

## Dr. Öğr. Üyesi ERKAN YAŞAR

### Kişisel Bilgiler

E-posta: erkanyasar@hakkari.edu.tr

Web: <https://avesis.hakkari.edu.tr/erkanyasar>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ege Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği (Dr), Türkiye 2015 - 2022

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - 2015

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, İlaç-bitki etkileşimleri için bir veri kümesi oluşturulması ve makine öğrenmesi ile tahminlenmesi, Ege Üniversitesi, Fen bilimleri enstitüsü , bilgisayar mühendisliği , 2022

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Hakkari Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2023 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Hakkari Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2012

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkan Yardımcısı, Hakkari Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2024 - Devam Ediyor

### Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Pamukkale Üniversitesi, Temmuz, 2024

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

- Evaluation of knowledge graph embedding approaches for drug-drug interaction prediction in realistic settings**

Celebi R., Uyar H. T., Yasar E., Gumus O., Dikenelli O., Dumontier M.

BMC Bioinformatics, cilt.20, sa.1, 2019 (SCI-Expanded)

## Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

### I. RDF Graph Embeddings for Prediction of Drug-Drug Interactions

ÇELEBİ R., YAŞAR E., GÜMÜŞ Ö., DİKENELLİ O.

10th International Symposium on Health Informatics and Bioinformatics, Güzelyurt, Kıbrıs (Kkct), 28 - 30 Haziran 2017, ss.29-30

### II. Prediction of Drug-Drug Interactions Using Pharmacological Similarities of Drugs

ÇELEBİ R., Mostafapour V., YAŞAR E., GÜMÜŞ Ö., DİKENELLİ O.

2015 26TH INTERNATIONAL WORKSHOP ON DATABASE AND EXPERT SYSTEMS APPLICATIONS (DEXA), Valencia, İspanya, 1 - 04 Eylül 2015, ss.14-17

## Metrikler

Yayın: 3

Atıf (Scopus): 70

H-İndeks (Scopus): 2