

Öğr.Gör. Ayşe Didem Erol Erkek

Kişisel Bilgiler

E-posta: didemerol@yyu.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, Türkiye 2015 - 2018

Yüksek Lisans-Tezsiz, Aksaray Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2015

Lisans, Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, Türkiye 2006 - 2011

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Akıllı Tekstillere Yönelik Basınç Sensör Özelliği Gösteren Kumaş Tasarımı ve Geliştirilmesi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018

Akademik Unvanlar / Görevler

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

Araştırma Görevlisi, Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği, 2015 - 2018

Verdiği Dersler

Dokumacılık Esasları, Ön Lisans, 2019 - 2020

Konfeksiyon Teknolojisi, Ön Lisans, 2019 - 2020

İplikçilik Esasları, Ön Lisans, 2019 - 2020

İş Zaman Etüdü, Ön Lisans, 2019 - 2020

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Elektronik Tekstillere Yönelik Akıllı Kumaş Sensörleri

Erol A. D. , Çetiner S.

TEKSTİL VE MÜHENDİS, cilt.24, sa.108, ss.305-320, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

II. Giyilebilir Elektronik/Akıllı Tekstiller ve Uygulamaları

Erol A. D. , Çetiner S.

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Pressure Sensing Behaviour of Polypyrrole Coated Polyester Woven Fabrics**
Erol A. D. , Çetiner S.
International Advanced Researches & Engineering Congress-2017, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.1638-1641
- II. **Drop Casting Method for Fabricating Conductive Polymeric Composites**
Erol A. D. , Çetiner S.
International Advanced Researches & Engineering Congress-2017, Osmaniye, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2017, ss.1681
- III. **The Effect of Polypyrrole Content on the Morphological Properties of Polyester Coated Textiles**
Erol A. D. , Çetiner S.
2 nd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.1031
- IV. **Multifonksiyonel Tekstil Yüzeyleri**
Erol A. D. , Çetiner S.
ULUSAL ÇUKUROVA TEKSTİL KONGRESİ, Adana, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2017, ss.305-310
- V. **BASINÇ SENSÖR ÖZELLİĞİNE SAHİP İLETKEN POLİMERİK KOMPOZİT NANOLİFLER**
Kanara Ş. Ş. , Erol A. D. , Çetiner S.
16. Uluslararası Tekstil Teknolojisi ve Kimyasındaki Son Gelişmeler Sempozyumu, Bursa, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2017, ss.2
- VI. **Cogeneration Systems in Textiles**
Erol A. D.
International Energy and Engineering Conference 2016, Gaziantep, Türkiye, 13 - 14 Ekim 2016, ss.825-829