

Asst. Prof. NURGÜL SENYÜCEL

Personal Information

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/202>

Education Information

Doctorate, Trakya University, Fen Bilimleri, Makine Mühendisliği, Turkey 2009 - 2013

Postgraduate, Trakya University, Fen Bilimleri, Makine Mühendisliği, Turkey 1993 - 1995

Undergraduate, Trakya University, Mühendislik Ve Mimarlık Fakültesi, Makine Mühendisliği, Turkey 1987 - 1990

Dissertations

Doctorate, Zararlı kokuları algılayıp internet üzerinden ileten elektronik burun tasarımı Design of the electronic nose to detect harmful odors that transmits over the internet, Trakya University, Fen Bilimleri, Makina Mühendisliği, 2013

Postgraduate, Isı değiştirgeçlerinin ekserji ekonomiksel değerlendirilmesi Exergy economical analysis of heat exchangers, Trakya University, Fen Bilimleri, Makina Mühendisliği, 1995

Research Areas

Mechanical Engineering, Machine Theory and Dynamics, Mechatronics, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, Makine Ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Canakkale Onsekiz Mart University, Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, Makine Ve Metal Teknolojileri Bölümü, 2016 - 2018

Academic and Administrative Experience

Canakkale Onsekiz Mart University, Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, Makine Ve Metal Teknolojileri, 2016 - Continues

Articles Published in Other Journals

- I. CLASSIFICATION OF MICROSEA ORGANISMS BY ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS, , SENYÜCEL N, SENYÜCEL S, SENYÜCEL N.**
International Journal of Computational Intelligent, vol.1, no.1, pp.387-392, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **NaCl STRESİ İLE OLUŞAN OKSİDATİF HASARIN ELEKTRONİK BURUN İLE BELİRLENMESİ**, Okan Acar, Nurgül Senyücel, Servet Senyücel, Sefer Demirbaş, Hülya Nur Görkem, 2012, Uluslar arası Katılımlı 21. Ulusal Biyoloji Kongresi Bildiri Kitabı, Palme yayıncılık, Ankamat Matbaacılık, Basımevi sertifika no:13256, p:761.
ACAR O., SENYÜCEL N., DEMİRBAŞ S.
Uluslar arası Katılımlı 21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, vol.1, pp.761
- II. **ELEKTRONİK BURUN KULLANILARAK BAZI ALG ÖRNEKLERİNİN KARŞILAŞTIRILMASI**, Nurgül Senyücel, Servet Senyücel, Ali Rahmi Fırat, Hüseyin Erduğan, 2012, Uluslar arası Katılımlı 21. Ulusal Biyoloji Kongresi Bildiri Kitabı, Palme yayıncılık, Ankamat Matbaacılık, Basımevi sertifika no:13256, p:476.
SENYÜCEL N., ERDUĞAN H.
Uluslar arası Katılımlı 21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 3 - 07 September 2012, vol.1, pp.476
- III. **KIRMIZI ETTEKİ KOKUŞMANIN ELEKTRONİK BURUN İLE TESPİTİ**, SENYÜCEL N., SENYÜCEL S., SENYÜCEL N.
KIRMIZI ETTEKİ KOKUŞMANIN ELEKTRONİK BURUN İLE TESPİTİ, Nurgül SENYÜCEL, Servet SENYÜCEL, Uluslar arası Bilişim Konferansı ICI-2004, Eylül 2004, Çeşme,İzmir, Türkiye, İzmir, Turkey, 1 - 04 September 2004, vol.1
- IV. **BULANIK MANTIK TEKNİĞİ VE FARKLI BİR METOD KULLANARAK YANICI VE UÇUCU SIVI MADDELER TANIMA SİSTEMİ (FLAMMABLE AND VOLATILE LIQUID MATERIALS RECOGNITION SYSTEM USING FUZZY LOGIC TECHNIQUES AND A DIFFERENT METHOD)**, SENYÜCEL N, SENYÜCEL S, SENYÜCEL N.
International Conference on Intelligent Knowledge Systems IKSS- 2004, 16-20 August 2004, ASSOS, TURKIYE, Çanakkale, Turkey, 16 - 20 August 2004, vol.1
- V. **ALTI EKSENLİ ROBOT KOLONUN KİNEMATİK KONUM ANALİZİNİN OPTİMİZASYONU VE BULANIK MANTIĞA UYGULANMASI**, SENYÜCEL N, AYDIN B, SENYÜCEL S, SENYÜCEL N.
IJCI Proceedings of the International XII Turkish Symposium on Artificial Intelligence and Neural Networks- TAINN'xx2003 , Vol-T5 ISSN: 1304-4508 Volume:1 Number:1, P:91, July 2003., Çanakkale, Turkey, 3 - 05 June 2003, vol.1, pp.91-92

Supported Projects

SENYÜCEL N., Project Supported by Other Official Institutions, İŞLENMİŞ ET ÜRÜNLERİNDE TAZELİK VE BOZULMAYI TESPİT EDEN AKILLI KOKU ANALİZ CİHAZLARI, 2015 - Continues

Scientific Research / Working Group Memberships

WEB VİZYON ÇALIŞMA GRUBU, ÇANAKKALE KENT KONSEYİ, Türkiye, www.canakkalekentkonseyi.org, 2009 - 2015

Metrics

Publication: 16

Non Academic Experience

ODOR CONTROL TEKNOLOJİK SİSTEMLER VE GIDA ARGE SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

Second International Confeference on Informatics, 27-29 April 2011, Çanakkale, Turkey (Sponsor: Mevlana University)

Karatay University Çanakkale Kent Konseyi)

International Conference on Signal Processing (ICSP'2003), Çanakkale, Turkey, September, 26-28, 2003.