

Arş. Gör. İbrahim Cem BALCI

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/icbalci>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0577-4278

ScopusID: 58297759900

Yoksis Araştırmacı ID: 302215

Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mekatronik Mühendisliği, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Makine Fakültesi, Mekatronik Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2018

Araştırma Alanları

Robotik ve Mekatronik Sistemler, Bilgisayarla Görme, Mekatronik Sistemler

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. A Study on Tennis Ball Ground Impact Point Detection

Sarılioğlu O., Balci İ. C., Sayın İ., Çiçek B., Saltürk S., Üvet H.

2024 11th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ICEEE), Muğla, Türkiye, 22 Nisan 2024, ss.377-381

II. Heart Rate-Based Prediction of Daily Activity Levels Using Wearable Devices for Home Rehabilitation Process of Cardiac Patients

SALTÜRK S., ÜVET H., BARMAN H. A., SAYIN İ., BALCI İ. C.

2024 11th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ICEEE), Muğla, Türkiye, 22 - 24 Nisan 2024

III. Development of a Multibody Dynamic Model of a Seated Occupant to Evaluate More Realistic ISO-Standard Motion Sickness Dose Value

Balci İ. C., Kirli A.

SAE 2023 World Congress Experience, WCX 2023, Michigan, Amerika Birleşik Devletleri, 18 - 20 Nisan 2023

Desteklenen Projeler

ERGENÇ A. T., ARSLAN M. S., ÖZENER O., GEZER O., BALCI İ. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Monokok Şasiye Sahip Tam Otonom Elektrikli Yarış Aracı Tasarımı, 2021 - Devam Ediyor

Metrikler

Yayın: 5