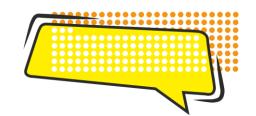
# MINT-Onlineworkshop COMPUTERLINGUISTIK

Was ist Sprache und wie versteht uns ein Computer?



#### **ZIELGRUPPE:**

Bist Du in der 10.-13. Klasse und hast Interesse in vier Stunden zu erfahren, was eigentlich Sprache ist und wie uns ein Computer versteht. Dann sei dabei in unserem 4-Tages-Online-Workshop!

### **INHALTE:**

Zu Beginn des Workshops nähern wir uns gemeinsam den Begriffen Sprache und Text. In Gruppenarbeit erstellt ihr Sprach-Automaten und erarbeitet verschiedene Aspekte von Textualität aus, um zu einer gemeinsamen Definition zu gelangen. Im Anschluss lernst Du zuerst etwas über Emotionen in der Sprache: Wie werden sie durch Menschen erkannt? Wie kann man das linguistisch beschreiben? Wie können Computer das übernehmen? Danach entwickelt ihr in Gruppenarbeit Ideen zur Identifikation von Emotionen in schriftlichen Texten und in gesprochener Sprache. Nach der Präsentation der Gruppenergebnisse werden etablierte Konzepte vorgestellt und wir machen ein gemeinsames Brainstorming: Wofür kann das eingesetzt werden?

In einer weiteren Gruppenarbeit wendet ihr die gelernten Konzepte durch die Analyse von Webseiten an und konzipiert Eure eigene Webseite.

#### **BERUFSBILDER:**

Im Rahmen dieses Workshops stellen wir Dir auch die Berufe Computer-Linguist/in, Webdesigner/in und Produktentwickler/in im Bereich Spracherkennung und Sprachverarbeitung vor.



Eure Dozentin:
Claudia Gerke
M. Sc. Technik-Kommunikation

Unser zielgruppengerechter Workshop, der Dich bei der Berufswahl unterstützt.

**Unsere Forschungsergebnisse:** 



- Wir sind die Erfinder des neuen Lernkonzeptes "Erklärvideos kann jeder!"
- Du profitierst von unseren Erfahrungen und Forschungsergebnissen.



## ÜBERSICHT:

**Termine:** Auf Anfrage

**Dauer:** 2 Online-Meetings á 2 Std.

Klasse: 10.-13.

(Max.!%0 Teilnehmer – Höhere Teilnehmerzahlen auf Anfrage möglich)

