Thema: **Tokenvorhersage**

Ziel: Vorhersage nächsten Tokens

Materialien: [huggingface\_Mask\_filling.ipynb](https://github.com/spaciva-Bauer/Sprachmodelle/blob/a54ae4d402920308eb658e59ac2bf0028689ac47/next10words/huggingface_Mask_filling.ipynb)

Bemerkungen:

* Bei erstmaliger Nutzung des Notebooks müssen die ersten beiden Zellen ausgeführt werden.
* Informationen zur Programmierung:  
  [**https://huggingface.co/learn/llm-course/chapter1/3#mask-filling**](https://huggingface.co/learn/llm-course/chapter1/3#mask-filling)
* Noch im Entwurfsstadium!

Arbeitsaufträge

* Schreiben Sie die Geschichten weiter, indem Sie immer die wahrscheinlichsten/unwahrscheinlichsten Tokens auswählen.
* Sprachmodelle besitzen einen Parameter „Temperatur“. Erkennen Sie den Zusammenhang mit der Auswahl der nächsten Tokens?
* Probieren Sie weitere Sprachmodelle aus: [**https://huggingface.co/models?pipeline\_tag=fill-mask&sort=trending**](https://huggingface.co/models?pipeline_tag=fill-mask&sort=trending)