

Öğr. Gör. Dr. Ayşenur Mutlu

Kişisel Bilgiler

E-posta: aysenurmutlu@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/aysenurmutlu>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği, Türkiye 2015 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2015

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, Türkiye 2009 - 2013

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, Türkiye 2007 - 2012

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Jüt kumaş takviyeli polipropilen ve polietilen esaslı biyokompozit malzemelerin üretimi ve karakterizasyonu, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği, 2015

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van Meslek Yüksekokulu, Tekstil, Giyim, Ayakkabı ve Deri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Performance evaluation of melamine derivatives as flame retardant additive in chicken feather containing thermoplastic polyurethane biocomposites**
Mutlu A., Tayfun U., DOĞAN M.
Journal of Thermoplastic Composite Materials, cilt.36, sa.9, ss.3585-3602, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Potential Use of Melamine Phytate as a Flame-Retardant Additive in Chicken Feather-Containing Thermoplastic Polyurethane Biocomposites**
Mutlu A., Erdem A., DOĞAN M.
ACS Omega, cilt.8, sa.28, ss.25081-25089, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The effect of phosphorus based flame retardants on the thermal and fire retardant properties of chicken feather/thermoplastic polyurethane composites**
Mutlu A., DOĞAN M.
Green Materials, cilt.12, sa.2, ss.99-108, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Effect of various enzymatic treatments on the mechanical properties of coir fiber/poly(lactic acid) biocomposites**
Coskun K., Mutlu A., DOĞAN M., BOZACI E.
JOURNAL OF THERMOPLASTIC COMPOSITE MATERIALS, 2019 (SCI-Expanded)

Metrikler

Yayın: 4