

Res. Asst. PhD İLKAN ÖZKAN

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Extension: 2951

Email: iozkan@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//iozkan>

Address: Çukurova Üniversitesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Balcalı, 01330, Sarıçam/ ADANA

Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Turkey 2011 - 2017

Post Graduate, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Turkey 2008 - 2011

Undergraduate Double Major, Cukurova University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Turkey 2005 - 2008

Under Graduate, Cukurova University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Turkey 2004 - 2008

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Quality Management, Denetim Dokümanları (Bölüm 2), Türk Akreditasyon Kurumu, 2019

Quality Management, İletişim Becerileri ve İkna Teknikleri Eğitim, Türk Akreditasyon Kurumu, 2019

Quality Management, Deney Raporları, Kalibrasyon Sertifikaları, Tıbbi Analiz Raporlarının İncelenmesi, Türk Akreditasyon Kurumu, 2019

Quality Management, Laboratuvarlar Arası Karşılaştırma Aktiviteleri Eğitimi, Türk Akreditasyon Kurumu, 2019

Quality Management, Risk Temelli Yaklaşım Eğitimi, Türk Akreditasyon Kurumu, 2019

Quality Management, Metrolojik İzlenebilirlik Eğitimi, Türk Akreditasyon Kurumu, 2019

Quality Management, ISO Guide 30-31-33-35 Eğitimi, Türk Akreditasyon Kurumu, 2019

Quality Management, TS EN ISO/IEC 17025:2017 Denetçi Eğitimi, Türk Akreditasyon Kurumu, 2018

Quality Management, ISO 17034 Referans Malzeme Üreticilerinin Yeterliliği İçin Şartlar Eğitimi, Türk Akreditasyon Kurumu, 2017

Quality Management, Teknik Uzman Bilgilendirme/Oryantasyon Eğitimi, Türk Akreditasyon Kurumu, 2017

Quality Management, TS EN ISO/IEC 17025 Eğitimi, Türk Akreditasyon Kurumu, 2016

Quality Management, TS EN ISO/IEC 17025'e ait İç Denetçi Eğitimi, Türk Akreditasyon Kurumu, 2016

Education Management and Planning, Girişimcilik Eğitimi, Çukurova Üniversitesi Sürekli Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2015

Occupational Health and Safety, Risk Değerlendirme Semineri, Ç.Ü.İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitim Araştırma ve Uygulama Merkezi, 2015

Occupational Health and Safety, İş Güvenliği Uzmanı (C Sınıfı), Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, 2013

Dissertations

Doctorate, Metal ve Metalize Filamentlerin Halılarda Kullanımı, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil

Mühendisliği, 2017

Post Graduate, Tekstüre İplikçiliğinde Uygulanan Puntalama İşlemi ve Puntalama İşlemine Etki Eden Faktörlerin İncelenmesi, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği, 2011

Research Areas

Industrial Engineering , Ergonomics and Occupational Safety, Quality and Reliability, Quality Control, Total quality Management, Textile Engineering and Technology, Textile Materials, Yarn Technology (Spinning, weaving, knitting), Textile Quality Control, Textile Management, Technical Textiles, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2016 - Continues

Research Assistant, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği, 2010 - 2016

Professional Experience

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Investigation on the Electromagnetic Shielding Performance of Copper Plate and Copper Composite Fabrics: A Comparative Study**
Özkan İ.
Tekstil Ve Konfeksiyon, vol.30, pp.156-162, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)
- II. **Investigation on the microfiber release under controlled washings from the knitted fabrics produced by recycled and virgin polyester yarns**
ÖZKAN İ., GÜNDOĞDU S.
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Investigation of the technical and physical properties of metal composite 1x1 rib knitted fabrics**
Ilkan O.
INDUSTRIA TEXTILA, vol.71, pp.41-49, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Investigation on antimicrobial activity and electromagnetic shielding effectiveness of metal composite single jersey fabrics**
ÖZKAN İ.
JOURNAL OF ENGINEERED FIBERS AND FABRICS, vol.14, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Investigation of electromagnetic shielding properties of metal composite tufted carpets**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P., KARAASLAN M.
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, vol.111, pp.476-483, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **The effects of metal type, number of layers, and hybrid yarn placement on the absorption and reflection properties in electromagnetic shielding of woven fabrics**
ÖZKAN İ., TELLİ A.
JOURNAL OF ENGINEERED FIBERS AND FABRICS, vol.14, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VII. **Investigation of antibacterial and antifungal properties of tufting carpets containing metal composite yarns**
ÖZKAN İ., BAYKAL P., GÜLNAZ O.
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, vol.110, pp.756-763, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- VIII. **Predicting the intermingled yarn number of nips and nips stability with neural network models**

ÖZKAN İ., KUVVETLİ Y., Baykal P. D. , ŞAHİN C.

INDIAN JOURNAL OF FIBRE & TEXTILE RESEARCH, vol.40, pp.267-272, 2015 (Journal Indexed in SCI)

- IX. **Comparison of the neural network model and linear regression model for predicting the intermingled yarn breaking strength and elongation**

ÖZKAN İ., KUVVETLİ Y., Baykal P. D. , EROL R.

JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, vol.105, pp.1203-1211, 2014 (Journal Indexed in SCI)

- X. **The effects of intermingling process parameters and number of filaments on intermingled yarn properties**

Baykal P. D. , ÖZKAN İ.

JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, vol.104, pp.1292-1302, 2013 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Metal İçerikli Hibrid İplik Üretiminde Eş Karıştırma Yönteminin Kullanımı**
TELLİ A., ÖZKAN İ.
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.22, pp.1-9, 2020 (Other Refereed National Journals)
- II. **Investigation on Electromagnetic Interference Properties, Surface Resistivity and Antibacterial Activity of Woven Fabrics produced By Cotton/Metal Composite Yarns**
ÖZKAN İ., İLHAN İ., YARAR A. Y.
Tekstil ve Mühendis, vol.26, pp.281-288, 2019 (Other Refereed National Journals)
- III. **Metal İçerikli Örme Kumaşların Mukavemet ve Uzama Özelliklerinin İncelenmesi**
ÖZKAN İ.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.34, pp.255-259, 2019 (National Refreed University Journal)
- IV. **Görüntü İşleme Teknikleri ile Örme Kumaşlardaki Boncuklanma Direncinin Objektif Ölçümü**
TELLİ A., ÖZKAN İ.
Tekstil ve Mühendis, vol.25, pp.313-318, 2018 (Other Refereed National Journals)
- V. **Puntalı İpliklerin Yüzey Özelliklerinin, Bu İpliklerden Örülmüş Kumaşların Renk Parametreleri Üzerindeki Etkisi**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P., Özdemir H.
Tekstil ve Mühendis, vol.25, pp.327-334, 2018 (Other Refereed National Journals)
- VI. **Tufting Halılarda Hav Yoğunluğu ile Elektriksel Direnç İlişkisinin Araştırılması**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
TEKSTİL VE MÜHENDİS, vol.25, pp.241-246, 2018 (Other Refereed National Journals)
- VII. **Tufting Halılarda Hav Yoğunluğu ile Elektriksel Direnç İlişkisinin Araştırılması**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
TEKSTİL VE MÜHENDİS, vol.25, pp.241-246, 2018 (Other Refereed National Journals)
- VIII. **Metal Filament İçeren İpliklerden Üretilen Süprem Örme Kumaşların Farklı Doğrultulardaki Yüzey Özdirençlerinin İncelenmesi**
ÖZKAN İ.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.33, pp.153-160, 2018 (National Refreed University Journal)
- IX. **Halı Üretiminde İletken Filamentlerin Kullanım Olanaklarının Araştırılması**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.31, pp.317-326, 2016 (National Refreed University Journal)
- X. **Puntalama İşleminin Örülmüş Kumaşların Yapısal Özellikleri ve Hava Geçirgenliği Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P., KUVVETLİ Y.

Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.30, pp.65-72, 2015 (Other Refereed National Journals)

- XI. **Filamentlerde Puntalama Sonrasında Görülen Numara Değişimlerinin Araştırılması**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.30, pp.167-173, 2015 (National Refreed University Journal)
- XII. **Filamentlerde Puntalama Sonrasında Görülen Numara Değişimlerinin Araştırılması**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.30, pp.167-173, 2015 (National Refreed University Journal)
- XIII. **Puntalı Polyester Filamentlerden Örülmüş Kumaşların Kalınlık Değeri İle Punta Sayısı Arasındaki İlişkinin İstatistiksel Olarak Değerlendirilmesi**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
Teknolojik Araştırmalar, vol.8, pp.29-38, 2014 (Other Refereed National Journals)
- XIV. **Punta Sayısının Örme Kumaşlarda Eğilme Dayanımı Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
Tekstil ve Mühendis, vol.20, pp.1-8, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XV. **Punta Sayısının Örme Kumaşlarda Eğilme Dayanımı Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
Tekstil ve Mühendis, vol.20, pp.1-8, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XVI. **Puntalama İşleminde Üretim Parametrelerinin ve Filament Özelliklerinin İplik Punta Sayısına Etkisi**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
Teknolojik Araştırmalar, vol.7, no.1, pp.40-50, 2013 (Other Refereed National Journals)
- XVII. **Puntalama İşleminde Üretim Parametrelerinin Ve Filament Özelliklerinin Punta Kalıcılığına Etkisi**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
Tekstil ve Mühendis, vol.19, pp.1-6, 2012 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Tekstil Malzemelerinden Salınan Mikro Liflerin Çevresel Etkilerinin İncelenmesi**
ÖZKAN İ.
Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi, Adana, Turkey, 26 - 27 September 2019, vol.1, pp.515-519
- II. **Evaluation of Electromagnetic Shielding and Surface Resistivity Properties of Textile Structures Including Isolated Metal Wires**
ÖZKAN İ.
2nd International Mediterranean Symposium, Mersin, Turkey, 23 - 25 May 2019, vol.3, pp.338-343
- III. **Investigation of Antibacterial Activity of Knitted Fabrics Produced From Nano-Titanium Doped Polyamide Yarns**
ÖZKAN İ.
2nd International Mediterranean Symposium, Mersin, Turkey, 23 - 25 May 2019, vol.3, pp.330-337
- IV. **Effect of Segmentation of the Frequency Range on the Evaluation of Electromagnetic Shielding Effectiveness**
ÖZKAN İ., TELLİ A.
ICONTEX 2019 International Congress of Innovative Textiles, Çorlu, Turkey, 17 - 18 April 2019, pp.312-315
- V. **The Objective Evaluation of Pilling Tendency of Knitted Fabrics Through Digital Image Processing**
TELLİ A., ÖZKAN İ.
7th International Technical Textiles Congress, 10 - 12 October 2018, pp.309-312
- VI. **The objective evaluation of pilling tendency of knitted fabrics through digital image processing**
TELLİ A., ÖZKAN İ.
7th International Technical Textiles Congress Programme, İzmir, Turkey, 10 - 12 October 2018, pp.2

- VII. **Tekstil Laboratuvarlarında Akreditasyon Süreci**
ÖZKAN İ., ÖZKAN M., DURU BAYKAL P.
ULUSAL ÇUKUROVA TEKSTİL KONGRESİ, Adana, Turkey, 28 - 29 September 2017, pp.259-264
- VIII. **İletken Kompozit Şönil İplik Üretimi Üzerine Deneysel Bir Çalışma**
İLHAN İ., ÖZKAN İ., YARAR A. Y.
Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi,UÇTEK 2017, Adana, Turkey, 28 - 29 September 2017, pp.373-379
- IX. **Tekstil Laboratuvarlarında Akreditasyon Süreci**
ÖZKAN İ., ÖZKAN M., DURU BAYKAL P.
ULUSAL ÇUKUROVA TEKSTİL KONGRESİ, Adana, Turkey, 28 September - 29 October 2017, pp.1-7
- X. **İletken Kompozit Şönil İplik Üretimi Üzerine Deneysel Bir Çalışma**
İLHAN İ., ÖZKAN İ., YARAR A. Y.
ULUSAL ÇUKUROVA TEKSTİL KONGRESİ, Adana, Turkey, 28 - 29 September 2017, pp.373-379
- XI. **Puntalama Tekniği İle Üretilen Metal Kompozit İpliklerin Mukavemet Ve Uzama Özelliklerinin İncelenmesi**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
ULUSAL ÇUKUROVA TEKSTİL KONGRESİ, Adana, Turkey, 28 - 29 September 2017, pp.380-385
- XII. **Puntalama Tekniği İle Üretilen Metal Kompozit İpliklerin Mukavemet Ve Uzama Özelliklerinin İncelenmesi**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
ULUSAL ÇUKUROVA TEKSTİL KONGRESİ, Adana, Turkey, 28 - 29 September 2017, pp.1-6
- XIII. **Metal Composite Yarn Production with Commingling Technique and Properties of Textile Surfaces Obtained from These Yarns**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
The Fiber Society 2017, Aachen, Germany, 17 - 19 May 2017, pp.104
- XIV. **Metal Composite Yarn Production with Commingling Technique and Properties of Textile Surfaces Obtained from These Yarns**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
The Fiber Society 2017, Aachen, Germany, 17 - 19 May 2017, pp.104
- XV. **INVESTIGATION OF ELECTROMAGNETIC POLARIZATION PROPERTIES OF SILVER-CONTAINING ROBOTUFT CARPETS**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P., KARAASLAN M.
16th World Textile Conference (AUTEX 2016), Ljubljana, Slovenia, 8 - 10 June 2016, vol.1, no.1, pp.77
- XVI. **EFFECTS OF FABRICS STRUCTURAL PARAMETERS AND NUMBER OF NIPS ON AIR PERMEABILITY OF FABRICS KNITTED USING INTERMINGLED YARN**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
15th Autex World Textile Conference, Bükreş, Romania, 9 - 13 June 2015, pp.134
- XVII. **EFFECTS OF FABRICS STRUCTURAL PARAMETERS AND NUMBER OF NIPS ON AIR PERMEABILITY OF FABRICS KNITTED USING INTERMINGLED YARN**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
15th Autex World Textile Conference, Bükreş, Romania, 9 - 13 June 2015, pp.134
- XVIII. **USING THE BIODEGREDALE FILAMENTS IN FISH NETS? STRUCTURE FOR THE SUSTAINABILITY OF MARINE ECOSYSTEM**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
UTİB Turkish Textile and Clothing Sector VII. International R&D Brokerage Event, Bursa, Turkey, 27 May - 29 June 2015, pp.75
- XIX. **USING THE BIODEGREDALE FILAMENTS IN FISH NETS' STRUCTURE FOR THE SUSTAINABILITY OF MARINE ECOSYSTEM**
ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.
UTİB Turkish Textile and Clothing Sector VII. International R&D Brokerage Event, Bursa, Turkey, 27 - 29 May 2015, pp.75
- XX. **DESIGN OF A DUST MASK PROVIDING COMFORTABLE BREATHING FOR TEXTILE MILL**

DURU BAYKAL P., ÖZKAN İ., DURU ÇETİNKAYA P.

UTİB Turkish Textile and Clothing Sector VI. International R&D Brokerage Event, Bursa, Turkey, 3 - 04 April 2014, pp.178

XXI. DESIGN OF SPORT MAT HAVING SPARCER FABRIC SURFACE

ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P., DURU BAYKAL P.

UTİB Turkish Textile and Clothing Sector VI. International R&D Brokerage Event, Bursa, Turkey, 3 - 04 April 2014, pp.343

XXII. DEVELOPMENT OF TEXTILE SURFACE PROVIDING HAIR CARE WITH USING MICROCAPSULES CONTAINING CYSTEINE

ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.

UTİB Turkish Textile and Clothing Sector VI. International R&D Brokerage Event, Bursa, Turkey, 3 - 04 April 2014, pp.261

XXIII. DESIGN OF FREEDIVING AIRBAG TO PREVENT LOSS OF LIFE ARISING FROM SHALLOW WATER BLACKOUT

ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.

UTİB Turkish Textile and Clothing Sector VI. International R&D Brokerage Event, Bursa, Turkey, 3 - 04 April 2014, pp.176

XXIV. DESIGN OF A DUST MASK PROVIDING COMFORTABLE BREATHING FOR TEXTILE MILL

DURU BAYKAL P., ÖZKAN İ., DURU ÇETİNKAYA P.

UTİB Turkish Textile and Clothing Sector VI. International R&D Brokerage Event, Bursa, Turkey, 3 - 04 April 2014, pp.178

XXV. Puntalamada İplik Özelliklerinin Tahmin Edilmesi İçin Uzman Sistem Tasarımı

KUVVETLİ Y., ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.

Uluslararası Tekstil Zirvesi, 21 - 23 November 2013

XXVI. Sandviç Kumaş İle Konfor Özellikleri Geliştirilmiş Kampet Tasarımı

ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.

Uluslararası Tekstil Zirvesi, Kahramanmaraş, Turkey, 21 - 23 November 2013, pp.1

XXVII. Puntalamada İplik Özelliklerinin Tahmin Edilmesi İçin Uzman Sistem Tasarımı

KUVVETLİ Y., ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.

Uluslararası Tekstil Zirvesi, Kahramanmaraş, Turkey, 21 - 23 November 2013, pp.2

XXVIII. Sandviç Kumaş İle Konfor Özellikleri Geliştirilmiş Kampet Tasarımı

ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.

Uluslararası Tekstil Zirvesi, Kahramanmaraş, Turkey, 21 - 23 November 2013, pp.1

XXIX. Design of an Air Jet to Combine Lubrication and Pre-intermingling Processes on Filament Production

ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.

UTİB Turkish Textile and Clothing Sector V. International R&D Brokerage Event, Bursa, Turkey, 4 - 05 April 2013, pp.386-387

XXX. Design of Textile Based Walpaper to Provide Electromagnetic Shielding

ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.

UTİB Turkish Textile and Clothing Sector V. International R&D Brokerage Event, Bursa, Turkey, 4 - 05 April 2013, pp.75-76

XXXI. Design of Textile Based Walpaper to Provide Electromagnetic Shielding

ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.

UTİB Turkish Textile and Clothing Sector V. International R&D Brokerage Event, Bursa, Turkey, 4 - 05 April 2013, pp.75-76

XXXII. Design of an Air Jet to Combine Lubrication and Pre-intermingling Processes on Filament Production

ÖZKAN İ., DURU BAYKAL P.

UTİB Turkish Textile and Clothing Sector V. International R&D Brokerage Event, Bursa, Turkey, 4 - 05 April 2013, pp.386-387

Supported Projects

- TELLİ A., ÖZKAN İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Örme Kumaşlardaki Boncuklanmanın Görüntü İşleme Teknikleri ile Objektif Ölçümü, 2017 - 2019
- DURU BAYKAL P., ÖZKAN İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Metal ve Metalize Filamentlerin Halılarda Kullanımı, 2013 - 2017
- DURU BAYKAL P., ÖZKAN İ., Project Supported by Higher Education Institutions, EFFECTS OF FABRICS STRUCTURAL PARAMETERS AND NUMBER OF NIPS ON AIR PERMEABILITY OF FABRICS KNITTED USING INTERMINGLED YARN, 2015 - 2016
- DURU BAYKAL P., ÖZKAN İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Halılara Elektromanyetik Ekranlama (Kalkanlama) Özelliğinin Kazandırılması, 2014 - 2016
- DURU BAYKAL P., ÖZKAN İ., KUVVETLİ Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Comparison of the neural network model and linear regression model for predicting the intermingled yarn breaking strength and elongation, 2014 - 2015

Scientific Refereeing

- Konya Mühendislik Bilimleri Dergisi, Other Indexed Journal, September 2020
- JOURNAL OF INDUSTRIAL TEXTILES, Journal Indexed in SCI-E, June 2020
- TEXTILE RESEARCH JOURNAL, Journal Indexed in SCI-E, June 2020
- Journal of Engineered Fibers and Fabrics, SCI Journal, May 2020
- Materials Chemistry and Physics, SCI Journal, April 2020
- Industria Textila, SCI Journal, April 2020
- Konya Mühendislik Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2020
- Journal of Engineered Fibers and Fabrics, SCI Journal, March 2020
- Mugla Journal of Science and Technology, National Scientific Refreed Journal, February 2020
- Textile Research Journal, SCI Journal, February 2020
- Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, December 2019
- International Journal of Clothing Science and Technology, SCI Journal, November 2019
- Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, September 2019
- Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, August 2019
- Textile Research Journal, SCI Journal, August 2019
- Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, April 2019
- Journal of Engineered Fibers and Fabrics, SCI Journal, April 2019
- Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, January 2019
- Textile Research Journal, SCI Journal, November 2018
- Textile Research Journal, SCI Journal, September 2018
- Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, May 2018
- Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, March 2018
- Textile Research Journal, SCI Journal, January 2018
- Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, December 2017
- Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, September 2017
- Textile Research Journal, SCI Journal, June 2017
- Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, June 2017
- Textile Research Journal, SCI Journal, May 2017
- IETE Journal of Research, SCI Journal, May 2017
- Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, November 2016
- Textile Research Journal, SCI Journal, November 2016
- Textile Research Journal, SCI Journal, August 2016
- Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, August 2016

Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, August 2016
Textile Research Journal, SCI Journal, May 2016
Textile Research Journal, SCI Journal, May 2016
Textile Research Journal, SCI Journal, May 2016
Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, May 2016
Textile Research Journal, SCI Journal, February 2016
Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, December 2015
Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, September 2015
Journal of Industrial Textiles, SCI Journal, July 2015

Scientific Research / Working Group Memberships

İş Sağlığı ve Güvenliği Kurulu, ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ, Turkey, <http://cisam.cu.edu.tr/tr/>, 2014 - Continues

Invited Congress and Symposium Activities

Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi (UÇTEK 2019), Attendee, Adana, Turkey, 2019
2nd International Mediterranean Symposium, Attendee, Mersin, Turkey, 2019
International Congress of Innovative Textiles (ICONTEX 2019), Attendee, Tekirdağ, Turkey, 2019
Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi (UÇTEK 2017), Attendee, Adana, Turkey, 2017
17th Autex World Textile Conference, Attendee, Kérkira, Greece, 2017
The Fiber Society, Attendee, Aachen, Germany, 2017
16th Autex World Textile Conference, Attendee, Ljubljana, Slovenia, 2016
International textile and garment machinery exhibition (ITMA, 2015), Attendee, Milano, Italy, 2015
15th Autex World Textile Conference, Attendee, Bükreş, Romania, 2015
UTİB, Turkey Textile and Clothing Industry VII.International R&D Project Brokerage Event, Attendee, Bursa, Turkey, 2015
OTM 2014, Middle East Textile Machinery Exhibition, Gaziantep, Ekim 2014, Attendee, Gaziantep, Turkey, 2014
UTİB, Turkey Textile and Clothing Industry VI.International R&D Project Brokerage Event, Attendee, Bursa, Turkey, 2014
II. Turkey Innovation Week, İstanbul, Aralık 2013, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013
International Textile Summit, Attendee, Kahramanmaraş, Turkey, 2013
UTİB, Turkey Textile and Clothing Industry V.International R&D Project Brokerage Event, Bursa, Nisan 2013, Attendee, Bursa, Turkey, 2013

Citations

Total Citations (WOS):24
h-index (WOS):3

Scholarships

2211 Doktora Bursu, TUBITAK, 2012 - Continues

Awards

ÖZKAN İ., The Effects of Intermingling Process Parameters and Number of Filaments on Intermingled Yarn Properties, Ulakbim, January 2014