

## Arş. Gör. TAHA YİĞİT ALKAN

---

İş Telefonu: [+90 242 227 4400](tel:+902422274400) Dahili: 1409

E-posta: [yigitalkan@akdeniz.edu.tr](mailto:yigitalkan@akdeniz.edu.tr)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/yigitalkan>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4082-5221

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-2899-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 277461

## Eğitim Bilgileri

---

- I. Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2019 - Devam Ediyor
- II. Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2016 - 2019
- III. Lisans, Süleyman Demirel Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2011 - 2016

## Yabancı Diller

---

- I. İngilizce, B2 Orta Üstü

## Araştırma Alanları

---

Bilgisayar Bilimleri, Bilgisayarla Görme, Bilgisayarla Görme, Veritabanı ve Veri Yapıları, Veri Yapıları , Veritabanı Sistemleri , Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örnekleme Tanıma, Yazılım, Programlama Dilleri , Yazılım Mühendisliği , Mühendislik ve Teknoloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

---

- I. Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2023 - Devam Ediyor
- II. Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2018 - 2023

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

---

- I. **Comparison of the effects of fluoxetine and venlafaxine on bone healing in a rat calvarial defect model**  
ERDEM A. S., ŞİMŞEK KAYA G., KAYA M., ALTUNAY B., ALKAN T. Y., TORU H. S.  
Injury, cilt.54, sa.6, ss.1439-1443, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **A journal recommender for article submission using transformers**  
Michail S., LEDET J. W., ALKAN T. Y., İNCE N. N., GÜNAY M.  
Scientometrics, cilt.128, sa.2, ss.1321-1336, 2023 (SCI-Expanded)

## Kitap & Kitap Bölümleri

---

**I. A Recommendation System for Article Submission for Researchers**

Micheal S., Hazır U., ALKAN T. Y., LEDET J. W., GÜNAY M.

Trends in Data Engineering Methods for Intelligent Systems, Hemanth J., Yigit T., Patrut B., Angelopoulou A., Editör, Springer, ss.125-135, 2021

**Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

---

**I. Fusion Planet: Past, Today and Future of Computer Scientific Solutions in Digital Pathology**

Alkan T. Y., Akçay H. G., Toru H. S.

International Congress of Future Medical Pioneers , 8 - 09 Mayıs 2021, ss.2-3

**II. Assessment of Academic Performance at Akdeniz University**

ALKAN T. Y., Ozbek F., GÜNAY M., SAN B. T., KİTAPCI O.

International Conference on Artificial Intelligence and Applied Mathematics in Engineering (ICAIAME), Antalya, Türkiye, 20 - 22 Nisan 2019, cilt.43, ss.982-995

**III. Clustering of Scientist using Research Areas at Akdeniz University**

ALKAN T. Y., GÜNAY M., Ozbek F.

4th International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), Samsun, Türkiye, 11 - 15 Eylül 2019, ss.580-584

**Metrikler**

---

Yayın: 6

Atıf (WoS): 1

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1