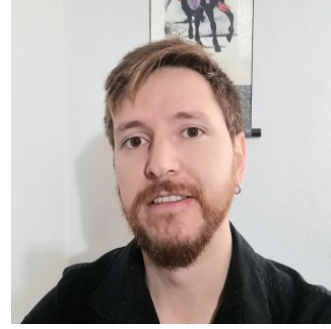


Res. Asst. ÇAĞATAY TAŞDEMİRCİ

Personal Information

Email: cagatay.tasdemirci@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/cagatay.tasdemirci>



Research Areas

Biomedical Engineering, Electrical and Electronics Engineering

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2016 - Continues

Articles Published in Other Journals

- I. **Evaluation of Attention Deficit of Engineering Students via Electrooculography Assistance**
Taşdemirci Ç., Özkan A.
Journal of Engineering Research and Applied Science, vol.9, no.2, pp.1555-1560, 2020 (International Refereed University Journal)
- II. **Üç Boyutlu Yazıcı Teknolojilerinin Hızlı Prototip Uygulamaları için Farklı Materyaller Aracılığıyla Yüzey Pürüzlülüğüne Etkilerinin İncelenmesi**
Çifçi U., TAŞDEMİRCİ Ç., ÖZKAN A.
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.7, no.3, pp.1627-1643, 2019 (Other Refereed National Journals)
- III. **Ön Kol Kaslarında Kavrama Esnasında Oluşan Kuvvetin EMG Sinyalleri ile Belirlenmesi ve Analizi**
TAŞDEMİRCİ Ç., KİŞİOĞLU Y.
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.5, no.2, pp.455-465, 2017 (Other Refereed National Journals)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **MOBİL UYGULAMA KONTROLLÜ AKILLI HASTA ODASI TASARIMI**
Taşdemirci Ç., Özkan A., Cafer Ş., Okyar Ö., Ateş M. K. , Kıran M.
imascon, Kocaeli, Turkey, 4 - 05 December 2020, pp.613-617
- II. **TAM AKROMATOPSİ HASTALIĞINDA KULLANILACAK RENK ALGILAYICI CİHAZ TASARIMI**
Taşdemirci Ç., Özkan A., Fidan S., Tosun B. N. , Çapraz İ.
imascon, Kocaeli, Turkey, 4 - 05 December 2020, pp.618-629
- III. **3B YAZICI KULLANARAK MEKANİK PARMAK PROTEZİ TASARIMI VE ÜRETİMİ**
Taşdemirci Ç., Özkan A.
imascon, Kocaeli, Turkey, 4 - 05 December 2020, pp.609-612
- IV. **TAARRUZ TÜFEKLERİ İÇİN LAZER REFLEKS NİŞAN ALMA SİSTEMİ TASARIMI**

TAŞDEMİRCİ Ç., ÖZKAN A.

4th International Congress on 3D Printing (Additive Manufacturing) Technologies and Digital Industry, 11 - 14 April 2019

V. DRONLAR İÇİN DÜŞÜK SES SEVİYELİ PERVANE TASARIMI

TAŞDEMİRCİ Ç., ÖZKAN A.

IMASCON, 26 - 28 April 2019

VI. ROBOTİK TEDAVİ VE TENS CİHAZININ YÜRÜME REHABİLİTASYONUNDA EŞ ZAMANLI KULLANIMININ İNCELENMESİ

TAŞDEMİRCİ Ç., ÖZKAN A.

IMASCON, 26 - 28 April 2019

VII. Öğrencilerde Dikkat Faktörünün Elektrokülografi Destekli Değerlendirilmesi

TAŞDEMİRCİ Ç., ÖZKAN A.

Uluslararası Marmara Fen ve Sosyal Bilimler Kongresi, 23 - 25 November 2018

VIII. Optimal Location Determinations For Different Types Of Mandibular Fractures

ÖZKAN A., PUSUR M., ÇELİK T., TAŞDEMİRCİ Ç.

ICENS, kiev, Ukraine, 2 - 06 May 2018