

## Arş.Gör. EYYÜP CAN DOLUEL

### Kişisel Bilgiler

E-posta: [eyyupcan.doluel@kocaeli.edu.tr](mailto:eyyupcan.doluel@kocaeli.edu.tr)

Diğer E-posta: [eyupcandoluel@gmail.com](mailto:eyupcandoluel@gmail.com)

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/eyyupcan.doluel>

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2018 - 2020

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji Ve Malzeme Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - 2018

### Araştırma Alanları

Metalurji ve Malzeme Mühendisliği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Metalurji ve Malzeme Mühendisliği, 2019 - Devam Ediyor

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Development of alpha-Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>/TiO<sub>2</sub> 3D hierarchical nanostructured photocatalysts through electrochemical anodization and sol-gel methods**  
Uzunbayir B., Kartal U., Doluel E. C. , Yurddaşkal M., Erol M.  
JOURNAL OF SOL-GEL SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.96, ss.441-451, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Effect of Ag Content on Photocatalytic Activity of Ag@TiO<sub>2</sub>/rGO Hybrid Photocatalysts**  
Doluel E. C. , Kartal U., Dikici T., Yurddaşkal M.  
JOURNAL OF ELECTRONIC MATERIALS, cilt.49, ss.3849-3859, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Enhancement of piezoelectric energy-harvesting capacity of electrospun beta-PVDF nanogenerators by adding GO and rGO**  
Ongun M. Z. , Oguzlar S., Doluel E. C. , Kartal U., Yurddaskal M.  
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.31, ss.1960-1968, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Graphene and carbon black filled conductive nanocomposite films for heating element applications**  
Yurddaskal M., Doluel E. C. , Kartal U., Koksalar A., Celik E.  
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.29, ss.19005-19012, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Titanyum Dioksit/İndirgenmiş Grafen Oksit Kompozitlerin Üretimi ve Fotokatalitik Özelliklerinin İncelenmesi**  
Doluel E. C. , Yurddaşkal M., Kartal U.

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **PRODUCTION OF MULTIFUNCTIONAL NEW GENERATION FABRICS WITH THE ABILITY TO REFLECT ULTRAVIOLET AND INFRARED RAYS BY PHYSICAL VAPOR DEPOSITION METHOD**  
DOLUEL E. C. , YURDDAŞKAL M.  
5th International Engineering and Natural Sciences Conference (IENSC 2020), 4 - 06 Kasım 2020
- II. **SYNTHESIS OF GRAPHENE NANOLAYERS FROM GRAPHITE WITH MICROWAVEASSISTED LIQUID PHASE EXFOLIATION METHOD**  
DOLUEL E. C. , YURDDAŞKAL M.  
5th International Engineering and Natural Sciences Conference (IENSC 2020), Diyarbakır, Türkiye, 4 - 06 Kasım 2020
- III. **Development of Visible Light Active FE2O3/TIO2Nanostructured Photocatalysts**  
DOLUEL E. C. , YURDDAŞKAL M., EROL M.  
8TH INTERNATIONAL CONFERENCEON ADVANCED TECHNOLOGIES, 26 - 30 Ağustos 2019
- IV. **Comparison of Exfoliated Graphene Synthesized by Mechanical and Sonic Methods**  
DOLUEL E. C. , YURDDAŞKAL M.  
2nd International StudentsScience Congress, 4 - 05 Mayıs 2018
- V. **Synergic effect of graphene flake on the heat releasing properties of carbon based polymer composites**  
DOLUEL E. C. , YURDDAŞKAL M.  
The International Conference on Materials Science,Mechanical and Automotive Engineerings and Technology, İzmir, Türkiye, 10 - 12 Nisan 2018
- VI. **Production anddevelopment of graphene and carbon black filled conductive nanocomposites**  
DOLUEL E. C. , YURDDAŞKAL M.  
The InternatinalConference on Materials Science Mechanical and Automation Engineerings and Technology, 10 - 12 Nisan 2018

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):4

h-indeksi (WOS):1