

**TÜBİTAK 3501 PROJESİ**  
**YÜKSEK LİSANS BURSİYER İLANI**

**Proje Bilgileri**

**Proje Adı:** Yapay zekâ metotlarının klasik moleküler dinamik ve kenetlenme yöntemleriyle kombine edilerek serbest enerji hesaplamaları

**Proje Başlangıç Tarihi:**15 Ocak 2021 (En erken)

**Proje Süresi:** 24 ay

**Burs Bilgileri**

**Burs Süresi:**6-24 ay

**Burs Miktarı:** 2000 TL / ay (Yarı-zamanlı) veya 3000 TL / ay (Tam-zamanlı)

**Gereksinimler:**

- a) Üniversitelerin Fizik, Kimya, Biyoloji, Biyomühendislik ve ilgili bölümlerden herhangi birinde yüksek lisans yapıyor olmak
- b) Tercihen ders dönemini tamamlamış olmak
- c) Tercihen Linux bilgisayar tecrübesi olmak
- d) Tercihen Fizikokimya lisans dersini almış ve başarıyla tamamlamış olmak
- e) Tercihen Moleküler Kenetleme, Moleküler Dinamik, Kuantum Mekanik, Makine Öğrenmesi metotlarına aşina olmak

Söz konusu ilanla ilgilenen öğrencilerin özgeçmişlerini 31.01.2021 tarihine kadar **kocak@gtu.edu.tr** adresine göndermeleri rica olunur.