

## Assoc. Prof. BAHAR TİBER

### Personal Information

**Email:** bahar.tiber@usak.edu.tr

**Web:** <https://avesis.usak.edu.tr/bahar.tiber>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-7145-9327

Yoksis Researcher ID: 30811

### Education Information

Doctorate, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (Dr), Turkey 2005 - 2011

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2002 - 2005

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Turkey 1998 - 2002

### Dissertations

Doctorate, Perlit İçeren Fonksiyonel Bir Tekstil Ürününün Tasarımı, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (Dr), 2011

Postgraduate, Bir konfeksiyon işletmesinin üretim hattında rasyonalizasyon olanaklarının araştırılması, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (YI) (Tezli), 2005

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Usak University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2022 - Continues

Assistant Professor, Usak University, Mühendislik Fakültesi, 2013 - Continues

Research Assistant, Usak University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2006 - 2013

Research Assistant, Afyon Kocatepe University, Uşak Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Pr., 2003 - 2006

### Academic and Administrative Experience

Usak University, 2022 - Continues

Usak University, 2013 - Continues

Usak University, 2011 - Continues

Usak University, 2015 - 2018

Usak University, 2009 - 2010

### Courses

Konfeksiyon Uygulamaları, Undergraduate, 2021 - 2022, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Konfeksiyon Teknolojisi, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015

Giysi Kalıpcılığı I, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Hazır Giyimde Kullanılan Malzeme ve Aksesuarlar, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Konfeksiyon Esasları, Undergraduate, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014  
Konfeksiyonda Uygulamalı İş Etüdü Teknikleri, Postgraduate, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Giysi Kalıpcılığı İ.Ö., Undergraduate, 2019 - 2020  
Giysi Kalıpcılığı, Undergraduate, 2019 - 2020  
Kumaş Yapı Bilgisi, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Giysi Kalıpcılığı I İ.Ö., Undergraduate, 2015 - 2016  
Konfeksiyon Teknolojisi İ.Ö., Undergraduate, 2015 - 2016  
Konfeksiyon Teknolojisi I, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014  
Konfeksiyon Teknolojisi II, Undergraduate, 2014 - 2015  
Konfeksiyon Teknolojisi I İ.Ö., Undergraduate, 2013 - 2014  
Konfeksiyon Teknolojisi II, Undergraduate, 2012 - 2013  
Konfeksiyon Uygulamaları İ.Ö., Undergraduate, 2012 - 2013  
Konfeksiyon Teknolojisi II İ.Ö., Undergraduate, 2012 - 2013  
Konfeksiyon Esasları İ.Ö., Undergraduate, 2012 - 2013  
Konfeksiyon Uygulamaları, Undergraduate, 2012 - 2013

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

- I. **Evaluation of some physical performance properties of ultrasonic seaming, conventional seaming and sealing adhesive tape on waterproof polyester knitted fabrics with polyurethane**  
Macit A., TİBER B.  
Textile Research Journal, vol.92, no.3-4, pp.498-510, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Evaluation of some physical performance properties of ultrasonic seaming, conventional seaming and sealing adhesive tape on waterproof polyester woven fabrics with polyurethane membrane**  
ŞEVKAN MACİT A., TİBER B.  
Journal of the Textile Institute, vol.113, no.6, pp.1009-1017, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Investigation of the Effects of Elastic Sewing Thread on Seam Performance Properties of Stretch Denim Fabrics**  
TİBER B., Yılmaz N.  
Tekstil ve Konfeksiyon, vol.32, no.1, pp.47-56, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Flexural and fracture behavior of natural fiber knitted fabric reinforced composites**  
TİBER B., Balcıoğlu H. E.  
Polymer Composites, vol.40, no.1, pp.217-228, 2019 (SCI-Expanded)

## **Articles Published in Other Journals**

- I. **Investigation of Water Permeability of Ultrasonic Seaming on PU Coated Fabrics**  
ŞEVKAN MACİT A., TİBER B.  
International Periodical of Recent Technologies in Applied Engineering, vol.1, no.1, pp.25-29, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Hazır Giyim Endüstrisinde Çalışan Tasarımcıların Sürdürülebilir Modaya Yönelik Yaklaşımları**  
TİBER B., YÜCEL S.  
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.20, no.60, pp.955-971, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Dokuma Kumaşlarda Ultrasonik Dikiş Üzerine Bir Araştırma**  
ŞEVKAN MACİT A., TİBER B.

Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.20, no.59, pp.566-575, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- IV. **Sustainable fashion in ready wear industry Hazir gi'syi'sm endüstri'ssi'snde sürdürülebi'sli'sr moda**  
Yücel S., TİBER B.  
Tekstil ve Muhendis, vol.25, no.112, pp.370-380, 2018 (Scopus)
- V. **Farklı Tekniklerle Eğrilen İpliklerle Oluşturulan Örme Kumaş Özellikleri**  
ÇEKEN F., TİBER B.  
Tekstil Maraton, vol.13, no.4, pp.51-56, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

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

- I. **A Study on Bending Rigidity of Sewn Knitted Fabrics with Polyurethane Coating**  
ŞEVKAN MACİT A., TİBER B.  
9th International Fiber and Polymer Research Symposium (9. ULPAS), Uşak, Turkey, 19 - 20 November 2021, pp.218-221
- II. **Bending Property of Seams Sealed With Adhesive Tape**  
ŞEVKAN MACİT A., TİBER B.  
7th International Technical Textiles Congress, 10 - 12 October 2018, pp.269-274
- III. **Investigation of bending behavior of seams on elastane denim fabrics**  
TİBER B., ŞEVKAN MACİT A., YILMAZ N.  
18th Autex World Textile Conference, 20 - 22 June 2018, pp.687-690
- IV. **Investigation of Water Permeability of Ultrasonic Seaming on PU Coated Fabrics**  
ŞEVKAN MACİT A., TİBER B.  
ETT 2018 8th International Istanbul Textile Conference, 14 - 16 April 2018, pp.399-403
- V. **Evaluation of bending rigidity behaviour of ultrasonic seaming on woven fabrics**  
ŞEVKAN MACİT A., TİBER B.  
17th World Textile Conference: Shaping the Future of Textiles, Autex 2017, Corfu, Greece, 29 - 31 May 2017, vol.254
- VI. **BURNING BEHAVIOR OF COTTON FABRIC COATED WITH PERLITE**  
TİBER B., KURUMER G.  
15th Romanian Textiles and Leather Conference – CORTEP 2014, Poiana Braşov, Romania, 4 - 06 September 2014

## **Metrics**

Publication: 15

Citation (Scopus): 29

H-Index (Scopus): 2