

Arş.Gör. Büşra ŞEN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 383 5967](tel:+902123835967)

Fax Telefonu: [+90 212 383 5959](tel:+902123835959)

E-posta: busrasen@yildiz.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: I3uT_bYAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1106-4969

Yoksis Araştırmacı ID: 316398

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Kontrol Ve Otomasyon Mühendisliği, Türkiye 2018 - 2020

Lisans Çift Anadal, Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Kontrol Ve Otomasyon Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2018

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Elektrik Müh.Bölümü, Türkiye 2012 - 2017

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Örneklenmiş Verili Asenkron Anahtarlama Sistemlerinde Kararlılık, Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Kontrol Ve Otomasyon Mühendisliği, 2020

Araştırma Alanları

Kontrol ve Sistem Mühendisliği, Robotik ve Mekatronik Sistemler, Sinyal İşleme

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Kontrol Ve Otomasyon Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

1. A note on the effects of switching occurring in sampling period for sampled-data bimodal systems
ŞEN B., TÜRKER T., EREN Y.

23rd International Conference on System Theory, Control and Computing, ICSTCC 2019, Sinaia, Romanya, 9 - 11 Ekim 2019, ss.361-366

II. Örneklenmiş Verili Anahtarlama Sistemlerinde Kararlılık

Şen B., Türker T., Eren Y.

TOK'2019 Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı, Muğla, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2019, ss.191-196

III. Top-Plaka Sistemi için Doğrusal Olmayan Seri Bağlı Kontrolcü Tasarımı ve Uygulanması

Şen B., Türker T.

Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı (TOK 2018), Kayseri, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018, ss.106-110

IV. A Comparative Study on the Nonlinear Control of Ball and Plate

ŞEN B., Turke T.

23rd International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics (MMAR), Miedzyzdroje, Polonya, 27 - 30 Ağustos 2018, ss.585-590

Metrikler

Yayın: 5

Atıf (Scopus): 3

H-İndeks (Scopus): 1