

Arş.Gör. Doğan Onur ARISOY

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 6310](tel:+902123836310) Dahili: 6310

E-posta: arisoy@yildiz.edu.tr

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

Araştırma Alanları

Biyomedikal Mühendisliği, Biyoenstrümantasyon ve MEMS, Biyomekanik

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Kullanıcı Dostu Yeni Elektronik Mimarisi Arduino**
ZORLU PARTAL S., ARISOY D. O. , SEZER C., TAŞ F., CİN B.
Endüstri Otomasyon, ss.14-20, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **PID Parameters Prediction Using Neural Network for A Linear Quarter Car Suspension Control**
Müderrişođlu K., Arisoy D. O. , Ahan A. O. , Akdođan E.
International Journal of Intelligent Systems and Applications in Engineering (IJISAE), cilt.4, ss.20-24, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Bir Dolaşım Sistemi Simülasyonu Devresinin Egzersiz Durumunda Geribeslemeli Kontrolü**
Urgan A., Arisoy D. O. , Kadıpaşaoğlu A. K.
TOK 2019 Ulusal Kongresi, Muđla, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2019, ss.85-90
- II. **Use of a H? Controller on a Half Semi-trailer Truck Model to Reduce Vibrations and Its Implications on Human Factor**
AHAN A. O. , ARISOY D. O. , MÜDERRİSOĐLU K., ARSLAN B., GÜÇLÜ R.
20th Congress of the International Ergonomics Association (IEA 2018), Floransa, İtalya, 26 Ağustos 2018, ss.421-435
- III. **A MINIATURE SMART CITY EXPERIMENTAL SET FOR ENGINEERING EDUCATION**
ZORLU PARTAL S., ARISOY D. O.
International Conference on Education in Mathematics, Science & Technology (ICEMST), Muđla, Türkiye, 28 Nisan 2018, ss.295-300
- IV. **Mathematical Model of a Cardiovascular Mock Circuit: Design and Validation**
ARISOY D. O. , KADIPAŞAOĐLU A. K.
International Conference of Engineering and Natural Sciences (ICENS) 2017, 3 - 05 Mayıs 2017, ss.570
- V. **Vibration control of a semi-trailer truck for comfort with an output feedback H? controller**
Ahan A. O. , Arisoy D. O. , Müderrişoğlu K., Yazıcı H., Güçlü R.
International Conference On Engineering An Natural Science, Sarajevo, Bosna-Hersek, 24 Mayıs 2016, ss.2141-2149
- VI. **Bir raylı taşıtta farklı koşullar altında yolcu konforu analizi**
AHAN A. O. , ARISOY D. O. , Müderrişođlu K., BAYRAKTAR M., GÜÇLÜ R.
Uluslararası Katılımlı 17. Makina Teorisi Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 14 Haziran 2015, ss.1-6

- VII. **Raylı Taşıt Ve Karayolu Taşıtı Trafiği Etkisi Altındaki Bir Asma Köprünün Dinamik Analizi**
Müderrişoğlu K., Arısoy D. O. , Ahan A. O. , Bayraktar M., Güçlü R.
Uluslararası Katılımlı 17. Makina Teorisi Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2015, ss.1-11
- VIII. **Discretization of Continuous Structures: Rayleigh Ritz Method and Finite Element Direct Method with analysis of Longitudinal Beam Vibration**
Ahan A. O. , Arısoy D. O.
3rd International Scientific Conference on Engineering Manufacturing and Advanced Technologies, Mostar, Bosna-Hersek, 18 Eylül 2014, ss.1-6
- IX. **Roller Coaster Güzergahında Tanımlanan Noktasal Bir Cismin Dinamik Analizi**
AHAN A. O. , ARISOY D. O. , Müderrişođlu K., BAYRAKTAR M.
XVI. Ulusal Makina Teorisi Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 12 Eylül 2013, ss.1-7
- X. **Static and Dynamic Analysis of Railway Wagon Trailer Bogie in Computer Environment**
ARISOY D. O. , AHAN A. O. , Müderrişođlu K., BAYRAKTAR M.
1. International Workshop on Railway System Engineering, Karabük, Türkiye, 11 Ekim 2012, ss.1-7

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):3

h-indeksi (WOS):1