



T.C.
ESKİŞEHİR OSMANGAZİ ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ

Kütüphane ve Dokümantasyon Daire Başkanlığı

08.10.2025

Reaxys Deneme Erişimi – Kullanıcı Eğitimi Duyurusu

Veri Tabanı adı: **Reaxys**

İçerik: Eskişehir Osmangazi Üniversitesi katılımcıları Reaxys platformunun kimya araştırmalarını nasıl hızlandığını ve malzeme bilimi, biyokimya, enerji, sağlık, madencilik, elektronik ve üretim gibi çok çeşitli bilimsel ve endüstriyel alanlarda yeniliği nasıl desteklediğini keşfedeceklerdir. Reaxys, farklı laboratuvar ve bölümlerde çalışan araştırmacılar için kimyasal veriler, sentez yöntemleri ve bilimsel literatüre kapsamlı erişim sunan vazgeçilmez bir araçtır. Klasik kimya veri tabanı arama özelliklerine ek olarak, Reaxys şu gelişmiş fonksiyonları da içerir:

- **Yapay zeka retrosentez analiz modülü:** Predictive Retrosynthesis
- **Yapay zeka ile doğal dille tarama yapabilme**
- Elsevier dahil birçok önde gelen yayınevine ait yaklaşık **20.000 hakemli dergiden kritik içerik (örneğin Wiley, Springer, Sage, Royal Society of Chemistry, American Chemical Society vb.)**
- Kongre bildirileri ve e-kitaplar
- Marvin JS ve ChemDraw JS ile çizim yaparak tarama ve yerel dosyalarınızı Reaxys'e aktarma yeteneği
- Query Builder ile karmaşık araştırma sorguları oluşturma imkânı
- Reaxys'e özgü indeks terimleri (ReaxysTree) ile birlikte, Embase biyomedikal veri tabanından **EMTREE farmakolojik ve tıbbi terimler (Bu indeks terimleri Elsevier'e özgüdür)**
- **105 patent ofisinden ve 170 IPC sınıfından 43 milyondan fazla patent** bağlantılarına erişim; patentlerin özetlerine, istemlerine ve çevirilerine erişim (İngilizce olmayan patentler için özet, başlık ve istemlerin çevirileri dahil)
- **Erişiminizin olmadığı makale ve belgelerden deneysel prosedürler dahil olmak üzere birçok kritik bilgiye hızlı erişim**
- 113 milyon doküman, 43 milyon patent — **20.000+ dergi, 105 patent ofisi.**
- 283 milyon madde, 500 milyon fizikokimyasal veri noktası — NMR, MS, IR, kristal, çözünürlük vb.
- 46 milyon biyolojik aktivite — in vivo/in vitro toksisite, ADME; SAR ısı haritası.
- Öngörüselle retrosentez — 73 milyon yüksek kaliteli reaksiyon + kaynak/prosedür.
- 338 milyon ticari ürün — 110 milyon madde için güncel bulunurluk; 520 tedarikçi; tercihli satıcı tanımı.

Erişim adresi: www.reaxys.com

Erişim tarihi: **8 Ekim 2025 – 22 Ekim 2025**

Webinar: **13 Ekim 2025 saat 11:00**

Webinarbağlantısı: <https://us02web.zoom.us/j/83306181730?pwd=cmhLjKbKXNKZ8ldbvpYDfKO8M1DVM.1>