

## Prof. SERİN MEZARCIÖZ

### Personal Information

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

**Fax Phone:** [+90 322 338 6126](tel:+903223386126)

**Email:** [smavruz@cu.edu.tr](mailto:smavruz@cu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr//smavruz>

**Address:** Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Tekstil Mühendisliği Bölümü 01330 Sarıçam/Adana

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0457-1500

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-6885-2018

Yoksis Researcher ID: 110396

### Education Information

Doctorate, Cukurova University, Fen Bilimleri, Tekstil Mühendisliği, Turkey 2004 - 2010

Postgraduate, Cukurova University, Fen Bilimleri, Tekstil Mühendisliği, Turkey 2002 - 2004

Undergraduate, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık , Tekstil, Turkey 2000 - 2002

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Farklı Üretim Teknikleriyle Eğrilmiş İpliklerden Örülen Kumaşların Belirli Özelliklerinin İncelenmesi ve İstatistiksel Modellenmesi, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği, 2010

Postgraduate, Tekstilde Suyun Jet Makinelerinde Uygulanan Reaktif Boyamalara Etkisinin İncelenmesi, Cukurova University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği, 2004

### Research Areas

Textile Engineering and Technology, Textile Materials, Cloth Technology, Textile Quality Control, Engineering and Technology

### Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 2022 - Continues

Associate Professor, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 2015 - 2022

Assistant Professor, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 2011 - 2015

Research Assistant, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 2002 - 2010

## Academic and Administrative Experience

Vice Dean, Cukurova University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, 2020 - Continues

## Courses

Doğal Lifler , Undergraduate, 2013 - 2014  
İş Sağlığı ve Güvenliği, Undergraduate, 2013 - 2014  
Örme Kumaş Analizi, Undergraduate, 2013 - 2014  
Bitirme Ödevi , Undergraduate, 2013 - 2014  
Denim Terbiye Teknolojisi , Postgraduate, 2013 - 2014  
Tekstil Lab.II, Undergraduate, 2013 - 2014  
Örme Teknolojisi , Undergraduate, 2013 - 2014  
İş Sağlığı ve Güvenliği, Undergraduate, 2013 - 2014  
Tekstil Müh.Giriş, Undergraduate, 2013 - 2014  
Teknik Örme Kumaşlar, Doctorate, 2013 - 2014  
Tekstil Lab.I, Undergraduate, 2013 - 2014  
Tekstil Müh.Projesi, Undergraduate, 2013 - 2014  
Çözümlü Örmeciliği, Undergraduate, 2013 - 2014

## Jury Memberships

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, June, 2014  
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, December, 2013  
Doctorate, Tez Savunma Jürisi, Çukurova Üniversitesi, October, 2013

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Statistical Modeling of Spirality and Thickness Values in Plain Knitted Fabrics**  
MEZARCIÖZ S.  
JOURNAL OF NATURAL FIBERS, vol.19, no.13, pp.6312-6323, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **An evaluation of the properties of denim dyed with sulphur dyeing by elimination of pre-treatment processes**  
MEZARCIÖZ S., Sirlibas S.  
COLORATION TECHNOLOGY, vol.138, no.5, pp.485-494, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of the Properties of Denim Fabrics Dyed with a Short Process with Sulfur Dyeing**  
MEZARCIÖZ S., Sirlibas S.  
JOURNAL OF NATURAL FIBERS, vol.19, no.14, pp.8604-8615, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Optimization of Coating Process Conditions for Denim Fabrics by Taguchi Method and Grey Relational Analysis**  
ÜSTÜNTAĞ S., ŞENYİĞİT E., MEZARCIÖZ S., TÜRKSOY H. G.  
JOURNAL OF NATURAL FIBERS, vol.19, no.2, pp.685-699, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of Sustainable Cotton Fibers on Denim Fabric Selected Properties**  
MEZARCIÖZ S., Toksoz M., Sarker M. E.  
JOURNAL OF NATURAL FIBERS, vol.19, no.15, pp.10345-10355, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Effect of Industrial Washing and Laundering on the Colour Values of Knitted Denim**  
Mezarciöz S.  
Fibres & Textiles In Eastern Europe, vol.6, no.150, pp.65-71, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of Elasticity and Growth Properties of Denim Fabrics Woven with Core and Siro Spun Yarn**

- Mezarcıöz S., Oğulata R. T., Nergis A.  
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.30, no.4, pp.312-320, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **PREDICTION OF AIR PERMEABILITY OF KNITTED FABRICS BY MEANS OF COMPUTATIONAL FLUID DYNAMICS**  
MEZARCIÖZ S., MEZARCIOZ S., OĞULATA R. T.  
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.24, no.2, pp.202-211, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **INVESTIGATION OF EFFECT OF SPECIAL WASHING PROCESSES ON DENIM FABRICS' PROPERTIES**  
MEZARCIÖZ S., TOKSÖZ M.  
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.24, no.1, pp.86-95, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Total porosity, theoretical analysis, and prediction of the air permeability of woven fabrics**  
OĞULATA R. T., Mezarcioz S. (.  
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, vol.103, no.6, pp.654-661, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **THE USE OF THE TAGUCHI DESIGN OF EXPERIMENT METHOD IN OPTIMIZING SPIRALITY ANGLE OF SINGLE JERSEY FABRICS**  
MEZARCIOZ S. M., OĞULATA R. T.  
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.21, no.4, pp.374-380, 2011 (SCI-Expanded)
- XII. **Optimization of air permeability of knitted fabrics with the Taguchi approach**  
OĞULATA R. T., MEZARCIOZ S. M.  
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, vol.102, no.5, pp.395-404, 2011 (SCI-Expanded)
- XIII. **Investigation of air permeability of single jersey fabrics with different relaxation states**  
Mavruz S., OĞULATA R. T.  
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, vol.102, no.1, pp.57-64, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **OPTIMIZATION OF BURSTING STRENGTH OF SINGLE JERSEY FABRICS WITH TAGUCHI ORTHOGONAL DESIGN**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.20, no.4, pp.320-328, 2010 (SCI-Expanded)
- XV. **Taguchi Approach for the Optimisation of the Bursting Strength of Knitted Fabrics**  
MAVRUZ S., OĞULATA R. T.  
FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, vol.18, no.2, pp.78-83, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Investigation of Porosity and Air Permeability Values of Plain Knitted Fabrics**  
OĞULATA R. T., MAVRUZ S.  
FIBRES & TEXTILES IN EASTERN EUROPE, vol.18, no.5, pp.71-75, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **INVESTIGATION OF EFFECTS OF REPEATED LAUNDERING ON THE KNITTED FABRICS WITH BIOPOLISHING TREATMENT**  
MAVRUZ S., OĞULATA R. T.  
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.19, no.3, pp.224-230, 2009 (SCI-Expanded)
- XVIII. **INVESTIGATION AND STATISTICAL PREDICTION OF AIR PERMEABILITY OF COTTON KNITTED FABRICS**  
MAVRUZ S., Oğulata R. T.  
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.19, no.1, pp.29-38, 2009 (SCI-Expanded)
- XIX. **Statistical investigation of properties of ring and compact yarns and knitted fabrics made of these kinds of yarns**  
MAVRUZ S., OĞULATA R. T.  
TEKSTİL VE KONFEKSİYON, vol.18, no.3, pp.197-205, 2008 (SCI-Expanded)

### Articles Published in Other Journals

- I. **Çeşitli Yıkamaların Pamuklu ve Elastanlı ve Elastansız Coolmax Atkı İpliklerinden Üretilen Denim Kumaşların Bazı Konfor Özelliklerine Etkisi**  
Sarker M. E., MEZARCIÖZ S.

- Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, vol.38, pp.1151-1159, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Denim Kumaşlara Çevre Dostu Ön Terbiyesiz Boyama Metodunun Uygulanması**  
MEZARCIÖZ S., sırlıbaş s.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Effect of Yarn Spinning Systems on Dimensional Parameters of 1X1 Rib Fabrics**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.23, pp.265-275, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Openair® Plazma Sisteminin Polyester İçerikli Çözümlü Örme Kumaşlara Etkisinin İncelenmesi**  
Sezgin Bozok S., Oğulata R. T., Mezarciöz S.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, vol.35, no.2, pp.527-536, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Openair® Plazma Sisteminin Polyester İçerikli Çözümlü Örme Kumaşlara Etkisinin İncelenmesi**  
sezgin bozok s., OĞULATA R. T., MEZARCIÖZ S.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.35, no.2, pp.527-535, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Tekstilde Yaşam Döngüsü Analizi**  
dikbaş f., MEZARCIÖZ S.  
Çukurova Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.38, no.3, pp.106-117, 2019 (Non Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Süprem Örme Kumaşların Boyutsal Parametrelerinin İncelenmesi ve Boyutsal Değişiminin Tahmin Edilmesi**  
Mezarciöz S., Oğulata R. T.  
TEKSTİL VE MUHENDİS, vol.24, no.106, pp.88-93, 2017 (Scopus)
- VIII. **Modelling of Porosity in Knitted Fabrics**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
Journal of Fashion Technology & Textile Engineering, vol.1, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu –Tekstil İşletmelerinde İSG (İş Sağlığı ve Güvenliği) Sorunları**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
Mühendis ve Makine, vol.55, no.655, pp.72-79, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Denim Kumaşlara Uygulanan Özel Yıkama Uygulamaları**  
TOKSÖZ M., MEZARCIÖZ S.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi, vol.28, no.2, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Sürdürülebilirlik Kavramı ve Tekstil Sektöründeki Uygulamaları Tekstil Lifleri Açısından İncelenmesi**  
MUTLU T., MEZARCIÖZ S.  
Tekstil Teknik, vol.29, no.347, pp.118-125, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Yıkama İşleminin Denim Kumaşların Kopma ve Yırtılma Mukavemetine Etkisi**  
ÇETİNASLAN K., MEZARCIÖZ S., ÇETİNER S.  
KSÜ Mühendislik Bilimleri, vol.16, no.1, pp.38-42, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Teknik Tekstiller Otobüs Koltuk Döşemelerinde Kullanımı ve Uygulanan Test Yöntemleri**  
MEZARCIÖZ S., SERKAN M., OĞULATA R. T.  
Tekstil ve Mühendis, vol.18, no.82, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **HVI Sistemine Göre Pamuk Elyafının Standardizasyonu ve Seçilmiş Yerli ve Yabancı Pamukların Fiziksel Özelliklerinin Karşılaştırılması**  
MEZARCIÖZ S., BEBEKLİ M., OĞULATA R. T.  
Tekstil Teknik Dergisi, no.309, pp.100-108, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Farklı İpliklerden Üretilen Süprem Kumaşlarda May Dönmesi Değerlerinin İncelenmesi**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.24, pp.157-164, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Tekstil Terbiyesinde Biyoparlatma Uygulamaları ve Pamuklu Örme Kumaşların Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerine Etkisi**

- MAVRUZ S., OĞULATA R. T.  
TEKSTİL VE MUHENDİS, vol.14, no.66, pp.15-22, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. Ring ve Kompakt İpliklerden Üretilen Örme Kumaş Özelliklerinin İstatistiksel Olarak İncelenmesi**  
MAVRUZ S., OĞULATA R. T.  
Örme Dünyası, no.22, pp.60-65, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. Örme Kumaş İşletmelerinde Meydana Gelen Hataların İncelenmesi ve Örnek Bir İşletmede Yapılan Hata Analiz Çalışmaları**  
MAVRUZ S., OĞULATA R. T.  
Örme İhtisas, no.22, pp.64-71, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. Ters Osmoz Sistemi ve Bu Sistemle Arıtılan Suyun Tekstil Materyaline Etkisinin İncelenmesi**  
MAVRUZ S., OĞULATA R. T.  
Tekstil Teknik, no.262, pp.158-167, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. Su Yumuşatma ve Su Sertliğinin Ürün Üzerindeki Etkilerinin İncelenmesi**  
MAVRUZ S., OĞULATA R. T.  
Tekstil Maraton, no.77, pp.46-52, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. Tekstilde Su Kalitesi ve Suda Bulunan Bikarbonatın Reaktif Boyamaya Etkisinin İncelenmesi**  
MAVRUZ S., OĞULATA R. T.  
Tekstil Teknik, pp.244-250, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. Tekstil Endüstrisinde Uygulanan Seçilmiş Kimyasal Test Yöntemleri Üzerine Bir Araştırma**  
BEBEKLİ M., MAVRUZ S.  
Tekstil Teknoloji, no.104, pp.207-213, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. Tekstilde Kullanılan Suyun Önemi ve Örnek Bir İşletmede Yapılan Su Analiz Çalışmaları**  
MAVRUZ S., OĞULATA R. T.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, vol.19, no.2, pp.127-134, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. ITMA 2003 te İplik Teknolojisi Alanında Gözlenen Gelişmeler II**  
BABAARSLAN O., MAVRUZ S.  
Tekstil Teknoloji, no.92, pp.96-100, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. ITMA 2003 te İplik Teknolojisi Alanında Gözlenen Gelişmeler I**  
BABAARSLAN O., MAVRUZ S.  
Tekstil Teknoloji, no.91, pp.104-108, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. ITMA 2003 te İplik Teknolojisi Alanında Gözlenen Gelişmeler**  
BABAARSLAN O., MAVRUZ S.  
Tekstil Teknik, no.27, pp.225-230, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. Yüksek Frekanslı Kurutma Sistem ve Makineleri**  
MAVRUZ S., OĞULATA R. T.  
Tekstil Maraton, no.68, pp.51-56, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

## **Books & Book Chapters**

- I. Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi Bildiriler Kitabı, UÇTEK'2019**  
Oğulata R. T. (Editor), Sabır E. C. (Editor), Mezarlıöz S. (Editor), Doba Kadem F. (Editor), Erbil Y. (Editor)  
çukurova, Adana, 2019

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. BOX-BEHNKEN TASARIMIYLA TEKSTİL ÜRETİMİNDE YIKAMA MAKİNELERİNDEN ELDE EDİLEN PROSES SUYUNUN FENTON ARITIMI: SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK VE TEKNOLOJİ ENTEGRASYONU**  
TÜRKEŞ S., MEZARLIÖZ S., GÜNEY H., SARI B., SELAMİ SEÇKİN T.  
Uluslararası Tekstilde Sürdürülebilirlik ve Teknolojik Gelişmeler Kongresi (TESTEG 2023) / International Congress

of Sustainability and Technological Developments in Textile, Gaziantep, Turkey, 13 October 2023, pp.57-65

- II. **ENDÜSTRİ 4.0 ÇAĞINDA TEKSTİL VE HAZIR GİYİM SANAYİSİ**  
Türkeş S., MEZARCIÖZ S., SARI B., PINAR E., KILINÇÇEKER G., TETİK S.  
Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi-UÇTEK 2022, Adana, Turkey, 29 - 30 September 2022, pp.172-179
- III. **Investigation of the Effect of Nonionic Pre-Treatment on The Color Yield of Reactive Dyed Wool Fabrics**  
Sezgin Bozok S., Sarker M. E., Mezarciöz S., Oğulata R. T.  
2nd International Congress on Wool and Luxury Fibres, Tekirdağ, Turkey, 20 - 21 May 2022, pp.1-8
- IV. **Dimension and Strength Properties of Denim Fabrics with varying Elastane Contents and Finishing Techniques**  
Sarker M. E., Mezarciöz S., Oğulata R. T.  
Textile & Fashion Innovation Congress (TFIC) 2022, Oxford, England, 01 May 2022, pp.1-8
- V. **Denim Boyamada Yenilikçi Bir Yaklaşım**  
MEZARCIÖZ S., sırlıbaş s., civan yiğit d.  
6th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2021), Turkey, 25 October 2021
- VI. **Farklı Haşıl Maddelerinin Denim Kumaşların Seçilmiş Performans Özelliklerine Etkisi**  
kavuzlu m., MEZARCIÖZ S.  
6th International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2021), Turkey, 25 October 2021
- VII. **Elastikiyeti Yüksek Denim Kumaşların Konfeksiyonda Kesim Sonrası Kenar Kıvrılmasının Önlenmesi**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T., yeşiltaş e.  
IMSEC 2020, 21 - 23 October 2020
- VIII. **Örme Kumaşların Patlama Mukavemeti Üzerine Bir Araştırma**  
OĞULATA R. T., MEZARCIÖZ S.  
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 31. Ulusal Kongresi YAEM 2011, Sakarya, Turkey, pp.58
- IX. **Environment-Friendly Methods in Wool Finishing, International Congress on Wool and Luxury Fibres**  
MEZARCIÖZ S.  
ICONWOOLF PROCEEDINGS (19.04.2019), 19 - 20 April 2019
- X. **Kurutma Sıcaklığının Denim Kumaş Özelliklerine Etkisi**  
MEZARCIÖZ S.  
17nci Ulusal ve 3ncü Uluslararası Tekstil Kimyasalları ve Teknolojilerindeki Son Gelişmeler Sempozyumu, 20 - 22 November 2019
- XI. **Farklı İnceliklerdeki Elastanların Kumaşların Seçilmiş Özelliklerine Etkileri**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T., AKBULUT M.  
3. Uluslararası Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu, Bursa, Turkey, 20 - 22 November 2019
- XII. **Bir Tekstil İşletmesinde Risk Yönetimi, Analizi Ve Değerlendirmesi (Risk Management, Analysis And Evaluation In A Textile Company)**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T., EKEMEN U.  
I. Uluslararası, X. Ulusal İşçi Sağlığı Ve İş Güvenliği Kongresi (I. International, X. National Occupational Health And Safety Congress), Adana, Turkey, 23 - 26 October 2019, pp.334-342
- XIII. **Ev Tipi Yıkama İşlemlerinin Yünlü Kumaşlara Etkisinin İncelenmesi**  
Mezarciöz S., Oğulata R. T., Demirci G. C., Döğner G.  
UÇTEK 2019, Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi, Adana, Turkey, 26 - 27 September 2019, pp.252-255
- XIV. **Bir Tekstil İşletmesindeki Terbiye Hatalarının İncelenmesi**  
Akbulut M., Bulakça M., Mezarciöz S., Oğulata R. T.  
UÇTEK 2019 Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi, Adana, Turkey, 26 - 27 September 2019, pp.300-303
- XV. **Kalite Kontrol Bölümünde Gerçekleştirilen Risk Analizi Çalışmaları**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
UÇTEK 2019 Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi, Turkey, 19 September 2019
- XVI. **The Effect of Washing Properties on Wool Fabrics**

MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T., DEMİR G. C.

International Congress on Wool and Luxury Fibres Iconwoolf 2019, İstanbul, Turkey, 19 April 2019, pp.264-269

- XVII. **Farklı Yıkama Uygulamalarının Elastan İçeren Denim Kumaşlara Etkisinin İncelenmesi**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
I. Uluslararası Akdeniz Sempozyumu (1. International Mediterranean Symposium), Mersin, Turkey, 1 - 03 November 2018, vol.3, pp.341-351
- XVIII. **Organik Denim Kumaşlar**  
MEZARCIÖZ S.  
II.Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, 4 - 05 May 2018
- XIX. **İş Sağlığı Ve Güvenliği Uygulamaları-Tekstil Sektörü Örneği**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
II. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, (2nd International Congress on Multidisciplinary Studies), Adana, Turkey, 4 - 05 May 2018, pp.479-484
- XX. **Tekstil Terbiyesinde Sürdürülebilirlik ve Yaşam Döngüsü Analizi,**  
MEZARCIÖZ S.  
Tekstil Kimyasalları Ve Uygulamalarındaki Son Gelişmeler Kongresi, Turkey, 1 - 02 February 2018
- XXI. **İletken Tekstil Malzemelerinin Üretim Yöntemleri**  
dikbaş f., MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
UÇTEK 2017 Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi, Adana, Turkey, 28 - 29 September 2017
- XXII. **6331 Sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanunu- Tekstil Sektöründe İş Sağlığı ve Güvenliği**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
UÇTEK 2017 Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi, Turkey, 28 - 29 September 2017
- XXIII. **Konfeksiyon İşletmelerinde Hata Kontrolü Çalışması**  
metin b., MEZARCIÖZ S.  
UÇTEK 2017 Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi, Turkey, 28 - 29 September 2017
- XXIV. **Tekstil Sektöründe Sürdürülebilirlik**  
toksöz m., MEZARCIÖZ S., uncu akı s.  
UÇTEK 2017 Ulusal Çukurova Tekstil Kongresi, Turkey, 28 - 29 September 2017
- XXV. **Örme Kumaşların Boyutsal Parametrelerinin İncelenmesi**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), 26 - 28 October 2016
- XXVI. **Nötral Selülaz Enzim Yıkamanın Denim Kumaş Performansı Üzerindeki Etkilerinin Araştırılması**  
NERGİS A., OĞULATA R. T., MEZARCIÖZ S.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), Adana, Turkey, 26 - 28 October 2016, pp.1-6
- XXVII. **Importance of Fiber Selection for Textile Material s Performance**  
MEZARCIÖZ S., TOKSÖZ M.  
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2016), 26 - 28 October 2016
- XXVIII. **General Aspects of Ecology and Used Water in Textile Industry**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
16th World Textile Conference AUTEX 2016, Ljubljana, Slovenia, 8 - 10 June 2016
- XXIX. **General Aspects of Ecology and Used Water in Textile Industry**  
MEZARCIÖZ S., TOKSÖZ M.  
16th AUTEX World Textile Conference 2016, 8 - 10 June 2016
- XXX. **Importance of Life Cycle Analysis in Textile Sector and Parameters Which Could be Focused on**  
MEZARCIÖZ S., mutlu t.  
15th AUTEX World Textile Conference 2015, 10 - 12 June 2015
- XXXI. **Modelling of Porosity in Knitted Fabrics**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
47th International Federation of Knitting Technologists Congress, İzmir, Turkey, 25 - 26 September 2014, vol.1, pp.80-82

- XXXII. **Work-Related Incidents, Occupational Health And Safety in Textile Industry**  
MEZARCIÖZ S.  
VII.Uluslararası İş Sağlığı ve Güvenliği Konferansı, İstanbul, Turkey, 5 - 07 May 2014, pp.1
- XXXIII. **Karbon Siyahı İle Fonksiyonel ve Çevreci Denim Kumaş Üretimi**  
MEZARCIÖZ S., Toksöz M.  
UTİB Türkiye Tekstil ve Konfeksiyon Sektöründe VI. Uluslararası Ar-ge Proje Pazarı, Bursa, Turkey, 3 - 04 April 2014, pp.57
- XXXIV. **Oğulata, Prediction of the Air Permeability of Knitted Fabrics: Comparison of The Image Analysis System And Theoretical Model**  
MEZARCIÖZ S., BEBEKLİ M., OĞULATA R. T.  
8th International Conference-TEXSCI 2013, Liberec, Czech Republic, 23 - 25 September 2013, pp.2
- XXXV. **Sustainability Concept and its Applications in Textile Sector (Investigation in Terms of Textile Fibers)**  
MEZARCIÖZ S., Toksöz M.  
8th International Conference-TEXSCI 2013, Liberec, Czech Republic, 23 - 25 September 2013, pp.1
- XXXVI. **Investigation of Effects of Repeated Laundering on the Cotton Knitted Fabrics with Biopolishing Treatment**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
7th International Conference-TEXSCI 2010, Liberec, Czech Republic, 6 - 08 September 2010, pp.2
- XXXVII. **Investigation of Effects of Repeated Laundering on the Cotton Knitted Fabrics with Biopolishing Treatment**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
7th International Conference-TEXSCI 2010, Liberec, Czech Republic, 6 - 08 September 2010, pp.2
- XXXVIII. **Optimization of Air Permeability of Interlock Knitted Fabrics Using Different Experimental Design**  
MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T.  
7th International Conference-TEXSCI 2010, Liberec, Czech Republic, 6 - 08 September 2010, pp.1
- XXXIX. **Örme Kumaşlarda Patlama Mukavemeti Değerinin Optimizasyonu Taguchi Ortogonal Dizayn ve Tam Faktöriyel Dizayn ın Karşılaştırılması**  
MAVRUZ S., OĞULATA R. T.  
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi 30.Yıl Sempozyumu, Turkey, 16 - 17 October 2008
- XL. **Tekstil Terbiyesinde Biyoparlatma Uygulamaları ve Pamuklu Örme Kumaşların Bazı Fiziksel ve Kimyasal Özelliklerine Etkisi**  
MAVRUZ S., OĞULATA R. T.  
II. Tekstil Teknolojileri ve Tekstil Makinaları Kongresi, Turkey, 19 - 20 October 2007

## Supported Projects

- Mezarciöz S., TUBITAK Project, Boya Terbiye İşlemlerinde Verimliliğe Dayalı İyileştirici Çalışmalar, 2019 - 2027
- OĞULATA R. T., MEZARCIÖZ S., SEZGİN BOZOK S., Project Supported by Higher Education Institutions, Çözgülü Örme Kumaşların Sürdürülebilir Terbiye Teknolojileri ile Bazı Özelliklerinin Geliştirilmesi, 2018 - 2021
- MEZARCIÖZ S., Toksöz M., Project Supported by Higher Education Institutions, TEKSTİL SEKTÖRÜNDE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK KAVRAMI VE YAŞAM DÖNGÜSÜ ANALİZİ, 2014 - 2019
- MEZARCIÖZ S., OĞULATA R. T., Project Supported by Higher Education Institutions, GENERAL ASPECTS OF ECOLOGY AND USED WATER IN TEXTILE INDUSTRY, 2016 - 2018
- MEZARCIÖZ S., Project Supported by Higher Education Institutions, IMPORTANCE OF LIFE CYCLE ANALYSIS IN TEXTILE SECTOR and PARAMETERS WHICH COULD BE FOCUSED ON, 2015 - 2018

## Metrics

Publication: 88  
Citation (WoS): 242  
Citation (Scopus): 296  
H-Index (WoS): 7  
H-Index (Scopus): 8

## **Non Academic Experience**

Yüksel Tekstil TAŞ