




# TEXTPRODUKTION MIT GENERATIVEN SPRACHMODELLEN

VORTRAG VON PROF. DR. HENNING  
WACHSMUTH



 Datum: 24.10.23

 Zeit: 14:00 bis 16:00 Uhr

 Ort: Conti Hochhaus,  
Raum 316 im Romanischen Seminar

Externe Gäste werden um Anmeldung unter [wengler@romanistik.phil.uni-hannover.de](mailto:wengler@romanistik.phil.uni-hannover.de) gebeten

ChatGPT zeigt seit Ende 2022, wie weit die Künstliche Intelligenz darin ist, menschliche Kommunikation zu simulieren und wie sich mithilfe dessen viele Aufgaben der Textproduktion automatisieren lassen. ChatGPT basiert auf einem so genannten generativen Sprachmodell, das zu textuellen Eingaben von Nutzer\*innen Ausgabertexte produziert, die etwa Fragen beantworten, Sachverhalte erklären, Textentwürfe bewerten oder diese verbessern. In diesem Vortrag gebe ich eine Einführung dazu, wie generative Sprachmodelle prinzipiell funktionieren, was sie können und wo ihre Grenzen liegen. Auf dieser Grundlage diskutiere ich, für welche Zwecke sich Technologien wie ChatGPT vernünftig einsetzen lassen, welche Gefahren dabei bestehen und wie damit grundsätzlich in der Hochschullehre umgegangen werden sollte.