

# Turboscribe.ai

## Was ist Turboscribe.ai?

turboscribe.ai ist ein KI-gestütztes Transkriptions- und Notizentool, das automatisch gesprochene Sprache in Text umwandelt. Es eignet sich für den Unterricht, um Vorträge, Diskussionen und Schüler\*innenbeiträge effizient zu dokumentieren, zu strukturieren und für die Nachbereitung nutzbar zu machen.

## Funktionen

- **Automatische Transkription:** Wandelt Sprache in Text um – ideal für Unterrichtsmitschnitte und Diskussionen. Kann großartig für YouTube oder Vimeo-Videos verwendet werden.
- **Zusammenfassungen mit KI:** Erstellt automatisch strukturierte Notizen aus langen Texten.
- **Mehrsprachige Unterstützung:** Erkennung und Transkription in mehreren Sprachen.
- **Kollaboration & Bearbeitung:** Notizen können geteilt, bearbeitet und exportiert werden. Der große Vorteil: die Transkriptionen können als interaktive Webseiten mit den Schüler\*innen geteilt werden.
- **Integration mit anderen Tools:** Anbindung an gängige Dokumenten- und Lernplattformen möglich.

## Einsatzmöglichkeiten im Unterricht

- **Vorlesungsmitschnitte:** Automatische Transkription von Vorträgen oder Erklärungen für spätere Nutzung.
- **Gruppenarbeiten & Diskussionen:** Wichtige Erkenntnisse werden in Echtzeit verschriftlicht.
- **Notizen & Zusammenfassungen:** Schüler:innen können Unterrichtsinhalte effizient mitprotokollieren.
- **Hörverständnis-Training:** Audioaufnahmen können in Text umgewandelt und analysiert werden.
- **Forschendes Lernen:** Interviews und Recherchen als Texttranskripte für wissenschaftliches Arbeiten.

### ✓ Vorteile

- **Zeitersparnis:** Automatische Transkriptionen reduzieren manuellen Aufwand.
- **Barrierefreiheit:** Unterstützt Schüler:innen mit Hörbeeinträchtigungen oder Sprachschwierigkeiten.
- **Mehrsprachigkeit:** Praktisch für den Fremdsprachenunterricht oder mehrsprachige Lernumgebungen.

### ⚠ Nachteile

- **Internetabhängigkeit:** Eine stabile Verbindung ist erforderlich.
- **Datenschutzfragen:** Sensible Mitschnitte sollten datenschutzkonform verarbeitet werden.
- **Genauigkeit der KI:** Je nach Audioqualität oder Akzent können Fehler auftreten.

The screenshot shows a transcript page for a video titled "Delhi, India's MEGACITY: Capital of a Billion People". The transcript text is as follows:

14. Jan. 2025, 18:20

This is the most populous city, and the capital, of a country that will soon have more people than anywhere else on earth. Home to more than 31 million residents, it's a chaotic place with a complicated history. It has major problems in housing, inequality, and transportation.

But if it can solve them, its residents will experience an enormous increase in prosperity. As India's seat of power, what happens here impacts a billion people, and reverberates around the world. This is Delhi, a fulcrum of the 21st century.

Nestled along a protective ridge that sends Himalayan snowmelt either west to the tributaries of the Indus River, or east to the Ganges, Delhi is the gateway to one of the most expansive, fertile agricultural plains on the planet, and a collection point for goods on their way to an extensive coastline for export. This land has been the capital of empire after empire for thousands of years. But the defining moment in its modern history occurred 75 years ago, when India declared its independence from the British Empire at Delhi's Red Fort.

At the stroke of the midnight hour, when the world sleeps, India will awake to life and freedom. This resulted in the partition of the Indian territory along religious lines into India and West and East Pakistan, which eventually became independent Bangladesh. This had massive consequences.

On the right side, there is an "Export" menu with the following options:

- Download PDF
- Download DOCX
- Download TXT
- Download SRT
- Advanced Export (Export with timestamps and in more formats)

Below the export menu is a "More" section with the following options:

- Show Timestamps
- ChatGPT (Summarize and chat with this transcript)
- Translate (Translate this transcript to 134+ languages)
- Share Transcript
- Edit Transcript

Abbildung 2: Transkription eines YouTube-Videos mit Turboscribe.ai



[Turboscribe FAQs.](#)



[www.eschoolsvienna.at](http://www.eschoolsvienna.at)