Arş.Gör. MERT CAN ERER

Kişisel Bilgiler

E-posta: merterer@metu.edu.tr
Web: https://avesis.metu.edu.tr/merterer

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ScholarID: 4KnZPT8AAAAJ
ORCID: 0000-0002-7308-751X
Publons / Web Of Science ResearcherID: ABA-3516-2020
ScopusID: 57207934670
Yoksis Araştırmacı ID: 279978

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Narrow band gap benzodithiophene and quinoxaline bearing conjugated polymers for organic photovoltaic applications**
Caliskan M., Erer M. C., Aslan S., Udum Y. A., Toppare L., Çırpan A.
Dyes and Pigments, cilt.180, 2020 (SCI-Expanded)

II. **Graphene oxide-doped PEDOT:PSS as hole transport layer in inverted bulk heterojunction solar cell**
Ozcan S., ERER M. C., Vempati S., Uyar T., Toppare L. K., ÇIRPAN A.
Journal of Materials Science: Materials in Electronics, cilt.31, sa.4, ss.3576-3584, 2020 (SCI-Expanded)

III. **Conjugated polymers with benzothiadiazole and benzotriazole moieties for polymer solar cells**
Keles D., ERER M. C., Bolayir E., CEVHER Ş. C., Hizalan G., Toppare L. K., ÇIRPAN A.
RENEWABLE ENERGY, cilt.139, ss.1184-1193, 2019 (SCI-Expanded)

IV. **Conjugated Polymers with Benzothiadiazole and Benzotriazole Moieties for Polymer Solar Cells**
Toppare L. K., Erer M., Bolayır E., Cevher Ş. C., Hizalan G., Çırpan A.
RENEWABLE ENERGY, cilt.139, ss.1184-1193, 2019 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Thienopyrrole And Selenopyyrole Fused Benzothidiazole Containing Polymers For Solar Cell Applications**
Çırpan A., Öztürk S., Erer M. C., Cevher Ş. C., Udum Y., Toppare L. K.
Uluslararasi Katilimli 7. Polimer Bilim Ve Teknoloji Kongresi , Eskişehir, Türkiye, 09 Eylül 2018 - 12 Eylül 2019, ss.205

II. **Electrochromıc Studies of Fluorine Substituted Benzothiadiazole Contaınıng Conductıng Polymers**
Çırpan A., Erer M. C., Keleş D., Hızalan G., Toppare L. K.
Uluslararasi Katilimli 7. Polimer Bilim Ve Teknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 9 - 12 Eylül 2018, ss.210

III. **Effect Of Selenophene And Thıphene Unıts On Photovoltaıc Performance Of Fluorıne Substituted Benzothıadıazole Bearıng Conjugated Polymers**
Çırpan A., Erer M. C., Keleş D., Hızalan G., Toppare L. K.
International Conference on Photovoltaic Science and Technologies (PVCon2018), Ankara, Türkiye, 4 - 06 Temmuz 2018, ss.1

IV. **Thienopyrrole And Selenopyrrole Containing Conjugated Polymers For Organic Photovoltaics**
Çırpan A., Şen D., Öztürk S., Erer M. C., Udum Y., Toppare L. K.

International Conference on Photovoltaic Science and Technologies (PVCon2018), Ankara, Türkiye, 4 - 06 Temmuz 2018, ss.1

Metrikler

Yayın: 9
Atıf (WoS): 41
Atıf (Scopus): 46
H-İndeks (WoS): 3
H-İndeks (Scopus): 3