

Değerli Kullanıcılarımız;

CAS BioFinder veritabanı **17 Kasım 2025** tarihine kadar **üniversitemiz deneme erişimine** açılmıştır.

Adı geçen veritabanına erişim, CAS SciFinder Discovery Platform üzerinden yapılacaktır. Daha önce CAS SciFinder veritabanına kayıt oluşturan kullanıcılarımız, Kullanıcı adı ve şifreleri ile aşağıda bulunan erişim linki üzerinden giriş yapabilir. Henüz kayıt oluşturmamış kullanıcılarımız aşağıda bulunan kayıt linki üzerinden **@ege.edu.tr**, **@ogrenci.ege.edu.tr** uzantılı kurumsal mail adreslerini kullanarak kayıt oluşturabilirler.

Not: Kayıt işlemini, mutlaka kampüs içerisinde **eduroam'a** bağlıyken ya da **kampüs dışı erişim (Proxy)** ayarlarınızı yaptıktan sonra evden yapmanız gerekmektedir.

Kayıt linki:

<https://scifinder.cas.org/registration/index.html?corpKey=CF8FD78EX86F35040X16C338481D4937C6CA>

Erişim Linki: <https://biofinder.cas.org/>

CAS BioFinder® Hakkında:

Klinik öncesi ilaç keşif çalışmalarının tüm kapsamını desteklemek üzere tasarlanan CAS BioFinder, eczacılara, biyologlara ve kimyagerlere daha hızlı ve daha güvenilir önerilerde bulunmaları için ihtiyaç duydukları verileri ve araçları sağlamaktadır. Bilinmeyen ligandların biyoaktivitesini tahmin eden yapay zeka desteği, eşleştirilmiş moleküler çift analizi görselleştirmeleri (matched molecular pairs analysis visualizations), kimyasal yapıların 3B grafikleri ve detaylı biyobelirteç veri tablolarının özetleri, güvenilir sonuçlar sağlamak için kullanıcılara sunulmaktadır.

Lansman ve Eğitim Videosu (02:30dk'dan itibaren izleyebilirsiniz):

<https://vimeo.com/1080276511?share=copy#t=0>

Kullanım Videoları (Kısa Videolar)

1. Starting a search in BioFinder: <https://vimeo.com/manage/videos/1049695836/bb495454e8>
2. Working with results in BioFinder: <https://vimeo.com/manage/videos/1049695902/c13ab24a1e>
3. Scaffold search by target name: <https://vimeo.com/1050284847/152eb771e7?share=copy>
4. Explore ligand's details: <https://vimeo.com/1055907704/e4bb4de421?share=copy>
5. Predictive Analytics: <https://vimeo.com/1058155777/27ee2757b8?ts=0&share=copy>
6. Explore protein-related details: <https://vimeo.com/1058165854/f75c18b1e3?ts=0&share=copy>