KI Fachblatt

GPT-Rosalind

KI-Modellportrait · Quellenstand 2026-10-31

OpenAI

OpenAI-Anbieterlogo, kein modellspezifisches Logo · Logo-Quelle / Rechtehinweis. Marken gehören ihren jeweiligen Inhabern. Redaktionelle Identifikation, keine Partnerschaft oder Empfehlung durch den Markeninhaber.

OpenAIs Reasoning-Modellreihe für Biowissenschaften: Evidenzsynthese, Hypothesen, Versuchsplanung und Werkzeugnutzung in der frühen Wirkstoffforschung. Nur über Trusted Access für freigegebene Organisationen.

Quellen geprüft am 31. Oktober 2026 · Redaktion: Philipp Paulik

Entwickler: OpenAI →

Technische Einordnung

GPT-Rosalind ist laut OpenAI ein Frontier-Reasoning-Modell für Biologie, Wirkstoffforschung und translationale Medizin, benannt nach Rosalind Franklin. Es soll tiefer über Moleküle, Proteine, Gene und Pathways schlussfolgern und Fachdatenbanken und -tools in mehrstufigen Abläufen nutzen. Verfügbar ist es nicht offen: Zugang gibt es nur für geprüfte Organisationen im Trusted-Access-Programm, intern für Forschung.

Zugang & Nutzung

Trusted Access (seit 11.09.2026 global für berechtigte Organisationen, aus der Research Preview heraus); ChatGPT Enterprise, Codex, API nur bei gesonderter API-Freigabe. API nicht für kundenseitige Produkte oder externe kommerzielle Anwendungen.

Proprietär, kein Open Weight.

Grenzen & richtig lesen

Zugang genehmigungspflichtig; kein Chat-Tab-Zugang für GPT-6 Rosalind Research (nur Work/Codex); Freigabe für ein Rosalind-Modell gilt nicht automatisch für ein anderes; Frühphasen-Forschung und Hypothesenbildung als Hauptstärke laut OpenAI; Herstellerbenchmarks, keine eigenen Tests.

Benchmark-Belege

Für dieses Portrait ist noch kein ausreichend zugeordnetes Ergebnis erfasst. Fehlende Werte sind keine Null. Wir übernehmen keine Werte aus ähnlich benannten Modell- oder Benchmark-Versionen.

Steckbrief

Anbieter

OpenAI

Erstvorstellung

16.04.2026 (erstes Modell der Life-Sciences-Reihe)

Update

11.09.2026: Ende Research Preview, global für berechtigte Organisationen; Preise ab 05.10.2026

Folgemodell

GPT-Rosalind-5.5 (03.06.2026), Ausbau des Zugangs auf Organisationen weltweit

API-ID GPT-6 Rosalind Research

gpt-6-rosalind (nur separat freigegebene API-Organisationen)

Preis gpt-rosalind-research / -discovery

5,00 $ Input, 0,50 $ Cached Input, 25,00 $ Output je 1 Mio. Tokens

Preis gpt-6-rosalind

Kurzer Kontext 15 $ Input / 75 $ Output; langer Kontext 30 $ / 112,50 $ je 1 Mio. Tokens (Cached 1,50 $ bzw. 3 $)

Benchmarks (Herstellerangabe)

BixBench: führend unter Modellen mit veröffentlichten Werten; LABBench2: besser als GPT-5.4 in 6 von 11 Aufgaben, größter Sprung bei CloningQA

Dyno-Test (Herstellerangabe)

Best-of-10 über dem 95. Perzentil menschlicher Experten (RNA-Vorhersage) und um das 84. Perzentil (Sequenzgenerierung), Vergleich mit 57 historischen Expertenwerten

Ökosystem

Life Sciences Research Plugin für Codex (über 50 Datenbanken und Tools, frei verfügbar); Rosalind Workbench ohne Modellzugang nutzbar

Angaben laut den unten verlinkten Primärquellen.

Quellen & Stand

1. Introducing GPT-Rosalind for life sciences research (OpenAI, 16.04.2026, Update 11.09.2026)
   Geprüft: 2026-10-31
2. Introducing GPT-Rosalind-5.5 (OpenAI, 03.06.2026)
   Geprüft: 2026-10-31
3. GPT-Rosalind for life sciences research (OpenAI Help Center)
   Geprüft: 2026-10-31
4. API Pricing, Life sciences models (OpenAI)
   Geprüft: 2026-10-31
5. Models-Katalog, Life sciences (OpenAI)
   Geprüft: 2026-10-31

Redaktionelle Zusammenfassung mit KI-Unterstützung, verantwortet von Philipp Paulik. Kein eigener Leistungstest. Änderbare Anbieterangaben gelten für den angegebenen Quellenstand.

Entwickler-Kontext des Anbieters

Ein öffentliches Entwicklerprojekt des Anbieters: openai/openai-python. Das ist kein Nachweis, dass dieses Repository die Gewichte oder den Quellcode des hier porträtierten Modells enthält.

31889 GitHub-Stars · 8471 Forks · Repository-Lizenz laut API: Apache-2.0.

Snapshot: 2026-10-19T13:28:52+00:00 · letzter Push: 2026-10-19T09:42:44Z. Beachtung und Repository-Aktivität, keine Modellqualität oder Unternehmensgröße. API-Quelle. Lokal gespeichert; kein Live-Abruf beim Lesen. SDK-/Code-Lizenzen gelten nicht automatisch für Modelle oder APIs.

KI Fachblatt · Redaktion: Philipp Paulik · Quellenstand: 2026-10-31
Vollständiges Webportrait: https://kifachblatt.de/ki-modelle/gpt-rosalind
Statischer Export, kein Live-Datenblatt. Preise, Zugriff und Anbieterangaben können sich ändern. Quellen und ihre jeweiligen Abrufstände stehen oben. Impressum · Transparenz