

Dr. Öğr. Üyesi İlyas Eminoğlu

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 362 312 1919](tel:+903623121919) Dahili: 1094

E-posta: ilyase@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/ilyase>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4143-1395

ScopusID: 7801457993

Yoksis Araştırmacı ID: 58373

Eğitim Bilgileri

Doktora, The University Of Sheffield, İngiltere 1996 - 2003

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Pr., Türkiye 1987 - 1991

Yaptığı Tezler

Doktora, Computational Intelligence Methods: Generic Interpretations, Optimization and Application, The University Of Sheffield, 2003

Araştırma Alanları

Kontrol ve Sistem Mühendisliği, Rehabilitasyon

Akademik Unvanlar / Görevler

Ondokuz Mayıs Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, 2004 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

PID Denetleyici Tasarımı ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Algılayıcılar ve Dönüştürücüler, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Örüntü Tanıma, Doktora, 2022 - 2023, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Otomatik Kontrol, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Endüstriyel Otomasyon ve Uygulamaları, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Mühendislikte Yapay Zeka Uygulamaları, Doktora, 2021 - 2022

Mühendislikte Yapay Us Kavramı, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2014 - 2015, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007

Automatic Control Systems, Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019

Sayısal Denetim Dizgeleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014,

2012 - 2013

İnsansız Araçlar ve Uygulamaları, Lisans, 2020 - 2021, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Dağılık Kontrol Sistemleri, Lisans, 2020 - 2021

Genetik Algoritmalar, Doktora, 2020 - 2021, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Bulanık Mantık Dizgeleri, Doktora, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007

Digital Control Systems, Lisans, 2018 - 2019

Sayısal Kontrol Sistemleri, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Autonom Vehicles and Applications, Lisans, 2018 - 2019

Professional English, Lisans, 2017 - 2018

Kontrol Sistemlerine Giriş, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Mesleki İngilizce, Lisans, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Introduction to Control Systems, Lisans, 2017 - 2018

İş Hayatı İçin İngilizce, Lisans, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Sayısal İşaret İşleme, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Optimal Kontrol Kuramı, Yüksek Lisans, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparison of myo-electrical control methods: From muscle energy consumption to mechanical speed output**
Celik M. S., Tepe C., Eminoglu İ.
BIOMEDICAL SIGNAL PROCESSING AND CONTROL, cilt.84, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Hybrid Power Systems in Multi-Rotor UAVs: A Scientific Research and Industrial Production Perspective**
Saif E., Eminoglu İ.
IEEE ACCESS, cilt.11, ss.438-458, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Conveyor belt experiment setup for programmable logic controller education**
Tepe C., Aslan A. S., Eminoglu İ.
INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING EDUCATION, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Power-law fitness scaling on multi-objective evolutionary algorithms: interpretations of experimental results**
ERGÜL E. U., Eminoglu İ.
SOFT COMPUTING, cilt.24, sa.5, ss.3893-3907, 2020 (SCI-Expanded)
- V. **Classification of neuromuscular diseases with artificial intelligence methods**
Kucuk H., Eminoglu İ., Balci K.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.34, sa.4, ss.1725-1741, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **DOPGA: a new fitness assignment scheme for multi-objective evolutionary algorithms**
ERGÜL E. U., Eminoglu İ.
INTERNATIONAL JOURNAL OF SYSTEMS SCIENCE, cilt.45, sa.3, ss.407-426, 2014 (SCI-Expanded)
- VII. **Reviewing and designing pre-processing units for RBF networks: initial structure identification and coarse-tuning of free parameters**
KAYHAN G., ÖZDEMİR A. E., Eminoglu İ.
NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, cilt.22, sa.7-8, ss.1655-1666, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **The effects of the number of rules on the output of a fuzzy logic controller employed to a PM d.c. motor**
Eminoglu İ., ALTAŞ İ. H.

Computers and Electrical Engineering, cilt.24, sa.3-4, ss.245-261, 1998 (SCI-Expanded)

- IX. **A method to form fuzzy logic control rules for a PMDC motor drive system**
Eminoglu İ., Altas I.
ELECTRIC POWER SYSTEMS RESEARCH, cilt.39, sa.2, ss.81-87, 1996 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Dört Eksen Adım Motor Konum Denetimli Üretim Süreci Tasarımı: Deney Seti Donanımı, Yazılımı ve Uygulaması**
KESKİN B., EMİNOĞLU İ.
Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.23, sa.2, ss.380-394, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Mechanical Gyroscope-Based Roll Motion Reduction of Marine Vehicles: An Educational Setup**
CİNAL Ş., EMİNOĞLU İ.
Journal of Naval Sciences and Engineering, cilt.18, ss.179-204, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Modelling of quad-rotor dynamics and Hardware-in-the-Loop simulation**
Saif E., Eminoglu İ.
JOURNAL OF ENGINEERING-JOE, cilt.2022, sa.10, ss.937-950, 2022 (ESCI)
- IV. **Hardware Design of Low Cost Myoelectric Controlled Prosthetic Hand For Engineering Laboratory**
ÇELİK M. S., Tepe C., EMİNOĞLU İ.
İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.715-725, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Myo Bileklik İle Gerçek Zamanlı Protez Kol Kontrolü**
TEPE C., ERDİM M., EMİNOĞLU İ.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, ss.184-193, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Experimental Setup For AC Motor Speed Control By Using PLC**
DEMİR M. C., TEPE C., EMİNOĞLU İ.
JOURNAL OF SCIENTIFIC PERSPECTIVES, cilt.3, sa.3, ss.177-188, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Modifications of Fitness Assignment Parts of Some Multi Objective Evolutionary Algorithms**
ERGÜL E. U., EMİNOĞLU İ.
Journal of Engineering and Fundamentals, cilt.1, sa.1, ss.23-29, 2014 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Optimally Tuned PI Controller Design for V/f Control of Induction Motor**
Keskin B., Eminoglu İ.
4th International Congress on Human-Computer Interaction, Optimization and Robotic Applications, HORA 2022, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Haziran 2022
- II. **Four-Axis Stepper Motor Training Set: STM32 Microcontroller, Algorithm and Teaching Considerations**
Keskin B., Çelik M. S., Eminoglu İ.
2022 International Conference on Artificial Intelligence of Things, ICAIoT 2022, İstanbul, Türkiye, 29 - 30 Aralık 2022
- III. **Myo Bileklik İle Gerçek Zamanlı Protez Kol Kontrolü**
TEPE C., ERDİM M., EMİNOĞLU İ.
2nd International Congress on Human-Computer Interaction, Optimization and Robotic Applications (2020 HORA), Türkiye, 26 Haziran 2020
- IV. **LİSANS ENDÜSTRİYEL KONTROL LABORATUVARI DENEY DÜZENEGİ: BÖLÜM 2 PLC İLE SICAKLIK DENETİMİ**
TEPE C., Şavaştær E. F., EMİNOĞLU İ.
4th International Energy and Engineering Congress, Gaziantep, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2019, ss.164-174

- V. **LİSANS ENDÜSTRİYEL KONTROL LABORATUVARI için DENEY DÜZENEĞİ TASARIMI: BÖLÜM 1 PLC ile AKIŞ DENETİMİ**
TEPE C., ÇALIŞKAN O. C., EMİNOĞLU İ.
4th International Energy and Engineering Congress, Gaziantep, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2019, ss.176-187
- VI. **LİSANS ENDÜSTRİYEL KONTROL LABORATUVARI DENEY DÜZENEĞİ: BÖLÜM 3 PLC İLE SIVI SEVİYE DENETİMİ**
TEPE C., ÇELİK M. S., ÖZÇELİK M., EMİNOĞLU İ.
4th International Energy and Engineering Congress, Gaziantep, Türkiye, 24 - 25 Ekim 2019, ss.1309-1324
- VII. **Tek Tank Sıvı Seviye Denetimi İçin Deney Düzeneği Tasarımı**
ÇELİK M. S., CİNAL Ş., TEPE C., EMİNOĞLU İ.
OTOMATİK KONTROL TÜRK MİLLİ KOMİTESİ ULUSAL TOPLANTISI 2018, Kayseri, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018, ss.248-251
- VIII. **Kontrol Mühendisliği Temel Eğitimi İçin Akış Denetim DeneyDüzeneği Tasarımı**
ÇELİK M. S., CİNAL Ş., TEPE C., EMİNOĞLU İ.
OTOMATİK KONTROL TÜRK MİLLİ KOMİTESİ ULUSAL TOPLANTISI 2018, Kayseri, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018, ss.226-230
- IX. **Fan Kanat Denetimi Deney Düzeneği**
TEPE C., EMİNOĞLU İ.
OTOMATİK KONTROL TÜRK MİLLİ KOMİTESİ ULUSAL TOPLANTISI 2018, Kayseri, Türkiye, 12 - 14 Eylül 2018
- X. **MARINE BOAT ROLL DAMPING CONTROL WITH MECHANICAL GYROSCOPE: AN EDUCATION SET-UP**
Cinal S., Eminoğlu İ.
19th International Conference series on Climbing and Walking Robots and the Support Technologies for Mobile Machines (CLAWAR), London, Kanada, 12 - 14 Eylül 2016, ss.733-738
- XI. **FUZZY LOGIC BASED PATTERN RECOGNITION FOR MULTIFUNCTIONAL UPPER LIMB PROSTHESES**
Çelik M. S., Eminoğlu İ.
19th International Conference series on Climbing and Walking Robots and the Support Technologies for Mobile Machines (CLAWAR), London, Kanada, 12 - 14 Eylül 2016, ss.588-595
- XII. **Çok İşlevli Protez El Deney Düzeneği Tasarımı Multifunctional Hand Prosthesis Setup Design**
ÇELİK M. S., TEPE C., BAŞ H., EMİNOĞLU İ.
TIP TEKNO'16 TIP TEKNOLOJİLERİ KONGRESİ, 27 - 29 Ekim 2016
- XIII. **Çok işlevli Protez El Denetimi İçin EMG İşaretinin Bulanık Mantık İle Sınıflandırılması**
ÇELİK M. S., EMİNOĞLU İ.
TIPTEKNO'16, 27 - 29 Ekim 2016
- XIV. **Nöromüsküler Hastalıkların Tehşisinde SVM K EYK ve DA Algoritma Tabanlı Sınıflandırma Bölüm II**
USTA H., EMİNOĞLU İ.
TIPTEKNO'16, 27 - 29 Ekim 2016
- XV. **Protez El Simülatörü Tasarımı**
ÇELİK M. S., TEPE C., CİNAL Ş., Şahin İ., EMİNOĞLU İ.
TIPTEKNO'16, 27 - 29 Ekim 2016
- XVI. **Nöromüsküler Hastalıkların Tehşisinde SVM K EYK ve DA Algoritma Tabanlı Sınıflandırma Bölüm I**
USTA H., EMİNOĞLU İ.
TIPTEKNO'16, 27 - 29 Ekim 2016
- XVII. **Çok İşlevli Protez El Denetimi İçin Emg İşaretininBulanık Mantık İle Sınıflandırılması**
ÇELİK M. S., EMİNOĞLU İ.
TIP TEKNOLOJİLERİ KONGRESİ 2016, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2016, ss.354-357
- XVIII. **Çok İşlevli Protez El Deney Düzeneği Tasarımı**
ÇELİK M. S., TEPE C., BAŞ H., EMİNOĞLU İ.
TIP TEKNOLOJİLERİ KONGRESİ 2016, Antalya, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2016, ss.245-248
- XIX. **Mayo Darbe Denetimli Protez El : Bölüm 2**
TEPE C., EMİNOĞLU İ., ÇELİK M. S.
OTOMATİK KONTROL TÜRK MİLLİ KOMİTESİ ULUSAL TOPLANTISI 2016, Eskişehir, Türkiye, 29 Eylül - 01 Ekim

2016, ss.262-265

- XX. **Mayo Darbe Denetimli Protez El Benzetimi : Bölüm 1**
TEPE C., EMİNOĞLU İ.
OTOMATİK KONTROL TÜRK MİLLİ KOMİTESİ ULUSAL TOPLANTISI 2016, Eskişehir, Türkiye, 29 Eylül 2016, ss.266-270
- XXI. **Does Fitness Scaling Boost the Performance of Single Objective Genetic Algorithm**
ERGÜL E. U., GEZEGİN C., EMİNOĞLU İ.
ICENS, 24 Mayıs 2016 - 28 Ocak 2017
- XXII. **Prediction Angle of Hand Opening Closing by Using Surface Electromyogram sEMG and Image Processing Method A Novel Approach**
TEPE C., ŞENYER N., EMİNOĞLU İ.
3rd World Conference On Innovation And Computer Sciences (INSODE 2013), Antalya, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2013, ss.723-728
- XXIII. **Multifunctional Hand Prosthesis Setup Design**
Çelik M. S., Tepe C., Baş H., Eminoğlu İ.
Medical Technologies National Conference (TIPTEKNO), Antalya, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2016
- XXIV. **Design of Prosthetic Hand Simulator**
Cinal S., Çelik M. S., Sahin I., Tepe C., Eminoğlu İ.
Medical Technologies National Conference (TIPTEKNO), Antalya, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2016
- XXV. **Neuromuscular Disease Diagnosis of SVM, K-NN and DA Algorithm Based Classification Part-II**
Kucuk H., Eminoğlu İ.
Medical Technologies National Conference (TIPTEKNO), Antalya, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2016
- XXVI. **Neuromuscular Disease Diagnosis of SVM, K-NN and DA Algorithm Based Classification Part-I**
Kucuk H., Eminoğlu İ.
Medical Technologies National Conference (TIPTEKNO), Antalya, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2016
- XXVII. **Fuzzy Logic Based Classification for Multifunctional Upper Limb Prostheses**
Çelik M. S., Eminoğlu İ.
Medical Technologies National Conference (TIPTEKNO), Antalya, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2016
- XXVIII. **Estimate Agle Information of Hand Open-Close From Surface Electromyogram (sEMG)**
Tepe C., Eminoğlu İ., Senyer N.
23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015
- XXIX. **Programmable Current Source and Nerve Conduction Velocity Experimental Setup**
Tepe C., Eminoğlu İ.
Medical Technologies National Conference (TIPTEKNO), Antalya, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2016
- XXX. **Classification of ALS Disease Using Support Vector Machines**
Kucuk H., Eminoğlu İ.
23rd Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Malatya, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2015, ss.1664-1667
- XXXI. **Düşük Maliyetli Mayo-Elektrik Denetimli Protez El Projesi Kontrol Mühendisliği Laboratuvarı Deney Düzenegi Tasarımı**
TEPE C., EMİNOĞLU İ.
OTOMATİK KONTROL TÜRK MİLLİ KOMİTESİ ULUSAL TOPLANTISI 2014, Kocaeli, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2014
- XXXII. **Temel Kontrol Eğitimi İçin Sıcaklık Denetimi Deney Düzenegi Tasarımı**
Cinal Ş., EMİNOĞLU İ.
Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı, TOK2014-Kocaeli, Kocaeli, Türkiye, 11 Eylül 2014, ss.862-867
- XXXIII. **Feature Extraction of Wavelet Transform for sEMG Pattern Classification**
Tepe C., Eminoğlu İ., Senyer N.
22nd IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014, ss.1098-1101
- XXXIV. **Prediction Speed Of Hand Open-Close By Using Neural Network**
Tepe C., Senyer N., Eminoğlu İ.

22nd IEEE Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), Trabzon, Türkiye, 23 - 25 Nisan 2014, ss.1090-1093

- XXXV. **Endüstriyel PID Denetleyici İle Sıvı Seviye Denetimi Deney Düzeneği Tasarımı**
Cinal Ş., EMİNOĞLU İ.
Otomatik Kontrol Ulusal Toplantısı, TOK 2013- Malatya, Malatya, Türkiye, 26 Eylül 2013
- XXXVI. **Predicting Joint Angle Of Hand Opening Closing by Using Surface Electromyogram sEMG and Image Processing Method A Novel Approach**
TEPE C., ŞENYER N., EMİNOĞLU İ.
World Conference on Innovation and Computer Sciences 2013-Antalya, Antalya, Türkiye, 02 Haziran 2013
- XXXVII. **A two-pass hybrid training algorithm for RBF networks**
ÖZDEMİR A. E., Eminoğlu İ.
8th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO), Bursa, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2013, ss.617-620
- XXXVIII. **Classification of EMG Signals by K-Nearest Neighbor Algorithm and Support Vector Machine Methods**
Kucuk H., Tepe C., Eminoğlu İ.
21st Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU), CYPRUS, 24 - 26 Nisan 2013
- XXXIX. **Yüzey Elektromiyogram Yemg İşaretinden El Aç Kapa Hız Bilgisinin Kestirimi**
TEPE C., KÜÇÜK H., EMİNOĞLU İ.
Elektrik-Elektronik ve Bilgisayar Mühendisliği Konferansı, (ELECO 2012), Bursa, Türkiye, 29 - 01 Aralık 2012
- XL. **Amyotrofik Lateral Skleroz Als Hastalığının Destek Vektör Makinesi İle Teşhisi**
KÜÇÜK H., TEPE C., EMİNOĞLU İ.
Elektrik-Elektronik ve Bilgisayar Mühendisliği Konferansı, (ELECO 2012), Bursa, Türkiye, 29 Aralık 2012 - 01 Aralık 2013
- XLI. **Classification of Two Common Power Quality Disturbances Using Wavelet Based SVM**
Kocaman C., Usta H., Ozdemir M., Eminoğlu İ.
15th IEEE Mediterranean Electrotechnical Conference (MELECON 2010), Malta, 25 - 28 Nisan 2010, ss.587-591
- XLII. **A REAL-TIME EMG DRIVEN VIRTUAL PROSTHESIS HAND**
ÖZDEMİR A. E., KAYHAN G., USTA H., GHAROONI S. C., Tokhi M. O., EMİNOĞLU İ.
The Twelfth International Conference on Climbing and Walking Robots and the Support Technologies for Mobile Machines, Istanbul, Turkey, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2009, ss.250-257
- XLIII. **Effective Elitism Mechanism for Multi objective Evolutionary Algorithms**
ERGÜL E. U., Usta H., EMİNOĞLU İ.
International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications, INISTA-2009, Trabzon, Trabzon, Türkiye, 01 Mayıs 2009
- XLIV. **Designing Pre Processing Units For RBF Networks Part 2 Final Structure Identification And Course Tuning of Parameters**
ÖZDEMİR A. E., KAYHAN G., EMİNOĞLU İ.
International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications, Trabzon, Türkiye, 01 Mayıs 2009
- XLV. **Designing pre processing units for RBF networks part 2 Final identification and course tuning of parameters**
ÖZDEMİR A. E., KAYHAN G., EMİNOĞLU İ.
International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications-INISTA 2009, Trabzon, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2009, ss.190-194
- XLVI. **Effective Usage of Gamma Correction Operator in Genetic Algorithms**
ERGÜL E. U., EMİNOĞLU İ.
International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications, INISTA-2009, 01 Mayıs 2009
- XLVII. **Designing pre processing units for RBF networks part 1 Inital structure identification**
KAYHAN G., ÖZDEMİR A. E., EMİNOĞLU İ.
International Symposium on INnovations in Intelligent SysTems and Applications- INISTA 2009, Trabzon, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2009, ss.185-189
- XLVIII. **Çaprazlama İşlevinin Genetik Algoritmalarındaki Çeşitliliğe Etkisinin İncelenmesi**

KÜÇÜK H., ERGÜL E. U., EMİNOĞLU İ.

ASYU 2008 - Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Sempozyumu, Türkiye, 18 - 20 Haziran 2008, cilt.1, ss.129-133

XLIX. SIMILARITY BASED RULES REDUCTION OF A FUZZY LOGIC CONTROLLER FOR A PMDC MOTOR DRIVE SYSTEM

EMİNOĞLU İ., Linkens D. A.

Proceedings of the 12th IEEE International Symposium on Intelligent Control, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Temmuz 1997, ss.319-324

Desteklenen Projeler

Eminoğlu İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Biyonik Protez Bacağın Geliştirilmesi, 2022 - 2024

Eminoğlu İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İnsansız Hava Araçları için Sistem Entegrasyonu Labı : İHA-SEL, 2020 - 2023

Eminoğlu İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kontrol Labratuvarlarının Kurulumu, 2014 - 2017