

## Lect. YELİZ UMUR

### Personal Information

**Email:** ylz@uludag.edu.tr

**Web:** <https://avesis.uludag.edu.tr/ylz>

### Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği Bölümü, Turkey 2010 - 2016

Postgraduate, Bursa Uludağ University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, Turkey 2004 - 2007

Undergraduate, Bursa Uludağ University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, Turkey 1998 - 2002

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Academic Titles / Tasks

Lecturer, Bursa Uludağ University, Teknik Bilimler Myo, Tekstil,Giyim,Ayakkabı Ve Deri, 2019 - Continues

Lecturer, Bursa Uludağ University, Orhangazi Yeniköy Asil Çelik Myo, Tekstil,Giyim,Ayakkabı Ve Deri, 2003 - 2019

### Courses

KUMAŞ YAPISI-I, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018

TERBİYE İŞLETME UYGULAMALARI-II, Associate Degree, 2017 - 2018

FİZİKSEL TEKSTİL MUAYENELERİ, Associate Degree, 2017 - 2018

KUMAŞ ANALİZİ VE ÜRETİMİ, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018

YENİ İPLİ EĞİRME YÖNTEMLERİ, Associate Degree, 2017 - 2018

PAMUK İPLİKÇİLİĞİ-I, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018

MESLEKİ MATEMATİK-I, Associate Degree, 2017 - 2018

DOKUMA TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2017 - 2018

İPLİK TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018

ENDÜSTRİYEL ve TEKNİK TEKSTİLLER, Associate Degree, 2017 - 2018

İŞ YERİ EĞİTİMİ-II, Associate Degree, 2017 - 2018

ÖRME TEKNOLOJİSİ, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018

PAMUK İPLİKÇİLİĞİ-II, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018

MESKELİ MATEMATİK, Associate Degree, 2017 - 2018

YAPAY LİFLER, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018

DOĞAL LİFLER, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018

MESLEKİ MATEMATİK-I, Associate Degree, 2016 - 2017

YENİ İPLİK EĞİRME YÖNTEMLERİ, Associate Degree, 2016 - 2017

MESLEKİ MATEMATİK-II, Associate Degree, 2016 - 2017

ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ, Associate Degree, 2016 - 2017

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

- I. **Springback/Springforward Behaviour of DP Steels Used in the Automotive Industry**  
UMUR Y., AYDIN H., YİĞİT K., BAYRAM A.  
TEHNICKI VJESNIK-TECHNICAL GAZETTE, vol.27, no.1, pp.243-250, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Effect of welding parameters on microstructure and mechanical properties of aluminum alloy AA6082-T6 friction stir spot welds**  
Aydin H., Tuncel O., Umur Y., Tutar M., Bayram A.  
INDIAN JOURNAL OF ENGINEERING AND MATERIALS SCIENCES, vol.24, no.3, pp.215-227, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Flow and heat transfer characteristics over rectangular blocked surfaces**  
Umur H., Yemenici O., Umur Y., Sakin A.  
EXPERIMENTAL HEAT TRANSFER, vol.30, no.3, pp.192-204, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Selülozik Esaslı Liflerde Fibrilleşmenin Kopma Yüğü ve Uzama Oranı Üzerine Etkisi**  
UMUR Y.  
Uludağ University Journal of The Faculty of Engineering, vol.15, no.1, pp.121-133, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Birbirini takıp eden iki otomobil aerodinamiği**  
Altınışık A., UMUR Y., UMUR H.  
OTEKON, Bursa, Turkey, 7 - 08 May 2018

## Metrics

Publication: 5

Citation (WoS): 14

Citation (Scopus): 14

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 3