

### SCI/SCI-E yayın bilgileri

Öğretim elemanı	Yayın bilgileri	Çeyreklik indeksi
Doç. Dr. Zeydin PALA	Z. Pala and F. Şevgin, "Statistical modeling for long-term meteorological forecasting a case study in Van Lake Basin," Natural Hazards, vol. 120, no. 2024, pp. 14101–14116, Jul. 2024.	Q2
Dr. Öğr. Üyesi Ümmü Gülsüm SÖYLEMEZ	Söylemez, Ü. G., Yousef, M., & Bakir-Gungor, B. (2024). Novel Antimicrobial Peptide Design Using Motif Match Score Representation. IEEE/ACM Transactions on Computational Biology and Bioinformatics.	Q2
Dr. Öğr. Üyesi Murat DEMİR	Demir, M., Canayaz, M., & Topalcengiz, Z. (2024). A Meta-Heuristic Algorithm-Based Feature Selection Approach to Improve Prediction Success for Salmonella Occurrence in Agricultural Waters. Journal of Agricultural Sciences, 30(1), 118-130. <a href="https://doi.org/10.15832/ankutbd.1302050">https://doi.org/10.15832/ankutbd.1302050</a>	Q3

### Diğer alan indeksli yayın bilgileri

Öğretim elemanı	Yayın bilgileri
Dr. Öğr. Üyesi İhsan TUĞAL	E. Eker, Ş. Atar, F. Şevgin, İ. Tuğal, "Optimization of non-linear problems using salp swarm algorithm and solving the energy efficiency problem of buildings with salp swarm algorithm-based multi-layer perceptron algorithm," Electrica, 24(2), 436-449, 2024.
Doç. Dr. Zeydin PALA	Z. PALA, "Electricity Generation from Renewable Sources A Comparative Study of Türkiye and Japan," International Journal of Advanced Natural Sciences and Engineering Researches, vol. 8, no. 8, pp. 76–82, Aug. 2024.
Doç. Dr. Zeydin PALA	Z. PALA, "Time Series-Based Annual Rainfall Estimation for Aksaray Province," International Journal of Advanced Natural Sciences and Engineering Researches, vol. 8, no. 2024, pp. 282–287, Oct. 2024.

### TR dizin yayın bilgileri

Öğretim elemanı	Yayın bilgileri
Dr. Öğr. Üyesi İhsan TUĞAL	Tuğal, İ. "Comparative Analysis of LSTM Architectures for Wind Speed Forecasting: A Case Study in Muş, Turkey". Türk Doğa ve Fen Dergisi 13, no. 4 (December 2024): 107-119. <a href="https://doi.org/10.46810/tdfd.1525648">https://doi.org/10.46810/tdfd.1525648</a> .
Dr. Öğr. Üyesi Zeynep ÖZPOLAT	Özpolat, Z., Yıldırım, Ö., & Karabatak, M. The Effect of Linear Discriminant Analysis and Quantum Feature Maps on QSVM Performance for Obesity Diagnosis. Balkan Journal of Electrical and Computer Engineering, 12(3), 206-213.

### Uluslararası kitap bölümü bilgileri

Öğretim elemanı	Yayın bilgileri	
Dr. Öğr. Zeynep ÖZPOLAT	Gelişmiş Boyut İndirgeme Teknikleri: Doğrusal Olmayan Algoritmaların Rolü, Z. Özpolat, Yayın Yeri: Serüven Yayınevi, Sayfa: 27-55	Uluslararası
Doç. Dr. Zeydin PALA	Bölüm Adı:Household predictions with multiple regression machine learning models, PALA ZEYDİN, Yayın Yeri:All Sciences Academy, Editör:ÖZKAYA UMUT, Basım sayısı:1, Sayfa sayısı:819, ISBN:978-625-5954-05-3, Bölüm Sayfaları:219 -229	Uluslararası
Dr. Öğr. Üyesi İhsan TUĞAL	Abut, T., Tuğal, İ. ,"Bibliometric Analysis for Robots Using Artificial Intelligence", International Research and Evaluations in the Field of Mechanical Engineering, Sayfa:47-65, Serüven Yayınevi	Uluslararası
Dr. Öğr. Üyesi İhsan TUĞAL	Dölek, İ., Tuğal, İ., Seven, M., "Savaş Alanı Arkeolojisinde İnsansız Hava Araçları Entegrasyonu", Bir STEAM Eğitimi Savaş Alanı Arkeolojisi Malazgirt Savaşı Örneği, Sayfa:143-155, Pegem Akademi Yayınevi	Uluslararası
Dr. Öğr. Üyesi İhsan TUĞAL	Tuğal, İ., Dölek, İ., "Arkeolojide Dijital Haritalama ve STEAM", Bir STEAM Eğitimi Savaş Alanı Arkeolojisi Malazgirt Savaşı Örneği, Sayfa:219-235, Pegem Akademi Yayınevi	Uluslararası