



Contents

Research Articles

Yapay Zekâ Tabanlı Doğal Dil İşleme Yaklaşımını Kullanarak İnternet Ortamında Yayınlanmış Sahte Haberlerin Tespiti <i>Mesut TOĞAÇAR, Kamil Abdullah EŞİDİR, Burhan ERGEN</i>	1-8
Estimation of High School Entrance Examination Success Rates Using Machine Learning and Beta Regression Models <i>Tuba KOC, Pelin AKIN</i>	9-15
Sınıflama Algoritmalarının Yağışın Varlığını Kestirme Konusundaki Performanslarının Karşılaştırması <i>Hakan KOÇAK</i>	16-26
Prediction of Failure Categories in Plastic Extrusion Process with Deep Learning <i>Fatma DEMİRCAN KESKİN, Ural ÇİÇEKLİ, Doğukan İÇLİ</i>	27-34
Göğüs Kanseri Verileri Üzerinde Makine Öğrenmesi Yöntemlerinin Uygulanması <i>Ebru AYDINDAĞ BAYRAK, Pınar KIRCI, Tolga ENSARİ, Engin SEVEN, Mustafa DAĞTEKİN</i>	35-41
Determination of the Focus Strategies Related to Renewable Energy For Turkey by Using the Fuzzy Sectional SWOT <i>Buket KARATOP, Buşra TAŞKAN, Elanur ADAR</i>	42-56
Makine Öğrenme Teknikleri Kullanılarak Kükürt Giderme İşleminde Kullanılan Malzeme Miktarının Tahmini <i>Emrullah SONUÇ, Esra ÖZCAN</i>	57-63
The Optimization of Routes Using Evolutionary Algorithms in Public Transportation Systems <i>Salih Serkan KALELİ, Mehmet BAYĞIN, Abdullah NARALAN</i>	64-74
Classification of Stockwell Transform Based Power Quality Disturbance with Support Vector Machine and Artificial Neural Networks <i>Ezgi GÜNEY, Ozan ÇAKMAK, Çağrı KOCAMAN</i>	75-84
Categorization of Customer Complaints in Food Industry Using Machine Learning Approaches <i>Fatma BOZYİĞİT, Onur DOĞAN, Deniz KILINÇ</i>	85-91