

Lect. PhD İLKER ONGUN

Personal Information

Email: ilker.ongun@ege.edu.tr

Education Information

Doctorate, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji Teknolojisi (Dr), Turkey 2006 - 2017

Post Graduate, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji (Yl), Turkey 2002 - 2006

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, FOTOVOLTAİK EVİRİCİLER İÇİN TÜRKİYE GÜNEŞ IŞINIMI KOŞULLARINDA TOPLAM ENERJİ ÜRETİMİ DEĞERLENDİRMESİ İÇİN YILLIK AĞIRLIKLI DÖNÜŞÜM VERİMİ KATSAYISININ BELİRLENMESİ, Ege University, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2017

Post Graduate, OLED üretim ve denemelerinde yararlanılacak küçük ölçekli bir ince film laboratuvarı donanımının hazırlanması, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enerji (Yl), 2006

Research Areas

Electrical and Electronics Engineering, Electronic, Optics and Photonics, Energy, Renewable energy, Power Electronics, Power Converters, Power Quality, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer PhD, Ege University, Ege Meslek Yüksekokulu, Elektronik Teknolojisi, 2010 - Continues

Professional Experience

Head of Department, Ege Üniversitesi, Ege Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü, 2008 - 2013

Head of Department, Ege Üniversitesi, Ege Meslek Yüksekokulu, Elektronik Ve Otomasyon Bölümü, 2008 - 2013

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

I. Weighted efficiency measurement of PV inverters: introducing eta(IZMIR)

ONGUN İ., ÖZDEMİR E.

JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS, vol.15, pp.550-554, 2013 (Journal Indexed in SCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Developing a curriculum and teaching material fully mapped to EQF for renewable energy specialists**
Ongun İ., Koçar G., Güneş M., Güngör E., Çolak Güneş N.
SOLARTR 2014 Solar Conference and Exhibition, İzmir, Turkey, 19 - 20 November 2014

Citations

Total Citations (WOS):5

h-index (WOS):1