan 2019, ss.366-372
- XXVI. **Washable woolen fabric design**
UĞUR Ş. S., CİNERİ N., SARIŞIK A. M.
International Congress on Wool and Luxury Fibres, Tekirdağ, Türkiye, 19 Nisan 2019, ss.236-245
- XXVII. **Providing the Washable Feature to Worsted Fabrics by LBL Method**
UĞUR Ş. S., CİNERİ N. Ç., SARIŞIK A. M.
7th International Technical Textiles Congress, 10 - 12 Ekim 2018
- XXVIII. **DYEING OF WOOL FABRICS AT LOW TEMPERATURES WITH LIPOSOME TECHNOLOGY**
KARTAL G. E., SARIŞIK A. M.
CIRAT-8 INTERNATIONAL CONFERENCE OF APPLIED RESEARCH ON TEXTILE, 9 - 10 Kasım 2018
- XXIX. **An Investigation About Performance Properties of Camouflage Fabrics**
ARNAOVEZOV M., SARIŞIK A. M., TÜRKOĞLU G. C.
International Conference on Science and Technology (ICONST 2018), Prizren, Sırbistan, 5 - 09 Eylül 2018
- XXX. **The Use of Commercial Photochromic Dyes in Prevention of Counterfeiting**
SARIŞIK A. M., TOPBAŞ Ö., ERKAN G., EK O.
7th International Technical Textiles Congress, 10 - 12 Ekim 2018
- XXXI. **Investigation of the Performance Characteristics of Outdoor Workers Clothes**
USLU B., ÇAKMAK Ş., SARIŞIK A. M., KARTAL G. E.
7th International Technical Textiles Congress, 10 - 12 Ekim 2018
- XXXII. **Designing textile based sodium alginate dressings with super absorbent polymers**
TUNÇ E., KÜÇÜKTOPUL E., TÜRKOĞLU G. C., KARAVANA S. Y., ÖNDER T., SARIŞIK A. M.
7th International Technical Textiles Congress (ITTC), İzmir, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2018
- XXXIII. **Investigation of Effects of Phase Changing Materials Transfer By Coating Method**
SARIŞIK A. M., KARTAL G. E., UYAR M. N.
8TH ECPC - European Conference on Protective Clothing, 7 - 09 Mayıs 2018
- XXXIV. **Aromaterapik Tekstiller**
SARIŞIK A. M., ERKAN G., KARTAL G. E., TÜRKOĞLU G. C., KARAVANA S. Y.
1. Uluslararası Katılımlı Kozmetik Kongresi, 26 - 28 Ekim 2017
- XXXV. **Padding and Continuous Self-Assembly Application of Denim Fabric**
UĞUR Ş. S., SARIŞIK A. M., ÇAVUŞLAR E., ERTEK M.
13 th NanoTR Nanoscience and Nanotechnology Conference Central European Conference, 22 - 25 Ekim 2017
- XXXVI. **Tekstil materyallerine fonksiyonel özellik kazandıran mikro ve moleküler kapsülasyon çalışmaları**
SARIŞIK A. M., ERKAN G.
Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2017
- XXXVII. **Pamuklu kumaşların nanokaplama yöntemi ile boyama ve bitim işlemi**
UĞUR Ş. S., SARIŞIK A. M., Güler U.
Ulusal Çukurova Tekstil kongresi, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2017
- XXXVIII. **Pamuklu Kumaşların Nanokaplama Yöntemi İle Boyama ve Bitim İşlemi**

UĞUR Ş. S., SARIİŞİK A. M., GÜLER U.

Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi, Adana, Türkiye, 27 - 28 Eylül 2017

XXXIX. **Examination of aging performances of denim fabrics with mechanical properties developed by nano coating method**

UĞUR Ş., SARIİŞİK A. M., Çavuşlar E., Münevver E.

9th Central European Conference 2017, Liberec, Çek Cumhuriyeti, 11 - 13 Eylül 2017, ss.95-96

XL. **Development of Self-Cleaning Denim Fabrics, Autex World Textile Conference**

UĞUR Ş. S., SARIİŞİK A. M., ÇAVUŞLAR E., ERTEK M.

AUTEX 2017, 29 - 31 Mayıs 2017

XLI. **Encapsulation of Hypericum Perforatum L., Jojoba Oil and Jasmine Oil bu Spray Drying and Their Applications in Textiles**

Öge A., ERKAN G., SARIİŞİK A. M., Eser B.

International Scientific Conference "Innovative Solutions for Sustainable Development of Textiles and Leather Industry", Oradea, Romanya, 26 - 27 Mayıs 2017, ss.59-60

XLII. **Nano Kaplama Yönteminin Tekstil Materyallerinin Terbiye İşlemlerinde Kullanım Olanakları**

UĞUR Ş. S., SARIİŞİK A. M.

16. Uluslararası Tekstil Teknolojisindeki ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu, 4 - 06 Mayıs 2017

XLIII. **Yünlü kumaşların reaktif boyarmaddeler ile boyanmasında lipozomların kullanım olanaklarının incelenmesi**

KARTAL G. E., SARIİŞİK A. M., ERKAN G., öztürk A., öztürk B.

16. Tekstil Kimyası ve Teknolojisindeki Son Gelişmeler Sempozyumu, 4 - 06 Mayıs 2017

XLIV. **İnşaat Sektöründe Dikey Tarım İçin Kullanılacak Tekstil Materyallerinin Geliştirilmesi**

SARIİŞİK A. M., KARTAL G. E., ÇILĞIN G.

IX. ULUSLARARASI ARGE PROJE PAZARI, 18 - 20 Nisan 2017

XLV. **Development of Nifedipine Sodium Alginate Microparticle Loaded Textile Materials for Anal Fissure Treatment**

KARAVANA S. Y., TÜRKOĞLU G. C., RENÇBER S., SARIİŞİK A. M., ÖNDER T.

4th Conference on Innovation in Drug Delivery: Site Specific Drug Delivery, 25 - 28 Eylül 2016

XLVI. **Lidocaine Hydrochloride Microparticles Loaded Textile Materials for Anal Fissure Treatment**

RENÇBER S., TÜRKOĞLU G. C., KARAVANA S. Y., SARIİŞİK A. M., ÖNDER T.

18th International Pharmaceutical Technology Symposium, 18 - 21 Eylül 2016

XLVII. **Multilayer nanoparticle deposition of indigo dyed warp yarns for functional properties**

UĞUR Ş., SARIİŞİK A. M., Çavuşlar E., Şarapnal D.

Science and Application of Thin Films Conference and Exhibition, 19 - 23 Eylül 2016

XLVIII. **Encapsulation of Hypericum Perforatum L and Santalum Album L. Oils by Spray Drying and Their Applications in Textiles**

Öge A., ERKAN G., SARIİŞİK A. M., Eser B.

IFATCC XXIV International Congress Tradition and High-tech Development keys to the textile market, Pardubice, Çek Cumhuriyeti, 13 - 16 Haziran 2016, ss.273-276

XLIX. **Anal Fissür Tedavisinde Kullanılacak Mikropartikül İçeren Medikal Tekstil Ürünlerinin Tasarımı**

SARIİŞİK A. M., TÜRKOĞLU G. C., KARAVANA S. Y., ÖNDER T., RENÇBER S.

UTİB 8. Uluslararası Ar-Ge Proje Pazarı, 12 Mayıs - 13 Haziran 2016

L. **Encapsulation of Hypericum Perforatum L. and Citrus Reticulata Oils by Spray Drying and Their Applications in Textiles**

Öge A., ERKAN G., SARIİŞİK A. M., Eser B.

16th World Textile Conference AUTEX 2016, Ljubljana, Slovenya, 8 - 10 Haziran 2016, ss.178

LI. **Preparation of Microcapsules Containing Photochromic Dye by In situ Polymerization and Using Them in Prevention of Imitation**

Topbaş Ö., SARIİŞİK A. M., ERKAN G.

16 th World Textile Conference AUTEX 2016, Ljubljana, Slovenya, 8 - 10 Haziran 2016, ss.174-175

LII. **A New Technology in Wool Dyeing with 1:2 Metal Complex Dyes: Liposome Technology**

- KARTAL G. E., SARIİŞİK A. M., ERKAN G., Öztürk A., Öztürk B.
16th World Textile Conference AUTEX 2016, Ljubljana, Slovenya, 8 - 10 Haziran 2016, ss.163
- LIII. **Halloysite Nanoclay Fluorocarbon Nanocomposite Cotton Fabrics**
UĞUR Ş. S., SARIİŞİK A. M., TÜRKOĞLU G. C.
16th World Textile Conference AUTEX 2016, 8 - 10 Haziran 2016
- LIV. **The usage of liposome in wool dyeing process with 1 2 metal comple dyes**
KARTAL G. E., SARIİŞİK A. M., ERKAN G., Öztürk A., Öztürk B.
16th World Textile Conference AUTEX 2016, 8 - 10 Haziran 2016
- LV. **Encapsulation of hypericum perforatum l and citrus reticulata oils by spray drying and their applications in textiles**
Öge A., ERKAN G., SARIİŞİK A. M., Eser B.
16th World Textile Conference AUTEX 2016, 8 - 10 Haziran 2016
- LVI. **FUNCTIONAL DISPOSABLE FACE MASKS FOR MALODOROUS SURGICAL OPERATIONS**
YÜKSEL Ö., BOZALP B., TÜRKOĞLU G. C., ÖNDER T., SARIİŞİK A. M., OKUR S., DURU A.
7th European Conference on Protective Clothing (7thECPC), 23 - 25 Mayıs 2016
- LVII. **Benzoil Peroksit Lipozomlarını İçeren Akne Bantlarının Üretimi Üzerine Çalışmalar**
KARTAL G. E., SARIİŞİK A. M., KARAVANA S. Y.
VIII. Uluslararası Ar-Ge Proje Pazarı, 12 - 13 Mayıs 2016
- LVIII. **Layer by layer assembly of halloysite nanoclay based flame retardant nanocomposite on cotton fabric**
UĞUR Ş., SARIİŞİK A. M.
7th European Conference on Protective Clothing, 23 - 25 Mayıs 2016
- LIX. **Çok fonksiyonlu gömleklik kumaşların geliştirilmesi**
UĞUR Ş., SARIİŞİK A. M.
VIII. Uluslararası Ar-Ge Proje Pazarı, 12 - 13 Mayıs 2016
- LX. **Fotokromik tekstil yapılarının eldesi**
SARIİŞİK A. M., Topbaş Ö.
İletken ve/veya Kromik Tekstil Yapıları Çalıştayı, Türkiye, 25 Mart 2016
- LXI. **Development of Washing Durable Moth Repellent Textile via Inclusion Complex Including Camphor**
SARIİŞİK A. M., KARTAL G. E., TÜRKOĞLU G. C., SOYSAL B., ERDOĞAN M., OKUR S., DURU A.
9th Aachen Dresden International Textile Conference, Aachen, Almanya, 26 - 27 Kasım 2015
- LXII. **Establishing optimum method for beta cyclodextrin complex to acquire antibacterial textiles**
SARIİŞİK A. M., TÜRKOĞLU G. C., KARTAL G. E., ERDEN ÇAKMAKLI E.
9th Aachen Dresden International Textile Conference, Aachen, Almanya, 26 - 27 Kasım 2015
- LXIII. **Layer by layer assembly of antibacterial inclusion complexes**
UĞUR Ş. S., SARIİŞİK A. M., TÜRKOĞLU G. C., ERKAN G., ERDEN ÇAKMAKLI E.
6th INTERNATIONAL TECHNICAL TEXTILES CONGRESS, 14 - 16 Ekim 2015, ss.101-104
- LXIV. **UV curing effect on fixating of capsule based substances onto textile materials**
SARIİŞİK A. M., PEKTAŞ K., ERKAN G., ALBAYRAK A.
6th INTERNATIONAL TECHNICAL TEXTILES CONGRESS, 14 - 16 Ekim 2015, ss.219-222
- LXV. **A design of ethylene removal nonwoven textile by using natural zeolite and potassium permanganate**
DURU A., OKUR S., SARIİŞİK A. M.
1st International Green Chemistry and Sustainable Technologies, 30 Eylül - 03 Ekim 2015
- LXVI. **The Usage of Liposome in Hydrogen Peroxide Bleaching**
SARIİŞİK A. M., KARTAL G. E.
15th AUTEX World Textile Conference 2015, Bükreş, Romanya, 10 - 12 Haziran 2015
- LXVII. **Pamuklu Kumaşların Boyanmasında Çevre Dostu Bir Uygulama Lipozom Kullanımı**
SARIİŞİK A. M., KARTAL G. E.
UTİB VII. Uluslararası AR-GE Proje Pazarı, 27 - 29 Mayıs 2015
- LXVIII. **Güve Kovucu Tekstil Uygulamalarında Yavaş Salım Yapan Sistemlerin Geliştirilmesi**

SARIIŞIK A. M., TÜRKOĞLU G. C.

7. Uluslararası Ar-Ge Proje Pazarı, 27 - 29 Mayıs 2015

- LXIX. **PET KUMAŞLARIN BOYAMA İŞLEMLERİNDE LİPOZOMLARIN KULLANIM OLANAKLARININ ARAŞTIRILMASI**
KARTAL G. E., SARIIŞIK A. M., ERKAN G., Öztürk A., Öztürk B.
15. TEKSTİL TEKNOLOJİSİ ve KİMYASINDAKİ SON GELİŞMELER SEMPOZYUMU, Bursa, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2015
- LXX. **Kromik boyarmaddelerin kapsülasyonu ile ürün işaretlemeye kullanımı üzerine alternatif yöntemler**
SARIIŞIK A. M., TOPBAŞ Ö., ERKAN G.
15. Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 14 - 16 Mayıs 2015
- LXXI. **INVESTIGATION OF BINDING PROPERTIES OF MICROCAPSULES ON LOW PRESSURE PLASMA TREATED TEXTILES**
KUTLU B., TÜRKOĞLU G. C., AKŞİT A., SARIIŞIK A. M.
IEEE International Conference on Plasma Sciences (ICOPS), Belek, Türkiye, 24 - 28 Mayıs 2015
- LXXII. **portakal yağı içeren mikro ve moleküler kapsül aktarılmış kumaşlardan salım davranışlarının incelenmesi**
Gönülşen İ., SARIIŞIK A. M., ERKAN G., OKUR S.
2. Uluslararası Tekstil Zirvesi, Kahramanmaraş, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2014, ss.39-55
- LXXIII. **Lipozomların Ağartma İşleminde Kullanım Olanaklarının İncelenmesi**
KARTAL G. E., SARIIŞIK A. M., ERKAN G., öztürk A., öztürk b.
2. Uluslararası Tekstil Zirvesi, Kahramanmaraş, Türkiye, 22 Ekim - 24 Ocak 2014, ss.56-61
- LXXIV. **PAN Ürünlerin Boyanmasında Lipozomların Kullanım Olanaklarının İncelenmesi**
SARIIŞIK A. M., KARTAL G. E., ERKAN G.
2. Uluslararası Tekstil Zirvesi, 22 - 24 Ekim 2014
- LXXV. **Disposable Mask Design For Odor Pollution In The Work Environment**
SARIIŞIK A. M., KARTAL G. E.
6th International İstanbul Textile Conference Future Technical Textiles (FTT 2014), 15 - 17 Ekim 2014
- LXXVI. **Antimicrobial Applications in Three-Dimensional Knit Spacer Fabric For Footwear**
SARIIŞIK A. M., KUŞ Ö., TÜRKOĞLU G. C., KUTLU B., SAKİN S., KARAVANA H. A.
6th International İstanbul Textile Conference, Future Technical Textiles, 15 - 17 Ekim 2014
- LXXVII. **The Usage of Liposome in Wool/PET Dyeing Process**
KARTAL G. E., SARIIŞIK A. M., ERKAN G., öztürk a., öztürk b.
14 th Autex World Textile Conference, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2014, ss.68-69
- LXXVIII. **. KARTAL, A.M. SARIIŞIK, G. ERKAN, A. ÖZTÜRK, B. ÖZTÜRK, "The Usage of Liposome in Wool/PET Dyeing Process",**
KARTAL G. E., SARIIŞIK A. M., ERKAN G., Öztürk A., Öztürk B.
14th AUTEK World Textile Conference, Bursa, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2014
- LXXIX. **Antibacterial Featured Flame Retardant Capsules for Protective Textile Materials**
TÜRKOĞLU G. C., SARIIŞIK A. M., ERKAN G., ERDEN ÇAKMAKLI E., kontart o., Öztuna S.
European Conference on Protective Clothing, Bruges, Belçika, 14 - 16 Mayıs 2014
- LXXX. **Antibacterial Featured Flame Retardant Capsules for Protective Textile Materials",European Conference on Protective Clothing**
TÜRKOĞLU G. C., SARIIŞIK A. M., ERKAN G., ERDEN E., Kontart O., Öztuna S.
European Conference on Protective Clothing, Belçika, Mayıs 2014, Brügge, Belçika, 14 - 16 Mayıs 2014
- LXXXI. **Kemokromik Boyarmaddeler ile Zehirli Gazlara Duyarlı Perde Üretimi**
SARIIŞIK A. M., KARTAL G. E., ERKAN G.
VI. Ar-Ge Proje Pazarı, 3 - 04 Nisan 2014
- LXXXII. **Üç Boyutlu Ayakkabı Astarlarında Antimikrobiyal Uygulamalar**
SARIIŞIK A. M., TÜRKOĞLU G. C., KARAVANA H. A., KUŞ Ö.
UTİB TÜRKİYE TEKSTİL VE KONFEKSİYON SEKTÖRÜNDE VI. ULUSLARARASI AR-GE PROJE PAZARI, 3 - 04 Nisan 2014
- LXXXIII. **Karvakrol B-Siklodekstrin Kompleksi Esaslı Antimikrobiyal Bir Tekstil Ürünü Tasarımı**

TÜRKOĞLU G. C., SARIŞIK A. M., ERKAN G., ERDEN ÇAKMAKLI E., PAZARLIOĞLU N., Öztuna S., Kontart O.
Uluslararası Temizlik & Kişisel Bakım Ürünleri ve Üretim Teknolojileri Sempozyumu ve Sergisi, Çeşme, Türkiye, 7 -
09 Kasım 2013

LXXXIV. Formation Inclusion Complexes of B-Cyclodextrin-Thymol and The Antibacterial Properties as Textile Finishing

TÜRKOĞLU G. C., SARIŞIK A. M., ERKAN G., ERDEN ÇAKMAKLI E., PAZARLIOĞLU N.
Aachen Dresden International Textile Conference, Aachen, Almanya, 28 - 29 Ekim 2013, ss.214

LXXXV. The Application Possibilities of Liposomes in Textile Finishing Process

KARTAL G. E., SARIŞIK A. M., ERKAN G., öztürk a., öztürk b.
TexTeh VI THE FUTURE OF TEXTILES, Bükreş, Romanya, 17 - 18 Ekim 2013, cilt.6, ss.81-85

LXXXVI. Durable Insect Repellent Behaviour Of Cotton Fabric By Permethrin Capsules

TÜRKOĞLU G. C., SARIŞIK A. M., ERKAN G., Deveci Ö., Yıkılmaz M. S., Kontart O., Öztuna S.
1ST INTERNATIONAL CONFERENCE ON NATURAL FIBERS, Guimares, Portekiz, 9 - 11 Haziran 2013, ss.89-90

LXXXVII. Textiles Carrying A-Tocopherol Capsules For Long Lasting Cosmetic Effect

TÜRKOĞLU G. C., SARIŞIK A. M., ERKAN G., KAYALAR H., Kontart O., Öztuna S.
International Istanbul Textile Congress, İstanbul, Türkiye, 30 Mayıs - 01 Haziran 2013, ss.136

LXXXVIII. Nano polyurethane based surface modification on the antifelting functionalization of wool fabrics

UĞUR Ş. S., SARIŞIK A. M.
13th AUTEX World Textile Conference, Almanya, Mayıs 2013, Almanya, 22 - 24 Mayıs 2013

LXXXIX. THE PLACE OF PACKAGING SECTOR IN TURKEY'xxS ECONOMY: AN OVERVIEW TO PACKAGING TEXTILES

KUTLU B., AKŞİT A., SARIŞIK A. M.
VII. Uluslararası Ambalaj Kongresi ve Sergisi, 10 - 13 Mayıs 2013

XC. Microencapsulated Limonene Loaded Textile And Its Insect Repellent Behavior

TÜRKOĞLU G. C., SARIŞIK A. M., ERKAN G., Deveci Ö., Yıkılmaz M. S., Kontart O., Öztuna S.
14th National & 1stInternational Recent Developments, Textile Technology and Chemistry Symposium, Bursa, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2013, ss.38-39

XCI. Fesleğen (Ocimum basilicum) Yağının Mikropartiküler Formunu İçeren Tekstil Materyallerinin Geliştirilmesi

ERKAN G., SARIŞIK A. M., TÜRKOĞLU G. C.
UTİB TÜRKİYE TEKSTİL VE KONFEKSİYON SEKTÖRÜNDE V. ULUSLARARASI AR-GE PROJE PAZARI, 4 - 05 Nisan 2013

XCII. Investigation of Layer by Layer Deposition Method for Functionalization of Cotton Fabric

UĞUR Ş. S., SARIŞIK A. M., AKTAŞ A. H.
5th International Technical Textiles Congress, İzmir, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2012

XCIII. Deposition of Nanoparticle Multilayers to Improve Mechanical properties of Denim Fabrics

UĞUR Ş. S., SARIŞIK A. M.
5th International Technical Textiles Congress, İzmir, Türkiye, 7 - 09 Kasım 2012

XCIV. Capture of Volatile Organic Compound Vapours by Cotton Fabric/Beta-Cyclodextrin

Ayyıldız A. D., ERKAN G., SARIŞIK A. M.
5th International Technical Textiles Congress, 7 - 09 Ekim 2012, ss.105-106

XCv. Transdermal delivery of textile material contained naproxen microparticles

ARICI M., Topbaş Ö., KARAVANA S. Y., SARIŞIK A. M., ERTAN G., ÖZTÜRK C.
16th International Pharmaceutical Technology Symposium, Antalya, Türkiye, 10 - 12 Eylül 2012

XCVI. Tick Repellent cotton fabrics via molecular Encapsulation of Deet and Eucalyptol

İNCEBOZ T., ERKAN G., TÜRKOĞLU G. C., SARIŞIK A. M., BAKIRCI S., ÜNER S., ÜNER A.
ICONTEX 2011 International Conference on Innovative Textiles, 20 - 22 Ekim 2011

XCvII. Tick Repellent cotton fabrics via molecular Encapsulation of Deet and Eucalyptol

İNCEBOZ T., ERKAN G., TÜRKOĞLU G. C., SARIŞIK A. M., BAKIRCI S., ÜNER A., Üner S.
ICONTEX 2011, Tekirdağ, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2011

XCvIII. TICK REPELLENT COTTON FABRICS VIA MOLECULAR ENCAPSULATION OF DEET AND EUCALYPTOL

İNCEBOZ T., ERKAN G., Ceylan Öztürk G., SARIŞIK A. M., BAKIRCI S., HACILARLIOĞLU S., ÜNER A.
International Congress of Innovative Textiles, 22 - 29 Eylül 2011, ss.484-492

XCIX. Development of naproxen microparticles and characterization studies

ARICI M., Topbaş Ö., KARAVANA S. Y., SARIŞIK A. M., ERTAN G., ÖZTÜRK C.

18th International Symposium on Microencapsulation, Antalya, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2011

C. Tekstil Esaslı İlaç Salım Sistemleri

SARIŞIK A. M., ARICI M., KARAVANA S. Y., PAZARLIOĞLU N., ERKAN G., Topbaş Ö., TÜRKÖĞLU G. C., Ertan G.

13. Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2011, ss.112-120

CI. Sarıışık M, M.Arıcı, S.Y.Karavana, N.K. Pazarlıoğlu, Erkan G, Ö. Topbaş, C.G. Öztürk, G. Ertan, "Tekstil Esaslı İlaç Salım Sistemleri

SARIŞIK A. M., ARICI M., KARAVANA S. Y., PAZARLIOĞLU N., ERKAN G., topbaş ö., TÜRKÖĞLU G. C., ERTAN G.

13. Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2011

CII. Preparation and Evaluation of Diclofenac Sodium Sustained Release Microparticles Using Spray Drying Technology in Aqueous System

ARICI M., KARAVANA S. Y., topbaş ö., ERTAN G., SARIŞIK A. M., ÖZTÜRK C.

International Postgraduate Students Meeting on Pharmaceutical Science, İzmir, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2010

CIII. Electrostatic Self-Assembly Dyeing of Cotton Fabrics

UĞUR Ş. S., SARIŞIK A. M.

6th Nanoscience and Nanotechnology Conference, Çeşme, Haziran 2010, İzmir, Türkiye, 15 - 18 Haziran 2010

CIV. Tekstil Terbiyesinde Mikrokapsülasyon Olanakları

SARIŞIK A. M.

3. Tekstil Kimyasalları, Boyaları ve Prosesleri Sempozyumu, Uşak, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2010

CV. A. M.Sarıışık, M. Arıcı, Ö. Topbaş, S. Y. Karavana, C. Öztürk, G. Ertan, "A design of orthopedic support material containing sodium diclofenac microparticules"

SARIŞIK A. M., ARICI M., Topbaş Ö., KARAVANA S. Y., ÖZTÜRK C., ERTAN G.

IV. International Technical Textiles Congress, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2010

CVI. AL2O3 Nanocomposite Film Deposition on Cotton Fabrics by Layer by Layer Deposition Method

UĞUR Ş. S., SARIŞIK A. M., AKTAŞ A. H.

4th International Technical Textiles Congress, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2010

CVII. Pycnopus cinnabarinus'xxtan üretilen sinnabarinik asitin izolasyonu, yün boyama özelliği ve antibakteriyel etkisinin araştırılması

GÖÇENOĞLU SARIKAYA A., UÇAR Ç., ERDEN E., AKÇAKOCA KUMBASAR E. P., SARIŞIK A. M., PAZARLIOĞLU N.

XVI. Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Antalya, Aralık 2009, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Aralık 2009

CVIII. The effect of ultrasonic energy on stain removal by using machines special designed for textile washing processes

Şahin S., SARIŞIK A. M., AKŞİT A., ONAR N.

International Symposium on Engineering and Architectural Sciences of Balkan, Caucasus and Turkish Republics, Isparta, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2009

CIX. Layer-by Layer deposition of ZnO Nanoparticles on Cotton Fabrics

UĞUR Ş. S., SARIŞIK A. M., AKTAŞ A. H.

Ş.S.Uğur, M. Sarıışık, A.H. Aktaş, "Layer-by Layer deposition of ZnO Nanoparticles on Cotton Fabrics", International Symposium on Engineering and Architectural Sciences of Balkan, Caucasus and Turkish Republics, Isparta, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2009

CX. Textile Based Drug Delivery Systems

SARIŞIK A. M., PAZARLIOĞLU N., ERKAN G., Topbaş Ö.

15th International Biomedical Science and Technology Symposium, Kıbrıs (Kkct), 16 - 19 Eylül 2009

CXI. Molecular encapsulation of antimycotic agents for textiles

ERKAN G., SARIŞIK A. M., PAZARLIOĞLU N., Uçar Ç.

5. Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı (NanoTR), Eskişehir, Türkiye, 8 - 12 Haziran 2009, ss.407

CXII. Layer by layer deposition of anatase TiO2 nanoparticles on cotton fabrics

- UĞUR Ş. S., SARIŞIK A. M., AKTAŞ A. H.
5. Ulusal Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, Eskişehir, Türkiye, 8 - 12 Haziran 2009
- CXIII. **Ketokonazol Mikrokapsüller İçeren Antifungal Tekstil Materyali Üzerine Bir Araştırma**
ERKAN G., SARIŞIK A. M., PAZARLIOĞLU N.
14. Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı, İzmir, Türkiye, 20 - 24 Mayıs 2009
- CXIV. **Medikal Tekstilde Biyopolimer ve Kompozitlerden Nanoliflerin Yapımı için İyi Bir Araç: Electrospinning**
PAZARLIOĞLU N., SARIŞIK A. M., AKKAYA A.
2. Ulusal Yapay Organlar ve Destek Sistemleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2009
- CXV. **Bleaching of cotton fabrics by pyranose oxidase from *trametes versicolor***
PAZARLIOĞLU N., SARIŞIK A. M., AKKAYA A., ERDEN E., UÇAR Ç.
International Enzyme Engineering Symposium, Aydın, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2008
- CXVI. **Effects of Ultrasonic Energy on Dyeing Properties of Cotton Fabric with Reactive Dyes**
SARIŞIK A. M., CİRELİ İ., AKŞİT A., Şahin S., ONAR N.
AUTEX 2008 World Textile Conference, İtalya, 24 - 26 Haziran 2008
- CXVII. **The Microencapsulation of Some Antifungal Agents and Their Applications to Textiles**
ERKAN G., SARIŞIK A. M.
6th International Conference TEXSCI 2007, Liberec, Çek Cumhuriyeti, 5 - 07 Haziran 2007, ss.277-278
- CXVIII. **Tıbbi Tekstiller ve Test Yöntemleri, Paketleme Malzemelerinde TSE Standartları**
Akşit A., Kutlu B., Sarıışık A. M., Okur A.
5. ULUSAL STERİLİZASYON DEZENFEKSİYON KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 20 - 24 Nisan 2007, ss.153-168
- CXIX. **Fungal pigment ile yün liflerinin boyanması**
PAZARLIOĞLU N., AKKAYA A., SARIŞIK A. M., ERKAN G., AKÇAKOCA KUMBASAR E. P.
III. Ulusal Tekstil Boya ve Kimyasalları Kongresi, Çorlu, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2006
- CXX. **Eskitme Yöntemlerinin Denim Mamullerinin Performans Özelliklerine Etkisi**
Tarhan M., SARIŞIK A. M.
III. Ulusal Tekstil Boya ve Kimyasalları Kongresi, Çorlu, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2006
- CXXI. **Tekstil Sanayinde Enzim Kullanımı**
SARIŞIK A. M., Soyheptemiz F., PAZARLIOĞLU N.
Biyoteknoloji Yüzyılı ve Türkiye Kongresi, İstanbul, Türkiye, 3 - 04 Haziran 2006
- CXXII. **Denim mamullerinin aşındırma işlemlerinde benzoil peroksit kullanımı**
Başdoğan M. B., ERKAN G., SARIŞIK A. M.
II. Ulusal Tekstil Yardımcı Kimyasalları Kongresi, Bursa, Türkiye, 27 - 28 Eylül 2004, ss.25
- CXXIII. **Using and Properties Biofibers based on Chitin and Chitosan on Medical Applications**
ONAR N., SARIŞIK A. M.
3rd INDO-CZECH TEXTILE RESEARCH CONFERENCE, Çek Cumhuriyeti, 14 - 16 Haziran 2004
- CXXIV. **Nurhan Onar, Merih Sarıışık, "The Effects of Proteolytic Degumming on Silk Dyeing",**
ONAR N., SARIŞIK A. M.
3rd INDOCZECH TEXTILE RESEARCH CONFERENCE, Çek Cumhuriyeti, 14 - 16 Haziran 2004
- CXXV. **Superabsorbent Polymers and Their Usage in Packaging**
KUTLU B., SARIŞIK A. M.
III. International Packaging Congress and Exhibition, 3 - 06 Aralık 2003, ss.343-355
- CXXVI. **Influence of catalases isolated from different origins on dyeing of cotton fabrics**
ERKAN G., SARIŞIK A. M.
AATCC 2003 IC&E, Greenville, Liberya, 10 - 12 Eylül 2003
- CXXVII. **Influence of catalases isolated from different origins on dyeing of cotton fabrics", AATCC 2003 ICE**
SARIŞIK A. M., ERKAN G.
Proceedings of the annual international conference exhibition of AATCC, Amerika Birleşik Devletleri, 10 - 12 Eylül 2003
- CXXVIII. **Scouring of cotton with pectinases, cellulases and proteases**
Karapınar E., SARIŞIK A. M.

AATCC International Conference Exhibition, Amerika Birleşik Devletleri, Amerika Birleşik Devletleri, 10 - 12 Eylül 2003

CXXIX. Yangından Koruyucu Giysiler ve Test Yöntemleri

AKŞİT A., SARIŞIK A. M.

II. Yangın Sempozyumu ve Sergisi (Uluslararası Katılımlı), Ankara, Türkiye, 11 - 13 Haziran 2003

CXXX. Chemical Protective Clothing and Test Methods

AKŞİT A., SARIŞIK A. M.

5th International Conference Textile Science 2003, Çek Cumhuriyeti, Haziran 2003, Çek Cumhuriyeti, 16 - 18 Haziran 2003

CXXXI. Farklı kaynaklardan elde edilen katalaz enzimlerinin pamuklu mamullerinin boyanmasına etkisi

ERKAN G., SARIŞIK A. M.

I. Ulusal Tekstil Yardımcı Kimyasalları Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2002, ss.46-56

CXXXII. İmmobilize selülozların denim yıkamada kullanımı ve geri boyamaya etkisi

PAZARLIOĞLU N., SARIŞIK A. M., TELEFONCU A.

I. Ulusal Tekstil Yardımcı Kimyasalları Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2002

CXXXIII. Yüzyılın devrimi: Mikrokapsüller

SARIŞIK A. M., AKŞİT A.

I. Ulusal Tekstil Yardımcı Kimyasalları Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2002

CXXXIV. Pamuklu mamullerin hidrofilleştirilmesinde pektinaz, selüloz ve proteaz enzimlerinin kullanımı

Karapınar E., SARIŞIK A. M.

I. Ulusal Tekstil Yardımcı Kimyasalları Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2002

CXXXV. Trametes versicolor'xxdan izole edilen lakkaz enzimi ile denim kumaşların yıkanması

PAZARLIOĞLU N., SARIŞIK A. M., Telefoncu A.

I. Ulusal Tekstil Yardımcı Kimyasalları Kongresi, Bursa, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2002

CXXXVI. Properties and Classification of Medical Textiles

ONAR N., SARIŞIK A. M.

I. International Technical Textiles Congress, İzmir, Türkiye, 11 - 12 Ekim 2002

Desteklenen Projeler

Önder T., Rençber S., Karavana S. Y., Türkoğlu G. C., Saruşık A. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Anal Fissür Tedavisinde Kullanılacak İlaç Taşıyıcı Sistemlerin Tasarımı, 2014 - 2017

SARIŞIK A. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MİKROKAPSÜLASYON YÖNTEMİ İLE İYİLEŞTİRİCİ BANDAJ ÜRETİMİ, 2009 - 2011

Şenol Y., Saruşık A. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Boyama Reçetesi Hesaplanmasında Yapay Sinir Ağları yönteminin Kullanımı, 2009 - 2010

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

INTERNATIONAL JOURNAL OF CLOTHING SCIENCE AND TECHNOLOGY, Editörler Kurulu Üyesi, 2022 - Devam Ediyor

TEKSTİL VE MUHENDİS, Danışma Kurul Üyesi, 2015 - Devam Ediyor

Nonwoven Teknoloji, Yayın Kurul Üyesi, 2014 - Devam Ediyor

Bilimsel Yayınlarda Hakemlikler

TEXTILE RESEARCH JOURNAL, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2024

INTERNATIONAL JOURNAL OF CLOTHING SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024

POLYMER ENGINEERING AND SCIENCE, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2024

INTERNATIONAL JOURNAL OF CLOTHING SCIENCE AND TECHNOLOGY, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2024
IRANIAN POLYMER JOURNAL (ENGLISH EDITION), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2024
TEKSTİL VE MUHENDİS, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2023
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2023
ACS OMEGA, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2023
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2023
TEKSTİL VE MUHENDİS, Hakemli Bilimsel Dergi, Kasım 2022
JOURNAL OF INDUSTRIAL TEXTILES, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022
TEKSTİL VE MUHENDİS, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2022

Bilimsel Projelerde Hakemlikler

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ekim 2024
TÜBİTAK Projesi, 1005 - Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı, Ekim 2024
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Haziran 2024
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Haziran 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mayıs 2024
TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Nisan 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Mart 2024
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Mart 2024
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Mart 2024
TÜBİTAK Projesi, 1005 - Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı, Mart 2024
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Ocak 2024
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ocak 2024
TÜBİTAK Projesi, 1005 - Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı, Ocak 2024
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Kasım 2023
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Ağustos 2023
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Ağustos 2023
TÜBİTAK Projesi, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı, Temmuz 2023
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Haziran 2023
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Haziran 2023
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Mayıs 2023
TÜBİTAK Projesi, 1005 - Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı, Mayıs 2023
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Alt Yapı, Mart 2023
TÜBİTAK Projesi, 3501 - Ulusal Genç Araştırmacı Kariyer Geliştirme Programı, Şubat 2023
TÜBİTAK Projesi, 2221 - Konuk veya Akademik İzinli (Sabbatical) Bilim Destekleme P., Ocak 2023
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Kasım 2022
TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Ekim 2022
TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Ekim 2022
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Eylül 2022
TÜBİTAK Projesi, 1505 - Üniversite-Sanayi İşbirliği Destek Programı, Eylül 2022
Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Eylül 2022
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Mayıs 2022
TÜBİTAK Projesi, 1501 - Sanayi Ar-Ge Projeleri Destekleme Programı, Nisan 2022
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Nisan 2022
TÜBİTAK Projesi, 1505 - Üniversite-Sanayi İşbirliği Destek Programı, Nisan 2022
TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Nisan 2022
TÜBİTAK Projesi, 1505 - Üniversite-Sanayi İşbirliği Destek Programı, Şubat 2022
TÜBİTAK Projesi, 1001 - Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Projelerini Destekleme Programı, Ocak 2022
TÜBİTAK Projesi, 1005 - Ulusal Yeni Fikirler ve Ürünler Araştırma Destek Programı, Ocak 2022

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Ocak 2022

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Ocak 2022

TÜBİTAK Projesi, 1002 - Hızlı Destek Programı, Ocak 2022

Metrikler

Yayın: 198

Atıf (WoS): 848

Atıf (Scopus): 1099

H-İndeks (WoS): 15

H-İndeks (Scopus): 16