



مهندسی / مهندسی برق

یونس
سلگی

شماره تماس:

رایانامه: y.solgi@basu.ac.ir

وب سایت:

پروفایل علم سنجی:

مقالات علمی چاپ شده در مجلات

- Design of optimal PID controller for multivariable time-varying delay discrete-time systems using non-monotonic Lyapunov-Krasovskii approach
younes solgi, Alireza Fatehi, Ala Shariati, Amirhossein Nikoofard
Journal of the Franklin Institute, 2021
- Novel Non-monotonic Lyapunov-Krasovskii Based Stability Analysis and Stabilization of Discrete State-delay System
younes solgi, Alireza Fatehi, Ala Shariati
International Journal of Automation and Computing, 2020
- Non-Monotonic Lyapunov-Krasovskii Functional Approach to Stability Analysis and Stabilization of Discrete Time-Delay Systems
younes solgi, Alireza Fatehi, Ala Shariati
IEEE-CAA Journal of Automatica Sinica, 2020
- Variable structure fuzzy wavelet neural network controller for complex nonlinear systems
Soheil Ganjefar, younes solgi
APPLIED SOFT COMPUTING, 2018
- A Lyapunov stable type-2 fuzzy wavelet network controller design for a bilateral teleoperation system
Soheil Ganjefar, younes solgi
INFORMATION SCIENCES, 2015

مقالات علمی ارائه شده در همایش‌ها

Improving Wireless Power Transmission Systems Using Z Source Inverters ■

یونس سلگی، محمد خزایی، ابوالفضل نصیری

هشتمین همایش بین المللی دانش و فناوری مهندسی برق، کامپیوتر و مکانیک ایران

A novel remote tunable maximum power point tracking controller implementation for photovoltaic systems ■

سهیل گنجه فر، یونس سلگی، علیرضا مسجل

کنفرانس مهندسی برق، ۲۰۱۷

پایان‌نامه‌های کارشناسی‌ارشد

■ طراحی کنترل کننده ی مبتنی بر شبکه های عصبی فازی – موجک برای سیستم های دور عملیات

