

## **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 Eylül University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (Dr), Turkey 2005 - 2011  
Postgraduate, Dokuz Eylül University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (Yl) (Tezli), Turkey 2002 - 2005  
Undergraduate, Dokuz Eylül University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Turkey 1998 - 2002

### **Dissertations**

Doctorate, Perlit İçeren Fonksiyonel Bir Tekstil Ürününün Tasarımı, Dokuz Eylül University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (Dr), 2011  
Postgraduate, Bir konfeksiyon işletmesinin üretim hattında rasyonalizasyon olanaklarının araştırılması, Dokuz Eylül University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (Yl) (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 Kalıçılığı 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 Kalıçılığı İ.Ö., Undergraduate, 2019 - 2020  
Giysi Kalıçılığı, Undergraduate, 2019 - 2020  
Kumaş Yapı Bilgisi, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
Giysi Kalıçılığı 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., Balcioğlu 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 Kumaşlarında 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 Hazır giysī sm endüstrī ssī nde sürdürülebī slı̄ 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 Brașov, Romania, 4 - 06 September 2014

### Metrics

Publication: 15

Citation (Scopus): 29

H-Index (Scopus): 2