

Arş.Gör. RAMAZAN ŞİMŞEK

Kişisel Bilgiler

E-posta: ramazan.simsek@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/ramazan.simsek>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (Dr), Türkiye 2015 - Devam Ediyor
Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Nano-Bilim Ve Nano-Mühendislik (YI) (Tezli),
Türkiye 2013 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Tekstil Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2013 - Devam Ediyor

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Marmara Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Tekstil Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of the Electromagnetic Shielding Effectiveness of Carbon-Based Screen Printed Polyester Fabrics**
Gültekin B. C. , Demirel Gültekin N., Atak O., Şimşek R.
FIBERS AND POLYMERS, cilt.19, ss.313-320, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Investigation of thermal comfort properties of zinc oxide coated woven cotton fabric**
Dal V., ŞİMŞEK R., Hes L., AKÇAGÜN E., YILMAZ A.
JOURNAL OF THE TEXTILE INSTITUTE, cilt.108, sa.3, ss.337-340, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Solution blowing of thermoplastic polyurethane nanofibers: A facile method to produce flexible porous materials**
Polat Y., Pampal E. S. , Stojanovska E., ŞİMŞEK R., Hassanin A., Kılıç A., Demir A., Yılmaz Ş.
JOURNAL OF APPLIED POLYMER SCIENCE, cilt.133, sa.9, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **A review on non-electro nanofibre spinning techniques**
Stojanovska E., CANBAY E., PAMPAL E. Ş. , ÇALIŞIR M. D. , Ağma O., POLAT Y., ŞİMŞEK R., Gündoğdu S., AKGÜL Y., KILIÇ A.
RSC ADVANCES, cilt.6, sa.87, ss.83783-83801, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Ultrasonic coating of nanofibrous webs: a feasible approach to photocatalytic water filters**
ŞİMŞEK R., POLAT Y., PAMPAL E. Ş. , Ağma O., KILIÇ A.
JOURNAL OF COATINGS TECHNOLOGY AND RESEARCH, cilt.13, sa.1, ss.89-95, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Functional Coatings for Nanofibrous Purification Membrane**
ŞİMŞEK R., POLAT Y., PAMPAL E. Ş. , Onur A., DEMİR A., KILIÇ A.
NONWOVENSINNOVATION ACADEMY 2015, 5 - 06 Kasım 2015
- II. **Functional coatings for nanofibrous water purification membranes**

ŞİMŞEK R., POLAT Y., PAMPAL E. Ş. , ONUR A., DEMİR A., KILIÇ A.

NIA 2015: Nonwovens Innovation Academy, 5 - 06 Kasım 2015

- III. **From Coloration To Energy Harvesting Screen Printing Technology To Establish Monolithic Dye Sensitized Solar Cell**
ŞİMŞEK R., ÇALIŞIR M. D. , SEVİM A. M. , KILIÇ A., DEMİR A.
5th International Istanbul Textile Conference 2015, İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Eylül 2015, ss.86
- IV. **Evaluating the Electromagnetic Shielding Effectiveness of Screen Printed Carbon Nanomaterials on Polyester Fabric**
DEMİREL GÜLTEKİN N., ŞİMŞEK R., GÜLTEKİN B. C. , USTA İ.
NANOTR-11, Ankara, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2015
- V. **SERİGRAF BASKI TEKNİĞİ İLE BOYARMADDE UYARIMLI GÜNEŞ PİLİ ÜRETİMİ**
KILIÇ A., ŞİMŞEK R., ÇALIŞIR M. D.
UTİB TÜRKİYE TEKSTİL VE KONFEKSİYON SEKTÖRÜNDE VII. ULUSLARARASI AR-GE PROJE PAZARI, Bursa, Türkiye, 27 - 29 Mayıs 2015
- VI. **Karbon Metal Oksit Liflerle Perovskit Güneş Pili**
KILIÇ A., ÇALIŞIR M. D. , DEMİR A., PAMPAL E. Ş. , POLAT Y., ŞİMŞEK R.
VII. UTİB ULUSLARARASI AR-GE PROJE PAZARI, 27 - 29 Mayıs 2015
- VII. **Methylene blue degradation via modified photocatalytic water filters**
CANBAY E., POLAT Y., ŞİMŞEK R., Küçüksarı A., PAMPAL E. Ş. , Yalçın H., Ağma O., CEBECİ H., KILIÇ A.
ANM 2014 5th International conference on Advanced Nanomaterials, 2 - 04 Temmuz 2014
- VIII. **Methylene blue degradation over ultrasonically modified photocatalytic water filters**
ŞİMŞEK R., PAMPAL E. Ş. , POLAT Y., Ağma O., KILIÇ A.
AUTEX 2014 World Textile Conference, 26 - 28 Haziran 2014
- IX. **Effect of surface treatments on flexural strength properties of ready-made garment waste-reinforced polymer composites**
KAYAR M., MISTİK S. İ. , ŞİMŞEK R.
Fiber Society Spring 2014 Technical Conference: Fibers for Progress, Liberec, Çek Cumhuriyeti, 21 - 23 Mayıs 2014

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):77

h-indeksi (WOS):3