

Personal Information

Email: baris.gungor@kocaeli.edu.tr

Education Information

Doctorate, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyomedikal Mühendisliği (Dr), Turkey 2015 - Continues
Under Graduate, Anadolu Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, Turkey 2010 - Continues
Post Graduate, Sakarya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik, Elektronik Mühendisliği (Y) (Tezli), Turkey 2012 - 2015
Under Graduate, Sakarya Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Turkey 2007 - 2012

Dissertations

Post Graduate, Apgar alternatifi olarak doğum öncesi sınıflandırma yaklaşımları, Sakarya Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik, Elektronik Mühendisliği (Y) (Tezli), 2015

Research Areas

Biomedical Engineering, Electrical and Electronics Engineering

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Kocaeli Üniversitesi, Teknoloji Fakültesi, Biyomedikal Mühendisliği Bölümü, 2014 - Continues

Articles Published in Other Journals

- **Statistical Investigation of the Effects of Fetal Heart Rate FHR and Uterine Contractions UC Signals on Apgar**
GÜNGÖR B. D. , UÇAR M. K. , BOZKURT F.
International Journal of Computer Applications, 2015 (Refereed Journals of Other Institutions)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **SÜRÜŞ YETENEKLERİNİN FİZİKSEL ETKENLERLE DEĞİŞİMİNİN EOG SİNYALLERİ İLE İNCELENMESİ**
ÇAYIR T., TAŞDEMİRCİ E., GÜNGÖR B. D.
3. ULUSLARARSI MESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ, 21 - 22 Haziran 2018
- **BIOPAC CİHAZI İLE ALINAN EKG SİNYALLERİNİN CİNSİYETE BAĞLI DEĞERLENDİRİLMESİ**
ÇAYIR T., TAŞDEMİRCİ E., GÜNGÖR B. D.
3. ULUSLARARASI MESLEKİ VE TEKNİK BİLİMLER KONGRESİ, 21 - 22 Haziran 2018
- **Design of new robot manipulator for MALDI sprayer**
GÜNGÖR B. D. , KÜÇÜK S., KASAP M.
International Conference on Advanced Technologies, Computer Engineering and Science, 11 - 13 Mayıs 2018
- **Investigation of Patient Models in Biomedical Engineering and Educational Terms**
GÜNGÖR B. D.
13th International Conference On Social Science And Humanities, 22 - 23 Mayıs 2017

- **Early Assessment of Newborn Babies: An Alternative Method to APGAR Scoring System**
GÜNGÖR B. D.
International Conference For Physical, Life And Health Sciences, 29 Kasım - 02 Aralık 2016
- **Inverse Kinematics Solution of a New Hybrid Robot Manipulator Proposed for Medical Purposes**
GÜNGÖR B. D. , KÜÇÜK S.
Tıp Teknolojileri Kongresi, 22 - 24 Eylül 2016
- **Sağlık Ekonomisi ve Biyomedikal Cihaz Sektöründe İnovasyon Uygulamaları Obstrüktif Uyku Apne Sendromu (OSAS) Teşhis Sistemi Örneği**
GÜNGÖR B. D. , UÇAR M. K. , BOZKURT M. R. , POLAT K., CAN A. V.
1st International Congress On Economics and Business, 9 - 15 Mayıs 2015
- **Statistical Investigation of the Effects of Fetal Heart Rate (FHR) and Uterine Contractions (UC) Signals on Apgar Score**
GÜNGÖR B. D. , UÇAR M. K. , BOZKURT F.
23. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, 16 - 19 Mayıs 2015