

KI@FU - Lehren, Lernen und Prüfen mit Künstlicher Intelligenz

Jeelka Reinhardt

Leitung Abteilung Lehre, Studium, Forschung

FUB-IT

Annika-Mara Krause

Bereich E-Learning & E-Examinations

Abt. Lehre, Studium, Forschung | FUB-IT

Der KI-Chatbot für Studium und Lehre ist...

- ✓ der **zentrale** KI-Chatbot der FU Berlin für Studium und Lehre.
- ✓ **Einsatzzweck ist Studium und Lehre**, in diesem Rahmen zugänglich für **alle aktiven Hochschulangehörigen**.
- ✓ **datenschutzkonform** und **chancengerecht**:
 - mit dem **FU-Account (SSO)** nutzbar.
 - für die Nutzenden bis auf Weiteres **kostenfrei**.

Ethische Rahmenbedingungen

Verantwortung:

- Verantwortung für die eingegebenen Daten und den Output liegt bei Nutzenden
- Bias, Verzerrungen oder Halluzination sind stets zu prüfen

Transparenz:

- Einsatz und Zulässigkeit von KI-Anwendungen muss transparent kommuniziert werden

Nachhaltigkeit:

- bewusster, zweckgebundener und ressourcenschonender Einsatz ist erforderlich

Rechtliche Rahmenbedingungen

Datenschutz:

- SSO
- Ausschluss Eingabe personenbezogener Daten
- Chatverläufe: Inhalte werden Ende-zu-Ende-verschlüsselt gespeichert
- Chatanfragen werden nur bei der Nutzung der OpenAI-Modelle 30 Tage gespeichert

Urheberrecht:

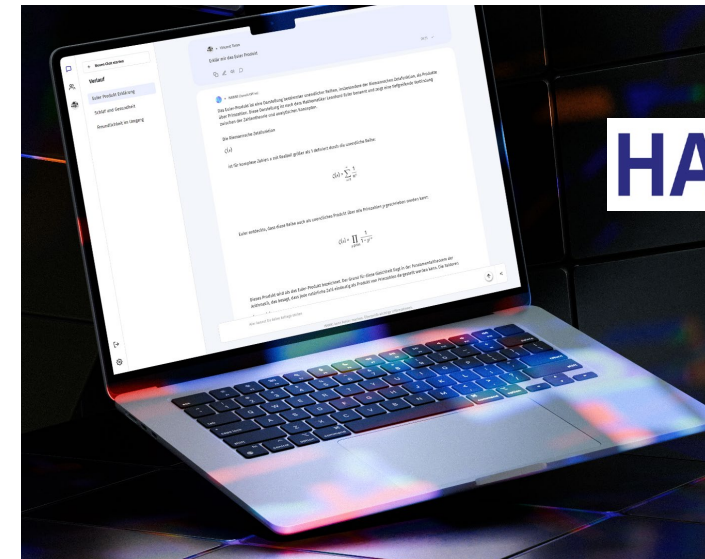
- Eingaben werden nicht zum Training der Modelle verwendet
- Ausschluss Eingabe oder Hochladen urheberrechtlich geschützter Daten; erlaubte Szenarien in Prüfung

KI-VO:

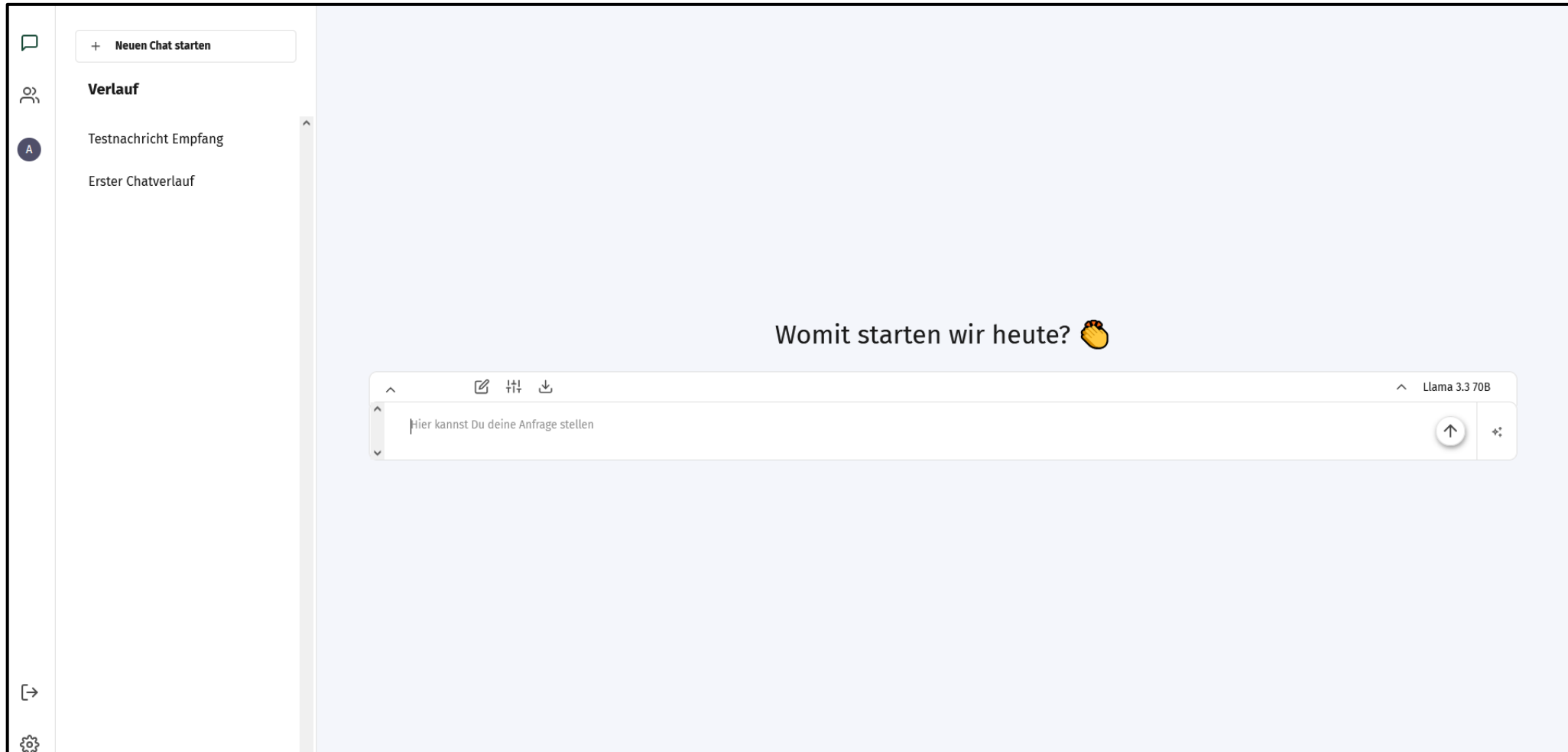
- KI-Kompetenz gem. Art. 4
- Verbotene Praktiken gem. Art. 5 und Hochrisiko-Anwendungen gem. KI-VO Art. 6 Abs. 2 sind untersagt.

Funktionsumfang

- klassischer Chatbot (Textausgabe)
- Gruppenchats in Kombination mit KI
- geräteübergreifende Speicherung von Chatverläufen
- Exportfunktion zur Dokumentation des KI-Einsatzes
- Umfangreiche Roadmap (geplante Funktionserweiterungen),
u. a.:
 - Hochladen von Dokumenten zur Zusammenfassung oder für Fragen an den Text (*geplant*)
 - Zugriff auf bereitgestellte Ressourcen/Daten zur Beantwortung von Fragen (*geplant*)



Benutzeroberfläche



Einsatzszenarien

Lehre

- ✓ Unterstützung bei der Vorbereitung von Lehrveranstaltung
- ✓ Unterstützung bei der Entwicklung und Gestaltung von Lehrmaterial
- ✓ Unterstützung bei der Betreuung von Studierenden

Studium

- ✓ Lernunterstützung
- ✓ Prüfungsvorbereitung
- ✓ Schreibassistenz

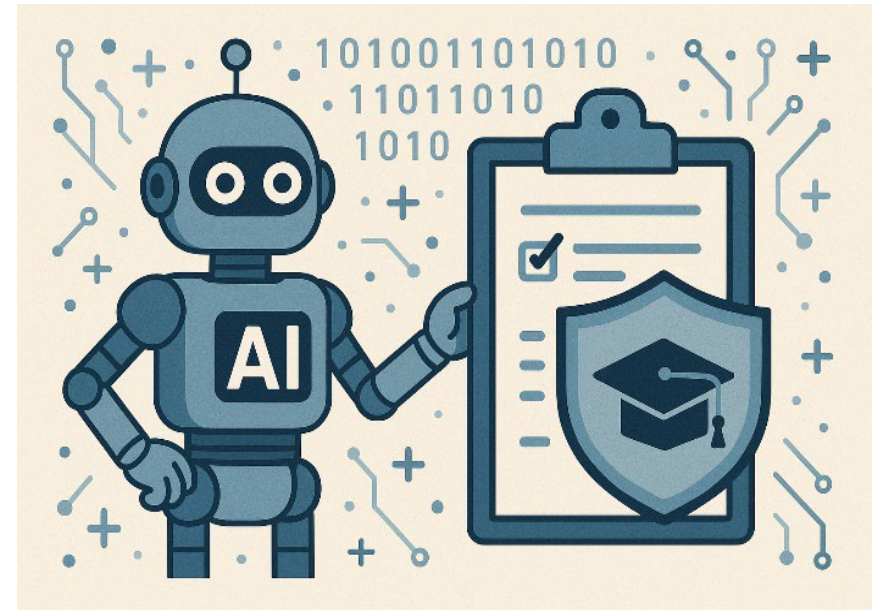
Coding

- ✓ Codingassistenz

Begleitmaterialien zum Semesterstart

(WiSe 2025/26)

- Zentrale KI@FU-Webseite
- Überarbeitetes Eckpunktepapier
- Öffentliches Wiki
 - Tutorial und FAQ
 - Modellübersicht
 - Einsatzszenarien
- Handout für Studierende
- Fortbildungen und Workshops ([Link](#))



Bildquelle: GPT4o 2025-05-21, Prüfungsrecht Chatbot