

Lect. Ayşe Didem Erol Erkek

Personal Information

Email: didemerol@yyu.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Institute Of Science, Turkey 2019 - Continues

Postgraduate, Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, Turkey 2015 - 2018

Masters (Non-Thesis), Aksaray University, Mühendislik Fakültesi, Makine Mühendisliği, Turkey 2014 - 2015

Undergraduate, Ege University, Mühendislik Fakültesi, Tekstil Mühendisliği, Turkey 2006 - 2011

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Postgraduate, Akıllı Tekstillere Yönelik Basınç Sensör Özelliği Gösteren Kumaş Tasarımı ve Geliştirilmesi, Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Institute Of Science, 2018

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Van Yüzüncü Yıl University, Van Meslek Yüksekokulu, Tekstil, Giyim, Ayakkabı Ve Deri Bölümü, 2018 - Continues

Research Assistant, Kahramanmaraş Sutcu Imam University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği, 2015 - 2018

Courses

Dokumacılık Esasları, Associate Degree, 2019 - 2020

Konfeksiyon Teknolojisi, Associate Degree, 2019 - 2020

İplikçilik Esasları, Associate Degree, 2019 - 2020

İş Zaman Etüdü, Associate Degree, 2019 - 2020

Articles Published in Other Journals

I. Elektronik Tekstillere Yönelik Akıllı Kumaş Sensörleri

Erol A. D. , Çetiner S.

TEKSTİL VE MÜHENDİS, vol.24, no.108, pp.305-320, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)

II. Giyilebilir Elektronik/Akıllı Tekstiller ve Uygulamaları

Erol A. D. , Çetiner S.

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Pressure Sensing Behaviour of Polypyrrole Coated Polyester Woven Fabrics**
Erol A. D. , Çetiner S.
International Advanced Researches & Engineering Congress-2017, Osmaniye, Turkey, 16 - 18 November 2017, pp.1638-1641
- II. **Drop Casting Method for Fabricating Conductive Polymeric Composites**
Erol A. D. , Çetiner S.
International Advanced Researches & Engineering Congress-2017, Osmaniye, Turkey, 16 - 18 November 2017, pp.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, Turkey, 25 - 27 October 2017, pp.1031
- IV. **Multifonksiyonel Tekstil Yüzeyleri**
Erol A. D. , Çetiner S.
ULUSAL ÇUKUROVA TEKSTİL KONGRESİ, Adana, Turkey, 28 - 29 September 2017, pp.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, Turkey, 4 - 06 May 2017, pp.2
- VI. **Cogeneration Systems in Textiles**
Erol A. D.
International Energy and Engineering Conference 2016, Gaziantep, Turkey, 13 - 14 October 2016, pp.825-829