

Arş.Gör. HÜSEYİN CAHİT BURDUROĞLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: cahitb@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/cahitb>

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Enformatik Enstitüsü, Sağlık Bilişimi Anabilim Dalı, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Araştırma Alanları

Biyoenformatik, Biyohesaplama , Proteomiks, Yapısal Biyoloji, Biyoinformatik, Genomiks

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Enformatik Enstitüsü, Sağlık Bilişimi Anabilim Dalı, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Projecting the course of COVID-19 in Turkey: A probabilistic modeling approach**
Acar A. C. , Er A. G. , Burduroğlu H. C. , Sülkü S. N. , Aydın Son Y., Akin L., Ünal S.
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, cilt.51, sa.1, ss.16-27, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Investigating the structural properties of the active conformation BTL2 of a lipase from *Geobacillus thermocatenulatus* in toluene using molecular dynamic simulations and engineering BTL2 via in-silico mutation**
Yenenler A., Venturini A., Burduroglu H. C. , SEZERMAN O. U.
JOURNAL OF MOLECULAR MODELING, cilt.24, sa.9, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):8

h-indeksi (WOS):2