

Öğr.Gör. MEHMET GÖKHAN BAKAL

Kişisel Bilgiler

E-posta: gokhan.bakal@agu.edu.tr

Web: <https://avesis.agu.edu.tr/gokhan.bakal>

Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Kentucky, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Bilimi, Amerika Birleşik Devletleri 2014 - 2019

Yüksek Lisans, University of Kentucky, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Bilimi, Amerika Birleşik Devletleri 2012 - 2014

Lisans, Trakya Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2005 - 2009

Araştırma Alanları

Biyoenformatik, Bilgi Mühendisliği, Bilgisayar Öğrenimi, Metin/Doküman İşleme

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Abdullah Gül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Exploiting semantic patterns over biomedical knowledge graphs for predicting treatment and causative relations**
Bakal G., Talari P., Kakani E., Kavuluru R.
JOURNAL OF BIOMEDICAL INFORMATICS, cilt.82, ss.189-199, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Non-Negative Matrix Factorization for Drug Repositioning: Experiments with the repoDB Dataset.**
Bakal G., Kilicoglu H., Kavuluru R.
AMIA ... Annual Symposium proceedings. AMIA Symposium, cilt.2019, ss.238-247, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Predicting Treatment Relations with Semantic Patterns over Biomedical Knowledge Graphs.**
Bakal G., Kavuluru R.
Mining intelligence and knowledge exploration : third International Conference, MIKE 2015, Hyderabad, India, December 9-11, 2015. Proceedings. MIKE (Conference) (3rd : 2015 : Hyderabad, India), cilt.9468, ss.586-596, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **On Quantifying Diffusion of Health Information on Twitter**
Bakal G., Kavuluru R.

4th IEEE EMBS International Conference on Biomedical and Health Informatics (BHI), Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 19 Şubat 2017, ss.485-488

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):10

h-indeksi (WOS):2