

KI-Toolbox - Module

- Chatbot (Extern)
- Chatbot (On-Premise)
- Bild Generierung
- Übersetzung

Chatbot (Extern)

Die KI-Toolbox bietet Zugriff zu vielen sogenannten LLMs (Lange Language Modellen), die es ermöglichen mit der KI zu sprechen, Fragen zu stellen und kleine Aufgaben erledigen zu lassen. Über die Option "Chatbot" erreicht man den Modul.

Eine Liste der aktuellen verfügbaren Modellen: <https://ki-toolbox.tu-braunschweig.de/authenticationToken/show>

Das Modul bietet zurzeit diese Funktionalitäten an:

- Chat mit verschiedenen Modellen möglich
- Chat Verlauf und Historie (wird nach 14 Tagen automatisch gelöscht)
- Chat Verläufe können gespeichert werden damit sie nicht gelöscht werden
- Chat Verläufe können sofort gelöscht werden
- PDF Export Funktionalität
- Bilder Uploads ("Vision") Funktionalität bei einigen Modellen verfügbar

Neues Gespräch

Alter der Technischen Universität Braunschweig ☆ 🗑️

TUBS Chatbot

Löschung in 14 Tag(en)

Chatverlauf exportieren

Wie alte ist die Technische Universität in Braunschweig? 🗨️

Die Technische Universität Braunschweig (TU Braunschweig) kann auf eine lange Geschichte zurückblicken:

- **Gründung als Collegium Carolinum:** Die Ursprünge der TU Braunschweig gehen auf das **Collegium Carolinum** zurück, das im Jahr 1745 in Braunschweig gegründet wurde. Dieses Institut diente als Vorläufer der heutigen technischen Universität.
- **Umwandlung zur Technischen Universität:** Im Jahr 1963 wurde das Collegium Carolinum offiziell zur **Technischen Universität Braunschweig** umstrukturiert.

Daraus ergeben sich zwei Perspektiven zur „Alterung“ der Universität:

1. **Seit der Gründung des Collegium Carolinum (1745):**
Im Jahr 2023 ist die Institution somit **278 Jahre alt**.
2. **Seit der Umwandlung zur Technischen Universität Braunschweig (1963):**
Seit der offiziellen Gründung als Technische Universität ist sie **60 Jahre alt**.

Beide Zeitspannen sind relevant und werden oft im Kontext der Geschichte und Entwicklung der Universität betrachtet.

0/10000

📎

o1-mini

▼

Chatbot fragen

Chatbot (On-Premise)

Die KI-Toolbox bietet Zugriff zu vielen sogenannten LLMs (Lange Language Modellen), die es ermöglichen mit der KI zu sprechen, Fragen zu stellen und kleine Aufgaben erledigen zu lassen. Im Vergleich zu den externen LLMs werden die On-Premise LLMs direkt bei der TU Braunschweig gehostet. Das heißt, dass die Daten die an diesen LLMs geschickt werden verlassen das TU Braunschweig Netz nicht. Über die Option "Chatbot (On-premise)" erreicht man den Modul.

Eine Liste der aktuellen verfügbaren Modellen: <https://ki-toolbox.tu-braunschweig.de/authenticationToken/show>

Das Modul bietet zurzeit diese Funktionalitäten an:

- Chat mit verschiedenen Modellen möglich
- Chat Verlauf und Historie (wird nach 14 Tagen automatisch gelöscht)
- Chat Verläufe können gespeichert werden damit sie nicht gelöscht werden
- Chat Verläufe können sofort gelöscht werden
- PDF Export Funktionalität
- Bilder Uploads ("Vision") Funktionalität bei einigen Modellen verfügbar

The screenshot displays the TUBS Chatbot interface. At the top left, there's a button for 'Neues Gespräch' and a text input field containing 'PHP Hello World Beispielskript erstellen'. To the right, the title 'TUBS Chatbot' is visible, along with a 'Chatverlauf exportieren' button. A purple banner prompts the user to 'Schreib ein kurzes "Hello World" Beispiel in PHP'. The main chat area shows a response from the bot: 'Natürlich! Hier ist ein einfaches "Hello World"-Beispiel in PHP:' followed by a code block containing a PHP script:

```
<?php
echo "Hello World!";
?>
```

 Below the code, a detailed instruction explains how to run the script using a local development environment like XAMPP, WAMP, or MAMP. At the bottom, there's a large text input field for the user's query, a token count '0/10000', a dropdown menu currently set to 'Qwen/Qwen2.5-Coder-32B-Instruct', and a 'Chatbot fragen' button.

Bild Generierung

Die KI-Toolbox bietet Zugriff zu KI-Modellen die Bilder generieren können. Über die Option "Bild generieren" erreicht man den Modul.

Das Modul bietet zurzeit diese Funktionalitäten an:

- Auswahl an verschiedenen Größen
- Bildqualität und Stil können ebenfalls ausgewählt werden
- Historie (wird nach 14 Tagen automatisch gelöscht)
- Anfragen in der Historie können sofort gelöscht werden
- Bilder können herunterladen werden (für ca. 1 Stunde)

Neues Bild generieren

Black labrador

Bilder generieren, mit KI (Modell: Dall-E 3)

Black labrador



(1024x1024, standard, vivid)


Übersetzung

Die KI-Toolbox bietet Zugriff zu einem Übersetzungsmodul wo es Zugriff zu Übersetzungen mit Hilfe von DeepL Pro gibt. Über die Option "Übersetzung" erreicht man den Modul.

Das Modul bietet zurzeit diese Funktionalitäten an:

- Übersetzungen zwischen 34 Sprachen
- Automatische Spracherkennung
- Formalität/Ton (Formell oder Informell) kann ausgewählt werden
- Historie (wird nach 14 Tagen automatisch gelöscht)
- Übersetzungsanfragen können sofort gelöscht werden
- Datei Uploads möglich


Neues Gespräch

Die Technische Universität Braunschweig ist mit et 



Übersetzen, mit KI

Sprache (Quelle):

Automatische Spracherkennung



Die Technische Universität Braunschweig ist mit etwa 16.800 Studierenden in 84 Studiengängen eine mittelgroße Hochschule in Deutschland. Sie geht auf das im Jahr 1745 gegründete Collegium Carolinum zurück und besitzt damit die längste Tradition unter den Technischen Universitäten in Deutschland.



296/4000



Sprache (Ziel):

Englisch (Britisch)

Formalität:

Automatisch

The Technical University of Braunschweig is a medium-sized university in Germany with around 16,800 students on 84 degree programmes. It goes back to the Collegium Carolinum, founded in 1745, and thus has the longest tradition of any technical university in Germany.



Übersetzen