

Prof. Dr. BURCU YILMAZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: burcuyilmaz@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/burcuyilmaz>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: EBWpSXQAAAAJ&hl=tr

ORCID: 0000-0003-0885-8151

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-4064-2019

ScopusID: 37006189600

Yoksis Araştırmacı ID: 55776

Eğitim Bilgileri

Lisans, Bursa Uludağ Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, Türkiye 2020 - 2022

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Eğitimi (Dr), Türkiye 2004 - 2010

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Eğitimi (YI) (Tezli), Türkiye 2002 - 2004

Lisans, Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Tekstil Eğitimi Bölümü, Türkiye 1997 - 2001

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Selülozik Elyaf İçeren Materyallerin Çevre Dostu Yöntemlerle Boyanması, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Eğitimi (Dr), 2010

Yüksek Lisans, Selülozik Materyallerin Tek Banyoda Kombine Proses İle Boyanmasında Optimizasyon, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Eğitimi (YI) (Tezli), 2004

Araştırma Alanları

Tekstil Mühendisliği ve Teknolojisi , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2015 - 2020

Doç. Dr., Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Tekstil Eğitimi Bölümü, 2013 - 2015

Araştırma Görevlisi Dr., Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Tekstil Eğitimi Bölümü, 2010 - 2013

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Tekstil Eğitimi Bölümü, 2002 - 2010

AKADEMİK İDARI DENEYİM

Fakülte Kurulu Üyesi, Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Tekstil Eğitimi Bölümü, 2013 - 2015

Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, 2013 - 2015

Marmara Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Tekstil Eğitimi Bölümü, 2010 - 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Dyeing of Sponge Gourd by Different Methods**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
Journal Of Natural Fibers, 2019 (SCI-Expanded)
- II. **Dyeing of silk fabric with natural dyes extracted from cochineal (*Dactylopius coccus* Costa) and gall oak (*Quercus infectoria* Olivier)**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., Karadag R., Torgan E.
JOURNAL OF NATURAL FIBERS, cilt.15, sa.4, ss.559-574, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Dyeing of Polypropylene Blends by Using Microwave Energy**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., KOÇAK E. D., Merdan N., Akalin M.
JOURNAL OF ENGINEERED FIBERS AND FABRICS, cilt.12, sa.2, ss.20-27, 2017 (SCI-Expanded)
- IV. **Woolen Fabric Dyeing with *Punica granatum* L. Rind by Using Different Mordants**
ÖZGÜR M., Acikgoz Z. O., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., GÜMRÜKÇÜ KÖSE G.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.25, sa.4, ss.1956-1964, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Investigation on colour, fastness properties and HPLC-DAD analysis of silk fibres dyed with *Rubia tinctorium* L. and *Quercus ithaburensis* Decaisne**
Deveoglu O., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., Torgan E., Karadag R.
COLORATION TECHNOLOGY, cilt.128, sa.5, ss.364-370, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Dyeing Properties of Bamboo Cotton Blended Yarns By Single Bath Combined Process**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.24, ss.1638-1642, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **A new process of combined pretreatment and dyeing: REST**
ÖNER E., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, cilt.19, sa.14, ss.1668-1675, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Dyeing Properties and Analysis by RP HPLC DAD of Silk Fibers Dyed with *Weld Reseda luteola* L and *Walloon Oak Quercus ithaburensis* Decaisne**
DEVEOĞLU O., EMİNE T., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., KARADAĞ R.
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.23, ss.5441-5446, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Desizing of untreated cotton fabric with the conventional and ultrasonic bath procedures by immobilized and native alpha-amylase**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., Kahraman M. V.
STARCH-STARKE, cilt.63, sa.3, ss.154-159, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Pamuklu Kumaşın Bentonit ile Ağartma Proses Parametrelerinin Taguchi Yöntemi ile Optimizasyonu**
ÖZBEY G., ERDOĞMUŞ E., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
Bartın Üniversitesi Mühendislik ve Teknoloji Bilimleri Dergisi, cilt.7, sa.2, 2019 (Hakemli Dergi)
- II. **Kenevir Dokuma Kumaşa Enzimatik Ön İşlemlerin Etkisi (Effect of Enzymatic Pre-treatments on Hemp Woven Fabric)**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
International Journal of Advances in Engineering and Pure Science, cilt.31, sa.3, ss.208-213, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Pamuklu Örme Kumaşların Reaktif Boyarmaddeler ile Boyanmasına Mikrodalga Enerjisi Yardımı ile Uygulanan Enzimatik Ön İşlemlerin Etkisi**

ÖZGEN H., CİHANGİROVA M., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.

Bartın Üniversitesi Uluslararası Fen Bilimleri Dergisi, cilt.1, ss.65-72, 2018 (Hakemli Dergi)

- IV. **Studies on Mechanical Performance of Cynara Scolymus / Polyethylene terephthalate Nonwoven Composites**
İzgi A. A., KOÇAK E. D., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., MERDAN N.
Selçuk Teknik, Özel Sayı (ICENTE'17), ss.107-116, 2018 (Hakemli Dergi)
- V. **Effect of Microwave Energy on Disperse Dyeability of Polypropylene Fibers**
KOÇAK E. D., AKALIN M., MERDAN N., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
Marmara Journal of Pure and Applied Sciences, ss.27-31, 2015 (Hakemli Dergi)
- VI. **The Effect of Ultrasonic Treatment on Dyeing Properties of Luffa cylindrica Fibers**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
Marmara Journal of Pure nad Applied Sciences, ss.74-77, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. **Effect of UV Absorbers On Cotton Fabrics**
Merdan N., Koçak E. D., Yılmaz Şahinbaşkan B., Yüksek M.
Advances in Environmental Biology, cilt.6, ss.2151-2157, 2012 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Effects of UV Absorbers on Cotton Fabrics**
KOÇAK E. D., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., MERDAN N., YÜKSEK M.
Advances in Environmental Biology, cilt.6, ss.2151-2157, 2012 (Hakemli Dergi)
- IX. **Investigation on Colour and Fastness Properties of Wool Fabrics with Colour Obtained From The Flowers of The Papaver Rhoeas L Common Poppy**
MERDAN N., SAÇLIOĞLU M. Z., KOÇAK E. D., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
Advances in Environmental Biology, cilt.6, ss.750-755, 2012 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Sound Absorption Performance of Okra (Abelmoschus esculentus L.) Waste Fibers**
KOÇAK E. D., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., Ardiç B., İzgi A. A.
Lambert Academic Publishing, 2018
- II. .
KOÇAK E. D., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
LAP LAMBERT Academic Publishing, 2018
- III. **Fiber Extraction from Okra Plant Agricultural Wastes, Their Characterizations and Surface Modifications by Environmental Methods**
KOÇAK E. D., MERDAN N., MISTIK S. İ., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
Sustainable Innovations in Textile Fibres, Subramanian Senthilkannan Muthu, Editör, Springer, Singapore, ss.53-80, 2018
- IV. **Sustainable Nonwoven Products From Raising Wastes For Automotive Industry**
Erdal S., Akay D., KOÇAK E. D., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
Current Academic Studies in Engineering Sciences, Serdar Salman, Ridvan Karapınar, Duygu Kavak, Ali Kılıçer, Editör, Gece Kitaplığı, ss.1479-1490, 2018
- V. **Colour Fastness Standarrd Test Methods For Textiles**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
Research on Science and Art in 21 st Century Turkey, Arapgirlioglu H, Atık A, Elliott R.L, Turgeon E, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.2202-2208, 2017
- VI. **Application of Enzymes in Synthetic Textile Fibers**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
Researchs on Science and Art in 21 st Century Turkey, Arapkirlioglu H, Atık A, Elliot R.L, Turgeon E, Editör, Gece Publishing, Ankara, ss.2717-2721, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Upcycle Accessory Design From Denim Waste (Denim Atıklarından İleri Dönüşüm Aksesuar Tasarımı)**
Özdemir E., Yüksel Filiz Ş., YILMAZ B.
12th International Congress on Engineering, Architecture and Design, Türkiye, 23 Aralık 2023
- II. **Low Salt Reactive Dyeing of Cotton Fabric**
Yorulmaz T., Girgin H., YILMAZ B.
11th International Congress in a Changing World, İzmir, Türkiye, 25 Kasım 2023
- III. **Optimization of The Parameters Influence Bleaching Process For Nettle/Cotton Mixed Fabrics by Taguchi Method**
DÜLEK Y., Yıldırım İ., Mert E., Sevinç B., Kurtuluş Ü., YILMAZ B., KUT Y. D.
16th International İzmir Textile and Apparel Symposium (IITAS 2023), İzmir, Türkiye, 25 Ekim 2023
- IV. **A Research on Comfort Properties of Bamboo Based Woven Fabrics**
DÜLEK Y., Yıldırım İ., Sevinç B., Mert E., YILMAZ B., KUT Y. D.
11. Uluslararası Mühendislik Mimamarlık ve Tasarım Kongresi, Türkiye, 10 Haziran 2023
- V. **A Comparative Study on Microwave Assisted Dyeing Properties of Conventional and Recycled Polyester Fabrics**
Dulek Y., Yıldırım I., Sevinc B., Mert E., YILMAZ B., KUT Y. D.
International Conference on Research in Engineering, Technology and Science, ICRETS 2023, Budapest, Macaristan, 6 - 09 Temmuz 2023, cilt.23, ss.300-306
- VI. **Smart Denim Design**
Duyar D., Kütük B., Kara D. İ., YILMAZ B.
10th International Congress on Engineering Architecture and Design, Türkiye, 24 - 25 Aralık 2022
- VII. **Developing The Vintage and Used Look Effects on Denim Garments With The Use of Purmice Stone Alternatives**
Uzun U., Köse L., Bal G., Yakut G., YILMAZ B.
8 th International Congress on Architecture and Design, Türkiye, 26 - 27 Kasım 2022
- VIII. **Development of Woven Fabrics with Permanent Antibacterial Properties**
Yıldırım İ., YILMAZ B., Tezcan K. O., Ergün A., Mert E., Sevinç B.
4th International Congress on Engineering Sciences and Multidisciplinary Approaches, Türkiye, 3 - 05 Kasım 2022
- IX. **UV Protection and Moisture Transmission Performances of Seacell Blend Fabrics**
Yıldırım İ., YILMAZ B., Tezcan K. O., Salar H., Mert E., Sevinç B.
9 th International Scientific Research Conference, Adana, Türkiye, 09 Ekim 2022
- X. **Selülozik Esaslı Karışım Kumaşların Safranla Boyanmasında Biyomordanların Etkisi**
Yıldırım İ., Sevinç B., Mert E., Ergün A., Kılınç M., YILMAZ B., KUT Y. D., Salar H.
Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi, Adana, Türkiye, 29 - 30 Eylül 2022
- XI. **Studies on Mechanical Properties of Polyester Blended Woven Fabrics Dyed at Low Temperature**
Yıldırım İ., Sevinç B., Mert E., Gülten H., Ergün A., YILMAZ B.
3rd International Congress of Innovative Textiles, Türkiye, 18 - 19 Mayıs 2022
- XII. **Biomimetic Approaches To The Coloring of Woven Fabrics**
Yıldırım İ., KUT Y. D., Sevinç B., Mert E., YILMAZ B.
The 13th International Scientific Research Congress-Science and Engineering, Türkiye, 11 - 12 Mart 2022
- XIII. **Bitkisel Boyanmış Non-Denim Tasarımlarla Tekstilde Sürdürülebilir Yaklaşım**
Duyar D., Kütük B., YILMAZ B.
5. Uluslararası Mimarlık ve Tasarım Kongresi, Türkiye, 26 Mayıs 2021
- XIV. **Denimde Ekolojik Ayak İzi**
Duyar D., Özbakır U., Kütük B., YILMAZ B.
33. Ulusal Kimya Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 07 Ekim 2021
- XV. **Pamuk İpliklerin Boyama Prosesinde İndantren Boyarmaddelerin Kullanımı**
Taylan S., Kayabaş S., Yılmaz G., Yorulmaz T., YILMAZ B.

33. Ulusal Kimya Kongresi, Tekirdağ, Türkiye, 07 Ekim 2021

- XVI. **Electromagnetic Shielding Effectiveness and Tensile Strength Performance of Carbon Nano Tube Additives in Paper Making**
ÖZDEN Ö., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., YILDIZ Z.
NANOTR15, 3 - 06 Kasım 2019, ss.28
- XVII. **Microwave-assisted Enzymatic Treatments of Cotton Knits**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., Cihangirova M., ÖZGEN H.
AUTEX 2019, Ghent, Belçika, 11 - 15 Haziran 2019
- XVIII. **Waterproof Breathable Functional Applications for Polyester Fabric**
GÜLCAN E., YILMAZ D., ÇETİNOĞLU F., BÜKÜLMEZER K., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
ICONTEX 2019, ÇORLU, Türkiye, 17 - 18 Nisan 2019
- XIX. **Dyeing of Polyester Containing Elastane**
GÜLCAN E., YILMAZ D., EMEKLİOĞLU B., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
4th International Scientific Research Congress, Yalova, Türkiye, 14 - 17 Şubat 2019
- XX. **Otomotiv Endüstrisi İçin Şardon Atıklarından Sürdürülebilir Dokusuz Yüzey Eldesi**
erdal s., akay d., KOÇAK E. D., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), Ankara, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, ss.422
- XXI. **Endüstriyel Bitim İşlemleri- Nano Hibrit Kaplama İle Dış Mekan Tekstil Ürünlerinin Çalışılması**
sütçüler c., izgi a. a., KOÇAK E. D., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), Ankara, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, ss.317
- XXII. **Industrial Applications for Sustainable One-bath Pre-treatment and Dyeing of Lyocell Fabrics**
Gülcan E., Yılmaz D., Yıldırım N. S., Emeklioğlu B., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
IMSEC 2018, 24 - 27 Ekim 2018
- XXIII. **Colouration of Polyamide Fabrics with Carthamus tinctorius L. Materials**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., ÖZGÜR M., GÖKSU A.
1st International Congress of Useage of High Technology in Arts (ICUHTA), İstanbul, Türkiye, 19 - 20 Nisan 2018
- XXIV. **Improvement of Hydrophilicity and Water/Oil Repellency of Polyester Fabrics**
Yılmaz Şahinbaşkan B., Öner E., Aydoğan T.
91st Textile Institute World Conference (TIWC 2018), Leeds, Birleşik Krallık, 23 - 26 Temmuz 2018
- XXV. **Influence of Ultrasonic Energy on Thermal Conductivity of Enzymatic Treated Agriculture Fibers**
ARDIÇ B., MERDAN N., KOÇAK E. D., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
AUTEX 2018 World Textile Conference, 20 - 22 Haziran 2018
- XXVI. **Thermal Conductivities of Nonwoven Product From Enzymatic Treated Agricultural Okra Waste**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., KOÇAK E. D., İzgi A. A., Ardiç B.
7. International Conference on Advanced Technologies (ICAT 2018), Antalya, Türkiye, 28 - 30 Nisan 2018
- XXVII. **Ultrasonic Assisted Surface Treatment of Okra Fibers**
MERDAN N., KOÇAK E. D., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., MISTIK S. İ., ARDIÇ B.
ETT2018 8th International Istanbul Textile Conference, 14 - 16 Nisan 2018
- XXVIII. **Investigation of Sound Absorption Properties of Okra Nonwoven Materials**
İzgi A. A., KOÇAK E. D., MISTIK S. İ., Ardiç B., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
International Conference on Engineering Technologies (ICENTE 2017), 7 - 09 Aralık 2017, ss.598-601
- XXIX. **Studies on Mechanical Performance of Cynara Scolymus PET Nonwoven Composites**
İzgi A. A., KOÇAK E. D., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., MERDAN N., Ardiç B.
International Conference on Engineering Technologies (ICENTE 2017), 7 - 09 Aralık 2017, ss.602-605
- XXX. **Investigation of Mechanical Properties of Platanus Orientalis L. / Polyethylene Terephthalate Nonwoven Composite Materials**
Kızılkaya S., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., MISTIK S. İ., İzgi A. A.
International Conference on Engineering Technologies (ICENTE 2017), 7 - 09 Aralık 2017, ss.594-597
- XXXI. **Studies on Mechanical OPerformance of Cynara Scolymus PET Nonwoven Composites**
izgi a. a., KOÇAK E. D., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., MISTIK S. İ., ardiç b.
ICENTE 2017, Konya, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2017

- XXXII. **INVESTIGATION OF SOUND ABSORPTION PROPERTIES OF OKRANONWOVEN MATERIALS**
izgi a. a., KOÇAK E. D., ardiç b., MISTIK S. İ., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
ICENTE 2017, Konya, Türkiye, 7 - 09 Aralık 2017
- XXXIII. **Dyeing of Polyamide Fabric with Rubia tinctorium L. Using Different Mordants**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., GÖKSU A., ÖZGÜR M.
ICENS 2017, 3 - 07 Mayıs 2017
- XXXIV. **Comparative Properties of Polyolefin Fibers in Dyeing with Conventional and Microwave Heating Methods**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., NAYCI DUMAN M., KOÇAK E. D.
ICENS 2017, 3 - 07 Mayıs 2017
- XXXV. **Çevre Dostu Yöntemler Yardımı ile Selülozik Materyallerin Hidrofilileştirilmesi**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., ÖNER E.
12. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Türkiye, 23 - 26 Ağustos 2016
- XXXVI. **Single Bath Combined Dyeing of Untreated Cotton Fabric Using Ultrasonic Energy**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
XIII. International Izmir Textile and Apparel Symposium, Antalya, Türkiye, 2 - 05 Nisan 2014
- XXXVII. **Ecological Surface Modification of Lignocellulosic Fibers Obtained From Arundo Donax L Plant**
Mistik S. İ., Ovalı S., Koçak E. D., Merdan N., Yılmaz Şahinbaşkan B., Kayar M.
6th International Technical Textiles Congress, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015, ss.311-312
- XXXVIII. **Investigation of Mechanical Properties of Platanus Orientalis L Seed Fiber Polypropylene Nonwoven Composites**
KOÇAK E. D., MERDAN N., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., MISTIK S. İ., AKALIN M.
6th International Technical Textiles Congress, İzmir, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2015, ss.333-334
- XXXIX. **Ecological Surface Modification on Lignocellulosic Fibers Obtained From Arundo Donax L Plant**
MISTIK S. İ., OVALI S., KOÇAK E. D., MERDAN N., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., KAYAR M.
6 th International Technical Textile Congress, 14 - 16 Ekim 2015
- XL. **Conventional Dyeing of 100 Silk Fabrics with Natural Dye Extracted From Dactylopius Costa and Quercus infectoria Olivier**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., KARADAĞ R., TORGAN E.
AUTEX 2015, Bükreş, Romanya, 10 - 12 Haziran 2015
- XLI. **Effects of Different Mordants on Dyeing of Wool Fabric with Some Red Rose Petals**
ÇİMEN E., DEMİRELLİ M., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
AUTEX 2015, Bükreş, Romanya, 10 - 12 Haziran 2015
- XLII. **Dyeability of Silk Fabric with Dactylopius coccus Costa and Quercus infectoria Olivier**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., KARADAĞ R., EMİNE T.
International Conference on Engineering and Natural Science, Üsküp, Makedonya, 15 - 19 Mayıs 2015
- XLIII. **Natural Dyeing on Woollen Fabric Using Some Red Rose Petals**
ÇİMEN E., DEMİRELLİ M., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., ÖZGÜR M.
International Conference on Engineering and Natural Science, Üsküp, Makedonya, 15 - 19 Mayıs 2015
- XLIV. **Dyeing of Polypropylene Based Textile Materials with Different Methods**
KOÇAK E. D., AKALIN M., MERDAN N., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
International Textile Submit 2, Kahramanmaraş, Türkiye, 22 - 24 Ekim 2014
- XLV. **Effect of Microwave Energy on Disperse Dyeability of Polypropylene Fibers**
KOÇAK E. D., AKALIN M., MERDAN N., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
6 th International Istanbul Textile Conference on Future Technical Textiles, Türkiye, 15 - 17 Ekim 2014
- XLVI. **The Effect of Ultrasonic Treatment on Dyeing Properties of Luffa cylindrica Fibers**
YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
6 th International Istanbul Textile Conference on Future Technical Textiles, 15 - 17 Ekim 2014
- XLVII. **Karbon Nanotüp Katkılı Kağıtların Işık Haslık Özelliklerinin İncelenmesi**
ÖZDEN Ö., YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B.
31. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, Türkiye, 10 - 13 Eylül 2019

XLVIII. APPLICATION OF NANO SOFTENERS ON 97% / 3% COTTON/LYCRA FABRICS KNITTED BY VORTEX AND RING SPUN YARNS

Öner E., Yılmaz Şahinbaşkan B., Atak O., Capar M.

International Conference TEX TEH 3 on Application of Nanotechnologies for Textiles, Bucharest, Romanya, 7 - 08 Ekim 2010, ss.54-61

XLIX. DYEING PROPERTIES OF WOOLLEN FABRIC WITH QUERCETIN EXTRACTED FROM PUNICA GRANATUM L. RIND USING DIFFERENT DYEING METHOD AND MORDANT MIXTURES

YILMAZ ŞAHİNBAŞKAN B., Ogutgen Acikgoz Z., GÜMRÜKÇÜ KÖSE G., Ustun Ozgur M.

5th International Textile, Clothing and Design Conference, Dubrovnik, Hırvatistan, 3 - 06 Ekim 2010, ss.433-438

Metrikler

Yayın: 94

Atf (WoS): 111

Atf (Scopus): 157

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5

Akademi Dışı Deneyim

BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI

TÜBİTAK

BİLİM SANAYİ VE TEKNOLOJİ BAKANLIĞI