

Prof. RIZVAN EROL

Personal Information

Office Phone: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Extension: 2074

Fax Phone: [+90 322 337 7379](tel:+903223377379)

Email: rerol@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//rerol>

Address: Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Endüstri Mühendisliği Bölümü 01330 Sarıçam ADANA

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6914-5062

Publons / Web Of Science ResearcherID: K-9444-2014

Yoksis Researcher ID: 3277

Education Information

Doctorate, Arizona State University, Ira A. Fulton Schools of Engineering, Industrial Engineering, United States Of America 1992 - 1996

Postgraduate, Western Michigan University, College of Engineering and Applied Sciences, Industrial Engineering, United States Of America 1990 - 1992

Undergraduate, Istanbul Technical University, İşletme, Endüstri Mühendisliği, Turkey 1985 - 1989

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, Transient and Steady-State Models of Quality Deterioration in Serial Production Lines, Arizona State University, Ira A. Fulton Schools of Engineering, Industrial & Management Systems Engineering, 1996

Postgraduate, An Integrated Simulation Model Development Environment for SLAM II Using Object-Oriented Paradigm, Western Michigan University, College of Engineering and Applied Sciences, Industrial Engineering, 1992

Research Areas

Industrial Engineering , Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2008 - Continues

Associate Professor, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2008

Assistant Professor, Cukurova University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 1996 - 2000

Academic and Administrative Experience

Cukurova University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 1996 - 2017

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Solving Dynamic Full-Truckload Vehicle Routing Problem Using an Agent-Based Approach**
Çabuk S., EROL R.
Mathematics, vol.12, no.13, 2024 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Esnek Üretim Sistemlerinin Dinamik Çizelgelenmesi için Çoklu Etmen Yaklaşımı ve Yönlendirme Kurallarının Karşılaştırılması**
Şahin C., Erol R.
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Fakültesi dergisi, vol.38, no.1, pp.61-71, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

Supported Projects

EROL R., GÖÇMEN E., KUVVETLİ Y., Project Supported by Higher Education Institutions, Kan Toplama ve Yönetiminde Envanter Rotalama Problemi: Bölgesel Bir Kan Bankasında Uygulama, 2015 - 2016

Metrics

Publication: 80

Citation (WoS): 320

Citation (Scopus): 444

H-Index (WoS): 11

H-Index (Scopus): 12